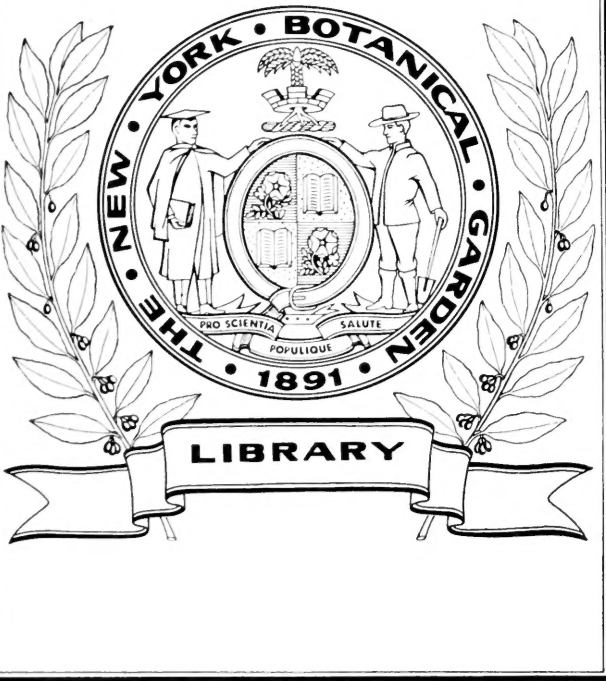


Z5358

.R9

L55





Travaux du Musée Botanique de l'Académie Impériale des Sciences
de St.-Petersbourg.

ТРУДЫ
БОТАНИЧЕСКАГО МУЗЕЯ
ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМИИ НАУКЪ.

Выпускъ V.

СОДЕРЖАНИЕ:

Литвиновъ, Д. И. Библиографія флоры Сибири . . . Стр. 1—458.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ. 1909. ST.-PÉTERSBOURG.
ТИПОГРАФІЯ ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМИИ НАУКЪ.
Вас. Остр., 9 лин., № 13.

Цена: 3 руб. 40 к. — Prix: 7 Mk. 60 Pf.

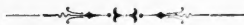
Travaux du Musée Botanique de l'Académie Impériale des Sciences
de St.-Petersbourg.

ТРУДЫ
БОТАНИЧЕСКАГО МУЗЕЯ
ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМИИ НАУКЪ.

Выпускъ V.

СОДЕРЖАНИЕ:

Литвиновъ, Д. И. Библиографія флоры Сибири . . . Стр. 1—458.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ. 1909. ST.-PÉTERSBOURG.
ТИПОГРАФІЯ ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМИИ НАУКЪ.
Вас. Остр., 9 лин., № 12.

Цѣна: 3 руб. 40 к. — Prix: 7 Mk. 60 Pf.

L55

Напечатано по распоряженію Императорской Академіи Наукъ.
Октябрь 1909 года.
За Исполниющаго Секретаря, Академикъ Князь *В. Голицынъ*.

«Библиографія флоры Сибири» есть одна изъ подготовительныхъ работъ для научнаго изданія флоры Сибири. Въ ней собрана литература по систематикѣ высшихъ растений, ботанической географіи и исторіи изслѣдованія флоры Сибири съ начала этого рода изученія и по наши дни.

Подъ словомъ «Сибирь» разумѣемъ слѣдующія губерніи и области Азіатской Россіи: прежде всего сюда входятъ двѣ губерніи, Тобольская и Томская (включая Алтай), образующія т. н. Западную Сибирь, затѣмъ губерніи Енисейская, Иркутская и область Якутская, составляющія т. н. Иркутское генераль-губернаторство или Восточную Сибирь и, наконецъ, Приамурское генераль-губернаторство, состоящее изъ областей Забайкальской, Амурской и Приморской. Изъ Приморской области въ самое послѣднее время (законъ 17 іюня 1909 года) выдѣлены двѣ новыя области, входящія тоже въ составъ Приамурскаго генераль-губернаторства: Сахалинская, съ административнымъ центромъ въ постѣ Александровскомъ, включающая въ себя сѣверную (до 50-ой параллели), оставшуюся въ нашемъ владѣніи часть острова Сахалина, и Камчатская область, уже прежде существовавшая (ср. стр. 117). Послѣдняя образована изъ уѣздовъ Петропавловскаго (собственно Камчатка), Охотскаго, Гижигинскаго, Анадырскаго и Командорскихъ острововъ бывшей Приморской области, съ административнымъ центромъ въ городѣ Петропавловскѣ на Камчаткѣ. Надо еще упомянуть, что, по тому-же закону 17 іюня, изъ Анадырскаго уѣзда на Чукотскомъ полуостровѣ выдѣленъ особый Чукотскій уѣздъ, а изъ Южно-Уссурійскаго уѣзда Приморской области образованы новыя 3 уѣзда: Никольскъ-Уссурійскій, Иманскій и Ольгинскій. Книга была уже вся отпечатана ко времени опубликованія этого закона и потому объ этихъ новыхъ административныхъ подраздѣленіяхъ мы упоминаемъ лишь въ предисловіи.

Мы не могли ограничиться сказанными предѣлами Сибири и включили въ книгу не мало работъ, относящихся къ флорамъ сосѣднихъ странъ. Прежде всего упомянемъ о бывшихъ русскихъ владѣніяхъ въ Америкѣ, образующихъ теперь т. н. территорію Аляска Соединенныхъ Штатовъ Сѣверной Америки. Въ этой крайней сѣверо-западной оконечности Америки, равно какъ и у противоположныхъ побережій азіатскаго материка, омываемыхъ Беринговымъ моремъ и

Ледовитымъ океаномъ, въ позпрошломъ и прошломъ столѣтияхъ работали нѣсколько нашихъ большихъ экспедицій, собравшихъ значительный матеріалъ по мѣстной флорѣ, почти цѣликомъ находящейся въ Ботаническомъ музеѣ Академіи Наукъ. Велѣдствіе общности флоры тѣхъ мѣстъ и обычной въ старыхъ коллекціяхъ неясности этикетокъ, привести въ извѣстность и разобратся въ маршрутахъ этихъ экспедицій было для насъ неизбежнымъ.

Оближеніе долготъ по направленію къ полюсу и сходство физическихъ условій опредѣляютъ, какъ извѣстно, большое однообразіе арктической флоры на всемъ ея протяженіи, почему въ сущности вся литература по арктической флорѣ Европы и Америки имѣетъ большое значеніе и для изученія растеній арктической Сибири, но мы, конечно, не могли всей ей дать мѣсто въ нашей книгѣ и взяли изъ нея лишь нѣкоторыя работы своднаго характера, гдѣ упоминаются и растенія изъ нашихъ предѣловъ. Почти полный списокъ этой литературы имѣется во Флорѣ Остенфельда (см. № 632)¹⁾.

Включаемъ въ нашу «Библиографію» и всю литературу по флорѣ Курильскихъ острововъ, въ 1875 году уступленныхъ нами Японіи, литературу по южной части Сахалина, отошедшей къ Японіи въ 1905 году, когда большая часть книги была уже написана, а также литературу по флорѣ Маньчжуріи и западной Кореи, хотя о послѣднихъ странахъ имѣется новѣйшій сводъ литературы въ извѣстномъ трудѣ В. Л. Комарова, требующій теперь лишь незначительныхъ дополненій. Книга писалась въ предположеніи, что растенія Маньчжуріи, до Портъ-Артура включительно, будутъ приняты во вниманіе при обработкѣ коллекцій изъ сосѣднихъ русскихъ областей.

Большой библиографическій трудъ Бретшнейдера (см. № 80) о флорѣ Китая обезпечиваетъ справки о всемъ обширнѣйшемъ странствѣ Китайской Имперіи, пограничномъ съ Сибирью; мы не могли однако не упомянуть о нѣкоторыхъ работахъ, преимущественно систематическаго характера, по флорѣ Монголіи, имѣющихъ наибольшее значеніе при обработкѣ растеній Сибири или появившихся въ свѣтъ послѣ Бретшнейдера.

¹⁾ У Остенфельда пропущена однако одна большая работа именно: В. Seemann. The Botany of the Voyage of H. M. S. Herald under the command of Capt. Henry Kellett during the years 1845 — 51. 4°. London 1852 — 1857. VI + 483 с., 100 табл. и карта. Въ началѣ книги помѣщенъ большой списокъ арктическихъ растеній, «Flora of Western Eskimaux — Land», содержащій 249 видовъ высшихъ растеній, собранныхъ экспедиціей на берегахъ бывшихъ нашихъ американскихъ владѣній отъ Нортона-Зунда до мыса Барроу, а также на островѣ Св. Лаврентія въ Беринговомъ проливѣ. Десятокъ видовъ изображены на таблицахъ. Кроме того, съ открытаго этой англійской экспедиціей въ Арктическомъ морѣ небольшого островка Геральда (восточнѣ Земли Врангеля) упомянуто въ списокѣ 4 растенія. Популярное описаніе путешествія издано тѣмъ-же авторомъ: В. Seemann. Reise um die Welt und drei Fahrten der Königlich Britischen Fregatte Herald nach dem nördlichen Polarmeere zur Aufsuchung Sir John Franklin's in den Jahren 1845 — 1851. 2 Bde. 8°. Hannover 1858. Здѣсь на стр. 5 — 7 второго тома названо 7 растеній изъ окрестностей Петропавловскаго порта на Камчаткѣ, куда экспедиція заходила три раза въ 1848 и 1849 году на короткое время.

Западный участок южной границы Сибири, какъ мы ее понимаемъ, примыкаетъ къ полосѣ т. н. Киргизскихъ степей, состоящихъ изъ частей областей Тургайской, Акмолинской и Семипалатинской. Изъ копѣхъ послѣднія двѣ входятъ въ составъ Степного генералъ-губернаторства. Флора южныхъ частей сказанныхъ областей, также какъ и нагоріи восточной части Семипалатинской области, имѣетъ уже вполне туркестанскій обликъ и собраніе всей литературы сюда относящейся не входило въ нашу задачу. Но коллекціи растений изъ окрестностей областныхъ городовъ Омска и Семипалатинска, по находженіи ихъ у границъ Тобольской и Томской губерній, включены въ нашъ Сибирскій гербарій и такъ какъ, кромѣ того, въ трудѣ В. И. Липскаго (см. № 492), гдѣ разобрана вся литература по флорѣ Русскаго Туркестана, области Тургайская, Акмолинская и бѣльшая часть Семипалатинской исключены, то по этимъ причинамъ намъ пришлось здѣсь пополнить такой пробѣлъ въ этой важной и для работающихъ по флорѣ Сибири справочной книгѣ В. И. Липскаго. Что касается, наконецъ, европейской границы Сибири, то съ этой стороны мы почти ничего не включили посторонняго прямой нашей задачѣ, вслѣдствіе затруднительности выбора изъ очень обширной литературы, которая къ тому-же вѣсьмъ болѣе извѣстна.

Такимъ образомъ, какъ видимъ, рамки нашего труда не имѣютъ въ географическомъ отношеніи строгой опредѣленности. Но вообще должно замѣтить, что собрать литературу по флорѣ какой-либо страны, особенно что касается систематики растений ее населяющихъ, есть задача довольно неопредѣленная. Могутъ быть весьма различные взгляды относительно матеріала, подлежащаго отбору изъ обширной спеціальной литературы. Для примѣра предлагаемъ сопоставить небольшой списокъ источниковъ флоры Юго-Западной Россіи, приведенный во Флорѣ Шмальгаузена, гдѣ упомянуто всего только 64 сочиненій, съ библиографіей той-же флоры, изданной графомъ Монтрезоромъ, куда занесено ихъ нѣсколько сотенъ. Подобнымъ-же образомъ любопытно сравнить между собою «*Fontes florae rossicae*» во Флорѣ Ледебура и трудъ того-же заглавія Траутфеттера — съ одной стороны и реферированный нами (см. стр. 377) библиографическій списокъ Гердера — съ другой. Въ то время какъ первые два автора въ свои перечни включаютъ преимущественно сочиненія цѣлкомъ посвященныя нашей флорѣ, или въ значительной мѣрѣ трактующія о растеніяхъ Россіи, третій упоминаетъ сверхъ того много иностранныхъ монографій и флоръ, гдѣ Россія и не упоминается вовсе. Дѣло въ томъ, что во флорѣ любой страны содержится обыкновенно много растений, впервые описанныхъ въ сочиненіяхъ, касающихся флоръ сосѣднихъ или верѣдка и болѣе отдаленныхъ странъ. Такъ, первая описанія большинства растений Сибири находимъ въ трудахъ флористовъ Европы, Америки и др. странъ и во *Flora rossica* Ледебура цитируется, напримѣръ, множество такихъ сочиненій, какія не занесены въ его «*Fontes*». Какъ ни важно пользоваться вѣсьми этими литературными пособіями, часто первоисточниками, при всякой серьезной обработкѣ коллекцій изъ Сибири, по

включать ихъ въ книгу, подобную нашей, было невозможно: это значительно увеличило-бы ее объемъ и, какъ увидимъ ниже, безъ особой надобности. почему мы и не послѣдовали въ этомъ отношеніи примѣру Гердера или гр. Монтрезора и понимали нашу задачу уже, т. е. приблизительно такъ, какъ понималъ ее Траутфеттеръ и библиографъ флоры Кавказа и Туркестана В. И. Линскій. Поэтому читатель не найдетъ на страницахъ этой книги многихъ общеизвѣстныхъ, по частому упоминанію въ литературѣ, изданныхъ въ Россіи, монографій отдѣльных родовъ и семействъ и многихъ крупныхъ сводныхъ работъ по систематикѣ, вродѣ ряда изданій «Species plantarum» Линнея, «Prodromus» Де-Кандолля, «Das Pflanzenreich» Энглера, или извѣстныхъ трудовъ по ботанической географіи земли Де-Кандолля, Гризебаха, Друде и проч. и проч., хотя-бы Сибирь и ее растенія въ нихъ и упоминались. Полагаемъ, однако, что не посягаютъ на насъ за то, что мы не всегда были послѣдовательны въ этомъ отношеніи и для нѣкоторыхъ такихъ монографій сдѣлали исключеніе и дали имъ мѣсто въ книгѣ, конечно если находили въ нихъ что-либо пополняющее инвентарь Сибирской флоры. Вообще-же должно замѣтить, что для справокъ этого рода уже существуетъ рядъ солидныхъ библиографическихъ пособій. Такъ какъ свѣдѣнія о нихъ у насъ очень мало распространены, то не лишне будетъ назвать ихъ здѣсь: Главнѣйшія изъ нихъ слѣдующія:

G. A. Pritzel. Thesaurus literaturae botanicae omnium gentium inde a rerum botanicarum initiis ad nostra usque tempora, quindecim milia operum recensens. Ed. 2. Lipsiae, 1872, I—573 + 3 стр. 4°. Основной трудъ по библиографіи всѣхъ отдѣловъ ботаники. Послѣ алфавитнаго перечня литературы, приложены еще краткіе указатели сочиненій по отдѣламъ науки, по странамъ, и списки монографій отдѣльных семействъ растеній. Систематизація матеріала по странамъ, въ подобномъ трудѣ возможна была однако только поверхностная, по смыслу заголовковъ, почему напр. къ флорѣ «Сѣверной Азіи», включая Кавказъ и Туркестанъ, отнесено лишь 42 названія. Надо ли прибавлять, что изданія на русскомъ языкѣ представлены здѣсь очень неполно.

B. D. Jackson. Guide to the Literature of Botany; being a classified selection of botanical works including nearly 6000 titles not given in Pritzel's «Thesaurus». London. 1881, XI—626 стр. 8°. Какъ видно изъ заглавія — это весьма обширное дополненіе къ предъидущему труду. Составлено оно совершенно по тому-же плану.

Ф. Э. фонъ-Гердеръ. Систематическій каталогъ библіотеки Императорскаго С.-Петербургскаго Ботаническаго Сада. СПБ. 1886, XI—510 стр. 8°. Первое дополненіе къ нему, составленное И. Клинке: СПБ. 1899, VII—253 стр. 8°. Второе дополненіе (того-же автора). СПБ. 1899, 47 стр. 8°. Библіотека Императорскаго Ботаническаго Сада — одна изъ полнѣйшихъ спеціальныхъ флористическихъ библіотекъ въ Европѣ, а потому каталогомъ ея, къ тому-же составленнымъ въ удобной для справокъ формѣ, сходной съ принятой у Притцеля, съ успѣхомъ можно пользоваться наравнѣ съ предъ-

идущими двумя трудами; по крайней мѣрѣ все главное въ ней имѣется.

J. Just. Botanischer Jahresbericht. Systematisch geordnetes Repertorium der Botanischen Literatur aller Länder. Извѣстный ежегодникъ, выходящій въ Берлинѣ съ 1873 года. Матеріалъ расположенъ опять таки по тому-же плану, какъ и у Притцеля, только уже съ бѣльшимъ дробленіемъ науки на специальности и иной, болѣе детальной и внимательной систематизаціей его по странамъ и флористическимъ областямъ земного шара. Въ отличіе отъ предъидущихъ справочниковъ, гдѣ имѣемъ лишь одни заглавія, здѣсь даются иногда довольно пространные рефераты содержания работъ, съ упоминаніемъ вновь установленныхъ видовъ, каталогъ которыхъ прилагается особо. Русская флористическая литература, особенно за послѣдніе лѣтъ 15, приводится впрочемъ довольно неполно.

International Catalogue of scientific Literature. Botany. London. T. I. Part (1902), XIV+378 стр.; Part 2 (1903), XIV+626 стр.; T. II (1904), VIII+1114 стр.; T. III (1905), VIII+909 стр.; T. IV (1905), VIII+951 стр.; T. V (1906), VIII+1210 стр.; T. VI (1907), VIII+843 стр. Международное изданіе, субсидируемое многими государствами, въ томъ числѣ и Россіей, и обезпеченное надежными сотрудниками на мѣстахъ. Рефератовъ нѣтъ, но систематизація матеріала весьма детальная и многосторонняя. Имѣются и списки вновь установленныхъ формъ. Съ начала текущаго вѣка мы имѣемъ въ этомъ изданіи весьма совершенный и полный справочникъ по научной литературѣ всего свѣта. Карточки одной только русской литературы, заготовленные для этого каталога, издаются еще Академіей Наукъ на русскомъ языкѣ особо:

Русская библиографія по естествознанію и математикѣ, составленная состоящимъ при Императорской Академіи Наукъ С.-Петербургскимъ бюро международной библиографіи 8°. T. I (годъ 1901), T. II (годы 1901—1902), T. III (годы 1903—1904). СПБ. 1904—1908.

Помимо поименованныхъ сейчасъ пособій, главнѣйшую литературу по систематикѣ отдѣльныхъ семействъ и родовъ растеній можно найти въ извѣстныхъ большихъ трудахъ о всемирной флорѣ, издаваемыхъ Энглеромъ: Engler u. Prantl. Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen (1887—1909) и Engler. Das Pflanzenreich. Изъ нихъ законченъ только первый.

Все эти труды послужили, конечно, и намъ для составленія настоящей книги, особенно что касается систематики растеній. Но намъ этимъ нельзя было ограничиться, т. к. въ нашу задачу входило и обзорнѣе литературы по исторіи изслѣдованія Сибири, или литературы путешествій, т. е. сочиненій нерѣдко безъ ботаническаго содержания и только разъясняющихъ маршруты ботаниковъ; кромѣ того мы включили въ книгу біографіи по крайней мѣрѣ главнѣйшихъ нашихъ флористовъ и, наконецъ, старались собрать все мелкія статьи, разъясняющія въ изданіяхъ не ботаническихъ, гдѣ только упоминаются растенія Сибири, культурныя или дикорастущія, или сколько нибудь освѣщается мѣстность въ ботанико-географическомъ

отношеніи. Если сравнительно нетрудно разыскиваются отчеты экзекандцій, то нельзя того-же сказать объ остальной мелкой литературѣ. Она разбросана по малодоступнымъ періодическимъ изданіямъ, сборникамъ, журналамъ, газетамъ, посвященнымъ медицинѣ, садоводству, огородничеству, сельскому хозяйству, лѣсоводству, географіи, этнографіи, статистикѣ и проч. Въ «Fontes» Траутфеттера уже обращено нѣкоторое вниманіе на такую литературу, но она представлена тамъ не вся, да и требуетъ съ тѣхъ поръ большихъ дополненій. Лишь съ начала текущаго вѣка, именно съ изданіемъ «Международнаго каталога», можно надѣяться, что будемъ имѣть ся ежегодные полныя своды. Хотя мы занесли въ книгу не мало такихъ небольшихъ позабытыхъ работъ, но не думаемъ, что не сдѣлали пропусковъ. Для этого надо было-бы перелистать годъ за годомъ все наши многочисленныя періодическія изданія, на что потребовалось-бы слишкомъ много времени. Мы сдѣлали это только для изданій сельскохозяйственныхъ, садоводственныхъ, лѣсоводственныхъ и географическихъ. Такой трудъ должны бы раздѣлить съ нами мѣстные изслѣдователи; только они, каждый для своей мѣстности, могли бы сдѣлать это исчерпывающимъ образомъ, оцѣнить и пустить въ общій научный оборотъ все заслуживающее вниманія и, дѣйствительно, этимъ путемъ, т. е. изъ цитатъ въ разныхъ провинціальныхъ изданіяхъ, мы узнавали подчасъ о существованіи статейъ и замѣтокъ, которыя было интересно занести въ нашу «Библиографію».

Для зоологовъ такую очень большую работу, и притомъ для всей Россіи, сдѣлать недавно умершій Ф. Кенпенъ, но на это потрачено 25 лѣтъ труда автора, служившаго въ самой Императорской публичной библиотекѣ, а доведенъ онъ только до 1885 года. Мы разумѣемъ здѣсь именно слѣдующую книгу:

F. Th. Köppen. Bibliotheca Zoologica rossica. Litteratur über die Thierwelt Gesamtrusslands bis zum Jahre 1885 incl. Allgemeiner Theil. Bd. I. XVI+552 с.; Bd. II, Erste Hälfte VI+1—366 с., Zweite Hälfte I+367—532 с., lex 8°. St-Petersb. 1905—1908. (Изданіе Академіи Наукъ). Для насъ интересна главнымъ образомъ эта общая часть (пока только и вышедшая въ свѣтъ), такъ какъ въ ней сведена литература путешествій, описаній отдѣльныхъ мѣстностей и губерній, и многое по этой части, что содержательно для зоологовъ, бываетъ содержательнымъ и для ботаниковъ. Мы извлекли изъ перваго тома труда Кенпена кое что и для пополненія нашей «Библиографіи», но главнѣйшими въ этомъ отношеніи источниками для насъ служили слѣдующія два изданія:

В. П. Межовъ. Сибирская библиографія. Указатель книгъ и статей о Сибири на русскомъ языкѣ и однихъ только книгъ на иностранныхъ языкахъ за весь періодъ книгопечатанья. Т. I—III. Спб. 1891—1892.

Указатель русской литературы по математикѣ, чистымъ и прикладнымъ естественнымъ наукамъ, медицинѣ и ветеринаріи за годы 1872—1891 и (2-ая серія) за годы 1899—1903 (изданіе Кіевского Общества Естествениспытателей).

Сверхъ печатныхъ произведеній мы дали мѣсто въ нашей книгѣ описанію 75 рукописей, преимущественно 18-го вѣка и начала 19-го. Почти всѣ онѣ находятся въ слѣдующихъ архивахъ Академіи Наукъ: архивѣ Конференціи, архивахъ Ботаническаго и Зоологическаго музеевъ ея и во 2-мъ (иностранномъ) отдѣленіи Библіотеки Академіи. Большая часть ихъ уже извѣстна въ литературѣ, но только лишь по названіямъ. Въ нихъ содержатся прямыя или косвенныя свидѣтельства объ обликѣ растительнаго покрова разныхъ мѣстностей Сибири, какимъ онъ представлялся первымъ ботаникамъ, ее посѣтившимъ, начиная съ Мессершмидта (1719 — 1726 годы) и научная цѣнность ихъ будетъ возрастать вмѣстѣ со временемъ и по мѣрѣ углубленія изученія страны. Кромѣ того, всѣ рукописи имѣютъ ближайшее отношеніе къ гербарію нашего Музея, старѣйшему въ Россіи, объясняя и дополняя ярлычки при растеніяхъ, собранныхъ авторами этихъ рукописей, и по обычаю того времени, писанныхъ весьма неясно.

Сопровождаемъ каждое сочиненіе по возможности краткимъ рефератомъ его содержанія, составленнымъ по извѣстному плану, и здѣсь надо сдѣлать нѣкоторыя поясненія въ этомъ отношеніи. Мы вообще меньше останавливались на сочиненіяхъ крупныхъ, болѣе извѣстныхъ, и которыя всегда находятся подъ рукою у занимающагося флорой Сибири, и старались по возможности исчерпать или детальнѣе познакомить съ содержаніемъ меньшихъ статей, помѣщенныхъ въ малодоступныхъ изданіяхъ. Для того чтобы книга могла быть справочной относительно возможно большаго круга лицъ, такъ или иначе прикосновенныхъ къ флорѣ Сибири, мы вездѣ заносимъ въ рефераты имена коллекторовъ, собственниковъ коллекцій, участниковъ въ обработкѣ ихъ; такимъ образомъ, пользуясь указателемъ въ концѣ книги, можно легко собрать свѣдѣнія объ ихъ дѣятельности, судьбѣ ихъ коллекцій и проч. Подобнымъ-же образомъ мы всегда старались упомянуть въ рефератахъ области, губерніи и уѣзды, гдѣ производилось данное изслѣдованіе или пролегалъ маршруты экспедиціи, что далеко не всегда бываетъ ясно изъ заглавіи самихъ сочиненій, ни даже изъ самаго текста ихъ, и для чего приходилось часто дѣлать не легкія справки по картамъ. Указатель географическихъ именъ, такимъ образомъ, дастъ возможность быстро сдѣлать болѣе или менѣе полный сводъ литературы по флорѣ каждой области или уѣзда.

Облегченію справокъ по литературѣ объ отдѣльныхъ растеніяхъ Сибири подобнымъ же образомъ послужитъ нашъ систематическій указатель, ради полноты котораго у насъ всегда приведены въ рефератахъ латинскія названія растеній, даже въ томъ случаѣ, если въ самой статьѣ растенія называются только по-русски. Такимъ образомъ читатель найдетъ въ книгѣ безъ затрудненій многія справки изъ забытой, мало извѣстной и пропускаемой даже завзятыми флористами литературы о такихъ растеніяхъ какъ кедръ, обыкновенная сосна, липа, сибирская гречиха, сарана, черемша, ревенъ, чилимъ, обліпиха, культурные сорта пшеницы, ячменя, овса и проч.

Что касается сочиненій систематическаго характера, то такія, въ отношеніи содержанія рефератовъ, мы раздѣляемъ на двѣ группы: 1) сочиненія цитируемыя во «Flora rossica» Ледебура и 2) сочиненія пропущенныя Ледебуромъ или вышедшія въ свѣтъ послѣ изданія соответствующихъ томовъ его Флоры. Такъ какъ Флора Ледебура представляетъ собою совершенно полный сводъ указаній обо всѣхъ отдѣльныхъ растеніяхъ Сибири въ литературѣ его времени, то намъ не было надобности повторять эти цитаты. Другое дѣло — вторая группа сочиненій; реферирова ихъ было интересно упомянуть въ рефератѣ хотя-бы только тѣ новые виды, разновидности и др. мелкія формы видовъ, описанія которыхъ имѣются въ разсматриваемомъ сочиненіи, съ тѣмъ расчетомъ, что, будучи сведены все въ систематическомъ указателѣ, они сдѣлали-бы этотъ указатель справочнымъ каталогомъ приращеній въ спискѣ растеній Сибири, со времени сводки Ледебура. Мы не всегда однако дѣлали такія выписки; мы охотнѣе дѣлали ихъ изъ небольшихъ работъ, легко ускользающихъ изъ памяти, или такихъ большихъ, которыя изданы запутанно, съ матеріаломъ не систематизированнымъ, каковы напримѣръ «Indices plantarum» разныхъ Садовъ, «Diagnoses plantarum» Максимовича, «Descriptiones pl.» Э. Регеля, его-же «Gartenflora» и др. Намъ казались излишними подобныя выписки изъ отдѣльныхъ монографій родовъ и семействъ, т. к. въ этомъ случаѣ достаточно было имѣть въ указателѣ лишь названіе рода или семейства изъ заглавія, чтобы напомнить тѣмъ о существованіи данной монографіи. Наконецъ нами опущены въ рефератахъ все дополненія къ Ледебуру, находимыя въ большихъ основныхъ работахъ по флорѣ Сибири и Россіи, изданныхъ въ удобной для справокъ формѣ; таковы слѣдующія настольныя книги всякаго занимающагося нашей флорой:

- F. von Herder. *Plantae Raddeanae.*
- В. Л. Комаровъ. *Флора Маньчжуріи.*
- П. Н. Крыловъ. *Флора Алтая и Томской губ.*
- С. Maximowicz. *Primitiae florum amurensis.*
- С. Maximowicz. *Enumer. pl. in Mongolia lectarum.*
- I. Milde. *Filices Europae et Sibiriae.*
- Е. Regel. *Tentamen fl. Ussuriensis.*
- Е. Regel. *Aufzählung etc.*
- Е. Regel u. S. Tiling. *Florula ajanensis.*
- Е. Trautvetter. *Incrementa florum rossicae.*
- Н. Турецанинъ. *Flora baicalensi-dahurica.*
- Ф. Шмидтъ. *Труды Сибирской экспедиціи. Ботанич. часть.*

Но, просимъ замѣтить, что если-бы даже не были опущены нами сказанныя выписки изъ этихъ послѣднихъ трудовъ, то и тогда нашъ систематическій указатель не далъ-бы итога всѣхъ новостей флоры послѣ Ледебура; для этого надобно-бы было подобнымъ-же образомъ реферировать не только все монографіи семействъ и родовъ, лишь упоминаемыя въ указателѣ, но включить въ книгу и всю про-

странную литературу, гдѣ только могутъ быть такія дополненія, начиная съ «Prodromus» Де-Кандолля и «Das Pflanzenreich» Энглера, что завело-бы насъ слишкомъ далеко.

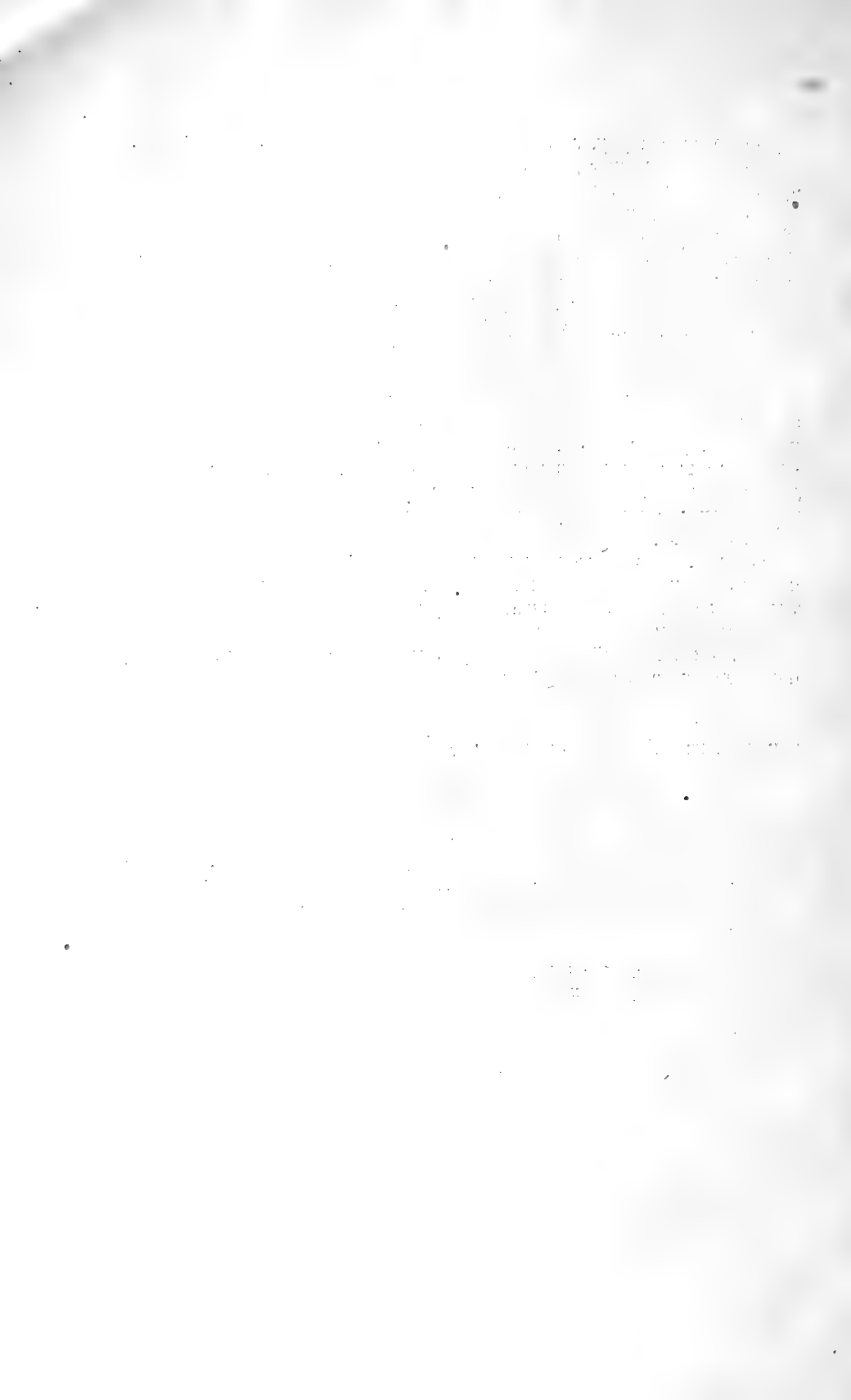
Наконецъ должно упомянуть, что рефераты наши приспособлены нѣсколько къ пониманію карточекъ полнаго подвижнаго каталога Сибирской флоры, который составлялся одновременно съ этой книгой. На карточки переписывались всѣ растенія Сибири, упоминаемыя въ трудахъ, дополняющихъ Ледебурову «Flora rossica», съ цитатой всѣхъ страницъ даннаго труда, гдѣ есть эти упоминанія. Отмѣчая въ рефератахъ страницы, занимаемыя отдѣльными главами сочиненія, заголовки которыхъ тутъ-же приводятся, мы этимъ самымъ дали возможность лицамъ, пользующимся подвижнымъ каталогомъ, нѣсколько ориентироваться въ цитатахъ карточекъ. Подсчетъ этихъ-же карточекъ, до включенія ихъ въ общій систематическій каталогъ, часто давалъ намъ возможность проставить въ рефератѣ цифру видовъ, упоминаемыхъ въ статьѣ, что вообще не легко дѣлается въ тѣхъ многочисленныхъ случаяхъ, когда нѣтъ своднаго систематическаго списка.

Относительно пользованья указателями, заканчивающими книгу. кромѣ замѣчанія помѣщаемаго на стр. 451, надо еще просить читателя не забывать заглядывать въ указатель личныхъ именъ при справкахъ о печатныхъ трудахъ отдѣльныхъ лицъ, такъ какъ въ случаяхъ совмѣстной работы двухъ и болѣе авторовъ, трудъ ихъ помѣщенъ у насъ въ мѣстѣ, отведенномъ въ книгѣ первую изъ значащихся въ заголовкѣ авторовъ.

Вся книга написана, пользуясь почти исключительно бібліотеками Академіи Наукъ: общей и спеціальными бібліотеками ея музеевъ. Лишь въ немногихъ единичныхъ случаяхъ приходилось обращаться въ бібліотеки: Императорскую Публичную, Имп. Ботаническаго Сада и обществъ Географическаго и Вольнаго Экономическаго. Собрать литературу по флорѣ Сибири мы начали въ 1900 году. За вычетомъ двухъ лѣтъ перерыва въ работѣ, вслѣдствіе переноса бібліотеки нашего музея въ новое помѣщеніе, и 2½ лѣтъ, ушедшихъ на печатанье, книга потребовала около 4½ лѣтъ работы.

Д. Литвиновъ.

21 сентября 1909.
Ботанической музей Академіи Наукъ.



А.

1. **Абаза, Н. В.** Обзоръ современнаго состоянія садоводства въ Южно-уссурійскомъ краѣ. — Приамурск. Губ. Вѣдом. 1900 г. №№ 322—329.

Статистическія, а также другія, техническаго характера, свѣдѣнія о садоводствѣ края, съ описаніемъ наиболѣе значительныхъ мѣстныхъ садовъ. Для насъ имѣетъ интересъ помѣщенный въ № 326 газеты небольшой списокъ мѣстныхъ дикихъ плодовыхъ деревьевъ и кустарниковъ, гдѣ найдутся дополнителныя свѣдѣнія о ихъ распространеніи и наблюденія о наибольшей высотѣ деревь, толщинѣ ствола, а иногда, хотя и смутныя, указанія на разновидности, частью неизвѣстныя въ наукѣ. Такъ напр. показаны 3 разновидности у *Pirus baccata* L. (съ красными и желтыми плодами и разнов. съ пушистыми листьями) и нѣсколько разновидностей у *Pirus ussuriensis* Max. Подробный рефератъ этой статьи см. А. Регель.

2. **Абрамовъ.** Описание Березовскаго края. — Записки Импер. Русск. Географ. Общ. кн. XII. 1857, с. 327—448.

Въ добавленіяхъ, на стр. 436, упомянуты 25 видовъ мѣстной флоры съ ихъ латинскими названіями.

3. **Августиновичъ, Ѳ. М.** Жизнь русскихъ инородцевъ на островѣ Сахалинѣ. Спб. 1874. 8°. 43 с.

На стр. 41—43 говорится о весенней флорѣ окрестностей Дуэ. Перечислено 60 видовъ, собранныхъ тамъ авторомъ съ начала весны по 7 іюня и опредѣленныхъ Ф. Б. Шмидтомъ (см.).

4. **Адамовъ, В.** Малоизвѣстный азіатскій видъ стрѣлолистника (*Sagittaria alpina* Willd.), найденный въ средней части Европейской Россіи. — Ботаническія Записки. Вып. XVIII. 1900 г., стр. 18—50, съ 3 табл. рис.

Сводъ свѣдѣній о распространеніи этой формы въ Сибири, съ добавленіемъ нѣкоторыхъ новыхъ мѣстопохожденій въ Европейской Россіи.

5. **Адамсъ, М. Ф.** Отрывокъ изъ путешествія въ Ледовитому морю для отысканія мамута. — Сибирскій Вѣстникъ. 1820 годъ. Стр. 307—326. Переводъ изъ Journal du Nord. 1807. № XXXII. (не вид.).

Здѣсь можно почерпнуть свѣдѣнія о маршрутѣ Адамса въ 1806 году. Онъ выѣхалъ 7 іюня изъ Якутска внизъ по Ленѣ и прибылъ въ концѣ того-же мѣсяца въ с. Кумихъ-сурка по берегу Лены, находящееся у сѣвернаго предѣла лѣса. Отсюда проѣхалъ къ мѣсту нахождения мамонта на морскомъ берегу близъ дельты Лены у Быковского мыса.

6. — Adams, M. T. Descriptio novae species Azaleae. — Mém. de l'Acad. d. sc. St.-Pétersb. II. 1807—1808, p. 332—334, tab. 14.

Описание и изображеніе *Azalea fragrans* Adams изъ сѣверо-восточной Сибири.

7. — Descriptiones plantarum minus cognitarum Sibiriae praesertim orientalis, quas in itinere ann. 1805 et 1806 observavit. — Mém. de la soc. d. nat. de Mosc. V. 1817. p. 89—116. Перепечатано въ: Nouv. Mém. de la Soc. d. natur. de Moscou. III (IX) 1834, p. 231—252. tab. XIII et XIV.

Описанія и, частью, изображенія 20 видовъ, собранныхъ авторомъ. Большинство ихъ — арктическіе, съ низовьевъ р. Лены, и только нѣсколько видовъ съ береговъ Байкала (Култукъ и др.) и съ горъ по южной сторонѣ озера, вѣроятно собранныхъ въ 1805 году, когда авторъ, вмѣстѣ съ Редовскимъ, былъ на пути въ Китай, въ составѣ посольства нашего (Головкина), педопущеннаго дальше Урги.

8. Адриановъ, А. В. Путешествіе на Алтай и за Саяны, совершенное въ 1881 году по порученію Импер. Русск. Географ. Общества. — Зап. Имп. Р. Г. О. по общ. геогр. Т. II. 1888. с. 145—444.

Страницы 149—290 посвящены дневнику путешествія. Ботаническихъ указавій, имѣющихъ значеніе, тутъ нѣтъ, но извѣстны коллекціи растений, собранныя авторомъ въ этомъ году и потому дневникъ этотъ можетъ быть полезенъ для справокъ.

9. — Николай Михайловичъ Мартыновъ. — Труды Юрьевск. Ботанич. Сада. Т. IV. 1903, с. 134—141, съ портр.

Биографическій очеркъ извѣстнаго основателя Музеевскаго музея, много сдѣлавшаго для изученія флоры югозападной части Енисейской губ.

10. Александровичъ, Г. О семействѣ вересковыхъ растений, съ особеннымъ изслѣдованіемъ свойственныхъ С.-Петербургской флорѣ и преимущественно употребительныхъ въ хозяйственномъ, техническомъ и врачебномъ отношеніяхъ. 8^о. Спб. 1844. 112 стр. и 5 стр. рисунковъ.

Обстоятельное монографическое описаніе родовъ *Calluna*, *Andromeda*, *Cassandra*, *Pyrola*, *Chimaphila*, *Moneses*, *Arctostaphylos*, *Oxycoccus*, *Vaccinium* и *Ledum*. Трактуются только виды, встрѣчающіеся въ окр. С.-Петербурга, но, при разсмотрѣніи географическаго ихъ распространенія, приводятся и данныя, правда весьма общія, о распространеніи ихъ въ другихъ мѣстахъ, въ томъ числѣ и Сибири. Подробнѣе описанія сопровождаются полной синонимикой, указаніями на анатомическое строеніе, наблюденіями надъ прорастаніемъ сѣмянъ, сводомъ народныхъ наз-

ваній на разныхъ языкахъ и свѣдѣніями объ употребленіи растений въ народѣ. Удивительно, что на эту солидную работу нигдѣ не найдешь ссылокъ въ нашей литературѣ!

11. **Амманъ, И. Amman, Johannes.** *Stirpium rariorum in Imperio Rutheno sponte provenientium icones et descriptiones.* Petrop. 1739. 4^o. 4—5—210—12. стр. и 35 табл. (изд. Акад.).

Упомянется всего 285 видовъ изъ разныхъ мѣстностей Россіи. Сравнительно немного растений изъ Уфимской и Оренбургск. губ., собранныхъ Heinkelmann'омъ и въ окр. Петербурга — самымъ авторомъ, большинство-же растений изъ Сибири, главнымъ образомъ изъ Дауріи (Забайкальи). Они собраны: I. Гмелиномъ и Мессершмидтомъ и частью Крашенинниковымъ (2 вида изъ Забайкальи подъ № 105 и 148). Нерѣдки ссылки на рукописный дневникъ путешествія Мессершмидта (см.). Подъ №№ 3, 5, 26, 38, 39, 129, 131, 199, 201—203, 206, 226, 227, 229—232, 248 и 272 упомянуты 21 видъ, собранные Мессершмидтомъ у оз. Далай Норъ въ западной Маньчжуріи и потому не цитированные во *Flora sibirica* Гмелина и *Flora Rossica* Ледебура. Относительно сибирскихъ растений, упоминаемыхъ въ этомъ трудѣ, надо отмѣтить, что авторъ пользовался рукописными отчетами Гмелина старшаго, получавшимися въ то время отъ него изъ Сибири въ Академіи, и описываетъ часто растенія, выращенныя въ Академическомъ Ботаническомъ Саду изъ сѣмянъ, высланныхъ тѣмъ-же путешественникомъ, а также Стеллеромъ. Гравюра, въ видѣ заставки, украшающая посвященіе книги Остерману, вѣроятно, изображаетъ этотъ несуществующій теперь Академическій Ботаническій Садъ. Рисунки большинства растений, приложенныя къ книгѣ, изображаютъ сибирскія растенія и оригиналы ихъ исполнены на мѣстѣ художниками при экспедиціи Гмелина.

Большой гербарій Аммана, насколько онъ сохранился, входитъ теперь въ составъ общаго гербарія Ботаническаго музея Императорской Академіи Наукъ. Опись его, составленная по свидѣтельству Палласа (*Fl. ross. I, p. V*) Стеллеромъ, была нѣкогда напечатана въ изданіи Академіи: *Musei Imperialis Petropolitani. vol. I, pars 2, qua continentur res naturales ex regno vegetabili.* Petrop. 1745. p. 191—631. Биографическія свѣдѣнія объ Амманѣ см. Пекарскій Истор. Имп. Акад. Наукъ Т. I, стр. 443—447.

12. — *De Meliloto siliqua membranacea compressa.* — *Comment Acad. Sc. Petrop. VIII. 1741, p. 209—210, tab. XII.*

Описаніе и рисунокъ сибирскаго растенія, нынѣ называемаго *Medicago platycarpa* Trautv.

13. — *Observationes botanicae.* — Рукопись, fol., около 100 страницъ (въ безпорядкѣ). Архивъ Конференціи Имп. Акад. Наукъ, связка 18.

Содержитъ описанія, или только наименованія, многихъ растений, выращенныхъ изъ сѣмянъ въ Академическомъ Саду въ теченіе 1738—41 годовъ. Изъ лицъ, доставлявшихъ сѣмена изъ Сибири, часто упоминается I. Гмелинъ и Г. Стеллеръ. Сибирскія растенія съ этикетками Ам-

мана, безъ указанія происхожденія экземпляровъ изъ Ботаническаго Сада, нерѣдко встрѣчаются въ общемъ гербаріи Ботаническаго Музея Академіи Наукъ.

14. — *Plantae tataricae et sibiricae anni 1740 in horto Academico petropolitano cultae.* — Рукопись, fol., 42 стр. (Архивъ Конференціи Имп. Акад. Наукъ, связка 19, лит. В.).

Реестръ растеній, разводившимся въ указанномъ году. Заучерено 1255 растеній, съ указаніемъ мѣста сбора сѣмянъ и коллектора. Много сѣмянъ получено отъ І. Гмелина и Г. Стеллера изъ Сибири.

15. — *Observationes botanicae anni 1738 usque ad 1741.* — Рукопись fol., въ 37 стр. (Архивъ Конф. Имп. Акад. Наукъ, связка 13, С.).

Замѣтки, а иногда и подробныя описанія растеній, цвѣтшихъ за указанное время въ Академическомъ Ботаническомъ Саду. Нерѣдко упоминается имя Стеллера, доставлявшаго сѣмена. На поляхъ ссылки на рисунки. Это есть извлеченіе изъ предыдущихъ двухъ рукописей, приготовленное для печати и долженствовавшее составить въ сущности продолженіе перваго печатнаго труда того-же автора (см. выше № 11), скончавшагося въ 1741 году. Само собою разумѣется, что во всѣхъ рукописяхъ Аммана, какъ написанныхъ до появленія *Species plantarum* Линнея, употреблены названія съ до-линневыми эпитетами и потому часто не легко бываетъ угадать, о какомъ именно видѣ идетъ рѣчь.

16. — *Delineationes plantarum sibiricarum quae ex seminibus ibi lectis in horto Academico cultae atque delineatae coloribus.* — 40 таблицъ 4^о. (Архивъ Конф. Импер. Акад. Наукъ, связка 16, лит. А. и В.).

Недурно исполненныя рисунки, изъ коихъ первыя 17 таблицъ съ названіями растеній, остальныя безъ названій. Первыя таблицы цитируются въ предыдущей рукописи.

17. Андреевъ, Г. П. Списокъ растеній, собранныхъ членами экспедиціи въ долину верхняго Абакана, съ мая по сентябрь 1884 года, А. И. Венцовскимъ и Д. А. Клеменцемъ, опредѣленнымъ Г. П. Андреевымъ въ Минусинскѣ на основаніи сочиненій Ледебура и гербарія Минусинскаго музея, составленнаго Н. М. Мартыновымъ. — Зап. Западн. Сиб. отд. Имп. Русск. Географ. Общ., кн. XI, 1891, стр. VI—20.

Въ «предварительныхъ замѣчаніяхъ», въ началѣ статьи (стр. I—VI), подписанныхъ Д. А. Клеменцемъ, сообщены свѣдѣнія о распредѣленіи степи, лѣсовъ и о поясахъ растительности на горахъ въ изслѣдованномъ районѣ по р. Абакану, верховья котораго лежатъ въ Кузнецкомъ уѣздѣ Томской губ., а низовья въ Минусинскомъ у. Енисейской губ. Въ списокѣ перечислено 346 видовъ, съ указаніемъ пунктовъ сбора, по большей части въ Кузнецкомъ уѣздѣ.

18. Анертъ, Э. и Комаровъ, В. Записки о планѣ работъ Маньчжурской экспедиціи на 1897 годъ. — Извѣстія Императ. Р. Г. Обш. Т. XXXIII, 1897, с. 95—96.

Изложение предполагаемого и действительно исполненнаго маршрута экспедиціи (см. Комаровъ, В. Л., № 349) въ западной Корей и восточной Маньчжурин, съ указаніемъ нѣкоторыхъ задачъ по ботанической географіи тѣхъ странъ.

19. **Анненковъ, Н. И.** Простонародныя названія русскихъ растений. М. 1858, 159 стр. 8^о

20. — Ботаническій словарь, или собраніе названій какъ русскихъ такъ и многихъ иностранныхъ растений на языкахъ латинскомъ, русскомъ, нѣмецкомъ, французскомъ и другихъ, употребляемыхъ различными племенами, обитающими въ Россіи. М. 1859, 8^о. XVI+295 стр.

21. — Ботаническій словарь. Справочная книга для ботаниковъ, сельскихъ хозяевъ, садоводовъ, лѣсоводовъ, фармацевтовъ, врачей, дрогистовъ, путешественниковъ по Россіи и вообще сельскихъ жителей. Спб. 1878, 8^о. XXI+645 стр.

Въ этомъ третьемъ, значительно дополненномъ и переработанномъ, изданіи словаря собрано значительное количество мѣстныхъ названій растений, упоминаемыхъ въ ботанической литературѣ, въ трудахъ путешественниковъ по Россіи, начиная съ 18-го вѣка, въ газетахъ и разныхъ другихъ изданіяхъ, а также полученныхъ авторомъ отъ разныхъ лицъ. Много названій, употребляемыхъ въ Сибири. Нерѣдко сообщаются краткія свѣдѣнія объ употребленіи растений въ народѣ. Однако авторомъ не исчерпанъ весь матеріалъ, имѣвшійся въ то время въ литературѣ и, къ удивленію, мы не находимъ извлеченій многочисленныхъ сообщеній этого рода, разбѣянныхъ напр. въ путешествіи Гмелина старшаго по Сибири и въ его *Flora sibirica*.

22. **Аносовъ, Н.** Ущелье Хингана и формація рудныхъ известняковъ въ Амурскомъ краѣ. — Горный Журналъ 1865, № 4, с. 60—73 и карта.

На стр. 66 этой геологической статьи находимъ, имѣющее значеніе для ботанической географіи края, краткое описаніе мѣстности, лежащей въ 60 верстахъ къ сѣверу отъ рѣки Амура, приблизительно подъ 132^о долготы отъ Гринвича. На перевалѣ черезъ хребетъ Буренскихъ горъ, называемыхъ авторомъ Хинганскими горами, изъ верховьевъ р. Помнеевки къ р. Сутаррѣ, авторъ видѣлъ очень рѣзкую границу растительности: богатая флора долины р. Амура на склонахъ, обращенныхъ къ востоку, внезапно смѣнилась жалкою растительностью, напоминающею, по словамъ автора, флору сѣверной части Амурскаго края или тундру Якутской области.

23. **Аргентовъ, А. И.** О растеніяхъ, употребляемыхъ въ пищу въ при-полярной полосѣ Якутской области. — «Аклиматизація». Т. III, 1862, с. 337—357.

Разсказывается объ опытахъ культуры огородныхъ растений и зерновыхъ хлѣбовъ въ сѣверной части области и названо нѣсколько растений дикорастущихъ, употребляемыхъ туземцами въ пищу, съ подробно-

стями о ихъ мѣстонахожденіяхъ и способахъ употребленія. Растенія названы или по мѣстному, или иногда по-латыни, но не всегда точно и часто невозможно догадаться о какомъ растеніи идетъ рѣчь.

24. **Атkinsonъ. Atkinson, T. W.** Travels in the regions of the upper and lower Amoor. London, 1860, XIII—553 с. и карта Сибири.

Описаніе путешествія по Киргизскимъ степямъ Западной Сибири, Семырѣчью, Прибайкальи и по Амуру. Въ приложеніи даны списки растеній подъ заголовками: «Trees shrubs and flowers in the valley of the Amoor» (стр. 508—520). «Trees, shrubs and flowers, found on the Kirghis steppe, Ala-tau, Kara-tau and Tarabagatai» (стр. 525—533). «Trees shrubs and flowers found in Siberia and Mongolia» (стр. 541—553). Голые списки названій растеній безъ указанія авторовъ и точныхъ мѣстонахожденій, составленные видимо неумѣло и потому не имѣющие научнаго значенія.

Б.

25. **Банановъ, А.** О шпеницѣ въ ботаническомъ и хозяйственномъ отношеніяхъ. Разсужденіе, написанное ученымъ агрономомъ..... для полученія степени магистра. 8^о. М. 1856, 213—II стр. и 1 табл.

Краткій разборъ вопроса о происхожденіи шпеницы и описаніе разпостей, воздѣлываемыхъ въ Россіи. Упомянуты сорта, разводимые въ Сибири, по свѣдѣніи о нихъ не оригинальны, а заимствованы изъ Щеглова: Хозяйственная ботаника (Т. I, вып. 1, стр. 146—149) и статей Бурнашева, Калениченка (см.) и др.

26. **Базинеръ. Basiner, Th. I.** Enumeratio monographica specierum generis *Hedysari*. — Mém. prés. à l'Acad. de Sc. de St.-Pétersb. par div. sav. VI. 1851, p. 45—97, 2 tab. Отд. оттиски: Petrop. 1846.

Описаніе всѣхъ извѣстныхъ въ то время представителей рода *Hedysarum*. По отношенію къ русскимъ растеніямъ авторъ пользовался матеріаломъ нѣсколько инымъ, чѣмъ Ледебуръ во «Flora rossica», именно онъ располагалъ коллекціями Мейера (нынѣ въ герб. Академіи Наукъ), Фишера (нынѣ въ герб. Импер. Ботанич. Сада), А. Бунге (нынѣ въ Парижѣ) и цитируетъ гербарій Парижскаго Музея. За исключеніемъ развѣ гербарія Бунге, въ то время въ Юрьевѣ, и алтайскихъ коллекцій Мейера, Ледебуръ, какъ извѣстно, не использовалъ для своей «Flora rossica» всего матеріала, имѣвшагося въ то время въ Петербургѣ. Наоборотъ, Базинеру былъ недоступенъ гербарій Ледебура, въ то время не находившійся въ Петербургѣ. Къ сожалѣнію, авторъ не цитируетъ всѣхъ видѣнныхъ имъ экземпляровъ и мѣстонахожденія часто приводитъ въ самыхъ общихъ выраженіяхъ, напримѣръ: «Hab. in Sibiria altaica nec non in desert. Songoro-kirgisico», причѣмъ коллекторы не указаны и это значительно умаляетъ цѣнность его труда. Новы въ немъ для Сибири только слѣдующія формы: *Hedysarum Mackenzii* Rich. var. (= *H. dasy-*

carpum Turcz.), *H. elongatum* Fisch. var. α . *leiocarpum* Basin. и β . *trichocarpum* Basin., *H. fruticosum* L. fil. var. α . *sibiricum* Basin. et β . *mongolicum* Basin.

27. Барышевцевъ, В. В. О мѣстопахожденіи вяза (*Ulmus effusa* W.) въ Туринскомъ у. Тобольской губ. — Ежегодн. Тобольск. Губ. Музея. Вып. XII, 1901—1902. Хропка, с. 2.

Замѣтка, извлеченная изъ письма въ музей. Въ ней говорится о произрастаніи этого дерева на берегу оз. Синкинского, Туринскаго уѣзда, въ районѣ Туринскаго лѣсничества. Произрастаетъ оно тамъ вмѣстѣ съ *Populus nigra* L. и *Salix alba* L.

28. Баталинъ, А. Ѳ. Русскія масличныя растенія изъ семейства крестоцвѣтныхъ. — Станція для испыт. сѣмянъ при Импер. Ботанич. Садѣ. 8^о. Спб. 1879, 19 стр. Первоначально напечатано было въ «Земледѣльч. Газетѣ» за 1879 г.

Описаніе культурныхъ представителей родовъ *Brassica*, *Sinapis*, *Camelina* и *Raphanus*, изъ разводимыхъ въ Россіи. Даны таблицы для опредѣленія сортовъ. Авторъ выращивалъ растенія изъ сѣмянъ, полученныхъ изъ разныхъ мѣстностей Европейской Россіи, но для нѣкоторыхъ указано распространеніе и въ Сибири.

29. — Обзоръ русскихъ работъ по географіи растеній за послѣдніе пять лѣтъ, 1875—1880 гг. — Вѣстникъ Импер. Росс. Общ. Садов. 1881, с. 225—249. Французскій переводъ: Aperçu des travaux russes sur la géographie des plantes de 1875—1880. S.-Petersb. 1881, 25 p. 8^о. (Брошюра, напечатанная Импер. Русск. Геогр. Общ. для 3-го международнаго конгресса по Географіи).

На стр. 12—14 паходимъ свѣдѣнія объ изслѣдователяхъ и литературныхъ трудахъ по флорѣ Сибири. Упомянуты имена слѣд. коллекторовъ, гербаріи которыхъ были за указанное время обработаны и списки напечатаны: Н. Мартыановъ, М. Гленъ, И. Поляковъ, Г. Майдель, Ѳ. Августиновичъ, А. Чекановскій и Ф. Мюллеръ.

30. — Культурные сорта гречихи. — Станція для испытанія сѣмянъ при Императ. Ботаническомъ Садѣ въ С.-Петербур. Вып. II. 1881, 48 стр. 8^о. Первоначально напечатано было въ «Земледѣльческой Газетѣ» 1881 г.

Монографическое описаніе разныхъ формъ, сводимыхъ авторомъ къ 4 основнымъ видамъ и 8 сортамъ, съ подробнымъ разборомъ синонимическихъ названій разныхъ сортовъ. Въ Европ. Россіи и Сибири широко распространены въ культурѣ формы *Fagopyrum esculentum* Moench. и *F. tataricum* Gärtner. Послѣдній видъ, также какъ нѣкоторые сорта пераго, происходятъ, по автору, изъ Сибири.

31. — Русскіе сорта полбы. — Изд. станціи для испытанія сѣмянъ при Импер. Ботанич. Садѣ. Вып. III. Спб. 1885, 8 стр. 8^о. Перепечатано изъ «Земледѣльческой Газеты» за 1885 г. № 31.

Авторъ доказываетъ, что въ Россіи (преимущественно въ восточ-

ных губерніяхъ, а потому можетъ быть и въ Сибирь) подъ названіемъ «полбы» разводится *Triticum amyleum* Ser. (= *Tr. dicoccum* Schül.) и даетъ ботаническое описаніе этого вида и смѣшиваемой съ нимъ настоящей полбы (*Tr. Spelta* L.).

32. — Просовья растенія, разводимыя въ Россіи. — Станція для испытанія сѣмянъ при Импер. Ботаническомъ Садѣ. Вып. IV. Спб. 1887, 43 стр. 8^о.

Многочисленные сорта проса, разводимыя въ Россіи, авторъ сводитъ къ четыремъ видамъ: *Panicum miliaceum* L., *P. italicum* L. (incl. *P. germanicum* Roth), *P. sanguinale* L. и *P. frumentaceum* Roxb. и даетъ подробное ихъ описаніе, съ таблицами для опредѣленія сортовъ, причемъ описано нѣсколько новыхъ сортовъ. Матеріалъ для изученія полученъ былъ главнымъ образомъ изъ Европейской Россіи, за исключеніемъ послѣдняго вида, разводимаго, подъ названіемъ бай-пзы, только въ Южно-уссурийскомъ краѣ.

33. — Сорта нѣкоторыхъ бобовыхъ растеній, разводимыхъ въ Россіи. Изд. станціи для испыт. сѣмянъ при Импер. Ботан. Садѣ въ С.-Петербурѣ. Вып. V, Спб. 1889, 23 стр. 8^о.

Описываются виды и сорта *Lupinus*, *Ervum*, *Trigonella foenum graecum* L., *Cicer*, *Lathyrus* и *Phaseolus Mungo* L. Изъ нихъ только послѣдній упомянуть для Южно-уссурийскаго края, гдѣ по-китайски его называютъ люй-доу; остальные растенія описываются по образцамъ изъ Европейской Россіи.

34. — Новые и малоизвѣстныя полезныя растенія, введенныя въ культуру въ послѣднее время Императорскимъ Ботаническимъ Садамъ въ С.-Петербурѣ. Спб. 1894, 11 стр. 8^о.

Сообщается объ уеѣхахъ культуры 8 видовъ, изъ нихъ 6 видовъ изъ Сибиря, а остальные изъ Китая. Сибирскіе виды суть: *Ribes Dikuscha* Fisch., *Ribes procumbens* Pall., *Ribes Diacantha* Pall., *Lonicera coerulea* L. var. *edulis* Turcz., *Polygonum Weyrichii* F. Schmidt (съ Сахалина), *Fagopyrum tataricum* Gärtn. v. *Potanini* Batal.

35. — Notae de plantis asiaticis. I—XIII. — Труды Императ. С.-Петербур. Ботанич. Сада Т. XI. вып. 2 (1891), с. 479—494.—XIV—XXVII. Ibid. Т. XII, вып. 1 (1892), с. 161—178.—XXVIII—XLVIII. Ibid. Т. XIII, вып. 1 (1893), с. 89—106.—XLIX—LXXI. Ibid. Т. XIII. вып. 2 (1894), стр. 369—386.—LXXII—LXXXIX. Ibid. Т. XIV^а, вып. 1 (1895), стр. 165—184.—XC—XCV. Ibid. Т. XIV, вып. 2. (1897), стр. 317—323.

Замѣтки и описанія новыхъ видовъ и разновидностей, преимущественно изъ Китайской Монголіи и Тибета, собранныхъ Пржевальскимъ, Потанинымъ, Роборовскимъ, Грумъ-Гржимайло, Березовскимъ и др. Подъ № 20 описать одинъ новый видъ пѣзъ Приморской области и окрестностей Владивостока: *Lonicera praeflorens* Batal. (Эбз. М. Яковскаго и К. Максимовича).

36. Бекеръ. Baker, I. G. On *Senecio spathulaefolius* DC. — Journ. of Botany. XXIII, 1885, p. 8—9.

Сообщается о распространении этой формы, не отдѣляемой авторомъ отъ *S. campestris* DC., кромѣ Европы, во всей Сибирн, до Камчатки и Маньчжурин.

37. Бекетовъ, А. Н. Николай Степановичъ Турчаниновъ. Отрывокъ изъ Харьковскихъ воспоминаній. — Вѣстникъ Естественныхъ Наукъ. 1860, стр. 1082—1108. Съ портретомъ.

Живо написанный біографическій очеркъ автора «Flora Baicalensi—daurica», съ указаніемъ его маршрутовъ и съ сравнительно — статистическимъ описаніемъ флоры Даури, на основаніи трудовъ Турчанинова.

38. — К. И. Максимовичъ. Некрологъ. — Новое Время 1891, № 5368. Также Историческій Вѣстникъ 1891. Т. 44, № 11, с. 277 — 278. — Труды С.-Петербур. Общ. Ест. Т. XIX, 1891, стр. 5.

39. — «Изложеніе труда академика Максимовича: Объ Амурской флорѣ». — Статья мнѣ неизвѣстная. Упоминается подъ № 5 въ перечисленіи печатныхъ трудовъ А. Н. Бекетова см. А. С. Фаминцынъ (№ 1002), безъ указанія мѣста напечатанія.

40. — Некрологъ Э. Л. Регеля. — Труды С.-Петербур. Общ. Естеств. Т. XXIII, стр. 13.

41. Бекъ фонъ Маннагетта. Beck von Mannagetta (Gunther Ritter von Beck). Geschichte des Wiener Herbariums der botanischen Abtheilung des K. K. naturhistorischen Hofmuseums in Wien. — Botanisches Centralbl. Bd. XXXIII (1888), p. 249—251, 280—283, 312—314, 378—380, Bd. XXXIV (1888), p. 28—31, 86—87, 147—151.

Изъ перечня, находящихся въ этомъ музеѣ коллекцій, узнаемъ, что здѣсь хранится между прочимъ полный гербарій Fenzl'а (12000 видовъ), какъ извѣстно, обработавшаго нѣкоторыя семейства для Flora rossica Ledebura и кромѣ того имѣются слѣд. коллекціи изъ Сибири: Gebler и Politow (550 в.), Ledebour (779 в.), Maximowicz (Монголія и Амуръ 900 в.), Regel E. («Plantae variae, imprimis asiaticae» 1140 в.), Schrenk (Джунгарія), Taczanowski (Сибирь), Tiling (Аявъ), Turczaninow (Даурія), (300 в.).

42. Бемъ, маіоръ фонъ. Прибавленіе о камчатскомъ земледѣліи отъ бывшаго на Камчаткѣ коменданта..... Труды Вольп. Эконом. Общ. Т. XXXIII (1814), с. 47—52.

Прибавленіе къ напечатанной въ той же книжкѣ статьѣ Палласа (см.) о Камчаткѣ. Послѣ краткой характеристикѣ климата, высказывается болѣе благоприятный, чѣмъ у Палласа, взглядъ на возможность земледѣлія на Камчаткѣ, основанный на собственныхъ опытахъ автора.

43. Беннетъ. **Bennett, Arthur.** The nomenclature of Potamogetons. — The Journ. of Bot. 1890, p. 297—302.

Въ статьѣ этой есть замѣтка о *Potamogeton gracilis* Wolfg., описанномъ по экземпл. Мерк'а изъ восточной Сибири и вновь описывается одна видъ: *Potamogeton sibiricus* Arth. Benn., собранный Маак'омъ въ Вилюйскомъ окр. Якутской обл.

44. — Notes on Potamogeton. — The Journal of Botany. 1900, p. 125—130, 1901, p. 198—201, 1902, p. 145—149, 1904, p. 69—77.

Въ замѣткахъ этихъ встрѣчаются ссылки на растения изъ предѣловъ Россіи и Маньчжуріи, сдѣланы кое-гдѣ поправки въ синонимикѣ и вновь описаны: *Potamogeton distinctus* A. Bennett и *P. acutifolius* Linn. subsp. *manchuriensis* A. Bennett, по экземплярамъ Д. Литвинова изъ Маньчжуріи.

45. — Notes on the Potamogetones of the Herbarium Delessert. — Annuaire du Conservatoire et du Jardin Botaniques de Genève. 9 année. Genève 1905, p. 93—105.

Здѣсь между прочимъ описаны новыя: *Potamogeton perfoliatus* L. var. *mandschurensis* Ar. Bennett и *P. asiaticus* Ar. Benn., собранные Д. Литвиновымъ въ Маньчжуріи и упоминается *P. filiformis* Pers. var. *occidentalis* (Robbins) изъ Ордоса въ Монголіи (экз. Потаница).

46. Бергъ, **E. Berg, E. de.** Catalogue alphabétique et méthodique des dessins de plantes exécutés et conservés au Jardin Impérial de botanique à St.-Pétersbourg. S.-Pétersb. 8^o. 1857, 36 p.

Понименованы 487 видовъ растений, оригинальные акварельные рисунки которыхъ хранятся въ Библиотекѣ Императорск. Ботаническ. Сада въ С.-Петербургѣ. На рисункахъ изображены многіе виды, впервые описанные Фишеромъ. Подробности объ этихъ рисункахъ см. В. Липскій. Флора Кавказа, стр. 130—132, по послѣднему автору осталось неизвѣстнымъ существованіе каталога Берга. Выписываемъ изъ этого каталога, въ алфавитномъ порядкѣ, названія растений, встрѣчающихся въ предѣлахъ Сибири: *Adenophora latifolia* Fisch., *A. suaveolens* Rehb., *Allium atrosanguineum* Schrenk., *Amygdalus campestris* Bess., *Chiasospermum lactiflorum* K. et K., *Cirsium esculentum* C. A. M., *Convolvulus lineatus* L., *Corydalis bracteata* Pers., *C. longiflora* Pers., *Cypripedium macranthum* Sw., *Echenais Sieversii* F. et M., *Fritillaria meleagroides* Patrin, *F. verticillata* W., *Geranium tuberosum* L., *Hedysarum elongatum* F. et M., *H. fruticosum* L., *Iris laevigata* Fisch., *Ixiolirion Ledebourii* F. et M., *I. montanum* Kunth, *I. Pallasii* F. et M., *I. tataricum* Kunth, *Leontice altaica* Pall., *Lilium camtschaticum* Hook. et Arnott., *Primula cuneifolia* Led., *P. nivalis* Pall., *P. Pallasii* Lehm., *P. sibirica* Jacq., *Rubus humulifolius* C. A. M., *Scutellaria scordifolia* Fisch., *Swertia obtusa* Led., *Trautvetteria palmata* F. et M., *Tulipa biflora* L., *T. tricolor* Led., *Verbascum orientale* M. B. Кромѣ того имѣется еще рядъ изображеній растений, встрѣчающихся въ прилегающихъ къ Алтаю мѣстностяхъ Семипалат. и Семирѣченск. областей.

47. **Беренсъ. Behrens, Reinhold von.** Bemerkungen über die letzte Hauptfestung der sibirischen Linie gegen die chinesisch-siungorische (sic) Wüste, welche Buchtorma genannt wird. — Kaffka's, Nordisches Archiv. 1804, Januar, p. 3—26.

На стр. 15—18 этой статьи рассказывается о растительности въ горахъ Алтая, по близости Бухтарминской крѣпости, съ упоминаемъ пѣкоторыхъ растеній. По словамъ Траутфеттера (Grundr. einer Gesch. d. Botan. p. 16), авторъ имѣлъ п гербарій мѣстныхъ растеній. Статья эта Ледебуромъ не цитируется.

48. **Беръ. H. Baer, H. E. von.** Kurzer Bericht über wissenschaftliche Arbeiten und Reisen welche zur nähern Kenntniss des Russischen Reiches in Bezug auf seine Topographie, physische Beschaffenheit, seine Naturproducte, den Zustand seiner Bewohner u. s. w. in letzter Zeit ausgeführt, fortgesetzt oder eingeleitet sind. — Baer u. Helmersen. Beiträge zur Kenntniss des Russischen Reiches. Bd. 9, 1855, p. 337—776.

Обзоръ путешествій по Россіи съ научной (естественно-исторической) цѣлью за 1840—45 годы. Упомянемъ только о путешествіяхъ ботаниковъ. Больше всего страницъ въ книгѣ (стр. 341—640) отведено сибирской экспедиціи Миддендорфа. Послѣ очерка прежнихъ изслѣдованій полярныхъ областей Россіи, рассказа о возникновеніи описываемой экспедиціи, инструкціи данныхъ Миддендорфу (инструкція по ботаникѣ составлена К. А. Мейеромъ), слѣдуютъ 8 отчетовъ самого путешественника съ дороги (подробнѣе о нихъ см. Миддендорфъ). Слѣдующія стр. 690—700 заняты путешествіемъ А. Шренка (A. G. Schrenk) въ Архангельскую губ. и въ Джунгарію (нынѣшнія Семипалатинск. и Семирѣч. обл.) въ 1840—44 годахъ. О Джунгаріи въ печати имѣется лишь отчетъ А. Шренка (см.) за 1840 годъ, и краткія свѣдѣнія о его маршрутахъ въ 1841—44 годахъ находимъ лишь здѣсь. На стр. 700—706, рассказывается о путешествіи Рупрехта на Каппинъ полуостровъ и островъ Колгуевъ. Далѣе (стр. 711—716), упомянувъ о прежнихъ путешествіяхъ Г. С. Карелина по берегамъ Каспія, авторъ пересказываетъ вкратцѣ отчетъ о его путешествіяхъ, частью совмѣстно съ Кирилловымъ, на Алтай и въ Джунгарію въ 1840—1844 годахъ, отчетъ, появившійся въ Bulletin Московскаго Общ. Испытан. Природы и въ Ergman's Archiv (см. Г. Карелинъ). Упомянемъ, наконецъ, что въ этой статьѣ Бера сообщается еще о путешествіяхъ А. Лемана, Бутенева, Богословскаго, Ханыкова, Базилера — по Туркестану, Чихачева и Щуровскаго — по Алтаю и о пѣсколькихъ другихъ геологическихъ экспедиціяхъ.

49. — Neuere Nachrichten über die Expedition des Herren v. Middendorff. — S.-Petersb. Zeitung. 1844, № 13 и 16. — Отдѣльный оттискъ 17 стр. 8^о, въ библ. Академіи Наукъ.

Свѣдѣнія о первой части экспедиціи Миддендорфа, именно о поѣздѣ на Таймырскій полуостровъ.

50. — Kornbau bei der Stadt Iakutsk und in dem ganzen Kreise.—

Baer u Helmersen. Beiträge zur Kenntniss des Russ. Reiches. T. VII, 1845. S. 43.

Сидѣнія объ успѣшности произрастанія разныхъ зерновыхъ хлѣбовъ въ окрестностяхъ Якутска.

51. Бессеръ. Besser, W. Absynthium Gärtn.—Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. Première année. 1828, p. 219—265.

Въ письмѣ Бессера, напечатанномъ впереди статьи въ видѣ предисловія («Lettre de M-r le Dr. Besser au Directeur», стр. 219—224), перечислены многія коллекціи, которыми авторъ пользовался для этой своей монографіи и сообщено о новомъ принципѣ раздѣленія рода *Artemisia* L. на подроды *Absynthia*, *Abrotani*, *Seriphidia* и *Dracunculi*. Въ концѣ письма сообщается о рисункахъ, сдѣланныхъ Андреевскимъ и оставшихся неизданными. Въ специальной части статьи данъ ключъ къ опредѣленію 21 вида (изъ нихъ 12 сибирскихъ и одинъ, *A. Моха* Besser, изъ Китая), ихъ описаніе (со многими разновидностями) и въ концѣ упоминаются 4 вида изъ этой группы, автору оставшіеся неизвѣстными. Въ этой и слѣд. работахъ того-же автора вообще много цитируется экземпляровъ изъ Сибири, т. к. родъ *Artemisia* тамъ очень богатъ представителями.

52. — Ueber die Flora des Baical's. — Flora, oder Allgem. Botan. Zeitung XXII Jahrg, I Bd. 1834, Beibl. S. 1—28.

Почти голый списокъ 1210 названій растеній съ немногими примѣчаніями въ выпискахъ. 1077 видовъ взяты изъ списка Турчанинова (см. № 1095), а остальные 133 вида, напечатанные курсивомъ, суть дополненія и поправки, сдѣланныя Бессеромъ на основаніи сообщеній Фишера, Маршала Виберштейна и Стевена. Также какъ и въ списокѣ Турчанинова, растенія изъ Иркутской провинціи (границы которой по Бессеру заключаются между 128° и 138° долготы и 49°—54° широты) помѣчены особымъ значкомъ (звѣздочкой). Но изъ предисловія къ списку видно, что подъ названіемъ «Флоры Байкала» Бессеръ разумѣлъ флору всей восточной Сибири, т. е., кромѣ Прибайкалья, включалъ туда-же и Камчатку и берега моря у Охотска и такимъ образомъ дѣлаемая имъ дополненія въ синонимахъ могутъ относиться къ тому крайнему востоку Сибири, а не къ Байкальской флорѣ въ смыслѣ болѣе точномъ, песомѣнно употребляемомъ Турчаниновымъ и стоящимъ въ заголовкѣ статьи Бессера. Въ концѣ статьи (стр. 29 и 30) напечатано еще добавленіе: *Nachträge zur Enum. plant. Baicalensium*, съ 45 дополненіями синонимовъ.

53. — Tentamen de Abrotanis seu de sectione II Artemisiarum Linnaei. — Nouv. Mém. de la Soc. Imp. des Natur. de Moscou. T. II (IX), 1834, p. 3—92, tab. I—V.

Предисловіе къ этой работѣ (стр. 5—8) представляетъ латинскій переводъ письма, предпосланнаго предыдущей монографіи (см. № 51) съ небольшими измѣненіями и дополненіями въ списокѣ коллекторовъ и др. Послѣ таблицы для опредѣленія видовъ, слѣдуетъ ихъ подробное

описание со многими разновидностями и съ ссылками на все видѣнные въ разныхъ гербаріяхъ экземпляры. Описано всего 75 видовъ, изъ нихъ 39 указаны въ предѣлахъ Сибири. Много новыхъ, впервые описанныхъ видовъ. На 5 таблицахъ изображено 6 новыхъ видовъ изъ Сибири. Статья эта напечатана со многими типографскими ошибками и отдѣльный оттискъ ея въ библ. Ботанич. Музея Академіи нестрѣтъ поправками, сдѣланными рукою автора.

54. — De Seriphidiis seu de sectione III Artemisiarum Linnaei. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. VII, 1834, p. 5—46.

Въ предисловіи (стр. 7—17) указаны вновь поступившія на разсмотрѣніе автора коллекціи, сдѣланы нѣкоторыя поправки къ предыдущей работѣ и, далѣе, слѣдуетъ подробный обзоръ признаковъ, съ критикою ихъ постоянства и пригодности для различенія видовъ этой группы. Въ самой статьѣ описаны и дана таблица для опредѣленія 9 видовъ, изъ коихъ 3 вида встрѣчаются въ Сибири и 1 въ китайской Монголіи.

55. — Dracunculi seu de sectione IV et ultima Artemisiarum Linnaei. — Bull. de la Soc. Imp. des Natur. de Mosc. VIII, 1835, p. 3—97.

Въ этой статьѣ, совершенно по тому-же плану какъ и въ предыдущихъ, дана таблица для опредѣленія видовъ и, далѣе, ихъ описаніе. Всего разсмотрѣно 36 видовъ, изъ коихъ 15 свойственны Сибири.

56. — Enumeratio Artemisiarum illarum, quas non vidi et ideo iis locum in mea divisione hujus generis assignare nequivi. — Bull. de la Soc. Imper. des natur. de Moscou. T. VIII, 1835, p. 177—180.

Перечислено 37 видовъ, автору оставшихся неизвѣстными, и затѣмъ указано 6 видовъ, исключаемыхъ изъ рода; изъ послѣднихъ одинъ сибирскій: *Artemisia Kotzebuensis* Bess. = *Pyrethrum* sp.

57. — Enumeratio Artemisiarum quas nondum vidit... Linnaea. T. XIII, 1839, p. 399—401.

Указано 47 видовъ *Artemisia*, остающихся неизвѣстными автору.

58. — Supplementum ad synopsis Absinthiorum, tentamen de Abrotanis, dissertationem de Seriphidiis atque de Dracunculi. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. T. IX, 1836, p. 3—115.

Дополненія къ предыдущимъ статьямъ. Въ концѣ статьи (стр. 98—115) помѣщенъ указатель ко всемъ предыдущимъ статьямъ автора, включая и Supplementum.

59. — Revisio Artemisiarum Musei Berolinensis, cuius partem constituit Herbarium Willdenowianum, instituta a.... Linnaea. T. XV, 1841 p. 83—111.

Перечисленіе всехъ *Artemisia* Берлинскаго Музея, главнымъ образомъ въ герб. Вильденова, съ опредѣленіями автора и замѣтками о нѣкоторыхъ видахъ.

60. — Ueber russische Artemisien im Willdenow'schen und im allgemeinen Königlichen Herbarium in Berlin. — Bulletin scientifique de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Pétersb. VIII, 1841, p. 298—304.

Извлечение из предыдущей статьи относительно русских видов, между коими упоминается не мало сибирских.

61. — De Artemisia virente Moenchii deque Santonica Linnaei epistola ad cl. Wenderothium, professorem Marburgensem. — Linnaea. T. XV, 1841, p. 699—703.

Авторъ сообщает, что *Artemisia virens* Mönch. (Meth. pl. horti Marburgensis suppl.) тождественна съ сибирской *Art. biennis* W., а *Art. Santonicum* L., перѣдко упоминаемая въ путешествіяхъ по Россіи Палласа и др. (сравн. Ledeb. Fl. ross. II. 573), есть одна изъ формъ *A. monogyna* W. K.

62. — Monographiae Artemisiarum sectio I. Dracunculi. Fasc. I. De Dracunculis generaliter et de frutescentibus in specie. — Mém. prés. à l'Académie des Sc. de St.-Pétersb. par div. sav. IV, 1845, p. 445—488, 13 tab.

Въ предыдущихъ своихъ статьяхъ авторъ перѣдко упоминалъ неизданную свою монографію рода *Artemisia* и настоящая статья есть начало этой обширной монографіи, дальше, къ сожалѣнію, не появившейся въ свѣтъ. Здѣсь дана аналитическая таблица видовъ и подробное ихъ описаніе. Всего разсмотрѣно 16 видовъ, изъ коихъ 2 вида встрѣчающихся въ Сибири. Надо замѣтить, что эта послѣдняя статья Бессера вышла въ свѣтъ почти одновременно со второю частью 2-го тома *Flora rossica* Ледебура, гдѣ помѣщена обработка русскихъ *Artemisia* Ледебура и потому послѣднимъ авторомъ уже не цитируется. Для своихъ монографій Бессеръ пользовался всѣмъ имѣвшимся въ то время въ Россіи матеріаломъ, болѣе богатымъ и не вполне совпадавшимъ съ матеріаломъ, которымъ располагалъ Ледебуръ, и потому, чтобы облегчить разысканіе подлинныхъ экземпляровъ, описанныхъ въ статьяхъ Бессера и (по сообщенію мнѣ покойнаго И. Ф. Шмальгаузена) очень неполно представленныхъ въ собственномъ гербаріи Бессера (нынѣ въ Унив. Св. Владиміра въ Кіевѣ), не лишне будетъ здѣсь перечислить коллекціи, обработанныя Бессеромъ и содержащія сибирскія растенія: коллекція Медико-хирургической Академіи въ Москвѣ (нынѣ въ Московскомъ Унив.), гербарій Prescott'a въ Петербургѣ, коллекція Eschscholtz'a съ крайняго сѣверо-востока Сибири (экспедиція на суднѣ «Рюрикъ»; растенія этого коллектора имѣются въ гербаріяхъ Ботанич. Сада и Ботанич. Музея Акад. Наукъ въ С.-Петербур.). герб. Steven'a (нынѣ въ Александровскомъ унив. въ Гельсингфорсѣ), Marschall a Bieberstein'a (нынѣ въ Ботанич. Музеѣ Акад. Наукъ), Fischer'a (въ Ботанич. Саду), герб. Ботаническаго Музея Акад. Наукъ, и сборы еще слѣд. сибирскихъ коллекторовъ: Gebler'a и Ledebour'a—на Алтаѣ, Турчанинова и Щукина—въ окр. Иркутска, въ Дауріи и Монголіи. Въ заключеніе отмѣтимъ слѣд. описанія въ этой работѣ формы изъ Сибири, частью отсутствующія у Ледебура: *Artemisia salsoloides* W. var. α . *normalis* Bess., β . *heterophylla*

Bess. *γ. longifolia* Bess. и *δ. fastigiata* Bess. (съ рисунками), *A. Halodendron Turcz.* (подробное описание съ рис.).

63. **Биллингсъ. Billings I.** Geographisch — astronomische Reise nach den nördlichen Gegenden Russlands und zur Untersuchung der Mündung des Kowima (sic) Flusses, der ganzen Küste der Tschutschken (sic) und der zwischen dem festen Lande von Asien und America befindlichen Inseln..., in den Jahren 1785 bis 1794... nach den Originalpapieren herausgegeben von Martin Sauer, Sekretär der Expedition. Aus dem englischen übersetzt. Berlin. 1802. 8°. XVI+410 стр. съ 2 таб. рис. и 1 картой. Английскаго оригинала этой книги я не видѣлъ. Имѣется еще и французскій переводъ (см. Межовъ, Библиогр. Сибири).

Въ экспедиціи этой участвовалъ между прочимъ Сарычевъ (см.), отдѣльно описавшій свое путешествие и, въ качествѣ натуралиста, С. Мерк (см.), и John Main. Мерк, кажется, все время находился въ обществѣ Биллингса и такимъ образомъ ихъ маршруты совпадаютъ. Реферирюемъ маршрутъ Мерка по этой книгѣ, дополнивъ нѣкоторыми подробностями изъ книги Сарычева. Отъѣздъ экспедиціи изъ Иркутска состоялся 10 мая 1786 года. Около середины мая Меркъ сдѣлалъ экскурсію въ окрестностяхъ Верхоянска и 15 мая отплылъ по Ленѣ въ Якутскъ, куда прибылъ 29 мая, а 9 июня вся экспедиція, выюпной дорогой, отправилась въ Охотскъ. Въ Охотскѣ пробыли съ 3 іюля по 3 августа и этого числа выступили отсюда въ Верхне-Колымскъ. 1787 г., съ мая по 24 іюня, плаванье по рѣкѣ Колымѣ внизъ до ея устья. Конецъ іюня и іюль — плавали вдоль берега моря къ востоку отъ устья Колымы до Баранова камня. Въ августѣ — обратный путь въ Средне-Колымскъ и затѣмъ зимній переѣздъ въ Якутскъ. Капитанъ Биллингсъ зимой ѣздилъ отсюда въ Иркутскъ и весной слѣдующаго 1788 года опять вернулся въ Якутскъ. Между 11 августа и 6 сентября этого года сдѣлавъ опять переѣздъ въ Охотскъ, гдѣ экспедиція пробыла и все лето слѣдующаго 1789 года. Въ сентябрѣ этого года — переѣздъ въ Петропавловскъ на Камчаткѣ и зимовка въ последнемъ. Въ 1790 г. — плаванье изъ Петропавловска вдоль Алеутскихъ острововъ въ Упалашку и далѣе по прибрежнымъ американскимъ островамъ (Сагнахъ, Шумагинскіе, Евдокѣевскіе, Кадьякъ и др.). Сборы растений Меркомъ отмѣчены у Сарычева (Путешеств. II, с. 11, 38, 48.). 1791 г. май — іюнь — плаванье изъ Петропавловска къ остр. Беринга и къ Алеутскимъ островамъ (о. Танаги), затѣмъ въ Упалашку. Іюль, и до начала августа — плаванье изъ Упалашки къ острову Прибылова, остр. св. Матвѣя и остр. св. Лаврентія, далѣе къ берегу Америки у остр. Следжь, и къ бухтѣ св. Лаврентія. Последнія уже находится на нашемъ берегу Берингова пролива. У Сарычева (I. с. II, с. 87, 91, 95, 100) упоминаются выходы Мерка на берегъ остр. св. Матвѣя (14 іюля), остр. св. Лаврентія (21 іюля), американскій берегъ у Следжь (28 іюля) и бухты св. Лаврентія. (4 авг.). Огюда, 13 августа, Меркъ, вмѣстѣ съ Биллингсомъ отправился на лодкахъ вдоль берега къ устьямъ Колымы и дальнѣйшій маршрутъ его неизвѣстенъ. Вѣроятно этой же зимой онъ вернулся въ Якутскъ. На страницахъ этого описанія путешествія Биллингса, кое-гдѣ

(напр. по пути между Якутскомъ и Охотскомъ, а также по Колымѣ) упоминаются видѣнные растенія, большею частью древесныя. Растенія Мерка опредѣлялись Рудольфомъ и первѣю упоминаются въ трудахъ Георги (см.) и Палласа. Кое-что изъ нихъ сохранилось въ нашемъ гербаріи.

64. Бичей. **Beechey, F. W.** Narrative of a voyage to the Pacific and Beehring's strait in the year 1825—1828. London 1831, 2 vol. 8^o.

Экспедиція имѣла цѣлю оказаніе помощи Франклину, привратіе котораго въ Берингову проливу, несостоявшееся, какъ извѣстно, вслѣдствіе гибели его на пути, ожидалось въ 1826 и 1827 году. Въ нашихъ предѣлахъ (теперешнихъ) экспедиція была 2 раза, и оба раза только въ Петропавловскѣ на Камчаткѣ. Бичей остаивался тамъ въ первый разъ съ 28 іюня по 7 іюля 1826 г. и во второй — съ 3 по 18 іюля 1827 г. Изъ Петропавловска оба раза опъ направлялся въ заливъ Коцебу, на американскомъ берегу, гдѣ оставался довольно долго. Ботаническую коллекцію, собранную участниками экспедиціи Лей (Lay) и Колли (Collie) на Камчаткѣ и въ арктической Америкѣ, обработали Hooker W. I. et Agnott A. W. (см.).

65. **Бобырь, Н. П.** О Саянской экспедиціи 1887 года. — Изв. Вост. Сиб. отд. Имп. Р. Г. О. Т. XIX. № 2. 1888. с. 53 — 55. № 3. 1888. с. 72 — 74.

Свѣдѣнія о маршрутѣ экспедиціи, пролегавшемъ въ пограничныхъ частяхъ юго-запада Иркутской губ. и въ самой Монголіи. Ботаникомъ экспедиціи былъ Я. Прейнъ (см.). Карта съ маршрутомъ Прейна приложена къ отчету геолога экспедиціи Л. Л. Ячевскаго (см.). О судьбѣ коллекцій, вѣроятно собранныхъ Прейномъ, ничего неизвѣстно.

66. **Богдановъ, Д.** Еще нѣсколько словъ о *Viola altaica* Pall. — Вѣстн. Садов. 1882. с. 478.

Замѣтка о распространеніи указаннаго растенія, много разъ наблюдавагося авторомъ «во время многочисленныхъ поѣздокъ по Алтаю съ специально геологической цѣлю». Кромѣ того авторъ упоминаетъ о нѣкоторыхъ другихъ растеніяхъ, переданныхъ имъ «доктору Думбергу (см.), ревностно занимающемуся ботаническими изслѣдованіями алтайскаго округа». Гербарій послѣдняго коллектора находится въ Берлинскомъ Музеѣ.

67. **Богородскій.** Медико-топографическое описаніе Гижигинскаго округа. — Журн. Минист. Внутр. дѣлъ 1853. Часть вторая, отд. 3, стр. 49 — 138. — Нѣмецкій переводъ подъ заглавіемъ: «Das Land Gijiga» см. Ergman's Archiv. XIV, p. 333 — 368.

Авторъ, бывший Охотскимъ окружнымъ врачомъ, даетъ всестороннее описаніе этого округа, принадлежавшаго, по раздѣленію того времени (съ 1851 года), къ Камчатской области, которой восточная часть (т. е. собственно Камчатка) называлась Петропавловскимъ округомъ. На стр. 59—66 находимъ описаніе растительности, гдѣ упоминаются 42 вида растеній

съ ихъ русскими и латинскими названіями, имѣющихъ: то или другое употребленіе въ населеніи. Растенія опредѣлены слегка (часто названъ лишь родъ), но вѣроятно специалистомъ, т. к., напримѣръ, при упоминаніи объ *Elymus* sp. давъ цѣлый латинскій діагнозъ: «*Triticum radice perenni, spiculis lanuginosis*». Упоминаемая въ статьѣ русскія названія растеній по большей части книжныя, не мѣстныя.

68. **Бонати. Bonati, G.** Note sur une espèce de *Pedicularis* de la Sibérie orientale. — Bull. Acad. internat. Géogr. bot. T. XIV. № 187—188 (1905), p. X—XI (н. в.).

Авторъ нашелъ этотъ новый видъ примѣшаннымъ къ экз. *P. Karoi* Freyn, собраннымъ Каро бл. Нерчинска и видѣннымъ имъ въ гербаріи Martelli во Флоренціи; онъ полагаетъ назвать растеніе: *P. pseudo-Karoi* Bonati. Рефератъ см. Botan. Centralbl. 1906 № 12. p. 318.

69. **Бонгардъ. Bongard, H. G.** Observations sur la végétation de l'île de Sitcha. — Mémoires de l'Acad. Imp. des sc. de St.-Pétersb. VI sér. Sc. math. T. II, p. 119—177 (1832) съ 6 табл. рисунковъ.

Обработана коллекція Мертенса съ указанного острова, сохраняющаяся въ Ботанич. Музеѣ Академіи Наукъ. Въ обработкѣ принималъ участіе Триниусъ (завяи) и Прескоттъ (осоки). Всего перечислено 222 вида, изъ коихъ 35 новыхъ и два новыхъ рода. Хотя Ситха теперь, какъ извѣстно, принадлежитъ Сѣвероамериканскимъ Соединеннымъ Штатамъ, но т. к. многія изъ растеній списка встрѣчаются на крайнемъ сѣверовостокѣ Сибири и авторъ перѣдко сравниваетъ ихъ съ растеніями изъ Камчатки, то поэтому работа эта имѣетъ большое значеніе для насъ.

70. — Esquisse historique des travaux sur la botanique entrepris en Russie depuis Pierre le Grand jusqu'à nos jours, et de la part que l'Académie a eue aux progrès de cette sciences. — Recueil des actes des séances publiques de l'Académie Imp. des sciences de St.-Pétersb. Année 1834, p. 83—108.

Въ этой публичной рѣчи находимъ цѣнныя свѣдѣнія о многихъ авторахъ и коллекторахъ русской флоры. Выписываемъ, въ томъ-же порядкѣ, какъ они упоминаются въ рѣчи, имена всѣхъ лицъ, своими трудами имѣвшихъ отношеніе къ изслѣдованію флоры Сибири: Messerschmidt, Amman, J. G. Gmelin (Гмелинъ старшій), Vukbaum, Крашенинниковъ, Steller, Falk, Лепехинъ, Pallas, S. G. Gmelin (Гмелинъ младшій), Georgi, Sievers, графъ Алексѣй Разумовскій, Stephan, Fischer, Редовскій, Londes, Tauscher, Hermann, Haupt, Рычковъ, Власовъ, Залѣсовъ, Gebler, Adams, Steven, Hoffmann, Chamisso, Rudolph, C. A. Meyer, Турчаниновъ, Trinius, Mertens, Bunge, Ledebour, Marschall v. Bieberstein.

71. — Observation sur le *Sedum verticillatum* L. — Mém. de l'Acad. d sc. de St.-Pétersbourg. VI sér. sc. nat. T. I. 1835, p. 85—87. 1 tab.

Описаніе и изображеніе этого вида по экземплярамъ Мертенса изъ

Камчатка. По мнѣнію автора онъ мало чѣмъ отличается отъ *Sedum purpureum* Link.

72. **Бонгардъ и Мейеръ. Bongard, H. G. u. Meyer, C. A.** Verzeichniss der im Jahre 1838 am Saisang-Nor und am Irtysch gesammelten Pflanzen. Ein zweites Supplement zur Flora Altaica.—Mém. de l'Acad. d. sc. VI sér. Sc. nat. T. IV (VI) 1841. p. 157 — 246. Tab. 1 — XVI.

Работа, начатая акад. Бонгардомъ и оконченная, по его смерти, Мейеромъ. Перечислено 321 видъ высшихъ растений, съ описаніемъ многихъ новыхъ формъ. Мѣстность находится нынѣ въ предѣлахъ Семипалатинской области, но по близости границы Томской губерніи и уюжнаго подножья Алтая. Коллекція собрана была Политовымъ, по порученію Гейлера въ Барнауль, на средства Академіи Наукъ.

73. **Борбашъ. Borbas, V.** *Adenophora Richteri* Borb. — Magyar Botanikai Lapok. (Ungarische Botanische Blätter). T. I. 1902, p. 253.

Описанъ новый видъ изъ Нерчинска по экземплярамъ, собраннымъ Ф. Каро.

74. — *Az Adenophora kritikaja (Recensio Adenophorarum).*— Magyar Botanikai Lapok (Ungarische Botanische Blätter). T. III. 1904, p. 189 — 196.

Авторъ соединяетъ родъ этотъ съ *Campanula*, предлагаетъ новое дѣленіе уничтоженнаго рода на 2 секціи и всѣ извѣстныя ему формы раздѣляетъ на 16 видовъ, изъ коихъ 5 формъ новы для предѣловъ Сибири: *Campanula coronopifolia* (Fisch.) v. *odontosepala* Borb. (Благовѣщенскъ), *C. rhomboides* Borb. (ib.), *C. Richteri* Borb. (Нерчинскъ), *C. Alpini* L. v. *botryantha* Borb. (Иркутскъ) и *C. lilifolia* L. v. *pycnodonta* Borb. (Алтай).

75. **Бородинъ, И. П.** Отчетъ о ботаническомъ путешествіи въ Прибайкалье. — Извѣстія Импер. Акад. Наукъ. V серія. T. XVII. 1902. Протоколы засѣданій, стр. XXXVI — XXXVII.

Краткія свѣдѣнія объ экскурсіяхъ автора въ Иркутской губерніи въ 1902 году. Подробнѣе — въ его «Коллекторы и коллекціи по флорѣ Сибири».

76. — Біографическій очеркъ жизни А. Н. Бекетова.—Труды Имп. С.-Петербург. Общ. Естеств. T. XXXIII, вып. 1.

77. — Ботаническій кабинетъ Императорскаго Лѣснаго Института въ началѣ второго столѣтія его существованія. Отчетъ за 35 лѣтъ. — Изв. Импер. Лѣсн. Института. Вып. XII. Спб. 1905. VI+160 стр. съ портретомъ автора.

На стр. 42 — 43 поименованы 17 коллекторовъ въ Сибири, растенія которыхъ находятся въ составѣ гербарія Института, именно: Августиновичъ (Сахалинъ), И. П. Бородинъ (Иркутск. губ.), Н. Васильевъ

(Квантунск. обл.), К. Л. Гольде (Омскъ), Н. А. Десулави (Хабаровскъ), М. С. Зензиновъ (Забайкалье, 409 видовъ), Ф. Каро (Забайкалье, Амурск. обл.), Коптевъ (Алтай), А. Н. Красновъ (Алтай), И. Кузнецовъ (Забайкальск. обл.), Кочетковъ (окр. Владивостока), П. Лобза (Маньчжурія), Н. П. Мальцевъ (Балаганск. у. Иркут. губ.), А. и П. Островскихъ (Енис. губ.), Политовъ (Семипалат. обл.), А. Соколовъ (Барнаулъ, Томск. губ.), Н. И. Сорокинъ (Иркутск. у.), П. И. Шульгинъ (Балаганск. у. Иркутск. губ.).

78. **Бородовскій, Л. И.** Флора Маньчжуріи. — Глава въ книгѣ: Описаніе Маньчжуріи, составлено въ канцеляріи Министра Финансовъ подъ редакціей Д. Позднѣва. Т. I. 1897, стр. 173 — 200.

Ботанико-географическій очеркъ Маньчжуріи. При составленіи его авторъ пользовался трудами ботаниковъ, а также всѣми извѣстными описаніями путешествій по Маньчжуріи и другими сочиненіями географическаго характера. Очеркъ этотъ даетъ представленіе объ общемъ характерѣ флоры разныхъ частей края, а также о распредѣленіи въ немъ лѣсовъ и степей. Въ заключеніе данъ списокъ древесныхъ породъ мѣстной флоры, имѣющихъ экономическое значеніе; въ списокѣ перечислено, съ указаніемъ употребленія или распространенія, 44 вида.

79. — Списокъ растений, найденныхъ въ Маньчжуріи. — Составляетъ второе приложеніе къ книгѣ: Описаніе Маньчжуріи, составлено въ канцеляріи Министра Финансовъ подъ редакціей Д. Позднѣва. Т. I. 1897. Стр. 1 — 13.

Алфавитный списокъ 1036 названій растений, составленный по литературнымъ источникамъ и безъ всякихъ подробностей и ссылокъ при растеніяхъ.

80. **Бретшнейдеръ. Bretschneider, E.** History of european botanical discoveries in China. Части I и II. London. 1898. gr. 8°. XV + 1167 стр. (Печатано въ С.-Петербургѣ, въ Типографіи Императорской Акад. Наукъ).

Весьма основательная и подробная исторія изслѣдованія флоры Китая европейцами, начиная со среднихъ вѣковъ и до нашихъ дней. Стоитъ изъ длиннаго ряда біографическихъ очерковъ коллекторовъ и авторовъ флоры Китая. Всего упоминается 647 именъ. Указаны ихъ маршруты, перечисляются и реферрируются ихъ печатные труды, поименовываются всѣ вновь открытые или вновь описанные даннымъ лицомъ виды растений, со ссылками на работы, гдѣ они были описаны, сообщается о судьбѣ коллекцій и проч. Въ книгѣ находимъ между прочимъ и почти всю литературу по флорѣ Маньчжуріи и, кромѣ того, въ ней фигурируетъ еще цѣлый рядъ авторовъ сибирской флоры, такъ что книга очень полезна для справокъ не только въ области громадной литературы о флорѣ Китая, но и по литературѣ пограничныхъ съ нимъ мѣстностей Россіи, а также о всѣхъ мѣстныхъ коллекторахъ. Приводимъ здѣсь перечень лицъ, преимущественно изъ упоминаемыхъ на этихъ страницахъ, о которыхъ на-

ходимъ свидѣнія и въ трудѣ Бретшнейдера; за другими справками рекомендуемъ приложенные въ его труду указатели лицъ и латинскихъ именъ растений. A. Adrianow, I. Amman, Artselaer, Atkinson, F. Augustinowicz, A. Batalin, M. Berezovski, Borodovski, A. Bunge, (старш.), A. Bunge (младш.), F. E. Fischer, I. G. Georgi, Glehn, Gorski, Asa Gray, F. Herder, Kalinowski, Kalning, P. Kirilow, D. A. Klementz, E. N. Klementz, W. Komarow, S. Korshinsky, Krascheninnikow, A. Krassnow, P. Krylow, N. Kuznetzow, A. Kuznetzow, I. Kuznezow, D. Kuznezow, M. Ladyshensky, Ladygin, G. Langsdorff, W. Lipsky, R. Maak, K. Maximowicz, I. Martin, M. Mertens, Messerschmidt, C. A. Meyer, Baron Fr. Osten-Sacken, I. Palibin, P. Pallas, A. Postels, G. Potanin, D. Putiata, E. Regel, A. Regel, Rozow, F. I. Ruprecht, Fr. Schmidt, J. Sievers, Dr. A. Tatarinow, W. Tilesius, Verlinden. Подробный отзывъ объ этой книгѣ см. Н. П. Кузнецовъ въ Труд. Юрьевск. Ботанич. Сада I. 1900, стр. 91—95.

81. **Брусневъ, М. И.** Отчетъ начальника экспедиціи на Ново-Сибирскіе острова для оказанія помощи барону Толлю. — Изв. Имп. Ак. Наукъ Т. XX. (1904), с. 161—194, съ картой острова Новая-Сибирь.

Подробное описаніе всего хода экспедиціи, изъ коего для насъ интересны только подробности пребыванія автора въ лѣтній періодъ 1903 года на островѣ Новая-Сибирь, гдѣ была собрана имъ коллекція растений въ 65 NN.

82. **Брыковъ, И.** О пѣкоторыхъ простовародныхъ средствахъ, въ Сибири употребляемыхъ. — Военно-Медицинскій Журналъ. Часть XIII. № 1. 1829, с. 44—54.

Разсказывается о примѣненіи, съ лѣчебными цѣлями простолюдными въ городѣ Томскѣ, пѣкоторыхъ растений мѣстной флоры и другихъ привозныхъ изъ Китая, средствъ. Изъ мѣстной флоры трактуется только о четырехъ видахъ: *Euphorbia palustris* L., *Eryngium campestre* L., *Allium ursinum* L. (очевидно *A. Victorialis*) и о смолѣ *Larix sibirica* L.

83. — Списокъ растений, прозябающихъ въ горахъ Алтайскихъ, составленный штабъ-лекаремъ Иваномъ Брыковымъ. — Щегловъ, Указатель открытій. Т. VII. 1830. № 1, стр. 352—362.

Голый списокъ латинскихъ названій растений съ отмѣтками, помощью общепринятыхъ значковъ, видовъ однолѣтнихъ, многолѣтнихъ и древесныхъ. Списокъ расположенъ по системѣ Линнея и содержитъ 533 вида высшихъ растений. Мало знаковъ и осоевъ, что показываетъ, что коллекція собрана не специалистомъ, или вообще не полно, хотя обработка ея несомнѣнно сдѣлана со знаніемъ дѣла: такъ въ одномъ случаѣ въ списокѣ (при *Pulmonaria angustifolia*, на стр. 358) находимъ ссылку— «Vild. enum.» что конечно означаетъ Willdenow. Enumeratio plant. hort. Berolin.; въ другомъ случаѣ, при *Schulzia crinita* Spreng. (стр. 355), показавъ синонимъ «*Sison crinitum* Poll, Willd. Pers. Тутъ «Willd. Pers.»

суть, надо полагать, очень сокращенныя ссылки на *Species plantarum* въ издавiяхъ Willdenow'a и Persoon'a. Наконецъ, присутствiе въ спискѣ *Gentiana Gebleri* Ledeb. свидѣтельствуетъ о знакомствѣ составителя его съ монографiей генцианъ Бунге, которую онъ могъ знать тогда только въ отдѣльныхъ оттискахъ. Врядъ-ли обработка коллекцiи принадлежитъ Брыкову, но несомнѣнно кому то другому, вѣроятно же всего Фишеру, въ то время жившему въ Горенкахъ подъ Москвой. Этотъ заслуживающiй вниманiя списокъ шикѣмъ у насъ не цитруется, не исключая и Ледебуря, и пропущенъ въ «Fontes» Траутфеттера.

84. — Поѣздка въ Змѣиногорскiй рудникъ и Колыванскую шпифовальную фабрику; сочиненiе штабъ-лекаря П. Брыкова. — Н. Щегловъ. Указатель открытiй. Т. VIII. Часть 1. 1831, стр. 109 — 139.

Поѣздка совершена изъ Томска въ июлѣ 1828 года. Кромѣ самихъ рудниковъ и заводовъ, авторъ описываетъ свои ботаническiя экскурси и упоминаетъ около 50 видовъ растенiй съ ихъ латинскими названiями. Больше всего растенiй упоминается при описанiи восхожденiя на гору Синюху, въ 7 верстахъ отъ Колыванской фабрики. Почти все указанныя здѣсь виды находимъ въ предъидущемъ спискѣ автора, но нѣкоторыя однако тамъ отсутствуютъ (напр. *Viola tricolor*, *Orobus alpestris*).

85. Будищевъ, А. Ѡ. съ сотрудниками. Описанiе лѣсовъ части Приморской области. — Записки Сибирск. отд. Импер. Русск. Географ. Общ. Кн. IX и X. Иркутскъ, 1867, стр. 95 — 474.

Подъ начальствомъ автора произведено лѣсоводственное изслѣдованiе мѣстности, ограниченной съ запада теченiемъ р. Усури, съ сѣвера — нижнимъ теченiемъ Амура, съ востока — океаномъ, а съ юга — нашей границей съ Маньчжурiей и Кореей. Четырнадцать главъ этой обширной статьи носятъ различныя заголовки, указывающiе пройденные маршруты. Нѣкоторыя изъ главъ подписаны сотрудниками Будищева топографами Лубенскимъ (гл. V.), Корзуномъ (гл. XII) и Петровскимъ (гл. VII и X). Во всехъ главахъ или, вѣрнѣе, отдѣльныхъ статьяхъ разсѣяны указанiя о мѣстонахожденiяхъ разныхъ деревьевъ и кустарниковъ въ краѣ, но опредѣленiя автора очень ненадежны и потому указанiя его могутъ быть использованы лишь съ осторожностью. Въ главѣ I-ой дано общее описанiе растительности края (стр. 166 — 121), а глава XIV (стр. 433 — 474) имѣетъ слѣд. заглавiе: «Ботаническое описанiе древесныхъ и кустарныхъ породъ, произрастающихъ въ Амурскомъ, Усурiйскомъ и Заусурiйскомъ краяхъ». Составлена она по «Primitiæ» Максимовича, по «Путешествiю по Амуру» Маака и по собственнымъ наблюденiямъ автора и м. б. разсматривается какъ резюме ботаническiхъ указанiй, разсѣянныхъ въ предыдущихъ главахъ. Здѣсь перечислены 137 видовъ и нѣкоторые изъ нихъ описываются авторомъ за новыя виды; о послѣднихъ лучше не упоминать.

86. — Boudichtcheff. La région de l'Oussouri. — Traduit du russe par P. Voelkel. — Bull. de la Soc. de géographie de Paris. V série. T. XV. № 1, 1868, p. 29 — 47.

Извлечение, во французскомъ переводѣ, изъ главы I предыдущей работы.

87. — Описание лѣсовъ Приморской области. — Сборникъ главнѣйшихъ официальныхъ документовъ по управленію Восточною Сибирью. Изд. по распоряженію Генералъ-Губернатора Восточной Сибири Д. I. Апучина. Т. V. Вып. I. Иркутскъ. 1883. 591 стр. 8^о.

Позднѣйшее дополненное и нѣсколько измѣненное издание предыдущей работы (см. № 85). Добавлено предисловіе (стр. 1 — 2) и нѣсколько главъ и всѣ главы иначе расположены и сгруппированы въ 4 отдѣла: А. Лѣса по нижнему теченію Амура (гл. III — VI). Б. По р. Уссури и ея притокамъ (гл. VII — XI). В. Описание лѣсовъ въ системѣ рѣкъ Южно-Уссурийскаго края (гл. XII — XVII). Г. Лѣса по морскому побережью (гл. XIX — XXIII). Также какъ и въ предъид. изданіи, нѣкоторые главы подписаны Лубенскимъ (гл. II), Корзуномъ (гл. VIII и IX) и Петровичемъ (гл. IV, XX, XXI).

88. — Ботаническое описание древесныхъ породъ, произрастающихъ въ Амурскомъ, Уссурийскомъ и Южно-Уссурийскомъ краяхъ. — Ibid. Приложение, стр. 1 — 54.

Это есть особая перепечатка главы XIV перваго труда того-же автора (см. № 85), съ небольшими измѣненіями.

89. Букъ, П. Вукъ, Peter. Hortus Orloviensis, or a catalogue of plants cultivated in the island of Orloff near St. Petersburg. Arranged by Frederick Parsh. London, 1815. VII + 72 стр. 16^о.

Садъ находился на «Орловскомъ» островѣ въ С.-Петербургѣ. Основанъ въ 1809 году и ко времени изданія каталога въ немъ насчитывалось уже около 4000 воспитываемыхъ растений. Определенія, по крайней мѣрѣ русскихъ растений, въ каталогѣ несомнѣнно солидны, хотя латинскія названія стоятъ безъ именъ авторовъ. По справкѣ, почти всѣ они, за исключеніемъ очень немногихъ (напр. *Vaccinium sibiricum*), находятся въ указателѣ къ Flora rossica Ледебура. Обычными значеми въ каталогѣ отмѣчены однолѣтніе, дву- и многолѣтніе, древесные и проч. виды, но никакихъ замѣчаний систематическаго характера и описаній новыхъ формъ нѣтъ. Только у трехъ сибирскихъ видовъ названы разновидности, нигдѣ больше въ литературѣ не упоминаемыя. Отечество вѣрнѣе показано у всѣхъ растений. Насчитывается 242 вида съ отмѣвкой «Sibiria». Въ немногихъ случаяхъ отечество сѣмянъ показано точнѣе: Камчатка (26) и Даурія (16). Но указанія мѣстоприсхожденія нерѣдко сомнительны: такъ напр. въ Сибири показаны крымско-кавказскіе виды: *Salvia Habitziana*, *Cerinth maculata*, *Nepeta grandiflora* и проч. Къ сожалѣнію именъ собирателей сѣмянъ нигдѣ не упомянуто. Несмотря на эти недостатки, каталогъ этотъ, по разъясненіи его происхожденія, вѣроятно получитъ нѣкоторую научную цѣнность.

90. Бульчевъ, И. Объ опытахъ земледѣлія на Камчаткѣ. — Вѣстн. Имп. Русск. Геогр. Общ. Часть VIII. 1853. отд. 1, стр. 75 — 88.

Обстоятельное изложение, по официальнымъ свидѣнiямъ (до 1845 г.), неудачныхъ мѣропрiятiй по разведенiю зерновыхъ хлѣбовъ (*Secale cereale* L., *Triticum vulgare* L., *Hordeum vulgare* L. и *Avena sativa* L., а также *Cannabis sativa* L. и какой-то *Urtica sativa*). Вместе съ тѣмъ въ статьѣ имѣются любопытныя замѣчанiя географическаго характера о подуостровѣ.

91. Бунге, А. Bunge, A. (старшiй). Delectus seminum, quae a. 1836 in horto botanico Universitatis Caesariae Dorpatensis collecta, pro mutua commutatione offeruntur. 8 стр. 8^o.

Въ примѣчанiяхъ дано описанiе новаго рода — *Tetracme* съ 1 видомъ: *T. quadricornis* Bnge. (изъ флоры Астраханской губернии и Туркестана).

92. — Delectus seminum e collectione anni 1837, quae in horto botanico Dorpatensis pro mutua commutatione offeruntur. VIII стр. 8^o.

Описаны: *Silene Vallesia* L. β . *caucasica* и *Zosimia absynthifolia* Dc. γ . *microcarpa* — послѣдняя разновидность, кажется, наблюдалась лишь въ культурномъ состоянiи.

93. — Delectus seminum quae a. 1838 in horto botanico Universitatis Caesariae Dorpatensis collecta, pro mutua commutatione offeruntur.

Никакихъ примѣчанiй нѣтъ.

94. — Delectus seminum e collectione anni 1839, quae hortus botanicus Dorpatensis pro mutua commutatione offert.

Въ первыхъ трехъ каталогахъ, кромѣ названiй многихъ сибирскихъ растений, нѣтъ никакихъ примѣчанiй, относящихся къ сибирской флорѣ, но въ послѣднемъ находимъ описанiя нѣсколькихъ новыхъ видовъ и др. замѣтки о рядѣ растений сибирскихъ и, частью, прилежащихъ странъ, именно: *Astragalus lasiopetalus* Bnge. *Astr. brachybothrys* Bnge. *Atraphaxis canescens* Bnge. *Braya siliquosa* Bnge. *Calligonum* — дано краткое описанiе всѣхъ извѣстныхъ въ то время видовъ. *Clematis songarica* Bnge. *Comarum Salessowi* Bunge. *Draba algida* Adams. *Echinosperrnum cristatum* Bnge. *Hutchinsia alba* Bnge. *Matthiola deflexa* Bnge. *Oxytropis intermedia* Bnge. *Pachyneurum grandiflorum* Bnge. (gen. novum). *Panzeria canescens* Bnge. *Pedicularis uliginosa* Bnge. *Sisymbrium nanum* Dc. (съ 3 разновидностями). Примѣчанiя къ этому каталогу пѣльникомъ воспроизведены въ «Linnaea» Т. XIV. 1840. Litterat. - Bericht., p. 116 — 122, съ одной поправкой названiя вида *Panzeria*.

95. — Idem, e collectione anni 1840. VIII, p. 8^o.

Здѣсь находимъ замѣтки и описанiя слѣд. растений: *Arnebia guttata* Bnge. *Astragalus dilutus* Bnge. *Bothriospermum bicarunculatum* F. et M. (= *B. chinense* Bnge). *Echinosperrnum* — таблица для опредѣленiя всѣхъ извѣстныхъ автору видовъ, *Lepidium cordatum* W. *Oxytropis alpina* Bunge, *Tauscheria lasiocarpa* Fisch. — Всѣ примѣчанiя этого ка-

талого цѣликомъ перепечатаны также въ *Linnaea*. Т. XV. 1841. *Litterat.* — *Berichte*, p. 85 — 90.

96. — *Delectus seminum quae a. 1841 in horto botanico Universitatis Caesareae Dorpatensis collecta, mutua commutatione offeruntur.* VIII стр. 8^o.

До насъ касаются тутъ замѣтки объ *Astragalus lasiopetalus* Bnge., диагнозы 6 видовъ *Braya*, *Draba altaica* Bunge, *Senecio frigidus* Less. и, пожалуй, еще замѣтка о систематическомъ положеніи рода *Tetradiclis*. — Всѣ эти примѣчанія перепечатаны въ *Linnaea*. Т. XVI. 1842. *Litter.* — *Bericht*, p. 98 — 102.

97. — *Idem*. a. 1842. VIII стр. 8^o.

Здѣсь есть замѣтки о *Melandryum brachypetalum* Fenzl, *Oxytropis lapponica* Gaud. и монографическое описаніе 5 видовъ *Chamaerhodos*.

98. — *Delectus seminum e collectione anni 1843 quae hortus botanicus Dorpatensis pro mutua commutatione offert.* VIII стр. 8^o.

Примѣчанія въ этомъ каталогѣ, всѣ относящіяся къ туркестанскимъ растеніямъ, перепечатаны въ *Linnaea*. Т. XVIII. 1844, p. 149 — 156.

99. — *Idem*, e collectione anni 1844. 3 стр. 4^o.

Въ примѣчаніяхъ трактуются растенія Туркестана. Перепечатаны въ *Linnaea*. Т. XVIII. 1844, p. 505.

100. — *Idem*, anni 1845 (не видѣлъ).

Изъ перепечатки примѣчаній къ этому каталогу, находящейся въ *Linnaea*. Т. XIX. 1847, p. 394 — 397. видно, что здѣсь описаны 5 видовъ *Cousinia* изъ туркестанской флоры и новый родъ сложноцвѣтныхъ изъ Алтая — *Parpachaena*, равше уже описанный Карелинымъ и Кирпловымъ подъ названіемъ *Acanthocephalus*.

101. — *Idem*, anni 1846. 3 стр. 4^o.

Въ примѣчаніяхъ къ русской флорѣ относится описаніе туркестанскаго зонтичнаго: *Scorodosma foetidum* Bnge. Перепечатано въ «*Linnaea*» Т. XXIV. 1851, p. 156 — 158.

102. — *Id.*, anni 1847. 3 стр. 4^o.

Впервые описана *Anthemis Trotziana* Claus, съ мѣловыхъ горъ на Волгѣ у Хвалынска и указано о нахожденіи *Cynoglossum viridiflorum* Pall. на Индерскихъ горахъ Уральской области.

103. — *Id.*, anni 1849. 2 стр. 4^o.

Описаніе рода *Gastrocotyle* Bunge съ однимъ видомъ и *Heracleum Lehmannianum* Bunge — оба изъ Туркестана.

104. — Id., anni 1850. 3 стр. 4^o.

Описание *Iris Sogdiana* Вуге изъ Бухары. — Перепечатано въ «Linnaea». Т. XXIV. 1851 р. 206.

105. — Id., anni 1851. 3 стр. 4^o (безъ подписи).

106. — Id., anni 1852. 3 стр. 4^o (безъ подписи).

107. — Id., anni 1853. 3 стр. 4^o (безъ подписи Буге и м. б. послѣдніе 3 каталога не принадлежать ему).

Никакихъ примѣчаній въ каталогахъ 1850 — 1853 г. нѣтъ.

108. — Delectus seminum quae anno 1855 in horto botanico Universitatis Caesareae Dorpatensis collecta, mutua commutatione offeruntur. 4 стр. 4^o.

109. — Id., anni 1856. 3 стр. 4^o.

110. — Id., anni 1857. 3 стр. 4^o.

111. — Id., anni 1859. 3 стр. 4^o.

Въ этомъ послѣднемъ каталогѣ имѣется только описаніе двухъ персидскихъ растений *Buhsea coluteoides* Вуге и *Nepeta globiflora* Вуге. Въ предыдущихъ двухъ, также какъ и въ послѣдующихъ каталогахъ того же Сада, никакихъ примѣчаній не имѣется и мы ихъ не перечисляемъ. Продитированные здѣсь каталоги, служащіе продолженіемъ серіи каталоговъ, изданныхъ Ледобуромъ (см.), представляютъ библиографическую рѣдкость и несомнѣнно полный ихъ экземпляръ мы нашли только въ Ботаническомъ Саду въ С.-Петербургѣ, почему мы и сочли нужнымъ подробно здѣсь указать на ихъ содержаніе, хотя оно не всегда относилось въ флорѣ Сибири. Очень неполныя свѣдѣнія объ нихъ даны Траутфеттеромъ (Fontes, № 200) и В. Линскимъ (Флора Средней Азии. Часть I. № 26), которые упоминаютъ лишь годы 1839 — 43 и не указываютъ всѣхъ перепечатокъ въ «Linnaea». Каталоги, если таковые были, за годы 1848, 1854 и 1858, мнѣ неизвѣстны.

112. — Tagebuch auf der Reise in den östlichen Theil des altaischen Gebirges im Sommer des Jahres 1826... см. Ledebour. Reise.

113. — Conspectus generis *Gentiana*, imprimis specierum Rossicarum. — Nouv. Mém. de la Soc. des natur. de Moscou I. (VII). 1829. p. 197 — 256, 4 tab. Отдѣльные оттиски помѣчены 1824 годомъ. Перечислено и частью описано 80 видовъ, изъ нихъ 27 видовъ указаны въ Сибири. Матеріаломъ служилъ главнымъ образомъ гербарій Ledebour'a и цитируются еще коллекціи Fischer'a, Chamisso и Eschscholtz'a.

114. — Skizze der Vegetation der Umgebungen des Baicalsees. — St.-Petersburger Zeitung. 1830.

Упомянется Траутфеттеромъ (Fontes, № 196). Я перелисталъ экземпляры газеты за 1830 и 1831 годы въ Библиотекѣ Академіи Наукъ, но не могъ найти этой статьи. Вѣроятно это рефератъ списка Турчанинова.

115. — Enumeratio plantarum quas in China boreali collegit. . . anno 1831. — Mém. prés. à l'Académie Imp. des sc. de St.-Pétersb. par div. savants. 1836. T. II. p. 75 — 147.

Работа непосредственно не относится къ флорѣ Сибири, такъ какъ перечисленные въ ней растенія (420 в.) все изъ окрестностей Пекина, но въ ней впервые описаны многіе виды, встрѣчающіеся и въ нашихъ предѣлахъ и потому мы ее заносимъ сюда. По замѣчанію самаго автора, статья эта написана была имъ въ Иркутскѣ, при скудности имѣвшихся подъ рукой научныхъ пособій, и потому въ ней «выразились весьма многія ошибки и неправильности». Злаки однако обработаны Триниусомъ.

116. — Bemerkungen über die Pflanzengattung *Jurinea*. — Regensb. Bot. Zeit. XXIV. 1. 1841. p. 153 — 159.

Монографія 11 видовъ, съ ихъ описаніемъ и таблицей для опредѣленія. Нѣкоторые виды показаны для Сибири и Джунгаріи.

117. — Ueber die Gattungen *Siphonostegia* Benth., und *Uwarowia* Bunge. — Bull. scientifique publ. par l'Académie Imp. des sciences de St.-Pétersb. T. VII. 1840. p. 273 — 280. 1 tab.

Подробное описаніе (съ рисунками) рода *Siphonostegia*, по экземплярамъ изъ окрестностей Пекина. Видъ не описывается. Другой родъ, *Uwarowia*, изъ Чили.

118. — Verzeichniss der im Jahre 1832 im östlichen Theile des Altai-Gebirges gesammelten Pflanzen. Ein Supplement zur Flora Altaica. — Mémoires prés. à l'Acad. de sc. de St.-Pétersb. par div. sav. II. 1836. p. 523 — 610. Отдѣльные оттиски: St.-Pétersb. 1836. 8^o. 114 p.

Обработка коллекціи, привезенной авторомъ изъ втораго его путешествія на Алтай въ 1832 году, по порученію Академіи Наукъ. Въ предисловіи сообщается, что изслѣдованы были горы по правому берегу р. Чуи до ея верховьевъ и далѣе истоки Чулишмана и Башкауса. Все мѣстности принадлежатъ Томской губерніи. Въ спискѣ заключается 366 видовъ, изъ коихъ 57 были новы для флоры Алтая и 27 впервые описываются. Злаки обработаны Триниусомъ. Краткое извѣстіе объ этой поездкѣ Бунге находится въ отчетѣ Акад. Наукъ за 1832 г. (см. Recueil des actes etc. 1832 г. с. 29 — 30).

119. — Ueber die Gattung *Echinops*. Sendschreiben an den Hrn. Direktor des Kaiserlichen botanischen Gartens zu S.-Petersburg Dr. E. Regel. — Bull. de l'Acad. Imp. des sc. de St.-Pétersb. T. VI. 1863, p. 390 — 411.

Родъ раздѣляется авторомъ на 12 секцій и даются ихъ діагнозы,

а также таблицы для опредѣленія 74 видовъ, въ томъ числѣ и всѣхъ извѣстныхъ въ то время видовъ изъ Сибири, но мѣстонахождение растеній не указывается.

120. — Описание новыхъ родовъ и видовъ китайскихъ и монгольскихъ растений. Десятокъ первый. — Ученныя записки Казанскаго Унив. 1835. Отдѣльный оттискъ (Библ. Ботан. Муз. Ак. Наукъ) имѣетъ еще обертку съ латинскимъ заголовкомъ: *Plantarum Mongholicæ - chinensium decas prima*. Casani 1835. 29 стр. 8^o и 3 табл. рисунковъ.

Описаны два новыхъ рода: *Campylotropis* и *Caryopteris*, и 4 вида *Lespedeza* изъ Китая. Затѣмъ дано монографическое описание рода *Patrinia* съ 9 видами, изъ коихъ 4 вида встрѣчаются въ Сибири. На рисункахъ изображены 3 вида *Patrinia*.

121. — Ueber eine neue Art der Gattung *Pedicularis*. — Bulletin scientifique publ. par l'Acad. Imp. des sc. de St.-Petersb. T. VIII. 1841, p. 240—253.

Содержаніе статьи не отвѣчаетъ заглавію, такъ какъ, по поводу описанія одного новаго вида съ Кавказа, авторъ обработалъ, даетъ таблицу для опредѣленія и описаніе 17 извѣстныхъ ему видовъ *Pedicularis* изъ группы *Verticillatae*, между которыми 7 видовъ встрѣчаются въ Сибири. Въ заключеніе данъ еще списокъ остальныхъ 83 извѣстныхъ въ то время видовъ этого рода съ ихъ синонимами, но безъ всякихъ другихъ подробностей. При обработкѣ авторъ пользовался растеніями изъ гербаріевъ Steven'a, Prescott'a, Ledebour'a, Stephan'a и герб. Ботаническаго музея Академіи Наукъ.

122. — Ueber *Pedicularis comosa* L. und die mit ihr verwandten Arten. — Bulletin de la classe physico-mathématique de l'Acad. Imp. des sc. de St.-Petersb. T. I. 1843. p. 369—385.

Таблица для опредѣленія и описанія 23 видовъ (изъ коихъ 17 сибирскихъ) одной секціи съ указаннымъ въ заглавіи видомъ. Въ концѣ даны поправки и дополненія къ предъидущей (см. № 122) статьѣ автора о родѣ *Pedicularis*.

123. — Ueber eine neue Gattung aus der Familie der *Zygophyllaceae*. — Linnaea. XVII. 1843, p. 1—9, tab. 1.

Описание и изображеніе новаго рода — *Sarcozygium*, съ однимъ видомъ (*S. xanthoxylum*) изъ Китайской Монголіи (дорога между Кяхтой и Пекиномъ). Во введеніи, при описаніи мѣстности, гдѣ растеніе это было собрано, упоминаются нѣкоторыя растенія, вмѣстѣ съ которыми оно растетъ и попутно описаны еще слѣд. новые виды: *Salsola Passerini*, *Zygophyllum Rosowii* и *Oxytropis gracillima*. Два послѣднихъ собраны Розовымъ въ 1841 году въ Монголіи.

124. — Ueber zwei, bisher zur Familie der *Cruciferae* gezogene, zu anderen Familien gehörige Gattungen. — Linnaea. Bd. XVI. 1842, p. 98—112.

Подробно анализируя известные в то время в литературѣ описанія и рисунки *Pugionium cornutum* Gärtn., по не выдавъ самаго растенія, авторъ старается доказать, что растеніе это принадлежит не къ семейству Cruciferae, куда между прочимъ оно было отнесено въ только что появившемся тогда первомъ выпускѣ Flora Rossica Ледебура, а къ сем. Salsolaceae. Кроме того, авторъ приходитъ къ заключенію, что растеніе было найдено въ Сибири. Оба утвержденія однако ошибочны и опровергнуты были Ледебуромъ (см. № 471). Въ подтвержденіе возможности смѣшивать крестоцвѣтное съ солянковымъ, авторъ рассказываетъ, по его выраженію, «ботаническій анекдотъ», какъ ему во время путешествія по Алтаю въ 1826 году случилось собрать *Atriplex pedunculatum* и описать за новый родъ изъ семейства крестоцвѣтныхъ.

125. — Enumeratio Salsolacearum omnium in Mongolia hucusque collectarum. — Bull. de l'Acad. Imp. des sc. de St.-Petersb. XXV. 1879. p. 349 — 371. — См. также: Mélanges biologiques. T. X. Livr. 2. 1879, p. 274 — 306.

Важная работа по *Salsolaceae* центральной Азии. За исключеніемъ некоторыхъ пунктовъ на южномъ Алтаѣ, въ предѣлахъ Семипалатинской области, упоминаемыхъ въ спискѣ мѣстонахожденія видовъ все дежать въ Китайской Монголіи, по многія изъ упоминаемыхъ растеній встрѣчаются въ Сибири, у южныхъ ея предѣловъ, и въ юго-западной Маньчжуріи, а потому работа близко касается сибирской флоры. Въ статьѣ даны таблицы для опредѣленія отдѣловъ и родовъ, а также таблицы для опредѣленія видовъ, известныхъ въ Монголіи. Въ спискѣ перечислено 67 видовъ и описано 7 новыхъ, указаны мѣстности и коллекторы. Какъ коллекторы упоминаются слѣд. имена: П. Кирилловъ, А. Татариновъ, Kalning 1870, Pater Verlinden, Pater Artselaer 1876, Розовъ, Пясенкій, Потанинъ, Пржевальскій. Тутъ обработано также и весь матеріалъ по этому семейству, собранный самимъ авторомъ въ 1830 и 31 годахъ на пути между Кяхтой и Пекиномъ, и который цѣлкомъ никогда не былъ изданъ имъ. Растенія всѣхъ этихъ коллекторовъ находятся въ гербаріяхъ Ботаническаго Сада и Академіи Наукъ.

126. — Tentamen generis Tamaricum species accuratius definiendi. Dorpat 1852. 5 + 81 + 3 стр. 4^o.

Появленіе монографіи вызвано обработкой туркестанской коллекціи А. Lehmann'a, содержавшей многихъ представителей этого рода. Авторъ пересмотрѣлъ весь матеріалъ въ гербаріяхъ: Королевскомъ въ Берлинѣ, Вилскомъ и Парижскомъ музеяхъ и въ музеѣ Императ. Акад. Наукъ, а также въ коллекціяхъ Fischer'a, Steven'a, Ledebour'a, Buhse. Родъ раздѣленъ на 2 естественныхъ подрода и 10 секцій. Даны таблицы для опредѣленія всѣхъ известныхъ автору 51 видовъ съ подробнымъ описаніемъ ихъ и многихъ разновидностей. Цитируются все изслѣдованные авторомъ экземпляры, въ разныхъ гербаріяхъ. Въ предѣлахъ Сибири, т. е. собственно на Алтаѣ, указаны только 2 вида: *Tamarix laxa* W. и *T. gracilis* W.

126a. — *Anabasearum revisio.* — Мém. de l'Acad. Imp. des sc. de St.-Pétersb. T. IV. № 11. 1862. 102 стр. 4^o и 3 табл. рисунковъ.

Образцово написанная монографія отдѣла *Salsolaceae*, почти не имѣющаго представителей во флорѣ собственно Сибири. Мы нашли на страницахъ ея лишь 3 растенія, упоминаемая для Сибири. Несомнѣнно, однако, на границахъ Сибири съ Туркестаномъ и Монголіей найдутся и другіе виды, описанные въ этой монографіи.

127. — *Generis Astragali species gerontogaeae. Pars prior. Claves diagnosticae.* — Мém. de l'Acad. Imp. des sc. de St.-Pétersb. T. XI. № 16. 1868. 140 p. 4^o. — *Pars altera. Specierum enumeratio.* Ib. T. XV. № 1. 1869. 240 p. 4^o.

Монографія обширнѣйшаго рода, множество представителей котораго встрѣчаются у насъ главнымъ образомъ въ Туркестанѣ и на Кавказѣ. Родъ раздѣленъ на 8 подродовъ, дѣлящихся въ свою очередь на многія секціи. Первая часть занята описаніемъ подродовъ и секціи съ таблицами для опредѣленія видовъ. Во второй части идетъ перечисленіе извѣстныхъ въ то время видовъ, съ описаніемъ только новыхъ и критическихъ формъ. Всего перечислено 971 видъ изъ всѣхъ странъ свѣта. Изъ нихъ въ предѣлахъ Сибири автору было извѣстно лишь 66 видовъ, преимущественно изъ Алтая. Къ работѣ шѣтъ почему-то никакого предисловія и потому характеристику матеріала, которымъ располагалъ авторъ, можно сдѣлать только пересмотрѣвъ съ этой цѣлью списокъ второй части. Можно видѣть, что авторъ обработалъ весь матеріалъ въ главнѣйшихъ гербаріяхъ за границей; онъ упоминаетъ гербаріи: Берлинскій, Вѣдский, 3 гербарія (Де-Кандолля, Де-Лессера, Буассье) въ Швейцаріи, герб. Парижскаго Музея и гербаріи Королевскаго сада въ Кью и Национальнаго Музея въ Лондонѣ. Въ Россіи, кромѣ большого собственнаго собранія, онъ располагалъ матеріаломъ въ петербургскихъ гербаріяхъ Академіи Наукъ и Ботанич. Сада; гербарій Московск. университета и др. коллекцій въ Россіи, по обыкновенію, остаются въ сторонѣ. Характерная особенность этой, какъ и слѣд. монографіи Бунге, есть почти полное отсутствіе разновидностей: всѣ мало-мальски отличимыя формы признаются за особые виды.

128. — *Species generis Oxytropis* Dc. — Мém. de l'Académie Imp. des sc. de St.-Pétersb., VII sér. T. XXII. № 1. 1874, 166 p. 4^o.

Работа исполнена по тому-же плану, какъ и предыдущая и на основаніи того-же матеріала, по нѣсколько болѣе обильнаго по отношенію къ Сибири и особенно Туркестана. Родъ дѣлится на два подрода и 17 секціи. Въ отличіе отъ предыдущей, въ этой монографіи всѣ перечисленные въ пей 181 вида (изъ коихъ 77 указаны въ Сибири) подробно заново описываются. Какъ извѣстно, личный гербарій Бунге, путешествовавшаго 2 раза на Алтай и въ Китаѣ, находится въ Парижскомъ музеѣ, гдѣ и хранятся многіе подлинники описанныхъ имъ видовъ, по въ Россіи остались два составленные авторомъ альбома, гдѣ на вклейкой бумагѣ фиксированы, предварительно размоченныя, части цвѣтковъ и

плоды всѣхъ пересмотрѣнныхъ авторомъ видовъ *Astragalus* и *Oxytropis* т. е. то, что называется «анализомъ» цвѣтка. Эти драгоценныя альбомы принадлежатъ Ботанич. Музею Академіи Наукъ.

129. — Supplementum ad Astragaleas Turkestanicae. — Acta Horti Petrop. VII. 1. 1880. p. 381 — 396.

Упомянуты между прочимъ нѣкоторые виды *Oxytropis* и *Astragalus*, собранныя гдѣ-то въ Кыргызскихъ степяхъ Мирошниченко. Нѣсколько изъ Оренбурга, собранныхъ А. Регелемъ; послѣдніе пропущены въ «Tentamen» Коржинскаго. Статья эта представляетъ собою дополненіе къ монографіи Астрагаловыхъ Туркестана того же автора (см. Изв. Имп. Общ. Любит. Естеств. Т. XXVI, вып. 2. 1880), здѣсь не упоминаемой, какъ не содержащей ничего относящагося къ Сибири.

130. — Pflanzen-geographische Betrachtungen über die Familie der *Chenopodiaceen*. — Mémoires de l'Acad. Imp. des sc. de St.-Pétersb. VII série. T. XXVII. № 8. 1880. 36 стр. 4^o.

Подсчитаны всѣ извѣстные представители упомянутого семейства и составлена таблица ихъ распространенія на земномъ шарѣ по материкамъ, областямъ и флорамъ. На стр. 34—35 характеризуется «Восточно-азиатская» область, куда авторомъ относится Монголія, Тибетъ, Китай, Японія, Маньчжурія, Амуръ и восточная Сибирь. Въ этой области имъ насчитывается 64 вида, изъ коихъ 25 эндемическихъ.

131. — Salsolaceae herbarii Petropolitani in China, Japonia et Mandshuria collectae. — Труды Императорскаго Ботаническаго Сада. Т. XIII. Вып. I. 1893, p. 13 — 22.

Перечислено 29 видовъ, изъ нихъ 20 указаны въ Маньчжуріи, но, какъ видно изъ упоминаемыхъ въ спискѣ мѣстовахожденій, всѣ эти «маньчжурскіе» виды на самомъ дѣлѣ собраны въ предѣлахъ Россіи въ Амурской и Приморской областяхъ. Новый видъ описывается одинъ: *Chenopodium brioniaceifolium*, съ береговъ Амура же.

132. Бунге, А. А. (смыслъ). Bunge, Al. (fl.). Naturhistorische Nachrichten aus der Polarstation an der Lena-Mündung. Aus einem Briefe an den Akademiker L. v. Schrenk. — Bull. de l'Acad. Imp. des sc. de St.-Pétersb. T. XXVIII. 1883, p. 517 — 546. Перепечатаны въ: Mélanges biologiques tirés du Bulletin de l'Acad. Imp. des sciences de St.-Pétersbourg. T. XI. 1884, p. 581 — 622.

Авторъ состоялъ врачомъ при временной метеорологической станціи, устроенной при устьяхъ Лены въ Сагастырѣ подь 73°, 22' сѣв. шир. и 126°, 35' долготы отъ Гринвича. Станція находилась подь начальствомъ Юргенса (см.). Это письмо — отчетъ, преимущественно зоологическаго содержанія, и только на стр. 607 (см. Mélanges biol. l. c.) находимъ краткія свѣдѣнія о собранной Бунге коллекціи растений за лѣто 1882 года, подмоченной и чуть не погибшей на Левѣ. Повидному въ этотъ годъ растенія собирались главнымъ образомъ на пути изъ Иркутска къ мѣсту станціи. Весь сборъ авторъ оцѣниваетъ въ 300 видовъ.

133. — Naturhistorische Beobachtungen und Fahrten im Lena-Delta. — Aus Briefen an den Akademiker L. v. Schrenk. — Bull. de l'Acad. Imp. des sc. de St.-Petersb. T. XXIX, 1884, p. 422 — 476. — Перепечатано въ: *Mélanges biologiques*. T. XII. livr. 1. 1885, p. 31 — 107.

Продолженіе предыдущаго отчета. Содержаніе преимущественно зоологическое; лишь изрѣдка упоминаются растенія. На стр. 92 (см. *Mélanges* I. c.) сообщается о ботаническихъ сборахъ въ лѣто 1883 года, производившихся сначала въ окр. станціи, а затѣмъ (съ 26 іюля и до конца сезона) во время поѣздки къ мысу Быкова (у восточнаго конца дельты Лены). Коллекціи этого года авторъ оцѣниваетъ въ 200 видовъ.

134. — Bericht über fernere Fahrten im Lena-Delta und die Ausgrabung eines angeblich vollständigen Mammuthcadavers. Aus Briefen an den Akademiker L. v. Schrenk. — Bull. de l'Acad. Impér. des sc. de St.-Petersb. T. XXX. 1886, p. 228—282. — См. также: *Mélanges biologiques* T. XII. livr. 3. p. 231 — 309 mit 1 Karte.

Описаніе поѣздки лѣтомъ 1884 года въ Сагастыра на остр. Мостахъ въ дельтѣ Лены, на юго-западъ отъ Сагастыра, для раскопки трупа мамонта. Кое-гдѣ въ статьѣ упоминаются встрѣченныя растенія (стр. 237, 262). На стр. 256 сообщается о породахъ плавающего лѣса, приносимаго рѣкой съ юга. Авторъ различалъ стволы *Pinus Abies* (= *Picea obovata* Led?), *P. Pichia* (= *Abies sibirica* Led.), *P. silvestris* L., *Larix sibirica* L., виды *Salix* и какой-то тополь, die auf Lena ganze Bestände für sich bildet, oder mit den genannten Bäumen gemeinschaftlich vorkommt (вѣроятно *Populus suaveolens* Fisch.). Въ томъ-же году авторъ вернулся въ Иркутскъ. Ботаническія коллекціи Бунге были обработаны и списокъ изданъ въ 1889 Траутфеттеромъ (см.). Другія подробности объ этой экспедиціи см. также Н. Юргенсъ.

135. — Предварительный отчетъ объ экспедиціи на Ново-Сибирскіе острова. — Изв. Имп. Р. Геогр. О. 1887, с. 573 — 591.

Экспедиція совершена въ 1885 году по порученію Императорской Академіи Наукъ. Участникомъ, въ качествѣ геолога, былъ баронъ Толль. Въ отчетѣ этомъ указаны подробности маршрута обоихъ путешественниковъ, ботаническихъ-же указаній, исключая заявленія о сборѣ авторомъ 70 породъ высшихъ растеній на остр. Новая-Сибирь и отмѣтки появленія тамъ первыхъ цвѣтущихъ растеній 11 іюня, не имѣется.

136. Бунге, А. (сынъ) и бар. Э. Толль, Bunge Al, (fil.) und Toll, Baron Ed. Die von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften ausgerüstete Expedition nach den Neusibirischen Inseln und dem Jana-Lande. — Beitr. zur Kenntn. des Russ. Reiches. 3 Folge. Bd. III, 1887. p. 63 — 412 съ 5 картами.

Здѣсь собраны все отчеты о ходѣ экспедиціи барона Э. Толля и А. Бунге въ область р. Яны и на Ново-Сибирскіе острова, исполненной по порученію Академіи Наукъ въ 1885 и 1886 годахъ. Здѣсь, также какъ и въ предыдущихъ отчетахъ А. Бунге, почти нѣтъ ботаническихъ

указаній и для насъ они имѣютъ значеніе лишь какъ дающіе справки о маршрутахъ путешественниковъ. Ботаническія коллекціи, собранныя главнымъ образомъ А. Бунге, за годы 1882 — 86 обработаны Траутфеттеромъ (см.) и находятся въ нашемъ музеѣ. Отзывъ о работахъ А. А. Бунге см. Ф. В. Шмидтъ № 1071.

137. Бушъ, Н. А. Карлъ Христіанъ Фридрихъ Ледебуръ. — Біографическій словарь профессоровъ и преподавателей Имп. Юрьевского (бывшаго Дерптскаго) Унивѣрситета, за сто лѣтъ его существованія (1802 — 1902). Т. I. Юрьевъ. 1902, с. 344 — 348.

138. — Эрнстъ Рудольфъ фонъ Траутфеттеръ. — Тамъ-же, стр. 348 — 350.

139. — Александръ фонъ Бунге. — Тамъ-же, с. 350 — 354.

140. — Іогаъ Христофъ (Іванъ Густавовичъ) Клипге. — Тамъ-же 363 — 366.

141. — Николай Івановичъ Кузнецовъ. — Тамъ-же, с. 366 — 370.

Въ указанныхъ 5 краткихъ біографіяхъ даны полныя списки ученыхъ трудовъ названныхъ лицъ, болѣе или менѣе прикосновенныхъ къ изученію флоры Сибири.

142. Бѣлявскій, Ф. Поѣздка къ Ледовитому морю. М. 1833. XV + 259 стр. 3^о, съ рисунками (изображеніе пародностей).

Книжку эту я видѣлъ только въ Импер. Публичной Библиотекѣ. Авторъ, врачъ, былъ командированъ на пизовья Оби для пзученія «жесточкой болѣзни, снѣдавшей племена, обитающія на сѣверѣ». На стр. 211 — 226 этого, скорѣй беллетристическаго или этнографическаго, очерка напечатанъ списокъ растений, озаглавленный такъ: «Растенія, произрастающія въ сѣверо-западной Сибири отъ Обдорска до береговъ Ледовитаго океана». Въ списокѣ упомянуто 230 видовъ высшихъ растений съ ихъ латинскими и русскими названіями. Онъ представляетъ собою странную смѣсь немногихъ арктическихъ растений, для которыхъ погода отмѣчено мѣсто-нахожденіе на берегу моря, и нѣсколькихъ, показанныхъ растущими на Уральскихъ горахъ, съ прибавкой большаго количества южныхъ формъ въ родѣ *Stipa capillata* L., *Daphne altaica* Pall., *Onosma simplicissimum* L., *Ranunculus oxyspermus* W. и даже *Taxus baccata* L. (европейскій видъ) и *Ulmus pumila* Pall. (даурскій) и т. п. Для всѣхъ этихъ включеній въ списокъ, не отвѣчающихъ его заглавію, нѣтъ въ немъ никакихъ объясненій — даны лишь голыя названія растений, часто напечатанныя съ большимъ ошибками. Весьма характерно, что, перечисляя нѣсколько видовъ ивъ, авторъ вмѣсто родоваго ихъ названія «*Salix*», поставилъ «*Salvia*» и соответственно этому и по-русски ивы названы «шалфейемъ».

143. **Бялиницкій-Бируля, А.** Отчетъ о зоологическихъ работахъ, произведенныхъ въ августъ и сентябрѣ 1900 г. — Изв. Имп. Ак. Наукъ. Т. XV. № 4, 1901. с. 356 — 360.

Авторъ - участникъ «Русской полярной экспедиціи» подъ начальствомъ барона Толля. Въ отчетѣ находимъ свѣдѣнія объ экскурсіяхъ по берегамъ бухты Диксона, остр. Кузькина и залива Миддендорфа (все въ Енисейск. губерніи), во время которыхъ собиравлись и растенія. Упоминаются два растенія.

144. — Отчетъ о ботаническихъ работахъ за лѣтній сезонъ 1901. — Изв. Имп. Акад. Наукъ. Т. XVI. № 5, 1902, с. 226 — 227.

Бѣглое описаніе арктическаго морского берега Енисейской губ. у Татарскаго пролива (мѣсто первой зимовки экспедиціи), береговъ Новой рѣки и мыса Челюскина, съ упоминаніемъ многихъ растеній и характеристикой ихъ мѣстонахожденій.

145. — Отчетъ о пребываніи и научныхъ работахъ на островѣ Новой-Сибиріи лѣтомъ 1902. — Извѣстія Императ. Акад. Наукъ. Т. XVIII. № 3. 1903, с. 91 — 94.

На стр. 93 говорится о растительности острова и упоминаются нѣкоторыя растенія.

В.

146. **Валь, Г.** Хлѣбопашество въ Якутскѣ. — Земледѣльческая Газета. 1835, № 48, с. 381 — 384. 1836, № 86, с. 687 — 688.

Разсказывается о первыхъ опытахъ посѣва зерновыхъ хлѣбовъ въ Якутской обл., именно двухъ сортовъ ячменя (*Hordeum vulgare* L.), называемыхъ «небесный» и «гималайскій» (кратко описаны ихъ отличія), а также пшеницы (*Triticum vulgare* L.) и овса (*Avena sativa* L.).

147. **Васильевъ, В. П.** Описаніе Маньчжуріи. — Записки Имп. Р. Географ. Общ. Т. XII. 1857, стр. 1 — 79.

Нѣкоторыя ботаническія свѣдѣнія изъ этого географо-статистическаго описанія Маньчжуріи извлекаетъ В. Л. Комаровъ, см. «Флору Маньчжуріи» I, с. 58 — 59.

148. **Вейнманъ, И. А. Weinmann, J. A.** Der Botanische Garten der Kaiserl. Universität zu Dorpat im Jahre 1810. — Enumeratio plantarum ordine alphabetico quae in horto botanico Dorpatensi anno 1810 digerunt. — Dorpat. 1810, 8^o. XVII + 168 + 2 стр.

Весьма большой списокъ, содержащій немало и сибирскихъ видовъ и въ этомъ отношеніи могущій быть полезнымъ для справокъ. Въ выпискахъ описано нѣсколько новыхъ формъ въ томъ числѣ есть и изъ Сибири: *Achillea Ptarmica* L. var. *latifolia* Weinm., *Erysimum Redowskii* Weinm., и *Scrophularia incisa* Weinm.

148a. **Верецагинъ, В. И.** По восточному Алтаю. Дневникъ путешествія въ 1905 году.— Алтайскій Сборникъ, Т. VI, 1907, III + 101 + III стр. и маршрутная карта.

Главнѣйшей задачей экспедиціи, организовавшей Алтайскимъ отдѣломъ Географическаго Общества, былъ сборъ ботаническихъ коллекцій. Авторъ проѣхалъ изъ Бійска на Телецкое озеро, исследовалъ мѣстность по р. Чулышману до его истоковъ и по двумъ правымъ притокамъ этой рѣки (Чельги и Тавлы). Съ верховьевъ Чулышмана, задѣвъ Монголію, перевалилъ въ истокамъ Башкауса, спустился по этой рѣкѣ до Янгъ-Улачака и, переваливъ отсюда на Чую, вернулся чуйскимъ трактомъ въ г. Бійскъ. Дневникъ обилень ботаническимъ содержаніемъ: перѣдко упоминаются растенія.

149. **Винклеръ, Н. Winkler, C.** Synopsis specierum generis *Cousinia* Cass. — Acta Horti Petrop. XII, 1892, с. 179 — 286.

Монографія съ таблицами для опредѣленія 241 видовъ рода *Cousinia*, множество представителей котораго встрѣчаются въ Туркестанѣ. Въ предѣлахъ сибирской флоры, именно на Алтаѣ, указанъ лишь одинъ видъ *C. arachnoidea F. et M.*, но уже по содѣйствию съ Алтаемъ, въ Семипалатинской области (Джунгаріи), ихъ извѣстно не мало.

150. — Diagnoses Compositarum novarum asiaticarum. — Decas. 1. Acta Horti Petrop. XIII, вып. 1. 1893. с. 1 — 12. — Decas. II Ibid. XIII, вып. 2. 1894. с. 235 — 245. — Decas III. Ibid. XIV, вып. 1. 1895, с. 147 — 157.

Описанныя растенія все изъ Туркестана и Китая, причемъ многія изъ послѣднихъ показаны для сѣверной Монголіи, почему и полезно упомянуть здѣсь эту работу.

151. — *Carpesii* L. generis species adhuc notas brevi in conspectu posuit... Acta Horti Petrop. T. XIV. № 2. 1895. p. 53 — 74.

Монографическое описаніе 16 видовъ этого рода, изъ коихъ 1 (*Carpesium triste* Max.) встрѣчается въ окр. Владивостока, а остальные извѣстны въ Китаѣ или Японіи.

152. — Mantissa synopsis specierum generis *Cousinia* Cass. — Acta Horti Petrop. T. XIV. 1897, p. 185 — 243.

Дополненіе къ предъид. (см. № 149) монографіи, не содержащее сибирскихъ растеній. Здѣсь даны новыя таблицы для опредѣленія всѣхъ 267 видовъ *Cousinia*.

153. **Витазекъ, Witasek, Johanna.** — Die Arten der Gattung *Callianthemum*. — Verhandlungen d. K. K. zoologisch - botanischen Gesellschaft in Wien. Jahrg 1899. Bd. XLIX., p. 316 — 356 съ картой.

Подробная монографія рода, при обработкѣ котораго авторъ между прочимъ пользовался матеріаломъ изъ гербарія Императ. Ботаническаго Сада въ С.-Петербургѣ. Изъ 9 описанныхъ видовъ, въ Сибири, по автору,

встрѣчаются *C. angustifolium* Witasek (= *C. rutaefolium* многихъ авторъ русской фл.), *C. sajanense* Rgl. (= *C. rutaefolium* Turcz. p. p.), *C. isopyroides* (DC.) Witasek (= *C. rutaefolium* Turcz. p. p.) и, въ сѣверной Монголіи: *C. alatavicum* Freyn. Въ заключеніе разсматривается генетическая связь между видами, дана таблица для ихъ опредѣленія и на картѣ показаны области ихъ распространенія.

154. **Витмакъ. Wittmack, L.** *Pueraria Thunbergiana* (S. et Z.) Benth. Eine für Deutschland neue ausdauernde Schlingpflanze. — Gartenflora, 1896, p. 401 — 404. Tab. 1429.

Описаніе и рисунокъ въ краскахъ этого растенія, встрѣчающагося дико на Ляодунскомъ полуостровѣ, въ южной Маньчжуріи.

155. **Влангали, А.** Геогностическія поѣздки въ восточную часть киргизской степи въ 1849 и 1851 годахъ. Часть I. Спб. 1853. 8^о. 161 стр. — Часть II. 1853. 8^о. 144 стр., 4 листа разрѣзовъ и геогностическихъ картъ. Нѣмецкій перев. съ предисл. Гельмерсена и съ географической картой изслѣдованнаго района, съ нанесеннымъ на ней маршрутомъ Влангали, но безъ таблицъ разрѣзовъ и геогностическихъ картъ русскаго оригинала, помѣщенъ въ Baer und Helmersen. Beiträge zur Kenntniss des Russischen Reiches. Bd. 20. 1856. XII+260 стр. и 1 карта. Эта-же работа по частямъ раньше печаталась въ Горномъ Журналѣ (не видѣлъ) и неполный нѣмецкій переводъ появился въ Erman's Archiv für die wissenschaftliche Kunde von Russland. Bd. 13, Heft 4 и Bd. 14, Heft 1.

Какъ видно изъ заглавія, работа геологическаго содержанія. Она даетъ интересныя географическія свѣдѣнія о восточныхъ частяхъ Семипалатинской и Семирѣченской областей, причѣмъ упоминаются нѣкоторыя растенія. Кромѣ того въ «приложеніи», на стр. 141—144 русскаго оригинала и на стр. 255—251 нѣмецкаго перевода въ «Beiträge», напечатанъ «списокъ растеній, собранныхъ при поѣздкѣ черезъ восточную часть киргизской степи докторомъ медицины А. А. Татариновымъ» (д. б. въ 1851 году?). Списокъ содержитъ 122 растенія. У нѣкоторыхъ опредѣленъ только родъ. Названо, но не описано 3 новыхъ вида: *Carduus scythicus*, *Statice juncea* и *Cuscuta* sp. ined. — всѣ приводятся въ «Incrementa» Траутфеттера. При названіяхъ указаны мѣста сбора, паходящіяся всѣ внѣ предѣловъ сибирской флоры и если мы занесли эту работу въ нашъ списокъ, то только потому, что она не упомянута въ «Литературѣ по флорѣ Средней Азіи» В. Липскаго и въ спискѣ трудовъ Татарилова у Бретшнейдера (см.). Вѣроятно эта именно коллекція растеній Татарилова изъ Джунгаріи упомянута въ спискѣ гербаріевъ, принадлежащихъ Медицинской Академіи въ С.-Петербургѣ, опубликованномъ Гердеромъ (см. F. Herder in Botan. Centralbl. Bd. 55).

156. **Вознесенскій, И. Г.** Общій отчетъ о десятилѣтнемъ путешествіи. Черновая рукопись безъ заглавія. Находится въ бумагахъ Вознесенскаго, въ архивѣ Зоологическаго музея Академіи Наукъ.

Авторъ, препараторъ Зоологическаго музея Академіи Наукъ, былъ отправленъ для сбора зоологическихъ коллекцій въ бывшія наши сѣверо-американскія владѣнія, а потомъ оставленъ былъ въ тѣхъ краяхъ еще на 2 года для изслѣдованія Камчатки. Онъ имѣлъ также порученіе собирать и другія коллекціи, между прочимъ и ботаническія, для чего получилъ инструкцію отъ акад. Болгарда и другую, подробнѣйшую инструкцію, отъ Ф. Б. Фишера, тогдашняго директора Императорскаго Ботаническаго сада. Обѣ онѣ сохранились въ его бумагахъ. Ботаническіе сборы его, цѣликомъ принадлежащіе нашему музею, правда не могутъ быть названы достаточно умѣлыми и полными, но, сравнительно со сборами оттуда прежнихъ коллекторовъ, все же довольно значительны. Самъ В. считалъ, что растенія его «помѣщаются болѣе чѣмъ на 2,000 листахъ». Это очень немного для десятилѣтняго путешествія. Въ музей имѣется еще его дендрологическая коллекція съ Камчатки. Отчетъ этотъ былъ написанъ для представленія Академіи черезъ директора Зоологич. музея акад. Ф. Браната, но нигдѣ не былъ отпечатанъ. Мы имѣемъ только повидимому извлечение изъ этого именно, и безъ того краткаго отчета, сдѣланное акад. А. Штраухомъ (см. его книгу: Зоологическій музей Импер. Акад. Наукъ. Пятидесятлѣтіе его существованія. Прилож. къ 61 тому Записокъ Акад. Наукъ 1889 г. с. 67; тутъ-же. с. 46—48, находимъ нѣкоторыя біографическія свѣдѣнія о В.), но оно мало насъ удовлетворяетъ, такъ какъ въ немъ опущены многія подробности и даты, для насъ особенно важныя. Дѣло въ томъ, что этикетки въ коллекціи В., по обычаю того времени, весьма невольны и потому разъясненіе его маршрута имѣетъ для насъ большое значеніе. Печатаемъ здѣсь этотъ небольшой документъ цѣликомъ, съ небольшими дополненіями, не исключая изъ него и экзотическихъ частей маршрута, въ виду значенія его и для другихъ (не сибирскихъ) коллекцій нашихъ. «Откомандированный Зоологическимъ музеемъ Императ. Академіи Наукъ для изслѣдованія и собиранія естественныхъ произведеній природы въ русскихъ американскихъ владѣніяхъ, отправился я въ путь изъ Кронштадта вокругъ свѣта на кораблѣ «Николай» 20 авг. 1839 г. Во время этого плаванія посѣщены были берега Бразиліи (Ріо-Жанейро) и Чили (Вальпарайзо). 1 мая 1840 года я прибылъ къ острову Ситхѣ. По кратковременномъ пребываніи, я отплылъ изъ Ново-Архангельска 7 іюля къ берегамъ Новаго Альбіона, куда прибылъ 20 числа того-же мѣсяца въ селеніе Россъ. По сѣверной Калифорніи путешествіе мое продолжалось до 5 сентября 1841 г. Съ уничтоженіемъ русскихъ заселеній въ Калифорніи, я воротился въ Ситху 4 октября того же года. Ноября 23 я предпринялъ морское путешествіе въ южную Калифорнію, посѣтивъ окрестности Лоретто, портъ Эскондадо и остр. Кармель, возвратился обратно въ Ново-Архангельскъ 19 марта 1842 г. Съ наступленіемъ лѣта, изъ Ситхи я поплылъ въ Кадьякъ и отсюда въ Кенайскій заливъ. Прозимовавъ на островѣ Кадьякъ, въ мартѣ 1843 г., я пошелъ опять въ Ситху. Въ началѣ мая отправился въ путь по отдѣламъ сѣвернымъ (разумеются отдѣлы Сѣверо-американской компаніи); въ продолженіи этого плаванія я былъ на островѣ Унгѣ (въ группѣ Шумагинскихъ), Уналашкѣ, и на островахъ, лежащихъ въ Беринговомъ морѣ, именно: Св. Георгія, Св. Павла

и Св. Лаврентія; потомъ въ Михайловскомъ редуѣ (остр. Стефенсъ) въ Нортонъ-Зундѣ. Отсюда прошелъ черезъ Беринговъ проливъ въ Ледовитое море до Зунда Коцебу, куда внутрь нельзя было проникнуть, за встрѣтившимся сплошнымъ льдомъ (11—12 июля). Обозрѣвъ мысъ Эсенбергъ, я перешелъ отсюда на сѣверо-восточный берегъ Азіи, къ чукчамъ въ Мечигменскій заливъ, откуда вторично заходилъ въ Нортонъ-Зундъ и потомъ, на возвратномъ плаваніи, посѣтилъ еще острова: Прибылова, Уналашку (с. Илюлюкъ) и пришелъ въ Ситху 11 октября. Проведя зиму въ Ново-Архангельскѣ, въ слѣдующую весну 1844 года я предпринялъ путешествіе съ 25 апрѣля къ Курильской группѣ (острововъ). Острова Урупъ, Симусаръ, Парамуширъ и Шумшу были предметомъ моихъ изысканій. Юля 6-го я оставилъ Курильскіе острова и 17 числа того-же мѣсяца прибылъ въ Петропавловскій портъ (на Камчаткѣ), а 25, пересѣвъ на другое судно, пошелъ къ Алеутской грядѣ и на этомъ протяженіи я собиралъ естественныя произведенія острововъ: Беринга, Атте (Адряновскій), Атап и, вторично, на Прибыловскихъ: Св. Георгія и Павла. Возвратился въ Ситху 29 сентября черезъ Уналашскій проливъ. Конецъ осени я провелъ въ Колотенскихъ проливахъ и зиму въ Ново-Архангельскомъ портѣ. Съ 16 мая 1845 г. кончилось мое путешествіе по Сѣверо-американскимъ колоніямъ. Перешелъ Тихій океанъ и Охотское море, 29 іюня увидѣлъ я Охотскъ и, послѣ кратковременнаго въ немъ пребыванія, мнѣ представился случай переселиться въ портъ Аялѣ, а съ 13 іюля (1845 года) по 31 іюля 1846 г. прокочевалъ я на берегахъ Восточной Сибири. Послѣ того отправленъ былъ отъ Академіи для изслѣдованія полуострова Камчатки. Ушелъ туда на транспортномъ камчатскомъ суднѣ и прибылъ въ Петропавловскій портъ 14 августа. Кратковременное лѣто этого края заставило меня страпствовать по Камчаткѣ зимою. Экскурсіи мои начались (30 августа) съ Камчатскаго Носа, потомъ вдоль по восточному берегу Камчатки до Караги. Съ наступленіемъ 1847 г. я отправился изъ Нижне-Камчатска въ Петропавловскій портъ, а отсюда поѣхалъ на западный берегъ Камчатки черезъ Большерѣцкъ, сначала пробрался въ сѣверную сторону до рѣки Олуковины а потомъ поворотилъ къ югу и пошелъ на Лопатку. (Изъ другихъ бумагъ В. видно, что лѣтомъ этого года онъ, возвращаясь съ р. Олуковины, черезъ Большерѣцкъ заѣзжалъ въ Петропавловскъ, гдѣ провелъ время съ 3 іюня по 2 августа, а потомъ опять поѣхалъ въ Большерѣцкъ, направляясь въ осеннюю экспедицію на Лопатку — южную оконечность полуострова). Возвращаясь въ глубокую уже осень съ Лопатки, я направился къ верховьямъ р. Камчатки и оттуда поѣхалъ въ Ключевское, затѣмъ перешелъ черезъ горы Тигильскаго хребта, достигъ крѣпости Тигиль и изъ Тигиля къ устью Пенжинской губы до р. Лъсовой. Въ юртахъ кочующихъ коряковъ засталъ меня 1848 годъ. Отсюда я опять перешелъ черезъ горы, спустившись на Дравкинское селеніе, и поѣхалъ Укинскимъ берегомъ въ Нижне-Камчатское. Съ наступленіемъ вѣсеннихъ мѣсяцевъ экскурсіи мои продолжались еще въ разныхъ частяхъ Камчатки до 15 августа. Къ этому времени я посѣтилъ въ Петропавловскій портъ и сталъ готовиться къ отъѣзду въ Кронштадтъ. Сентября 13-го 1848 года вышелъ изъ Петропавловска и прибылъ въ С.-Петербургъ 23-го іюня

1849 г., посѣтивъ на обратномъ пути острова Ситху, Сандвичевы, Оагу и Рио-Жанейро». Слова въ скобкахъ принадлежать мнѣ. Относительно лѣтнихъ экскурсій на Камчаткѣ въ 1848 году, какъ видимъ, нѣтъ здѣсь никакихъ подробностей. Изъ другихъ бумажекъ видно, что съ 10 апрѣля по 18 іюля В. находился въ Петропавловскѣ, а съ 18 іюля по 5 августа предпринята поѣздка изъ Петропавловска до с. Малки и обратно, черезъ Холзанскія горы и Начнынское. Прибавимъ еще, что небольшое количество растеній собрано было, по порученію Вознесенскаго, на островѣ Урупѣ (Курильск.) въ 1844 году Филатомъ Дружининнымъ (14 №№) и прапорщикомъ А. Гавриловымъ въ концѣ іюня 1843 г. (9 №№); послѣдніе на ярлыкахъ имѣютъ помѣтку «А. Г.». Къ отчету приложены суммарныя описи добытыхъ во время путешествія коллекцій. Въ многочисленныхъ другихъ бумагахъ В. (дневникахъ, донесеніяхъ акад. Брандту, прихода-расходной книгѣ и проч.) есть много подробностей о путешествіи и въ нихъ найдутся, въ случаѣ надобности, всѣ болѣе детальныя справки о маршрутѣ, но мы ихъ здѣсь не реферлируемъ. Ботаническаго содержанія въ нихъ нѣтъ.

157. **Волосовичъ, К. А.** Отчетъ начальнику Русской Полярной Экспедиціи о личномъ составѣ вспомогательной санной партіи и о ея работахъ по устройству спасательныхъ депо. — Извѣст. Имп. Акад. Наукъ Т. XVI. 1902, с. 244—247.

Краткія свѣдѣнія о пребываніи О. Ф. Ционглинскаго и М. Н. Бруснева на островѣ Котельномъ въ 1901 г., гдѣ, въ юго-западной части острова, производились ими метеорологическія наблюденія и сборы естественно-историческихъ коллекцій.

158. **Волокитинъ, Н.** О растительности Сибири. — Журналъ Садоводства изд. Росс. Общ. Любит. Садов. Т. IV. 1857, № 10, с. 205—215.

Компильтивная статья, основанная на просмотрѣ трудовъ Гмелина, Турчанинова, Карелина, Миддендорфа и представляющая попытку обзора растительности всей Сибири по формаціямъ, называемымъ авторомъ «областями». Онъ различаетъ 7 такнхъ «областей», иногда неясно ихъ разграничивая и неврѣрно ихъ называя. 1) Область водныхъ и болотныхъ растеній. 2) Область береговъ рѣкъ. 3) Область луговыхъ травъ (смѣшана со степью). 4) Область лѣсовъ. 5) Область пагорная. 6) Область полей безплодныхъ и невоздѣланныхъ (смѣшана альпіи съ солончаковой степью) и 7) Область воздѣлываемыхъ полей. При характеристикѣ растительности «областей» упоминаются часто растенія.

159. **Вольфъ, Э. Wolf, E.** *Lonicera syringantha* Maxim. — Gartenflora, 1892, p. 564—565, fig. 115 und 116.

Описаніе въ текстѣ съ рисунками, этого растенія изъ Кансу въ Монголіи.

160. — Neue asiatische Gehölze. — Gartenflora. 1893, p. 329—333.

Немецкій переводъ статьи А. Баталіна: Notae de plantis asiaticis, помѣщенной въ Acta Horti Petrop. Т. XII, вып. 1. 1892, с. 163—178.

161. — Матеріалы для изученія русских видовъ жимолостей. — Извѣстія С.-Петербургскаго Лѣснаго Института. Вып. 3. 1899. Часть неофициальная, с. 1—77.

Описаніе на русскомъ языкѣ всѣхъ видовъ *Lonicera*, произрастающихъ въ предѣлахъ Россіи, съ таблицей для ихъ опредѣленія, съ синонимикой и перечисленіемъ всѣхъ извѣстныхъ рисунковъ. Матеріаломъ служилъ Гербарій Ботаническаго Сада въ С.-Петербургѣ и, частью, живыя растенія въ садахъ. Но въ статьѣ пѣтъ совершенно, обычныхъ въ такого рода монографіяхъ, ссылокъ на видѣнные авторомъ гербарныя экземпляры и перѣдко совсѣмъ отсутствуютъ указанія на мѣстонахожденія и географическое распространеніе растеній. Синонимы и цитаты берутся авторомъ часто изъ вторыхъ рукъ. Описано всего 26 видовъ и въ числѣ ихъ всѣ, встрѣчающіеся въ Сибири. Въ заключеніе (стр. 43—45) дано описаніе почтѣ различныхъ систематическихъ группъ видовъ жимолости, затѣмъ слѣдуетъ алфавитный указатель видовъ и синонимовъ и на послѣднихъ страницахъ (49—77) — многочисленныя рисунки.

162. — Матеріалы для изученія пѣвъ, растущихъ дико въ Европейской Россіи. — Изв. Имп. Лѣсн. Инст. Вып. 4 (1900). Часть неофид. с. 1—84 и I—XX табл. рис. Вып. 5 (1900). Часть неоф. с. 1—136, XXI—XLVII табл.

Подробно описано, съ особаго рода сложными таблицами для опредѣленія, 100 видовъ пѣвъ, не считая многихъ разновидностей и формъ, съ ихъ синонимикой. Кромѣ русскихъ, внесено въ каталогъ пѣкторое количество западно-европейскихъ и скандинавскихъ видовъ, а иногда и сибирскихъ. Для 32 видовъ показано распространеніе ихъ и въ Сибири. Досаднымъ недостаткомъ этого почтеннаго труда является отсутствіе всякихъ ссылокъ на видѣнные авторомъ гербарныя экземпляры и черезчуръ краткія указанія распространенія: иногда показано просто «Россія», а въ иныхъ случаяхъ (особенно въ разновидностяхъ) отечество и совсѣмъ не приводится. Украшаютъ трудъ многочисленныя рисунки.

163. — Матеріалы для изученія пѣвъ Азіатской Россіи. I. — Труды Импер. Ботан. Сада. Т. XXI, вып. II. Сиб. 1903, с. 131—197, съ 9 таблицами въ текстѣ.

Описаніе всѣхъ пѣвъ Азіатской Россіи, т. е. Сибири и Туркестана, по гербарію Императ. Ботан. Сада въ С.-Петербургѣ, съ таблицей для ихъ опредѣленія. Нѣкоторые виды упоминаются для пограничныхъ мѣстностей Китая и, при перечисленіи мѣстонахожденій, указаны экземпляры также изъ Оренбургской губ., Тургайской и Акмолинской областей. Въ этой первой части монографіи, для Сибири упомянуто 14 видовъ и для одного вида (подъ № 11), повидимому тоже встрѣчающагося въ Сибири, мѣстонахожденій совсѣмъ не показано. Описано съ латинскими діагнозами нѣсколько новыхъ видовъ изъ Туркестана, для Сибири же установлено нѣсколько новыхъ разновидностей. Описаніе новыхъ Туркестанскихъ видовъ напечатано еще отдѣльно въ Engler's. Botan. Jahrb. Bd. XXXII. 1903, p. 275—279. Новы для нашей флоры: *Salix minutiflora*

Turcz. β . *pubescens* Wolf. *S. purpurea* L. α . *typica* Wolf и β . *Helix* Wolf, *S. Wilhelmsiana* \times *microstachya* Wolf.

164. — Азиатскія ивы, культивируемыя въ Дендрологическомъ саду Императорскаго Лѣсного Института. Die asiatischen Weiden im Arboretum des Kaiserlichen Forst-Instituts zu St.-Petersburg. — Часть I. Извѣстiя Императорскаго Лѣсн. Инст. Вып. XIII, 1905. Отд. неоффиц., стр. 45—57, съ 4 табл. рис. Часть II, тамъ-же, вып. XIV. 1906. с. 189—198 съ 2 табл. рис. Часть III, тамъ-же, вып. XV, 1907, с. 179—188. съ 2 табл.

Въ работѣ этой, еще незаконченной, поименованы слѣд. виды ивъ, съ указанiемъ ихъ происхожденiя и подробнымъ описанiемъ на русскомъ и пѣмецкомъ языкахъ новыхъ формъ, сопровождаемыхъ рисунками: *Salix triandra* L. (Томск. Акмол. Семипал. обл.), *S. pyrolaefolia* Led. (Семипал. Семирѣч. обл.), «*S. vagans cinerascens florida* Anders.» (Акмол.), *S. viminalis* L. v. *songorica* Anders. (Алтай, Семипал.), *S. viminalis* L. var. n. *longistyla* Wolf съ рис. (Семипал. обл.), *S. viminalis* L. var. n. *strobilacea* Wolf съ рис. (Семип.), *S. viminalis* L. var. n. *latifolia* Wolf съ рис. (Семипал.), *S. argyracea* Wolf sp. n. съ рис. (Семирѣч. обл.), *S. semiviminalis* Wolf sp. n. съ рис. (Акмол. обл.), *S. cinerea* L. (съ 6 разновидностями, (Акмол. и Семирѣч. обл.), *S. sibirica* Pall. (пес Anders.) (оттуда-же и изъ Семипалат. обл.), *S. pischpekensis* Wolf n. sp. (Семирѣч. обл.), *S. Przewalski* Wolf n. sp. (2 разнов.) (Семирѣч. обл.), *S. pentandra* L. var. *imminuta* Wolf (Акмол.). *S. viminalis* L. var. *pallida* Wolf (Семипал.), «*S. viminalis Gmelini* (Anders.) hybrida».

165. Врадiй, В. П. Краткое описанiе въ естественно-историческомъ и промышленномъ отношенiяхъ острова Путятина и имѣнья «Родное» А. Д. Старцева, въ Южно-Уссурiйскомъ краѣ. — Оттискъ изъ газеты «Владивостокъ» 1899 года, 8 стр. 8^о.

На стр. 3 упоминаются 14 видовъ растенiй мѣстной флоры и еще нѣсколько растенiй отмѣчены только родовыми названiями. Островъ находится на юго-востокъ отъ Владивостока и имѣнье «Родное» лежитъ на этомъ островѣ.

166. — О растенiяхъ и древесныхъ породахъ Дальняго Востока Спб. 1904. 16 стр. 8^о.

Авторъ собиралъ растенiя въ долинѣ р. Сучана, находящейся къ востоку отъ г. Владивостока и на остр. Путятинѣ и знакомить въ настоящей статьѣ съ употребленiемъ нѣкоторыхъ (всего 39 видовъ, изъ нихъ нѣсколько грибовъ и водорослей) изъ мѣстныхъ растенiй у китайцевъ, корейцевъ и русскихъ переселенцевъ. Къ сожалѣнiю, не всѣ упоминаемыя имъ растенiя «снабжены», какъ онъ выражается, «латинской терминологiей», т. е. латинскими названiями, а называются только ихъ мѣстными китайскими, корейскими и даже уже совершенно случайными, выдуманвыми, часто очевидно экзотическими, названiями, слышанными отъ русскихъ переселенцевъ. Вълѣдствiе этого нерѣдко невозможно догадаться о какомъ именно растенiи идетъ у него рѣчь и такимъ образомъ нельзя

воспользоваться, подчасъ имѣющимъ интересъ, наблюденіями автора объ употребленіи мѣстнымъ населеніемъ растений.

167. — Уссурійскій край. Спб. 1905. 8°. 26 стр.

Общее описаніе края; на стр. 21—22 описывается растительность съ упоминаемъ главнѣйшихъ (всего 33) деревьевъ и кустарниковъ.

168. Врангель. *Wrangel, Baron Ferd. v. Reise längs der Nord-Küste von Sibirien, und auf dem Eismeere, in den Jahren 1820 bis 1824.* Nach den handschriftlichen Journalen bearbeitet von G. Engelhardt, herausgegeben nebst einem Vorwort von C. Ritter. Vol. 1—2. Berlin. 1829. 8°. Русскій переводъ: Ф. фонъ-Врангель. Путешествіе по сѣвернымъ берегамъ Сибири и Ледовитому морю, совершенное въ 1820—1824 гг. Въ 2-хъ частяхъ. Спб. 1841. 8°. О другихъ изданіяхъ и переводахъ и проч. см. Межовъ. Сиб. библиогр. II. с. 338—340.

Запомнимъ на всякій случай въ нашу библиографію, по не реферлируемъ, это путешествіе, цѣль котораго была опись сѣверныхъ береговъ Сибири къ востоку отъ Лены, т. к. не находимъ въ немъ ничего для насъ интереснаго. Наиболѣе важный для насъ маршрутъ натуралиста экспедиціи сообщается нами въ другомъ мѣстѣ (см. Киберъ).

169. Вэзи, *G. Vasey, G. Contributions to the natural history of the Commander Islands. Description of Alopecurus Stejnegeri a new species of grass from the Commander islands. — Proceed. of U. S. National Museum. Vol. X. (1888), p. 153.*

Краткое описаніе вида на англійскомъ языкѣ, собраннаго Стейнегеромъ на Командорскихъ островахъ.

170. — *Grasses of the Pacific Slope, including Alaska and the adjacent islands. Part. 1. U. S. Department of Agriculture. Division of Botany. Bulletin № 13. Washington, 1892. 50 табл. рис. съ текстомъ.*

Между 50 видами злаковъ, преимущественно сѣверо-американскими, описанными по-англійски и сопровождаемыми рисунками, имѣется описаніе и изображение *Alopecurus Stejnegeri* Vasey, съ Командорскихъ острововъ, и пѣкоторое количество злаковъ изъ сѣверо-западной оконечности Америки, могущихъ найтись и въ нашихъ предѣлахъ.

Г.

171. Гаре. *Hage, C. Obfloden. — Geografisk Tidskrift. Bd. V. 1881, p. 113—145 и 2 карты.*

Послѣ географо-статистическаго очерка бассейна р. Оби, авторъ рассказываетъ о своемъ путешествіи въ 1880 году изъ Тобольска къ устьямъ рѣки и обратно. Вся поѣздка продолжалась съ 30-го іюля по 29-е сентября. По пути, и особенно въ нѣкоторыхъ пунктахъ по берегамъ полуострова Ялмалъ, авторъ собралъ до 115 видовъ высшихъ растений, списокъ которыхъ помѣщенъ въ концѣ статьи. По сообщенію мнѣ О. Paul-

сен'а, растенія опредѣлены проф. J. Lange и находятся въ Ботаническомъ музеѣ въ Копенгагенѣ. На страницахъ разсказа тоже иногда упоминаются растенія. Одна изъ двухъ таблицъ, приложенныхъ къ статьѣ, представляетъ подробную, большого масштаба карту устьевъ Оби, гдѣ легко разыскиваются мѣста сбора растеній. Въ списокѣ есть интересныя опредѣленія, напр.: *Aira Wibeliana* Sond., *Poa pratensis* L. v. *pendula* Lange, *Stellaria gracilis* Lange, *Sorbus americana* Willd., *Populus tremula* L. f. *acutifolia*, *Vaccinium uliginosum* L. v. *microphyllum* Lnge. *Veronica longifolia* L. v. *luxurians*.

172. Гагенмейстеръ, Ю. А. Хозяйственно-статистическій обзоръ Камчатки.—Журн. Минист. Внутр. Дѣлъ, 1853. (Часть 42), с. 228—255.

На стр. 236—240 говорится о растительности разныхъ частей Камчатки и упоминаются нѣкоторыя растенія. Въ статьѣ находимъ описаніе также опытовъ культуры разныхъ зерновыхъ хлѣбовъ и огородныхъ овощей въ разныхъ частяхъ Камчатки. Статья компилятивная, развѣ-что авторъ могъ получить для нея нѣкоторый матеріалъ отъ брата своего, капитана 1 ранга Л. А. Гагенмейстера, служившаго въ Россійско-Американской кампаніи, и два раза бывавшаго на Камчаткѣ. (См. о немъ Энциклопед. словаріи Березина и Брокгаузъ-Эфрона).

173. Гакель. Hackel, E. Enumeratio graminum Japoniae.—Verzeichniss der Gräser Japans hauptsächlich auf Grundlage der Sammlungen der Herren Rev. P. Urb. Faurie in Aomori und Prof. I. Matsumura in Tokyo.—Bull. de l'Herb. Boissier. T. VII. 1899, p. 637—654, 701—726.

174. — Gramina a Cl. Urbano Faurie anno 1901 in Corea lecta.—Ibid. T. III. (2 série). 1903, p. 500—507.

175. — Supplementum enumerationis graminum Japoniae, Formosae, Coreae. — Ib. T. IV. (2 série). 1904, p. 522—532.

Всѣ три работы касаются флоры Японіи и Кореи, имѣющихъ (особенно Корея) не мало общаго съ флорой Маньчжуріи и потому имѣютъ значеніе при обработкѣ коллекцій изъ Маньчжуріи и Приморской областей. Какъ на примѣръ, можемъ указать на описанный здѣсь (вторая статья) *Tripogon chinensis* Hack., встречающійся въ Маньчжуріи и даже въ Забайкальѣ (сравн. Schedae ad herb. ross. VI, № 1949).

176. Галениусъ. Halenius, I. P. Plantae Camschatcenses rariores. Qua praeside Dn. D. C. Linnaeo publico examini submitit. . .—Linnaeus. Amoenitates acad. II. 1751, p. 332—364 cum tabl. I. (Библи. Ак. Н.). Извѣстно еще 2-е изданіе, цитируемое Траутфеттеромъ (см. Fontes, № 514).

Диссертация, написанная до установленія бинарной номенклатуры и содержаніе ея не соответствуетъ заглавію, такъ какъ въ ней описаны не только одни камчатскія растенія, но есть и американскія, изъ собственно Сибири и другихъ мѣстъ. Такъ напр., уже первое описанное растеніе, «*Bromus spiculis distiche imbricatis, sessilibus, depressis*», со

ссылкою на рисунокъ 23 въ первомъ томѣ *Flora sibirica* I. Гмелина, есть не встрѣчающійся на Камчаткѣ *Triticum pectinatum* M. В. Вообще же въ этой работѣ описано 26 видовъ, изъ коихъ 11 видовъ повидимому сибирскихъ. Мѣстонахожденія отдѣльныхъ растений, и часто коллекторы, не указаны, но изъ введенія видно, что матеріаломъ служили между прочимъ растения, собранныя въ Сибири и на Камчаткѣ Steller'омъ и полученные отъ Георгія Демидова (см. Steller. *Flora permiensis*) и еще сибирскія растения J. Gmelin'a. Упомянется также Legerche, собиравшій растения въ Астраханской губерніи въ 1745—47 годахъ и которому вѣроятно принадлежитъ значащееся въ спискѣ подъ № 9 *Anabasis aphylla*, Работа эта не цитируется Ледебуромъ, но упоминается въ 3 и 4 томахъ *Flora sibirica* I. Гмелина. На приложенномъ рисункѣ изображены 7 видовъ, повидимому все изъ растений Steller'a и J. Gmelin'a.

177. **Гарберъ, И. В.** Флора окрестности села Боготола, Томской губерніи Мариинскаго уѣзда.—*Фармацевтъ*. 1901, с. 1439—1442, 1482—1484, 1510—1511, 1536—1539.

Алфавитный списокъ 86 растений, собранныхъ и опредѣленныхъ авторомъ въ 1901 году. Показаны латинскія и русскія названія и употребленіе въ народѣ, но послѣднія свѣдѣнія, также какъ и народныя названія, по большей части не мѣстныя и взяты изъ трудовъ П. Н. Крылова, М. Горста и др.

178. **Гасфортъ, Г. X.** О нарымской крапивѣ. Вѣст. Имп. Р. Г. О. Часть 23. 1858. Отд. V. с. 83—84.

Авторъ (генераль-губернаторъ Западной Сибири) сообщаетъ интересныя свѣдѣнія о переработкѣ крапивы въ пряжу остяками Томской губерніи. Вѣроятно рѣчь идетъ объ *Urtica dioica* L. О произрастаніи ея сказано, что она растетъ въ краѣ во множествѣ, и «на высокихъ мѣстахъ» и на мѣстахъ сорныхъ.

179. **Гаускнехтъ, Haussknecht, C.** *Epilobia nova*. — *Oesterr. botan. Zeitschr.* Jahrg. XXIX. 1879, p. 51—59, 89—91, 118—119, 148—151.

Описаны многіе новые виды, въ томъ числѣ 7 изъ предѣловъ Сибири и соседнихъ мѣстностей: *E. glaucinum* (Ураль). *E. serrulatum* (Камчатка). *E. amurense* (Амурь). *E. Bongardi* (Камчатка). *E. subalpidum* (Джунгарія и Кавказъ). *E. lactiflorum* (Камчатка). *E. decipiens* (Монголія). Авторъ, между прочимъ, пользовался матеріаломъ гербаріевъ Академіи Наукъ и Ботаническаго Сада. См. также, вслѣдъ за этой работой появившуюся, всеѣмъ извѣстную (и потому здѣсь не упоминаемую) монографію рода *Epilobium* того-же автора.

180. **Геблеръ.** О пшеницѣ, называемой въ Сибири Дорогая, Теремковая и Калмыцкая. — *Земледѣльческій Журналъ*, издав. Императ. Московск. Общ. С. X. М. 1821. Часть 1, с. 100—101.

Краткая замѣтка Геблера изъ Барнаула на Алтаѣ, объ этихъ сибирскихъ сортахъ пшеницы (*Triticum vulgare* L.).

181. — **Gebler, F. A.** Notice sur le Musée de Barnaoul en Sibirie.— Bull. de le Soc. Impér. des natur. de Moscou. Première année. M. 1829. № 2, p. 51—59. Русскій переводъ помѣщенъ въ: Двигубскій. Новый магазинъ Естествен. Исторіи. Часть II, № 1. 1829, с. 261—269.

Свѣдѣнія о разныхъ коллекціяхъ по естественной исторіи, хранящихся въ названномъ музеѣ. По части коллекцій ботаническихъ, сообщается о пожертвованномъ Ледебуромъ гербаріи, содержащемъ экземпляры почти всѣхъ видовъ, собранныхъ имъ и его слутниками (Мейеромъ и Бунге) на Алтаѣ въ 1826 году и объ вѣтующейся въ музеѣ коллекціи сѣмянъ рѣдкихъ сибирскихъ растений въ 226 №№.

182. — **Rapport d'un voyage dans les hautes montagnes Catouniennes jusqu'à la frontière de la Chine, et description de trois nouvelles espèces de Coleoptères.** — Bulletin de le Soc. Impér. des natur. de Moscou. T. IX. 1836 p. 329—345. Русскій переводъ Моисеева, нѣсколько сокращенный: Г. Геблеръ. Замячания о Катупскихъ горахъ, составляющихъ высочайшій хребетъ въ русскомъ Алтаѣ.—Горный журналъ. 1836, кн. 2. с. 408—439.

Подъ французскимъ заголовкомъ напечатано нѣмецкое письмо Геблера изъ Барнаула, отъ 23 августа 1835 года, съ сообщеніемъ о его поѣздѣ на Алтай лѣтомъ того-же года. Въ статьѣ упоминается только одно растение *Corydalis stricta* Steph., найденное по р. Аргуту, затѣмъ есть указаніе о положеніи верхняго предѣла лѣсовъ на г. Холзунѣ (недалеко отъ Зиряповскаго рудника) и нѣкоторыя другія ботаническія замѣтки.

183. — **Uebersicht des Katunischen Gebirges, der höchsten Spitze des russischen Altai.** — Mémoires près. à l'Académie Impér. des sciences de St.-Pétersbourg par. div. savants. T. III. 1837, p. 455—560 и 1 карта.

Авторъ изслѣдовалъ въ 1833, 34 и 35 годахъ горную цѣпь къ югу отъ селенія Уймонскаго, по правому берегу р. Катуня, ограниченную съ востока теченіемъ р. Чун и перерѣзанную въ среднѣй притокомъ Катунн Аргутомъ. Горы эти, съ главной вершиной горой Бѣлухой, авторъ называетъ Катупскими горами. Прежніе изслѣдователи, Петръ Шангинъ, Ледебуръ и Мейеръ, проникали только на окраины этого горнаго пространства. Во введеніи авторъ подробно знакомитъ съ своими маршрутами за три года. Далѣе слѣдуютъ главы со всестороннимъ описаніемъ страны въ географическомъ, зоологическомъ, этнографическомъ и климатическомъ отношеніяхъ. На стр. 473 упоминаются 50 растений, встрѣченныхъ у ледниковъ на горѣ Бѣлухѣ, и особая глава (стр. 513—521) специально трактуетъ о растительности; въ ней находимъ ботанико-топографическое описаніе посѣщенныхъ авторомъ мѣстностей, сообщается о верхнихъ предѣлахъ лѣсовъ, о границѣ культуры зерновыхъ хлѣбовъ и проч. Упомянуто много видовъ. Авторъ говоритъ, что ему ничего не встрѣтилось новаго, сравнительно съ тѣмъ, что добыто экспедиціей Ледебура, тѣмъ не менѣе удивительно, что статья эта не цитируется вовсе во Флора rossica Ледебура и не упоминается также во флорѣ Алтая П. Крылова. Растенія, собранныя Геблеромъ, долго прожившимъ въ Барнаулѣ

на Алтаѣ, хорошо представлены въ гербаріяхъ Академіи Наукъ и Ботаническаго сада въ С.-Петербурѣ.

184. Гедлундъ. **Hedlund, D.** Om *Ribes rubrum* L. s. l. — Botaniska Notiser. 1901, p. 33—72, 83—106, 155—158.

Изъ пѣмецкаго реферата этой работы (см. Grevillius въ Botan. Centralbl. T. 89. 1902. с. 67—82), видимъ, что авторъ раздѣляетъ *R. rubrum* L., понимаемый въ самомъ широкомъ смыслѣ, на 5 «коллективныхъ» видовъ: *R. rubrum* coll., *R. pubescens* coll., *R. pallidum* coll. *R. triste* coll. и *R. petraeum* coll. Къ этимъ 5 коллективнымъ видамъ относятся многіе «элементарные» виды, между которыми значутся слѣдующія сибирскія формы: *R. propinquum* Turcz., *R. rubrum* L. v., *glabellum* Trautv. et Mey., *R. triste* Pall., *R. petraeum* Wulf., *R. Meyeri* Maxim.

185. Геймерль, Антонъ. **Heimerl, Anton.** Ueber *Achillea alpina* L. und die mit diesem Namen bezeichneten Formen. — Flora, oder Allgem. botan. Zeitung. Neue Reihe. XLI. 1883, p. 380—395.

Указавъ, что подъ названіемъ *A. alpina* Линней смѣшивалъ нѣсколько разныхъ видовъ, авторъ извѣстныя ему формы, принимавшіяся за *A. alpina* L., раздѣляетъ на 3 вида, подробно имъ описываемые, изъ коихъ одинъ, *A. Ledebourii* Heim. = *A. alpina* Ledeb. p. p., происходитъ изъ Алтая.

186. Гельмъ. **Helm, F. G.** Plantae Sibiriae observatae a... — Mémoires de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. T. II. 1809, p. 106—107, tab. 8.

Описаны и изображены два вида: *Veronica leucantha* Helm изъ Алтая, по Бухтармѣ, и *Wupleurum bicaule* Helm изъ окр. Красноярска.

187. Гельцеръ. Полепника (*Rubus arcticus* L.) какъ полезное и красивое растеніе. — Вѣстникъ Садоводства. 1860. Кн. 6, с. 50—53.

Сообщается о распространеніи и культурѣ растенія.

188. Геннингсъ. **Hennings, P.** Ueber *Picea Alcockiana* und *ajanensis*, zwei gewöhnlich miteinander verwechselnde Fichtenarten unserer Gärten. — Gartenflora. 1889, p. 216—222. Abb. 40.

Критическій сводъ литературныхъ указаній объ этихъ двухъ видахъ, изъ коихъ первый японскій, а второй сибирскій. Указаны ихъ отличія и даны ихъ изображенія.

189. Георги. **Georgi, J. G.** Bemerkungen einer Reise im Russischen Reich, im Jahre 1772. Bd. I. S.-Petersb. 1775. 12 + 506 стр. 4^o. и 6 таб. рисунковъ и картъ. Bd. II. Reise in den Jahren 1773 und 1774. S.-Petersb. 1775. Стр. 507—920. 4^o.

Георги былъ командированъ въ 1770 году Академіей Наукъ въ помощь болѣзненному Фальку, путешествовавшему въ то время въ Астраханской губ. вмѣстѣ съ Фалькомъ онъ въ томъ же году, изъ Калмыцкихъ степей Астраханской губ., проѣхалъ черезъ Оренбургъ и, по такъ

называемой Оренбургской линіи, въ Челябинскѣ, гдѣ путешественники и зимовали. Въ слѣдующемъ 1771 году они уже вступили въ предѣлы Сибири и проѣхали черезъ Омскъ на Колыванскій заводъ (Алтай), въ Барнауль и затѣмъ, черезъ Кузнецкъ, къ зимѣ, пріѣхали въ Томскъ. Изъ Томска Фалькъ вернулся въ Россію, а Георги, въ сопровожденіи студентовъ Быкова, Кашкарова и Лебедева, въ началѣ 1772 года, поѣхалъ далѣе на востокъ. Изъ Томска собственно и начинается его путешествіе, описанное въ этнхъ двухъ томахъ. Путь до Томска описанъ лишь очень бѣгло въ предсловіи къ 1 тому. Подробности см. въ путешествіи Falk'a. По дорогѣ изъ Томска въ Иркутскъ, въ началѣ 1772 года, Георги примкнулъ къ Палласу, зимовавшему тогда въ Красноярскѣ, и вмѣстѣ съ нимъ доѣхалъ до Иркутска, гдѣ они раздѣлились: Палласъ ранней весной отправился въ Забайкалье, а Георги, имѣвъ между прочимъ порученіе изслѣдовать флору окрестностей Иркутска и береговъ Байкала, оставался до середины іюня въ Иркутскѣ, откуда дѣлалъ экскурсіи въ окрестности (с. Смоленское, Усолъе). Обѣздъ береговъ Байкала началъ былъ 29 мая отъ устья Ангары сначала однимъ Лебедевымъ, къ которому вскорѣ (съ 13 іюня) примкнулъ Георги. Они объѣхали водою сначала западный берегъ озера, по направленію къ сѣверу, и спустились вдоль восточнаго до устья Селенги. По пути посѣтили островъ Ольхонъ и изъ Баргузина Георги, во второй половинѣ августа (14—27 авг.), предпринималъ поѣздку въ Забайкалье, къ истокамъ Витима и озеру Баунковскому. Обѣздъ Байкала закончился у устья Селенги 18 сентября, откуда путешественникъ отправился въ восточное Забайкалье (Нерчинскъ, Нерчинскій заводъ и др. м.). Поѣздка эта для насъ мало интересна, такъ какъ происходила поздней осенью и зимой. Впрочемъ, на стр. 379—382 (Т. I), авторъ упоминаетъ рядъ деревьевъ и кустарниковъ мѣстной флоры и указанія эти не цитируются у Леденбура. Не интересна для насъ и остальная часть путешествія Георги въ 1773 году, такъ какъ онъ обратный путь изъ Иркутска въ Екатеринбургъ Пермск. губ. совершилъ въ январѣ и лѣтомъ этого года путешествовалъ только на Уралѣ. Путешествіе 1774 года происходило тоже въ предѣлахъ Европейской Россіи. Такимъ образомъ ботаническія наблюденія Георги въ Сибири относятся только къ лѣту 1772 года и касаются лишь флоры окрестностей Иркутска, береговъ Байкала (Иркутской губ. и Забайкальск. обл.) и къ Баргузинскому уѣзду Забайкалья; всѣ они сгруппированы въ особой статьѣ: Die Baikalische Flor (см. Т. I, стр. 194—242). Въ спискѣ этомъ, кромѣ собственныхъ наблюденій автора, упоминаются еще растенія Стеллера, именно тѣ, которыя цитируются во *Flora sibirica* I. Гмелина, и растенія мѣстной флоры, указанныя Палласомъ; послѣднія упоминаются безъ указанія мѣстопохожденія, для всѣхъ же прочихъ указано мѣсто сбора или условія ихъ произрастанія. Высшихъ растений въ спискѣ приведено 658 видовъ. Описано нѣсколько новыхъ: *Sparanium gramineum*, *Sp. lanceolatum*, *Gentiana uniflora* (съ изображеніемъ на табл. 1), какой-то, не упоминаемый у Леденбура, *Bromus distichus* (вѣроятно *Brachypodium*) и *Myosotis rupestris* sp. n. Послѣдняя нѣрѣдко упоминается въ путешествіи Палласа (ср. *Ledeb. Flora rossica*. III. 152) и, очевидно, что въ данномъ случаѣ *species nova*

принадлежит не Георги, а Палласу, который вѣроятно опредѣлялъ и все другія растенія этого списка, хотя это нигдѣ не оговорено. Самъ Георги врядъ-ли могъ исполнить такую работу. Весь списокъ цитируется Ледебуромъ во *Flora rossica*, но, какъ видимъ, не совѣтъ аккуратно. Очень немногія растенія, собранныя Георги, сохранились въ гербаріи Ботанич. Музея Академіи Наукъ.

190. — *Geographisch-physikalische und naturhistorische Beschreibung des Russischen Reichs, zur Uebersicht bisheriger Kenntnisse von demselben. Königsb. 8^o. Th. I. 1797. 374 стр. и 2 карты.—Th. II. Abth. 1. 1798. 286 с., Abth. 2. 1799, с. 289—800. Abth. 3. 1799. с. 801—992. Abth. 4. 1799. с. 993—1142.—Th. III. Bd. 1. 1798, с. 1—83. Bd. 2. 1798. с. 85—344, Bd. 3. 1798. с. 345—607, Bd. 4. 1800. с. 609—1072, Bd. 5. 1800, с. 1073—1461, Bd. 6. 1800, с. 1463—1677, Bd. 7. 1801, с. 1679—2222. Nachträge. 1801. с. 1—444.*

Подробное географическое описание областей Россіи. Специальный интерес для насъ представляютъ 4 и 5 томы третьей части, содержащія сводъ свѣдѣній о флорѣ всей Россіи подъ заглавіемъ: «Pflanzenarten im Umfange des Russischen Reichs nach der Folge der 21 Klassen des Pflanzen's Systems des Ritter von Linné» и дополненіе въ немъ въ «Nachträge», стр. 241—313. Для составленія этого списка, содержащаго 3220 видовъ высшихъ растеній, использована вся литература того времени съ дополненіями, по словамъ автора, заимствованными изъ рукописей, гербаріевъ, словесныхъ сообщеній разныхъ лицъ и собственныхъ наблюденій. Но, несомнѣнно, что гербаріи авторомъ не обрабатывались, такъ что работа эта все же лишь компиляція. На это указываетъ полное отсутствіе въ такомъ большомъ списокѣ новыхъ формъ. При латинскихъ названіяхъ растеній даются ссылки на сочиненія, гдѣ они описаны, приводятся русскія и инородческія названія, указаны области распространенія растенія въ Россіи, употребленіе въ народѣ и, въ заключеніе, упомянуты имена авторовъ, откуда эти свѣдѣнія взяты, или коллекторовъ данныхъ растеній. Литературные и др. источники, которыми пользовался авторъ, съ любопытными замѣтками біографическими, свѣдѣніями объ экспедиціяхъ для изслѣдованія Россіи въ XVIII вѣкѣ, о коллекторахъ и ихъ коллекціяхъ, о ботаническихъ садахъ въ Россіи и проч. находимъ въ предисловіи къ первой части (стр. 32—78), въ предисловіи къ 4-му тому третьей части (стр. 613—638) и (дополнительныя) въ предисловіи къ «Nachträge» (стр. 243—254). Выписываемъ имена, пѣлющія отношеніе къ сибирской флорѣ: D. Messerschmidt, Tobbert, Strahlenberg, J. G. Gmelin, С. Крашенинниковъ, G. W. Steller, Bering (старшій), J. Amman, A. Ph. Martini, E. Laxmann, P. S. Pallas, Соколовъ, Зуевъ, J. P. Falk, J. G. Georgi, Bering (сынъ), Merk, Billings, Sievers, Stephan, Patrin, Rudolph, Шангинъ (старшій). Работа эта исправно цитируется Ледебуромъ.

191. Герасимовъ, А. П. Командорскіе острова и котиковый промыселъ на нихъ. — Изв. Восг. Сиб. Огд. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. XXVIII, № 2 (1897), с. 109—135, съ картой.

Пространное извлечение из труда Стейнегера (см.) о названных островахъ.

192. Гердеръ, Ф. Herder, Ferd. von. *Plantae Raddeanae monopetalae*. Die Monopetalen Ostsibiriens, des Amurlandes, Kamtschatka's und des Russischen Nordamerica's nach den im Herbarium des Kaiserlichen botanischen Gartens befindlichen von G. Radde und vielen anderen gesammelten Pflanzen. Bd. III. Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. 1864. I, p. 190—235, 3 tab.; 1865, II. p. 369—421; 1867, I. p. 201—241, II. p. 406—447; 1868. III. p. 1—53; 1870. I. p. 81—111. II, p. 174—217. 1878, I. p. 1—30. — Bd. IV. Acta Horti Petrop. I. 1872, p. 283—586; Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. 1883. II, p. 367—415; III, p. 38—111; 1884. II, p. 231—245; 1885. I. p. 119—166; Acta Horti Petrop. X. 1887. p. 1—82. Отдѣльные оттиски появились также съ заголовкомъ: Reisen in dem Süden von Ostsibirien im Auftrage der Kaiserlichen Russischen Geographischen Gesellschaft ausgeführt in den Jahren 1855—1859 durch G. Radde. Botanische Abtheilung oder Flora der Gebiete des Russischen Reiches östlich vom Altai bis nach Kamtschatka und dem Russischen Nordamerica, nach den von G. Radde, Rieder, Schapiroff, Sensinoff, Stubendorff und anderen gesammelten Pflanzen. Monopetalae. Bd. III. Heft 1. Mosk. 1864. p. 1—46, mit 3 Taf; Heft II. Mosk. 1867, p. 1—134; Heft III. Mosk. 1869. p. 1—53; Heft IV. Mosk. 1870, p. 1—73; Bd. IV. Heft 1 (по общему счету V). St.-Petersb. 1873, p. 1—304; Heft VI. Mosk. 1884, p. 1—122. Heft VII (номеръ тетради въ заголовкѣ оттиска не обозначенъ, но упоминаетъ въ заключительномъ конспектѣ). Mosk. 1884. p. 1—15; Heft VIII (тоже въ заголовкѣ не обозначена). Mosk. 1885. p. 1—48. Последняя (по общему счету—9-ая тетрадь) имѣетъ еще заголовокъ: Labiatae, Plumbagineae et Plantagineae a cl. Radde annis 1855—1859 in Sibiria orientali collectae (Plantae Raddeanae monopetalae N. 566 (307)—615 (356)). St. Petersburg. 1886, p. 1—82. Эта последняя тетрадь завачивается (стр. 69—82) весьма полезнымъ, вследствие запутанности изданія и опечатокъ въ нумераціи видовъ, конспектомъ всѣхъ разсмотрѣнныхъ въ обонхъ томахъ (съ послѣдующими къ нимъ дополненіями, о коихъ см. ниже № 193) видовъ, съ исправленіемъ ихъ нумераціи и ссылками на страницы журналовъ, гдѣ они напечатаны, и на страницы отдѣльных оттисковъ. Конспектъ этотъ озаглавленъ: *Conspectus plantarum Raddeanarum monopetalorum adhuc (1864—1885) in lucem editarum nec non in hoc pugillo nunc provenientium.*

Работа представляетъ собою продолженіе труда Э. Регеля (см. № 746) т. е. дальнѣйшую обработку коллекцій Восточной Сибири, принадлежащихъ Императ. Ботаническому Саду, именно III и IV томы этого труда; томъ II, долженствовавшій быть написаннымъ Э. Регелемъ, не появился въ свѣтъ. Въ томѣ III перечислено 259 видовъ; въ IV томѣ—356 видовъ. Кромѣ упоминанія всѣхъ мѣстопахожденій въ Сибири, авторъ перѣдко дѣлаетъ общіе обзоры распространенія нѣкоторыхъ видовъ и разновидностей, съ указаніемъ видѣнныхъ имъ въ гербаріи экземпляровъ изъ другихъ странъ, и притомъ еще цитируетъ иногда громадное количе-

ство печатных трудовъ всѣхъ странъ, гдѣ данныя формы описаны или упомянуты; такъ напр. для *Mentha arvensis* L. такія цитаты занимаютъ 2 страницы мелкаго шрифта. Обработка же матеріала не столь внимательна и подробна, какъ въ первомъ томѣ, написанномъ Регелемъ.

193. — Addenda et emendanda ad plantas Raddeanas Monopetalas. Pars I. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. 1878. I, p. 3—30. Pars II. Ib. 1881. I. p. 142—187.

Дополненія къ первому выпуску III-го тома предыдущаго труда. Добавлено 8 видовъ и у 32 видовъ изъ прежнихъ указаны новыя разновидности и мѣстонахожденія. Другія небольшія дополненія къ первому выпуску IV тома сообщены были Schultes'омъ (см.).

194. — Plantae Raddeanae Apetalae I. *Chenopodeae* et *Amarantaceae* a cl. Radde et nonnullis aliis in Sibiria orientali collectae. — Acta Horti Petrop. X. 2, 1889. p. 581—627. II. *Polygoneae*. I. c. XI. 2. 1892. p. 183—272. III. *Santalaceae*, *Thymeleaceae*, *Eleagneae*, *Aristolochiaceae*, *Empetreae*, *Euphorbiaceae*, *Chloranthaceae* et *Cupuliferae*. — Ib. XI. 2. 1892. p. 339—392. IV. *Salicineae*. Ib. p. 393—469. — V. *Cannabineae*, *Urticaceae*, *Ulmaceae*, *Juglandaceae*, *Betulaceae*, *Myricaceae*, *Coniferae* et *Gnetaceae*. — Ib. XII. 1. 1892, p. 31—132.

Продолженіе труда, рассмотрѣннаго подѣ предыдущими двумя ММ, и составляющее V томъ его. Упоминается всего 242 вида. Несмотря на большой гербарный матеріалъ, пересмотрѣнный авторомъ этой, также какъ и двухъ работъ подѣ предъид. ММ, въ нихъ мы совсѣмъ не видимъ новыхъ формъ, что свидѣтельствуетъ о нѣкоторой тенденціозности труда и о недостаточно внимательной обработкѣ. Невозможно допустить, что до Гердера уже все исчерпано по этой части. Въ спискахъ, однако, перѣдко попадаются на глаза виды изъ сосѣднихъ флоръ, здѣсь впервые вносимые во флору Сибири, и устанавливается довольно много новыхъ разновидностей и другихъ мелкихъ формъ путемъ пизведенія видовъ, прежде описанныхъ. Изложеніе въ этихъ случаяхъ обыкновенно настолько неясно, что безъ специальныхъ справокъ трудно бываетъ рассмотреть, какому-же автору данная форма должна принадлежать? Въ виду этого мы не дѣлаемъ здѣсь обычныхъ выписокъ новыхъ формъ, тѣмъ болѣе что эта крупная работа, при опредѣленіи сибирскихъ коллекцій, всегда должна быть подѣ рукой.

195. — Biographische Notizen über einige in den Plantae Raddeanae genannte Sammler und Autoren. — Engler's Botan. Jahrb. Bd. IX. 1888, p. 429—456.

Перечислены всѣ гербаріи сибирскихъ растений, изъ принадлежавшихъ Императорскому Ботаническому Саду, и находившіеся въ обработкѣ у Гердера (см. предъид. ММ) и у Э. Регеля (см. № 746). Упомянуты многіе коллекторы, имена которыхъ встрѣчаются на ярлыкахъ въ означенныхъ гербаріяхъ и, кромѣ того, данъ особый алфавитный спи-

сокъ большинства коллекторовъ, съ краткими объ нихъ біографическими свѣдѣніями, перечисленіемъ главнѣйшихъ ихъ печатныхъ трудовъ, оцѣнкой величины коллекцій и проч. Выписываемъ здѣсь имена ихъ, опустивъ появившихъ въ списокѣ туркестанскихъ коллекторовъ, причѣмъ нѣкоторыя русскія фамиліи переводимъ по русски: Adams, Albrecht, М. Ф., Andrejeff, Dmitri (Андреевъ Дмитр.), Augustinowicz, Т. М. (Августиновичъ, Тома Матв.), Basiner, F. I., Billings, Bongard A. H. G., Bunge, Al. (старшій), Brilkin (Брылькинъ), Burmeister, Chamisso de Boncourt, A. L. C. v., Chlebnikoff (Хлѣбниковъ), Choris Louis, Czekanowsky, Alexander (Чекаповскій Александръ), Ditmar Carl v., Erman, Adolf, Eschscholtz I. F., Frisch, Gebler F. A., Glehn, P. v., Goldenstädt, Haupt, Helm, F. G., Helm, P. G., Karelín, G. S. (Карелинъ, Г. С.), Kastalsky Dr. G. (Кастальскій), Kaulbars, Baron, Kegel, Kiriloff, I. P. (Кирilloвъ), Kopowalow (Коповаловъ), Kortjeff (Коптевъ), Kruhse, Kulibin (Кулибинъ), Kuschmischschew, P. F. (Кузмищевъ), Kusnetzoff (Кузнецовъ), Langsdorff, G. H., Lavinsky (Лавинскій), Ledebour K. F., Lessing, Chr. Fr., Levicky (Левицкій), Lubarsky (Любарскій), Ludwig, Maak, R., Mordofkin (Мордовкинъ), Maximowicz, K. I. (Максимовичъ), Maydell, G., Meinshausen, C. F., Merk, Mertens, H., Meyer, C. A., Middendorff, A. Th., Mizul, M., (Мицудъ), Mueller, Ferd., Orloff (Орловъ), Pallas, P. S., Panzer, Paullowsky, A. P. (Павловскій), Peters, Chr., Pflugradt, Dr., Poljakoff, J. (Поляковъ), Potanin G. N. (Потанинъ), Prschewalsky, N. M., Rastorgueff (Расторгуевъ), Radde G., Redowsky J. (Редовскій), Rieder, J. G., Rytchkoff (Рычковъ), Salessoff (Залѣсовъ), Schangin, P. I. (Шангинъ старшій), Schangin jun. (Шангинъ младшій), Scharypoff, (Шарыповъ), Schelechow (Шелеховъ), Schmidt, Fr., Schrenk, A. G., Schrenk, L. von, Schtschukin S. S. (Щукинъ С. С.), Sedakoff (Седаковъ), Sensinoff, M. S. (Зензиновъ М. С.), Sievers, J., Skalowsky (Скаловскій), Sosnin (Соснинъ), Speransky, Graf (Сперанскій, графъ), Steller, G. W., Stewart, Strutschkoff (Стручковъ), Stubendorff, Dr. J. v., Tatarinoff Dr. (Татариновъ), Tilesius, W. G., Tiling, Dr. H. S. Th., Tschesnokoff (Чесноковъ), Treskin (Трескинъ), Turczaninoff, N. S. (Турчаниновъ, Н. С.), Uftuchaninoff (Уфтужаниновъ), Vladzimeroff (Владзимеровъ?), Walrönt, A. S., Weslopолоzoff (Веслополозевъ), Weirich Dr., Wilford, Wlassoff, J. (Власовъ), Wrangell, F. Baron, Wright, Ziwolka (Циволка).

196. — Die in St.-Petersburg befindlichen Herbarien und botanischen Museen.—Botan. Centralbl. Bd. LV. 1893, p. 257—269, 289—298.

Понименованы всѣ учрежденія въ С.-Петербургѣ, обладающія гербаріями, и перечислены главныя, находящіяся въ нихъ, коллекціи. Такъ какъ болѣе подробныя и повѣстныя свѣдѣнія относительно состава гербарія Импер. Ботанич. Сада имѣются въ работѣ В. И. Липскаго (см.), а свѣдѣнія, приводимыя авторомъ относительно гербарія Ботаническаго музея Академіи Наукъ всѣ заимствованы изъ статьи Рупрехта (см. № 792),

то для насъ представляетъ интересъ въ этой статьѣ Герднера лишь перечисленіе коллекцій, хранящихся въ Медицинской Академіи, въ спискѣ конхъ отмѣнимъ присутствіе слѣдующихъ коллекторовъ сибирскихъ и соседнихъ флоръ: J. Sievers (сборы 1790—1795 г.), Шукнинъ (5 пакетовъ), Др. Базилевскій (раст. Китая, 21 пак.), Жадимировскій (окр. Пекина, 2 пак.), неизвѣстнаго собирателя, раст. окр. Кяхты (4 пак.), Татариновъ (раст. Джунгаріи). Сибирскія растенія вѣроятно имѣются также въ общихъ гербаріяхъ этой Академіи, между которыми значится нацр. гербарій Горяинова въ 101 пакѣтѣ. Въ собраніи С.-Петербургскаго Университета находится собственный гербарій Карелина, въ которомъ, кромѣ растеній собранныхъ самимъ имъ на Алтаѣ, имѣются сибирскія растенія другихъ коллекторовъ.

197. Гертнеръ. Gaertner, J. Observaciones et descriptiones botanicae. — Novi Commentarii Acad. Sc. Petrop. XIV. 1770, p. 531—547, tab. XVIII—XX.

Описаны роды *Lagotis* и *Agropyrum* и слѣд. новыя виды: *Veronica grandiflora* (= *V. aphylla* L.) по экз. Стеллера изъ Камчатки, *Lagotis glauca* (= *Gymnandra Gmelini* Cham. et Schl.)—оттуда-же, *Rubia cordifolia* L. изъ Забайкалья, *Anemone pusilla* (= *Stiversia anemoides* W.) изъ Сибири, *Digitalis glutinosa* (= *Rehmannia glut.* Libosch.) изъ сѣверн. Китая, *Agropyrum triticeum* (= *Tr. prostratum* L.) изъ Уральской области и *Bromus ovatus* (= *B. scoparius* L.) съ береговъ Каспія (въ точности неизвѣстно откуда), Грнзебахомъ (см. Ledeb. Fl. ross. IV. 362) неправильно показанный для Астрахани; черезъ Астрахань авторъ получилъ лишь сѣмена этого растенія. За исключеніемъ *Rubia*, всѣ остальные виды изображены на таблицахъ.

198. Гёте. Goethe. R. Asiatische Reben. Ampelographische Berichte. 1882. № 5. p. 140. (не вид.).

Судя по реферату въ Just. Jahresb. 1882. 2 Abth. S. 316, авторъ доказывается, что восточно-азиатскіе сорта винограда (*Vitis*) ближе стоятъ къ американскимъ и гималайскимъ, чѣмъ къ европейскимъ, а также къ туркестанскимъ и персидскимъ сортамъ.

199. Гешке. Goeschke, Franz, *Hypericum Ascyron* L. Sibirisches Partheu.—Gartenflora. 1892, p. 537—538. Tab. 1381.

Рисунокъ въ краскахъ и описаніе на нѣмецкомъ языкѣ этого вида, съ замѣтками о его культурѣ въ садахъ.

200. Гильтебрандтъ. Hillebrandt, J. Generis *Dracoccephali* monographia. Göttingen. 1805. 8°. XXII + 80 p. 13 tab.

Работа, написанная въ Москвѣ, на основаніи матеріала въ гербаріи Стефана (пущѣ въ Императ. Ботанич. Саду въ С.-Петербургѣ). Описано 18 видовъ, изъ нихъ 12 извѣстны въ Сибири. Многіе изображены на рисункахъ.

201. Гингинсъ. *Gingins*, de. Description de quelques espèces nouvelles de Violacées reçues de Mr. Adelbert de Chamisso, examinées en 1825... *Linnaea*. Bd. I. 1826, p. 406—413.

Описаны *Viola kamtschatica* Ging. и *V. canina* L. var. *kamtschatica* Ging. по экзempl. Шамиссо изъ Камчатки и упоминается *V. biflora* L., собранная будто-бы на Камчаткѣ Редовскимъ. Прочіе виды экзотическіе.

202. Глень, П. *Glehn, P. von*. Verzeichniss der im Witim-Olekma-Lande von den Herren I. S. Poljakow und Baron G. Maydell gesammelten Pflanzen.—*Acta Horti Petrop.* IV, p. 1—96.

Обработаны коллекціи, собранныя Н. С. Поляковымъ, участникомъ Олекминско-Витимской экспедиціи, организованной Сибирскимъ отдѣломъ Имп. Русск. Географ. Общ. въ 1866 году, и барономъ Г. Майделемъ, окружнымъ Олекминскимъ начальникомъ, собиравшимъ растенія въ той-же мѣстности въ 1867 году. Обѣ коллекціи содержали приблизительно по 200 видовъ. Въ списокъ включено нѣкоторое количество растеній, собранныхъ Поляковымъ вначалѣ и въ концѣ экспедиціи, т. е. по верховьямъ Лены (Иркутск. губ.) и въ окр. Читы (Забайкальск. обл.), а также еще растенія, собранныя Майделемъ въ Якутской обл., на пути между Средне-Колымскомъ и переваломъ черезъ Верхоянскій хребетъ, съ конца мая по 11 июля 1866 года. Растенія Иркутскія, Забайкальскія и Якутскія отмѣчены въ спискѣ значкомъ +. Коллекція Полякова раздѣлена была на 2 одинаковыя, обѣ просмотрѣнныя авторомъ. Одна изъ нихъ принадлежала музею Сибирскаго отдѣла И. Р. Г. О. въ Иркутскѣ и сгорѣла въ 1879 году, во время бывшаго тамъ пожара, а другая находится въ Ботаническомъ музеѣ Академіи Наукъ. Растенія Майделя принадлежатъ Ботаническому Саду въ С.-Петербургѣ. Въ предисловіи къ списку довольно подробно реферированы маршруты Полякова и Майделя въ Олекминскомъ округѣ и сдѣлано краткое сравненіе флоры края съ флорой сосѣднихъ мѣстностей. Еще большія подробности о маршрутѣ Полякова см. Кропоткинъ и Поляковъ (№ 386), гдѣ мы реферлируемъ вкратчѣ маршрутъ послѣдняго. Относительно поѣздки барона Майделя въ 1866 году, находимъ свидѣнія въ трудѣ Майделя (см. № 515); растенія въ этомъ году собиравшійся имъ въ Колымскомъ и Верхоянскомъ округахъ Якутской области. Маршрутъ Майделя 1867 года всецѣло относится къ Олекминскому округу и растенія собиравшійся только на пути между с. Березовскимъ на Ленѣ (повыше г. Олекминска) и с. Мул, на р. Витимѣ; опъ проѣхалъ здѣсь горной страной, пересѣкая лѣвыя притоки р. Чары. Списокъ содержитъ 308 видовъ со многими разновидностями; описано нѣсколько новыхъ формъ: *Ranunculus auricomus* L. β . *sibiricus* Glehn, *Spiraea digitata* W. α . *latiloba* и β . *intermedia*, *Potentilla subcaulis* L. v. *gemina*, *Saussurea Poljakowi*, *Rhododendron parvifolium* Adams f. *alpinum* et f. *elatum*, *Pyrola secunda* L. var. *nimmularia* Rupr. *Polygonum alpinum* All. var. (не названа), *Polygonum Pawlowskianum*.

203. — Reisebericht von der Insel Sachalin (1860—1862). — Baer

u. Helmers. Beitr. zur Kenntn. d. Russ. Reiches. XXV. 1868, p. 189—278. Русскій переводъ: П. П. Гленъ. Отчетъ о путешествіи по острову Сахалину.—Труды Сибирской экспедиціи Импер. Р. Г. О. Физическій отдѣлъ Т. I. Историческіе отчеты. Сиб. 1868. 4^о. стр. 73—119.

Изъ этой статьи мы прежде всего знакомимся съ маршрутомъ Глена и видимъ, что ботаническія экскурсіи производились въ послѣднюю половину сезона 1860 г. (съ 17 іюля) и въ полный сезонъ 1861 года. Отсылая къ самой статьѣ за справками о маршрутѣ Глена, сообщу здѣсь только, что изслѣдованы были главнымъ образомъ прибрежныя пункты острова, по западному берегу отъ мыса Танги на сѣверѣ, до южной оконечности острова (мысъ Крильонъ). Обѣздъ южныхъ и восточныхъ частей острова (до с. Мануэ) былъ тоже сдѣланъ по берегу и внутрь острова Гленъ совершилъ только одну значительную поѣздку, въ горы на востокъ отъ Дуэ. На остальныхъ страницахъ отчета имѣемъ географическое описаніе видѣнной части острова съ замѣтками, между прочимъ, о его растительности. Названія многихъ упоминаемыхъ въ отчетѣ растений сообщены автору Ф. Шмидтомъ, обработавшимъ ботаническія коллекціи Глена (см. № 1067—68). Полная коллекція его растений находится въ сибирскомъ гербаріи Ботанич. Музея Академіи. Дублиеты имѣются въ герб. Импер. Ботанич. Сада. Селенія на Сахалинѣ, южная часть котораго въ то время тоже принадлежала Японіи, отыскиваются легче всего на картѣ острова, приложенной къ вышеупомянутой книгѣ Ф. В. Шмидта.

204. Гмелинъ, Іоганъ Георгъ или Гмелинъ старшій. *Gmelin, Joann Georg. Reise durch Sibirien von dem Jahr 1733 bis 1743.* 8^о. Th. I (1733—1735), 22 + 584 стр. и карта; Th. II (1735—1738), 34 + 652 с. и карта; Th. III (1738—1740), 584 с. и карта; Th. IV (1740—1743), 692 + 8 с., карта. Göttingen, 1751—52. Составляетъ IV—VII томы изданія подъ заглавіемъ: «Sammlung neuer und merkwürdiger Reisen zu Wasser und zu Lande». О переводахъ этого труда на другіе иностранныя языки см. Межовъ. Сиб. библиогр.; русскаго перевода не было.

Путешествіе это пзвѣстно было подъ названіемъ «Камчатскаго» или вѣрнѣе «второго Камчатскаго» путешествія; первое состоялось при Петрѣ Великомъ. Конечною цѣлью его было изслѣдованіе Камчатки, что не довелось сдѣлать І. Гмелину. Но, несмотря на то, что онъ описываетъ здѣсь только свой маршрутъ, томы носятъ еще подзаголовокъ: «Tage-Register der Kamtschatischen Reise». Мало того, въ бумагахъ Гмелина (Архивъ Ботан. музея. Рукопись № XXXIV) есть статья съ заголовкомъ: «De fungis in itinere Kamtschatkensis collectis per J. G. Gmelin», въ которой, однако, поименованы только грибы, собранные между С.-Петербургомъ и Москвой. Въслѣдствіе такой неточности Галеніусъ (см.) описалъ нѣсколько сибирскихъ и др. растений, принимая ихъ за Камчатскія, и возможны, замѣтимъ мы, и этикетки въ этомъ родѣ при сибирскихъ растеніяхъ тѣхъ времянь. Изъ спутниковъ Гмелина надо упомянуть Мюллера (историка), студента Горлапова и Крашенникова. Послѣдній проѣхалъ съ Гмелинымъ до Якутска, откуда самостоятельно отправился на Камчатку. Кромѣ того, къ экспедиціи впоследствии присоединенъ былъ адъютантъ Академіи Стеллеръ (Stel-

ler), тоже отправившійся на Камчатку, и Александръ Мартини (Martini), примкнувшій къ экспедиціи въ 1740 году и отчасти собиравшій растенія. Наконецъ, съ составѣ экспедиціи были еще рисовальщики Лурзеніусъ (Luersenius) и Берканъ (Berckhan). Изданіе путешествія І. Гмелина рѣдко въ бібліотекахъ и антикварной торговлѣ и потому не лишне будетъ изложить вкратцѣ его маршрутъ. Онъ пужень для пониманія краткихъ указаній на мѣста нахожденія растеній во «Flora sibirica» того-же автора и для чтенія этикетокъ при его растеніяхъ въ гербаріи Академіи. По обыкновенію, мы коснемся только маршрутовъ лѣтняго времени. Все путешествіе продолжалось 10 лѣтъ, изъ нихъ въ Сибири проведены лѣтніе сезоны только 9 лѣтъ (1734—1742 годовъ). Въ первый годъ путешествія, весна 1734 г. застала Гмелина въ Тобольскѣ, гдѣ онъ снаряжился и отправился на лодкахъ вверхъ по Иртышу черезъ Омскъ до Семипалатинска и далѣе въ Усть-Каменогорскъ, на чтѣ ушло почти все лѣто. Изъ послѣдняго пункта онъ выѣхалъ 17 августа въ Томскъ, черезъ Колывано-Воскресенскій заводъ и Кузнецкъ, и въ Томскѣ былъ 1 ноября. Зимой совершенно переѣздъ изъ Томска въ Селенгинскъ (Забайкальск. обл.), гдѣ онъ оставался до 19 апрѣля 1735 г. По вскрытіи рѣкъ, Гмелинъ сѣлалъ поѣздку въ Кяхту и вернулся въ Селенгинскъ 8 мая. Мая 23 отправился въ Верхнеудинскъ и отсюда вверхъ по р. Удѣ, большой дорогой, въ Читинскій острогъ (5 іюня). Изъ послѣдняго, вдоль р. Ингоды, переѣхалъ въ Нерчинскъ, гдѣ пробылъ съ 15 по 26 іюня. Далѣе слѣдуетъ переѣздъ въ Аргунскій (нынѣ Нерчинскій) заводъ и пребываніе въ немъ съ 2 до 16 іюля. Отсюда—переѣздъ (черезъ Суровскую запку) въ Аргунскій острогъ. Здѣсь временно отдѣлялся отъ Гмелина Крашенинниковъ, имѣвшій порученіе осмотрѣть горячіе ключи въ верховьяхъ р. Онона. Крашенинниковъ выѣхалъ изъ Аргунскаго завода 20 іюля, къ югу, пересѣлъ гдѣ-то рѣчку Урулентуй и, слѣдуя вдоль монгольскій границы, вышелъ къ р. Онону. По этой послѣдней поднялся до притока его Киро, въ верховьяхъ котораго и находятся посѣщенныя имъ горячіе ключи. Онъ достигъ ихъ 31 іюля и на обратномъ пути ѣхалъ той-же дорогой до Улачи по р. Ононѣ, затѣмъ свернулъ въ долину р. Ила къ Читинскому острогу, куда прибылъ 5 августа. Гмелинъ, изъ Аргунскаго завода, направился 26 іюля на югъ вдоль р. Аргуни до с. Цурухантуй, Кайлосутинскій караулъ и Абагантуй (всѣ три на границѣ съ Китаемъ) и затѣмъ повернулъ на западъ, прослѣдовалъ по теченію р. Борзи до ея впаденія въ Ононъ, перевалилъ на р. Агу, съ верховьевъ послѣдней на р. Туру (притокъ Ингоды) и отсюда черезъ с. Узутуево, прибылъ 10 августа въ Читинскій острогъ и на другой день выѣхалъ прежней дорогой въ Верхнеудинскъ. Въ послѣднемъ пунктѣ оставался до 12 сентября, а 20 сентября былъ въ Иркутскѣ. Въ январѣ 1736 г. Крашенинниковъ былъ отправленъ изъ Иркутска въ Баргузинъ, для изслѣдованія, между прочимъ, находящихся тамъ по близости теплыхъ ключей, а оттуда проѣхалъ въ Верхоянскъ на Ленѣ. Отсюда, со вскрытіемъ рѣки, прибылъ къ 22 апрѣля въ Усть-Ильгинское на Ленѣ, гдѣ соединился съ І. Гмелинымъ, прибывшимъ туда изъ Иркутска по низшему пути (черезъ Балаганскъ, Илимскъ, Усть-Кутское). Здѣсь всѣ члены экспедиціи оставались до 27 мая, когда отплыли внизъ по Ленѣ.

15 июня они были въ Усть-Кутскомъ, 22 июня—въ Киренскѣ и 27 июня—въ Витимскѣ. Изъ Витимска Гмелинъ и Крашенинниковъ предпринимали поѣздки вверхъ по Витиму, на 170 верстѣ, до устья рѣки Колотовки, продолжавшюся съ 1 по 6 августа. Съ 16 августа по 4 сент. экспедиція пребыла въ Олекминскѣ. За это время Крашенинниковъ сдѣлалъ поѣздки изъ Олекминска на сѣверо-западъ, къ соленымъ ключамъ и соленой горѣ въ верховьяхъ р. Намана и Кемпендзю (на границѣ нынѣшнихъ Олекминскаго и Вилюйскаго округовъ Якутской обл.). Въ Якутскѣ путники прибыли 11 сентября. Во время зимовки въ Якутскѣ, 8 ноября 1736 года, у Гмелина случился пожаръ, причеиъ сгорѣло кажется все, собранное имъ въ этомъ году. Весна и лѣто 1737 года, до 5 июля, проведены въ Якутскѣ. Въ среднѣиъ июля этого года отдѣлился отъ экспедиции Крашенинниковъ, выѣхавшій на Камчатку групповой дорогой на Охотскѣ. Гмелинъ 5 июля выѣхалъ обратно вверхъ по Лепѣ и зимовалъ въ Киренскѣ, а 12 марта 1738 г. былъ въ Иркутскѣ. Лѣтомъ этого года сдѣланы поѣздки въ окрест. Иркутска. Августа 3 отбылъ водою внизъ по Ангарѣ и къ концу мѣсяца прибылъ въ Енисейскъ, гдѣ и зимовалъ. Этой-же зимой мимо его проѣхалъ въ Иркутскѣ Стеллеръ. Весна 1739 г. проведена въ Енисейскѣ, до 29 мая, когда Гмелинъ отплылъ внизъ по Енисею до Туруханска (иначе—Мангазея). Въ Туруханскѣ, и близъ лежащемъ Троицкомъ монастырѣ, пребылъ, экскурсируя, до 10 июля и затѣмъ вернулъся въ Енисейскъ (26 июля), а къ 18 августа былъ въ Красноярскѣ. Здѣсь экскурсировалъ до 24 августа. Далѣе, послѣ четырехдневнаго пути на западъ, по дорогѣ на Томскъ, Гмелинъ свернулъ на югъ, пересѣкъ нынѣшнѣиъ Ачинскѣиъ уѣздъ черезъ с. Ужурское, и отправился въ нынѣшнѣиъ Минусинскѣиъ уѣздъ, держась западной гористой его части, пропѣкъ здѣсь въ верховья р. Абакана и оттуда, Абаканской степью, прослѣдовалъ на востокъ, къ Саянскому острогу на Енисей; въ послѣднемъ былъ 11 сент. Отсюда сдѣланы поѣздки далѣе на востокъ, по р. Тубу, съ возвращеніемъ къ Абаканскому острогу на Енисей. Остатокъ сентября проведень въ послѣднемъ мѣстѣ и затѣмъ, въ октябрѣ,—возвращеніе въ Красноярскѣ. Слѣдующая зима и лѣто 1740 г. проведены въ Красноярскѣ, причеиъ сдѣланы изъ города двѣ поѣздки: маршрутъ первой (16 июня—6 июля) пролегалъ на востокъ, до г. Канска, и оттуда на сѣверъ, до Шасевскаго острога и Мангазейскаго Троицкаго Усоляя. Вторая поѣздка (съ 4 по 20 августа) сдѣлана на лодкѣ изъ Красноярска вверхъ по р. Мапа (притокъ Енисея), на протяженіи 220 верстѣ и обратно. Въ сентябрѣ—переездъ изъ Красноярска въ Томскѣ. Слѣдующая зима и весна 1741 г. проведены въ Томскѣ, откуда Гмелинъ отбылъ 1 июня на западъ, обычнымъ трактомъ на Канскѣ (22 июня), г. Тару (здѣсь остановка съ 1 июля по 16 августа) и, черезъ Абаканскую слободу, въ Ялудороскѣ (остановка съ 28 августа по 27 сентября). Въ октябрѣ—прѣездъ въ Тобольскѣ на зимовку. Наконецъ, слѣдующей весной 1742 г., въ мартѣ, онъ былъ въ г. Туринскѣ (Тобольск. губ.), и выѣхалъ отсюда въ концѣ мая на югъ, вдоль нынѣшней западной границы губернии, до р. Исети. Здѣсь, поднявшись вверхъ по Исети до Долганова монастыря, онъ вскорѣ покинулъ предѣлы Сибири, вступивъ въ нынѣшнюю Пермскую губернію, но, надо замѣтить, что зауральскія части Перм-

ской и Оренбургской губерній Гмелинымъ и другими перѣѣо принималась за Сибирь, какъ оно въ сущности и должно бы быть. Изъ Долматова монастыря, въ июнѣ, Гмелинъ, вдоль р. Течи, проѣхалъ на югъ черезъ Миасскую крѣпость и Челябинскъ до Верхнеянца (нынѣшній Верхнеуральскъ). Достигнувъ этого пункта, опъ 14 июля повернулъ къ сѣверу, черезъ Чебаркульскую крѣпость, и затѣмъ перевалилъ черезъ Уралъ къ Екатеринбургѣ.

Биографическія свѣдѣнія о І. Г. Гмелинѣ и нѣкоторыя подробности объ этой «Камчатской экспедиціи» читатель найдетъ въ трудѣ П. Пеккарскаго: *Исторія Императ. Акад. Наукъ*, Т. I., въ статьяхъ о І. Гмелинѣ и Г. Стеллерѣ. Ботаническія коллекціи, вывезенныя Гмелинымъ изъ Сибири, были обработаны имъ самимъ въ его *Flora sibirica* (см.), на страницахъ же этого его путевого дневника о растеніяхъ говорится мало и эти указанія, по затруднительности до-Линнеевской номенклатуры, обыкновенно (напр. Ледебуромъ) не цитируются.

205. — *Tage-Register der Kamtschatkischen Reise.* — Рукоп. fol. 515 стр. (Архивъ Конф. Имп. Акад. Наукъ. Связка 104).

Подробный дневникъ, со дня выѣзда изъ С.-Петербурга, по 11 сент. 1736 года, съ указаніемъ разстояній въ верстахъ. Дневникъ этотъ конечно использованъ авторомъ въ его описаніи путешествія и потому мы его не реферлируемъ.

206. — *Flora sibirica sive historia plantarum Sibiriae.* Petropoli. 4^o. Т. I. 1747. XC + 221 + 26 с. и 50 табл. рис.—Т. II. 1749. XXIV + 240 + 9 стр. и 98 табл.—Т. III. 1758. (Editore S. G. Gmelin). 6 + 276 + 10 стр. и 62 табл.—Т. IV. 1759. (Ed. S. G. Gmelin). 4 + 207 + 7 стр. и 84 табл. (Изд. Акад. Наукъ). Томъ V этой флоры, оставшіяся въ рукописи, содержащій тайнобрачныя Сибири, написанный рукою Крашенинникова, хранится въ архивѣ Ботанич. Музея Академіи Наукъ. (Рукоп. № XIV). Имѣется и черновикъ этого тома, писанный рукою Гмелина (Архивъ Конф. Имп. Акад. Наукъ. Связка № 105). Часть предисловія къ первому тому переведена была по русски и издана отдѣльно подъ заглавіемъ: «Переводъ съ предисловія, сочиненнаго профессоромъ Гмелинымъ къ первому тому флоры сибирской. Спб. 1749. 84 стр. 4^o. (изд. Акад. Наукъ).

Дѣлаемъ здѣсь выписку изъ отзыва объ этой книгѣ въ статьѣ акад. Рупрехта (см. № 792). «Это поистинѣ классическое твореніе заключаетъ въ себѣ описаніе 1178 растеній съ приложеніемъ 300 чертежей. Въ немъ первый разъ опредѣлено и изображено чрезвычайное для тогдашняго времени множество растеній и Линней говоритъ въ одномъ изъ своихъ писемъ (1744), что Гмелинъ одинъ открылъ столько растеній, сколько другіе ботаники открыли ихъ вмѣстѣ; по Линнею еще далеко не видѣлъ всѣхъ растеній Гмелина. Въ его *Flora sibirica* мы находимъ первыя шаткія поштыки растительной географіи Сибири, основанной на обширной наглядности; граница обыкновенныхъ европейскихъ растеній отодвинута до Енисея и уже подмѣчено сходство азіатскихъ и американ-

сних породъ. Всякій разъ, когда мнѣ случалось для собственныхъ моихъ трудовъ совѣтоваться съ этимъ творепіемъ, я не могъ не воздавать дань искренняго удивленія отличному дару наблюдательности и изложенія специальныхъ данныхъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ таланту и основательности Гмелина». Приходится лишь весьма пожалѣть, что первые 2 тома флоры появились въ свѣтъ до реформы въ поменклатурѣ, сдѣланной Линнеемъ въ 1753 году, и что редакторъ двухъ послѣднихъ томовъ тоже не оцѣнилъ по достоинству этой реформы, хотя уже и цитируется *Species plantarum* Линнея, даже во второмъ изданіи. Поэтому, 500 новыхъ видовъ, описанныхъ Гмелинымъ, не сохранили за собой его имени и сама книга была бесполезной для опредѣленія растений Сибири и мало принесла пользы для дальнѣйшаго изученія ея флоры.

Большая часть предисловія къ 1 тому, именно 56 первыхъ страницъ, посвящены географическому очерку Сибири и только эти страницы были изданы въ русскомъ переводѣ (см. выше). Для насъ очередь эту интересенъ въ томъ отношеніи, что въ немъ упоминается большинство пунктовъ, гдѣ собирались Гмелинымъ растения, и потому здѣсь можно найти справки о географическомъ ихъ положеніи. Въ остальной части предисловія говорится о возникновеніи и личномъ составѣ экспедиціи, въ составѣ которой Гмелинъ путешествовалъ и собиралъ матеріалы для этого труда, и, очень кратко (всего нѣсколько строкъ), сообщается о маршрутахъ его самого и другихъ членовъ экспедиціи — натуралистовъ Крашенинникова и Стеллера. Затѣмъ сдѣланъ ботанико-географическій обзоръ флоры Сибири, замѣчательный для того времени.

Несмотря на продолжительность путешествія Гмелина, охватившаго обширнѣйшее пространство, и включеніе имъ въ работу, кромѣ своихъ матеріаловъ, еще всѣхъ коллекцій Крашенинникова, Стеллера, Мартини и еще матеріаловъ, собранныхъ Мессершмидтомъ (см.), въ специальной части его флоры описано, какъ указано выше, всего только 1178 видовъ, что сравнительно немного, если напомнить, что напр. Ледебуръ въ одинъ сезонъ собралъ на Алтаѣ больше этого. Изъ этого числа надо исключить еще изрядное количество видовъ изъ южнаго Урала, Астрахани и Области Донскихъ казаковъ, выращенныхъ изъ сѣмянъ, доставленныхъ Гейнцельманомъ, Лерхе и Герберомъ и включенныхъ въ сибирскую флору весьма произвольно. Такъ какъ поменклатура во флорѣ, какъ сказано выше, дореформенная, то книга трудно читается. Необходимый къ ней комментарий былъ сдѣланъ Ледебуромъ; онъ былъ изданъ отдѣльно (см. № 468) и, кромѣ того, почти цѣликомъ вошелъ во *Flora rossica* послѣдняго автора. Известны еще замѣтки самого Линнея, а также Галлера и Стеллера, въ письмахъ послѣднихъ къ Гмелину, изданныхъ и комментированныхъ Plönering'омъ (см.). Многочисленныя (точная цифра ихъ—294) таблицы рисунковъ, изъ которыхъ на многихъ изображено по нѣскольку видовъ, и большинство которыхъ исполнено съ живыхъ растений во время путешествія, составляютъ весьма цѣнную часть книги, т. к. во многихъ случаяхъ растенія хорошо узнаются по этимъ рисункамъ. Въ архивѣ Ботанич. музея (рукоп. № IX), а также въ Архивѣ Конф. Акад. Наукъ (связка 105) сохранилось болѣе сотни оригинальныхъ рисунковъ, исполненныхъ, частью въ краскахъ, художни-

ками экспедиціи, и надо сказать, что оригиналы ихъ выглядятъ гораздо лучше, чѣмъ изданныя во *Flora sibirica* грубоватыя ксилографіи. Кромѣ видовыхъ діагнозовъ или, какъ ихъ тогда называли, эпитетовъ, многія растенія подробно описываются, причемъ сообщаются мѣстныя названія растеній и дѣлаются замѣтки объ ихъ употребленіи въ народѣ. Въ особыхъ предметныхъ указателяхъ въ концѣ каждаго тома всѣ эти названія, иногда съ краткимъ описаніемъ употребленія, сведены въ алфавитный порядокъ; въ первомъ томѣ сюда-же включены, и тоже съ поясненіями, географическія названія, упоминаемыя въ предисловіяхъ.

Рукопись V тома, писанная четко и безъ всякихъ помарковъ Крашенинниковымъ, состоитъ изъ 130 страницъ формата писчей бумаги, мелко написанныхъ. Въ ней описано 312 видовъ подъ общимъ заголовкомъ: *Classis XIX. Cryptantherae*. Виды распредѣляются слѣдующимъ образомъ: *Filices* 29 видовъ, *Musci*—28, *Lycopodiaceae*—9, *Hepaticae*—4, *Lichenes*—35, *Algae aquaedulcis*—4, *Byssus*—4, *Lemna*—3, *Fungi*—196. Что касается сосудистыхъ тайнобрачныхъ, то все небольшое фактическое содержаніе рукописи этой было исчерпано Рупрехтомъ въ его *Distrib. Supt. ross.* (см. № 783), а кое что было обнаружено еще гораздо раньше Гмелинымъ младшимъ (см. № 215). Замѣтимъ въ заключеніе, что относительно автора этой рукописи есть разногласіе: Траутфеттеръ (см. его *Fontes fl. ross.*) авторомъ считаетъ Крашенинникова, а Рупрехтъ (см. *Beitr. zur Pflanzenk. III. 1845, p. 5—6.* или *Зап. Имп. Акад. Наукъ. Т. VII. 1865. Прил. 1. стр. 5*, также двѣ рукописныя его замѣтки на оберткѣ рукописи, помѣченныя годами 1843 и 1846), считаетъ ее всецѣло принадлежащею Гмелину старшему. Вопросъ, какъ мыъ кажется, рѣшается тѣмъ, что самъ Крашенинниковъ цитируетъ ее какъ принадлежащую Гмелину; это видно изъ его черновыхъ бумагъ, относящихся къ Петербургской флорѣ, гдѣ, между прочимъ, имѣется списокъ грибовъ со ссылками на «*Gmel. Fl. sib. № ...*» (см. *Архивъ. Ботанич. Муз. Рук. № XV*), причемъ эти №№ вполне соотвѣтствуютъ №№ рукописи V тома флоры. Однако, вѣроятно, есть тутъ и значительная редакторская работа Крашенинникова, съ его дополненіями. По крайней мѣрѣ тотъ черновикъ этого тома, писанный рукою Гмелина, о которомъ мы выше упоминали, гораздо короче и вообще сильно отличается отъ списка, писаннаго рукою Крашенинникова.

Относительно объема редакторской работы, совершенной С. Г. Гмелинымъ во 2-мъ и 3-мъ томахъ, должно сказать, что рукопись 3-го тома была прислана І. Гмелинымъ изъ-за границы, вѣроятно, въ достаточно законченномъ видѣ (см. *Пекарскій. Истор. Имп. Акад. Наукъ. Т. I, с. 453.*) и только въ четвертомъ томѣ много редакторской работы, иногда выражающейся въ томъ, что редакторъ, не соглашаясь съ авторомъ, въ некоторыхъ видовыхъ діагнозахъ (эпитеты) послѣдняго, приводитъ въ синонимахъ съ отмѣткой «*Gmel. Mss.*» (См. напр. *Т. IV. с. 12, 25, 26, 29, 68* и др.). Скажемъ наконецъ, что характерная особенность этой книги состоитъ въ томъ, что въ ней дѣлаются многочисленныя ссылки на рукописи, какъ самого І. Гмелина, такъ и Г. Стеллера, которыя никогда не были напечатаны. Въ сущности всѣ эти рукописи суть предварительные отчеты, послылавшіяся путешественниками съ дороги. Особенно много такихъ ссылокъ въ двухъ

последних томах. Ссылки эти сдѣланы сокращенно, часто съ опечатками, и только разыскавъ и пересмотрѣвъ всѣ сохранившіяся рукописи этихъ авторовъ въ Архивахъ Академіи Наукъ, возможно было разъяснить ихъ, такъ какъ въ самомъ сочиненіи нигдѣ цѣтъ полного перечисленія ихъ. Одной ссылкой: «*Gm. inst.*» (см. напр. Т. IV, с. 156, 157 и др.) мы такъ таки и не могли разгадать. Впрочемъ это есть его «*Catalogus plantarum*» (см. ниже № 214). Цитаты изъ рукописей дѣлаются однако съ большимъ выборомъ, берется изъ нихъ далеко не все, и большинство ссылокъ ставятся въ синонимахъ. Надо полагать, что не все описанное и упомянутое въ рукописныхъ спискахъ было собрано для гербарія и, при обработкѣ флоры, автору и редактору пришлось, въ концѣ концовъ, ограничиться внесеніемъ во флору только того, что можно было изучить по гербарнымъ экземплярамъ или по экземплярамъ, выращеннымъ изъ сѣмянъ въ ботаническихъ садахъ.

207. — *Observationes in Historiam Naturalem.*—Рукопись въ 2 томахъ, fol. (Архивъ Конф. Имп. Акад. Наукъ. Связка 105).

Собраніе отдѣльныхъ статей зоологическаго, ботаническаго, метеорологическаго, медицинскаго, историческаго (имѣется, напр., историческій очеркъ Колывано-Воскресенскихъ заводовъ Демидова на Алтаѣ) и, вообще, географическаго содержанія. Въ статьяхъ упоминаются первые годы путешествія 1734—38. Всѣ статьи заупомянуты и въ первомъ томѣ нумерація римскими цифрами, во второмъ — арабскими. Первый томъ имѣется въ двухъ спискахъ и оба дефектны; въ наиболѣе полномъ списокѣ не хватаетъ первыхъ статей, №№ I—XI. Всего-же въ немъ 158 статей, изъ нихъ 80 содержатъ описанія такого-же количества новыхъ видовъ растеній, главнымъ образомъ изъ Забайкалья. Многія изъ этихъ описаній цитируются во «*Flora sibirica*». Кроме того въ немъ есть еще слѣдующія отдѣльныя статьи: XXII. De lacu salso Jatuscha, — описаніе озера бл. Ямушевой станціи на Иртышѣ (устьѣ въ Павлодарск. у. Семипалат. обл.), посѣщеннаго Гмелинымъ въ 1734 году, съ короткой замѣткой объ окрестной растительности. LII. *Naturalis Historia Irtis fluvii Tobolio ad fortalitium Ust-Kamenogorensis usque.* Довольно большая статья, занимающая 23 стр. мелкаго письма; содержитъ всестороннее описаніе рѣки Иртыша, съ замѣтками и о растительности его береговъ. LXI. *Ad Naturalem Historiam Rhabarbari spectantia.* Короткая замѣтка о ревенѣ (*Rheum*) изъ Китая, Бухары и южной Сибири. LXII. *Index arborum et fruticum in Tomiensibus terris frequentium, qualem Cancelaria Tomiensis communicavit.* Представляетъ собою голый перечень 37 русскихъ названій обыкновеннѣйшихъ деревьевъ, кустарниковъ и ягодныхъ растеній. LXVII. *Catalogus arborum, fruticum et herbarum circa Jeniseam nascentium, ab incolis quibusdam urbis indicatus* — такой-же списокъ русскихъ названій изъ окр. Красноярска; липа (*Tilia*) въ немъ не указана. LXVIII. *De Fagorugo Krasnojarii nascente*—сдѣлалъ не самое первоначальное извѣстіе объ дико-растущей на югѣ Сибири гречихѣ-кырдыкѣ, о которой есть статья Линнея (см.) и нѣсколько слѣдующихъ статей разныхъ авторовъ (см. *Fla*

gorugit въ указателѣ). Во второмъ томѣ, подѣ №№ 1 и 2, описаны только два растенія изъ Забайкалья; остальные 74 статьи—не ботаническаго содержания.

208. — *Catalogus plantarum aestate anni 1734 plurimam partem ad Irтин fluvium observatarum.*—Рукоп., 30 стр. fol. (Архивъ Конф. Импер. Акад. Наукъ. Связка 104). Имѣются 2 тождественныхъ списка.

Перечислено 408 видовъ, собранныхъ во время путешествія въ сентябрь 1734 года. Для многихъ растений указано мѣсто, гдѣ оно наблюдалось. Упоминаются города Тобольскъ, Тара, Омскъ, Усть-Каменогорскъ, Локтевка и р. Чарышъ, Колыванскій заводъ, Кузнецкъ и мѣстности между этими пунктами. Иногда отмѣчены русскія названія растений и сдѣланы примѣчанія систематическаго характера. Виды, собранные для гербарія, отмѣчены чертой. Таковыхъ имѣется лишь 216 и, какъ видно изъ замѣтки въ концѣ каталога, всѣ они были посланы въ Академію при этомъ каталогѣ, пришитые пятами къ 142 листамъ бумаги. Сборъ очевидно былъ очень не великъ, имѣя въ виду продолжительность путешествія и разнообразіе посѣщенныхъ мѣстъ. Замѣтка эта даетъ вообще понятіе о величинѣ ботаническихъ коллекцій, вывезенныхъ изъ Сибири членами этой экспедиціи.

209. — *Catalogus plantarum aestate anni 1735 in regionibus transbaicalensibus observatarum.*—Рукоп., 57 стр., fol. (Архивъ Конф. Имп. Ак. Наукъ. Связка 104). Имѣются 2 совершенно одинаковыхъ списка.

Иногда цитируется во «*Flora sibirica*» (см. напр. Т. IV, с. 82) подѣ названіемъ «*Index transbaicalensis*». Мы насчитали въ каталогѣ 493 вида или формы высшихъ и низшихъ растений; они въ рукописи не запереваны. 199 видовъ отмѣчены звѣздочкой, что должно вѣроятно означать сборъ ихъ для гербарія. Указаны мѣста находженія, стаціи, время цвѣтенія, иногда мѣстныя названія и употребленіе. Нѣкоторые виды описаны вновь или снабжены примѣчаніями описательнаго характера. На поляхъ рукописи есть замѣтки, сдѣланныя Амманомъ.

210. — *Index vegetabilium ad Lenam fluvium nascentium, annis 1736 et 1737 observatarum.* — Рукопись, 232 стр. fol. (Архивъ Ботан. музея Акад. Наукъ. № X.). Черновикъ этой рукописи, по съ большими дефектами, хранится въ Архивѣ Конфер. Акад. Наукъ (связка 105). Имѣется еще составленный авторомъ алфавитный указатель видовъ, упоминаемыхъ въ этомъ Index'ѣ, въ 16 стр. fol. (Архивъ Конф. Акад. Наукъ. Связка 104); онъ упоминается въ описи бумагъ Стеллера (см. Печарскій, Исторія Акад. Наукъ. Т. I, с. 613), какъ самостоятельная статья съ заголовкомъ: «Латинскій реестръ растущимъ на Ленѣ травамъ, описаннымъ отъ доктора Гмелина по алфавиту, на 4 листахъ».

• Поименовано, съ описаніемъ новыхъ видовъ, 531 высшихъ и низшихъ растений, собранныхъ или замѣченныхъ авторомъ близъ Якутска и выше по Ленѣ, во время путешествія изъ Иркутска въ Якутскъ и обратно. Въ этотъ каталогъ не включены однако Gramineae, Cyperaceae и Juncaceae, собранныя за это же время. Они обработаны въ особой статьѣ (см. № 212),

Рукопись эта, под названіемъ «Index lenensis», весьма часто цитируется во «Flora sibirica» Гмелина, особенно въ послѣднихъ томахъ, изданныхъ по его смерти. Перѣдки на нее ссылки пѣвъ другихъ рукописяхъ того-же автора и еще чаще ссылается на нее Стеллеръ въ своихъ рукописяхъ (см.). Одинъ изъ списковъ этого Index'a, кажется именно черновой ея экземпляръ, съ указателемъ къ нему, имѣлся въ багажѣ Стеллера во время его путешествія (см. Пекарскій, l. c.) и, несомнѣнно, она послужила для Стеллера образцомъ для подобныхъ-же его «Flora irkutensis», «Fl. ochotensis» и др. На поляхъ рукописи есть ссылки на №№ таблицъ рисунковъ. Вѣроятно это не тѣ 100 таблицъ, которыя сгорѣли у Гмелина въ Якутскѣ въ ноябрѣ 1736 года, о чемъ онъ упоминаетъ въ описаніи своего путешествія, а уже вновь потомъ исполненные рисунки. Сгорѣлъ, кажется, весь гербарій, собранный Гмелинымъ лѣтомъ 1736 года.

211. — Index plantarum ad Angaram et praecipue circa Irkutiam urbem, ut et ad Tunguskam fluvios aestate anni 1738 observatarum cum descriptionibus novarum et rariorum. Intersperguuntur et suis locis recensentur plantae aliunde ab amicis acceptae.—Рукоп., 118 стр. fol. (Архивъ Конф. Имп. Акад. Наукъ. Связка 105). Въ рукописи не хватаетъ послѣдней страницы. Въ той-же связкѣ хранится и черновой оригиналъ (91 стр. болѣе мелкаго письма).

Всего здѣсь перечислено 627 видовъ опредѣленныхъ и 5 неопредѣленныхъ. Рукопись эта перѣдко цитируется во «Flora sibirica» I. Гмелина подъ названіемъ «Index irkutensis». Въ ней чаще всего упоминаются мѣстности въ окр. Иркутска (р. Мая, р. Ушаковка, р. Бѣлая), затѣмъ р. Унга бл. Балаганска, Братскій Острогъ, по часто мѣстонахожденіе показано и неопредѣленно: «ad oppidum Angaram et Tunguskam». Одинъ разъ (подъ № 211) упоминается растение съ берега Енисея. На поляхъ рукописи есть ссылки на заготовленные рисунки. Въ остальномъ содержаніи рукописи совершенно подобно содержанію предыдущихъ Index'овъ и каталоговъ того-же автора, которые здѣсь перѣдко (особенно Index lenensis) цитируются съ дополненіями къ нимъ и поправками.

212. — Recensio Graminum, Cyperacearum plantarum Juncorumque et iis affinium quae annis 1736, 1737, 1738 ad Lenam et Angaram fluvios observata sunt. — Рукоп., 15 стр. fol. (Архивъ Конф. Имп. Акад. Наукъ. Связка 105). Въ той-же связкѣ имѣется и черновикъ (10 стр.).

Дополненіе къ предыдущимъ двумъ рукописямъ, гдѣ всѣ Gramineae были опущены. Здѣсь поименовано 42 вида злаковъ и остальные 34 вида—осоки и ситниковыя. Кромѣ обычныхъ ссылокъ на сочиненія С. Bauhin, Tournefort, Ray, здѣсь перѣдко цитируется Scheuchzeri: Agrostographia. Описано нѣсколько новыхъ формъ. Мѣсто нахождения растений точно не показано и характеризуется въ самыхъ общихъ выраженіяхъ: «ad Lenam», «ad Angaram» или просто—«in paludibus» и т. п.

213. — Index plantarum anno 1739 ad Jeniseam fluvium inter Man-

gaseam urbem et Sajanense munimentum observatarum, cum descriptionibus rariorum et novarum.—Рукопись, fol., 246 стр. (Архив Конф. Имп. Акад. Наукъ. Связка 104). Первоначальный черновой оригиналь рукописи хранится там-же, въ связкѣ № 105.

Большой каталогъ, въ коемъ занесено и заномеровано 1145 отдѣльныхъ замѣтокъ о растеніяхъ; онъ часто цитируется во «*Flora sibirica*» подъ названіемъ «*Index Ieniseensis*». Енисейскія растенія перѣдко сравниваются съ прежде собранными въ Сибири, какъ самимъ авторомъ, такъ и съ растеніями изъ окр. Иркутска, собранными Стеллеромъ, и въ немъ перѣдки ссыли (съ поправками и дополненіями) на предыдущіе такіе-же *Index*'ы автора, а также на «*Flora irkutensis*» Стеллера. Мало того, въ этотъ *Index* включено также нѣкоторое количество растеній, найденныхъ только на р. Селенгѣ въ Забайкальѣ, что и оговорено въ особой замѣткѣ послѣ заголовка. На поляхъ есть помѣтки объ изготовленныхъ рисункахъ для нѣкоторыхъ видовъ. Въ остальномъ этотъ *Index* сходенъ съ предыдущимъ и точное мѣстонахожденіе растеній въ немъ указано только для болѣе рѣдкихъ видовъ. Нѣтъ сомнѣнія также, что многіе №№ этого каталога не были собраны для гербарія и сравненія съ растеніями изъ другихъ мѣстъ дѣлаются только сопоставленіемъ диагнозовъ или эпитетовъ.

214. — *Catalogus plantarum, quas 1743 florentes vidi.* — Рукопись въ 220 страницъ. (Архивъ Конференціи Императ. Акад. Наукъ. Связка 13а. Лит. F.).

Весною 1843 года, тотчасъ по возвращеніи І. Гмелина изъ Сибири въ С.-Петербургъ, онъ занялся выращиваніемъ сибирскихъ и другихъ растеній изъ сѣмянъ, а также экскурсіями въ окрестн. С.-Петербурга для изученія его флоры. Настоящая рукопись есть ботаническій дневникъ, веденный имъ при этомъ, и содержитъ описанія и опредѣленія, сдѣланныя по живымъ растеніямъ, выращеннымъ въ садахъ: Академическомъ, Аптекарскомъ (нынѣ Импер. Ботанич. Садъ) и собственномъ саду Гмелина, а также замѣтки и опредѣленія дикорастущихъ растеній изъ окрестностей С.-Петербурга (часто упоминается гора Дудергофъ). Во всей рукописи имѣется 1200 послѣдовательно заномерованныхъ замѣтокъ. Иногда въ нихъ указано изъ чьихъ и откуда полученныхъ сѣмянъ выращено данное растеніе, причемъ перѣдко встрѣчаемъ имя Стеллера, доставлявшаго сѣмена изъ Восточной Сибири, были также сѣмена самого Гмелина и Крашеннишникова, чья то сѣмена изъ Китая (вѣроятно Гобилия; ср. ниже № 216) и упоминается еще Герберъ, изъ южной Россіи. Часто указано время цвѣтенія растеній, иногда при этомъ проставленъ и годъ. Когда нѣтъ ни того ни другого указанія, то можно подозревать, что растеніе описывается по гербарному экземпляру. По нѣкоторымъ отмѣткамъ годовъ можно видѣть, что большая часть этого дневника (№№ 1—1190) написана за три года 1743—1745. Послѣднія 10 записей сдѣланы уже не рукой Гмелина, а тремя другими лицами; предпослѣдняя запись (№ 1199) помѣчена 1750 годомъ, когда Гмелина уже не было въ С.-Петербургѣ (выбылъ за границу въ 1747 году). Точно

также въ записяхъ первыхъ трехъ лѣтъ есть мѣста (особенно описанія грибовъ), писанныя Крашенинниковымъ.

Мы потому остановились здѣсь на этихъ подробностяхъ, что въ рукописномъ V томѣ *Flora sibirica* I. Гмелина, писанномъ рукою Крашенинникова (ср. № 206), а также на его-же этикеткахъ въ нашемъ гербаріи, рукопись эта цитируется подъ довольно неожиданнымъ заглавіемъ: «Gmelin, Flora petropolitana». Есть, напримѣръ, въ гербаріи этикетка, при экземплярахъ сибирскаго вида *Dracosephalum pinnatum*, гдѣ, кромѣ краткаго именнаго діагноза, стоитъ приписка: «Gmel. Fl. petrop. № 719». Подробное описаніе этого растенія мы находимъ подъ тѣмъ-же № въ разбираемой рукописи и тамъ отмѣчено, что растеніе доставлено Стеллеромъ изъ Прибайкаля («Baicalia Stelleri»), т. е., слѣдовательно, не принадлежитъ собственно Петербургской флорѣ. Такимъ образомъ разбираемая рукопись учить насъ, что 1) въ гербаріи нашемъ находятся сибирскія растенія, того времени, выращенныя изъ сѣмянъ въ петербургскихъ садахъ и 2) объясняетъ, иначе непонятную, приписку, «Gmel. Fl. petrop.», на нѣкоторыхъ этикеткахъ при сибирскихъ растеніяхъ нашего гербарія.

Замѣтимъ кстати, что акад. Рупрехтъ, обратившій впервые вниманіе на существованіе на ярлыкахъ гербарія нашего цитатъ «Gmel. Fl. petrop.», дѣлаетъ между прочимъ предположеніе, въ упоминаемой выше рукописной замѣткѣ (см. стр. 58), что истинный авторъ извѣстной «*Flora ingrica*», изданной въ 1761 году Гортеромъ «по рукописямъ Крашенинникова» («ex schedis Stephani Krascheninnikow confecta»), умершаго въ 1755 году, былъ I. Гмелинъ, а не Крашенинниковъ: «*Forsan tota Fl. petropolitana Krascheninnikowio adscripta, ingenio Gmelini elaborata est*», говоритъ онъ. Но это есть непонятное недоразумѣніе. Основано оно на томъ, что Рупрехтъ не былъ знакомъ съ разбираемою здѣсь рукописью, въ описяхъ архива неправильно помѣщенной между бумагами Аммана († 1741), а потому, очевидно, составилъ себѣ невѣрное, преувеличенное представленіе о «Gmelini, Flora petropolitana». Въ послѣдней сравнительно немногихъ замѣтокъ о растеніяхъ дикорастущихъ въ окр. Петербурга. Крашенинниковъ, конечно, не могъ не использовать ихъ такъ или иначе для своего труда, но о самостоятельности послѣдняго, есть много неопровержимыхъ свидѣтельствъ. Во 1) свидѣтельство самого Гортера, современника Крашенинникова (см. заголовокъ къ флорѣ Гортера). 2) Объемистая черновая рукопись «*Flora ingrica*», вся писанная рукою Крашенинникова (Архивъ Ботан. музея. XV. лит. Г.) и несомнѣнно извѣстная и Рупрехту, свидѣтельствуешь о томъ-же. Съ точки зрѣнія Рупрехта эту рукопись слѣдовало-бы признать за копию не видѣнной имъ «*Flora petropolitana*» Гмелина, по рукописи полна поправовъ, вѣтavoкъ и дополненій на поляхъ, доказывающихъ самостоятельность работы писавшаго. Наконецъ, въ 3), могу указать еще на другую рукопись Крашенинникова (архивъ Ботан. музея. XV, лит. Е), представляющую собою въ сущности продолженіе разбираемаго ботаническаго дневника Гмелина и озаглавленную такъ: «*Index plantarum circa Petropoli sponte crescentium et anno 1749 observatarum ab Adjuncto Stephano Krascheninnikow*». Здѣсь, на 105 страницахъ въ фор-

матѣ полулиста писчей бумаги, мелкописанныхъ, содержится 359 замѣтокъ и описаній исключительно растеній Петербургской флоры. Замѣтки относятся къ 1749 и 1750 годамъ, т. е. во времени послѣ отъѣзда Гмелина изъ Россіи. Эта рукопись была тоже извѣстна Рупрехту.

215. Гмелинъ, Самуиль Готлибъ (или Гмелинъ младшій). *Gmelin, Samuel Gottlieb* (Theophilus). *Observationes et descriptiones botanicae.* — Nov. Comment. Ac. sc. Petrop. XII. 1768, p. 508—521. Tab. VIII—XIII.

Изъ сибирскихъ описаны здѣсь *Pteris Stelleri* S.G.Gm. (= *Allosurus Stelleri* Rupr.), по экзempl. собранымъ Стеллеромъ въ Сибирь, и *Pteris argentea* S.G.Gm., мѣстоприсхожденіе котораго не указано. Оба вида изображены на таблицѣ XII. При описаніи этихъ видовъ авторъ пользовался неизданной рукописью V тома флоры Сибиря I. Гмелина старшаго (ср. Ruprecht. *Distrib. cryptog. ross.*).

216. Гобиль. *Gaubil, Antoine*. *Nomina plantarum quae crescut Pekini, aut in locis Pekino non longe distantibus.* — Рукопись, fol. 8 стр. (Архивъ Копф. Имп. Акад. Наукъ. Связка 13, подъ лпт. А. Перепле-тена вмѣстѣ съ рукописью 2-го тома «Флора sibirica» I. Гмелина).

Рукопись представляетъ собою копию алфавитнаго списка родовъ растеній Пекинской флоры, сѣмена которыхъ предлагаются Ботаническому саду при Академіи Наукъ, съ просьбой замѣвъ ихъ выслать сѣмена, особо, въ концѣ списка, перечисленныхъ растеній. Авторъ списка этого не указавъ, но нельзя сомнѣваться, что это былъ патеръ Гобиль, почетный членъ С.-Петербургской Академіи Наукъ, проживавшій въ Пекинѣ съ 1723 по 1759 годъ. Подробности о немъ см. Bretschneider. *History*. I. p., 45. Одно изъ растеній, выращенныхъ изъ сѣмянъ, получен-ныхъ отъ патера Гобиля, именно *Polygonum tinctorium*, было описано Крашенинниковымъ (см.). Списокъ почти голый, съ немногими помѣт-ками объ условіяхъ произрастанія или объ употребленіи растенія, по въ немъ есть о какомъ-то видѣ *Viola* одна любопытная примѣтка, дословно слѣдующая: «verno et autumno dat flores et semina; aestate etiam si non dat flores, dat tamen semina». Очевидно авторъ подмѣтилъ клейстогамиче-скіе цвѣтки у какого-то вида *Viola* изъ окр. Цевина.

217. Голенищевъ. О сельскомъ хозяйствѣ въ Камчаткѣ. Отчетъ за 1830 годъ.—Земледѣльч. Журн. изд. Моск. общ. сельск. хоз. 1831. № 2, с. 189—204.

Свѣдѣнія о результатахъ разведенія разныхъ зерновыхъ, садовыхъ и огородныхъ растеній и о заложенномъ въ 20 верстахъ отъ Петропавловска опытномъ земледѣльческомъ хуторѣ, садовникомъ коего назначенъ былъ Ридеръ. Авторъ отчета—губернаторъ Камчатки.

218. Гольде, Н. Л. Нѣсколько словъ о сорныхъ травахъ хлѣбныхъ растеній.—Зап. Зап. Сиб. отд. Имп. Р. Геогр. Общ. Кн. 7, вып. 2. 1885 с. 27—30.

Авторъ отмѣчаетъ въ окр. Омска (Акмола. обл.) отсутствіе или рѣд-

кость пѣкоторыхъ обыкновенныхъ въ Европейской Россіи сорныхъ полевыхъ растений, напр. *Centaurea Cyanus* L., разводимаго въ Омскѣ лишь въ садахъ, ради красныхъ цвѣтовъ, однако, по указанію М. А. Шестакова (см. примѣчаніе редактора на стр. 28), попадающагося въ хлѣбахъ восточной Сибири. Авторъ перечисляетъ и другія мѣстныя сорныя въ поляхъ травы, между которыми, пѣтъ-де ни одной, дающей вредныя примѣси къ зерну.

219. — Наблюденія надъ появленіемъ растений, заносимыхъ изъ другихъ мѣстъ въ г. Омскъ и его окрестность. — Записки Западн. Сиб. отд. Имп. Р. Г. О. кн. VIII. Вып. 1. 1886. Приложение, стр. 1—6.

Дополненіе къ списку омскихъ растений, Ю. Килломапа и М. Колоколова (см.), содержащее 25 видовъ, частью, по мнѣнію автора, будто бы занесенныхъ въ Омскъ послѣ напечатанья означеннаго списка.

220. — Списокъ растений, найденныхъ вновь лѣтомъ 1885 года въ окрестностяхъ г. Омска.—Зап. Запад. Сиб. отд. И. Р. Г. общ. кн. VIII, вып. I. 1886. Приложение, с. 7—8.

Еще дополненіе къ списку Килломапа и Колоколова, содержащее 26 видовъ.

221. — Перечень сосудистыхъ растений, собранныхъ въ 1884, 1885 и 1886 годахъ въ окрестностяхъ города Омска и лежащихъ близъ его поселковъ.—Ботаническія Записки. Т. II, 1888, с. 41—144.

Упомянувъ вкратцѣ о прежней литературѣ по флорѣ Омска и его окрестностей, авторъ перечисляетъ пункты, имъ посѣщенные, лежащіе частью въ Омскомъ уѣздѣ Акмолинск. области, частью въ Тюкалинскомъ уѣздѣ Томской губерніи, даетъ, далѣе, общую характеристику флоры, статистику однолѣтнихъ, многолѣтнихъ и деревянистыхъ растений и перечисленіе всѣхъ извѣстныхъ ему растений даннаго района, содержащее 567 видовъ. Особи въ списокъ обработаны Менсгаузенемъ. Гербарій, собранный авторомъ, тогда-же уступленъ былъ — одинъ Ботаническому музею Академіи Наукъ, а другой—Западно-Сибирскому Олд. Имп. Р. Геогр. Общ. въ г. Омскѣ. Кромѣ того, по сообщенію автора, имѣется еще гербарій мѣстной флоры, собранный Бекманомъ и принадлежащій Гельсингфорскому университету и гербарій Ю. Килломапа — въ Ботаническомъ кабинетѣ Юрьевского университета. Самый полный собственный гербарій Г. пріобрѣтенъ нашимъ музеемъ, послѣ смерти коллектора въ 1907 году.

222. — Плодоводство, садоводство и огородничество въ г. Омскѣ и его окрестностяхъ. — Вѣстн. Садов. Плодов. и Огородн. 1891, с. 396—400.

Замѣтки о садахъ города и о разводимыхъ въ нихъ растеніяхъ.

223. Гольшевъ, П. Изъ Тюмени.—«Плодоводство» 1898, с. 416.

Въ письмѣ изъ этого города (Тобольск. губ.) сообщается объ удачѣ, въ теченіе 10 лѣтъ, разведеніи тамъ яблони (*Pirus Malus* L.).

224. Гордягинъ, А. Я. О Кокчетавскихъ лѣсахъ. — Записки Запад. Сибирск. отд. Имп. Р. Г. О. Книга XXII. 1897, с. 1—18 (особая нумерація).

Результаты поѣздки въ 1896 году въ Акмолинской обл. изъ г. Петропавловска въ с. Боровое, черезъ г. Кокчетавъ. Изслѣдовалась преимущественно растительность встрѣчавшихся лѣсовъ. Въ концѣ статьи помѣщенъ «перечень упоминаемыхъ въ статьѣ растений», содержащій 89 видовъ.

225. — О коллекціи почвъ Тобольской губерніи. — Ежегодникъ Тобольск. Губернск. музея. Вып. V. 1895. Приложение. Стр. 1—21.

Объяснительная записка къ коллекціи почвъ на Сельско-хозяйственной выставкѣ въ г. Курганѣ въ 1895 г. При характеристикѣ почвъ упоминаются иногда растенія мѣстной флоры.

226. — Клейстогамия и гигроскопическіе изгибы у нѣкоторыхъ злаковъ. Предварительное сообщеніе. — Приложение къ протокол. засѣд. Общ. Естеств. при Императ. Казанск. Унив. № 162. Отдѣльные оттиски. 5 стр. 8^о. Казань 1896.

Биологическія наблюденія надъ двумя злаками, *Diplachne squarrosa* (Trin) и *D. serotina* Rehb., изъ которыхъ первый видъ изучался по экземплярамъ изъ западной Сибири.

227. — Геоботаническія изслѣдованія въ южной половѣ Тобольской губерніи, произведенныя въ 1896 году. Предварительный отчетъ. Ежегодникъ Тобольск. губ. музея. Вып. VII. 1897, с. 1—36.

Изслѣдованія въ этомъ году производились въ волостяхъ Лопатинской и Курганской (Курганск. окр.), Сладковской (Ишимск. окр.) и Покровской (Тюменск. окр.). Кромѣ того упоминаются растенія изъ нѣкоторыхъ другихъ мѣстностей южной части Тобольской губ., по изслѣдованіямъ предыдущаго года. Кромѣ самого автора, растенія собирались еще А. П. Чпбисовымъ, въ лѣсахъ близъ Тары. Въ текстѣ статьи приводится около 180 видовъ мѣстныхъ растений; имъ данъ въ концѣ статьи алфавитный указатель.

228. — Матеріалы для познанія почвъ и растительности Западной Сибири. — Труды Общ. Естествоис. при Императ. Казанск. Унив. Т. XXXIV. Вып. 3. 1900. 528—XXXVI стр. и карта.

Почвенное и ботанико-топографическое изслѣдованіе обширнаго, преимущественно степнаго, района, восточнѣ Уральскаго хребта, занимающее части губерній Пермской, Тобольской и Акмолинской. Маршруты автора указаны въ предисловіи и нанесены на картѣ. Въ текстѣ упоминается весьма много растений, конемъ въ концѣ книги данъ алфавитный указатель. Кромѣ собственныхъ сборовъ, часто приводятся растенія и наблюденія, собранныя Н. Л. Скалозубовымъ. Гербарій автора принадлежитъ Казанскому Университету.

229. — Почвы Тобольской губернии. — Ежегодникъ Тобольск. губернскаго музея. Вып. XII. Годъ 9. 1901—1902. стр. 16—115.

Одна изъ главъ предъидущаго сочиненія, перепечатанная съ нѣкоторыми сокращеніями.

230. Горлановъ. Описаніе сибирскихъ лекарствъ.—Рукопись на 33 листахъ, писанная по-русски, находившаяся въ бумагахъ Стеллера (см. Пекарскій. Исторія. Ак. Наукъ. Т. I, с. 613).

Горлановъ въ званіи «студента» былъ прикомандированъ къ Стеллеру и сопровождалъ его на Камчатку отъ г. Енисейска, гдѣ онъ находился въ 1739 году, при проѣздѣ Стеллера черезъ этотъ городъ. Рукописи этой я не нашелъ. Нѣтъ сомнѣнія, что въ ней должны трактоваться главнымъ образомъ лекарства изъ растительнаго міра.

231. Горожанкинъ, И. Н. *Goroschankin, I. N. Herbarium vivum sive collectio plantarum siccarum Caesareae Universitatis Mosquensis. Pars tertia, publicae utilitatis causa in ordinem secundum systema Benthami et Hookeri digesta.*—Bull. Soc. Imp. natur. Mosc., 1885. Приложение. Стр. 1—224.—1886. Прилож. стр. 225—310. Отдѣльный оттискъ, съ добавл. предисловія, М. 1886. II—310 стр. 8^о.

Это есть третья часть описей гербаріевъ Московскаго Университета содержащая въ себѣ опись гербарія, почему-то очутившагося въ Москвѣ принадлежавшаго академику С.-Петербургской Академіи Наукъ К. Трипиусу. Первые двѣ части подобныхъ же описей были изданы раньше Hoffmann'омъ (см.). Настоящая опись вѣроятно составлена по сохранившейся рукописной описи гербарія, сдѣланной самимъ Трипиусомъ; объ ней упоминаетъ Горожанкинъ (см. слѣд. №), называя ее «очень детальной» (*très détaillé*). Опубликованная Горожанкинымъ опись содержитъ лишь голыя названія растеній, часто безъ именъ авторовъ, или въ весьма устарѣвшихъ синонимахъ, но расположенныя по новой системѣ. По описи этой, тѣмъ не менѣе весьма полезной для справокъ, въ этомъ гербаріи Трипиуса содержится 8853 вида изъ всѣхъ странъ свѣта, но много и русскихъ, въ томъ числѣ и сибирскихъ. Въ гербаріи отсутствуютъ знаки, которыми Трипиусъ специально занимался. Большая коллекція знаковъ Трипиуса принадлежитъ Ботаническому музею Академіи Наукъ.

232. — *Mémoires sur l'état des herbiers de l'Université de Moscou et de la Société Impériale des naturalistes de Moscou.* — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. 1884.

Опись главнѣйшихъ коллекцій сухихъ растеній, принадлежащихъ Московскому Университету и коллекцій упомянутого общества, хранящихся тоже въ университетѣ. Кромѣ общихъ собраній Hoffmann'a, Trinius'a, Goldbach'a и др., гдѣ могутъ находиться растенія изъ Сибири, въ описи этой упоминаются еще слѣд. специально сибирскія коллекціи: Маака, Адамса, Шуккина (изъ Иркутска), Турчанинова, Карелина и Кирилова. Въ заключеніе авторъ сообщаетъ нѣкоторыя историческія свѣдѣнія о гербаріи университета.

233. — Liste des collections, qui se trouvent dans l'herbier de l'Université de Moscou. 1894. — Изданіе Московск. Унив.ерситета. 8°. М. 1894, стр. 1—6.

Дополненное новое изданіе списка коллекцій, упомянутого подъ предвид. №. Съ тѣхъ поръ прибавились слѣдующія коллекціи сибирскихъ растений: Писарева и Клеменца (изъ Минусинска), Сахарова (окр. Томска) и Назарова (Тургайской обл.).

234. **Горсть, М. К.** Матеріалы для изслѣдованія растенія *Alium Victoriale* L.—Труды Томск. Общ. Естеств. и Врачей. Книга третья (Годъ IV). Томскъ 1893. (Въ приложеніи къ Извѣст. Томск. Унив. Кп. 5.), с. 31—48 и 1 табл. рис.

Изученіе этого, всюду употребляемаго въ Сибири противоскорбутнаго средства, въ ботаническомъ и лекарственномъ отношеніи. Растеніе изображено на рисункѣ.

235. — Матеріалы для изслѣдованія народныхъ лекарственныхъ растеній Томской губерніи. — Труды Томскаго Общ. Естеств. и Врачей. Годъ четвертый. 1894, с. 340—386.

Разсмотрѣно употребленіе въ народѣ 68 видовъ растеній мѣстной флоры.

236. **Гофманъ, Hoffmann, C. Fr.** Herbarium vivum sive collectio plantarum siccarum Caesareae Universitatis Mosquensis. Publicae utilitatis causa in ordinem secundum systema Linnaeanum digestit et edidit... Pars prima, continens plantarum copiam sub ipso Linnaeo Upsaliae ann. 1775 collectam, et usque ad ann. 1794 continuatam a Fr. Ehrhart, cel. Botanico Hannoverano, discipulo et amico Linnaei. M. 1824. 179, p. 8°. — Pars secunda, continens plantarum copiam in omni terra a cel. Botanicis collectam, secund. systema Linnaeanum digestam, adpositis Systematis Naturalis Jussievii ordinibus... M. 1825. 467 стр. 8°.

Описъ двухъ гербаріевъ, принадлежащихъ Московскому университету, весьма полезныя для справокъ. Къ первой части приложенъ списокъ коллекторовъ и отдѣльныхъ коллекцій, входящихъ въ составъ этого большого гербарія (8228 №№.), изъ которыхъ видно, что въ немъ нѣтъ коллекцій изъ Россіи, по гербаріи этотъ очень важенъ по присутствію въ немъ нѣкоторыхъ подлинниковъ Линпел, Эргардта (Ehrhardt) и многихъ другихъ извѣстныхъ ботаниковъ позапрошлаго вѣка. Часть вторая имѣетъ еще заглавіе: «Collectio plantarum ab anno 1794 inchoata et continuata a G. F. Hoffman и есть описъ 8806 видовъ, съ указаніемъ мѣстъ ихъ происхожденія. Нерѣдко упоминаются растенія Сибири и изъ Горенскаго сада, разводившаго много сибирскихъ растеній. Третья часть описей, съ гербаріемъ Трипюса, издана была Горожанкинымъ (см.).

237. **Грей, Gray, Asa.** Contributions to North American Botany.—Proceed. of the American Academy of Arts and Sciences. Vol. XIX. 1883, p. 1—96.

На стр. 55—56 дано краткое описаніе одного вида съ Сахалина:

Arnica sachalinensis A. Gray. = *A. Chamissonis* Schmidt. Fl. Sachal. p. 151, non Less.

238. — Notes upon the plants collected on the Commander islands (Bering and Copper Island) by Leonhard Stejneger. — Proceedings of the United States National Museum. Vol. VII. 1884. Washington, 1885, p. 527—529.

Краткое описание коллекций, собранной Leonhard Stejneger'омъ на Командорскихъ островахъ, съ упоминаемъ наиболѣе интересныхъ растений. Полный перечень растений см. L. Stejneger.

239. — Contributions to the botany of North America. — Proceedings of the American Acad. of Arts and Sc. vol. XX. 1885, p. 257—310.

Находимъ здѣсь замѣтку о *Cassiope oxycocoides* A. Gray. sp. n., собранной на островѣ Беринга въ 1883 году L. Stejneger'омъ (см.).

240. Григоровскій. Орѣшный годъ. — Памятная книжка Западной Сибири. Омскъ, 1882, с. 386—392.

Разсказъ о кедрѣ (*Pinus Cembra* L.) и о добываніи кедровыхъ орѣховъ въ Нарынскомъ краѣ (сѣв. часть Томской губ. и у.).

241. Грумъ-Гржимайло, Г. Е. и Семеновъ, П. П. Описание Амурской области. Спб. 1894. 8°. V—639—VIII стр. и карта. (Изд. Минист. Финансовъ). Составл. по порученію Минист. Финансовъ.

Во главѣ VII (стр. 284—320), озаглавленной «Растительный покровъ Амурской области», данъ очеркъ флоры края, съ раздѣленіемъ ея на области, и съ особымъ, въ концѣ статьи, спискомъ главнѣйшихъ, встречающихся въ краѣ, древесныхъ породъ. Въ статьѣ много упоминается и мѣстныхъ травянистыхъ растений.

242. Губельманъ, М. *Molinia squarrosa* Trin. — Труды Юрьевск. Ботанич. сада. II. 1901, с. 101.

По наблюденію автора въ Забайкальѣ «живое растеніе это, мягкое и эластичное, высушенное при высокой температурѣ, оно удлиняется и сильно вытягивается въ междуузліяхъ».

243. — *Rhododendron dahuricum* L. *forma albiflora*. — Тамъ-же, стр. 230.

Авторъ нашелъ эту форму въ Забайк. обл. по р. Ингодѣ, противъ станицы Тиговской, въ сообществѣ съ типической (съ розовыми цвѣтами) и увѣряетъ, что листья у нея распускаются раньше, чѣмъ у типической.

244. Гукеръ. Hooker, J. D. Outlines of the distribution of the arctic plants. — The Transact. of the Linn. Soc. XXIII. 1862. p. 251—348 и географ. карта.

Извѣстная работа по ботанической географіи арктической области, въ настоящее время хотя и устарѣвшая, но не потерявшая интереса, какъ сводка свѣдѣній о ея флорѣ и указатель распространѣнія многихъ нашихъ растеній въ другихъ частяхъ области. Всѣ альпійско-арктическіе виды, встрѣчающіеся по ту сторону полярнаго круга, авторъ свелъ въ особую таблицу, гдѣ въ графѣ «Азія» упомянуто 240 видовъ. Въ этомъ спискѣ бросается въ глаза малочисленность злаковъ и осокъ, сравнительно съ числомъ ихъ, извѣстныхъ въ другихъ частяхъ области, что указываетъ на малую опытность коллекторовъ, бывавшихъ до шестидесятихъ годовъ въ арктич. области Сибири. Относительно пѣвоторыхъ изъ перечисляемыхъ растеній въ концѣ статьи есть примѣчанія систематическаго характера, но вообще въ этой работѣ, по замыслу чисто географической, систематическая часть и синонимика совсѣмъ почти не разработаны.

245. Гукеръ и Гемсли. *Hooker, J. D. et Hemsley, W. B. Lysichitum camtschatcense* Schott. — *Curtis's Botanical Magazine*, № 710. 1904. Tab. 7937.

Описаніе и изображеніе, съ подробной синонимикой, растенія, встрѣчающагося въ Японіи, Сахалинѣ, Курильскихъ островахъ, Камчаткѣ, въ сѣверо-западной Америкѣ и первоначально описаннаго Бонгардомъ подъ названіемъ *Symplocarpus Kamtschaticus* Bong.

246. Гукеръ и Арноттъ. *Hooker, W. J. et Arnott, G. A. W. The Botany of capt. Beechey's voyage*. 4^o. London, 1831—41 и 99 табл. рис.

На стр. 111—120 этой книги перечислено 90 видовъ высшихъ растеній, собранныхъ экспедиціей Бичея (см.) на Камчаткѣ, въ Авацшпской губѣ (Петропавловскѣ). Растенія эти цитируются Ледебуромъ. Коллекція, сколько знаю, находится (вся или частью?) въ герб. Delessert'a въ Женевѣ (см. Lasègue).

247. Гуляевъ, С. О слабительной сибирской соли и алтайскомъ ревенѣ. — Труды Импер. Вольн. Эконом. Общ. 1845 г. Часть 2. Сибѣ, с. 106—112.

Указывается, по архивнымъ свѣдѣніямъ, о находженіи въ 1745 году *Rheum Rharonticum* на Алтаѣ, въ 10 верстахъ отъ Колыванскаго завода «бл. Синей сопки за Бѣлымъ озеромъ» и разбирается вопросъ о пригодности растенія для врачебныхъ цѣлей, вмѣсто привозимаго изъ Китая пастоящаго ревеня, называемаго «*Rheum australe*».

248. — Волокна сибирскихъ растеній, изъ которыхъ можно дѣлать писчую бумагу. — Труды Императ. Вольн. Эконом. Общ. 1845, стр. 119.

Въ указанномъ мѣстѣ приведено лишь заглавіе этой статьи, сколько знаю нигдѣ не напечатанной.

249. — О сибирскихъ водяныхъ орѣхахъ (*Trapa natans*). — Труды Импер. Вольн. Экон. Общ. 1853. Т. II. Отд. III, с. 22—23, съ 1 табл. рисун.

Указано нахождение этого растенія, называемаго «рогулькамн», въ Колыванскомъ озерѣ (въ 20 верстахъ къ сѣверу отъ Змѣиногорска, Бійск. у. Томск. губ.) и въ озерахъ Бобровскаго бора, выше г. Барнаула, по правой сторонѣ Оби (Барнаульск. у. Томск. губ.). На рисункѣ изображены плоды въ разныхъ проекціяхъ.

250. — Сибирскія красивыя растенія. — Труды Импер. Вольнаго Экономич. Общ. 1853 г. Т. II. Отд. III, с. 20—21.

Названія растеній «марена, серпуха (*Serratula*) и зеленика». О маренѣ (вѣроятно *Galium* sp.) говорится, что она покрываетъ большія пространства по берегамъ Пртыша и Оби. Пронхождение другихъ двухъ видовъ не указано. Что разумѣеть авторъ подъ назв. «зеленика», «водящейся по сухимъ песчанымъ мѣстамъ вблизи сосновыхъ лѣсовъ», трудно догадаться.

251. — Алтайскій кырлыкъ. — Томскія Губернскія Вѣдом. 1869. № 23.

Небольшая замѣтка, сообщающая объ изобильномъ дикомъ произрастаніи въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Бійскаго округа Алтая *Polygonum tartaricum*, назыв. «кырлыкъ» или «дикая гречиха»; она «немновѣрно быстро распространяется на вспаханныхъ поляхъ и пустошахъ и заглушаетъ иногда засѣянный хлѣбъ...».

252. — Guljajew, S. Bemerkungen über den Bezirk der Altai'schen (Kolywano-Woskresensker) Hüttenwerke.—Erman's Archiv. Bd. IX. 1851. p. 217—262.

Свѣдѣнія о распредѣленіи мѣстныхъ лѣсовъ, степей, солончачковъ и о нѣкоторыхъ растеніяхъ, имѣющихъ употребленіе въ народѣ. Статья представляетъ собою какъ бы сводъ наблюденій, обнаруженныхъ авторомъ по-русски въ многочисленныхъ небольшихъ замѣткахъ (см. выше, а также: Межовъ, Сибирск. библиогр.).

253. Гупсъ. Hoopes, Josian. *Pinus Koraiensis* Sieb. et Zucc. — Proceed. of the Acad. of natural Sc. of Philadelphia. 1883, p. 114—115.

По увѣренію автора, экземпляры этого именно кедра, извѣстнаго достовѣрно только въ области маньчжурской флоры, были получены имъ отъ одного изъ участниковъ экспедиціи «Таньцеты» — G. W. Melville'я, собравшаго ихъ въ какомъ-то «дистриктѣ Тукпанскомъ» (district of Tuckpansk) въ Восточной Сибири.

253а. Гансъ. Hance, H. F. Note on *Panicum mandshuricum* Maxim.—The Journ. of Botany. T. VII (1869) p. 41.

Помянутый видъ съ береговъ р. Шилки, или вѣрнѣе его var. *pekinense* Max., отождествляется съ *P. Williamsii* Hance. Ann. Sc. Natur. 6 sér. T. V (1866), p. 250.

254. — *Spicilegia florum sinensis: diagnoses of new, and habitats of*

rare and hitherto imrecordet chinese plants. — The Journ. of Botany. New series. T. VII (1878), p. 6—15, 103—114, 225—234. T. VIII (1879), p. 7—17. T. IX (1880), p. 257—262, 299—303. T. XI (1882), p. 2—6, 36—39, 257—261, 289—296. T. XXI (1883), p. 295—299, 321—324, 355—359.

Рядъ списковъ китайскихъ и, частью, корейскихъ растений. Изъ цитруемыхъ коллекторовъ упоминаемъ Th. Sampson, R. Swinchoe и T. L. Bullock, собиравшихъ на Квантунскомъ полуостровѣ (южн. часть Муьденской провинціи Маньчжуріи), W. Hancock—съ горъ въ 100 миляхъ западнѣ Певина, O. Moellendorff — мѣстности сѣвернѣ Певина, J. Ross — Корея и W. Mesny — Западный Китай. Подробности о нихъ см. Bretschneider. Благодаря близости упомянутыхъ мѣстностей къ нашимъ предѣламъ, въ спискахъ часто видимъ растенія, встрѣчающіяся и у насъ. Полезно упомянуть о слѣдующихъ новыхъ видахъ, здѣсь описанныхъ: *Chrysanthemum oreastrum* Hance (сѣвернѣ Певина), *Cynanchum deltoideum* Hance (Квант. обл.), *Geniosporum holochillum* Hance (тамъ-же), *Jeffersonia manshurensis* Hance (Корея), *Juncus Hancockii* Hance, *Parnassia oreophylla* Hance (въ сѣверу отъ Певина), *Ranunculus Moellendorffii* Hance (тамъ-же), *Saussurea iodostegia* Hance (тамъ-же). Статья эта не цитируется во «Флорѣ Маньчжуріи» В. Л. Комарова и въ работѣ П. В. Палибина (см.) о флорѣ Гуань-Дунскаго полуострова (часть Квантуна), почему мы ее здѣсь и упоминаемъ.

Д.

255. **Давыдовъ.** О началѣ и развитіи хлѣбопашества въ Якутской области.—Зап. Сиб. Отд. Имп. Р. Геогр. Общ. Кн. V. Спб. 1858. Отд. 2, с. 18—22.

Статья эта можетъ быть полезной для выясненія площади степныхъ районовъ области.

256. **Дальштедтъ. Dahlstedt, H.** Studier öfver arktiska Taraxaca.—Arkiv för Botanik. Bd. 4. № 8. Upsala & Stockh. 1905, p. 1—41.

Монографія арктическихъ представителей рода *Taraxacum*. Устанавливаются и подробно описываются по-латыни слѣдующія формы, встрѣчающіяся между прочимъ и въ нашихъ предѣлахъ: *Taraxacum arcticum* (Trautv.) Dahlst. *T. arcticum* (Trautv.) f. *albiflorum* Kjellm. *T. glabrum* DC. *T. platylepium* Dahlst. (Новая Земля) и *T. sibiricum* Dahlst. Последній видъ, кромѣ арктической области, указывается еще на Алтаѣ и въ Забайкальѣ. Статья иллюстрирована.

257. **Даниловъ, Н.** Замѣчанія на статью «Иркутская флора». — Земледѣльческая Газета. 1845. № 91, стр. 721—726.

Критическія замѣчанія къ статьѣ П. А. Юренскаго (см.) въ № 77 той-же газеты.

258. Двигубскій, И. Шалфейныя растенія русскія: и ихъ польза.— Новый Магазинъ Естественной Исторіи. Часть II. № 2. 1821, с. 136—148 и 1 табл. рис.

Описаніе 18 видовъ *Salvia*, встрѣчающихся въ Россіи, съ указаніемъ ихъ распространенія. Рисункомъ изображаетъ крымскій видъ *Salvia Habitziana* Pall.

259. — Русскіе горницѣты.— Новый Магазинъ Естеств. исторіи. 1822. № V, с. 103—108, съ 1 табл. рис.

Монографическое описаніе 8 видовъ *Lychnis*, встрѣчающихся въ Россіи, съ указаніемъ распространенія. На рисункѣ изображено *Lychnis fulgens* Fisch. изъ Забайкалья.

260. — Русскіе пивяники.—Новый Магазинъ Естественной Исторіи. 1823. № VI, с. 182—186, съ 1 табл. рис.

Описаніе 5 видовъ, относимыхъ авторомъ къ роду *Chrysanthemum*, съ изображеніемъ *Ch. segetum* L.

261. — Пахучій ясенецъ (*Dictamnus albus* L.).— Новый Магазинъ Естественной Исторіи. 1824. № VI, с. 61—64, съ 1 табл. рис.

Подробное описаніе этого вида съ рисункомъ.

262. — Русскіе змѣголовники.—Новый Магаз. Естественной Исторіи. Часть II. № III. М. 1825, с. 149—160 (съ рис.).

Описаніе 15 видовъ рода *Dracoscephalum*, изъ нихъ 9 опредѣлительно показаны для Сибири. Одинъ видъ, *D. argumense* Fisch., изображень на рисункѣ.

263. Денпобургъ. *Deraubourg, W.* Das chinesisches Futterkraut Musui.—Erman's. Archiv. Bd. XII. 1853, p. 197—198.

Это есть переводъ или оригиналь анонимной статьи того-же содержания, помѣщенной въ Журналъ Мнн. Народн. Просвѣщ. 1852, февраль, стр. 38—39 (отд. Смѣсь) и въ свою очередь заимствованной изъ Казанскихъ Губернскихъ Вѣдомостей 1851 г. № 50. Часть неофнц. Сѣмена этой травы вывезены были изъ Китая проф. Каз. Унив., извѣстнымъ синологомъ Васильевымъ, въ Китай-же, по сказанію китайцевъ, оно принесено было изъ Туркестана и разводится теперь въ сѣверныхъ провинціяхъ Китая. Трава эта есть ничто иное какъ люцерпа (*Medicago sativa* L.).

264. Дешизо. *Deschisaux* (или *Des Chisaux*). Mémoires pour servir a l'instruction de l'histoire naturelle des plantes en Russie, et a l'établissement d'un jardin botanique à Pétersbourg divisé en deux parties. Seconde édition, revue et corrigée. 8°. Paris 1728.

Небольшая брошюра, имѣющаяся только въ Импер. Публичной Библ. Авторъ въ качествѣ врача сопровождалъ наше посольство въ Турцію.

Въ первой части находимъ едва-ли не первыя въ ботанической литературѣ свѣдѣнія, правда весьма краткія, о флорѣ окрестностей С.-Петербурга и Москвы. Называются по-латыни нѣсколько растений. Тутъ-же есть, тоже краткое, описаніе Кунсткамеры Академіи Наукъ, съ находящимися въ ней коллекціями. По ботаникѣ упоминаются изданія Буксбаума и московскій гербарій Арескина. Вторая часть брошюры составляетъ проектъ устройства въ С.-Петербургѣ сада для лекарственныхъ растений и ботаническаго сада, которые авторъ различаетъ.

265. Джэнсонъ. Jackson, V. Daydon. A list of the collectors whose plants are in the Herbarium of the Royal Botanic Gardens, Kew, to 31st December 1899. — Bulletin of miscellaneous information (Royal Bot. Gard. Kew). London, 1901, p. 1—80.

Въ алфавитномъ перечнѣ коллекторовъ, представленныхъ въ обширномъ этомъ гербаріи, упоминаются слѣдующія лица, доставившія растенія изъ нашей области: Augustinowicz (Сибирь, 800 в.), Czekanowski (Арктическая Сибирь, 202 в.), Каго (Даурія, 1892—94, 536 в.), Karelin et Kirilow (черезъ Рихтера въ Москвѣ), Maak (1863—77, Азія, Уссурі, Японія, 859 в.), Maximowicz (Японія, Манчжурія, Центр. Азія, Китай, 1867—86, 1000 в.), С. А. Meyer (1836—53), Potanin (Центр. Азія, 1889—92, 137 в.), Prescott (1828), E. Regel (Азія 1857—70, 1283 в.), Schrenk (Джунгарія, 1866—70, 900 в.), Stuedendorff, Wega Exped., Turczaninow, Kjellman (Сибирь, 303 в.), J. Wiggens (Сибирь, 1877, 27 в.), Ch. Wilford (Китай, Маньчж. Японія, 1857, 435 в., Маньчжурія (163 в.).

266. Джэмсъ. James, H. E. M. The long white mountain or a journey in Manchuria. London, 1888.

На стр. 455—464 помѣщены два списка растений; въ первомъ упомянуто 546 видовъ, собранныхъ между Мукденомъ и Гириномъ и во второмъ—145 видовъ—между Гириномъ и Цицигаромъ. Списки состоятъ изъ голыхъ названій растений. Коллекція собранныхъ растений вѣроятно находится въ Кew бл. Лондона.

267. Дитмаръ, K. Ditmar, K. v. Reisen und Aufenthalt in Kamtschatka in den Jahren 1851—1855. I. Th. Historischer Bericht nach den Tagebüchern. — Beitr. zur Kenntn. d. Russ. Reiches. 3 Folge. Bd. VII. 1890. VIII—867 стр., 2 карты и 1 табл. рис.—II. Th. 1 Abth. Allgemeines über Kamtschatka. Ibid. Bd. VIII. 1900. VIII—273 с. Первая часть появилась въ русскомъ переводѣ: Карлъ фонъ-Дитмаръ. Поѣздки и пребываніе въ Камчаткѣ въ 1851—1855 гг. Ч. I. Историческій отчетъ по путевымъ дневникамъ. Спб. 1901. VI—756 стр. 8°. 2 карты и 1 табл. рис. (Изд. Акад. Наукъ).

Авторъ изучалъ Камчатку главнымъ образомъ въ геологическомъ отношеніи и, сколько извѣстно, не вывезъ оттуда никакихъ ботаническихъ коллекцій, но на страницахъ его дневника находимъ нѣкоторыя общія свѣдѣнія о растительности полуострова, на которомъ къ сожалѣнію и до

сихъ поръ не было произведено солидныхъ ботаническихъ изысканій, несмотря на чрезвычайный ихъ интересъ, въ виду давно уже опредѣлившагося значительнаго эндемизма его флоры. Изъ наблюдений Дитмара выясняется существованіе по среднему теченію р. Камчатки любопытнаго островнаго лѣснаго района и на страницахъ дневника упоминаются иногда растенія. Названія всѣхъ растеній сведены въ указателѣ собственныхъ именъ и предметовъ, приложенномъ въ концѣ тома. Последнія страницы 1-ой части (стр. 688—731 въ русск. перев.) посвящены описанію обратнаго пути изъ Камчатки въ Петербургъ въ 1856 году, пролежавшаго черезъ Амурскій край (заливъ Де-Кастри, Николаевскъ-Срѣтенскъ). Небольшая коллекція растеній, собранная Дитмаромъ по Амуру, имѣется въ Имп. Ботаническомъ Саду. Во второй части (по-русски не появившейся) есть глава, «Pflanzengeographische Bemerkungen» (р. 81—105), составленная при содѣйствіи акад. К. Максимовича.

268. (Дмитріевъ, В.?) Путешествіе на Тигирецкіе бѣлки. — Сибирскій Вѣстникъ (изд. Спасскимъ), 1818 г. Часть I, с. 5—27.

Какъ указано издателемъ (см. оглавленіе ко 2-й части 1818 г.), статья эта сообщена была ему В. Дмитріевымъ и, можетъ быть, авторъ ея и не В. Дмитріевъ. Описывается поѣздка въ горы, лежащія недалеко къ востоку отъ Змѣиногорскаго рудника на Алтаѣ, горы, называемыя Тигирецкими бѣлками. Авторъ поднимался на одну изъ вершинъ и отмѣтилъ 21 растеніе, изъ встрѣченныя на пути. Даны ихъ латинскія названія, видимо вѣрныя.

269. Дмитріевъ, В. Сибирскій кедръ. — Сибирскій Вѣстникъ изд. Г. Спасскимъ. Годъ 1819. Часть 1, с. 22—33.

Описывается дѣйствительно величественное впечатлѣніе, даваемое кедровымъ (*Pinus Cembra* L.) лѣсомъ въ Сибирѣ. Авторъ сообщаетъ между прочимъ о кедровыхъ деревьяхъ, сохраняемыхъ на кладбищахъ сибирскихъ татаръ. Наблюденія автора кажется относятся только къ окр. Тобольска.

270. Доминъ, К. *Domin, Charles*. Deux nouveaux *Koeleria* d'Asie. — Bull. de l'Herb. Boissier. 2 sér. T. V. (1905), p. 947—948.

Описано два вида, изъ коихъ одинъ изъ Японіи (*Koeleria tokiensis* Domin), а другой съ р. Таймыра, подъ 74° (Енисейской губ.), собранный Миддендорфомъ въ 1843 году; экземпляры его авторъ видѣлъ въ гербаріи Копенгагенскаго университета. Последній видъ названъ *K. asiatica* Domin.

271. Дульскій, Ф. Основы сельско-хозяйственной организаціи въ Прѣмурскомъ краѣ. — Прѣмурскія Губернскія Вѣдомости. 1900 г. № 327—330.

Здѣсь (см. именно № 328 газеты) находимъ только одно любопытное для насъ указаніе о произрастаніи въ большомъ количествѣ

въ озерѣ Типцевѣ (Марбай), въ Посьетскомъ участкѣ Южно-Уссурийскаго края, вакоя-то *Trapa*, плодами которой, въ голодные 1897 и 1898 годы, питалось болѣе 400 дворовъ корейскаго мѣстнаго населенія.

272. **Думанскій, А.** Изъ поѣзден по Маньчжуріи. Краткій географическій очеркъ Маньчжуріи, въ связи съ распредѣленіемъ растительности, отъ границы, до ст. Халасу, по линіи Восточно-Китайской ж. д.—«Земле-вѣдѣніе» за 1903 г. Кн. II и III, с. 219—237.

Въ статьѣ, иллюстрированной 9 рисунками видовъ мѣстности, упоминаются около 30 растений, названныхъ чаще только по роду, и замѣченныя въ западной, монгольской, частн Маньчжуріи, отъ границы Забайкалья (ст. ж. д. Маньчжурія) до ст. Халасу ж. д. Коллекція собранныхъ растений находится въ Университетѣ Св. Владиміра въ Кіевѣ.

272а. **Думбергъ.** Очеркъ флоры и фауны Алтайскаго горнаго округа. — Томск. Губ. Вѣд. 1871. № 33 и 34.

Извлеченіе изъ медицинскаго отчета за 1869 годъ автора, инспектора Алтайскихъ госпиталей. Послѣ краткаго рассмотрѣнія топографическихъ и климатическихъ особенностей края, разсказывается о характерѣ его растительности, со взглядомъ на происхожденіе флоры (виды съ эпитетомъ «altaica» всѣ приняты за эндемическіе) и разсужденіемъ о безвозвратномъ истребленіи лѣсовъ въ окр. Барнаула и Змѣиногорска, прежде густо-лѣсныхъ. Заключивается статья небольшимъ спискомъ полезныхъ дикорастущихъ растений. Въ № 37 и 38 той-же газеты, есть продолженіе отчета, медицинскаго содержанія. Авторъ собралъ коллекцію мѣстныхъ растений, переданную имъ въ Берлинскій Ботаническій Музей (ср. № 999).

273. **Дунинъ-Горнавичъ, А. А.** Географическій очеркъ Тобольскаго сѣвера. — Изв. Имп. Русск. Геогр. Общ. 1904. № 1—2, с. 78—130 и карта, на 2 листахъ.

Новѣйшій, хотя и весьма общій и скудный, свѣдѣнія по ботанической топографіи края. По собственнымъ наблюденіямъ авторъ намѣчаетъ предѣлы распространенія на сѣверъ отдѣльныхъ лѣсныхъ породъ (см. стр. 81), предѣлы земледѣлія (с. 84—87), съ историческимъ очеркомъ его возникновенія, и даетъ мѣстами детальныя, въ сожалѣнію не нанесенныя на подробную, приложенную въ статьѣ карту, указанія о распространеніи площадей крупнаго лѣса (тайги) и тундръ: голыи и съ мелколѣсьемъ. Настоящая статья представляетъ собою наиболѣе интересное для насъ извлеченіе изъ обширнаго труда того-же автора, озаглавленнаго такъ: Тобольскій сѣверъ. Общій обзоръ страны, ея естественныхъ богатствъ и промышленной дѣятельности населенія. Спб. 1904. (Изд. Департ. Земледѣлія). X + 2 + 281 + 78 стр. съ 43 рис. въ текстѣ и картой. Та-же работа, въ болѣе краткомъ видѣ, помѣщена была раньше въ Ежегодн. Тобольск. губерн. музея, кн. VIII. Тобольскъ. 1897.

274. **Духовичъ, А.** Сибирская тайга, научный интересъ, вызываемый

сю и практическое значеніе для колонизаціи. — Оттискъ изъ журнала: Вѣстникъ Сельск. Хозяйства. М. 1901. 8^о, 1—28 стр. съ 10 иллюстр.

Работа главнымъ образомъ компилятивнаго содержанія. Въ ней имѣются, однако, любопытныя, болѣе или менѣе оригинальныя, замѣтки объ употребленіи въ населеніи словъ «тайга», «таежка», «черная тайга», «урмапъ», «колки», «бѣльнички», «боръ», «листвякъ» и проч., а также кое-что о распространеніи главнѣйшихъ древесныхъ породъ въ западной Сибири, съ 10 недурными иллюстраціями, изображающими разнаго состава хвойныя лѣса.

275. **Дыбовскій, Б. И. Dybowski, В. I.** Wzpry Komandorskie. Lwow. 1885. 8^о, с. 1—104, карта и 10 фотографическихъ таблицъ. Оттискъ изъ журнала «Cosmos».

Описаніе Командорскихъ острововъ, посѣщенныхъ авторомъ въ 1879 году. Ботаническія указанія, здѣсь встрѣчаемыя, исчерпаны въ статьѣ Б. А. Федченко о флорѣ сказанныхъ острововъ (см.). Ботаническая коллекція, собранная авторомъ и находящаяся въ гербаріи Импер. Ботанич. Сада, была обработана Kjellman'омъ (см.) и вторично Траутфеттеромъ (см.). Предварительное сообщеніе объ этихъ изслѣдованіяхъ автора см. Извѣст. Императ. Русск. Геогр. Общ. Т. XX 1884, с. 196—291.

Е.

276. **Еленевъ, А.** Естественпо-географическій очеркъ р. Енисея отъ г. Енисейска до г. Туруханска. — Изв. Вост. Сиб. Отд. Р. Г. О. Т. XXIV. № 3—4. 1893, с. 1—103.

Главная часть статьи посвящена этнографіи, но при описаніи береговъ Енисея авторъ сообщаетъ попутно и нѣкоторыя свѣдѣнія, полезныя и для ботаника-географа, напр. о характерѣ береговъ рѣки, мѣстахъ появленія скаль (по мѣстному выраженію «щекъ»), луговъ, песковъ, разнаго состава лѣсовъ (стр. 12—13) и проч. На стр. 95—103 дана: «Опись гербарія, собраннаго во время поѣздки въ г. Туруханскъ, съ 21 іюня по 22 іюля 1890 года». Определенія растений сдѣланы Н. М. Мартыяповымъ и А. П. Кытмаповымъ. Гербарій этотъ находится въ Красноярской Учительской Семнаріи и, по этому списку, содержитъ 196 видовъ. При названіяхъ растений указано мѣсто ихъ сбора.

З.

276а. **Завадскій-Краснопольскій, А. К.** Енисейская тундра. — Листокъ Сельск. Хоз. и Естествознанія. 1874. № 19, стр. 7—16; № 20, стр. 11—16; № 21, стр. 12—16.

Статья написана со словъ какого-то Третьякова, «спеціально изучившаго край на мѣстѣ», и содержитъ указанія, небезполезныя для бо-

танка-географа, о границѣ лѣсовъ и тундры въ Туруханскомъ краѣ и о лѣсныхъ породахъ, даѣе всего продвигающихся здѣсь на сѣверъ, о мерзлотѣ и проч.

277. Залѣскій, С. І. Сибирскія минеральныя воды и грязи. I. Озеро Илголь. Медико-топографо-химическое изслѣдованіе. Томскъ. 1892. 8°. XIII + III + 91 стр. съ 2 литогр. карт. и 8 табл. рисунковъ. (Изданіе А. Е. Кухтернича).

На стр. 16—17 имѣемъ небольшой списокъ растений, собранныхъ А. Ф. Залѣскою около озера и опредѣленныхъ С. П. Коржинскимъ и П. Н. Крыловымъ; въ немъ всего 47 видовъ высшихъ растений. Озеро Илголь находится въ Ачинскомъ у. Енисейской губерніи. Растенія вѣроятно находятся въ гербаріи Томскаго Университета.

278. Зассъ, А. Списокъ растений, собранныхъ въ Алтайскомъ округѣ съ 1875 по 1893 годъ. — Алтайскій Сборникъ. Изд. Общ. любителей изслѣд. Алтай. Вып. I. 1894, с. 1—45. — Отдѣльный оттискъ. Томскъ. 1894. 45 стр. 8°.

Обширный списокъ, представляющій повидимому попытку, съ сожальнію очень неумѣлую, свести литературныхъ свѣдѣній о флорѣ Алтая, дополненныхъ собственными наблюденіями автора и свѣдѣніями о флорѣ окрестностей Спасскаго Промысла, доставленными автору г. Гельмегагеромъ. Списокъ этотъ въ указанномъ мѣстѣ напечатанъ безъ всякаго заголовка и имѣетъ таковой только въ отдѣльныхъ оттискахъ. Нѣтъ никакого предисловія и объясненій, иначе совершенно непонятныхъ, сокращеній въ ссылкахъ на литературу. При названіяхъ растений вездѣ проставлены мѣсяцы, вѣроятно означающіе время цвѣтенія. Пункты находженія растений, повидимому гдѣ они извѣстны были самому автору, показаны лишь изрѣдка. Упомянутся иногда растенія «отъ г. Краснова», т. е. полученные авторомъ отъ А. Н. Краснова. Ко всему тому надо прибавить множество опечатокъ. Большая коллекція растений г. Засса имѣется въ гербаріи Томскаго Университета, дублиеты есть въ Ботанич. Музеѣ Акад. Наукъ.

279. Зензиновъ, М. А. Цвѣточныя вѣсти изъ Сибири.—«Иллюстрація» 1846 г. № 46, с. 721.

Въ письмѣ изъ Нерчинска сообщается о ботанической поѣздкѣ за 110 верстъ южнѣ Нерчинска, лѣтомъ 1846 года. Растенія и ихъ сѣмена собирались по порученію Императорскаго Ботаническаго Сада въ С.-Петербургѣ.

280. — Даурская флора. — Земледѣльческая Газета за 1846 годъ. Приложенія къ № 20 и № 99.

Списки 140 травянистыхъ и 20 кустарныхъ или древесныхъ растений изъ окр. Нерчинска, сѣмена которыхъ предлагаются въ продажу. Многія растенія названы только по-русски. Иногда названія сопровождаются замѣтками о свойствахъ растений и ихъ употребленіи. Въ ре-

дакціонной замѣткѣ въ этомъ-же самомъ № газеты (стр. 164) говорится о «Ботаническомъ заведеніи» Зензинова въ Нерчинскѣ и о сношеніяхъ его съ Миддендорфомъ и Фишеромъ (директоромъ Ботаническаго Сада въ С.-Петербургѣ). Приложение къ № 99 есть дополнительный прейсъ-курантъ, гдѣ растенія названы только по-русски.

281. — Письмо изъ Нерчинска о даурскихъ растеніяхъ. — «Экономъ». 1846. № 6, с. 47.

Подобное предыдущему предложеніе въ продажу сѣмянъ, но въ иной редакціи и съ упоминаніемъ о слѣдующихъ рукописныхъ трудахъ автора, вѣроятно въ значительной мѣрѣ опубликованныхъ въ послѣдующихъ его статьяхъ: «Флора Дауриі, представленная въ рисункахъ, частью въ описаніяхъ, съ латинскою терминологіей». «Свѣдѣнія объ употребленіи цѣлительныхъ травъ простымъ народомъ» и «Растенія и деревья (Дауриі), извѣстныя по ихъ употребленію въ медицинѣ восточной, извлеченныя изъ книги, на тибетскомъ языкѣ называемой *Дамыгъ—Чымтырынъ*».

282. — Растенія изъ Даурской флоры. — «Посредникъ» 1846, стр. 36—37, а также «Иллюстрація» 1846, № 11, с. 167 и «Одесскій Вѣстникъ» 1846 г. № 8.

Письмо изъ Нерчинска, предлагающее въ продажу или обмѣнъ коллекціи сѣмянъ мѣстныхъ полезныхъ или наиболее красивыхъ растеній, которыя тутъ-же и поименовываются (иногда только по-русски), съ указаніемъ ихъ свойства. Всего въ письмѣ можно узнать по названіямъ около 40 видовъ. Всѣ статьи въ трехъ журналахъ по существу тождественны.

283. — Земледѣліе въ Нерчинскѣ. — Земледѣльч. Газета 1846. № 53, с. 431—434, № 56, с. 456—459, № 62, с. 503—507. 1847. № 16, с. 121—125. 1848. № 52, с. 412—413.

Довольно обстоятельная статья, съ подробностями о разныхъ мѣстныхъ огородныхъ, полевыхъ и садовыхъ растеніяхъ, приѣмахъ ихъ культуры и съ обозначеніемъ «хлѣбородныхъ» районовъ края.

284. — Замѣчанія изъ Нерчинска. — Земледѣльч. Газета. 1851. № 14, с. 110—111.

Отмѣтимъ здѣсь указаніе объ опытѣ посѣва бл. Верхнеудинска (Забайк. обл.) пшевицы (*Triticum vulgare* L. var.), называемой «египетская» или «семколюска», переродившейся тамъ въ обыкновенную.

284а. — Тѣкъ, долина на Витимѣ. — Труды Имп. Волы. Эконом. Общ. 1851. Т. 4. Отд. 3, с. 1—5. См. также Сибирскій Вѣстн. 1865. № 52 и 53.

Описаніе, съ чужихъ словъ, озеровиднаго расширенія долины средняго Витима, бл. впаденія (слѣва) р. Муи, на границѣ Забайкальск. и Якутск. обл. Лѣсистая долина эта имѣетъ длину и ширину около 60 верстъ. Упоминаются деревья здѣсь растущія и нѣкоторыя растенія окрестныхъ гольцовъ.

285. — Хозяйственныя извѣстія изъ Нерчинска. — Землед. Газета 1852. № 65, с. 515—516, № 75, с. 599, № 101, с. 801—802.

Корреспонденціи, съ сообщеніемъ нѣкоторыхъ опытовъ разведенія разныхъ растений въ Нерчинскѣ и объ употребленіи мѣстныхъ растений населеніемъ.

286. — Выписка изъ письма изъ г. Нерчинска. — Труды Имп. Вольн. Эконом. Общ. 1853. Т. 2, с. 23.

Краткое сообщеніе о двухъ дикорастущихъ растеніяхъ Нерчинскаго округа, повилицѣ и дикушѣ, употребляемыхъ населеніемъ въ пищу и чрезвычайно урожайныхъ.

287. — Дикуша и Повелица. Письмо изъ Нерчинска. — Труды Имп. Вольн. Эконом. Общ. 1853. Т. 3, с. 23—25. (отд. Смѣсь).

Подробности о двухъ растеніяхъ, упомянутыхъ въ предъид. письмѣ. Повелица (вѣрнѣе — повилица) есть *Polygonum Convolvulus* L., а дикуша — *Polygonum tataricum* L.,

288. Хозяйственныя замѣтки. — Землед. Газета 1853. № 15, с. 114.

Небольшая замѣтка, того-же содержанія, что и письма, ранѣе помѣщенныя въ томъ-же журналѣ подъ другимъ заглавіемъ (см. № 285).

289. — Самородный хлѣбъ въ Дауріи. — Землед. Газета 1859, № 25, с. 193—194.

Содержаніе одинаковое съ № 286.

290. — Кормовые злаки Дауріи. — Труды Импер. Вольн. Эконом. Общ. 1853. Т. II. Отд. II, стр. 55—61.

Описаны слѣд. виды: 1) *Elymus Pseudagropyrum* Trin. 2) *Libanotis cackroides* DC. 3) *Artemisia rigida* (?). 4) *Thermopsis lanceolata* R. Br. 5) *Hemerocallis graminea* Andr. 6) *Heracleum dissectum* Led. 7) *Calamagrostis Epigeios* Roth. 8) *Pulsatilla* sp. и 9) *Artemisia desertorum* Spreng. Въ концѣ статьи ко всѣмъ этимъ растеніямъ сдѣланы акад. К. А. Мейеромъ критическія примѣчанія относительно пригодности ихъ для культуры; ему-же, очевидно, принадлежатъ и опредѣленія растеній.

291. — Выращиваніе арбузовъ и дынь на воздухѣ въ Нерчинскомъ краѣ. — «Садовникъ и Огородникъ» 1861, с. 38—39.

Указанія о культурѣ въ Забайкальѣ многихъ сортовъ арбузовъ и дынь (*Cucumis*, *Citrullus*), происходящихъ изъ Европейской Россіи и др. мѣстъ.

292. — Табаководство въ Нерчинскѣ. — «Садовникъ и Огородникъ». 1861, с. 176.

Свѣдѣнія о культурѣ двухъ сортовъ табака (*Nicotiana* sp.) въ окр. Нерчинска и о торговлѣ имъ (до 3000 пудовъ въ годъ).

293. — Растительность въ Нерчинскомъ округѣ.—Сибирскій Вѣстникъ 1867 г. № 2 и 5 (не вид.).

Статья упоминается въ «Сибирской библиографіи» Межова. Экземпляры этой газеты въ Академической и Публичной бібліотекахъ очень неполны и указанныхъ двухъ №№ въ нихъ нѣтъ.

294. — Очеркъ растительности въ Нерчинскомъ краѣ. — Иллюстрированная Газета 1871 г., с. 263, 298 и 299.

Описана смѣна цвѣтущихъ растений съ ранней весны по осень. Очень многія растенія названы только по-русски или по-бурятски, а латинскія названія въ печати перѣдко перевраны до неузнаваемости. О гербаріи Везинцова см. Бородинъ (№ 77).

И.

295. **Ивановъ, Д. В.** Основныя черты оро-геологическаго строенія хребта Сихота-Алиня. Съ картой.—Записки Приамурск. Отд. Имп. Русск. Географ. общ. Т. I, вып. III. Хабаровскъ. 1897, с. 1—94.

Хребетъ находится въ Приамурской области, между теченіемъ р. Уссури, низшимъ теченіемъ Амура и моремъ. Въ описаніяхъ есть указанія на общій характеръ растительности.

296. **Иствудъ, Eastwood, Alice.** A descriptive list of the plants collected by Dr. F. E. Blaisdell at Nome City, Alaska.—The Botanical Gazette. Vol. XXXIII. 1902, p. 126—149, 199—213, 284—299, съ 10 фиг. въ текстѣ.

Nome City — новое поселеніе на берегу территоріи Аляски, у Берингова пролива, приблизительно на 64 параллели. По близости мѣстности къ нашему азиатскому берегу, коллекція и обработка ея представляютъ для насъ интересъ. Въ спискѣ 170 видовъ, изъ нихъ нѣсколько новыхъ формъ: *Iris arctica*, *Anemone narcissiflora* L. var. *uniflora*, *Delphinium Blaisdellii*, *Cardamine Blaisdellii*, *Draba hirta* L. v. *tenella*, *Hedysarum auriculatum*, *Hedysarum truncatum*, *Mertensia alaskana*, *Pedicularis hians*, *Pinguicula arctica*, *Aster arcticus*, *Senecio lugens* Hook. v. *Blaisdellii*. Описаны не только новыя формы, но и всѣ почти остальные растенія списка.

І.

297. **лабе. Yabe, J.** On a new genus *Arcterica*. — The Botanical Magazine. Tokyo. Vol. XVIII. 1904. № 212, p. 127—128.

Показано, что новый родъ *Arcterica* съ однимъ видомъ, описаннымъ для флоры Берингова острова г. Ковиллемъ (см.), есть ничто

иное как японское растение *Pieris nana* Makino, еще раньше отличенное Максимовичемъ подъ названіемъ *Andromeda nana* Max. Указывается между прочимъ о произрастаніи растенія этого и на Курильскихъ островахъ.

298 **Іерихъ. Järig.** Extrait des lettres. — Nova Acta Acad. Sc. Petrop. III. 1788, p. 81—82.

Извлечение изъ двухъ писемъ, доложенное Палласомъ. Упоминаются 5 растений, собранныхъ въ Забайкальской обл. на горѣ Khan Khatkbour—самой высокой на водораздѣлѣ между Селенгой и Джидой, и затѣмъ сообщается о ядовитости корня *Stellera Chamaejasme*.

299. **Іюльке. Jühlke, F.** Bemerkungen über die neue Gerste aus der Mandschurei. (*Hordeum vulgare* L. var. *mandshuricum* Rgl.).—Gartenflora, 1860, p. 156—157.

Описаны опыты культуры этого сорта ячменя, сѣмена коего выведены были Максимовичемъ.

К.

299a. **Кавиле. Cavillier, Fr.** Etude sur les *Doronicum* a fruits homomorphes.—Annuaire du Conservatoire et du Jardin botaniques de Genève. T. X. (1906—1907), p. 177—251.

Детальное изученіе части рода съ подробнымъ описаніемъ 12 видовъ (изъ нихъ 3 новыхъ). Въ предѣлахъ Сибири встрѣчается одинъ *Doronicum altaicum* Pall. (= *Aronicum altaicum* DC.).

300. **Калау, Ф. Calau, Fr.** Ueber die Rhabarberwurzel. — Repert. f. Pharm. u. pr. Chem. 1842, p. 452—457.

Авторъ, аптекарь и браковщикъ ревеня въ Кяхтѣ, сообщаетъ подробности о происхожденіи, сортахъ мѣстнаго ревеня (*Rheum*) и торговлѣ имъ.

301. — Radix Ginseng. Auszug aus der russischen Uebersetzung eines chinesischen Aufsatzes über diese Wurzel, nebst Bemerkungen von Dr. C. A. Meyer.—Ib. p. 458—461.

Замѣтки о распространеніи, приготовленіи и торговлѣ этимъ известнымъ корнемъ. Въ примѣчаніяхъ Мейера растеніе названо *Panax Schinseng* Nees. а Es., сдѣланы нѣкоторыя поправки въ его описаніи и точнѣе опредѣляется его распространеніе. Объ этомъ см. еще особую статью Мейера (см.) въ той-же книжкѣ журнала.

302. **Калениченко, И. Kaleniczenko, I.** Quelques mots sur les Daphnès russes et description d'une nouvelle espèce.—Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. 1849. I, p. 303—317.

Въ статьѣ есть монографическое описаніе всѣхъ представителей этого семейства въ Россіи, въ томъ числѣ *Daphne altaica* Pall.

303. — Классификація, синонимія и время сѣянія пшениць, воздѣлываемыхъ въ Европѣ. — Труды Имп. Вольн. Эконом. Общ. 1852. Т. I. с. 170—196.

Культурные виды пшеницы (*Triticum*) дѣлятся на отдѣленія и группы, съ краткимъ ботаническимъ описаніемъ пхъ, также какъ и всѣхъ видовъ и разностей, на русскомъ и латинскомъ языкахъ. Приведена обширная синонимика иностранныхъ и русскихъ названій разныхъ сортовъ, по видимо недостаточно мотивированная. Упомянуты нѣкоторые сибирскіе сорта.

303а. **Калиновскій, Яковъ.** Историческій очеркъ акклиматизаціи важнѣйшихъ въ сельскомъ хозяйствѣ растеній и животныхъ. Рѣчь, произнесенная въ торжественномъ собраніи Императорскаго Московскаго Университета 12 января 1858 года. 4^о. Москва. 1858, с. 136. Отдѣльн. оттискъ изъ отчета Университета за означенный годъ.

Кромѣ разсужденій общаго характера на эту тему и обзора пашнихъ обыкновенныхъ культурныхъ растеній, съ указаніемъ вѣроятныхъ мѣстъ ихъ происхожденія, главнѣйшихъ ихъ культурныхъ сортовъ и проч., мы имѣемъ здѣсь сводъ свѣдѣній, правда бѣглый и безъ ссылокъ на источники, о многихъ полезныхъ дикорастущихъ растеніяхъ нашей флоры, причѣмъ особенное вниманіе обращено на растенія Сибири.

304. **Каменскій, Т.** О китайскомъ растеніи Жень-шень съ рисункомъ опаго.—Труды Вольнаго Экономическаго Общества. Т. 67 (1815), с. 158—162.

Указаны мѣста находженія этого растенія (*Panax Ginseng* С. А. М.) бл. рѣки Амура и въ соседнихъ частяхъ Китая и сообщается, въ переводѣ, китайское описаніе самаго растенія, способъ его собранія и употребленія съ врачевными цѣлями.

305. **Карамышевъ. Karamyschew, Alexander de.** Necessitas Historiae Naturalis Rossiae, quam praeside D. D. Car. v. Linné proposuit...—С. Linné. Amoenitates academicae. Vol. VII. Holmiae, 1769, p. 438—465. Tab. I.

Краткія свѣдѣнія о первыхъ, со временъ Петра Великаго, изслѣдователяхъ Россіи въ естественно-историческомъ отношеніи, именно о Мессершмидтѣ, Буксбаумѣ, Иоганѣ Гмелинѣ, Крашенинниковѣ, Мартэнѣ (Александрѣ), Стеллерѣ, Амманѣ, Гейнцельманѣ, Герберѣ, Лерхе, Шоберѣ и Гортерѣ. Упомянуты отчасти ихъ сочиненія, причѣмъ авторъ главнымъ образомъ останавливается на работахъ ботаническихъ. Затѣмъ между прочимъ перечисляетъ (стр. 455—457) 118 видовъ сибирскихъ растеній, растущихъ въ ботаническомъ саду въ Упсалѣ, пронагандируя особенно культуру сибирскихъ растеній въ Швеціи, какъ наиболѣе выносливыхъ. Въ заключеніе, подѣ

заголовкомъ «Flora sibirica» (стр. 460—465), онъ даетъ списокъ 361 видовъ изъ Сибири — всѣ извлечены изъ трудовъ Линнея. Одинъ видъ, *Tumaria spectabilis* L., будто-бы найденный въ Сибири (ср. Trautv. Insest. № 343), изображенъ на рисункѣ.

306. Карелинъ, Г. С. *Kareline, G.* Lettres. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. 1840. IV, p. 495—504. 1841. III, p. 559—573.

Опубликованы во французскомъ переводѣ, и частью въ пересказѣ, нѣсколько писемъ Карелина о путешествіи его въ 1840 году изъ Оренбурга въ Омскъ, Семипалатинскъ, горы Тарабагатая и Алтай, по порученію Московскаго Общ. Исслѣд. Природы. Письма эти, вмѣстѣ съ замѣткой о началѣ этой экспедиціи, подписанной Рудье (см.), разъясняютъ маршруты Карелина, его спутника Кириллова и препаратора Масленникова, за этотъ годъ. Нѣмецкій переводъ писемъ появился въ *Erman's Archiv* Bd. II, 1842, p. 384—399 подъ заголовкомъ: *Herrn Karelin's Reisen zur Erforschung des sogenannten kleinen Altai und Sajanische Gebirge*. По-русски часть этихъ писемъ опубликована недавно В. И. Липскимъ (см.) и имѣется еще, на основаніи ихъ обстоятельно скомпанованная, анонимная статья въ «Отечественныхъ Запискахъ» 1841 г. № 5 (см. смѣсь, стр. 1—4), озаглавленная: Путешествіе г-на Карелина по Алтайскимъ и Саянскимъ горамъ. Послѣдняя статья перепечатана въ журн. «Мануфакт. и Горнозав. Изв.» 1841. Посѣщеніе Саянскихъ горъ только предполагалось въ проектѣ экспедиціи, на самомъ-же дѣлѣ не состоялось даже и въ слѣдующіе годы и потому въ заголовки послѣднихъ статей Саянскія горы попали по недоразумѣнію. На основаніи этихъ данныхъ реферирюемъ маршрутъ экспедиціи въ 1840 году, главнымъ образомъ въ предѣлахъ Аемодлинской и Томской губерніи. Апрель 19 путешественники прибыли въ Омскъ, а 3 мая были въ Семипалатинскѣ, откуда отправились въ горы Тарабагатая (Семипалат. обл.) и вернулись въ Семипалатинскъ 10 іюня. Въ іюлѣ выѣхали отсюда на Алтай, гдѣ посѣтили, начиная съ пограничнаго Усть-Каменогорска, Сержинскій бѣлокъ, Студеную сопку и, по краткомъ пребываніи въ с. Бухтармѣ, опять черезъ с. Ярки (с. Красный Яръ на Иртышѣ), направились въ предѣлы Семипалат. обл. (29 іюля). Такимъ образомъ въ предѣлахъ собственно Алтая (Томской губ.) экспедиція пробыла только неполный іюль мѣсяца. Передъ отбытіемъ изъ Ярковъ, Кирилловъ одинъ отправился къ о. Нооръ-Зайсану и на Верхній Иртышъ, а Карелинъ за это время (въ нач. августа) посѣтилъ Нарымскій хребетъ, (гдѣ засталъ богатую альпійскую флору), горы Сара-тау, оз. Марка-кулъ и вернулся въ Ярки 4 августа. Спустя недѣлю вернулся сюда же и Кирилловъ и, переѣхавъ отсюда на лодкахъ въ Усть-Каменогорскъ, они вмѣстѣ опять нѣкоторое время экскурсировали въ предѣлахъ Томской губерніи, именно побывали въ Риддерскомъ и Крюковскомъ рудникахъ, подымались на Крестовую гору (иначе Ивановскій бѣлокъ). Въ томъ-же августѣ и слѣд. мѣсяцѣ они во второй разъ были въ Тарабагагайскихъ горахъ. О маршрутахъ экспедиціи въ слѣдующіе годы см. у Липскаго. Полная коллекція растений Карелина и Кириллова этого и слѣд. годовъ находится въ Московскомъ Университетѣ. Многочисленные дублиеты, отчасти съ печатными ярлыками, обра-

зецъ конхъ представлень у Липскаго (III, с. 723), изданы были Обществомъ Испытателей Природы и имѣются во многихъ гербаріяхъ въ Россіи и за границей. Вѣроятно тоже полная коллекція находится и въ собственномъ гербаріи Карелина, пылѣ принадлежащемъ С.-Петербургскому Университету. Но, должно сказать, что дублеты обыкновенно не ясно этикетированы, а растенія, собранныя собственно на Алтаѣ въ 1840 году, вообще между ними попадаются рѣдко. Нѣкоторая часть дублетовъ, изъ сборовъ послѣднихъ годовъ, была распределена Щеглеевымъ (см.) и въ гербаріяхъ встрѣчается съ этикетками, писанными рукою послѣдняго.

307. Карелинъ, Г. С. и Кирилловъ, И. *Karelin, G. et Kirilow, I.* Enumeratio plantarum anno 1840 in regionibus altaicis et confinibus collectarum.—Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. 1841. III, p. 369—459. IV, p. 703—770.

Полный списокъ растеній (959 видовъ), собранныхъ въ первый годъ экспедиціи Карелина. Въ концѣ списка напечатана подпись одного Карелина, вѣроятно въ качествѣ начальника экспедиціи, съ датой 6 мая 1841 года въ г. Семипалатинскѣ, откуда готовая рукопись была послана для печати. Мнѣ давно случалось высказывать удивленіе, что такая серьезная работа и такъ скоро (въ одну зиму) могла быть написана въ Семипалатинскѣ и казалась сомнительнымъ, чтобы въ авторствѣ ея могъ принимать участіе Карелинъ, при всей своей несомнѣнной талантливости, не обладавшій однако должной для того подготовкой и, до знакомства своего съ Кирилловымъ, а также послѣ смерти послѣдняго въ сентябрѣ 1842 года, несмотря на свою долгую послѣ того жизнь († 1872), ничего подобнаго не издавшій. Біографическія свѣдѣнія о Карелинѣ, собранныя В. И. Липскимъ (см.), дѣйствительно обнаруживаютъ, что авторомъ этого списка, также какъ и подобнаго-же, но еще болѣе обширнаго, списка всего собраннаго экспедиціей въ 1841 году въ горахъ Алатау, былъ Кирилловъ. Но и послѣдній не могъ-бы вѣроятно совершить такой работы безъ помощи И. С. Турчанинова, жившаго зимы 1840—41 и 1841—42 годовъ въ г. Красноярскѣ (Енис. губ.) и куда Кирилловъ, кстати сказать ученикъ С. С. Щукина (см.) и Турчанинова, какъ оказывается, ѣздилъ въ эти зимы для обработки коллекцій. Такимъ образомъ оба Enumeratio Карелина и Кириллова въ дѣйствительности написаны въ Красноярскѣ Кирилловымъ и несомнѣнно съ большой помощью знаменитаго автора «Flora baicalensi dahurica». Только одному Турчанинову могъ быть по силамъ такой tour de force. Благоудѣтельное соревнованіе съ экспедиціей А. Шренка (см.), работавшей въ тѣ-же годы (1840—1843) и въ тѣхъ-же краяхъ, также весьма способствовало ускоренію работы.

Какъ видно изъ выше разобранныхъ маршрутовъ 1840 года, большую часть сезона экспедиція проработала вѣдъ предѣловъ собственно Алтая Томской губ. и въ списокъ, дѣйствительно, алтайскія растенія указываются сравнительно рѣдко, но часто упоминаются пункты по Иртышу г. е., на границѣ Томской губерніи.

308. Каро, Ф. Karo, Ferdinand. — Oesterr. Botan. Zeitschr. 1888, p. 73.

Письмо изъ Иркутска. Авторъ письма, извѣстный коллекторъ въ Польшѣ, въ Иркутской губерши, въ Забайкальской и Амурской областяхъ (см. Фрейль), рассказываетъ о первомъ своемъ переѣздѣ изъ Варшавы въ Иркутскъ и упоминаетъ о нѣкоторыхъ растеніяхъ (всего 4 вида, изъ коихъ 3 названы только по роду), собранныхъ имъ на дорогѣ, гдѣ-то на Иртышѣ, вѣроятно въ Акмолинской области.

309. — Z notatek botanica. — Wiadomosci farmaceutyczne. Warszawa. T. 39 (1902), p. 264—267.

Краткая замѣтка, касающаяся флоры Иркутской губ. (окр. Иркутска), Забайкальск. обл. (окр. Нерчинска) и Амурской обл. (г. Благовѣщенскъ и Зейская прѣстань), съ упоминаніемъ немногихъ растеній, между которыми отмѣтимъ *Cypripedium Freynii* Karo.

310. Каульфусъ. Kaulfuss, G. F. Enumeratio Filicum quas in itinere circa terram legit Cl. Adalbertus de Schamisso. Cum tab. 2. Lipsiae, 1824, p. VI—300.

Описаніе, между прочимъ, 15 видовъ изъ родовъ *Equisetum* (3), *Lycopodium* (5), *Botrychium* (1), *Polypodium* (2), *Aspidium* (3), *Woodsia* (1), собранныхъ Шамиссо на Камчаткѣ въ 1816 году, и 12 видовъ изъ Уналашки.

311. Кауфманъ, Н. Н. *Hemerocallis Middendorffii* Trautv. et Mey. — Акклиматизація, ежемѣсячное изд. Комитета Акклиматизаціи. Т. II, вып. 10. М. 1861, с. 476—480.

Авторъ наблюдалъ растеніе, выращенное въ Москвѣ изъ сѣмянъ, полученныхъ отъ Н. С. Сельскаго въ Иркутскѣ и даетъ пополненное описаніе вида съ рисункомъ въ текстѣ.

312. Кашинъ, Н. И. Медико-топографическое описаніе Клязе-Константиновской дистанціи Нерчинскаго округа. — Московская Медицинская Газета. 1860, с. 1—5, 9—14, 17—20, 33—38, 53—58, 77—82.

Дистанція эта занимаетъ часть восточнаго Забайкалья. Между обычнымъ содержаніемъ подобнаго рода медико-топографическихъ описаній, для насъ представляютъ интересъ ссылки автора на мѣстные растенія, употребляемыя населеніемъ въ качествѣ врачебныхъ.

313. — Домашнія средства, употребляемыя жителями При-аргунскаго края при леченіи болѣзней и народныя врачн при-аргунцевъ. — Вѣстн. Имп. Русск. Геогр. Общ. Часть 30. (1860). № 11, с. 121—145.

Поименовано по-латыни 69 видовъ растеній, употребляемыхъ народомъ какъ лекарства.

314. — Взглядъ на сельское хозяйство жителей При-аргунскаго

врал. — Сельское Хозяйство, Журн. Имп. Моск. Общ. С. X. Т. II. 1861. Апрель. Отд. III, с. 1—24.

Описание края в сельско-хозяйственном отношении. Больше всего дается места технике хозяйства и статистическим о нем сведениям, по на стр. 23—24 находим замечки о местных лесах, с поименованием ряда древесных и кустарных пород края.

315. — Беглый очерк растительности Приаргунского края. — Журн. Садов. изд. Росс. Общ. Любит. Садов. Т. I. 1861. № 7, с. 71—84.

Автор, по профессии врач, в течение нескольких лет изъездил юго-восточную часть Забайкалья и собрал довольно много наблюдений над местными растениями, конх во всей этой статье упоминается до 230 видов. К сожалению весьма часто называет опх их по-латыни неврно, именами растений завдомо не встречающихся в Забайкалье, повидимому иногда взятыми из старых фармакопей или, пожалуй, из какого-либо издания московскаго Никольскаго рынка. Флоры Турчаншова и Ледебура повидимому были ему совершенно неизвестны. Так как однако преимущественное внимание обращено им на древесныя и кустарныя растения, а затм на растения, имющія то или иное применение в домашнем быту (особенно на лечебныя растения), или растения красиво цвтущія, то во многих случаях легко угадывается, о каких растениях идет рчь. Поэтому, некоторые оригинальныя наблюдения автора не могут пропасть для науки. Цфны многочисленныя собранныя им бурятскія названія растений, сопровождаемыя и местными русскими, нердко столь местными, что уже по ним узнается истинное научное имя растений.

316. — Огородничество Приаргунскаго края. — Журн. Садов. изд. Росс. Общ. Люб. Садов. Т. I. 1861. № 8, с. 149—155, № 9. с. 177—183.

Замечания о культурф 32 видов огородных растений в восточной части Забайкальской обл. Растения названы везд только по-русски.

317. — Китайскій корень жень-шень. — Труды Общ. Ест. при Имп. Казанск. унив. Т. II. 1873.

Подробности о добывании, разведении, торговлф и употреблении корня *Panax Ginseng* SAM.

318. **Наандеръ. Cajander, A. K.** Om vegetationen i urskogen kring floden Lena. Föredrag hållet vid nordiska naturforskare och läkaremötet i Helsingfors, 1902. — «Fennia», 20. № 4. 8 стр.

Описание растительности вдоль рчки Лены. Упоминается около 60 видов растений.

319. — Beiträge zur Kenntniss der Vegetation der Alluvionen der Nördlichen Eurasiens. I. Die Alluvionen des unteren Lena-Thales. — Acta Soc. Scient. Fennicae. T. XXXII. № 1. 1903. 182 стр. и 4 карты.

Подробное описание растительных формаций и их мелких подразделений, различаемых автором по берегам Лены в Якутской области, от с. Покровского (несколько южнее г. Якутска) и до устьев рѣки у Титъ-Ары. Статья написана до полной обработки собранной коллекции почему, по оговоркѣ автора (стр. 30), приведены названія преимущественно «коллективныхъ» видовъ, причемъ формы, несходныя съ обыкновенными в Европѣ, отлечены крестикомъ †. В концѣ статьи (стр. 171—176) данъ систематическій списокъ, упоминаемыхъ в ней видовъ (*Verzeichniss des angeführten Phanerogamen und Gefäßkryptogamen*), но безъ указаній мѣстопохожденій. Перечислено около 540 видовъ. За спискомъ слѣдуетъ перечисленіе 61 пункта на Ленѣ, гдѣ производились описываемыя экскурсіи, съ показаніемъ времени ихъ посѣщенія. Въ заключеніе приведенъ обширный списокъ географической литературы Якутской области и общей ботанической литературы о растительныхъ формацияхъ. На табл. I—III изображены детальныя ботанико-топографическія карточки окрестностей нѣкоторыхъ пунктовъ на Ленѣ. Табл. IV занята картами бассейна Лены и ея низовьевъ.

320. — Studien über die Vegetation des Urwaldes am Lena-Fluss.— Act. Soc. Sc. Fenn. T. XXXII, № 3. 1904, p. 1—40.

Продолженіе предид. работы, трактующее о растительныхъ формацияхъ первобытныхъ лѣсовъ (тайги) по берегамъ р. Лены в Иркутской и Якутской областяхъ. Статья написана по тому-же плану, какъ и предид. и заканчивается алфавитнымъ спискомъ всѣхъ упоминаемыхъ в ней растений, въ коемъ содержится 353 вида высшихъ растений.

321. **Каяндеръ и Поппиусъ.** *Kajander, A. K. und Poppius R. B.* Eine naturwissenschaftliche Reise im Lena-Thal.—«Fennia», T. 19. № 2. 1903. 44 стр.

Краткое описание путешествія по берегамъ Лены отъ Якутска до устьевъ рѣки у Титъ-Ары, предпринятаго въ 1901 году съ ботаническою (г. Каяндеръ) и зоологическою (г. Поппиусъ) цѣлью. Начиная отъ Якутска къ экспедиціи примкнулъ П. В. Оленинъ, хранитель музея в Якутскѣ. Въ статьѣ дана краткая характеристика посѣщенныхъ мѣстностей, главнымъ образомъ Якутской и частью Иркутской губерніи, съ описаніемъ растительныхъ формаций.

322. **Кейзерлингъ, А.** *Keiserling, A.* *Polypodiacea et Cyatheacea herbarii Bungeani recensuit.* 4^o. Lipsiae, 1873. VIII + 74 p.

Таблицы для опредѣленія группъ, родовъ и видовъ папоротниковъ всего свѣта (въ томъ числѣ 33 русскихъ), содержащихся в гербаріи Бунге в Юрьевѣ, бывш. принадлежащемъ Парижскому Музею. Видѣнные экземпляры не перечисляются, а указано лишь распространеніе видовъ въ общихъ чертахъ.

323. — *Gen. Adiantum* L. — *Mém. de l'Acad. Impér. des Sc. de St.-Petersb.* VII sér. T. XXII. № 2. (1875). 44 p. 1 pl.

Таблицы для опредѣленія 67 видовъ этого рода со всего свѣта и списокъ всѣхъ видовъ, съ ихъ синонимикой и указаніемъ распространенія.

324. Кельбергъ, П. А. Растенія, доставленныя въ комитетъ Акклиматизаціи въ Москвѣ изъ Селегинска. — «Акклиматизація» Т. I, вып. 12 (1860) с. 98—99. (Протоколы засѣданій комитета Акклиматизаціи).

Заявлено о полученіи отъ Кельберга изъ Селегинска (Забайкальск. обл.): 1) гербарія окрестностей Селегинска, 2) сѣмянъ 7 растеній мѣстной флоры, имѣющихъ употребленіе у мѣстнаго населенія и 3) коллекціи лекарствъ, употребляемыхъ въ Тибетской медицинѣ.

325. Кене. Koehne, E. *Micromeles alnifolia* (S. et. Z.) Koehne. — *Gartenflora*. 1892, p. 282—285 съ двумя рисунками въ текстѣ.

Синонимика, пѣмное описаніе, съ замѣтками о садовой культурѣ, и два хорошихъ полнотипажныхъ рисунка, съ подробнымъ анализомъ цвѣтка. Дерево это встрѣчается въ Приморской обл., Маньчжуріи и Японіи. Рисунки сдѣланы по японскимъ экз.

326. Кёрнике, Ф. Körnicke, Fr. *Notizen zur Gattung Deutzia Thbg. und Philadelphus L.* — *Gartenflora*, 1867, p. 68—77.

Исторія этихъ двухъ родовъ, ихъ разграниченіе и описаніе двухъ новыхъ (у насъ не встрѣчающихся) видовъ.

327. Келпепъ, Ѳ. П. Ученые труды П. С. Палласа. — Журн. Минист. Народн. Просв. Апрель, 1895, с. 386—437.

Полная библиографія всѣхъ многочисленныхъ трудовъ Палласа, по всѣмъ отраслямъ знанія.

328. Киберъ. Извлеченіе изъ дневныхъ записокъ, содержащихъ въ себѣ свѣдѣнія и наблюденія, собранныя въ болотныхъ пустыняхъ сѣверо-восточной Сибири. — Сибирск. Вѣстн. (изд. Гр. Спасскимъ) 1824. Часть I, стр. 1—58 (особая нумерація).

Переведено съ французской рукописи автора. Разсказъ о путешествіяхъ 1821 и 1822 годовъ, съ упоминаніемъ нѣкоторыхъ растеній. Подробнѣе объ этомъ путешествіи см. слѣд. №.

329. — Извлеченіе изъ журнала путешествія. — Записки, издаваемыя Государств. Адмиралтейскимъ Департаментомъ. Часть 13, СПб., 1827, с. 179—216.

Киберъ былъ врачомъ-натуралистомъ въ экспедиціи Врангеля (см.) Извлеченіе сдѣлано академикомъ Захаровымъ, по порученію департамента, изъ рукописи К. и сопровождается отзывомъ о ней. Приходится пожалѣть, что рукопись эта осталась не напечатанной цѣлкомъ, такъ какъ уже извлеченіе изъ нея не лишено ботаническаго интереса. Хотя все вниманіе референта видимо обращено главнымъ об-

разомъ на этнографическое содержаніе рукописи, по въ извлеченіи встрѣчаемъ часто и указанія о распространеніи и составѣ мѣстныхъ лѣсовъ, и нѣкоторыя растенія названы даже по-латыни. Должно отмѣтить, ошибочное, утвержденіе о существованіи «кустарниковъ липы» бл. Средне-Колымска. Нѣтъ-ли тутъ ошибки переводчика? Любопытно упомянаніе о находженіи при подъемѣ на перевалѣ, отдѣляющей верховья Колымы и Индигирки, «рѣдкой травы препантъ (*Prenanthes pygmaea* Led.), которую не замѣтили ни Гмелинъ, ни Палласъ». Сверхъ того по извлеченію можно довольно подробно прослѣдить весь маршрутъ К. большую часть времени, кажется, путешествовавшего отдѣльно отъ Врангеля. Отбывъ изъ С.-Петербурга въ концѣ іюня 1820 года, пріѣхалъ онъ въ Иркутскъ въ концѣ сентября, а 21 февраля слѣдующаго 1821 года былъ уже въ Нижне-Колымскѣ—главной квартирѣ экспедиціи, совершивъ такимъ образомъ весь большой переѣздъ изъ Иркутска по зимнему пути. Лѣтомъ этого года слѣдовалъ поѣздку изъ Н.-Колымска на 250 верстъ вверхъ по рѣкамъ Большому и Малому Андумъ, выдающимъ съ востока въ Колыму бл. Нижне-Колымска. Поѣздка продолжалась съ конца іюля по 1 октября. Лѣтомъ слѣдующаго года совершена поѣздка на западъ, къ р. Индигиркѣ. Слѣдующей зимой дѣлались поѣздки изъ Н.-Колымска, маршруты которыхъ опускаемъ. Въ 1823 году, 14 марта, начата трудная экспедиція на востокъ, вдоль морского берега, конечнымъ пунктомъ которой была Колочинская губа, откуда К. повернулъ 17 апрѣля назадъ и вернулся въ Н.-Колымскъ 10 мая. Іюня 13 того-же года выѣхалъ въ обратный путь въ Якутскъ, вверхъ по Колымѣ, черезъ Средне и Верхне-Колымскъ, Омековъ, Адданъ (28 авг.). Въ Якутскъ прібылъ 4 сентября. Добавимъ къ сказанному, что К. въ 1825 помѣстилъ письмо въ *Monitor Warszawski*, (№ 42), переведенное въ Азіатскомъ Вѣстникѣ (того-же года, кн. 3, стр. 228—230), гдѣ предупреждаетъ читателей, что появившіяся въ печати заграничей извѣстія объ экспедиціи не заслуживаютъ довѣрія и сообщаетъ, что занятъ составленіемъ «записокъ касательно Естественной Исторіи». Растеній съ ярлыками Кибера, собранныхъ въ эту экспедицію, сколько знаю, нѣтъ въ С.-Петербургскихъ гербаріяхъ. Не знаю, есть-ли они гдѣ-либо за границей. Только въ гербаріи знаковъ Трипиуса, принадлежащемъ нашему музею, какъ видно изъ описей коллекцій, входящихъ въ его составъ, имѣется 25 №№ знаковъ, полученныхъ Трипиусомъ отъ Кибера (Kuber) въ 1827 г. Изъ нихъ 19 №№ показаны происходящими изъ Камчатки, а остальные изъ Ситхи. Они собраны во второе путешествіе Кибера (1825—1827 гг.) на военномъ транспортѣ «Кроткій» (командиръ — тотъ-же Ф. Врангель), сдѣлавшемъ кругосвѣтное плаваніе для доставленія предметовъ снабженія на Камчатку. Подробности о Киберѣ и Ф. Врангелѣ см. Брокгаузъ-Эфронъ. Энциклоп. слов.

330. Килломанъ, Ю. и Колооловъ, М. Флора города Омска и его окрестностей. — Записки Западно-Сиб. Отд. Имп. Р. Г. Общ. Кн. VI. 1888, стр. 84 + XXII и прибавленіе въ 4 не нумеров. страницы.

На первыхъ двухъ страницахъ указаны характернѣйшія мѣста въ окрестностяхъ Омска, гдѣ собиравлсь растенія и въ спискѣ, далѣе слѣ-

дующемъ (включая дополненія въ нему на послѣднихъ нумерованныхъ страницахъ), упомянуто 392 вида. Латинскія названія растений, кромѣ указанія мѣстоахожденій, сопровождаются русскими названіями, извлеченными авторами изъ словаря Анненкова и др. литературныхъ источниковъ, съ замѣтками объ употребленіи растений въ медицину и проч. Нѣкоторыя растенія, изъ собранныхъ авторами, имѣются въ гербаріи Академіи Наукъ. По сообщенію К. Гольде (см. № 219), въ списокъ названныхъ авторовъ, составленный на основаніи 12-ти лѣтнихъ наблюдений, вошелъ также гербарій, собранный Векманомъ въ окр. Омска и пожертвованный имъ Гельсингфорскому Университету.

331. Кирилловъ, Петръ. Kirillow, Peter. Die Loniceren des Russischen Reiches geschichtlich und kritisch behandelt. Dorpat. 1849. 71 p.

Подробнѣйшее описаніе всѣхъ въ то время извѣстныхъ въ Россіи 14 видовъ *Lonicera*, съ ихъ разповидностями. вновь описывается здѣсь изъ сибирскихъ только одинъ видъ *L. Chamissoi* Vnge и нѣкоторыя разповидности *L. coeruleae* L.

332. Китлицъ, Kittlitz, F. H. Vier und zwanzig Vegetations-Ansichten von Küstenländern und Inseln des Stillen Oceans. Aufgenommen in den Jahren 1827, 28 und 29 auf der Entdeckungsreise der Kaiserlich-Russischen Corvette Senjawn unter Capitain Lütke. Siegen. 1844—45. 4^o. 70 p. 24 tab. fol. Англійскій переводъ Berthold Seemann'a. London. 1861. 4^o. X + 64 p. 24 tab. (не вид.).

Шесть таблицъ (XVII—XXII) изображаютъ ландшафтные виды растительности въ разныхъ мѣстностяхъ Камчатки, именно: XVII. Grasflur im Gebiete des Flusses Awatscha, XVIII. Waldwuchs am oberen Kamtschatkaflusse, XIX. Nadelholz am mittleren Kamtschatkaflusse, XX. Laubholz am mittleren Kamtschatkaflusse, XXI. Gebirgswald. XXII. Grasflur im Gebiete der Bolschaja Reka. Въ подробныхъ объясненіяхъ къ рисункамъ поименованы отдѣльныя растенія на нихъ представленныя, о вѣннемъ обликѣ которыхъ, такимъ образомъ, можно составить себѣ понятіе. Въ объяснительномъ текстѣ есть и другія подробности объ изображенныхъ растеніяхъ.

333. — Vegetations-Ansichten von Küstenländern und Inseln des Stillen Oceans.—Zweite, neu bearbeitete and vermehrte Auflage. 34 durch den Verfasser selbst gestochene Kupfertafeln, nebst Beschreibung. 1 Lief. 6 taf. fol. Text. 24 pp. 8^o. Berlin, 1862.

Это второе, значительно дополненное, изданіе предид. труда предполагалось въ 6 выпускахъ, по 6 таблицъ въ каждомъ, но вышло его лишь одинъ первый выпускъ, содержащій три таблицы (IV, V, VI), повторяющія таблицы XVII, XVIII и XXI перваго изданія. Въ объяснительномъ текстѣ есть нѣкоторыя измѣненія, но опредѣленія растений по прежнему остались не точныя, какъ и въ первомъ изданіи.

334. — Denkwürdigkeiten einer Reise nach dem russischen Amerika,

nach Mikronesien und durch Kamtschatka. Gotha. 1858. 1 Bd. XIV—383 p. II. 463 p.

Авторъ, капитанъ прусской службы въ отставкѣ, интересовавшійся главнымъ образомъ орнитологіей, путешествовалъ въ составѣ экспедиціи Литке (см.). Въ 1827 году К. посѣтилъ, въ нашихъ предѣлахъ, на короткое время, остр. Беринга и съ 24 сентября по 31 октября (всѣ числа по новому стилю) провелъ въ Петропавловскѣ на Камчаткѣ, дѣлая экскурсіи въ окрестностяхъ. Вторично высадился въ Петропавловскѣ 8 іюня 1828 года и все это лѣто провелъ на Камчаткѣ, отдѣлившись отъ экспедиціи. Іюня 27 предпринята К. поѣздка внутрь страны, по дорогѣ на Старый Острогъ, Карякинское, Начкинское, истоки Малки, Ганальское и впизъ по р. Камчаткѣ до Милкова и с. Ключевского, и затѣмъ обратно той-же дорогой. Тутъ описываетъ онъ, между прочимъ, свиданіе съ губернаторомъ Кузмищевымъ, собиравшимъ растенія для С.-Петербургскаго Ботаническаго Сада. Въ началѣ сентября К. сдѣлалъ еще поѣздку изъ Петропавловска въ Большерѣцкѣ и въ с. Явина. За это путешествіе исполнены имъ рисунки видовъ растительности на Камчаткѣ (см. предъидущій №), по растенія кажутся какъ слѣдуетъ не собранными. Въ гербаріи нашемъ лишь очень рѣдко встрѣчаемъ имя Киттлица (см. напр. *Halenia sibirica* L.). На страницахъ описанія упоминается до 55 видовъ растеній, по большей части не опредѣленныхъ вполне. Нѣсколько рисунковъ въ текстѣ изображаютъ сарану, названную *Lilium dulce* (со съѣдобными луковницами) и луковницы трехъ другихъ лилейныхъ, тоже съѣдобныхъ.

335. **Клинге. Klinge, Johannes.** Revision der *Orchis cordigera* Fr. und *Orchis angustifolia* Rehb. Юрьевъ. 1893. 104 с.

Монографическое описаніе упомянутыхъ двухъ видовъ и множества ихъ формъ. *Orchis angustifolia* Rehb. показывается авторомъ у южной границы Алтая (Томск. губ.), бл. Бухтормынска на Иртышѣ (экз. Людвига).

336. — *Dactylorchidis, Orchidis subgeneris, monographiae prodromus. I. Specierum subspecierumque synopsis et diagnoses.* — Acta Horti Petrop. XVII, fasc. 1. 1898, p. 145—202.

Родъ *Orchis* раздѣляется на 2 подрода и дается подробное монографическое описаніе 12 видовъ одного изъ подродовъ. Въ Сибири и сѣв. Монголіи показаны 9 видовъ: *O. latifolia* L., *O. baltica* Klinge n. sp., *O. aristata* Fisch., *O. orientalis* Klinge n. sp., *O. turcestanica* Klinge n. sp., *O. salina* Turcz. *O. maculata* L. *O. cruenta* O. F. Müll. и *O. incarnata* L. Показано распространеніе всѣхъ видовъ въ общихъ чертахъ и не перечисляются видѣныя авторомъ экземпляры.

337. — *Zur geographischen Verbreitung und Entstehung der Dactylorchis-Arten.* — Acta Horti Petrop. XVII, fasc. II. 1899, p. 147—250, съ картой.

Подробный комментарий къ предъидущей работѣ съ разборомъ так-

сопомического значенія и схемой происхожденія разныхъ формъ группы *Orchis*. На картѣ нанесены границы распространенія нѣкоторыхъ видовъ по сѣверу Европы, Азии и сѣверо-западной Америки.

338. — K. Fr. Meinshausen. Ein Nachruf. — Acta Horti Petrop. XVIII, fasc. 2. 1900, p. 199—208. — Тоже, по-русски, см. Труды Имп. Спб. Общ. Ест. XXXI, вып. 1. 1900 (Протоколы засѣданій), с. 1—7.

Некрологъ съ поминowanіемъ печатныхъ трудовъ покойнаго и 4-хъ оставленныхъ имъ рукописей.

338a. **Кноль.** Knoll. F. Beitrag zur Kenntniss der *Astilbe*-Arten Ostasiens. — Bull. de l'herbier Boissier. 1907. № 2. p. 127—135.

Въ этой, по заявленію автора, предварительной работѣ описано 4 азиатскихъ вида этого рода, изъ которыхъ 2, *A. Thunbergi* Miq. и *A. chinensis* Maxim. встрѣчаются въ русскихъ предѣлахъ и въ Маньчжуріи.

339. **Ковалевскій, И. Я.** *Stenosolenium perenne* Schrenk, какъ красивое растеніе. — Журн. Садоводства, изд. Росс. Общ. Любит. Садов. Т. I. 1861. № 1, с. 8 (Протоколы засѣданій).

Выписываемъ фланкомъ эту небольшую замѣтку: «Д. чл. Ковалевскій сообщилъ о полученіи отъ г. Карелина высушеннаго растенія—*Stenosolenium perenne*, растущаго въ Западномъ Китаѣ, которое содержитъ въ себѣ большое количество красящихъ началъ и можетъ быть употребляемо для окрашиванія тканей въ карминный цвѣтъ. Присланный экземпляръ этого растенія окрасилъ бумагу, въ которую былъ завернутъ, карминнымъ цвѣтомъ».

340. **Ковилль.** Coville, Frederik Vernon. *Harrimanella*, a new genus of Heathers. — Proceedings of the Washington Acad. of Sciences. Vol. III. 1901, p. 569—576, съ 4 полгишажными рисунками.

Авторъ изъ рода *Cassiope* DC. выдѣляетъ два вида, *C. hypnoides* Don и *C. Stelleriana* DC., въ особый родъ, вновь имъ установленный, *Harrimanella*. Дано описаніе рода и видовъ съ рисунками въ текстѣ и ключъ къ опредѣленію остальныхъ видовъ *Cassiope*. Кроме того авторъ приходитъ къ заключенію, что *Cassiope oxycooides* Gray. должно быть выдѣлено тоже въ особый родъ, называемый имъ *Arcterica* (см. слѣд. №).

341. — *Arcterica*, the rarest genus of Heathers. — Botanical Gazette. 1904, p. 299—302, съ 2 рис. въ текстѣ.

Описанную Asa Gray'емъ для острова Беринга *Cassiope oxycooides*, изъ коллекціи Leonhard Stejneger'a (см.), авторъ признаетъ за особый родъ, называемый имъ *Arcterica*, который подробно и описывается здѣсь сравнительно съ родомъ *Cassiope* и другимъ, имъ же установленнымъ родомъ, *Harrimanella*.

342. — The willows of Alasca. — Proc. of the Washington Academy

of Sciences. Vol. III. 1901, p. 297—362. Съ 10 табл. рис. и иллюстрац. въ текстѣ.

Описание, по-английски, всѣхъ ивъ (*Salix*) Аляски, извѣстныхъ тамъ по прежнимъ изслѣдованіямъ и по новому матеріалу, собранному экспедиціей Гарримана въ 1899 году. Для большинства ивъ даны рисунки въ текстѣ и на 10 особыхъ таблицахъ. Имѣется таблица для опредѣленія видовъ. Всего описано 23 вида, изъ нихъ нѣсколько новыхъ. Многіе виды имѣютъ кругополярное распространеніе и потому работа эта имѣетъ и для насъ большое значеніе.

343. Колмогоровъ, А. Зырянская деревня въ Сибири. — Землеѣдѣніе. 1905. Кн. 2, с. 136—145.

Этнографическій очеркъ жителей д. Михайлово-Архангельской, въ 137 верстахъ западнѣе г. Енисейска (Енис. губ.), въ коемъ авторъ иногда касается и мѣстной флоры и называетъ по-латыни нѣкоторыя лекарственныя и др. растенія.

344. Колмогоровъ, Гр. Очеркъ лѣсовъ и лѣсныхъ промысловъ сѣверо-западной Сибири. — Журналъ Минист. Внутр. Дѣлъ. 1856. Часть 16-ая. Отд. III, с. 1—45. Перепечатано въ: «Производитель и Промышленникъ» 1859. № 33—41 и въ «Газетѣ Лѣсоводства и Охоты» 1859, № 27—28.

Статья написанная не ботаникомъ и не ботаническаго содержанія, но интересная и для насъ. Авторъ проникалъ въ такія дебри, куда не заходятъ даже звѣроловы и съ восторгомъ описываетъ богатство мѣстъ тѣхъ звѣремъ и всякой другой дичью. Это надо хорошо запомнить всѣмъ ботанико-географамъ, знакомымъ съ природой лѣсовъ лишь въ мѣстностяхъ населенныхъ, и склонныхъ крайне преувеличивать значеніе человѣка въ распространеніи растений. Очевидно что все, что могло-бы быть сдѣлано человѣкомъ въ этомъ отношеніи, уже было исполнено животными задолго до водворенія человѣка. Они-же, животныя, суть истинныя создатели рудеральной флоры, изъ представителей которой весьма много наберется такихъ, которыхъ можно признать за синантропныя формы. Для тѣхъ нашихъ, правда немногихъ, флористовъ, которые спялятся доказывать, что крутые берега рѣкъ, въ лѣсной области, (какъ даже и вездѣ въ степной!) прежде, до человѣка, сплошь были покрыты лѣсомъ, выписываемъ слѣдующее мѣсто изъ статьи, рисующее обликъ береговъ въ самой глуши типичной тайги: «берега рѣкъ и рѣчекъ имѣютъ ту особенность, что они круты съ обѣихъ сторонъ, на конхъ стоятъ гигапты лѣсовъ, представляя видъ, будто сначала выросли тамъ лѣса, а потомъ уже рѣки пробили среди нихъ свое ложе». Очевидно тутъ указывается на существованіе безлѣсныхъ обрывистыхъ береговъ рѣкъ. Затѣмъ въ статьѣ находимъ интересное описаніе Васюганской тундры, совпадающее съ другимъ описаніемъ ея у одного анонимнаго (см.) автора и рассказы о кедрѣ (*Pinus Cembra* L.) и кедровомъ промыслѣ. Цѣнно для насъ еще свидѣтельство очевидца о распространеніи въ краѣ липовыхъ (*Tilia parvifolia*) лѣсовъ: «сплошные липовыя лѣса, говоритъ онъ, съ примѣсю другихъ породъ, находятся преимущественно въ округахъ Тарскомъ, Тобольскомъ и Тю-

менскомъ. Простираясь на много десятковъ верстъ, оны считаются драгоценными и составляютъ предметъ особой заботливости русскихъ и татаръ», конечно ради добычи луба. Наконецъ полезно отмѣтить еще указаніе о существованіи въ мѣстныхъ лѣсахъ какой-то «свилеватой» березы «отъ 2 сажень въ окружности и до 30 вышиной». Рѣчь идетъ повидимому о *Betula pubescens* Ehrh., древесина которой, какъ извѣстно, отличается свилеватостью. Размѣры дерева надо понимать, кажется, въ аршинахъ.

345. — Кедровый плодъ. — Журналъ Общепользныхъ Свѣдѣній. 1858. № 4, стр. 153—155.

Очеркъ распространенія, способовъ сбора, торговли и различнаго употребленія кедра (*Pinus Cembra* L.) и кедровыхъ орѣховъ въ Сибири.

346. Колчакъ, А. В. лейтенантъ. Предварительный отчетъ начальника экспедиціи наземлю Беннеттъ для оказанія помощи барону Толлю. — Изв. Имп. Акад. Наукъ. Т. XX. (1904), с. 149—157.

Достигнувъ этого острова, авторъ пробылъ на немъ съ 4 по 7 авг. 1903 года, разыскавъ слѣды пребыванія на немъ погибшаго барона Толля, и собралъ матеріалъ для географическаго описанія острова. Растеній съ этого острова авторъ привезъ лишь 4 №№. Въ статьѣ находимъ свѣдѣнія о маршрутахъ другихъ участниковъ этой экспедиціи, лѣтовавшихъ въ этомъ году на разныхъ островахъ Ново-Сибирскаго архипелага и собиравшихъ растенія, именно: П. В. Оленина (остр. Котельный, юго-восточн. берегъ), М. И. Вруснева (см.), С. Толстова (остр. Оаддеевскій), также А. Д. Поляка (с. Казачье на материкѣ).

347. Комаровъ, В. Л. Условія дальнѣйшей колонизаціи Амура. — Изв. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. XXXII. 1896, с. 457—509.

Собраны между прочимъ свѣдѣнія о распредѣленіи луговыхъ и лѣсныхъ пространствъ болотъ и культурныхъ районовъ по р. Амуру отъ устьевъ р. Зен до Хабаровска, имѣющія ботанико-географическій интересъ.

348. — Ботанико-географическія области бассейна Амура. — Труды Императ. С.-Петербур. Общ. Естеств. Т. XXVIII, вып. 1. (Протоколы засѣд.) 1897. с. 35—46.

Авторъ различаетъ области Даурской, Маньчжурской, Охотской и Сибирской флоры, указываетъ ихъ границы и перечисляетъ вкратцѣ характернѣйшихъ представителей ихъ, подробнѣе останавливаясь на характеристикѣ Маньчжурской флоры.

349. — Маньчжурская экспедиція 1896 года. — Извѣстія Импер. Русск. Геогр. Общ. Т. XXXIV. 1898, с. 117—184.

Планъ работъ и описаніе экскурсій, часть которыхъ совершена въ предѣлахъ Южно-Уссурийскаго края.

350. — Komarov, V. L. Species novae floriae Asiae orientalis (Mandshuriae et Koreae borealis). — Acta Horti Petrop. XVIII (1901), вып. 3, стр. 419—449.

Описано 50 видовъ.

351. — Южная граница Маньчжурской флористической области. — Труды Имп. С.-Петербур. Общ. Ест. Т. XXIX, вып. 1. (Протоколы засѣданій) № 2, с. 32—41.

Устанавливается приблизительно граница области, отличающейся отъ китайско-японской отсутствіемъ вѣчнозеленыхъ деревьевъ, и попутно сдѣлана характеристика районовъ маньчжурской флоры.

352. — Хвойныя деревья Маньчжуріи. — Труды Имп. С.-Петербур. Общ. Ест. Т. XXXII, вып. 1. 1901. (Протоколы засѣданій) № 6, с. 230—235.

Перечисливъ всѣ виды хвойныхъ Маньчжуріи и родственныя формы востока Азии, авторъ приходитъ къ заключенію, что возникновеніе обособленныхъ формъ обуславливалось дифференцировкой климата на территорияхъ, нѣкогда (т. е. въ третичный періодъ) бывшихъ въ климатическомъ отношеніи однородныхъ.

353. — *Typha orientalis* Presl и *Caldesia parnassifolia* Parl. въ ихъ географическомъ распространеніи. — Труды Имп. С.-Петербур. Общ. Ест. Т. XXXII. Вып. 1. (Протоколы засѣданій) 1901, с. 269—274.

На основаніи географическаго метода разграниченія видовъ, рѣшается вопросъ о генетической связи упомянутыхъ растений (встрѣчаемыхъ въ Маньчжуріи и Уссурийскомъ краѣ Приморской обл.) съ близкими имъ видами, имѣющими болѣе широкое и сплошное распространеніе.

354. — Формы пзмѣяемости *Sagittaria* и двія расы обыкновенной мазины. — Труды Имп. Сиб. Общ. Естествоисп. Т. XXXII, вып. 1. 1901, 319—323.

Статья трактуетъ о таксономическомъ значеніи разныхъ формъ упомянутыхъ растений, въ томъ числѣ о распространенныхъ въ Сибири: *Sagittaria alpina* W. и *Rubus Idaeus* L. var. *melanolasius* Focke и var. *acutissimus* SAM.

355. — По поводу сообщенія моего о *Typha orientalis* и *Caldesia parnassifolia*. — Труды Ботанич. Сада Имп. Юрьевского Унив. Т. III. 1902, с. 183—184.

Возраженіе на рефератъ о предъид. работѣ автора, помѣщенный на стр. 62—64 этого же тома «Трудовъ Ботан. Сада Юрьевского Университета».

356. — Флора Маньчжуріи. Т. I. Труды Имп. Ботан. Сада. Т. XX (1901), стр. 1—559. — Т. II. Часть 1. Ib. XXII, вып. 1. (1903), стр. 1—452;

часть 2, Ib. XXII, вып. 2 (1904), стр. 453—787 съ 17 табл. — Т. III, часть 1, Ib. XXV, вып. 1 (1905), стр. 1—334, съ 3 табл.; часть 2, Ib. XXV, вып. 2 (1907), стр. 335—853, съ 13 табл. и 1 рис. въ текстѣ.

Обширѣйшая и весьма важная для насъ сводная работа, несомнѣнно удачно озаглавленная: ее вѣрнѣе было бы назвать «Мапъчжурской Флорой» такъ какъ она занимается флорой не всей Мапъчжури — провинціи Китая, а представляетъ собою сводъ всѣхъ свѣдѣній о флорѣ мапъчжурской флористической области, обнимающей собою части нашихъ Амурской и Приморской (Уссурійскій край и Сахалинъ) областей, западную часть Кореи и только восточную часть собственно Мапъчжури. Въ основу положены коллекціи изъ тѣхъ краевъ, обработанныя, но не опубликованныя, покойнымъ акад. К. П. Максимовичемъ, принадлежащія главнымъ образомъ Импер. Ботаническому Саду, умноженныя послѣ того преимущественно самимъ авторомъ, во время трехлѣтняго путешествія 1895—97 годовъ. Во введеніи очерчены границы области и отдѣльныхъ ея флористическихъ округовъ, коихъ авторъ насчитываетъ 33, и разсказана исторія изслѣдованія края, въ чемъ принимали участіе слѣдующія лица: К. П. Максимовичъ, Л. Шренкъ, Р. Маакъ, Ф. Б. Шмидтъ, П. Гленъ, Г. И. Радде, Н. М. Пржевальскій, кн. Крапоткинъ, Усольцевъ, А. О. Будищевъ, Лубенскій, Петровичъ, Корзунъ, Н. А. Пальчевскій, Гольденшtedтъ, М. И. Янковскій, О. Августиновичъ, Н. А. Гребинцкій, О. А. Бялыницкій-Бируля, Альбрехтъ, С. И. Коржинскій, В. А. Комаровъ, Ch. Wilford, R. Swinhoe, W. Daniell, Birnie, Meadows, E. Taintor, D. Ross, I. Webster, W. Morrison, H. James. Показаны маршруты этихъ лицъ и, кромѣ того, въ концѣ введенія, помѣщенъ еще особо подробный маршрутъ автора. Вслѣдъ затѣмъ данъ обзоръ литературы по флорѣ края, съ рефератами трудовъ слѣд. авторовъ: H. Anosovъ, I. G. Baker and S. L. Moore, E. Bretschneider, A. O. Будищевъ, W. Carruthers, I. V. Forbes and W. V. Hemsley, Г. Е. Грумъ-Гржимайло и П. П. Семеновъ, F. von Herder, Hooker's Icon. pl., H. E. M. James, Д. В. Ивановъ, В. А. Комаровъ, С. И. Коржинскій, А. Г. Лубенцовъ, Р. Маакъ, I. Matsumura, К. И. Максимовичъ, W. V. Morrison, К. Муабе, Н. А. Пальчевскій, Д. Поздѣевъ, Н. Пржевальскій, Г. И. Радде, E. Regel, F. Ruprecht, Ф. Б. Шмидтъ, Усольцевъ и Крапоткинъ В. П. Васильевъ, Л. Н. Бородовскій, Н. С. Турчаниновъ, E. Trautvetter et C. A. Meyer, E. Regel und S. Tiling, A. Middendorf, A. Franchet et L. Savatier, F. G. Miquel, O. Debeaux, И. В. Палибинъ. Особая глава перечисляетъ всѣ извѣстные гербаріи, гдѣ, кромѣ имѣнь уже упомянутыхъ въ предыдущихъ спискахъ, встрѣчаемъ имена слѣд. коллекторовъ: Лобза, Маргаритовъ, Риндннъ, А. Шлиппенбахъ, Н. К. Эповъ. Затѣмъ авторъ останавливается надъ понятіями «видъ» и «раса», указывая, что при обработкѣ матеріала онъ придерживался, на сколько возможно, взгляда на этотъ счетъ Морица Вагнера. Во 2 и 3 томахъ добавлены еще слѣд. коллекторы: В. И. Липскій, В. О. Ладыгинъ, Н. Десулави, Н. В. Сюзевъ, Михельсонъ, Hugo Vonhof, Н. Семеновъ, П. Копроневичъ, Ф. Каро, Васильевъ, А. В. Полторацкій, Гавронскій и Д. Литвиновъ. Относительно моихъ сбо-

ровъ въ Маньчжуріи 1902 и 1903 года, должно замѣтить, что цитируются имъ (и то не совсѣмъ полно) преимущественно растенія, собранныя мною въ восточной Маньчжуріи и игнорируется многое изъ собраннаго въ западной Маньчжуріи. Въ специальной части труда зарегистрировано 1660 видовъ, въ томъ числѣ 65 видовъ новыхъ. Начиная со второго тома всѣ виды болѣе или менѣе подробно описываются (по-русски), съ приложеніемъ таблицъ для опредѣленія видовъ каждаго рода, а въ концѣ каждаго семейства дана общая его характеристика по отношенію къ маньчжурской флорѣ. Такимъ образомъ два послѣдніе тома могутъ служить и опредѣлителями. Таблицы для опредѣленія видовъ перваго тома авторъ обѣщаетъ приложить къ имѣющему появиться въ свѣтъ 4 тому, посвященному ботанико-географическому обзору страны.

357. — Поѣздка въ Тункинскій край и на озеро Косоголъ въ 1902 году. — Изв. Имп. Р. Геогр. Общ. 1905, стр. 23—154, карта и 3 табл. рисунковъ (ландшафтныхъ).

Отчетъ, подробно знакомящій съ ходомъ экспедиціи, специально ботанической, снаряженной Императ. Географ. Общ. и Императ. Ботанич. Садомъ. Кромѣ автора, занимавшагося высшими растеніями, въ экспедиціи участвовалъ А. А. Еленкинъ, собиравшій мхи и лишайи. Экспедиція выступила изъ Иркутска 17 мая и до 20 іюня работала въ предѣлахъ Иркутскаго у., который пересѣкла по линіи отъ Иркутска до Култука (на Байкалѣ) и оттуда вверхъ по р. Иркуту до с. Монда у границы Монголіи. Послѣ объѣзда вокругъ озера Косогола, лежащаго уже въ Монголіи, экспедиція вновь подошла 21 іюля къ пограничному массиву Мунку-Сардыкъ, подымалась на высшую точку горы (23 іюля), и окончательно покинула Монголію 30 іюля (Гарганскій переваль). На дальнѣйшемъ пути посѣщены въ Иркутскомъ-же уѣздѣ: верховья р. Оки и Хорока, кони Алибера и оз. Ильчирь, откуда экспедиція вышла опять къ р. Иркуту у Ниловой Пустыни и затѣмъ, прежней дорогой, вернулась 8 сентября въ Иркутскъ. Къ отчету приложена карта съ маршрутомъ; въ текстѣ его первѣдво упоминаются растенія (около 70 видовъ).

358. Коноваловъ, П. В. Лѣса западной половины Алтайскаго горнаго округа. — Лѣсной Журналь, 1895, с. 647—654.

Свѣдѣнія о распространеніи сосны (*Pinus silvestris* L.) въ юго-западной низменной части Томской губерніи.

359. Конъ, А. Kohn, A. Die Pflanzenwelt Sibiriens. — Die Natur. 1875. № 27—31 (не вид.).

360. Конъ, Ф. Я. Историческій очеркъ Муусунскаго мѣстнаго музея за 25 лѣтъ (1877—1902 г.). Казань. 1902, 8^о. 260 + VI стр. съ иллюстр.

Разсказана исторія музея, посвящаго имѣнъ названіе его основателя Н. М. Мартынова. Перечислены его коллекціи, въ томъ числѣ и ботаническія. Въ гербаріи музея, кромѣ коллекцій самого Мартынова,

встрѣчаются имена слѣдующихъ коллекторовъ: В. А. Абанмовъ, А. В. Адриановъ, А. А. Аксаковъ, Г. П. Андреевъ, П. О. Барташевъ, Н. П. Барташевъ, Д. Х. Бражниковъ, И. И. Васютинъ, А. Г. Галицкая, П. Н. Гладышевскій, Ф. Ф. Девятовъ, П. А. и Ф. А. Должниковы, Д. С. Каргаполовъ, Д. А. Клеменць, Костецкій, П. Н. Крыловъ, А. П. Кытмановъ, Майловъ, А. Н. Мозгалевскій, А. З. Назаровъ, Д. В. Пржигодскій, А. А. Суслоновъ, П. Ф. Терекскихъ, Ф. И. Третьяковъ, Е. П. Тыркова, Худяковъ, В. Черкасовъ, А. И. Шубскій, М. Г. Юдина, А. Н. Яворовская.

361. Коржинскій, С. И. О природѣ степей южной Сибири.

Сообщеніе подъ такимъ заголовкомъ сдѣлано было на засѣданіи Томскаго Общ. Естествениспытателей и Врачей, 6 окт. 1890 года (см. Труды Томск. Общ. Ест. и Врачей. Годъ III, с. 4). Оно не было напечатано и вѣроятно не было и написано. Изъ отчета того-же общества за 1890—1891 годъ (см. тамъ-же, стр. 30) видно что въ сообщеніи этомъ К. «ознакомилъ со своими ботаническими наблюденіями во время экскурсіи въ южную Сибирь въ направленіи отъ Павлодара черезъ Каркаралинскъ къ оз. Балхашъ и обратно, отъ названнаго озера, въ направленіи къ Сергіополю и Семипалатинску». Кажется это есть единственный, проникшій въ печать, свѣдѣніи о поѣздѣ К. 1890 года. Они опредѣляютъ въ общихъ чертахъ маршрутъ К. въ этомъ году, но только въ предѣлахъ Семипалатинской области. Цѣль-же поѣздки (см. Извѣстія Томск. Универ. Кн. III. 1891, с. 23) было также изслѣдованіе Барабинской степи (Канискаго и Барнаульск. у. Томской губ.), которую, вмѣстѣ съ лежащей южнѣе т. н. Кулундинской степью (степная часть Томской губ. и Семипалат. обл. къ сѣверу отъ Иртыша), К. пересѣкъ въ двухъ направленіяхъ имено: отъ Колывани къ Кулундинскому оз. и отъ этого озера къ оз. Чаны и, наконецъ, по линіи Чаны-Колывань черезъ с. Иткульское. Въ началѣ и въ концѣ поѣздки, продолжавшейся съ 1 іюня по 1 сентября, маршрутъ по Томской губ. усматривается изъ сопоставленія зрѣлковъ при растеніяхъ въ гербаріи К., находящемся въ нашемъ музеѣ. Такъ какъ растенія эти весьма точно и ясно этикетированы, то и пѣтъ надобности въ болѣе подробномъ указаніи маршрута.

362. — Программа для ботанико-географическихъ изслѣдованій въ Сибири.—Иркутскъ. 1891. 16^о. 12 стр.

Ради составленія ботанико-географической карты Сибири, авторъ надѣялся собрать для того необходимыя данныя путемъ распространенія широко въ населеніи настоящей программы, сообщающей основныя понятія о нормальныхъ растительныхъ формаціяхъ и группахъ схожихъ формацій, называемыхъ авторомъ «фаціями». Указано значеніе подобныхъ свѣдѣній для ботаниковъ, зоологовъ, почвовѣдovъ и агрономовъ.

363. — Отчетъ объ изслѣдованіи Амурской области какъ земельческой колоніи — Изв. Вост. Сиб. Отд. Имп. Р. Геогр. Общ. Т. XXIII, вып. 4 и 5. 1892, с. 73—138.

Маршрутъ поѣздки 1891 года и описанія районовъ долины р. Амура и ихъ растительныхъ формаций съ точки зрѣнія пригодности ихъ для земледѣлїя, причѣмъ дается краткая характеристика растительности. Маршрутъ подробно реферированъ у В. Л. Комарова: «Флора Маньчжурїи». Т. I, с. 41.

364. — Амурская область какъ земледѣльческая колонїя. Докладъ въ торжественномъ засѣданїи И. В. Э. Общ. 31 октября 1893 года. — Труды Вольн.-Экон. Общ. 1894. № 2, стр. 166—191, съ 1 табл. чертежей.

Повторенїе предыдущаго отчета, но въ новомъ изложенїи п съ нѣкоторыми измѣненїями: опущено описанїе самой поѣздки съ маршрутомъ, добавлена таблица, показывающая ходъ главнѣйшихъ метеорологическихъ элементовъ климата и проч.

365. — Korshinsky, S. Plantas amurenses in itinere anni 1891 collectas enumerat notasque species describit. — Acta H. Petrop. XII. 1892, p. 287—431.

Перечислено 698 видовъ съ описанїемъ многихъ новыхъ формъ, поправками и дополненїями прежнихъ описанїй и проч. Въ предисловіи вкратцѣ указанъ маршрутъ. Новы слѣд. формы: *Atragene alpina* L. var. *Anemone nemorosa* L. ssp. *amurensis* Korsh. *Caltha palustris* L. f. *minor* Korsh. *Aconitum Lycoctonum* L. ssp. *genuinum*. f. *umbrosum* Korsh. *Paeonia albiflora* Pall. f. *purpurea* Korsh. *Vicia amoena* Fisch. f. *glabra* Korsh. *Trapa Maximowiczi* Korsh. *Myriophyllum verticillatum* L. f. *aquaticum* Korsh. et f. *limosum*. Korsh. *Saxifraga* sp. nova? *Valeriana officinalis* L. var. *subintegerrima* Korsh. *Artemisia scoparia* W. K. f. *villosa* Korsh. *Artemisia latifolia* Led. f. *luxurians* Korsh. *Adenophora denticulata* Fisch. f. *angustifolia* Korsh. *Lysimachia dahurica* Led. f. *latifolia* Korsh. *Polygonum amphibium* L. var. *amurense* Korsh. *Euphorbia lucorum* Rupr. f. *polyradiata* Korsh. *Salix mixta* Korsh. *Sagittaria alpina* W. f. *linearifolia* Korsh. et f. *fluitans* Korsh. *Spiranthes australis* Lindl. f. *puberula* Korsh. *Polygonatum officinale* L. f. *robustum* Korsh. *Cyperus setiformis* Korsh. *C. fusco-ater* Meinsh. *Carex Augustinowiczi* Meinsh. *C. Turczaninowiana* Meinsh. f. *normalis* Korsh. et f. *longearistata* Korsh. *Triticum caninum* L. f. *amurense* Korsh. *Tr. ciliare* Trin. f. *pilosum* Korsh. f. *intermedium* Korsh. et f. *semicostatum* Korsh. *Poa* sp? *Glyceria aquatica* Sm. var. *triflora* Korsh. *Avena Schelliana* Hack. *Calamagrostis silvatica* DC. var. *longearistata* Korsh. *Calamagrostis* 2 sp. (не названы). Коллекція К. принадлежитъ частью нашему музею, частью Ботаническому Саду.

365а. — О названїяхъ растений, какія слѣдуетъ помѣщать въ «Словарь русскаго языка». — Извѣстія Императорской Академіи Наукъ. Т. I. (1904), с. 19—22.

Сущность высказаннаго взгляда заключается въ томъ, что въ означенный Словарь, издаваемый Академіей, должно помѣщать лишь названїя

изъ живаго народнаго языка, а не книжныя названія, особливо въ старинной литературѣ, часто представляющія лишь нескладный переводъ научнаго имени растенія или само латинское имя его, но написанное русскими буквами, что особенно часто встрѣчаемъ у садоводовъ.

366. — Note sur la *Calystegia dahurica* Choisy. — Mélanges biolog. tirés du Bull. de l'Acad. T. XIII. 1894, p. 503—507, tab. 1.

Два сибирскихъ вида *Calystegia*, названные Ледобуромъ *C. pelita* Led. и *C. subvolubilis* Led., которые Choisy соединилъ въ одинъ подъ названіемъ *C. dahurica* Choisy, Коржипевскій опредѣляетъ иначе: именно, признавая самостоятельность за *C. pelita* Led., другую форму онъ отождествляетъ съ *C. sepium* R. Br. var. *americana* Sims. Въ-же промежуточные между ними формы, заставлявшія соединять ихъ въ одинъ видъ, авторъ признаетъ помѣсями, а не «постепенными переходами» между видами. Дано сравнительное описаніе обѣихъ главныхъ формъ и устанавливается еще одна новая разновидность изъ Китая: *Calystegia sepium* R. Br. var. *vestita* Korsh. Рисунокъ изображаетъ *C. pelita* Led.

367. — Untersuchungen über die Russischen *Adenophora*-Arten. — Mémoires de l'Acad. Imp. des sc. de S.-Pétersb. VII sér. T. XLII. № 2. 1894, p. 1—41.

Всѣ встрѣчающіяся въ предѣлахъ имперіи и въ сосѣднихъ мѣстностяхъ формы *Adenophora* сводятся авторомъ къ 5 видамъ, изъ коихъ 4 встрѣчаются въ предѣлахъ Сибири. Описаны многочисленныя ихъ формы въ качествѣ станціонарныхъ, индивидуальныхъ разнаго значенія отклоненій, и въ качествѣ помѣсей.

368. — Note sur quelques espèces des *Jurinea*. — Изв. Имп. Акад. Наукъ. Т. I. 1894. № 2, с. 113—129.

Монографическое описаніе группы видовъ *Jurinea* русской флоры. Только 3 формы показаны въ предѣлахъ Сибири.

369. — Некрологъ Ф. Э. Гердера. — Труды Имп. С.-Петербур. Общ. Ест. Т. XXVII, вып. 1. (Проток. засѣд.) 1896, с. 157—159.

370. — Некрологъ А. О. Баталниа. — Ibid. с. 178—180.

371. — Къ систематикѣ рода *Krascheninnikowia* Turcz. — Извѣст. Имп. Акад. Наукъ. Т. IX. № 1, 1898, с. 37—40.

Данъ новый исправленный діагнозъ рода, таблица для опредѣленія видовъ и перечень всѣхъ 9 извѣстныхъ видовъ, съ указаніемъ ихъ распространенія.

372. — О диморфизмѣ цвѣтовъ у видовъ *Krascheninnikowia* Turcz. — Извѣст. Имп. Акад. Наукъ, Т. IX. № 5, 1898, с. 383—397.

Авторъ доказываетъ, что виды этого рода, изъ коихъ 6 встрѣчаются на востокѣ Сибири и въ Маньчжуріи, а остальные 3 въ сосѣднихъ стра-

нахъ, не одподомныя растенія, какъ полагалъ Максимовичъ, а цвѣтки, принимавшіеся за женскіе, на самомъ дѣлѣ суть цвѣтки клейстогамическіе. Разсказана, кромѣ того, исторія этого рода и описаны всѣ 9 извѣстныхъ видовъ, изъ нихъ 2 (1 люпскій и 1 гималайскій) устанавливаются вновь.

373. — Tentamen Florae Rossiae orientalis id est provinciarum Kazan, Wiatka, Perm, Ufa, Orenburg, Samara partis borealis atque Simbirsk. — Mémoires de l'Acad. Imp. des Sc. de S.-Pétersbourg. VIII sér. Cl. phys.-math. vol. VII. № 1 (1898). 4^o. XIX + 566 pp., tab. géogr. 2.

Мы не будемъ писать здѣсь реферата этого весьма извѣстнаго большаго труда, такъ какъ онъ, какъ видно изъ заглавія, по своему плану, прямо не касается флоры Сибири. Но, быть можетъ по нѣкоторому недоразумѣнію, въ списокъ растеній Пермской губерціи, авторъ часто записитъ растенія изъ юго-западной части Березовскаго уѣзда Тобольской губ., изъ собранныхъ тамъ Н. И. Кузнецовымъ (см.), и потому мы должны упомянуть эту книгу Коржинскаго въ нашей бібліографіи. Число такихъ растеній не менѣе 120 видовъ. Ихъ трудно подсчитать, такъ какъ авторъ не всегда ясно обозначаетъ мѣсто сбора растеній Кузнецова, часть которыхъ была собрана и въ сѣверо-восточной части Пермской губ.

374. — Растительность Россіи.—Статья въ Брокг. и Эфр. Энциклоп. слов. Полутомъ 54 (Россіи), 1899, с. 42—48, съ 3 картами.

Очеркъ исторіи растительности Имперіи и мотивированное ботанико-географическое дѣленіе ея поверхности на области, съ ихъ характеристикой. Во всей Россіи, включая и Сибирь, авторъ различаетъ 2 зоны растительности: А. Сѣверная зона, къ которой относятся области: 1) арктическо-альпійская, 2) лѣсная, 3) степная. В. Зона южныхъ флоръ, или субтропическая, съ областями: 4) пустынь, 5) горно-степной флоры, 6) реликтовыхъ лѣсовъ и 7) третичныхъ лѣсовъ. На одной изъ картъ нанесены всѣ области въ краскахъ, на двухъ другихъ обозначены границы распространенія главнѣйшихъ деревьевъ и кустарниковъ.

375. — Участіе Ботаническаго Сада въ изслѣдованіи растительности Россіи и другихъ странъ.—Историческій очеркъ С.-Петербургскаго Ботаническаго Сада за послѣдніе 25-лѣтіе его, съ 1873 по 1898. Спб. 1899, с. 194—205.

На стр. 201—203 перечислены коллекторы въ Сибири, путешествовавшіе по порученію Сада, именно: А. Л. Чекаповскій, О. Августиновичъ, Гольденшtedтъ, Мицуль, К. Максимовичъ, П. Крыловъ.

376. — Объ изданіи флоры Сибири. — «Правительств. Вѣстникъ». 1900. № 102 отъ 2 мая.

Упомянемъ объ этой неподписанной газетной замѣткѣ, гдѣ излагается первоначальный планъ изданія флоры Сибири.

377. Корзунъ. Описаніе лѣсовъ по притокамъ Уссурійской системы

рѣки Виенна и по верховьямъ рѣкъ Пора и Има. — Сборн. главныхъ официальныхъ документовъ по управл. Восточн. Сибири. Т. V. Иркутскъ, 1883, стр. 196—219.

378. — Описаніе лѣсовъ и мѣстностей по р. Има и Вану и ихъ, притокамъ. — Тамъ-же, стр. 220—247.

Объ статьи касаются распространенія нѣкоторыхъ лѣсныхъ деревьевъ въ мѣстности по правымъ притокамъ р. Уссури (Приморск. обл.). Фактическое содержаніе ихъ исчерпано В. Л. Комаровымъ во «Флорѣ Маньчжуріи».

379. **Корнухъ-Троцкій, П. Я.** Замѣчанія о поленикѣ (*Rubus arcticus* L.). 8°. 8 стр. (Библ. Имп. Бот. Сада).

Подробное описаніе вида, съ указаніемъ всей синонимики, распространенія и способовъ культуры. Есть замѣчанія о *R. arcticus* L. var. *subquinquelobus* DC.

380. — О семействѣ маковыхъ растений. — Новый Магаз. Естеств. Истор. за 1826 ? г. (не вид.).

381. **Костровъ, князь Н.** Тайга. Иллюстрир. Газета, 1865 г. № 44, 46, 47 и 48. — Перепечатано: Томск. Губерн. Вѣдом. 1869. № 1—3.

Полубеллетристическій очеркъ, въ коемъ для насъ любопытны лишь соображенія автора о происхожденіи слова «тайга», замѣтки о тайгѣ вокругъ Мажарскихъ озеръ, въ восточной части Минусинскаго округа (Енис. губ.), да указанія автора о видѣнныхъ имъ въ тайгѣ по верховьямъ р. Таштынь (притокъ Абакана, въ юго-восточной части Кузнецкаго у. Томской губ.) огромныхъ кедрахъ (*Pinus Cembra* L.) «до 3 сажень въ окружности и до 30 сажень высоты».

382. **Коцебу, Kotzebue, Otto von.** Neue Reise um die Welt in den Jahren 1823, 24, 25 und 26. 2 Bde. Weimar. 1830. — (О другихъ иностранныхъ изданіяхъ этого путешествія см. Межовъ. Сибирск. бібліограф. Т. II).

Это есть второе путешествіе Коцебу кругомъ свѣта (о первомъ см. Шамиссо). Натуралистомъ этой экспедиціи былъ Эшшольцъ (Eschscholtz), принимавшій участіе и въ первой экспедиціи Коцебу, по специальности зоологъ, но несомнѣнно собиравшій и растенія. Первая глава второго тома (стр. 1—14) посвящена описанію пребыванія въ Петропавловскѣ на Камчаткѣ (съ 8 іюня по 20 іюля 1824 года). Затѣмъ экспед. отправ. въ Ситху (Ново-Архангельскъ) на американскомъ берегу (съ 10 авг. по 10 сент. 1824 г.) и далѣе въ Калифорнію. Ботаническаго содержанія въ описаніяхъ Коцебу не имѣется и для насъ трудъ этотъ интересенъ только ради сейчасъ выписанныхъ изъ него справокъ о маршрутѣ. Въ приложеніи ко 2 тому, въ зоологической статьѣ Эшшольца, тоже нѣтъ ничего интереснаго для ботаника.

383. Кошаровъ, П. М. Флора въ окрестностяхъ Томска.

Подъ этимъ названіемъ хранится въ Библиотекѣ Ботанич. Музея альбомъ акварельныхъ рисунковъ растений въ краскахъ. На 17-ти таблицахъ изображено 106 видовъ, съ указаніемъ времени сбора, или времени исполненія рисунка, въ особомъ, приложенномъ къ альбому, спискѣ. Названія растений подписаны акад. К. Максимовичемъ. Рисунки были исполнены въ 1878 и 1879 годахъ съ живыхъ растений.

384. Крапоткинъ, П. Двѣ поѣздки въ Мавъчжурію въ 1864 году. I. Описаніе пути изъ Старо-Цурухайтуевского караула черезъ г. Мергенъ на Айгунъ. II. Сунгары отъ Гирна до устья. — Зап. Сибирск. Отд. Имп. Русск. Геогр. Общ. 1865, с. 58—100.

Кое-какія ботанико-географическія указанія, заключающіяся въ статьѣ этой, взяты во Флору Мавъчжуріи В. Л. Комарова.

385. Krapotkin, Fürst P. Reise im Olekminsk-Witim'schen Gebiet, Sommer 1866. — Peterm. Mittheilungen, 1867, p. 161—166.

Сообщеніе объ экспедиціи, полный отчетъ о которой данъ въ статьѣ Крапоткина и Полякова (см. ниже). На стр. 163 перечислено нѣсколько растений, иногда названныхъ только по родамъ.

386. Крапоткинъ, Князь П. и Поляковъ, И. Отчетъ объ Олекминско-Витимской экспедиціи для отысканія скотопрогоннаго пути изъ Нерчинскаго округа въ Олекминскій, снаряженной въ 1866 году олекминскими золотопромышленниками при содѣйствіи Сибирскаго отдѣла Географическаго Общества. — Записки Императ. Русскаго Географ. Общ. по общей Географіи. Т. III. Спб. 1873. XXX + XIII + 681 + VII + 175 стр. и 6 картъ и таблицъ.

Послѣднія страницы тома, съ особой нумераціей, заняты зоологической статьей И. Полякова—зоолога и ботаника экспедиціи. Коллекція собранныхъ растений обработана была Glehn'омъ (см. № 202), здѣсь-же, въ предисловіи, указаны только имѣющія значеніе для насъ маршруты Полякова: 5 мая, выступленіе изъ Иркутска; 7—14 мая экскурсіи въ окр. с. Качуга на Левѣ; 15—30 мая плаваніе внизъ по Левѣ до ст. Крестовой; 31 мая—3 іюня — Крестовая; 4—12 іюня — путь изъ Крестовой черезъ Патомское нагорье къ Тихоно-Задонскому принску на р. Нигри; 13 іюня—2 іюля пребываніе въ Тихоно-Задонскомъ, откуда сдѣлана поѣздка за 40 верстъ на востокъ, къ Вознесенскому (съ двумя сосѣдними) принску, лежащими у верховья р. Хомлохо; 2—12 іюля — путь изъ послѣдняго пункта къ мѣсту впаденія р. Тинихо въ Витимъ; 13—14 іюля—Витимъ при устьяхъ р. Нерпи; 25—26 іюля — устья р. Мул. Витимское открытое плоскогорье достигнуто въ половинѣ августа, а 8 сентября экспедиція прибыла въ г. Читу. Съ 9 по 20 сентября Поляковъ экскурсировалъ еще у южныхъ частей озеръ Шакши и Арахлея въ Забайкальѣ. Въ большей части книги, занятой отчетомъ геолога вл. Крапоткина, съ подробнымъ описаніемъ путешествія, кое-гдѣ встрѣчаются указанія о характерѣ лѣсовъ, встрѣченныхъ на пути.

387. **Красновъ, А. Н.** Предварительный отчетъ объ Алтайской экспедиціи. — Труды С.-Петербургскаго Общ. Естеств. Т. XIV, вып. 1. 1883, с. 133—149.

Авторъ, въ составѣ экспедиціи, отправленной обществомъ на Алтай въ 1882 году, проѣхалъ изъ Барнаула въ Бійскъ, отсюда къ деревнѣ Верхній-Уймоуъ на р. Катунѣ черезъ долины Апуя и Кана. Изъ послѣдняго пункта переправился черезъ Катунскіе Бѣлыя къ р. Бухтармѣ и, сдѣлавъ экскурсію внизъ по теченію этой рѣки къ Иртышу и вверхъ, къ горѣ Бѣлухѣ, вернулся черезъ Усть-Бухтарминскъ и Змѣиногорьскъ въ Барнаулъ и Томскъ. Экскурсію продолжалась съ 22 іюня до осени. Въ отчетѣ упоминается много встрѣченныхъ растений. Полная коллекція алтайскихъ растений автора, содержащая по его счету 720 видовъ *Phanerogamae* и 100 видовъ *Cryptogamae*, принадлежитъ С.-Петербургскому Университету.

387a. — Картины природы и растительности въ центральномъ Алтай. — Восточное Обозрѣніе. 1883. № 3, 4 и 5.

Статья подписана только инициалами К. А., но несомнѣнно принадлежитъ А. Н. Краснову. Это есть сокращенный и болѣе популярно написанный отчетъ, реферированный подъ предъид. №.

388. — Замѣтки о растительности Алтая. — Ботаническія Записки, изд. при Ботаническомъ Саду С.-Петербургскаго Университета. Вып. 1. 1886, с. 181—214.

Подробно описываются растительныя формаціи, отличающіяся авторомъ и, при перечисленіи растений характеризующихъ ихъ, часто указывается мѣсто ихъ сбора, но особаго систематическаго списка собранныхъ растений не дано.

389. — Изъ поѣздки на дальній востокъ Азіи. Замѣтки о растительности Явы, Японіи и Сахалина. — «Землеводѣніе». Т. I. 1894, кн. 2, с. 59—88. Кн. 3, с. 7—30 съ рис.

Глава IV (см. кн. 3, стр. 19—30) трактуетъ о флорѣ Сахалина. Авторъ посѣтилъ въ 1892 году среднюю и южную часть острова (указавъ вкратцѣ маршрутъ) и, въ изложеніи особенностей въ распредѣленіи растений по немъ, слѣдуетъ, съ незначительными измѣненіями, труду Ф. Б. Шмидта (см.). Четыре таблицы рисунковъ изображаютъ Сахалинскую тайгу, вымирающій лиственный лѣсъ и «эволюцію тундровыхъ формъ». Въ текстѣ разсказа упоминаются нѣкоторыя растения.

390. — **Krassnow, von.** Beobachtungen aus dem Gebiet der nordostasiatischen Inselwelt. — Verh. der Gesellsch. für Erdkunde zu Berlin. Bd. XXIII. 1896, p. 58—68.

Сокращенное изложеніе на нѣмецкомъ языкѣ главы объ островѣ Сахалинѣ изъ предъидущаго труда автора.

391. **Крашениниковъ, С.** *Krascheninnikow, S.* Descriptiones vario-

rum plantarum. — Novi Comm. Ac. Sc. Petrop. T. I. 1750, p. 375—384 cum tab. 3. Содержаніе статьи этой вкратцѣ реферировано по-русски въ: «Содержан. ученыхъ разсужд. Императ. Акад. Наукъ». Т. I. 1751 (?), стр. 76—77.

Подробное описаніе четырехъ видовъ, выращенныхъ изъ сѣмянъ въ Академическомъ ботаническомъ саду. Въ настоящее время растенія эти имѣютъ слѣдующія имена: *Thalictrum petaloideum* L. (сѣмена доставлены въ 1743 году съ Камчатки Стеллеромъ), *Alyssum hyperboreum* L. (сѣмена Стеллера изъ Америки), *Polygonum tinctorium* Lour. (сѣмена патера Гобилля изъ Пекина) и *Salvia nutans* MB. (сѣмена изъ Обл. Донскихъ Казаковъ, соб. Герберомъ). Всѣ растенія изображены на рисункахъ.

392. — Описаніе земли Камчатки. 4^o. Т. I. Спб. 1755, 10 + 438 стр. Т. II. 1755. 4 + 319 стр. Со многими картами и рисунками. Изд. 2-ое (во всемъ сходно съ первымъ), 4^o, 2 тома. Спб. 1786.— Имѣется еще перелечатка въ «Собраніи полномъ ученыхъ путешествій по Россіи, изд. Императ. Акад. Наукъ». Т. I. Спб. 1818. XXIV + 494 + 2 стр. Т. II. 1819. X + 486 стр. 8^o. Переводы на иностранные языки см. Межовъ, Сибирск. библиограф. и Trautv. Fontes.

Первое изданіе, до послѣдняго листа, но за исключеніемъ двухъ предисловія, было отпечатано при жизни автора († 1755). Изъ предисловія, вѣроятно написаннаго Миллеромъ, по съ сохраненіемъ многихъ мѣстъ изъ неоконченнаго и оставшагося въ рукописи предисловія написаннаго самимъ Кр. (рукопись его сохранилась въ Архивѣ Копф. Имп. Акад. Наукъ. Связка 13, лит. К.), узнаемъ кое-что изъ біографіи С. Крашенинникова, воспитанника извѣстной Московской Греко-латинской Законноспасекой Академіи, и объ общемъ ходѣ т. п. «Камчатской экспедиціи». Крашенинниковъ, въ качествѣ ученика, или, какъ его называли тогда — «студента», путешествовалъ по Сибири вмѣстѣ съ І. Г. Гмелинымъ (см.) и Миллеромъ въ составѣ этой экспедиціи и былъ посланъ одинъ на Камчатку въ 1737 году и пробылъ на Камчаткѣ до 12 іюня 1741 года. Въ настоящей книгѣ сдѣланъ авторомъ сводъ не однихъ только собственныхъ наблюденій, но и всего, что было въ то время извѣстно о полуостровѣ, а также о побережьѣ материка бл. Охотска и до устьевъ Амура, о ближайшихъ къ Камчаткѣ островахъ и проч. Однимъ словомъ книгу эту надо разсматривать какъ сводъ наблюденій о Камчаткѣ, добытыхъ экспедиціей. Между прочимъ авторъ пользовался также и наблюденіями Стеллера. Свѣдѣнія, собранныя въ этой книгѣ, одлако главнымъ образомъ общегеографическаго, этнографическаго и историческаго характера; естественно-историческому описанію страны удѣлено въ ней очень мало мѣста. Въ частности растительному міру посвящена въ 1-мъ томѣ только одна небольшая глава «о произрастающихъ особливо которыя до содержанія тамошнихъ народовъ касаются». Здѣсь упоминаются только 34 вида растеній, имѣющихъ употребленіе у мѣстнаго населенія и о томъ рассказано съ большими подробностями. Для пѣкоторыхъ растеній въ выносахъ данъ именной латинскій діагнозъ, со ссылками иногда

на «Flora sibirica» I. Гмелина и, въ двухъ случаяхъ, еще на какую-то рукопись Стеллера. Глава эта есть отвѣтъ на § 65 инструкціи, полученной Крашенинниковымъ отъ I. Гмелина передъ отправленіемъ на Камчатку и свидѣніямъ собраннымъ имъ въслѣдствіи воспользована Стеллеръ въ его описаніи Камчатки и I. Гмелинъ (срав. напр. Flora sibirica I, p. 218). Растенія, собранныя Крашенинниковымъ часто цитируются во «Flora sibirica» I. Gmelin'a и кое-что изъ нихъ сохранилось до сихъ поръ въ общемъ гербаріи Ботаническаго музея Академіи Наукъ. Надо замѣтить, что со времени I. Гмелина они почти не изучались послѣдующими ботаниками, напр. Ледебуру оставались совершенно неизвѣстны, какъ и вообще многія коллекціи, находившіяся въ его время въ С.-Петербургѣ. Въ книгѣ этой мы не находимъ свидѣній о маршрутахъ автора по Камчаткѣ и за разъясненіемъ ихъ надо обращаться въ нижеслѣдующимъ рукописямъ.

393. — Разныя камчатскія обсерваціи.

Подъ такимъ заголовкомъ, написаннымъ самимъ Кр., въ Архивѣ Конференціи, Имп. Акад. Наукъ (связка 13 лит. К.) хранится большой томъ in fol. сброшюрованныхъ рукописей различнаго содержанія и не относящихся только къ Камчаткѣ, какъ можно было-бы думать, судя по заглавію, а вообще къ экспедиціи въ Сибирь и на Камчатку, извѣстной подъ названіемъ «Камчатской». Во главѣ ея стояли Г. Ф. Миллеръ (историкъ), Л. Делиль де ла Кройе (астрономъ), I. Г. Гмелинъ и участвовалъ въ ней Крашенинниковъ. Непосредственное продолженіе этого тома, или дополненіе къ нему, составляетъ другой томъ рукописей, въ такой-же обложкѣ, хранящейся въ Архивѣ Ботанич. музея Академіи (Рукоп. № XVI). На обложкѣ его кѣмъ-то написанъ заголовокъ: «Stelleriana et Krascheninnikowiana», хотя въ немъ есть только нѣсколько небольшихъ инструкцій и писемъ Стеллера къ Крашенинникову, остальное все принадлежитъ не Стеллеру. Мы будемъ называть его вторымъ томомъ «Камчатскихъ обсервацій». Наконецъ упомянемъ, что въ той-же связкѣ 13 архива конференціи, подъ лит. М., есть еще томъ бумагъ, принадлежавшихъ Крашенинникову и относящихся къ Камчатской экспедиціи, но въ этомъ томѣ, кромѣ нѣкоторыхъ писемъ и дѣловыхъ бумагъ, остальные рукописи суть черныя находящихся въ первыхъ двухъ томахъ рапортовъ и проч. Мы не станемъ перечислять здѣсь многочисленныхъ отдѣльныхъ статей и бумагъ, заключающихся въ трехъ этихъ томахъ, весьма важныхъ для исторіи этой достопамятной экспедиціи, но реферирuemъ ниже отдѣльно только нѣкоторыя изъ нихъ. Остальныя бумаги и рукописи состоятъ изъ болѣе или менѣе оффиціальныя писемъ и инструкцій, получавшихся Крашенинниковымъ, метеорологическихъ дневниковъ, наблюденій надъ приливами моря, словарей мѣстныхъ нарѣчій, этнографическихъ наблюденій, подробныхъ описаній горячихъ водъ (на латинскомъ языкѣ), осмтрѣнныхъ Крашенинниковымъ въ Забайкальѣ и на Камчаткѣ, черновыхъ рукописей нѣкоторыхъ главъ его «Описанія земли Камчатки» и, наконецъ, имѣется еще историческое описаніе Камчатки, на русскомъ языкѣ, составленное Мил-

леромъ въ Якутскѣ по архивнымъ даннымъ. Оно напечатано было по-нѣмецки въ приложеніи къ труду Стеллера о Камчаткѣ. Миллеръ далъ эту рукопись Крашенинникову для руководства передъ отъѣздомъ на Камчатку изъ Якутска.

394. — Краткое описаніе Сибирскаго пути Г. П. М. (т. е. господина профессора Миллера).—Рукопись, 43 стр. fol. (Камчатскія observ. Т. I.).

Маршрутъ, изодня въ день, съ указаніемъ разстояній въ верстахъ, всего пути Миллера по Сибири, со дня выѣзда его изъ С.-Петербурга въ 1733 году и до возвращенія туда-же 15 февраля 1743 года. Такъ какъ І. Гмелинъ былъ почти неразлученъ съ Миллеромъ во время всего путешествія, то этотъ маршрутъ есть въ то же время и маршрутъ І. Гмелина, уже реферированный нами (см. выше № 204) по описанію его путешествія, а также и маршрутъ Крашенинникова, за исключеніемъ его отдѣльныхъ отъ другихъ членовъ экспедиціи путешествій. Но въ концѣ рукописи, вопреки ея заглавію, мы находимъ маршруты и этихъ отдѣльныхъ путешествій Крашенинникова. Они нигдѣ не были напечатаны. Маршруты отдѣльныхъ его поѣздокъ по Забайкалью и Иркутской губ. въ 1735 и 1736 году, и поѣздки изъ Олекминска къ соленымъ ключамъ мы включили въ нашъ рефератъ о путешествіи І. Гмелина (см. № 204). Теперь-же сообщимъ, конечно въ краткомъ извлеченіи, маршруты путешествія Кр. на Камчатку и обратно въ Петербургъ. Направляясь въ Камчатку, Крашенинниковъ покинулъ І. Гмелина и Миллера въ Якутскѣ 9 іюля (1737 г.) и групповыми дорогами проѣхалъ въ Охотскъ, куда прибылъ 20 августа. Эта часть пути подробно описана имъ и напечатана въ особой главѣ второго тома «Описаніе земли Камчатки» (стр. 265—294). Изъ Охотска отбылъ на Камчатку 4 октября и, претерпѣвъ кораблекрушеніе у береговъ Камчатки, прибылъ въ Большерѣцкій острогъ (на западномъ берегу южной части полуострова) 21 октября. Любопытно, что изъ рапорта его, содержащаго описаніе этого приключенія, видно, что при этомъ имъ потеряны были, между прочимъ, запасъ бумаги для сушенія растеній, а изъ сохранившагося въ бумагахъ Кр. письма І. Гмелина видно, что въ возмѣщеніе потерянной бумаги было ему выслано всего 20 листовъ новой! Можно судить по этому, какъ невелики могли быть ботаническія коллекціи Кр. Пересмотрѣвъ маршруты Кр. по Камчаткѣ, можно усмотрѣть, что большинство поѣздокъ его внутри полуострова были совершены въ зимнее время. Почти всѣ мѣсяцы 1738, 1739, 1740 годовъ; когда возможны были сборы растеній, съ весны до осени онъ пахотился въ Большерѣцкомъ острогѣ. Только въ 1739 году, въ концѣ августа, онъ выѣзжалъ изъ Большерѣцка въ Верхне-Камчатскій острогъ (9 сент.) и далѣе спустился водою по р. Камчаткѣ до Нижне-Камчатскаго острога (приб. 25 сент.). Только за эту поѣздку м. б. было имъ что нибудь собрано внутри страны. Въ 1741 г. въ концѣ апрѣля, т. е. еще до вачала весны на Камчаткѣ, онъ тоже былъ въ Большерѣцкѣ и отбылъ оттуда въ Охотскъ 12 іюня. Дни между 25 іюня и 5 іюля проведены въ Охотскѣ; 11 іюля былъ онъ у Юдомскаго Креста, откуда быстро

спустился по рѣкамъ къ Якутску и былъ въ этомъ городѣ 24 іюля. Выбывъ отсюда въ Иркутскъ 23 августа, прибылъ въ послѣдній 6 ноября. Отсюда, весной слѣдующаго 1742 года, ему, по обстоятельствамъ, опять пришлось ѣхать въ Якутскъ. Выѣхалъ онъ 14 марта и 29 апрѣля отплылъ въ Якутскъ изъ Верхоленска обычной дорогой по Ленѣ. Въ Якутскѣ былъ 26 мая и менѣе чѣмъ черезъ мѣсяцъ (14 іюня) отправился въ обратный путь. Проѣхавъ вдоль Лены до Усть-Кутскаго острога (повыше г. Киренска), здѣсь оставилъ Лену (20 іюля) и переѣхалъ черезъ Илимскъ на р. Верхнюю Тунгузку (Ангару), по которой водянымъ путемъ спустился до Енисейска (6 авг.). Изъ Енисейска перешелъ обычнымъ волокомъ на Кеть, и далѣе по Оби до Самарова, при устьѣ Пртыша (9 сент.). Въ Тобольскѣ былъ 23 сент., въ Туринскѣ 10 октября и дальнѣйшій путь его въ С.-Петербургъ намъ уже не интересенъ.

395. — Походные журналы.

Группируемъ здѣсь подъ такимъ заголовкомъ, въ хронологическомъ порядкѣ, нѣсколько однородныхъ рукописей, переизетенныхъ безъ всякаго порядка въ разныхъ мѣстахъ обонхъ томовъ «Камчатскихъ описаній». Это суть тѣ-же маршруты, но съ краткимъ описаніемъ дороги и разныхъ обстоятельствъ путешествія. Они имѣются не для всего путешествія. Въ нихъ, въ случаѣ надобности, можно найти детальныя свѣдѣнія о нѣкоторыхъ маршрутахъ Крашенникова.

1. Походный журналъ 1734—36 годовъ, 44 стр. fol. (Камчатск. обсерв. Т. II). Первая записъ его относится къ 22 сент. 1734 г., когда Кр. вмѣстѣ съ Гмелинымъ проѣзжалъ черезъ городъ Кузнецкъ (Томской губ.). Затѣмъ въ журналѣ описывается путешествіе до Иркутска и по Забайкалью въ 1735 году, съ возвращеніемъ къ зимѣ въ Иркутскъ. Наконецъ описано отдѣльное зимнее путешествіе Кр. изъ Иркутска въ Баргузинъ и оттуда въ Верхоленскъ по Ленѣ. Послѣдняя записъ относится къ 12 марта 1736 г. въ г. Верхоленскѣ.

2. Описаніе пути отъ Аргунскихъ серебряныхъ заводовъ до имѣющихся вверхъ по Оному—рѣкѣ теплыхъ водъ, оттуда до Читинскаго острога. (16 стр. fol. Камчатск. обсерв. Т. I). Описаніе отдѣльной поѣздки, совершенной Кр. лѣтомъ 1735 года по указанному маршруту въ Забайкальѣ. Имѣется еще въ особомъ рапортѣ и подробное описаніе самихъ ключей.

3. Описаніе пути отъ Олекминскаго Острога до рѣчки Соляной 25 стр. 4^о. (Камчатск. обсерв. Т. II). Отдѣльная поѣздка Кр. между 10 авг. и 4 сент. 1736 года. Также какъ и предыдущая, она реферирована нами при обзорѣ маршрутовъ I. Гмелина (см.).

4. Описаніе пути отъ Якутска до Охотскаго Острога. 28 стр. fol. (Камчатск. обсерв. Т. II). Подробное описаніе сухопутья между этими пунктами, по которому проѣхалъ Кр. въ 1737 году. Нанечатано оно было въ заключительной главѣ второго тома его «Описанія земли Камчатки».

5. Описанія путей на Камчаткѣ въ 1737—1741 годахъ. 131 стр. fol. (Камчатск. обсерв. Т. I). За исключеніемъ одного маршрута въ концѣ

августа и началъ сентября, между Большерѣцкомъ и Верхне-Камчатскимъ Острогомъ, всѣ остальные маршруты сдѣланы по зимнему пути.

396. — Рапорты.

Кромѣ путевыхъ журналовъ, писавшихся для себя, Краш. подавалъ еще официальные рапорты лицамъ, находившимся во главѣ экспедиціи. Они писались только за время отдѣльныхъ путешествій Краш. и въ основѣ ихъ лежали тѣ-же путевые журналы, почему они тоже представляютъ собою источникъ для опредѣленія маршрутовъ путешественника, хотя въ этомъ отношеніи и менѣе детальны. Но въ нихъ зато подробности излагаются разные наблюденія въ пути, во исполненіе разныхъ §§ инструкціи и проч. Первые и послѣдніе рапорты адресованы Миллеру и И. Гмелину, которые величаются въ нихъ «благородными профессорами». Съ пріѣздомъ-же на Камчатку Стеллера послѣдній написалъ 27 окт. 1740 г. въ Большерѣцкѣ слѣдующее предписаніе Крашенинникову, сохранившееся въ его бумагахъ (Камчатск. обсерв. Т. II): «по полученіи сего письма быть Вамъ у меня въ командѣ и чиненныя Вами наблюденія съ пріѣзда Вашего сюда на Камчатку по сю пору мнѣ при рапортѣ объявить». Стеллеръ въ сущности не имѣлъ права предъявлять такія требованія къ Крашенинникову. По крайшей мѣрѣ это оспаривалось И. Гмелинымъ (см. Пекарскій, Исторія Акад. Наукъ. Т. I, с. 592); несмотря на это Крашенинниковъ очевидно исполнилъ «предписаніе» Стеллера, такъ какъ, кромѣ рапортовъ, въ багажѣ послѣдняго, описъ коего напечатана у Пекарскаго (I. с. стр. 613), значится напр. 2 рукописи Крашенинникова о Камчаткѣ, въ сложности на 57 листахъ. Въ обоихъ томахъ «Камчатскихъ обсервацій» находятся 12 такихъ рапортовъ. Изъ нихъ одинъ (въ 1 томѣ) содержитъ подробное описаніе горячихъ ключей въ верховьяхъ р. Олона въ Забайкальѣ, остальные 11 рапортовъ (во 2 томѣ) относятся къ пути изъ Якутска на Камчатку, пребыванію на Камчаткѣ и обратному путешествію. Въ общей сложности они занимаютъ 140 стр. fol.

397. — *Descriptiones avium, piscium, animalium et vegetabilium.*— Ручоп. 48 стр. fol. (Камчатскія обсерваціи. Т. I).—Вѣроятно эта-же рукопись упоминается въ описи бумагъ Стеллера (см. Пекарскій, Исторія Акад. Наукъ. Т. I, с. 613) подъ назв. «Латинскія обсерваціи до исторіи натуральной касающіяся, чиненныя студентомъ Крашенинниковымъ».

Въ этой рукописи имѣемъ болѣе или менѣе подробныя описанія 16 видовъ растеній съ Камчатки (почти всѣ изъ окр. Большерѣцкаго острога) съ замѣтками объ ихъ употребленіи и мѣстными названіями. Ботаническое содержаніе этой статьи использовано отчасти самимъ Кр. въ «Описаніи земли Камчатки» и частью И. Гмелинымъ въ «*Flora sibirica*».

398. Кривошапкинъ, М. Ф. Сарана въ Туруханскомъ краѣ. «Московская Медицинская Газета». 1859 (?) № 46 (не вид.).

Очевидно рѣчь идетъ о *Lilium Martagon* L.

398а. **Крузе. Kruhse, Dr. Robert.** Notizen, gesammelt auf einer Reise von Irkutsk bis Wiluisk in Jahre 1832. — Dorpater Jahrb. Bd. I. 1833, p. 525—541. Русскій перев. въ «Журн. Минист. Внутр. Дѣлъ». Часть XI. 1834, с. 45—74.

Изъ предисловія къ этимъ замѣткамъ, написаннаго Ледебуромъ (въ русскомъ переводѣ предисловіе это опущено), узнаемъ, что авторъ прожилъ 6 лѣтъ врачомъ въ Иркутскѣ и въ указанномъ году совершилъ путешествіе по слѣдующему маршруту: отбылъ изъ Иркутска въ Качугу на Ленѣ 6 мая и водою по Ленѣ прибылъ въ Якутскъ 27 мая, гдѣ оставался до 17 іюня. Отсюда, обычнымъ трактомъ, отправился въ Вилюйскъ. Въ концѣ іюня онъ былъ еще въ этомъ городкѣ и затѣмъ выѣхалъ вверхъ по Вилюю въ с. Сантаръ. Отсюда сдѣлалъ экскурсію въ сторону, вверхъ по р. Кемпендею (иначе—Кемпендзю), гдѣ осматривалъ выходы каменной соли, затѣмъ вернулся къ р. Вилюю, посетилъ соленые ключи по этой рѣкѣ (въ 25 верстахъ выше Сантара) и вышелъ къ р. Ленѣ у какого-то Оболенска (вѣроятно недалеко отъ Олекминска). Ленѣй вернулся въ Иркутскъ. Въ статьѣ этой изъ растений упоминается только *Stellera lathraeoides* Fisch. (*Boschniakia glabra* SAM.), собранное у упомянутой соляной горы, и какой-то *Epilobium*, но растенія, собранныя во время этой поѣздки (также изъ Прибайкалья и др. мѣстъ Сибири), довольно часто упоминаются во «Flora rossica» Ледебурра. Они хранятся въ гербаріи Ледебурра (нынѣ въ Импер. Ботан. Саду) и имѣются и въ нашемъ гербаріи, въ составѣ коллекціи Мейера.

399. **Крузенштернъ.** Путешествіе вокругъ свѣта въ 1803, 4, 5 и 1806 годахъ по повелѣнію Его Императорскаго Величества Александра Перваго на корабляхъ «Надеждѣ» и «Невѣ», 4^о. Часть I. Спб. 1809. XXV + 388 с. Ч. II. 1810, 472 + 2 стр. Ч. III. 1812. IV + 451 + 2 стр. съ атласомъ въ 110 (1 незаномерована) таблицъ gr. fol. Имѣются многочисленные нѣмецкія, французскія и англійскія изданія, полныя и сокращенныя, о которыхъ см. Межова.

Экспедиція имѣла цѣлью описать береговъ Камчатка и сѣверо-западныхъ береговъ Америки съ порученіемъ доставить въ Японию русское посольство. Натуралистами были Лангсдорфъ (см.), описавшій свое путешествіе отдѣльно, и Тилезіусъ. Послѣдній кажется занимался главнымъ образомъ рисованіемъ и приложенный къ книгѣ огромный атласъ, гдѣ, кромѣ картъ, много ландшафтовъ и рисунковъ животныхъ и проч., дѣло его рукъ. Въ свѣтѣ послѣпника значится еще «докторъ медицины и ботаники» Бринкинъ, кажется совсѣмъ не собиравшій растеній. Въ Петропавловскѣ на Камчаткѣ К. впервые прибылъ 15 іюля 1804 года (числа вездѣ въ путешествіи — по новому стилю) и пробылъ до 6 сент. Зима проведена въ Японіи. Весной 1805 года, по дорогѣ въ Петропавловскъ, обследованы южный и восточный берегъ о. Сахалина, именпо заливы Апива, Мордвинова и Терпѣнія. Къ 5 іюня экспедиція опять была въ Петропавловскѣ. Іюня 25 Лангсдорфъ отдѣлился отъ экспедиціи, направясь къ американскимъ берегамъ, а К. съ Тилезіусомъ ушли продолжать опись береговъ Сахалина. Между 15 іюля и 15 августа имѣ

удалось описать восточный (сѣвернѣ мыса Терпѣнія) и часть западнаго берега острова. Августа 29 К. опять прибылъ въ Петропавловскъ и 5 окт. экспедиція окончательно покинула наши берега. О величинѣ ботаническихъ сборовъ Тилезіуса, все время не различавшагося съ К., нѣтъ никакихъ указаній. Растенія его въ небольшомъ количествѣ встрѣчаются въ нашихъ гербаріи. Вѣроятно они полностью обработаны были Ледебуромъ (см. Ledeb. Decades etc. и Flora rossica). Замѣтокъ какихъ-либо ботаническаго характера на страницахъ этого труда не имѣется и только на 31 таблицѣ атласа находимъ изображенія 5 видовъ растений, употребляемыхъ въ пищу на Камчаткѣ, а на таблицѣ 66 представлены 3 японскихъ растенія изъ сем. *Aracaceae*; всѣ они не названы по-латыни.

400. Крутовой. *Artemisia frigida* въ медицинскомъ отношеніи. — Отчетъ Общ. Врачей Енисейской губ. 1886—1887. стр. 61 (не вид.).

401. — Матеріалы для изученія способовъ народнаго врачеванія Восточной Сибири. — Труды Общества Врачей Енисейской губ. за 1891 г. (не вид.).

402. Крыловъ, П. Н. Липа на предгорьяхъ Кузнецкаго Алатау. — Извѣстія Императорскаго Томскаго Университета. Кн. 3. 1891. Отд. 2. стр. 1—40.

Подробное описаніе островнаго мѣстопахожденія липы, обследованнаго авторомъ на предгорьяхъ Кузнецкаго Алатау, въ Кузнецкомъ уѣздѣ Томской губ. вмѣстѣ съ липой тамъ-же появляются изолированно нѣсколько другихъ растений, преимущественно европейскихъ, и одно съ Дальняго Востока (*Osmorhiza amurensis* Schmidt.), что заставляеть автора признать въ этомъ островномъ мѣстопахожденіи реликтъ прежней, нынѣ почти исчезнувшей флоры Сибири. Въ статьѣ этой авторъ не отличаетъ кузнецкой липы отъ европейской и только находитъ прирость ея древесныя нѣсколько меньшимъ, чѣмъ у липы въ Тульской губерніи, но въ одной изъ послѣдующихъ своихъ работъ кузнецкую липу онъ уже называетъ особымъ именемъ «*Tilia cordata* var. *sibirica*» (nomen nudum): сравн. Крыловъ. Краткій очеркъ флоры Томск. губ. Въ статьѣ кромѣ того упоминается около 200 видовъ мѣстной флоры.

403. — Матеріалъ къ флорѣ Тобольской губерніи. I. — Извѣстія Императ. Томскаго Унив. 1892, стр. I—VI и 1—64.

Начало перечня растений южной части Тобольской губерніи, на основаніи литературныхъ источниковъ и гербарія Томскаго Университета. Списокъ (по обычной системѣ) доведенъ до конца сложноразветвленныхъ и содержитъ 304 вида. Въ предисловіи указана литература предмета (цѣльныя указанія на нѣкоторые провинціальныя изданія) и сообщенъ списокъ коллекторовъ, приславшихъ свои сборы въ Ботаническую кабинетъ Томскаго Университета. Выписываемъ ихъ имена въ алфавитномъ порядкѣ: Анисимовъ, Бѣлавинъ, Бѣлоноговъ, Бѣляевъ, Бурцевъ, Голендухинъ, Давидовъ, Земляничинъ, Зобнинъ, Измайловъ,

Калашниковъ, Кирѣевъ, Коряковскій, Луговской, Мишуринъ, Низковскій, Сосуповъ, Тресвятскій, Тутаевъ, Ушаровъ, Филипповичъ, Чугуновъ. Кромѣ того значительное количество растений собрано самимъ авторомъ списка.

404. — Ботаническій матеріалъ, собранный Г. Н. Потанинымъ въ восточной части Семипалатинской области въ 1863 и 1864 годахъ и сводъ предыдущихъ изслѣдованій. I. Ranunculaceae-Papilionaceae. — Извѣстія Императорскаго Томскаго Университета. Кн. IV, отд. 2. 1892, с. 1—106.

Въ этой незакопченной работѣ, послѣ подробнаго изложенія маршрутовъ Потанина и обзора прежнихъ изслѣдованій края, перечисляются 422 вида мѣстной флоры, изъ указанныхъ семействъ, на основаніи литературныхъ указаній и нѣсколькихъ коллекцій, кромѣ Потанинской, принадлежащихъ Томскому Университету; упоминаются именно коллекціи Е. Замятина изъ ст. Уджарской (на тракѣ изъ Сергіополя въ Чугучаѣ) и двѣ коллекціи (Герасимова и Л. Степанова) изъ окр. Усть-Каме-ногорска, лежащаго бл. южной границы Томской губерніи. Вновь описаны: *Silene tarbagataica* Krugl., *Stellaria Potanini* Krugl., *Oxytropis* 2 sp. (не названы), *O. ampullata* Vnge. forma (не названа).

405. — Очеркъ растительности Томской губерніи.—Изъ серіи публичныхъ лекцій, организованныхъ Томскимъ отдѣломъ Императорскаго Московскаго Общ. Сельскаго Хозяйства въ осеннемъ полугодіи 1897 года. Томскъ. 1898. 8°. 26 стр. и 1 карта. Представляетъ собой оттискъ изъ книги: Научные очерки Томскаго края. Сборникъ публичныхъ лекцій по различнымъ вопросамъ Естествознанія и сельскаго хозяйства мѣстнаго края, организованныхъ осенью 1897 года бывшимъ Томскимъ отдѣломъ Импер. Моск. Общ. С. Х., нынѣ преобразованнымъ въ Западно-Сибирск. Общ. С. Х. Изданіе подъ общей ред. проф. Н. О. Кащенко. Томскъ. 1898.

Популярный очеркъ исторіи изслѣдованія флоры Томской губерніи, раздѣленіе ея на области, съ краткой характеристикой растительныхъ формаций. На схематической карточкѣ показаны области флоры и распредѣленіе лѣсовъ въ губерніи.

406. — Тайга съ естественно-исторической точки зрѣнія. — Изъ серіи публичныхъ лекцій, организованныхъ Томскимъ отдѣломъ Московскаго Общ. Сельскаго хозяйства въ осеннемъ полугодіи 1897 года. Томскъ. 1898. 8°. 15 стр. и 4 табл. рис. — Оттискъ изъ книги, упомянутой подъ предыдущ. №.

Авторъ свидѣтельствуетъ, что подъ названіемъ «тайга» русское население Сибири разумѣетъ дремучіе лѣса, преимущественно хвойные, и въ популярномъ очеркѣ знакомитъ съ особенностями растительности хвойнаго лѣса. Авторъ останавливается особенно на характерныхъ для хвойнаго лѣса представителяхъ семействъ *Rugolaseae*, *Vacciniaseae* и *Ericaseae*, среди которыхъ много вѣчнозеленыхъ растений, что доказы-

ваетъ древнее происхожденіе формациі. На четырехъ таблицахъ изображены 15 видовъ съ вѣчнозеленой листвою, встрѣчающіеся въ тайгѣ Томской губерніи.

407. — Память Сергѣя Ивановича Коржинскаго. Рѣчь, читанная въ засѣданіи Общества Естественспытателей и Врачей при Императорскомъ Томскомъ Университетѣ 1 декабря 1900 года. — Томскъ. 1901. 19 стр. 8^о.

Некрологъ, написанный отчасти по личнымъ воспоминаніямъ въ Казани и Томскѣ, съ обзоромъ главнѣйшихъ работъ.

408. — Краткій очеркъ флоры Томской губерніи и Алтая. — Извѣстія Императорскаго Ботаническаго Сада. Т. II. 1902, с. 85—106.

Обзоръ всѣхъ разнообразныхъ растительныхъ формациі, наблюдаемыхъ въ равнинной и горной частяхъ Томской губерніи, съ ихъ ботанической характеристикой и съ указаніемъ ихъ распространенія.

409. — Krylov, P. *Plantae altaicae novae*. I.—Труды Имп. Ботанич. Сада. Т. XXI, вып. 1. 1903, стр. 1—12 съ 5 табл. рис. — II. *Ibid.*, стр. 13—18.

Описаны слѣд. по большей части новыя виды и разновидности, привезенныя авторомъ изъ его путешествія по Алтаю въ 1901 году: *Arabis rupicola* Kryl. *Stellaria Martjanovi* Kryl. *Oxytropis Saposhnikowi* Kryl. *Oxytropis Ladygini* Kryl. *Oxytropis Martjanovi* Kryl. *Astragalus rytidocarpus* Ledeb. (emend.). *Peucedanum salsugineum* Kryl. *Valeriana Martjanovi* Kryl. *Craniospermum subfloccosum* Kryl. *Oxytropis aciphylla* Led. v. *gracilis* Kryl. *Astragalus Hypoglottis* L. v. *tshujensis* Kryl. *Vicia megalotropis* Led. v. *intermedia* Kryl. *Saxifraga androsacea* L. var. *uniflora* Kryl., *Bupleurum longinvolucratum* Kryl. *Bupleurum Martjanovi* Kryl. *Bupleurum pusillum* Kryl. Нѣкоторые изъ нихъ указываются авторомъ и въ другихъ частяхъ Сибири. Первые 9 видовъ изображены на рисункахъ.

410. — Путевыя замѣтки объ Урянхайской землѣ. Съ картами и профилями. — Записки Имп. Р. Геогр. Общ. по общ. Географіи. Т. XXXIV. № 2. 1903. 167 стр.

Путешествіе совершено было въ 1892 году по порученію Императ. Ботанич. Сада. Большая часть маршрута, изображеннаго на приложенной въ книгѣ картѣ, пролегаетъ въ сѣверной Китайской Монголіи, но путешествіемъ выѣхалъ изъ Томска 15 мая, эскурсировалъ въ окр. гор. Минусинска и въ предѣлы Монголіи, черезъ Ойскій перевалъ Куртушбинскаго хребта, вступилъ только около 20 іюня (точно не указано). На обратномъ пути, по тому-же Минусинскому уѣзду, сдѣланъ путь отъ водораздѣла въ верховьяхъ р. Алгаевъ (въ Монголіи) и р. Амыла (въ русскихъ предѣлахъ) до Минусинска, между 6 и 12 сентября. Значительная вывезенная изъ этого путешествія коллекція, находится въ Ботаническомъ Саду. На страницахъ «путевыхъ замѣтокъ» нерѣдко упоминаются

растения и много разебно весьма цѣнныхъ свѣдѣній о растительности осматрѣнныхъ мѣстностей вообще. Опредѣленіе высотъ, сдѣланное во время этой экспедиціи, находится въ статьѣ Тилло (см.).

411. — Маршрутъ по Алтаю въ 1903 году. — Извѣстія Императорскаго С.-Петербургскаго Ботаническаго Сада. Т. IV. 1904, стр. 18—20.

412. — Флора Алтая и Томской губерніи. Руководство къ опредѣленію растений Западной Сибири. 8^о. Часть I (Ranunculaceae—Rhamnaceae), Томскъ, 1901, XIV + XXVIII + 208 стр. Часть II (Papilionaceae—Cornaceae), 1903, стр. 209—546 и 5 табл. рис. Часть III (Carnifoliaceae—Gentianaceae), 1904, с. 547—864. Часть IV (Polemoniaceae—Plantagineae), 1907, с. 865—1088.

Печатается въ приложеніи къ «Извѣстіямъ Имп. Томскаго Унив.». Всѣ книжки «Извѣстій», содержащія флору П. Н. Крылова, выданы гомодомъ позже отдѣльныхъ ея оттисковъ.

Флора-опредѣлитель, написанная по типу «Московской флоры» Н. Кауфмана, съ подробными, оригинальными, тщательно составленными описаніями видовъ, съ таблицами для опредѣленія видовъ, родовъ и семействъ, по съ неразработанною синонимикой и безъ свода всѣхъ литературныхъ указаній. О послѣднемъ надо весьма пожалѣть; этотъ сводъ не занялъ-бы много мѣста въ книгѣ, но сдѣлалъ-бы ее болѣе исчерпывающей предметъ и болѣе пригодной для научныхъ справокъ. Въ отличіе отъ старой «Flora altaica» Ледебера, Мейера и Бунге (см.), гдѣ описаны преимущественно растения Алтая и прилегающихъ къ нему съ юга степей Семипалатинской области, въ рассматриваемой книгѣ обработанъ большой матеріалъ и изъ сѣверной части губерніи, почему книга въ значительной мѣрѣ можетъ служить для опредѣленія растений и южной части Тобольской губерніи.

Обработаны почти исключительно одни коллекціи, принадлежащія Томскому Университету. Выписываемъ изъ предисловія къ 1 части фамиліи лицъ, доставившихъ этотъ матеріалъ, причемъ пользуемся дополненнымъ спискомъ, изъ 2 изданія первой части, не появившагося еще въ свѣтъ ко времени печатанія настоящаго реферата: А. В. Адриповъ, Н. И. Березинъ, П. А. Вологдинъ, В. А. Геблеръ, Гельмгаверъ, М. К. Горсть, Ермолаевъ, Ф. Г. Зассъ, С. І. Залескій, А. Зенченко, И. И. Иволгинъ, Е. В. Кайдалова, Д. А. Клеменць, Е. Н. Клеменць, Козловскій, Н. М. Мартыновъ, А. Мицкевичъ Орловъ, Петровъ, Н. П. Пузыревъ, Г-жа Петухова, Романовъ, Д. А. Смирновъ, С. Л. Суховъ, Н. А. Тарлышевъ, А. А. Тарховъ, А. И. Туполевъ, П. Ф. Тюменцева, Г. К. Тюменцевъ, И. Г. Фрейдигъ, А. А. Шавровъ, Шаховъ, Г-жа Шмотина, К. І. Юферовъ, А. П. Борзовъ, В. И. Верещагинъ, А. П. Выдринъ, Г. Э. Югансенъ, В. А. Ошурковъ, Н. С. Подпрятковъ, Е. Г. Роддъ, П. И. Соколовъ, Н. В. Сѣрковъ. Главнѣйшій матеріалъ былъ собранъ проф. В. В. Сапожниковымъ, неоднократно посѣщавшимъ Алтай, а въ особенности самимъ авторомъ, также много путешествовавшимъ по губерніи. Въ

означенномъ предисловіи напечатаны всѣ его маршруты до 1904 года включительно.

Въ вышедшихъ 4 частяхъ описано 1213 видовъ, расположенныхъ по системѣ Кандолля. Это составляетъ приблизительно около $\frac{3}{4}$ всей флоры. Новыхъ видовъ и др. формъ устанавливается сравнительно очень немного. Перечисленіе мѣстопахожденій занимаетъ иногда (особенно въ послѣднихъ частяхъ) довольно много мѣста и это понятно, если принять во вниманіе громадность губерніи и обиліе матеріала, но жаль что авторомъ ничего не сдѣлано, чтобы облегчить ориентировку среди этого множества мелкихъ селеній и рѣчекъ. Вездѣ даже опущены указанія уѣздовъ и при этихъ условіяхъ разысканіе цитируемыхъ пунктовъ на картѣ требуетъ слишкомъ большого труда. Опущены также обычныя упоминанія коллекторовъ при мѣстопахожденіяхъ.

413. — Списокъ растений Сибирской флоры. Литогр. 13 стр. fol.

Списокъ состоитъ изъ однихъ названій видовъ, безъ разновидностей, безъ указанія распространенія и проч. и составленъ авторомъ съ цѣлью приблизительнаго подсчета числа видовъ растений, извѣстныхъ въ Сибири. Составленъ онъ, конечно, безъ особой обработки матеріала, а потому возможны въ пѣкоторыхъ случаяхъ повторенія одного и того-же вида, подъ разными синонимами. Всего въ списокѣ содержится 826 видовъ высшихъ споровыхъ, однодольныхъ и голосѣмянныхъ. Соответствующая цифра во «Flora rossica» Ледебуря, будетъ 633 вида. По этимъ даннымъ, зная все количество видовъ, указанныхъ въ Сибири Ледебуромъ (см.), именно 3150, мы можемъ приблизительно опредѣлить количественный составъ флоры Сибири въ настоящее время. Подсчетъ даетъ цифру 4126 видовъ.

414. **Крюковъ, И.** Краткое общее описаніе района работъ по образованію переселенческихъ, запасныхъ и хуторскихъ участковъ, произведенныхъ въ 1803 г. въ Амурской области, между станціей Черняевой и Зейской Пристанью, чинами амурской земледельческой партіи. Благовѣщенскъ, 1904. 8^о, стр. 1—31 (не вид.).

Изъ реферата И. В. Палибина (см. Извѣст. Имп. С.-Петербург. Ботан. Сада Т. V. (1905). Приложение, с. 63) видно, что въ статьѣ этой имѣется ботаническое содержаніе.

415. — Отчетъ о работахъ 1904 года по обследованію казенно-свободныхъ площадей Моммалытнско-Пайканскаго и Буренско-Архарскаго районовъ Амурской области. Благовѣщенскъ, 1905 (не вид.).

Реферирована И. В. Палибинымъ (см. Изв. Имп. С.-Петербург. Ботан. Сада. Т. VI (1906). Приложение, стр. 75) и подобно предыдущей работѣ содержитъ свѣдѣнія о мѣстной растительности. Авторомъ собранъ гербарій, списокъ котораго изданъ В. Федченко (см.).

416. **Крюковъ, Н. А.** Очеркъ сельскаго хозяйства въ Приморской области. — С.-Петербург. 1893. 8^о. 4 + 157 + 32 стр., 2 карты и 2 табл. діаграммъ.

Описание въ сельско-хозяйственномъ отношеніи южной части Приморской области, лежащей между рѣками Амуромъ и Уссури и моремъ. Разсмотрѣна урожайность всѣхъ важнѣйшихъ сортовъ культурныхъ растений, разводимыхъ русскимъ населеніемъ и корейцами и въ приложеніи дано «общее описание растительности Приморской области», заимствованное у Будищева (см.). На одной картѣ указаны границы сельско-хозяйственныхъ районовъ, на другой картѣ Южно-Уссурийскаго края нанесены 88 селеній. Имѣется въ статьѣ списокъ всѣхъ населенныхъ пунктовъ Южно-Уссурийскаго края, съ статистическими о нихъ свѣдѣніями.

417. — Восточное Забайкалье въ сельско-хозяйственномъ отношеніи. — Спб. 1895. 8^о. 165 стр. и карта.

Топографическій очеркъ части Забайкальской обл. по восточную сторону Яблоноваго хребта, съ статистическими и др. свѣдѣніями о мѣстномъ земледѣліи. Для насъ интересны главнымъ образомъ, хотя и краткія, указанія о сортахъ, преимущественно разводимыхъ въ краѣ зерновыхъ хлѣбовъ и карта, съ показаніемъ сельско-хозяйственныхъ районовъ.

418. — Западное Забайкалье въ сельско-хозяйственномъ отношеніи. — Спб. 1896. 8^о. IV + 233 стр., карта и 8 табл.

Подобный предъидущему, но болѣе подробный, очеркъ части Забайк. обл. по западную сторону Яблоноваго хребта (съ исключеніемъ наиболѣе восточныхъ частей, гдѣ нѣтъ осѣдлага населенія).

419. **Кубасовъ, А.** Замѣтка о растительности Забайкальскаго края. — Вѣстн. Росс. Общ. Садов. 1869, с. 147—151.

Перечислено около 50 наиболѣе красиво цвѣтущихъ или полезныхъ растений края. Не всегда растенія названы и часто указано только семейство или родъ, къ которому они принадлежать.

420. **Кузмищевъ, Павелъ.** О лѣсахъ и кустарникахъ, растущихъ на Камчаткѣ. — Лѣсной Журналъ 1836 г. Часть IV, с. 117—131.

Авторъ былъ губернаторомъ на Камчаткѣ. Небольшая, по обстоятельная статья эта сообщаетъ много свѣдѣній о распространеніи лѣсовъ на полуостровѣ, причемъ упоминается около 40 древесныхъ и кустарныхъ породъ, съ указаніемъ ихъ распространенія, мѣстныхъ ихъ названій и употребленія населеніемъ. Латинскія названія многихъ изъ нихъ, упоминаемая въ статьѣ, несомнѣнно сообщены Ф. Финшеромъ, въ то время бывшимъ директоромъ Ботаническаго Сада въ С.-Петербургѣ, въ гербаріѣ коего имѣется и коллекція растений Кузмищева (см. Липскій въ Историч. очеркѣ Сада, 1899, с. 131). Въ статьѣ между прочимъ упоминается *Pirus pseudosorbus* Fischer — названіе не упоминаемое Ледебуромъ, которому эта статья не была извѣстна.

421. **Кузнецовъ, Д.** Очеркъ Нарымскаго края. — Томскія Губернск.

Вѣдом. 1864 г. Часть неофициальная. № 21, 22, 23, 25, 26, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42 и 43, 44, 46-47, 51.

Сосединемъ подъ такимъ заглавіемъ, нѣсколько произвольно, рядъ статей съ разными заголовками, открывающійся статьей: «топографическій очеркъ Нарымскаго края» и содержащихъ всестороннее описаніе этой сѣверной части Томской губерніи и уѣзда. Специальному описанію растительности посвящены № 25, 26 и 27 (изъ нихъ № 27 не имѣется въ нашей бібліотекѣ и я его не видѣлъ); здѣсь помѣнованы, иногда съ латинскими названіями, мѣстные деревья и кустарники и др. растенія, имѣющія значеніе въ хозяйствѣ. Особенно авторъ останавливается на кедрѣ (*Pinus Cembra* L.) и его экзистаціи, пропагандируя культуру его, ввиду рѣдкихъ урожаевъ орѣховъ (разъ въ 5—6, а иногда и въ 8 лѣтъ) на дикорастущихъ деревьяхъ. Въ № 29, 30 и 31 разсказывается о воздѣлываемыхъ огородныхъ и полевыхъ растеніяхъ. Остальная большая часть работы зоологическаго содержанія.

422. Кузнецовъ, Н. И. Программа гео-ботаническаго изслѣдованія сѣверо-восточнаго склона Урала. — Изв. Имп. Русск. Геогр. Общ. 1887, с. 95—96.

Намѣчена предварительно программа изслѣдованій въ предполагаемую поѣздку, дѣйствительно совершенную лѣтомъ 1887 года (см. слѣд. №).

423. — Природа и жители восточнаго склона сѣвернаго Урала. — Предварительное сообщеніе. — Изв. Имп. Русск. Геогр. Общ., 1887, с. 726—748, съ 2 табл.

Авторъ, какъ ботаникъ, былъ прикомандированъ лѣтомъ 1887 года къ экспедиціи, снаряженной Горнымъ Департаментомъ, подъ начальствомъ Л. А. Лебединскаго. Изъ сообщаемаго имъ маршрута, въ сожалѣнію съ указаніемъ многихъ урочищъ, не находящихся на картахъ («трона Лебединскаго», «Сосьвинскій складъ», «Ушменскій складъ», «Тошемскій складъ» и т. п.), можно только убѣдиться, что большая часть его пролагается въ верховьяхъ р. Сѣверной Сосьвы и ея верхнихъ притоковъ, т. е. въ предѣлахъ Березовск. у. Тобольск. губ. (самая юго-западная его часть) и на границѣ съ Вологодской губерніей, идущей по вершинамъ главнаго хребта; здѣсь сдѣланы имъ нѣсколько восхожденій на вершины главнаго хребта и предгорій, къ востоку и западу отъ него. Въ сообщеніи имѣется обзоръ растительныхъ формаций, въ связи съ топографіей мѣстности, и упоминается нѣкоторое количество весьма обыкновенныхъ растеній (всего 57 видовъ). Собранныя коллекція дѣликомъ была передана Коржинскому и имъ обработана (см. Korshinsky. Tentam. Fl. ross. or. Предисл., стр. XVII), но полнаго списка ея въ этомъ трудѣ нѣтъ, такъ какъ Тобольская губ. не входитъ въ предѣлы «*Rossia orientalis*» Коржинскаго. Однако Коржинскій все-же цитируетъ часть Тобольскихъ растеній г. Кузнецова, чаще всего собранныя имъ по Сѣверной Сосьвѣ (см. напр. стр. 13, 17, 21, 24 и т. д.), но неправильно относитъ ихъ къ Пермской губерніи, гдѣ г. Кузнецовъ

былъ (главнымъ образомъ на р. Лозьвѣ и бл. Николо-Ивдильскаго селенія на Лозьвѣ) проѣздомъ только вначалѣ и въ концѣ путешествія. Такихъ растений во всемъ трудѣ можно насчитать лишь около 120 видовъ. Сама коллекція г. Кузнецова частью хранится въ составѣ уральскаго гербарія Коржинскаго въ нашемъ музеѣ, большая же часть растений принадлежитъ Ботаническому Саду.

424. — Kusnezow, N. Neue asiatische Gentianen.—Извѣстія Импер. Акад. Наукъ. Т. II. (1891), стр. 505—508, съ 1 табл.—Помѣщено также въ *Mélanges biologiques*. Т. XIII, p. 175—178.

Описание 7 видовъ, намѣченныхъ уже Максимовичемъ, но которыхъ онъ не успѣлъ описать. Изъ нихъ новы нѣсколько видовъ изъ Монголіи именно: *Gentiana Maximoviczi* Kusn. *G. leucomelaena* Max. *G. purpurata* Max. *G. siphonantha* Max. и *G. Kurroo* Royle var. *brevidens* Max.

425. — Ботаническіе результаты Хинганской экспедиціи Д. В. Путьга. — Предварительный очеркъ. — Изв. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. XXVIII (1892), стр. 179—182.

На основаніи просмотра коллекціи названнаго путешественника изъ южной оконечности Хинганскихъ горъ (Китайская Монголія) и содержащей около 275 видовъ, авторъ дѣлаетъ заключеніе о сибирскомъ характерѣ флоры этой части хребта, хотя и съ нѣкоторой примѣсью элементовъ маньчжурской (у автора—амурской) флоры.

426. — Neue asiatische und amerikanische Gentianen.—Acta Horti Petrop. XIII. № 4. 1893, стр. 55—64.

Изъ 15 описанныхъ здѣсь видовъ, нашей области принадлежитъ лишь *Gentiana pseudo-aquatica* Kusn. = *G. aquatica* Maxim (ex parte).

427. — Подродъ *Eugentiana* Kusnez. рода *Gentiana* Tournef. Систематическая, морфологическая и географическая обработка. — Труды С.-Петербур. Общ. Естеств. Т. XXIV. Отд. Ботан. 1894, VII + 531 + VII съ 1 табл. и 4 картами.

Подробнѣйшая монографія части рода, содержащая описаніе 160 видовъ со всего свѣта, съ перечисленіемъ всѣхъ видѣнныхъ экземпляровъ въ гербаріяхъ Имп. С.-Петербур. Ботаническаго Сада и Берлинскаго Ботаническаго Сада. Гербарій Академіи Наукъ почему-то игнорированъ. Имѣются таблицы для опредѣленія секцій подрода и видовъ каждой секціи. Для нашей области нѣтъ ни одной новой формы. Въ концѣ книги имѣется общая часть, гдѣ разсматривается исторія рода, дѣленія его, и географическое распредѣленіе подрода *Eugentiana*, съ тремя картами и таблицей.

428. — Subgenus *Eugentiana* Kusnez. generis *Gentiana* Tournef.—Acta Horti Petrop. Т. XV. (1896—1904) IV + 507 стр. съ 1 табл. и 4 картами.

Нѣмецкій переводъ предвѣд. работы съ незначительными поправками и дополненіями.

428а. Кузнецовъ, С. К. Заботы царя Алексѣя Михайловича о собираніи въ Сибири лекарственныхъ травъ.

Сообщеніе бібліотекаря Томскаго Университета, знакомое мнѣ только по замѣткамъ, весьма впрочемъ обстоятельной, помѣщенной въ № 130 и 132 газеты «Сибирскій Вѣстникъ» за 1889 годъ. Разсказано содержаніе указа царя, 1668 года, Томскому воеводѣ о собираніи лекарственныхъ травъ, главнымъ образомъ «звѣробоя лазореваго и желтаго», въ Кузнецкомъ уѣздѣ губерніи. Растенія подъ такими названіями и теперь извѣстны мѣстному русскому населенію и референтъ показывалъ ихъ образцы, оказавшіеся, по опредѣленію С. Н. Коржинскаго, принадлежащими *Gentiana decumbens* L. и *Polystichum fragrans* Led. По справедливому замѣчанію Коржинскаго, тутъ-же приведенному, существуетъ много травъ, называемыхъ въ народѣ «звѣробоемъ». По отношенію къ Сибири о томъ-же, въ особой статьѣ, написанной по этому поводу, свидѣтельствовалъ и Я. Прейнъ (см.). На нашъ взглядъ однако, ввиду такой извѣстности растеній, преданіе вѣроятно не ошибается и очень возможно, что именно эти 2 растенія посылались изъ Кузнецкаго уѣзда ко двору царя подъ названіемъ «звѣробоя». Относительно названія «звѣробой», въ сущности непонятнаго, если принять во вниманіе употребленіе всѣхъ называемыхъ такъ у насъ растеній, замѣтимъ, что оно едва-ли не есть само киргизское слово «джерабай», что значитъ «цѣлитель ранъ». Это соображеніе мнѣ передавалъ Л. С. Бергъ. Надо полагать, что киргизы называютъ такъ какіе-нибудь виды, обладающіе антисептическими свойствами, чего нельзя сказать относительно вышеназванныхъ растеній, также, какъ и о видахъ *Hypericum*, обычно, въ ботанической литературѣ, называемыхъ у насъ звѣробоемъ.

429. Кукъ, Cook, I. Troisième voyage, ou voyage à l'Océan Pacifique ordonné par le Roi d'Angleterre, pour faire des découvertes dans l'Hémisphère Nord, pour déterminer la position et l'étendue de la côte ouest de l'Amérique septentrionale, sa distance de l'Asie, et résoudre la question du passage au Nord. Exécuté sous la direction des capitaines Cook, Clerkke et Gore, sur les vaisseaux la Resolution et la Découverte, en 1776—1780. Traduit de l'Anglois par M. D.—T. I—VIII. Paris 1785.—О другихъ переводахъ и англійскомъ оригиналѣ этой книги см. Межовъ. Слб. Библиогр.

Экспедиція посѣтила въ концѣ августа и сентябрѣ (н. с.) 1778 года берега сѣверо-восточной оконечности Азіи, отъ мыса Сердце-Камень (по ту сторону Берингова пролива) и до залива св. Лаврентія, куда заходила на короткое время въ сентябрѣ. Въ концѣ апрѣля слѣдующаго 1779 года, капитанъ Кларкъ, смѣнившій погибшаго на Сандвичевыхъ островахъ Кука, прибылъ въ Петропавловскъ на Камчаткѣ, гдѣ оставался до 12 іюня. Во время этой стоянки часть офицеровъ ѣздила сухимъ путемъ въ Большерѣцкѣ, но, по раннему времени, поѣздка, конечно, не могла быть

продуктивна для ботаники. По выходѣ изъ Петропавловска, экспедиція вновь направилась на сѣверъ, опять проникала къ сѣверу отъ Берингова пролива, по остаповоку у нашихъ береговъ не было сдѣлано ни гдѣ. Вторичное пребываніе въ Петропавловскомъ портѣ продолжалось съ 22 августа по начало октября. Извѣстно, что въ составѣ экспедиціи находился ботаникъ-коллекторъ Nelson, но о судьбѣ его сборовъ въ нашихъ предѣлахъ мы ничего не знаемъ. Въ послѣднемъ томѣ главы VI и VII посвящены описанію Камчатки и здѣсь на страницахъ 14—30 говорится о ея растительности, но оригинальнаго въ этихъ замѣткахъ, составленныхъ на основаніи трудовъ Крашенинникова и Стеллера, ничего нѣтъ.

430. **Куницкій, В. А.** О разновидностяхъ осины.—Лѣсной Журналъ, 1888, вып. 3, стр. 328—334.

Довольно обстоятельный обзоръ всѣхъ извѣстныхъ въ ботанической литературѣ разновидной *Populus tremula* L. Интересны замѣчанія автора о *P. tremula* L. v. *villosa* Lang., v. *vulgaris* Czern., v. *fusca* Czern., и v. *nitida* Czern. Авторъ касается и нѣкоторыхъ гербарныхъ экземпляровъ осины, видѣнныхъ имъ въ гербаріяхъ Траутфеттера (экз. Маака изъ Якутской области), и К. Максимовича въ герб. Имп. Ботаническаго Сада.

431. **Кунце. Kuntze Otto.** Monographie der Gattung *Clematis*.—Verh. d. bot. Ver. der Prov. Brandenb. Bd. 26. 1885, p. 83—202.

Авторъ соединяетъ роды *Atragene* и *Clematis* и многіе виды изъ флоры Дальняго Востока, описанные Максимовичемъ, Турчаниновымъ и др., трактуетъ часто какъ разновидности или даже какъ еще болѣе мелкія дѣленія вида.

432. **Kurtz Fritz.** Aufzählung der von K. Graf von Waldburg-Zeil. im Jahre 1876 in Westsibirien gesammelten Pflanzen. — Berlin, 1879. 69 стр. 8^o.

Обработана коллекція, собранная графомъ Вальдбургъ-Цейлемъ, участникомъ зоологической экспедиціи Финша и Брѣма. Экспедиція въ одинъ сезонъ объѣхала громадное пространство отъ горъ Заплайскаго Алатау въ Семпрѣченской обл., до низовьевъ Оби и сѣверной части Уральскихъ горъ. На всемъ пути собирались растенія. Въ главѣ I, на стр. 4—18, указаны маршруты экспедиціи, съ упоминаніями встрѣчаемыхъ растеній; изъ него видимъ, что въ коллекціи находились растенія изъ Тобольской губ. (путь отъ г. Тюмени, черезъ Ялutorовскъ до Омска), Акмолинской обл. (Омскъ, и трактъ по Иртышу на Семипалатинскъ), Семипалатинской обл. (трактъ по Иртышу отъ границъ Акмолинской обл. до Семипалатинска и далѣе къ югу черезъ горы Аркатъ, по тракту на Вѣрный), Семирѣченской области (Сергіополь, оз. Сасснѣ-куль, горы Алатау, Лепса, озеро Алакуль, Джаснѣ-куль, Чугучакъ въ Китаѣ), Семипалатинской области (оз. Норъ-Зайсапъ, оз. Марка-куль, Алтайская станица), Томск. губ. (горы сѣвернѣе Алтайской станицы, Зыря-

повскъ, Усть-Бухгарминскъ, Усть-Каменогорскъ, Барнауль, Салаиръ, Томскъ), Тобольск. губ. (Самарово на Оби и нѣкоторые пункты на Оби между Самаровымъ и Обдорскомъ). Сдѣланы боковыя поѣздки къ востоку отъ Обдорска въ область р. Полюя и на западъ, къ Уральскимъ горамъ, на р. Щучью, гдѣ путешественники проникли уже въ Архангельскую губ. Глава 2 (стр. 18—32) озаглавлена: «*Flora obiensis arctica*» и въ ней выдѣлены всѣ наблюденія экспедиціи, касающіяся арктической флоры, съ особымъ спискомъ (стр. 26—32) 155 видовъ арктическихъ растений, частью собранныхъ экспедиціей, частью раньше указанныхъ для тѣхъ мѣстъ. Въ главѣ 3 (стр. 33—63) данъ общій списокъ всѣхъ (включая и арктическія) собранныхъ экспедиціей растений (340 видовъ высшихъ растений) съ указаніемъ мѣста и времени сбора и географическаго распространія видовъ въ сосѣднихъ странахъ. Бременское Географическое Общество, организовавшее экспедицію, коллекцію графа Вальдбургъ-Цейля передало въ Королевскій Гербарій въ Берлинѣ, причемъ авторъ настоящей работы упоминаетъ между прочимъ, что путешественники привезли съ собою также большую (*eine äusserstreichhaltige*) коллекцію алтайскихъ растений, полученную ими отъ Dr. O. Duhmberg'a въ г. Барнауль, которая тоже передана въ Берлинскій Гербарій (иначе-Ботанич. Музей).

433. — Ueber die von den Doctoren Aurel und Arthur Krause von der Tschuktschen-Halbinsel mitgebrachte Pflanzensammlung. — Deutsche Geographische Blätter. Herausg. von der Geogr. Gesellsch. in Bremen. Bd. V. 1881. № 4, p. 326—327.

Приблизительный подсчетъ видовъ и семействъ, привезенной упомянутыми исследователями коллекціи.

434. — Bericht über die Pflanzen, welche Karl Graf von Waldburg-Zeil im August 1881 am unteren Jenissei gesammelt hat. — Verhandl. des Botan. Vereins d. Prov. Brandenb. Jahrg. 36. 1895, p. 141—149.

Всѣ растенія (67 видовъ) собраны отъ 23 по 28 августа въ одномъ пунктѣ на низовьяхъ Енисея подъ 70° широты; пунктъ этотъ названъ «Карауломъ». Въ особомъ спискѣ въ концѣ статьи (с. 147—148) авторъ перечисляетъ, съ подробнымъ указаніемъ распространія, 13 видовъ изъ предъидущаго списка, впервые найденныхъ въ арктическихъ низовьяхъ Енисея и, кромѣ того, еще прилагаетъ (стр. 148—149) небольшой списокъ (6 видовъ) поправокъ и дополненій къ нему. Новыхъ формъ не описывается. Коллекція вѣроятно находится въ Берлинѣ.

435. — Die Flora der Tschuktschenhalbinsel. Nach den Sammlungen der Gebrüder Krause.—Botan. Jahrb. XIX. 1895. p. 432—493.

Сводъ всѣхъ свѣдѣній о флорѣ земли Чукчей, за границу которой авторъ беретъ на западѣ р. Колыму и на югѣ р. Анадырь, слѣдовательно въ его списокъ упоминаются растенія изъ Колымскаго окр. Якутской обл. и Анадырскаго — Приморской. Новый матеріалъ авторъ имѣлъ

изъ послѣдняго округа. Растенія собраны братьями Aurel и Arthur Krause, путешествовавшими по порученію Бременскаго Географическаго Общества. За время съ 6 августа по 4 октября 1881 г. посѣщены ими рядъ пунктовъ на крайнемъ сѣверовостокѣ, у Бернигова пролива (зал. св. Лаврентія съ гаванью Лютке (3 раза) с. Уедле у Восточнаго мыса, бухта Поотень, Мечигменская губа, остр. Аравамченъ, Plover Bay съ гаванью Эмма). Въ заключеніе была остановка у остр. св. Лаврентія. Въ предисловіи указаны подробности маршрута, сдѣланъ обзоръ растительныхъ формаций, перечислены растенія, имѣющія употребленіе, растенія сорныя и данъ небольшой списокъ чукотскихъ названій растеній. Въ спискѣ значится 327 видовъ высшихъ растеній. Новыхъ формъ не описано ни одной. Самая большая коллекція, собранныхъ бр. Краузе растеній, находится въ Берлинѣ. Нѣкоторое количество ихъ имѣется въ Ботанич. Музеѣ Акад. Наукъ. Подробности о маршрутѣ братьевъ Краузе см. ихъ письма, напечатанныя въ журналѣ Бременскаго Географическаго Общества: Deutsche Geogr. Blätter. Bd. V. 1881, съ картой Чукотскаго полуострова.

436. Кытмановъ, А. И. Медицинскія растенія Енисейскаго округа. — Отчетъ Общества Врачей Енисейской губ. за 1891—92 гг. (не вид.).

437. — Матеріалы для флоры сосудистыхъ растеній Енисейскаго округа Енисейской губерніи. — Труды Томскаго Общества Естеств. 1893, стр. 1—68.

Статья касается флоры южной части Енисейскаго округа, до 61°20 сѣв. широты, безъ сѣверныхъ его частей, называемыхъ Туруханскимъ краемъ, и знакомитъ сначала съ исторіей изслѣдованій растительности края до работы Scheutz'a (см.) включительно, и основана какъ на собственныхъ изслѣдованіяхъ автора, такъ отчасти и на коллекціяхъ, поступившихъ въ музей въ г. Енисейскѣ отъ А. С. Еленева, З. С. Майлова, В. Н. Скорнякова, А. В. Квятковской. Въ обработкѣ принимали участіе К. Ф. Мейнсаузенъ (*Carex* и нѣкоторыя *Oxytropis* и *Salix*), П. Н. Крыловъ, Н. М. Мартяновъ. Далѣе слѣдуетъ обстоятельный списокъ мѣстностей, упоминаемыхъ въ статьѣ, съ указаніемъ ихъ географическаго положенія, и «Общій очеркъ флоры Енисейскаго округа» (стр. 8—21), гдѣ растенія распределены по формациямъ и указаны пункты, наиболѣе интересныя въ флористическомъ отношеніи. Систематическій списокъ содержитъ 617 видовъ растеній. Коллекціи А. Н. Кытманова, кромѣ музея въ г. Енисейскѣ, имѣются въ двухъ серіяхъ въ Ботаническомъ Музеѣ Академіи Наукъ.

437а. Къ флорѣ сосудистыхъ растеній р. Ангары въ части ея лежащей въ Енисейскомъ округѣ, Енисейской губ. — Извѣстія Красноярскаго подбодѣла Восточно-Сибирскаго отдѣла Императ. Русск. Географ. Общ. Т. II, вып. 1, (1906), с. 75—108.

Списокъ содержитъ 405 видовъ, собранныхъ по берегамъ сказанной рѣки А. С. Еленевымъ, преподавателемъ Красноярской Учительской

Семинарии, В. Н. Скорняковымъ (1 видъ) и, главнымъ образомъ, самимъ авторомъ, два раза посетившимъ Ангару отъ устья ея до деревни Заедѣвой и побывавшемъ въ южной тайгѣ, расположенной по притокамъ Ангары, на 100 съ лишнимъ верстѣхъ отъ нея.

438. Кюкенталь. Kükenthal, G. *Carex orthostachys* C. A. Meyer und ihr Verwandtschaftskreis. — Botanisches Centralblatt. Bd. LXXVII. 1899, p. 55—60, 87—98.

Авторъ подробно изучилъ соответствующій матеріалъ изъ гербаріевъ Московскаго Университета и Ботаническаго Сада въ С.-Петербургѣ и даетъ отличительные признаки группы формъ или «маленькихъ видовъ» близкихъ къ *Carex vesicaria* L. и *C. hirta* L., имѣющихъ главное распространеніе въ Сибири и Сѣверной Америкѣ и малое — въ Европѣ. Всѣ изученныя имъ формы приурочиваются къ 4-мъ главнымъ видамъ, изъ коихъ два (*C. amurensis* Kük. и *C. Raddei* Kük., описываются вновь, а для двухъ остальныхъ, по законамъ номенклатуры, выбираются болѣе старыя названія у американскихъ флористовъ: *C. aristata* R. Br. и *C. trichocarpa* Muehlenb. *Carex orthostachys* C. A. M. такимъ образомъ отнесена авторомъ къ одной изъ 5 формъ *C. trichocarpa* Muehlenb. Изъ описываемыхъ формъ въ предѣлахъ Сибири и на Дальнемъ Востоке встрѣчаются слѣд.: *Carex aristata* R. Br.; *C. trichocarpa* Muehlb. (varr. β *orthostachys* Kük. γ *imberbis* Gray. ϵ *maxima* Kük); *C. amurensis* Kük. (cum var: α , β . *abbreviata* Kük. γ . *mandshurica* Kük. δ . *drymophila* Turcz. sp.) и *C. Raddei* Kük.

439. — Cariceae Cajanderianae. Liste der von Herrn A. K. Cajander im Jahre 1901 im Lenagebiete gesammelten *Kobresia*- und *Carex*-Arten. — Öfversigt af Finska Vetenskaps-Societetens Förhandlingar. XLV. 1902—1903. № 8. (Отдѣльный оттискъ 12 стр. 8^о).

Обработка представителей указанныхъ родовъ, собранныхъ экспедиціей Каяндера и Поппіуса (см.) въ 1901 году. Перечислено 48 видовъ, изъ нихъ описано 7 новыхъ формъ: *Carex stenophylla* Wahlb. v. *elatior*, *Carex Cajanderi*, *C. macrostigmatica*, *C. kolymaensis*, *C. lenaensis*, *C. divaricata* съ разновидностью v. *minor*. Это въ сущности первый довольно большой матеріалъ по осокамъ Якутской области, откуда до сихъ поръ у насъ не было коллекцій, собранныхъ специалистами, а въ любительскихъ и др. коллекціяхъ, собранныхъ путешественниками геологами, этнографами и проч., осоки, также какъ и злаки, обыкновенно весьма плохо биваютъ представлены.

440. — Cariceae novae vel minus cognitae. — Bull. de l'Herbier Boissier, 2 sér. T. IV. 1904, p. 49—60.

Описаны между прочимъ изъ предѣловъ Сибири новыя виды: *Carex appendiculata* (Trautv.) Kük. изъ Забайкалья, Маньчжуріи и Кореи и *C. fuscovaginata* Kük.—изъ Алтая. Между остальными есть нѣсколько видовъ изъ Японіи, центрального Китая, Гималаевъ и Туркестана.

Л.

441. Лагусъ, В. Эрикъ Лаксманъ, его жизнь, путешествія, изслѣдованія и переписка. Съ шведскаго перевелъ Э. Паландеръ. Спб. 1890. 8°. II — 488 п 2 карты (изд. Импер. Акад. Наукъ).

Подробнѣйшая биографія, гдѣ можно найти детальныя справки о пребываніи Э. Лаксмана въ Сибирѣ. Рефератъ см. Бородинъ. Коллекторы и коллекціи по флорѣ Сибирѣ.

442. Лаксманъ, Э. старшій, **Laxmann, E.** *Novae plantarum species.* — *Novi Commentarii Acad. Sc. Imp. Petrop.* Т. XV. 1761, р. 553—562, tab. 29 et 30.

Описаніе 5 видовъ съ недурными ихъ изображеніями. Мѣстопахожденіе одного указано на р. Оби (Томск. губ.?), два изъ Алтая и 2 остальные изъ Забайкалья.

443. — *Sibirische Briefe.* — Göttingen und Gotha. 1769. 16°. 104 — 4 стр. — Русскій переводъ см. «Сибирскій Вѣстникъ» 1820 г.

За исключеніемъ одного письма изъ Москвы, всѣ опубликованныя здѣсь письма писаны изъ Барнаула (Алтай, Томск. г.), гдѣ авторъ ихъ, впоследствии академикъ, въ то время былъ пасторомъ. Письма адресованы проф. А. Л. Шлецеру и проф. Бекману. Кромѣ того здѣсь-же напечатано одно письмо Линнея къ Л., съ просьбой прислать сѣмянъ сибирскихъ растений, особенно интересныхъ для садоводства въ Швеціи; онъ говоритъ здѣсь, что у него уже имѣется въ саду до 100 видовъ ихъ. Какъ въ этомъ письмѣ Линнея, такъ и въ нѣкоторыхъ письмахъ Л., кое-гдѣ упоминаются сибирскія растенія.

Кромѣ Барнаула Л. довольно долго жилъ въ Иркутскѣ. Траутфеттеръ (см. *Grundriss einer Gesch. der Botan.*, р. 15—16), сообщаетъ слѣдующія свѣдѣнія о мѣстахъ пребыванія Л. въ Сибирѣ, несовсѣмъ согласныя съ данными его биографіи (см. № 441): Иркутскъ (1780), Байкаль (Забайкалье) (1786), Киргасы (Ирк. губ.) (1788), по р. Бѣлой (1789), бл. Охотска (1792) и бл. устьевъ Лены (1793). Далѣе онъ сообщаетъ, что растенія Л., упоминаемая у Георга (см.), опредѣлены были К. Fuchs'омъ. На экземплярѣ книжки Траутфеттера въ нашей библиотекѣ находимъ замѣтку, писанную карандашемъ Рунрехтомъ, что гербарій Лаксмана имѣется въ библиотекѣ Горнаго Института.

444. — Рѣчь говоренная пасторомъ Лаксманомъ въ собраніи Вольнаго Экономическаго Общества. — Труды Вольн. Эконом. Общ. Часть XI (1769), с. 76—85.

Содержитъ свѣдѣнія о народныхъ названіяхъ и употребленіи съ медицинскими цѣлями 9 видовъ растений изъ Сибирѣ.

445. — Навлучній способъ сѣять древесныя сѣмена для произра-
щенія лѣсовъ въ сибирскихъ степяхъ. — Труды Вольн. Эконом. Общ.
Т. 12. (1769), с. 67—84.

Разсказывается объ опытахъ посѣва деревьевъ около Колывани на
Алтаѣ (Томск. губ.). Особенно интересны въ небольшой, по содержа-
тельной, статьѣ этой свѣдѣнія о распространеніи въ то время лѣсныхъ
«болковъ» по долинамъ мѣстныхъ рѣкъ Убѣ, Улбѣ, Алею, Шіарисъ
и Аную и наблюденія автора, конми, едва-ли не впервые въ нашей
литературѣ, ставится и рѣшается такъ называемый «стенной вопросъ»,
т. е. вопросъ о причинѣ безлѣсія степи. Дана оцѣнка такихъ факто-
ровъ, какъ твердость почвы, заглушающее дѣйствіе на рыхлой почвѣ
высокихъ сорныхъ травъ и стенныхъ пожаровъ. Показано значеніе
для флоры степи роющихъ животныхъ, благодаря которымъ на рыхлой
землѣ около норъ могутъ расти на степи многія «негодныя» (т. е.
сорныя) травы. Любопытно даваемое авторомъ объясненіе, почему кур-
ганы въ степи «обыкновенно украшены деревьями и кустами», преимуще-
ственно ягодными.

446. — О російскомъ бобовникѣ и о приготовляемомъ изъ него
маслѣ. — Труды Вольн. Эконом. Общ. Т. XVIII. (1771), с. 210—214
съ 1 табл.

Показано между прочимъ большое распространеніе *Amygdalus*
nana L. въ Европейск. Россіи (Казанск. Нижегород. Воронежск. и Астра-
ханск. губ.) и на Иртышѣ въ Сибири (Акмолинск. обл.), гдѣ называютъ
его «камыцками орѣхамъ» и употребляютъ въ пищу. Растеніе и плоды
его изображены на таблицѣ.

447. — Descriptionum plantarum sibiricarum continuatio. — Novi
Comment. Acad. Sc. Imp. Petrop. Т. XVIII. 1774, р. 526—534, tab.
5—7.

Описаны и изображены 6 альпійскихъ видовъ съ Алтайскихъ горъ.

448. — Planta novi generis alpina Parnassiae affinis. — Nova Acta
Acad. Petrop. VII. 1793, р. 52 et 251. tab. 5.

Растенію этому, описаному, но не названному, Палласъ потомъ
далъ имя *Parnassia Laxmanni* Pall. Мѣсто сбора оригинала показано
неопредѣленно: «les sommets des plus hautes montagnes de la Sibérie».

449. Ламбертъ. Lambert, A. B. Some account of the herbarium of
Professor Pallas. — Transactions of the Linnean Society, vol. X. 1811,
р. 256—265, tab. 6—11.

Авторъ этой статьи приобрѣлъ въ 1808 году въ Лондонѣ, черезъ
Крипса въ С.-Петербургѣ, гербарій Палласа, привезенный изъ Крыма, гдѣ,
какъ извѣстно, проживалъ Палласъ въ послѣдніе годы жизни (до 1810 г.)
передъ смертью въ 1811 году въ Берлинѣ. Гербарій этотъ нынѣ принадле-
житъ Британскому Музею (см. Рупрехтъ. Очеркъ исторіи Ботанич. Музея

Академіи Наукъ). Въ статьѣ сообщаются свѣдѣнія о составѣ гербарія, откуда узнаемъ напр., что кромѣ собственныхъ коллекцій Палласа, въ купленной коллекціи находятся между прочимъ растенія Стеллера «with names and numbers from his unpublished *Flora ochotensis* and other MS works mentioned by Pallas in the preface to his *Flora rossica*». По словамъ Ламберта въ гербаріи находятся также большинство растений, изображенныхъ во *Flora sibirica* Гмелина, и всѣ растенія, опубликованныя въ работахъ самого Палласа, а также матеріалъ имъ не опубликованный, но подготовленный для слѣдующихъ томовъ *Flora rossica*. Очевидно, кромѣ своихъ личныхъ коллекцій, которыя въ сущности тоже принадлежали нашей Академіи, Палласъ продалъ (добро бы — пожертвовалъ куда) и существеннѣйшую часть гербарія Академіи!

Въ статьѣ Ламберта, кстати сказать не упоминаемой въ «*Fontes*» Траутфеттера, описаны съ рисунками нѣсколько видовъ русской флоры, по матеріалу гербарія Палласа, именно: *Pentstemon frutescens* (= *Digitalis dasyantha* Pall. MSS.) изъ Камчатки и Уналашки, *Lobelia sessilifolia* (= *L. camtschatica* Pall. MSS.) изъ Камчатки, *Phelipea foliata* (= *Lathraea Phelipea* Pall. MS.) изъ Кавказа, *Vaccinium praestans* изъ Камчатки, *Rumex graminifolius* изъ Камчатки и Курильскихъ острововъ. Всѣ эти виды Ламберта цитируются Ледебуромъ во *Flora rossica*, но въ текстѣ статьи разсѣяны еще нѣкоторыя замѣтки о русскихъ растеніяхъ, напр. о *Lilium camtschatense* L. (= *Fritillaria camtsch.* Gaul.), съ рисункомъ этого вида (tab. 11), ссылокъ на которыхъ мы не находимъ у Ледебура.

450. **Лангеталь.** Описаніе сельско-хозяйственныхъ растений, ботаническихъ ихъ признаковъ, способовъ воздѣлыванія и употребленія. Переводъ со втораго изданія Н. Панова съ многими дополненіями изъ иностранныхъ и русскихъ источниковъ. Отдѣлъ I. Колосовые хлѣба и луговые травы семейства злаковъ (*Gramineae*). М. 1853. 8°. 309 стр. и XII табл. рисунковъ. Первоначально печаталось въ «*Журналѣ Сельскаго Хозяйства*» на 1852 годъ. Другихъ отдѣловъ, сколько знаю, не вышло.

Здѣсь цѣнны для насъ описанія нѣкоторыхъ русскихъ культурныхъ сортовъ зерновыхъ хлѣбовъ, между коими есть происходящіе изъ Сибири. Переводъ сдѣланъ хорошо и представляетъ почтенный трудъ, принимая во вниманіе невыработанность русской ботанической терминологіи въ тѣ времена.

451. **Лангсдорфъ.** Выписка изъ письма къ академику Крафту о Камчаткѣ. — Технологическій Журналъ (изд. Акад. Наукъ). Т. II. Часть 2. Спб. 1805, с. 156—159.

Небольшая замѣтка эта, не заключающая никакихъ ботаническихъ указаній, любопытна лишь какъ отражающая весьма хорошее впечатлѣніе о странѣ, вынесенное авторомъ-ботаникомъ изъ знакомства съ нею.

452. — **Langsdorff. G. H. von.** Remarques sur le Kamtschatka et

sur ses productions naturelles. — Mémoires de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. T. III. 1812, p. 97—102.

Въ популярно написанной статьѣ предсказывается весьма хорошая будущность Камчаткѣ, увь, и до сихъ поръ остающейся только «*peux malheureux et intéressant*», какъ ее аттестуетъ авторъ. Статья содержать лишь немногія упоминанія полезныхъ растеній полуострова.

453. — Bemerkungen auf einer Reise um die Welt in den Jahren 1805 bis 1807. 4^o. Frankf. am Main. Bd. I. 1812. 26—303 с. съ атласомъ въ 27 табл. Bd. II. 1812. 335 стр. съ атласомъ въ 17 табл.

Участникъ экспедиціи Крузенштерна (см.), отдѣлившійся отъ нея 13 іюня 1805 года (старого стиля) въ Петропавловскѣ на Камчаткѣ. Съ этого дня я и прослѣжу здѣсь его маршрутъ. Указаннаго числа, на кораблѣ «Марія», онъ отбылъ къ берегамъ Америки, посѣтилъ острова св. Павла, св. Георгія, Уналашку, Кадіакъ, Ново-Архангельскъ (Норфолькъ-Зундъ) на о. Ситхъ и, весной слѣдующаго 1806 года, былъ въ пинѣшнемъ С.-Франциско и спускался еще далѣе къ югу. Лѣтомъ этого года опять находился въ бывшихъ нашихъ американскихъ владѣніяхъ (посѣщены Ситха, Кадіакъ, Аляска, бухта Кукакъ, Уналашка) и только 13 сентября «Марія» вошла вновь въ Петропавловскую гавань на Камчаткѣ. Вся слѣдующая зима проведена на Камчаткѣ, съ поѣздами изъ Петропавловска къ Малекскимъ горячимъ ключамъ и съ переѣздомъ на собакахъ въ Нижне-Камчатскъ, оттуда въ Тигиль (на западномъ берегу) и далѣе береговой дорогой въ Большерѣцкъ. Изъ послѣдняго онъ вернулся въ Петропавловскъ, сухимъ-же путемъ, къ 25 марта 1807 г. Мая 13 отбылъ въ Охотскъ. Со 2 по 25 іюня находился въ Охотскѣ. Отсюда совершилъ переѣздъ обычной дорогой (черезъ Юдомское и Алданъ) въ Якутскъ (пріб. 18 іюля). Между 23 іюля и 18 августа переѣхалъ изъ Якутска въ Иркутскъ. Глава 13 во 2 томѣ (стр. 217—232) посвящается физическому описанію Камчатки, съ упоминаніемъ нѣкоторыхъ растеній, и съ краткимъ историческимъ очеркомъ ея изслѣдованій. Гораздо чаще упоминаются растенія на переѣздѣ между Охотскомъ и Иркутскомъ и опредѣленія растеній надо полагать сдѣланы при ближайшемъ содѣйствіи Ф. Фишера, въ то время завѣдывающаго садомъ гр. Разумовскаго въ Горенкахъ подъ Москвою и съ которымъ Л. имѣлъ сношенія, прислалъ ему сѣмена, одно время жилъ въ Горенкахъ и совместно съ нимъ издалъ одну работу, именно: Langsdorff et Fischer. *Plantes recueillies pendant le voyage des Russes autour du monde*. Tubingen, 1810. Работа эта содержитъ описанія однихъ только тропическихъ папоротниковъ и потому мы ее здѣсь не реферлируемъ. Замѣчательно, что эти довольно многочисленныя упоминанія растеній (всего около 170 видовъ, не считая названій родовъ) не цитируются, во *Flora rossica* Лебебура. На стр. 256 и 270 второго тома есть извѣстія о Редовскомъ и о смерти его въ Ижигѣ (Гижигинскѣ). Растенія Лангсдорфа, часть коихъ погибла на переѣздѣ между Якутскомъ и Иркутскомъ, имѣются въ нашемъ Музеѣ. Имѣются его растенія и въ составѣ гербарія Фишера, находящагося въ Импер. Ботанич. Саду (см. Fischer. Notiz). Приложенные къ сочиненію атласы ничего ботаническаго не содержатъ.

454. Ласегъ, Laségue, A. Musée botanique de Benjamin Delessert. Notices sur les collections des plantes et la bibliothèque qui le composent; contenant en outre des documents sur les principaux herbiers d'Europe et l'exposé des voyages entrepris dans l'intérêt de la Botanique.—Paris 1845. 8^o. 6+588 стр.

Весьма полезная справочная книжка, гдѣ послѣ введенія, трагующаго вообще о гербарномъ дѣлѣ, и первой части, содержащей подробности о коллекціяхъ, входящихъ въ составъ большого гербарія Delessert'a, вынѣ находящагося во владѣніи города Женевы, имѣется еще обширная вторая часть (стр. 311—506), посвященная описанію главнѣйшихъ гербаріевъ Европы (въ томъ числѣ и Россіи) и главнѣйшихъ ботаническихъ путешествій, коихъ маршруты вкратцѣ реферировуются. Алфавитный указатель въ концѣ книги содержитъ огромное количество именъ коллекторовъ, справки о которыхъ найдутся въ книгѣ, и множество географическихъ именъ, причемъ весьма часто упоминаются мѣстности Сибири. Выписываю имена слѣдующихъ путешественниковъ, коллекторовъ и коллекціонеровъ сибирскихъ растений и авторовъ, писавшихъ о ея флорѣ: Adams, Bechey, Besser, Bunge, Burmann, Chamisso, Choris, Erman, Eschscholz, Falk, Fenzl, Fischer, Gebler, J. Gmelin, S. Gmelin, Karelin, Karvinski, Kastalsky, Kieber, Kirilow, Kotzebue, Krascheninnikoff, Kruhse, Krusenstern, Langsdorff, Laxmann, Ledebour, Lepechin, Lessing, Lütke, Merk, Mertens, Messerschmidt, C. A. Meyer, Middendorff, Murray, Pallas, Patrin, Peters, Politoff, Postels, Preskott, Rasoumovski, Redowski, Riedel, Rudolphi, Ruprecht, Schumacher, Sievers, Steller, Stephan, Steven, Travtvetter, Trinius, Turczaninow, Wrangell.

454а. Лайхе. Lauche, W. Der Ussurische Birnbaum (*Pirus ussuriensis* Max.) — Monatschr. Gärtn. und Pflanzenk. XXII. 1879, p. 318—319. Съ табл. (не вид.).

455. Лебединскій, В. Ботаническій очеркъ Тарскаго округа Тобольской губерніи. — Зап. Западн. Сиб. Отд. Имн. Русск. Географ. Общ. Кн. VI. 1884, стр. 1—7.

Авторъ экскурсировалъ въ предѣлахъ округа въ теченіе 1½ мѣсяцевъ въ 1882 году. Послѣ краткаго описанія мѣстностей, лежащихъ по р. Тарѣ и Иртышу, онъ описываетъ употребленіе нѣкоторыхъ растений у жителей и перечисляетъ 52 собранныхъ имъ растенія. Нѣкоторые изъ этихъ немногихъ растеній названы лишь по роду и опредѣленія остальныхъ видимо не заслуживаютъ довѣрія.

456. (Левановскій, Н.?) Н. Л. Русскія дафны. — Журналъ Садоводства, изд. Росс. Общ. Любит. Садов. Т. I. (1862) № 9, стр. 188—191.

Авторъ, скрывшій свое имя подъ пинциалами, даетъ краткое описаніе 8 видовъ этого рода, извѣстныхъ въ предѣлахъ Россіи, опускаая однако почему-то девятый видъ, извѣстный, по Ледебурю, въ Закавказьи. *Daphne altaica* Pall., неизвѣстно по какимъ источникамъ, показывается,

кроме верховьев Пртыша (Семипалат. обл.), еще у Красноярска (Енис. губ.) и «во многих других мѣстахъ Сибири». Отмѣтимъ еще, хотя къ флорѣ нашей это и не относится, указаніе что «есть разповидность *Daphne Mezereum* L. съ бѣлыми цвѣтами и желтыми ягодками, произрастающая дико въ густыхъ тѣнистыхъ лѣсахъ Гродненской и другихъ западныхъ губерній». Мы только по догадкѣ приписываемъ эту статью проф. Казанскаго Унив. Н. Леваковскому, сотруднику журнала.

457. **Левановскій, П.** Двѣ главы изъ сочиненія Котты: *Der Altai*.— Зап. Запад. Сиб. Отд. II. Р. Г. О. Кн. VI. 1884, стр. 1—22.

Вторая глава геологическаго содержанія, первая же (стр. 1—12) озаглавлена: «Стень и степная флора Западной Сибири» и есть переводъ съ нѣмецкаго главы въ упомянутомъ сочиненіи, написанной Э. А. Теплоуховымъ (см.). Переведена не вся глава, а только ея часть и переводъ очень вольный, со вставками переводчика и проч. Переводчикъ говорить уже о всемъ степномъ пространствѣ между Ураломъ и Алтаемъ, тогда какъ у автора рѣчь идетъ лишь о степяхъ приалтайскихъ.

458. **Ледебуръ, Ledebour, C. F.** *Decades sex plantarum novarum in Imperio Rossico indigenarum.* — *Mém. de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Petersbourg.* V. 1812, p. 514—578. Отдѣльные оттиски подъ названіемъ: *Observationes botanicae in floram rossicam.* Petrop. 1814.

Описано 60 видовъ новыхъ, изъ нихъ сибирскихъ 58. Авторъ нашелъ ихъ въ гербаріи, полученномъ отъ Тилезіуса, участника экспедиціи Крузенштерна (см.). Самъ Тилезіусъ могъ собирать растенія лишь на Камчаткѣ и на берегахъ Сахалина, который Крузенштернъ принималъ не за островъ, а за часть материка, въ числѣ же описанныхъ здѣсь видовъ много изъ внутреннихъ мѣстностей Сибири, именно упоминаются Якутская губ. (дорога между Якутскомъ и Охотскомъ, Вилюй, Лена) Иркутская губ., Байкаль, Забайкалье, Енисейская, Томская (Алтай, Бараба) губерніи и заливъ Св. Лаврентія (у Берингова пролива). Коллекторы этихъ растеній нигдѣ не названы, по въ числѣ ихъ могъ быть спутникъ Тилезіуса, Лангсдорфъ (см.), проѣхавшій на возвратномъ пути Сибирью, по трудъ котораго, содержащаго упоминанія сибирскихъ растеній, Ледебуръ не цитируетъ во *Flora rossica*. Мѣстонахожденія нѣкоторыхъ растеній указаны либо въ самыхъ общихъ выраженіяхъ («in Sibiria»), либо — другая крайность, — показано лишь пункты «in Sibiria circa Nelan» «In Sibiria ad lacum Tshumasof».

459. — *Index seminum horti Dorpatensis p. a. 1819.*

Каталогъ этотъ цитируется Ледебуромъ (см. *Flora rossica* II, p. 257), но мы его не видали. Его нѣтъ ни въ библиотекѣ Ботанич. Сада Юрьевского Унив., ни въ библ. Ботанич. Сада и Академіи Наукъ въ С.-Петербургѣ.

460. — *Index seminum Horti Academici Dorpatensis. 1820. 18* страницъ. 8^о.

Въ выпискахъ-примѣчаніяхъ описаны два сибирскіихъ растенія: *Calcilia glabra* Ledeb. и *Cineraria Fischeri* Ledeb.

461. — *Indicis seminum horti Academici Dorpatensis appendix I.* Dorpati, 1821, p. 19—24.

Здѣсь находимъ краткое описаніе *Lonicera Pallasii* Ledeb. съ Алтая и *Lepidium affine* Ledeb. Мѣстопахожденіе послѣдняго не указано, но во *Flora rossica* (I, p. 207) того-же автора, растеніе это показано для острова Эзеля и для Забайкалья (Даурин).

462. — *Index seminum Horti Academici Dorpatensis.* 1822, 20 стран. 8°.

Примѣчаній, относящихся къ сибирскимъ растеніямъ, здѣсь нѣтъ, но въ самомъ каталогѣ нерѣдко упоминаются сибирскіе виды.

463. — *Supplementum indicis seminum Horti Academici Dorpatensis.* 1823. 7 стр. 8°.

Здѣсь описаны съ указаніемъ о находженіи въ Сибири: *Agrimonia pilosa* Ledeb. *Arenaria stenophylla* Ledeb. *Corydalis Gebleri* Led. *Artemisia viridifolia* Led. *Pentaphyllum Ammani* Led. (= *Trifolium Lupinaster* L. β . Ledeb. Fl. ross.).

464. — *Supplementum II indicis seminum Horti Academici Dorpatensis.* 1824. 7 стр. 8°.

Содержитъ, въ примѣчаніяхъ, описанія слѣд. сибирскихъ растеній: *Anemone reflexa* Led. *Adenophora intermedia* Led. *Adonis sibirica* Patr. *Adonis villosa* Led. *Aquilegia elata* Led. *Campanula altaica* Led. *Hedysarum lasiocarpum* Led. *Isatis dasycarpa* Led. *Ligusticum divaricatum* L. *Melilotus suaveolens* Ledeb. *Salvia deserta* Schangin. Въ этомъ и предъидущемъ каталогахъ коллекторы сѣмянъ не указаны.

465. — *Delectus seminum quae a. 1829 in horto botanico Universitatis Caesareae Dorpatensis collecta pro mutua commutatione offeruntur,* Dorpati. 1829. 4 стр. 8°.—Тоже, за 1830, 4 стр.—Тоже, за 1831 (безъ даты) 4 стр. 8°.—Тоже, за 1832. 4 стр.—Тоже, за 1833. 7 стр.—Тоже, за 1834, 8 стр.—Тоже, за 1835, 8 стр. Далѣе каталоги стали выходить уже за подписью А. Бунге (см.).

Въ каталогахъ этихъ нѣтъ никакихъ описаній новыхъ видовъ, по, особенно въ первые годы, списки изобилуютъ Алтайскими растеніями, очевидно привезенными Ледебуромъ и его спутниками изъ алтайскаго путешествія. Многія изъ алтайскихъ растеній здѣсь впервые были названы и при рѣшеніи какихъ-нибудь частныхъ вопросовъ о растеніяхъ, собраныхъ во время упомянутаго путешествія Ледебура, списки эти могутъ быть полезны.

За исключеніемъ каталога за 1820 годъ, вмѣщающаго также въ библиотекѣ Ботанич. Музея Академіи Наукъ, всѣ остальные, упомянутые

здѣсь подъ № 459—465 каталоги, мы видѣли лишь въ Библіотекѣ Ботаническаго Сада въ С.-Петербургѣ. Ихъ всѣхъ нѣтъ также въ Юрьевскомъ Университетѣ. Мы не знаемъ, издавались-ли эти каталоги ранѣе 1819 года и въ промежуткѣ между 1824 и 1829 годомъ и въ другіе годы: за нѣкоторые годы (см. выше) намъ извѣстны лишь каталоги, озаглавленные какъ прибавленія (Supplementum) къ какимъ-то другимъ.

466. — Отчетъ, представленный Совѣту Императорскаго Дерптскаго Университета о предпринятомъ съ высшаго разрѣшенія въ 1826 году ученомъ путешествіи по Алтайскимъ горамъ. — Записки Департамента Народн. Просвѣщ. 1827. Т. II, с. 254—278.

Отчетъ этотъ упоминается у Межова (Сиб. Вѣд.), по мнѣ не удалось видѣть книжки «Записокъ», гдѣ онъ напечатанъ. Рукопись вѣроятно этого именно отчета имѣется (по сообщенію Н. А. Буша), въ архивѣ Юрьевскаго Университета.

467. — Monographia generis Paridum qua ad scholas audiendas invitat.... Dorpat, 1827, fol. X стр. съ 1 табл.

Монографическое описаніе 5 видовъ, изъ коихъ 4 вида встрѣчаются въ Россіи, а 3—въ Сибири. Изъ послѣднихъ одинъ видъ (*Paris obovata* Led.), изъ окр. Пркутска, устанавливается здѣсь вновь; онъ изображенъ на таблицѣ.

468. — Commentarius in J. G. Gmelini «Floram sibiricam.»—Denkschriften d. k. botan. Gesellsch. zu Regensburg. Bd. III, p. 43—138.

Переписаны краткія діагнозы всѣхъ описанныхъ во флорѣ Гмелина 1178 видовъ въ томъ-же порядкѣ, какъ они слѣдуютъ въ этомъ сочиненіи и даны, гдѣ было возможно, названія ихъ по бинарной номенклатурѣ Линнея. Работа исполнена только на основаніи изученія текста и рисунковъ флоры Гмелина, гербарныхъ-же экземпляровъ растений, цитируемыхъ Гмелинымъ, авторъ не видѣлъ, почему во многихъ случаяхъ опредѣленія Ледебура спорны. Надо замѣтить, что работа эта использована Ледебуромъ въ его Flora rossica. Въ заключеніе (стр. 136—138) приведена таблица, гдѣ растенія Гмелина распределены по естественнымъ семействамъ и сопоставлены со спискомъ Алтайскихъ растений, по изслѣдованіямъ Ледебура, и спискомъ Прибайкальской флоры Турчанинова.

469. — Icones plantarum novarum vel imperfecte cognitarum, florum rossicam, imprimis altaicam, illustrantes. Rigae, Londini, Parisi et Argentorati. Fol. max. Cent. I. 1829. 3+24+1 стр. и 100 табл. рис.— Cent. II. 1830. 28+1 стр. табл. 101—200. — Cent. III. 1831. 28+1 стр. табл. 201—300. — Cent. IV. 1833. 26+1 стр. 301—400 табл.— Cent. V. 1834. 28+3 стр. 401—500 табл.

Извѣстное роскошное изданіе рисунковъ, главнымъ образомъ алтайскихъ и семипалатинскихъ (Джунгарія) растений, частью зарисованныхъ

Ледебуромъ на мѣстѣ, во время путешествія по Алтаю. Немногія изъ изображенныхъ растений происходятъ изъ другихъ мѣстъ Россіи. Въ текстѣ даны краткія діагнозы и др. свѣдѣнія объ изображенныхъ растенияхъ.

470. — Flora rossica sive enumeratio plantarum in totius Imperii Rossici provinciis europaeis asiaticis et americanis hucusque observatarum. Stuttgartiae. 8°. Vol. I, 1842, 22 + XVI + 790 p. et I mappa geographica. Vol. II, pars I, 1844 13 + 461 p., pars II, 1845—1846, 12 + 462—937 p. Vol. III, pars I, 1847—1849, 13 + 492 p., pars II, 1849—1851, 8 + 493 — 866 p. Vol. IV, 1853, 16 + 741 p.

Знаменитый трудъ, сдѣлавшій эпоху въ изученіи флоры нашего отечества и до сихъ поръ пикѣмъ у насъ не превзойденный. Онъ требуетъ теперь уже большихъ дополненій, вслѣдствіе значительнаго расширенія предѣловъ нашей страны и лучшаго ея изученія съ тѣхъ поръ, по онъ никогда не потеряетъ своего значенія, какъ первая обработка всей нашей флоры и въ особенности какъ точный и полный сводъ всѣхъ литературныхъ указаній о ней, съ начала науки у насъ и до середины прошлаго вѣка. Очень немного мы могли-бы указать печатныхъ источниковъ, пропущенныхъ Ледебуромъ. Осуществленіемъ этого большаго научнаго предпріятія мы обязаны графу Е. Ф. Канкрину, бывшему въ то время министромъ финансовъ, испросившему средства, потребныя на работу, и, главнымъ образомъ, энергіи автора, почти единолично доведшаго большое дѣло до конца въ сравнительно короткій срокъ. Пропущено совсѣмъ лишь небольшое семейство *Cuscutaceae*. Немногія семейства обработали Fenzl, E. Meyer, Treviranus, Grisebach, все остальное написано однимъ Ледебуромъ. Относительно гербарнаго матеріала, которымъ пользовался авторъ, должно замѣтить, что онъ вообще не общелъ и не вопользовался многими изъ описанныхъ растений авторъ самъ не видѣлъ, что конечно значительно упростило работу. Дѣло въ томъ, что вся книга написана за границей, безъ всякой связи съ Академіей Наукъ и Ботаническимъ Садамъ въ С.-Петербургѣ, гдѣ въ то время сосредоточень былъ главный матеріалъ по флорѣ Россіи. Сверхъ своего собственнаго гербарія (нынѣ принадлежащаго Императорскому Ботаническому Саду), авторъ иногда цитируетъ растения изъ гербарія Вильдена въ Берлигѣ и никогда—изъ упомянутыхъ нашихъ учреждений въ С.-Петербургѣ, не говоря уже о собраніяхъ, напримѣръ, Московскаго Университета, же въ то время значительныхъ, но какъ-то и до сихъ поръ остающихся въ сторонѣ отъ всякихъ изученій. При затруднительности въ то время почтовыхъ сношеній, это и понятно, по книгу лучше бы было писать въ С.-Петербургѣ. Изъ Сибири въ его распоряженіи были, впрочемъ, довольно полные сборы всѣхъ въ то время главѣйшихъ коллекторовъ, какъ-то: Гаупта, Геблера, Кареллина и Кириллова, Крузе, Рошера, Политова, Тилезіуса, Турчанинова, Фриша, А. Шренка, С. Шуккина и нѣкоторыхъ другихъ лицъ, кромѣ, конечно, собственной большой коллекціи изъ Алтая и Джунгаріи (смотри ниже № 474).

Во всей книгѣ описано 6522 вида высшихъ растеній тогдашней Россіи, включая наши бывшія Американскія владѣнія. За переходомъ послѣднихъ къ Сѣвероамериканскимъ Соединеннымъ Штатамъ, изъ этой цифры надо исключить, по подсчету Э. Липдемана (см. № 488), 136 видовъ. Въ предѣлахъ Сибири показано около 3150 видовъ. Совершенно точно цифру эту опредѣлить трудно (да и пѣтъ особой въ томъ надобности), такъ какъ граница Сибири съ Туркестаномъ, именно въ предѣлахъ пинѣшнихъ Семипалатинской, Акмолинской и Тургайской областей, у Ледебуря не совсѣмъ ясно проводится, точно также какъ и на западѣ, гдѣ въ области, названной «Sibiria uralensis», отнесены имъ не только растенія изъ частей губерній Пермской и Оренбургской, находящихся восточнѣе Урала, но и изъ окр. Екатеринбургa, Златоуста, Оренбурга и даже съ восточнаго берега Каспія! На основаніи этого подсчета числа растеній Сибири у Ледебуря, мы получаемъ возможность сдѣлать и повѣншій подсчетъ флоры, принявъ во вниманіе послѣдующую литературу, о чемъ см. выше № 413.

470a. — Рефератъ статьи: Enumeratio plantarum quas in China boreali collegit Dr. Al. Bunge anno 1831. Petrop. 1833. — Dorpat. Jahrbücher für Litteratur, Statistik und Kunst. Bd. I. Riga u. Dorp. 1833, p. 218—222.

Кромѣ обычнаго пересказа содержанія статьи (сравн. № 115), въ рефератѣ сдѣланы, частью со словъ самого А. Бунге, рядъ поправокъ опредѣленій и мы ихъ здѣсь выписываемъ цѣлкомъ, въ виду рѣдкости ежегодника, гдѣ эта рецензія напечатана: № 7, *Ranunculus hydrophilus* ist *R. aquatilis* var. № 9, *R. oryzetorum* ist *R. sclerati* var. № 40, Die Gattung *Orychophragmus* gehört zu *Moricandia*. № 196, Die Gattung *Calsysphyrum* gehört zu *Weigelia*. № 202, *Cirsium segetum* scheint von *C. serratuloides* nicht verschieden zu sein. № 203, *Cirsium lyratum* bildet eine neue Gattung *Hemistepta* Bnge. № 235, *Azalea macrantha* ist *A. indicae* var. № 245, *Asclepias paniculata* bildet eine neue Gattung: *Picnostelma chinense* Bnge. № 280, *Gerardia glutinosa* ist schon von Liboschütz als *Rehmannia chinensis* unterschieden. № 301, *Dorcoceras hydrometrica* gehört nicht zu den *Lentibularien*, und ist überhaupt der Gattung *Baea* sehr verwandt; vielleicht nicht davon zu trennen. № 358, *Iris oxyptala* ist *I. Pallasii* Fisch. β . *chinensis*. № 366, *Convallaria multiflora* ist eine neue Art, von Turczaninow bereits beschrieben.

471. — Ueber *Pugionum cornutum* Gärtn. — Abh. der math.-physik. Classe der K. Akad. zu München. Bd. IV. Abth. III. 1844, p. 115—121 mit 1 Taf.

Авторъ нашелъ это крестоцвѣтное въ Штутгартскомъ музеѣ между растеніями А. W. Martini, спутника I. G. Gmelin'a въ путешествіи по Сибири, и опровергаетъ утверженіе Бунге (см. Linnaea. XVI. 1842, p. 98 и слѣд.), что оно принадлежитъ къ сем. Salsolaceae, а не къ Cruciferae. Онъ полагаетъ также, что растеніе было найдено на самомъ дѣлѣ въ

Монголіи и ошибочно указывалось (см. Ledeb. Fl. Ross. I. 168) для Европ. Россіи и Сибири. Замѣтимъ что работа эта, относящаяся собственно къ флорѣ Китая, пропущена у Bretschneider'a.

472. Ледебуръ, Мейеръ и Бунге. Ledebour, C. F. Meyer, C. и Bunge, A. Reise durch das Altai-Gebirge und die soongorische Kirgisen-Steppe. Auf Kosten des Kaiserlichen Universität Dorpat unternommen im Jahre 1826 in begleitung der Herren C. A. Meyer und A. von Bunge. 8°. I. Th. Berlin, 1829. VIII + 427 + 8 + 18. II Th. Berlin, 1830. IV + 522 + 228 стр. съ атласомъ рисунковъ и картъ, 12 листовъ fol.

Первый томъ запятъ описаніемъ путешествія Ледебура, а во второмъ помѣщены дневники путешествія его спутниковъ подъ заглавіями: I. Tagebuch auf der Reise in den östlichen Theil des altaischen Gebirges im Sommer des Jahres 1826 geführt von Dr. A. v. Bunge (с. 1—170). II. Tagebuch auf einer Reise durch die Kirgisen-Steppe zum Noor-Saisan und Altyn-Tube im Jahr 1826 geführt von C. A. Meyer. (стр. 171—522). Последнее III отдѣленіе 2-го тома (228 стр.) составляетъ статью Gebler'a о насѣкомыхъ Сибири и Алтая.

Въ предисловіи къ первому тому данъ бѣглый очеркъ прежнихъ изслѣдованій флоры Алтая и прилегающихъ мѣстностей. Упомянуты: J. Gmelin, Falk, Pallas, Patrin, Sievers, Lachmann, Шапгинъ, Залѣсовъ, Gebler и Мордовкинъ. Последній собиралъ сѣмена для Горенскаго сада графа Разумовскаго. Экспедиція Ледебура собрала первый значительный матеріалъ (болѣе 1600 видовъ) по флорѣ Алтая, обработанный и изданный во Flora altaica и вновь переработанный во Flora rossica Ледебура. Встрѣчающіяся нерѣдко на страницахъ описанія путешествія названія растеній, по замѣчанію Ледебура (см. т. I, с. 87), оставлены тѣ, какія были даны при самой первой разборкѣ растеній во время путешествія, т. е. слѣдовательно, по обыкновенію, описаніе путешествія сдѣлаю до полной обработки коллекцій. Поэтому, очевидно, эти указанія не цитируются ни во Flora altaica, ни во Flora rossica. Между тѣмъ какъ только здѣсь мы иногда можемъ почерпнуть свѣдѣнія объ условіяхъ произрастанія нѣкоторыхъ растеній, обычно не отмѣченныхъ на этикеткахъ при растеніяхъ, а также и въ обонхъ упомянутыхъ флорахъ. Въ атласѣ, кромѣ нѣсколькихъ видовъ мѣстностей и чертежей по археологій и проч., находятся 2 карты съ нанесенными на нихъ маршрутами путешественниковъ. Маршрутъ Бунге всецѣло лежитъ въ предѣлахъ Томской губерніи. Маршруты Ледебура — отчасти, а Мейера — преимущественно, пролегаютъ по вышней Семиналатинской области.

473. — О путешествіи ихъ по Алтайскимъ горамъ въ Сибири и частью по Киргизъ-Кайсацкой степи. Азіатскій Вѣстникъ (пзд. Гр. Спаскимъ) кн. 9 и 10, стр. 130—137.

Упомянется у Межова (Сиб. Библ.) съ вышевыписанной неполной ссылкой. Пересмотрѣвъ всѣ книжки «Вѣстника», имѣющіяся въ нашей бібліотекѣ, мнѣ не удалось разыскать статьи этой, вѣроятно представляющей рефератъ предъидущей работы.

474. — *Flora altaica*. Berol. 8°. T. I, 1829, XXIV + 440. II, 1830, XVI + 464. III, 1831, VIII + 368. IV, XIV + 336 + XCVI.

Флора эта представляет обработку весьма большой коллекціи, собранной авторомъ при участіи А. Бунге и К. Мейера во время совместнаго путешествія ихъ по Алтаю и въ прилежащихъ мѣстностяхъ въ 1826 году. За этотъ одинъ сезонъ ими было собрано около 1600 видовъ высшихъ растений, которыя тутъ весьма подробно описываются. Между ними около 400 видовъ новыхъ. Помимо разнообразія флоры Алтая, какъ горной мѣстности вообще, большая цифра видовъ, собранныхъ въ одинъ годъ, объясняется тѣмъ, что кромѣ горъ Алтая, путешественниками, особенно именно Мейеромъ, было собрано много растений въ степяхъ къ югу и югозападу отъ горъ, внесенныхъ въ коллекцію много чуждыхъ Алтаю элементовъ совершенно отличной флоры туркестанскихъ пустынь, почему названіе «*Flora altaica*» довольно неточно. Кромѣ собственныхъ матеріаловъ, въ книгѣ, конечно, сдѣланъ сводъ всего немногаго, что имѣлось тогда въ литературѣ о флорѣ тѣхъ мѣстъ. Значительная часть матеріала была обработана Мейеромъ и Бунге. Буквы L. M. V., поставленные въ скобкахъ въ заголовкахъ родовъ, указываютъ авторовъ даннаго рода. Кромѣ того званіи обработаны были Трипиусомъ, а пвы — Траутфеттеромъ.

Весьма подробныя описанія видовъ, съ указаніемъ иногда мелкихъ формъ, не всегда упоминаемыхъ въ позднѣйшемъ трудѣ Ледебура, *Flora rossica*, помимо того что здѣсь впервые описано множество новыхъ видовъ, дѣлаютъ флору эту и теперь весьма важнымъ пособіемъ для изученія растений какъ мѣстныхъ, такъ и соседнихъ странъ. Пункты находенія растений весьма часто точно не обозначены не только въ книгѣ, но и на этикеткахъ при растеніяхъ, собранныхъ въ эту экспедицію. Особенно небрежны этикетки самого Ледебура. Наиболѣе полная коллекція растений, обработанныхъ въ этой флорѣ, находится въ собственномъ гербаріи Ледебура въ Ботаническомъ Саду. Всѣ многочисленныя оригиналы растений, описанныхъ Мейеромъ и Трипиусомъ наиболѣе полно представлены въ ихъ гербаріяхъ, находящихся въ Ботаническомъ Музеѣ Академіи Наукъ, гдѣ хранятся также и рукописи Мейера, относящіяся къ Алтайской флорѣ, одна изъ которыхъ содержитъ непечатанныя дополненія и поправки къ ней. Дублетныя коллекціи растений этой экспедиціи находятся и въ другихъ мѣстахъ. Большая коллекція передана была имъ, между прочимъ, въ Барнаульскій музей и теперь вѣроятно уже не существуетъ. Растенія его имѣются еще въ гербаріяхъ Э. Линдемана (см.), Юрьевского Университета, Турчанинова и въ др. мѣстахъ.

475. *Лекойе. Lecoyer, J. C.* Monographie du genre *Thalictrum*. — Bulletin de la Soc. Roy. de botan. de Belgique. XXIV. 1885, p. 78—324. Pl. I—V.

Обработаны представители рода со всего свѣта, причемъ авторъ просмотрѣлъ весь матеріалъ въ гербаріяхъ нашемъ и Императорскаго Бо-

танническаго Сада. Вновь устанавливается для нашей области одинъ только видъ: *Th. sachalinense* Lec.

476. Леманъ, I. **Lehmann, J. G. C.** Plantas quasdam novas in Horto Hamburgensium botanico cultas descripsit. — «Linnaea» V. 1830, p. 380.

Имѣемъ здѣсь описаніе *Mentha brevispicata* Lehm., сѣмена которой происходили изъ Алтая.

477. Леманъ, Эд. Сибирскіе кедровые орѣшки и ихъ составныя части. — Фармацевтъическій Журналъ. 1890, с. 257—264, 273—278.

Изученіе свойствъ и химическаго состава сѣмянъ *Pinus Cembra* L., столь употребительныхъ какъ лакомство въ Россіи, съ замѣтками о другихъ пользахъ, приносимыхъ кедромъ.

478. Леманъ, Эд. Эд. Матеріалы для флоры Бійскаго уѣзда Томской губерніи. — Труды Общества Естествениспытателей при Имп. Казанскомъ Унив. Т. XXXVIII, вып. 2. Казань, 1903. 52 стр.

Отчетъ объ экскурсіяхъ въ іюнѣ, іюлѣ и августѣ 1902 года главнымъ образомъ въ мѣстности «Верхъ-Обскаго бора» (расположеннаго по правую сторону р. Оби, къ западу отъ г. Бійска), бл. этого города, въ степи по лѣвому берегу Оби, съ поѣздой въ горы вверхъ по р. Аную, и съ восхожденіемъ на гору Будачиха бл. с. Тополино на Ануѣ. Авторъ даетъ сначала краткую ботаническую характеристику посѣщенныхъ мѣстностей, а затѣмъ списокъ 350 видовъ, изъ собранныхъ имъ растеній. Вся коллекція, принадлежащая Казанскому Университету, не вполне еще обработана.

479. Лепехинъ, Иванъ. **Lepeschin, I.** Nova species Menthae descripta. — Nova Acta Acad. Sc. Petrop. I. 1787, p. 336—338, tab. VIII. — По русски: Мята Патрепова. Академич. Сочин. Ч. I. 1801, стр. 62—69, съ 1 табл.

Описаніе и изображение *Mentha Patrini* Lep., выращенной въ С.-Петербургѣ изъ сѣмянъ, полученнымъ изъ Сибири отъ Patrini'a. Мѣстонахожденіе указано въ Иркутск. губ. и Забайкальѣ.

480. — Polygoni species nova descripta. — Nova Acta Acad. Sc. Petrop. X. 1797, p. 414—416. Tab. XIII.

Описаніе и изображение *Polygonum Laxmanni* Lep., выращеннаго въ С.-Петербургѣ изъ сѣмянъ, полученныхъ съ Лахмана (младш.) и происходившихъ съ р. Уракава «in ulteriori Sibirica» (гдѣ?).

481. — Дневныя записки путешествія по разнымъ провинціямъ Россійскаго государства. 4^o. Часть I. Путешествія 1768 и 69 годовъ. Вторымъ тисненіемъ, Спб. 1795. VIII + 537 с. съ 23 таб. Часть II. Про-

долженіе дневныхъ записокъ путешествія по разнымъ провинціямъ Россійскаго государства въ 1770 году. Вторымъ тисненіемъ. Спб. 1802. VI и 338 стр. съ 11 табл. Часть III. Продолженіе дневныхъ записокъ путешествія... въ 1771 году. Спб. 1814. VI + 376 с. и 18 табл. Часть IV. Путешествія академика Пвана Лепехина въ 1772 году. Спб. 1805. 458 стр. съ 3 картами. Помѣщено также въ «Полномъ собраніи ученыхъ путешествій по Россіи». Т. III—V. Спб. 1821—1822 (все—въ изд. Академіи Наукъ).

Почти все путешествіе совершено въ предѣлахъ Европейской Россіи, по зима 1770—71 года проведена въ г. Тюмени на р. Турѣ (Тобольск. губ.), откуда Л. проѣхалъ вверхъ по р. Турѣ до ея верховьевъ, находящихся въ Пермской губерніи. Въ Тюмени Л. пробылъ до 21 мая, а 31 мая переѣхалъ уже границу Сибири. На стр. 38—58 третьей части (цитирую по второму изданію 1814 года) находится описаніе этого переѣзда, въ предѣлахъ пшпѣшнихъ Тюменскаго и Туринскаго уѣздовъ, по большой дорогѣ на Верхотурье, причемъ, до границы Сибири, упомянуто около 80 видовъ растений. Въ томъ-же томѣ путешествія страницы 135—189 посвящены краткому описанію сада Демидовыхъ бл. Солнгамска съ длиннымъ спискомъ разводимыхъ въ немъ растений. Въ этомъ саду Стеллеръ (см. его *Flora Permiensis*) выращивалъ сибирскія растенія и отсюда получалъ ихъ Линней (см. *Halenius*).

482. — *Epilobii species nova descripta.* — *Nova Acta Acad. Sc. Petrop.* XI. 1798, p. 370—371, tab. VI.

Описаніе и изображеніе *Epilobium kamtschaticum* Lер. по особямъ, выращеннымъ изъ сѣмянъ, собраннымъ Лаксманомъ младшимъ «in confinibus Kamtschatkae». Сообщается между прочимъ въ двухъ словахъ о путешествіи этого Лаксмана въ 1790 году черезъ Великій Океанъ въ Япоцію.

483. — *Senecionis species nova descripta.*—*Nova Acta Acad. Petrop.* XI. 1798, p. 400—402, tab. IX.

Описанъ и изображенъ *Senecio sibiricus* Lер. по культурнымъ особямъ. Сѣмена получены изъ Сибири, но мѣсто сбора ихъ точно неизвѣстно.

484. — *Typha Laxmanni.* — *Nova Acta Acad. Sc. Petrop.* XII. 1801, p. 335—336.

Растеніе получено отъ Лаксмана старшаго изъ Забайкалья.

485. Линдеманъ, Эд. *Lindemann. Ed. Kurtze Nachrichten ueber den Bestand meines Herbariums.* — *Bulletin de la Soc. Imp. des natur. de Moscou.* 1863. I, p. 233—253.

486. — *Zweiter Bericht über den Bestand meines Herbariums.*—*Ib.* 1872. III, p. 56—101.

487. — Dritter Bericht über den Bestand meines Herbariums.—Ib. 1885. I, p. 1—113.

Реферирuemъ только послѣднее, третье, наиболѣе полное изданіе отчета. Въ немъ находимъ подробности о размѣрахъ и составѣ гербарія, начало которому было положено еще отцомъ владѣльца, и нынѣ принадлежащаго С.-Петербургскому Университету. Вѣроятно онъ получилъ лишь незначительныя приращенія послѣ 1885 года. Растеній изъ Сибири въ немъ насчитывалось въ то время 1380 видовъ и, кромѣ того, имѣлось изъ Камчатки 96 вид., Аяна (Приморск. обл.) 16 вид. и Сахалина 18 видовъ. Большая часть отчета состоитъ въ поименномъ спискѣ всѣхъ коллекторовъ, представленныхъ въ гербаріи, съ биографическими о нихъ свѣдѣніями и съ указаніемъ числа растеній ихъ, имѣющихся въ гербаріи. Упомянуты слѣдующіе коллекторы и авторы, писавшіе о флорѣ Сибири: Th. Augustinowicz (517 в. изъ Сахалина), W. Besser, A. Bongard (25), A. Bunge (старшій) (16), A. Chamisso (310), J. Eschscholtz (530), F. Fischer (10), J. Freyn, F. Gebler (17), J. Georgi (1), P. Glehn (2), J. Gmelin (20), G. Karelin (210), G. Kastalski (1), P. Kirilow (200), S. Krascheninnikow, S. Kruhse (2), G. Langsdorff (13), E. Laxmann (1), C. Ledebour (600), Ch. Lessing (7), E. Lindemann, R. Maak (40), C. Meinshausen (366), Merk (4), C. Mertens (18), C. Meyer (247), Middendorff (3), Pallas (154), Ch. Peters (1), J. Prescott (1), G. Radde (4), J. Redowsky (7), E. Regel (715), L. Riedel (200), F. Ruprecht (33), P. I. Schangin (8), F. Schmidt (5), A. Schrenk (271), S. Sczukin (76), M. Sensinow (3), J. Sievers (31), Ch. Stephan (10), Ch. Steven (370), Stuebendorff (1), H. Tilling (13), E. Trautvetter (30), C. Trinius (18), N. Turczaninow (14). Въ скобкахъ мы поставили число видовъ, полученныхъ отъ сказанныхъ лицъ. Конечно не всѣ они относятся къ сибирскимъ растеніямъ.

488. — Verzeichniss derjenigen Pflanzenarten, welche durch Abtretung der russischen amerikanischen Landbesitzungen gegenwartig aus der Flora rossica auszuschneiden sind. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. 1867. II, p. 559—561.

Списокъ 136 видовъ, исключительно указанныхъ во Flora rossica Ледубра для бывшихъ Русско-американскихъ владѣній.

489. Линней. **Linnaeus, C.** Siberisk Bokhvete. — Konigl. Swenska Wetenskaps Acad. Handlingar. Vol. V (1744), p. 117—122, tab. IV. Итальянскій переводъ въ гамбургскомъ изданіи этого журнала: Siberischer Buchweizen. — Der Königl. Schwedischen Akademie der Wissenschaften Abhandlungen aus der Naturlehre etc. auf das Jahr 1744. Aus dem schwedischen übersetzt von A. G. Kaestner. Bd. VI. Hamburg. 1751, p. 105—108. Mit 1 Tab.

Описаніе и изображеніе гречихи, называемой теперь *Fagopyrum tataricum* Gärtn. Съмена этого, происходящаго изъ Сибири, растенія,

были получены Липпеемъ изъ Россіи отъ ботаника Gerber'a и отъ Bielke. По наблюденію автора, растеніе это хорошо переноситъ зиму въ Швеціи и «подобно всѣмъ сибирскимъ растеніямъ» легко дичаетъ и становится сорнымъ въ саду, гдѣ его выращивали.

490. **Липскій, В. И.** Гербарій Императорскаго С.-Петербургскаго Ботаническаго Сада въ концу его 75-лѣтняго существованія (1823—1898). Спб. 1898. 128 + VI стр. Оттиски изъ юбилейнаго изданія Сада: Историческій очеркъ С.-Петерб. Ботанич. Сада за послѣднее его 25-лѣтіе (1873—1898), составленный членами Сада, подъ общей редакціей А. А. Фишера фонъ-Вальдгейма. Спб. 1898, с. 36—160.

Весьма полезная справочная книжка для всѣхъ, занимающихся флорой Россіи и др. странъ. Послѣ краткаго очерка измѣненій въ гербаріи Сада, происшедшихъ за 25 послѣднихъ лѣтъ, указанія общаго распредѣленія его коллекцій, приблизительнаго подсчета видовъ и проч., данъ въ приложеніи особенно интересный для насъ алфавитный указатель всѣхъ коллекцій, поступившихъ въ гербарій Сада за все время его существованія (1823—1898 годы), съ отмѣтками времени ихъ поступленія, происхожденія растеній, съ приблизительнымъ подсчетомъ видовъ или экземпляровъ, причемъ послѣднее выраженіе понимается въ смыслѣ особи или отдѣльной части (вѣтки большихъ размѣровъ растеній). Имѣются еще перечни коллекцій по районамъ. Выписываемъ здѣсь списокъ сибирскихъ коллекторовъ, представленныхъ въ гербаріи Сада. О. Августиновичъ, Адриановъ, Arnell et Grenper, Боткинъ, г-жа Вагнеръ, А. С. Вальброндъ, Венцковскій и Д. А. Клеменцъ, Виггенсъ, Витковскій, М. С. Воронинъ, Гауптъ, Геблеръ, В. Л. Гельмгаккеръ, Гленъ, Брылкинъ и Шмидтъ, Гольде, Гольденштедтъ, Гребницкій, Дмитрій, Дитмаръ, Добротворскій, Дыбовскій, Думбергъ, Зевзиновъ, Карелинъ, Коноваловъ, Коржинскій, Крыловъ, Кузмищевъ и Врангель, Д. Кузнецовъ, Кытмановъ, Левинъ, Левицкій, Лессингъ, Людвигъ, Маакъ, Майдель, Максимовичъ, Маргаритовъ, Мартыновъ, Маурицъ, Мертенсъ (сынъ), Миддендорфъ, Мицуля, Маркотунъ, Мюллеръ, Олсуфьевъ, Павловскій, Пальчевскій, Подгорбунскій, Политовъ, Потапкинъ, Пржевальскій, Радде, Расторгуевъ, Кузмищевъ и Петерсъ, Петровъ, Поляковъ, Райтъ (Wright), Ридеръ, Рындинъ, Савенковъ, Селивановъ, Сиверсъ, Слюцинъ, Стручковъ, Сѣрошевскій, Тилингъ, Турчаниновъ, Фуссъ, Ходоровскій, Чекановскій, Черскій и Гартунгъ, Шагинъ (старшій и младшій), Шариковъ, Шахурдинъ, Шванебахъ, Шренкъ, Штубендорфъ, Эповъ, Эшшольцъ (Eschscholtz). Къ этому надо добавить большіе гербаріи Стефана и Ф. Фишера (основателя Сада, бывшаго директора сада въ Горенкахъ подъ Москвою), Ледебуря, Траутфеттера и Максимовича (Китайско-японскій), принадлежащіе Саду, гдѣ имѣются многочисленныя растенія изъ Сибири разныхъ коллекторовъ, имена которыхъ не вошли въ этотъ списокъ.

491. — С. П. Коржинскій (некролог). — Вѣстн.: Имп. Росс. Общ. Садов. 1901, с. 40—43.

492. — Флора Средней Азии, т. е. Русскаго Туркестана и ханствъ Бухары и Хивы. Часть I. Литература по флорѣ Средней Азии. — Труды Тифл. Ботан. Сада. Вып. VII. Кн. 1. Спб. 1902. 245 стр. Часть II. Исторія ботаническаго изслѣдованія Средней Азии. — Ib. Вып. VII. Кн. 2. Спб. 1903, стр. 246—337. Часть III. Ботаническія коллекціи изъ Средней Азии. Прибавленіе. Ib. Вып. VII. Кн. 3. Спб. 1905, стр. 338—841.

Начало большого труда, содержаніе вышедшихъ выпусковъ котораго видно изъ приведенныхъ заголовковъ. Должно добавить только, что въ части третьей, кромѣ свѣдѣній о коллекціяхъ, приведено полностью много маршрутовъ путешественниковъ-коллекторовъ. Такъ какъ нѣкоторые маршруты касаются границъ и нашей области, и частью даже входятъ впусть ея, то книга мѣстами имѣетъ прямое отношеніе къ флорѣ Сибири. Въ особенности насъ касаются маршруты Шренка и Карелина съ Кирилловымъ по Алтаю и Акмолинской обл. О Карелинѣ и его экспедиціи приведены въ приложеніи къ третьей части даже весьма подробныя свѣдѣнія, извлеченныя авторомъ изъ семейныхъ бумагъ наследниковъ Карелина. Сѣверная граница Средней Азии, какъ ее принимаетъ авторъ, не совпадаетъ съ южной границей нашей флоры, въ западной ея части, такъ что вся Уральская, Тургайская и Акмолинская области и сѣверныя части Семипалатинской не выключены въ рамки труда г. Липскаго и касающаяся этого пространства литература не реферирована имъ вовсе или только частично. Мы постарались пополнить здѣсь этотъ пробѣлъ относительно пространства, имѣющаго, правда, по флорѣ переходный характеръ, но по общему облику скорѣе принадлежащаго Средней Азии.

Такъ какъ маршруты Карелина и его спутниковъ въ 1840—45 годахъ по Алтаю (Томск. губ.) и Акмолинской области какъ слѣдуетъ не отграничены въ изложеніи В. И. Липскаго отъ маршрутовъ въ Джунгаріи (Семипалат. и Семирѣченск. обл.), то я здѣсь укажу ихъ въ общихъ чертахъ, насколько возможно сдѣлать это, по невѣроятности ихъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ. Маршруты 1840 года уже реферированы нами выше (см. № 306). Въ 1841 году, за исключеніемъ поѣздки Карелина ранней весной (въ мартѣ) изъ Семипалатинска въ Омскъ, когда врядъ-ли что либо изъ растений могло быть собрано, весь сезонъ проведенъ экспедиціей въ Семипалатинской и Семирѣченской (горы Алатау) областяхъ. Зимой 1841—1842 г. Карелинъ и, несомнѣнно, также и его спутникъ Кирилловъ, нѣкоторое время провели у Турчанинова въ Красноярскѣ (Енис. губ.) и обратный путь въ Семипалатинскъ сдѣлавъ ими (черезъ Томскъ и Барнаулъ на Алтаѣ) между концомъ марта и концомъ апрѣля 1842 г., т. е. самой ранней весной. Остальное время сезона 1842 г. самъ Карелинъ повидимому провелъ въ Семипалатинскѣ, а Кирилловъ (умершій 11 сент. этого-же года на пути въ Москву, въ г. Арзамасѣ Нижегород. губ.) дѣлалъ экскурсіи кажется исклю-

чительно въ Семипалатинской и Семирѣченской областяхъ. Однако, какъ видно изъ списка растений, найденнаго въ бумагахъ Карелина и напечатаннаго у Липскаго (см. III, с. 717—719), самъ Карелинъ, или кто-либо изъ его спутниковъ, побывалъ и въ этомъ году въ предѣлахъ собственно Алтая; въ этомъ списокѣ именно упоминаются растенія, собранныя кѣмъ-то на пути между Семипалатинскомъ и Локтевскомъ, между Усть-Каменогорскомъ и Риддерскомъ, на Ивановскомъ бѣлкѣ и по р. Алейю — въ юнѣ и юнѣ мѣсяцѣ 1842 года. Слѣдующая зима и ранняя весна 1843 года проведена Карелинымъ въ Семипалатинскѣ, по въ концѣ апрѣля и началѣ мая упоминаются въ его маршрутѣ р. Алей, и селенія Чечулиха и Каргопъ на р. Чарышѣ въ Алтай Томск. губ. Почти весь май и начало юня до 14 числа онъ находился опять въ Семипалатинскѣ, откуда упоминаютаго числа выѣхалъ въ экскурсію къ оз. Нооръ-Зайсанъ и Войсковую Рыбалку на озерѣ, продолжавшуюся до 19 юля, Путь лежалъ вверхъ по Иртышу на Озерки, Талицу, Шульбу, Убинское, Усть-Каменогорскъ, откуда онъ свернулъ къ югу черезъ Кокбекты на озеро Нооръ-Зайсанъ. На обратномъ пути, вышедши на р. Курчумъ, поднялся вверхъ ея (30 юня) и 3 юня былъ въ форпостѣ Красноярскомъ (Ярки) на Иртышѣ. Отсюда между 4 и 11 юня сдѣлана поѣздка вверхъ по р. Нарыму къ оз. Марка-куль, съ перевалами (туда и обратно) черезъ Нарымскій хребетъ. Изъ тѣхъ-же Ярковъ, 12 юля, онъ на лодкѣ отправился внизъ по Иртышу въ Семипалатинскъ, куда прибылъ въ двадцатыхъ числахъ того-же мѣсяца. По дорогѣ останавливался въ с. Бухтармѣ для экскурсіи вверхъ по р. Бухтармѣ къ пещерамъ, находящимся уже въ предѣлахъ Томской губерніи. Надо замѣтить, что г. Семипалатинскъ на Иртышѣ и многіе пункты по этой рѣкѣ выше города, часто посѣщавшіеся Карелинымъ и его спутниками за все время путешествія (1840—1844 гг.), именно селенія или станицы на Иртышѣ: Озерки, Шульба, Талицкое, Убинское, Усть-Каменогорскъ, Бухтарминское, Красноярскій форпостъ (Ярки), лежатъ близко отъ границы Томской губерніи, идущей здѣсь параллельно Иртышу въ недалекомъ отъ него разстояніи. Остальное время этого 1843 года и весь сезонъ 1844 года проведены имъ, кажется, въ Семипалатинскѣ, по растенія въ Тарабагатаѣ и на Алатау собирались по его порученію препараторомъ Масленниковымъ.

493. — *Labiatae altaicae novae.*—Acta Horti Petrop. XXIV, fasc. II. (1905), p. 119—122.

Описано два новыхъ вида: *Dracosephalum Krylowi* Lipsky и *Lophantus Krylowi* Lipsky. Растенія собраны были П. Н. Крыловымъ.

194. Лисицынъ, И. Время цвѣтенія и созрѣванія растений въ горѣ Тобольскѣ и окрестностяхъ его. — Вѣстникъ Имп. Русск. Географ. Общ. Часть 14. 1855. Смѣсь, стр. 46—50.

Алфавитный списокъ 112 видовъ, съ указаніемъ времени зацвѣтанія, всеобщаго цвѣтенія, появленія первыхъ плодовъ и времени полнаго созрѣванія. Числа проставлены средія изъ наблюденій въ 1852, 53 и 54 годахъ.

495. — Наблюденія надъ развитіемъ дикорастущихъ растений въ Тобольскѣ и окрестностяхъ его въ 1858 году. — Тобольскія Губернскія Вѣдомости, 1858. Часть неофіціальная. № 19, 21, 23, 29.

496. — Запѣтки касательно развитія дикорастущихъ растений въ г. Тобольскѣ и окрестностяхъ его въ 1861 году. — Тобольскія Губернск. Вѣдом. 1861 года. №№ 18, 19, 21, 23, 25, 29.

Въ обѣихъ статьяхъ сообщается о времени цвѣтенія, созрѣванія плодовъ и проч. въ некоторыхъ наиболѣе обыкновенныхъ растений. Въ первой статьѣ, вѣроятно за недостаткомъ шрифта въ типографіи, многія латинскія названія растений напечатаны русскими буквами. Кромѣ латинскаго названія, приводятся названія и русскія, по въ большинствѣ случаевъ книжныя. О некоторыхъ растеніяхъ сообщаются оригинальныя наблюденія автора, объ употребленіи ихъ окрестнымъ населеніемъ. Сокращенное извлеченіе изъ этихъ трехъ статей Лисицына было сдѣлано Е. Анучинымъ въ Памятной книжкѣ Тобольской губерніи за 1864 годъ (стр. 287—291).

497. Литвиновъ, Д. И. Сообщение о результатахъ командировки въ Маньчжурію и на Ляодунскій полуостровъ для флористическихъ изслѣдованій. — Извѣстія Имп. Акад. Наукъ. V серия. Т. XVII. 1902. Протоколы засѣд. стр. XXXV—XXXVI.

Авторъ экскурсировалъ въ названныхъ мѣстностяхъ лѣтомъ 1902 года (съ начала іюня по конецъ августа) по порученію Академіи и сообщаетъ краткія свѣдѣнія о результатахъ поѣздки, Собрано 90 №№ растений въ Иркутск. губ. и Забайкальск. обл. и 2589 №№ (содержащихъ болѣе 1200 видовъ) въ Маньчжуріи (включая Ляодунь).

498. — О флорѣ Маньчжуріи. — «Харбинскій Вѣстникъ» 1903 г. № 21 (отъ 27 іюля). Отдѣльные оттиски. Харбинь. 1903. 15 стр. 16^о.

Популярный очеркъ главнѣйшихъ особенностей флоры Маньчжуріи, которая разсматривается какъ остатокъ бывшей кругополярной флоры третичнаго періода.

499. — Киргизское преданіе о произрастаніи дуба въ Акмолинской области. — Труды Ботанич. Музея Импер. Акад. Наукъ. Вып. II. 1905, стр. 48—57.

Обращено вниманіе на статью Шангина младшаго (см.), сообщающаго о существованіи упомянутаго преданія о дубѣ (*Quercus pedunculata* Ehrh). Попутно отмѣчено указаніе того-же автора о произрастаніи тамъ-же *Asarum europaeum* L. и некоторыхъ другихъ интересныхъ растений.

500. — Синонимика двухъ многолѣтнихъ русскихъ видовъ *Campyrosma*. — Труды Ботаническаго Музея Императорской Академіи Наукъ. Вып. II. 1905, с. 86—97.

Устапавляваецца новы вiд *C. Lessingii* Litw., впервые замѣчпый Лессингомъ, по до сихъ поръ неправильно приймавшійся за *C. ruthenicum* MB. Последнее растение есть одна изъ формъ *C. montanum* L., не имѣющаго видовыхъ отличій отъ *C. peregrine* Pall. Въ статьѣ упоминаются мѣстонахожденія обоихъ видовъ между прочимъ въ Акмолинской, Семипалатинской областяхъ и Томск. губ. по гербарію Академіи.

501. — *Betula grandifolia* sp. n. Новый вiдъ березы изъ Якутской области. — Труды Ботанич. Музея Императ. Акад. Наукъ. Вып. II. 1905, с. 98—99, съ 1 табл. рис.

Новый этотъ вiдъ открытъ былъ П. В. Оленинымъ въ Якутскомъ округѣ, по р. Амгѣ.

502. — Растенія Сосвинскаго края Березовскаго уѣзда Тобольской губ., собранія экспедиціей Д. И. Пловайскаго. — Труды Ботанич. Музея Импер. Акад. Наукъ. Вып. III, 1907, с. 1—21.

Разсказана исторія изслѣдованія края, въ чемъ принимали участіе Стражевскій, Селывановъ, Ф. Брантъ, Гофманъ, Брагницъ, Н. И. Кузнецовъ. Въ этой статьѣ обработаны небольшія коллекціи, собранныя Д. И. Пловайскимъ, О. Э. Лямбекомъ, А. Л. Петровымъ и П. А. Пушкинымъ. Пункты сборовъ коллекцій показаны на карточкѣ. Въ спискѣ поименовано всего 164 вида. Новы: *Myosotis palustris* With. var. *retrohirsuta* Litw., и *Melampyrum pratense* L. var. *angustifolium* Litw. Отмѣтимъ еще новое мѣстонахожденіе *Viola Mauritiæ* Turp.

503. Литке, Ф. Путешествіе вокругъ свѣта, совершенное по повелѣнію Государя Императора Николая I на военномъ шлюпѣ Сенявинѣ въ 1826, 1827, 1828 и 1829 годахъ. Отдѣленіе историческое, съ атласомъ литографированнымъ съ оригинальныхъ рисунковъ господъ А. Постельса и барона Китлица. Часть I и II. Спб. 1834. Часть III, содержащая сочиненія естествоиспытателей экспедиціи, составленная Александромъ Постельсомъ, съ 25 геогностическими видами. Спб. 1836. Отдѣленіе мореходное съ атласомъ. Спб. 1835. 4^o. VI + 356 стр. съ картами и табл. рисунковъ. Французскій переводъ: **Lutke, F.** Voyage autour du monde exécuté par ordre de sa Majesté l'Empereur Nicolas I sur la corvette Senniafine dans les années 1826, 1827, 1828 et 1829. Partie historique, avec 1 atlas, lithographié d'après les dessins originaux d'A. Postels et de baron Kittlitz traduit du russe sur le manuscrit original, sous les yeux de l'auteur par le conseiller d'Etat F. Boyé. T. I. Paris, 1835, XXI + 410 + IV с. и 2 карты. T. II. 1835. 387 с. и карта. T. III, contenant les travaux de MM. les naturalistes rédigé par Alexandre Postels. Paris, 1836. XII + 352 с. и 1 карта. Атласъ gr. fol. 38 стр. объяснит. текста и 51 табл. картъ и рисунковъ. Partie nautique. S.-Pétersb. 1836. 4^o (не вид.).

Въ библиотекѣ Академіи нѣтъ полныхъ экземпляровъ обѣихъ изданій (я не видѣлъ 2-го тома и атласа русскаго изданія и *partie nautique*— французскаго) и рефератъ составленъ главнымъ образомъ по французскому переводу, въ подробностяхъ кажется не вполне совпадающему съ русскимъ.

Главная цѣль экспедиціи состояла въ описаніи береговъ Берингова моря. На шлюпѣ «Сенявинъ» находился натуралистъ и врачъ докторъ Мертенсъ (Ch. H. Mertens), минералогъ и рисовальщикъ Постельсъ (Alex. Postels) и капитанъ прусской службы въ отставкѣ баронъ Киттлицъ (Kittlitz). Посѣтивъ въ 1827 году на американской сторонѣ Ситху, Упалашку, остр. Прибыловы, остр. св. Матвія, «Сенявинъ», въ пашихъ предѣлахъ, на короткое время подходилъ въ этомъ году только къ остр. Беринга и съ 25 сентября до конца октября (пов. стили) простоялъ въ Петропавловскомъ порту на Камчаткѣ. Зимніе мѣсяцы рейсировалъ въ Великомъ Океанѣ и опять пришелъ въ Петропавловскъ 9 іюня слѣдующаго 1828 года. Здѣсь отъ экспедиціи отдѣлился баронъ Киттлицъ (см.), отправившійся во внутрь полуострова. «Сенявинъ» же 27 іюня ушелъ далѣе къ сѣверу, вдоль береговъ Камчатки, гдѣ (между 5—17) іюля изслѣдовалъ островъ Карагинскій. Затѣмъ, нигдѣ не останавливаясь, іюля 27 экспедиція прибыла въ заливъ Св. Лаврентія въ Беринговомъ проливѣ, откуда вскорѣ направилась обратно, вдоль нашихъ береговъ, причемъ посѣщены многіе пункты берега (проливъ Сенявина, губа Мечигменская, о. Аракамченъ, о. Иттигранъ, Чукотскій мысъ, губа Преображенъ, заливъ Св. Креста, губа Анадырская и др.). Окт. 5 «Сенявинъ» вновь бросилъ якорь въ Петропавловскѣ и вскорѣ потомъ ушелъ обратно въ Кронштадтъ. Повидному, кромѣ окрестностей Петропавловска, Мертенсу, какъ видно изъ его письма и статьи (см.), удалось ботанизировать лишь въ трехъ мѣстахъ: на островѣ Карагинскомъ, у губы Св. Лаврентія и по берегамъ пролива Сенявина. Всѣ коллекціи экспедиціи и 1250 рисунковъ, исполненныхъ Постельсомъ, Мертенсомъ и Киттлицомъ, какъ заявлено въ предисловіи къ первому тому, поступили въ музей Академіи Наукъ. Ботаническіе сборы Мертенса (во все плаванье) оцѣнены тутъ-же въ 2500 видовъ высшихъ растений. Въ концѣ 3-го тома, содержащаго нѣкоторые труды натуралистовъ экспедиціи и изданнаго подъ ред. Постельса, по не заключающаго ничего ботаническаго, помѣщенъ некрологъ Мертенса (1830 †), съ біографическими о немъ свѣдѣніями. Въ предисловіи къ французскому изданію есть краткій обзоръ прежнихъ экспедицій. Въ атласѣ таблицы 15 и 16 изображаютъ растительность на Камчаткѣ и имѣютъ объяснительный текстъ, написанный Киттлицомъ; они потомъ были переизданы въ *Vegetations-Ansichten* Киттлица (см.). Въ части мореходной (см. русское изданіе), при описи береговъ Берингова моря, иногда упоминаются и мѣстныя растенія и характеризуется вообще растительность: такъ при описаніи о. Карагинскаго поименовано 10 видовъ мѣстныхъ полезныхъ растений.

504. Луговской, Л. Е. Ключъ къ гербарію флоры Тобольска и его окрестностей. Краткія описанія и характеристики нѣкоторыхъ встрѣчающихся

въ Тобольскѣ и его окрестностяхъ семействъ. Выпускъ первый. Тобольскъ. 8^о. 1888. 44 стр. (больше не выходило).

Послѣ общей характеристикѣ 40 главнѣйшихъ семействъ, авторъ даетъ списокъ 301 видовъ мѣстныхъ растений. Списокъ составленъ по двумъ статьямъ П. А. Словцова (см.) и статьи П. Лисицына (см.) въ Тобольскихъ Губернскихъ Вѣдомостяхъ 1858 и 1861 г. Кромѣ того авторъ пользовался для пополненія списка гербаріемъ В. Г. Калининна и своими наблюденіями и коллекціями. Оба эти гербарія принадлежатъ Тобольскому Музею. Въ предисловіи авторъ еще оговариваетъ, что въ списокъ внесены имъ еще нѣкоторые «часто встрѣчающіеся виды», изъ коихъ «многіе въ гербаріи отсутствуютъ». Растенія, собранныя Луговскимъ имѣются еще въ гербаріи Томскаго Унверситета.

505. — Списокъ растеній, встрѣчающихся въ г. Тобольскѣ и его окрестностяхъ, съ указаніемъ ихъ мѣстонахожденій. — Календарь Тобольск. губерніи за 1895 годъ, стр. 165—183.

Сводъ литературныхъ свѣдѣній о флорѣ, дополненный позднѣйшими наблюденіями автора и наблюденіями С. О. Круглага. Въ списокѣ содержится 390 видовъ высшихъ растеній (остальные №№ 391—459 — низшіе).

506. Любенскій. Описаніе лѣсовъ и мѣсть, удобныхъ для русскихъ поселеній, по руслу долины Амурской отъ Хабаровки до устья Амура.— Сборникъ главнѣйшихъ официальныхъ документовъ по управленію Востокою Сибирью. Т. V. Лѣса Приамурскаго края. Иркутскъ. 1883, с. 60—90.

Имѣются свѣдѣнія о распространеніи разныхъ деревьевъ.

507. Лунстрёмъ. *Lundström, A. N.* Ueber die Salixflora der Jenissej-Ufer.—Botanisch. Centralblatt. Bd. 35. 1888, p. 29—31, 61—63, 114—116.—Эта же статья, по шведски, подъ заголовкомъ: Om Jenissej-strändernas Salixflora, напечатана въ *Botaniska Notiser*. 1888, p. 23—32.

Списокъ 28 видовъ и 14 помѣсей ивъ, собранныхъ экспедиціею Норденшильда на Енисей въ 1875 и 76 годахъ, съ замѣтками о нихъ систематическаго характера и съ указаніемъ предѣловъ ихъ распространенія по Енисею. Списокъ этотъ, съ нѣкоторыми измѣненіями и большими подробностями относительно мѣстонахожденій и проч., былъ напечатанъ потомъ въ трудѣ *Scheutz'a* (см.).

508. Львовъ, *Θ. Lvoff Th.* La gomme de Mélèze (*Pinus Larix*).—Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. 1858. III, p. 319—320.

Замѣтка о свойствахъ смолы сибирской лиственницы (*Larix sibirica* Led.) и объ употребленіи ея въ народѣ подъ названіемъ «сѣры-соеупки».

М.

509. Маанъ, Р. Извѣстія о Вилюйской экспедиціи, снаряжаемой Сибирскимъ отдѣломъ Императорскаго Русскаго Географическаго Общ.— Вѣстникъ Имп. Русск. Географ. Общ. Часть II, 1854. Смѣсь, стр. 6—9.

Два письма начальника экспедиціи Маака, сообщающія о зимнемъ переездѣ изъ Иркутска въ Якутскъ и о снаряженіи экспедиціи въ послѣднемъ городѣ ранней весной.

510. — Допесенія начальника Вилюйской экспедиціи. — Вѣстникъ Импер. Русск. Географ. Общ. Кн. 13, 1855, отд. V, с. 25—31.

Разсказъ о ходѣ экспедиціи съ 7 іюля 1854 г. до конца ея, глубокой зимой этого же года.

511. — Вилюйскій округъ Якутской области. 4^о. Часть I. Изданіе второе. Спб. 1883. VIII—286 стр. и карта изотермическая. (Первое изданіе этой части, Иркутскъ 1877. 8^о, почти цѣлкомъ сгорѣло въ 1879 году во время пожара музея Восточно-Сибирскаго отдѣла Географич. Общ. въ Иркутскѣ). Часть II. Спб. 1886. 360—СVII стр. съ картами таблицами и многими рисунками въ текстѣ. Часть III. Спб. 1887. 188 стр. и 9 табл. рисунковъ.

Отчетный трудъ начальника т. п. «Вилюйской экспедиціи» Сибирскаго отдѣла Императорскаго Русск. Географ. Общ. въ Иркутскѣ, совершенной въ 1853—54 годахъ на средства, пожертвованныя золотопромышленникомъ С. О. Соловьевымъ.

Первый томъ посвященъ почти цѣлкомъ метеорологіи, а въ предисловіи довольно бѣгло разсказанъ маршрутъ экспедиціи. Во введеніи ко второму тому данъ историческій очеркъ занятія края русскими, свѣдѣнія о картографіи края, нечислена поверхность округа и проч. Далѣе слѣдуетъ опись береговъ нѣкоторыхъ рѣкъ и подробное описаніе хода самой экспедиціи, съ упоминаніемъ растеній. Сообщаемъ здѣсь вкратцѣ маршрутъ экспедиціи въ лѣтнее время, на основаніи этого описанія, первыхъ писемъ Маака объ экспедиціи (см. предвд. №№), а также статьи Мейсгаузена (см. № 582), такъ какъ въ подробностяхъ, иногда интересныхъ для насъ, разсказы эти о ходѣ экспедиціи не вполне одинаковы.

Въ экспедиціи, кромѣ Маака, принимали участіе: Зондгагенъ—топографъ, Павловскій, прикомандированный къ экспедиціи Якутскимъ губернаторомъ, извѣстный впоследствии своими ботаническими сборами въ Якутской области, но въ этой экспедиціи занимавшійся повидному главнымъ образомъ этнографическими наблюденіями, и препараторъ Фурманъ—участникъ охотской экспедиціи Миддендорфа. Въ эту экспедицію Маака 1854 года Фурманомъ собирались растенія, хотя годомъ раньше (въ 1853 г.), участвуя вмѣстѣ съ Зондгагеномъ въ путешествіи тоже по Вилюю (сравни часть I, стр. II), онъ кажется ничего не собиралъ. Изъ Якутска выѣхали 16 апр. 1854 г. и, слѣдуя вдоль Лены, проѣхали на лошадяхъ до урочища Харагачилахъ—недалеко отъ впаденія Вилюя въ Лену, при слияніи рѣкъ Кюрги и Лунхи. Въ Харагачилахъ

пробыли съ конца апрѣля по 6 іюня. Здѣсь сдѣланы сравнительно большіе сборы растений. Съ 6 по 27 іюня—переездъ вдоль р. Вилюя вверхъ до г. Вилюйска. Іюля 7 выступили изъ г. Вилюйска въ Верхне-Вилюйскую Ипородную Управу (нѣсколько выше города, на р. Вилюѣ). Отсюда Маакомъ сдѣлана поѣздка вверхъ по Вилюю до Нюрбинской долины, во время которой собирались имъ растения, и по дорогѣ посѣщено хозяйство одного якута, съ поѣздами ячменя. Павловскій и Фурманъ оставались въ Управѣ. По возвращеніи Маака, 23 іюля, всѣ вмѣстѣ выступили изъ Верхне-Вилюйской Управы въ урочище Тасъ, находящееся по среднему теченію р. Хашыга (притокъ р. Марха), верстахъ въ 400 къ с. з. отъ Вилюйска. Прибыли въ названное урочище 4 августа. Съ 5 по 15 авг. Павловскій съ Фурманомъ сдѣлали отсюда боковую поѣздку къ озеру Таяктахъ, находящемуся на востокъ отъ урочища Тасъ. 21 августа экспедиція раздѣлилась: Маакъ съ топографомъ отправились въ продолжительное путешествіе къ верховьямъ р. Оленека. По позднему времени, въ эту поѣздку, окончившуюся въ с. Сунтарѣ уже среди зимы, Маакъ, за исключеніемъ сѣмянъ, не собиралъ почти растений (послѣднія растения собраны были 22 сент.) и дальнѣйшій маршрутъ его намъ не интересенъ. Павловскій и Фурманъ изъ урочища Тасъ направились по направленію къ р. Мархѣ, пересѣкли притокъ ея Маркокъ, достигли долины р. Игеты и спустились по ней на р. Вилюю, по которой поднялись до с. Сунтаръ, куда прибыли 13 окт. Эта партія собирала растения. Изъ этого обзора маршрута мы видимъ, что, за исключеніемъ развѣ сборовъ у рѣки Кюрги (урочище Харангачилахъ), находящейся на самой границѣ съ Якутскимъ округомъ, всѣ остальные растения, собранныя экспедиціей принадлежатъ Вилюйскому округу. Ботаническая коллекція, собранная экспедиціей (352 вида) хранится въ Ботаническомъ Музеѣ Академіи Наукъ, обработана К. Мейннгаузеномъ и опубликована была имъ въ сводной работѣ о флорѣ Вилюйскаго округа (см. № 582). Здѣсь на стр. 199—316 второго тома мы имѣемъ русскій переводъ ботанической части работы Мейннгаузена, но съ нѣкоторыми измѣненіями. Добавлены статьи: «Общій обзоръ растительности на пространствахъ между урочищемъ Тасомъ на Хашыгѣ и седомъ Сунтаромъ», изъ путевого журнала Павловскаго 1854 г. (стр. 232—235) и «Главнѣйшіе виды древесныхъ породъ Вилюйскаго округа» (стр. 236—244), гдѣ разсматривается распространеніе въ округѣ и въ Сибири 9 древесныхъ видовъ. Въ «систематическомъ обзорѣ флоры Вилюйскаго округа» (стр. 245—316) перечислены тѣ-же 470 видовъ, что и въ спискѣ Мейннгаузена, но сдѣлали нѣкоторыя сокращенія (опущены длинныя примѣчанія у *Delphinium crassifolium* Schrad. и *Cerastium maximum* L.), измѣнены названія нѣкоторыхъ осокъ, и добавленъ рисунокъ *Carex wiluica* Meinsh. (= *C. Maaki* Meinsh. (non Maxim.) olim.). Въ приложеніяхъ ко 2-ой части даны: «Краткій якутскій ботаническій словарь» и такой-же тунгусскій (стр. VI—VIII), весьма полезныя: азбучныя указатели географическихъ пунктовъ въ бассейнахъ Нижней Тунгуски, Оленека и Вилюя (стр. XXVI—CVII), карты маршрутовъ и «карта частей Вилюйскаго, Олекминскаго, Якутскаго округовъ Якутской области и Киренскаго округа Иркутской губерніи». Часть третья содержитъ исключительно этнографическія наблюденія.

512. — Путешествіе на Амуръ, совершенное по распоряженію Сибирскаго отдѣла Императорскаго Русскаго Географическаго Общества въ 1855 году. 4°. Спб. 1859. VIII + 320 + 2 + 211 + 8 + XIX стр.

Путешествіе совершено на средства С. Ф. Соловьева, пожертвовавшего на это полпуда золота. Амуръ въ то время былъ только что присоединенъ къ Россіи и городовъ Благовѣщенскъ съ Хабаровскомъ еще не существовало. М., вмѣстѣ со спутниками своими, зоологомъ Герсфельдомъ, Кочетовымъ, топографомъ Зондгагеномъ и препараторомъ Фурманомъ, выѣхалъ изъ Иркутска 6 апр. и первыя растенія отмѣчены при выѣздѣ изъ Читы, 16 апр. Съ 19 апр. по 4 мая экспедиція пробыва въ Нерчинскѣ, а 6 мая достигла р. Шилки у Баякина. Отсюда, частью сухимъ путемъ, частью водою, прибыли 11 мая въ Шилкинскій заводъ. Весь дальнѣйшій путь совершенъ былъ водою. Мая 23 прибыли въ Усть-Стрѣлку — у мѣста сліянія Шилки съ Аргунью, далѣе образующихъ р. Амуръ. Здѣсь экспедиція изъ Забайкальской обл. вступила въ Амурскую обл. (см. стр. 54). Мая 26 были въ Албазинѣ, 15 іюня у устьевъ Зен, 29 іюня у устьевъ Сунгари, 10 іюля — у устья Усурии, наконецъ, 8 авг. прибыли въ Марьинскій постъ, въ низовьяхъ Амура, — конечный пунктъ путешествія. Возвращеніе обратно, той-же дорогой. Въ г. Айгунѣ были 29 сент. и дальнѣйшій обратный путь въ Иркутскъ, по позднему времени, для насъ не представляетъ интереса. Изъ коллекцій растеній, собранной экспедиціей, вначалѣ были обработаны деревья и кустарники Рупрехтомъ (см.), а затѣмъ и остальные травянистыя растенія — Максимовичемъ, въ его *Primitiae fl. amurensis* (см.), появившейся одновременно съ трудомъ М. Поэтому многочисленныя упоминанія растеній на страницахъ сейчасъ реферированной исторической части путешествія, получаютъ особую цѣну. Въ особомъ приложеніи къ книгѣ (стр. 61—91) помѣщена статья Маака: «Обзоръ кустарныхъ и древесныхъ растеній», въ коей поименованы 101 видъ, съ указаніемъ ихъ распространенія и др. замѣтками, но безъ описаній самихъ растеній. Къ труду этому д. б. приложенъ атласъ, содержащій изображенія 10 растеній — тѣхъ-же, что и въ атласѣ Рупрехта (см.), но съ приложеніемъ «карты распространенія древесныхъ и кустарныхъ растеній по берегамъ Амура». Кажется онъ не былъ изданъ и я его не видѣлъ. Въ самомъ концѣ книги (стр. V—VIII) имѣется объяснительный текстъ къ этимъ таблицамъ, представляющій русскій переводъ загинскаго текста къ таблицамъ въ изданіи Рупрехта. Растенія, собранныя въ эту экспедицію, полнѣе всего представлены въ гербаріи Ботаническаго Сада, по подлинники видовъ, установленныхъ въ работѣ Рупрехта (i. c.), вмѣстѣ съ дублетными экземплярами остальной коллекціи, находятся въ нашемъ Музеѣ.

513. — Очеркъ растительной природы Пруссурійскаго края (въ юговосточной Маньчжуріи). — Журналъ Садоводства изд. Росс. Общ. Любит. Садов. 1859. № 11, с. 216—221.

Краткій ботанико-географическій очеркъ края, на основаніи наблюдений, подробнѣе изложенныхъ въ послѣдующемъ трудѣ автора.

514. — Путешествіе по долинѣ рѣки Усури, по порученію Сибирскаго отдѣла Императ. Русскаго Географич. Общества. 4^o. Спб. 1861. Т. I. VIII + 203 + 21 с., I табл. Т. II. Спб. 1861. XXIV + 344 с., 13 табл. и 1 карта.

Въ томѣ первомъ стр. 1—22 посвящены изложенію маршрута, откуда видимъ, что авторъ, со спутникомъ Брылкинымъ (этнографомъ), отбылъ на лодкѣ изъ Читы 26 апр. 1859 года, 6 мая былъ въ Усть-Стрѣльѣ на Амурѣ, а къ устью Усури прибылъ 5 іюня. Плаванье вверхъ по Усури продолжалось до 8 авг., когда экспедиція вошла въ притокъ Сулгачи и поднялась по нему до озера Ханка (Кенгка). Осмотрѣвъ часть береговъ озера, 23 авг. М. опять былъ на Усури и, сдѣлавъ неудачную попытку подняться по рѣкѣ выше устья Сулгачи, вернулся къ 26 сентября въ Хабаровскъ. Далѣе плаванье вверхъ по Амuru совершено на пароходѣ. Кромѣ береговъ Усури и оз. Ханка, т.-е. нынѣшней Приморской области, растенія собирались также по Амuru, въ Амурской обл. и, въ самомъ началѣ путешествія, въ Забайкальской обл. При изложеніи маршрута, а также въ далѣ слѣдующемъ (стр. 23—80) географическомъ описаніи долины Усури, растенія почти не упоминаются. Весь ботаническій матеріалъ, собранный экспедиціей, сосредоточенъ во 2 томѣ, въ статьѣ Регеля и Маака «О растительности Уссурийской страны», реферирuемой особо (см.).

515. **Майдель, К. К. Maydell, Baron Gerhard.** Reisen und Forschungen im Jakutskischen Gebiet Ostsibiriens in den Jahren 1861—1871. I Theil. Beitr. zur Kenntn. d. Russ. Reiches. IV Folge, Band I, 1893. XX+706+2. Bd. II. 1896. XXV+800. Atlas 37 tab. u. 4 Karten. Имѣется русскій переводъ В. Л. Біанки: Путешествіе по сѣверовосточной части Якутской области въ 1868—1870 годахъ, выполненное по порученію генералъ-губернатора Восточной Сибири и Восточно-Сибирскаго отдѣла Императорскаго Русскаго Географическаго Общества. Томъ I. Приложение къ 74 тому Записокъ Импер. Акад. Наукъ. № 3. Спб. 1894. XIV+599 с. Т. II. (въ отдѣльномъ изданіи) Спб. 1896. XII+308+1 с. и атласъ. Русскій переводъ во всемъ совпадаетъ съ нѣмецкимъ оригиналомъ, но измѣнено только заглавіе и во 2 томѣ отсутствуетъ обширная III глава: Geschichtliche Nachrichten über das Jakutskische Gebiet. (стр. 442—800).

Авторъ, находясь на службѣ въ Восточной Сибири по администраціи, совершилъ путешествіе въ землю Чукчей, т.-е. на крайній сѣверовостокъ Якутской обл. и крайній сѣверъ нынѣшней Приморской области. Путешествіе это и описывается здѣсь подробно. Участвовали въ экспедиціи астрономъ Нейманъ и топографъ Афанасьевъ. Кромѣ свѣдѣній, нужныхъ для администраціи, въ описаніи путешествія изобилуютъ замѣчанія общегеографическаго характера и въ особенности авторъ интересуется мѣстной картографіей; значительная часть книги посвящена топографическому очерку всей области, составленному по переработкѣ всѣхъ прежнихъ источниковъ и на основаніи собственныхъ изслѣдованій автора за 1861—1871 годы. Особныя главы въ концѣ книги подробно излагаютъ исторію картографіи Якутской обл., со списками астрономическихъ пун-

ктовъ и списками высотъ. Приложенія въ книгѣ карты Якутской области содержатъ много подробностей, отсутствующихъ на другихъ картахъ. На особой картѣ, между прочимъ, проложены маршруты, кромѣ самого М. (за годы 1861—71) также многихъ прежнихъ путешественниковъ, именно: Виллинга, Сарычова, Эрмана, Миддендорфа, Врангеля, Маака, Павловскаго, Чекановскаго и Миллера, Крапогкина, эксл. «Вега» (Норденшильда), Юргенса, Бунге и Толя и др. Есть глава специально трактующая о характерномъ мѣстномъ явленіи, скопленіяхъ льда, называемыхъ наледями или тарынами. По заявленію автора, во время путешествія, собирались имъ и естественныя историческія коллекціи. Изъ собранныхъ растений часть погибла въ 1879 году во время пожара въ музеѣ Географическаго Общества въ Иркутскѣ, другая часть достигла Петербурга и была обработана и издана Траутфеттеромъ (см.).

Маршрутъ М., относящійся къ этой коллекціи, указанъ въ предисловіи къ списку, изданному Траутфеттеромъ, и потому мы его здѣсь не будемъ цитировать. Въ настоящей книгѣ М. для насъ имѣетъ особый интересъ лишь только замѣчанія о распространеніи нѣкоторыхъ деревьевъ на сѣверѣ, а во второй части (стр. 240—250 русскаго перевода) находимъ подробности о сѣверной границѣ лѣса въ области, съ указаніемъ многихъ невѣрностей въ изображеніи границы этой на картѣ Норденшильда (см.).

516. **Майръ, Маур, Н.** Monographie der Abietineen des japanischen Reiches. 4^o. Токуо, 1890. 104 стр. съ 7 раскраш. табл. (Библ. Ботан. Сада).

Нѣкоторые изъ описанныхъ здѣсь и хорошо изображенныхъ японскихъ хвойныхъ встрѣчаются на Сахалинѣ и въ Манчжуріи въ тождественныхъ или близкихъ формахъ, почему работа эта имѣетъ для насъ значеніе.

517. **Максимовичъ, Н. Maximowicz, С.** Das untere Amurland. Aus Briefen an den Botanischen Garten gerichtet.—Bull. phys.-math. de l'Acad. Imp. des Sc. de S.-Petersb. T. XV. 1857, p. 223—233. см. также: Mélanges biolog. II. 1857, p. 492—506.

518. — Das obere Amurland und Ussuri-Gebiet. Ibid. p. 234—238. Mél. biol. I. c., p. 506—512.

Оба письма эти приложены, подъ выписанными заглавіями, къ статьѣ Э. Регеля: Vegetations-Skizzen des Amurland's. (см.). Въ нихъ сообщены часть маршрутовъ перваго путешествія Максимовича въ Амурскій край (маршрутъ конца 1854 года и 1855 года), цѣликомъ изложенные нами ниже. Кромѣ того, въ нихъ имѣются описанія растительности, съ упоминаемъ многихъ растений, но съ предварительными опредѣленіями.

518a. — Amurland und dessen Vegetation mit besonderer Berücksichtigung der Bäumen und Sträucher. Gartenflora 1857, p. 98—107. Краткое извлеченіе изъ предъид. 2 отчетовъ, съ поименованіемъ 52 ви-

довъ мѣстныхъ деревьевъ и кустарниковъ. Подобное-же извлечение напечатано еще въ Petermann's Geograph. Mittheilungen. 1858. p. 70—72.

519. — Primitiae florum amurensis. Versuch einer Flora des Amurlandes. — Mém. des sav. étr. T. IX. 1859, p. 1—504. 10 Taf. u. 1 Karte.

Основная работа по флорѣ Амурскаго края, содержащая сводъ всѣхъ прежде извѣстныхъ отрывочныхъ свѣдѣній о ней, съ обработкой новаго обширнаго матеріала, собраннаго главнымъ образомъ самимъ Максимовичемъ, во время перваго его путешествія на Дальній Востокъ, по порученію Императорскаго Ботаническаго Сада. Послѣ морскаго переезда кругомъ Южной Америки, Максимовичъ высадился въ Приморской области, въ заливѣ Де-Кастри, 11 июля 1854 года, посѣтилъ затѣмъ сѣвернѣе лежащій мысъ Лазарева, съ островкомъ бл. него, затѣмъ остр. Устьютъ и дер. Пронге бл. устья Амура, провѣлъ августъ въ Николаевскѣ, откуда переѣхалъ вверхъ по Амуру въ Марьинскъ. Небольшой поѣздкой отсюда въ заливъ Де-Кастри въ сентябрѣ закончились экскурсіи 1854 года. Въ слѣд. 1855 году, съ конца апрѣля и до 24 іюня, плавалъ по Амуру вверхъ до устья р. Дондона и обратно до с. Китси бл. Марьинска. Затѣмъ вторично подымался по Амуру, съ заходомъ въ р. Уссури до впаденія р. Нора, откуда 11 авг. повернулъ опять въ Марьинскъ и прибылъ 3 сент. Последняя поѣздка совершена имъ отчасти съ Л. Шренкомъ, путешествовавшимъ отъ Академіи Наукъ. Въ 1856 году Максимовичъ пробылъ въ Марьинскѣ до 6 іюля, экскурсируя въ окрестностяхъ (оз. Китси, р. Ай) и 6 іюля отправился въ трехмѣсячное плаваніе вверхъ по Амуру до Усть-Стрѣлки (границы Забайкальск. обл.), куда прибылъ 8 сент.

Въ работу включены еще слѣд. коллекціи: 1) Л. Шренка, собиравшаго въ слѣд. мѣстахъ: 26 іюля 1854 г. бухта Гаджи (Императорская гавань) и августъ того-же года дер. Мео бл. Николаевска; 1855 г. — во время поѣздки весной изъ Николаевска вверхъ по Амуру до д. Китси и далѣе до с. Пульса; въ началѣ іюня того-же года бл. Александровскаго поста въ заливѣ Де-Кастри; 1856 — въ обратномъ путешествіи лѣтомъ изъ Николаевска до Усть-Стрѣлки. 2) Сборъ Маака (см.), путешествовавшаго отъ Импер. Географич. Общ. въ 1855 году. 3) Растенія, собранныя врачомъ Вейрихомъ на западномъ берегу Сахалина въ сент. 1853 г. бл. с. Номо-Сама и въ іюлѣ 1854, у каменноугольной бухты къ югу отъ Дуэ и нѣсколько растений изъ сѣверной части острова, изъ устья Амура и Императорской Гавани. 4) К. Дитмара, растенія, собранныя во время переезда вверхъ по Амуру ранней весной 1856 г. 5) Растенія Орлова, собранныя въ 1849 и 1850 годахъ бл. устья Амура, по р. Тукуру. Въ обработкѣ матеріала принимали участіе Fr. Köpnicke, Ruprecht, A. Bunge, Trautvetter, F. Schmidt. Описано много новыхъ формъ.

519a. — Primitiae florum amurensis. Nova genera Cucurbitacearum. — Ann. des Sc. nat. Botan. Sér. IV, t. XIII (1860), p. 95—96.

Описание двухъ новыхъ родовъ съ видами: *Schizopepon bryoniaefolius* Max., *Microsicyos lobatus* Max. и *M. racemosus* Max. Последній видъ изъ окр. Пекина.

520. — Краткій отчетъ о путешествіи въ Амурскій край и Японію въ 1859—1864 г. — Журналъ Минист. Госуд. Имущ. 1864. Іюль, с. 433—452.

Въ этомъ небольшомъ отчетѣ находимъ полный маршрутъ второго путешествія М. на дальній востокъ Россіи (Забайк., Амурская, Приморск. обл. и Южно-Уссурійскій край), вглубь Маньчжуріи и въ Японію. Онъ выѣхалъ изъ Иркутска 19 апр. 1859 г., мая 1 былъ въ г. Срѣтенскѣ на р. Шилкѣ (Забайк. обл.), гдѣ снарядившись началъ плаванье по р. Шилкѣ 25 мая и, часто останавливаясь по дорогѣ, прибылъ къ началу р. Амура (гранницѣ Амурской обл.) лишь 13 іюня. Іюня 25 былъ въ Благовѣщенскѣ, а 13 іюля — у устья р. Сунгаріи. По послѣдней рѣкѣ, между 13—31 іюля, подымался на 250 верстъ вглубь Маньчжуріи. Съ 1 по 18 августа сдѣлалъ переѣздъ по Амуру къ устьямъ Уссури. Съ 18 авг. по 5 сент., совершена поѣздка на 400 верстъ вверхъ по Уссури и обратно къ ея устью (Хабаровскѣ). Далѣе, между 13 сент. и 2 окт., водою-же, спустился внизъ по Амуру въ Николаевскъ. Зимой сдѣлалъ обратный переѣздъ изъ Николаевска въ верховья Уссури. Весна 1860 застала М. въ станціи Бусовой на Уссури, откуда онъ выступилъ 6 мая, вверхъ по этой рѣкѣ и по ея притоку Ли-Фудину, перевалилъ береговой хребетъ Сихотеллинъ и вышелъ 1 іюня къ заливу Св. Ольги. Весь іюнь дѣлалъ экскурсіи въ окрестностяхъ залива и затѣмъ перебрался моремъ въ заливъ Посьета, гдѣ пробылъ до 23 іюля. Въ остальное время сезона, дѣлалъ переѣзды моремъ, посѣтилъ слѣд. пункты побережья: заливъ Викторіи, Брюса, портъ Мей, второй разъ заливъ Посьета, портъ Дондасъ, третій разъ заливъ Посьета (13 сент.) и наконецъ 18 сентября былъ въ Японіи, гдѣ и оставался все остальное время путешествія, возвратившись въ Европу моремъ. Въ статьѣ этой, кромѣ маршрута, излагается вкратцѣ общій взглядъ на растительность дальняго Востока, съ раздѣленіемъ ея на 3 климатическія полосы, и указаны размѣры собранныхъ обширныхъ коллекцій, но вообще ботаническаго содержанія мало. Коллекціи М. принадлежатъ Императ. Ботаническому Саду, по порученію котораго совершено и все путешествіе. Многое изъ нихъ обработано и издано было въ отдѣльныхъ работахъ М., но цѣлкомъ матеріалъ, собранный въ это его путешествіе, что касается нашихъ предѣловъ и Маньчжуріи, опубликованъ лишь во флорѣ Маньчжуріи В. Л. Комарова (см.). Это второе путешествіе Максимовича описывается еще въ рядѣ писемъ его съ дороги, опубликованныхъ въ разныхъ изданіяхъ; мы перечисляемъ ихъ вслѣдъ за симъ.

521. — Выписка изъ письма, состоящаго при Императорскомъ Ботаническомъ Саду для ученыхъ путешествій, коллежскаго асессора Максимовичъ г. управляющему садомъ, коллежскому совѣтнику барону Книстеру, отъ 17 ноября 1859 г., полученнаго 2 апрѣля 1860 года. — Вѣст. Имп. Р. Геогр. Общ. Кн. 29. 1860. Отд. V, с. 1—6. Нѣмецкій оригиналъ напечатанъ въ *Erman's, Archiv. Bd. 20, 1861. p. 201—210.*

Сообщеніе ботаническаго характера объ осенней поѣздкѣ вверхъ по р. Уссури въ 1859 г. (см. предъид. №). Въ письмѣ изложены цѣнныя

наблюденія надъ общимъ характеромъ флоры на Уссури и сдѣлано сравненіе ея съ флорою сосѣднихъ мѣстностей: указано, именно, на сходство ея флоры съ флорой по южному теченію Амура и отличія отъ флоры по Суугари, гдѣ авторомъ отмѣчается уже присутствіе обильныхъ степныхъ элементовъ. Далѣе Максимовичъ сообщаетъ о своемъ переѣздѣ изъ Хабаровска внизъ по Амуру въ Николаевскъ, совершенномъ поздней осенью, между 13 сент. и 2 окт. 1859 года. Въ выпискѣ упоминаются перѣдко растенія. Отмѣтимъ еще между прочимъ указаніе о полученной коллекціи растеній, собранныхъ Усольцевымъ «на степяхъ около озера Ханка, на перевалѣ къ р. Суйфуну и по морскому побережью до гавани Посыета». Коллекція эта не упоминается В. Л. Комаровымъ (см. Флора Маньчжуріи. Т. I).

522. — Nachrichten vom Ssungari Fluss.— Bull. de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Pétersb. T. IV, 1861, p. 225—245.—Русскій перев.: Извѣстія о рѣкѣ Сунгарі, извлеченныя изъ письма къ Л. Шренку. — Зап. Имп. Р. Географ. Общ. Кн. 4. 1861. Географ. лѣтопись. Стр. 1—18. Перепечатка по ѣмеди въ Peterm. Geogr. Mitth. 1862, p. 167—170.

Сообщеніе (въ письмѣ къ Л. Шренку) о началѣ второго путешествія М. Описывается здѣсь главнымъ образомъ поѣздка вверхъ по р. Суугари (см. предъид. №) и, какъ и во всѣхъ другихъ опубликованныхъ письмахъ М. къ Шренку, содержаніе письма главнымъ образомъ зоологическое.

523. — Выписка изъ письма къ барону Кистеру.—Вѣстникъ Имп. Русск. Геогр. Общ. Часть 27. 1859. Отд. V, с. 29—31. Часть 28. 1860. Отд. V, с. 5—11. Нѣмецкій переводъ или оригиналъ этихъ писемъ напечатанъ въ Ergman's Archiv. Bd. 19. 1860, p. 515—518.

Въ выпискѣ изъ писемъ, адресованныхъ къ барону Кистеру (директору Императ. Ботанич. Сада), сообщается о ботаническихъ результатахъ поѣздки въ Маньчжурію изъ Екатерино-Никольскаго селенія на Амурѣ, вверхъ по р. Суугари до деревни Цингса (не доѣзжая до г. Сань-Саа) и обратно до Хабаровска, въ 1859 (см. предъид. №). Упоминаются (въ первой выпискѣ, въ 27 книжкѣ) нѣкоторыя изъ встрѣченныхъ растеній.

524. — Nachrichten vom Ussuri-Flusse; aus einer briefliche Mittheilung an H-rn Leop. Schrenk.—Bull. de l'Acad. Imp. des Sc. de S.-Pétersb. T. II. 1860, p. 545—567.

Сообщеніе о поѣздкѣ въ 1860 году изъ мѣста зимовки въ Николаевскѣ (при устьяхъ Амура) вверхъ по Уссури. Письмо написано въ Буссевѣ на Уссури 5 мая 1860 и преимущественно зоологическаго содержанія. Этой же части маршрута касается письмо М. къ барону Кистеру (см. слѣд. №).

525. — Выписки изъ письма путешественника Императорскаго Бо-

танического Сада г. Максимовича къ барону Кнстеру. — Вѣсти. Импер. Русск. Географ. Общ. Часть 30. 1860. Отд. V, с. 17—18.

Въ письмѣ, писанномъ въ началѣ мая 1860, съ р. Уссури (стан. Буссева), сообщается между прочимъ о первыхъ весеннихъ растеніяхъ, замѣченныхъ авторомъ на Уссури.

526. — Свѣдѣнія о путешествіи по Амурскому краю. — Записки Имп. Русск. Геогр. Общ. Кн. 1. 1861. Географическая лѣтопись, стр. 1—14. Нѣмецкая версія этой статьи помѣщена въ *Erman's Archiv*. Bd. 21. 1862, p. 553—561.

Пересказъ писемъ М. къ Л. Шренку (см. предъид. №№), по съ дополненіями изъ позднѣйшихъ писемъ М. къ Кнстеру, содержащихъ описаніе перехода изъ ст. Буссовой на Уссури къ заливу Св. Ольги и дальнѣйшихъ экскурсій по побережью въ 1860 году. Здѣсь маршрутъ излагается съ бѣльшими подробностями и перѣдки упоминанія растеній.

527. — Очеркъ верхняго Усури и юго-восточнаго Маньчжурскаго прибрежья. — Записки Импер. Русск. Географ. Общ. Книжка 3. 1861. Географич. лѣтопись, с. 1—10.

Ботанико-географическое описаніе мѣстностей, обследованныхъ М. въ 1860 году.

528. — Амурскій край. Географическій очеркъ. — Приложение къ II тому Записокъ Императ. Акад. Наукъ, № 2. Спб. 1862. 90 стр. 8^о.

Статья представляетъ русское извлеченіе изъ общаго отдѣла «*Primitiae Florae Amurensis*» (см. № 519) того-же автора, съ выпускомъ нѣкоторыхъ главъ и безъ литературныхъ цитатъ.

529. — Разборъ рукописнаго сочиненія магистра Ф. Шмидта подъ заглавіемъ: «*Reisen im Amurlande und auf der Insel Sachalin. Botanischer Theil*». — Тридцать четвертое и послѣднее присужденіе, учрежденныхъ П. Н. Демидовымъ наградъ, 25 іюня 1865 года. Спб. 1866, с. 196—222.

Подробнѣйшій отзывъ объ упомянутомъ трудѣ, съ критическими замѣчаніями о нѣкоторыхъ опредѣленіяхъ.

530. — *Diagnoses breves plantarum novarum Japoniae et Mandshuriae*. Decades 1—20.

Эта, также какъ и слѣдующая, работа печаталась по частямъ сначала въ *Bulletin de l'Acad. Impér. des Sc. de St.-Petersb.*, а нѣсколько позднѣе появлялась въ сборникѣ: *Mélanges biologiques tirées du Bulletin de l'Acad. Imp. des Sc. St.-Petersb.* Для бѣльшей наглядности цитаты располагаемъ въ 2 столбца:

Bulletin.		Mélanges.	
Dec. 1	Tome X (1866) 485—490.	Tome VI (1867—8)	367—376.
2 et 3	» XI (1867) 429—439.	» » »	200—214.
4 et 5	» XII (1868) 60—73.	» » »	258—276.
6	» » » 225—231.	» » »	367—376.
Dec. 7	» XV (1871) 225—231.	» VII (1871)	332—342.
8	» » » 373—381.	» » »	553—564.
9	» XVI » 212—226.	» VIII (1872)	1—21.
10	» XVII (1872) 142—180.	» » »	367—421.
11	» » » 417—456.	» » »	506—562.
12	» XVIII (1873) 35—72.	» » »	597—650.
13	» » » 275—296.	» IX (1873—7)	1—30. (1 табл.).
14	» » » 371—402.	» » »	31—76.
15	» XIX (1874) 158—186.	» » »	148—188.
16	» » » 247—287.	» » »	213—270.
17 et 18	» » » 475—539.	» » »	281—374.
19	» XX (1875) 430—472.	» » »	393—452.
20	» XXII (1877) 208—264.	» » »	581—660. (1 табл.).

Алфавитный указатель къ первымъ 10 декадамъ приложенъ въ концѣ 10-ой декады, указатель къ декадамъ 11—20 находится въ концѣ 20 декады.

531. — Diagnoses plantarum novarum asiaticarum. Fasc. 1—8.

Bulletin.		Mélanges.	
Fasc. 1	Tome XXIII (1877) 305—391.	Tome IX (1873—7)	706—831.
2	» XXIV (1878) 26—89.	» X (1878—80)	43—134.
3	» XXVI (1880) 420—542.	» » »	567—741.
4	» XXVII (1881) 425—560.	» XI (1881—3)	155—350. (1 табл.).
5	» XXIX (1882) 51—228.	» » »	625—876. (3 табл.).
6	» XXXII (1884) 12—121.	» XII (1884—8)	415—572.
7	» » » 477—629.	» » »	713—934. (7 табл.).

Выпускъ 8-ой (посмертный) не былъ помѣщенъ ни въ Bulletin, ни въ Mélanges, а отпечатанъ Академией отдѣльно. Спб. 1893. 8^о, стр. 1—41. При немъ есть алфавитный указатель къ выпускамъ 6—8. Такой-же указатель къ первымъ 5 выпускамъ имѣется въ концѣ 5 выпуска.

Въ обѣихъ серияхъ диагнозовъ описано большое количество новыхъ видовъ изъ южной части Приморской обл. (Русская Маньчжурія), Китайской Маньчжуріи, Кореи, Японіи, Китая (съ Монголіей) и часто упоминаются растения Сибири и Туркестана, причемъ нередко дѣлаются монографическіе обзоры видовъ, съ таблицами для ихъ опредѣленія. Поэтому работа эта весьма важна для всѣхъ изслѣдователей флоры

Сибири и Туркестана. Покойный академик С. П. Коржипскій составил систематическій указатель семействъ, родовъ и видовъ русской флоры, упоминаемыхъ на страницахъ этого весьма запутанно изданнаго труда и мы его печатаемъ здѣсь для общаго пользованія. Семейства въ указателѣ расположены въ томъ-же порядкѣ, какъ и во флорѣ Ледебура. Буквой А означаемъ для краткости трудъ подъ № 530, В — подъ № 531. Первая цифра означаетъ № декады или выпуска, вторая страницу въ соответствующемъ томѣ *Mélanges*, или отдѣльныхъ оттисковъ; послѣдніе имѣютъ ту-же пагинацію, что и въ *Mélanges*.

Ranunculaceae. *Anemone* A. 20. 606. *Atragene* (обзоръ видовъ) A. 20. 603. *Clematis* A. 20. 581. *Coptis trifolia* Salisb. A. 4. 258. *Iso-pyrum* (обз. вид.) B. 5. 623. *Paeonia obovata* Max. B. 6. 416. *Thalictrum tuberiferum* Max. A. 20. 607.

Menispermaceae. *Menispermum*. B. 5. 647.

Schizandraceae. *Schizandra chinensis* Bail. A. 10. 371.

Cruciferae. *Cardamine* (incl. *Dentaria*). A. 13. 2. *Dontostemon hispidus* Max. и др. A. 13. 11. *Draba borealis* Dc. и *D. nemorosa* L. A. 20. 609. *Eutrema cordifolium* Turcz. A. 13. 14. *Hesperis lutea* Max. A. 13. 12.

Violaceae. *Viola*, обз. видовъ, B. 1. 714.

Silenaceae. *Lychnis laciniata* Max. A. 2. 200. A. 14. 32. *Melandryum Olgaе* Max. A. 7. 332.

Alsiniaceae. *Ammodenia*, *Alsine*, *Arenaria*, *Cerastium*, *Krascheninikowia*, *Malachium*, *Moehringia*, *Sagina*, *Spergula*, *Spergularia*, *Stellaria*, (обзоры видовъ). A. 14. 32—57.

Hypericaceae. *Elodes*, B. 4. 157. *Hypericum*, B. 4. 158.

Geraniaceae. *Erodium*, B. 3. 635. *Geranium*, B. 3. 612.

Oxalidaceae. *Oxalis obtriangulata* Max. A. 3. 260.

Zygophyllaceae. *Zygophyllum Potanini* Max. B. 4. 174.

Ternstroemiaceae. *Actinidia*. B. 6. 422.

Tiliaceae. *Tilia*. B. 3. 582.

Aceraceae. *Acer* B. 3. 591. *A. barbinerve* Max. A. 6. 369. *A. mandshuricum* Max. A. 6. 372. B. 6. 433. *A. Sieboldianum* Miq. B. 6. 433.

Celastraceae. *Celastrus*, B. 4. 198. *Evonymus*. B. 4. 177.

Leguminosae. *Amphicarpaea Edgeworthii* Benth. A. 14. 69. *Desmodium*. B. 6. 437. *Glycine*. A. 14. 70. *Hedysarum* (обз. кустарныхъ видовъ). B. 4. 210. *Lathyrus*. A. 14. 58. *Maackia*. A. 14. 73. *Vicia unijuga* A. Br. A. 14. 65.

Haloragaceae. *Myriophyllum*. A. 15. 182.

Amygdalaceae. *Prunus* B. 5. 657.

Rosaceae. *Potentilla centigrana* Max., *P. cryptotaeniae* Max., *P. fragarioides* L., *P. fruticosa* L., *P. grandiflora* L. и др. A. 15. 155. *Rubus* A. 10. 373. *Sanguisorba* (incl. *Poterium*). A. 15. 150.

Rosaceae. *Pyrus* (обзоръ видовъ китайск. и японск.), A. 15. 165. *Sorbus* (тоже) A. 15. 170. *Cotoneaster*. A. 15. 174. *Crataegus*. A. 15. 175.

Crassulaceae. *Cotyledon*, B. 5. 722. *Penthorum*, B. 5. 774. *Sedum*, B. 5. 728. *Tillaea*. B. 3. 643. B. 5. 721.

- Saxifragaceae. *Chryzosplenium*, B. 1. 757, B. 4. 216. *Saxifraga* (sect. Diptera), A. 12. 597.
- Grossulariaceae. *Ribes*. A. 16. 216.
- Umbelliferae. *Angelica* (Sect. Ostericum), A. 16. 249. *Archangelica Gmelini*, De. A. 13. 15. *Osmorhiza*, B. 6. 468. *Selinum Tilingia* Max. B. 6. 469. *Sium Sisarum* L. A. 13. 17.
- Loranthaceae. *Viscum album* L. A. 20. 615.
- Caprifoliaceae. *Abelia*. B. 6. 473. *Diervilla* B. 6. 481. *Lonicera*, B. 2. 55. *Triosteum*, A. 8. 553, B. 4. 229. *Viburnum*, B. 3. 644.
- Rubiaceae. *Asperula*, A. 16. 266. *Galium*, A. 16. 258. *Rubia*, A. 16. 266.
- Compositae. *Anaphalis*. B. 4. 231. *Arnica ciliata* Thb. A. 18. 365. *Artemisia*, A. 11. 521. *Cacalia*. A. 17. 292. *Cnicus*. A. 17. 301. *Crepis*, A. 17. 345. *Jurinea mongolica* Max. A. 17. 345. *Lactuca* (incl. *Mulgedium* et *Ixeris*) A. 17. 352. *Ligularia calthaeifolia* Max. A. 8. 554. *L. mongolica* Max. 8. 4. 242. *Nabalus ochroleucus* Max. A. 8. 557. *Prenanthes Tatarinowi* Max. A. 18. 365. *Pyrethrum* A. 11. 512. *Saussurea* (японск. виды), A. 16. 336. *S. odontolepis* Schultz и др. B. 5. 803. *Scorzonera*. B. 7. 731. *Senecillis Schmidtii* Max. A. 9. 16. *Senecio* (обз. видовъ), A. 9. 12. *S. (Ligularia) mongolicus* Schultz. B. 4. 242. *S. otophorus* Max. A. 9. 11. *Syneilesis* (обз. видовъ), A. 16. 299. *Tanacetum sibiricum* L. A. 11. 520.
- Campanulaceae. *Glossocomia*. B. 6. 487.
- Ericaceae. *Andromeda*. A. 12. 614. *Chimaphila astyla* Max. A. 2. 207. *Monesis*. A. 12. 126. *Monotropa*, A. 12. 626. *Pyrola*, A. 12. 625. *Rhododendron Schlippenbachii* Max. A. 7. 333. *Vaccinium*. A. 12. 603.
- Primulaceae. *Androsace*. B. 7. 744.
- Gentianaceae. *Gentiana*. B. 8. 28. *G. Zollingeri* Faw. B. 7. 758. *Pleurogyne*. B. 7. 760. *P. rotata* Gris. A. 19. 398. *Pterygocalyx volubilis* Max. A. 19. 400. *Swertia perennis* L. A. 19. 398.
- Oleaceae. *Fraxinus* et *Ligustrina*. A. 19. 395—6.
- Asclepiadaceae. *Cynanchum*, B. 1. 802. *Cynoctonum*. B. 1. 798. *Metaplexis*, B. 1. 810. *Pycnostelma*, B. 1. 775. *Vincetoxicum*, B. 1. 776.
- Scrophulariaceae. *Lindernia*. A. 19. 416. *Mazus*. A. 19. 402. *Pedicularis* (обзоръ видовъ) B. 2. 80, B. 4. 278, B. 7. 769. *Vandellia* A. 19. 411. *Veronica Schmidtiana* Rgl. B. 6. 501.
- Gymnandraceae. *Lagotis*. B. 4. 296.
- Verbenaceae. *Phryma*. B. 6. 502.
- Borraginaceae. *Anoplocaryum*, A. 11. 553. *Bothriospermum*, A. 11. 559. *Cynoglossum*, A. 11. 553. *Echinospermum*, A. 11. 552. *Eritrichium*, A. 11. 545. *Lithospermum*, A. 11. 540. *Mertensia*, A. 11. 543. *Myosotis*, A. 11. 545. *Stenosolenium*, A. 11. 545. *Tournefortia*, A. 11. 539.
- Labiatae. *Ajuga*. B. 5. 808. *Leonurus japonicus* Miq. et *L. macranthus* Max. A. 19. 445. *Nepeta*. A. 19. 446. *Plecranthus*. A. 19. 422.
- Polygonaceae. *Polygonum Sieboldi* Meisn. et *P. polymorphum* Led. A. 20. 617—618.
- Aristolochiaceae. *Asarum*. A. 10. 395.

- Eleagnaceae. *Eleagnus*. A. 8. 559.
Euphorbiaceae. *Euphorbia*. B. 5. 827.
Urticaceae. *Parietaria*. A. 20. 649. *Pilea*, A. 20. 629. *Urtica*. A. 20. 618.
Juglandaceae. *Juglans*, A. 12. 630.
Ulmaceae. *Ulmus*. A. 13. 21.
Cupuliferae. *Carpinus*. B. 4. 310. *Corylus*. B. 4. 317.
Betulaceae. *Betula Ermani* Cham. B. 7. 923.
Orchidaceae. *Goodyera*. B. 7. 924. *Liparis japonica*. Max. B. 6. 544. *Orchis cyclochila* Max. B. 6. 548. *Platanthera ussuriensis* Max. B. 6. 551.
Iridaceae. *Iris*. B. 3. 687.
Eriocaulaceae. *Eriocaulon ussuriense* Koern. B. 8. 16.
Liliaceae. *Allium monanthum* Max. B. 6. 554. *Disporum*. B. 5. 858. *Narthecium ossifragum* L. A. 3. 214. *Polygonatum*. B. 5. 843. *Smilacina*. B. 5. 856. *Smilax*. A. 10. 404. *Streptopus*. B. 5. 855. *Trilium*. B. 5. 761.
Cyperaceae. *Carex bostrychostigma* Max., *C. Capricornis* Meinh., *C. capituliformis* Meinh., *C. oligostachys* Meinh., *Scirpus Wichurii* Böckl. B. 6. 567—570.
Gramineae. *Diarrhena mandshurica* Max. B. 7—932.
Coniferae. *Abies holophylla* Max. *A. nephrolepis*. Max. A. 1. 21—22. *Pinus mandshurica* Rupr. B. 4. 349.
Filices. *Aspidium craspedocarpum* Max. A. 7. 341.

532. — Rhamneae orientali-asiaticae. — Mém. de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Pétersb. VII série. T. X. № 11. 1866, p. 1—20, tab. 1.

Монографическое перечисленіе видовъ, съ описаніемъ новыхъ формъ. Упомянуто 4 вида *Zizyphus* изъ окр. Пекина и ближайшей Монголіи, а изъ формъ *Rhamnus* для насъ интересны: *R. arguta* Max., *R. Erythroxylo* Pall., *R. cathartica* L. v. *typica* Max., v. *intermedia* Max., v. *dahurica* Max., *R. virgata* Roxb. v. *silvestris* Max., var. *aprica* Max., *R. parvifolia* Bnge. Упомянемъ еще *Hovenia dulcis* Thbg., растущую въ западу отъ Пекина.

533. — *Philadelphus*. L. — Index sem. horti Petrop. 1866, p. 4—6.

Краткое извлеченіе изъ послѣдующей монографіи, содержащее обзоръ 9 разновидностей *Ph. coronarius* L., съ главнѣйшими синонимами и указаніемъ отечества.

534. — Revisio Hydrangeearum Asiae orientalis. — Mémoires de l'Acad. Imp. des Sc. de S.-Pétersb. VII série. T. X. № 16. 1867, p. 1—48, tab. 3.

Подробная монографія, съ описаніемъ слѣд. новыхъ формъ изъ нашихъ предѣловъ, Маньчжуріи и сѣв. Китая. *Hydrangea chinensis* Max., *H. vestita* Wall. var. *pubescens* Max., *H. scandens* Max. var. *petiolaris* Max. et var. *cordifolia* Max., *Deutzia grandiflora* Bnge. var. *minor* Max.,

et var. *glabrata* Max., *Philadelphus coronarius* L. var. *genuinus* Max., var. *tenusifolius* Max., var. *Satsumi* Max., var. *mandshuricus* Max., var. *pekinensis* Max.

535. — *Rhododendreae Asiae orientalis*. — Mémoires de l'Acad. Imp. des Sc. de S.-Pétersb. VII sér. T. XVI. № 9. 1870, p. 1—53. Tab. 4.

Обзоръ родовъ: *Phyllodoce*, *Bryanthus*, *Loiseleuria*, *Menziesia*, *Tsusiophyllum* n. gen. (Японія), *Rhododendron*, *Ledum*. Новые: *Rhododendron parvifolium* Ad. var. *albiflorum* Herd., *Rh. dahuricum* L. var. *dahuricum* Max., var. *micronulatum* Max. Имѣется дополненіе: Nachtrag zu meiner Abhandlung: «*Rhododendreae Asiae orientalis*». — Bull. de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Pétersb. XVI. № 9. 1871, p. 401—403. Дополненіе это не касается нашихъ видовъ.

536. — Ruprecht, François-Joseph. Notice biographique. Приложение въ Bull. de l'Acad. T. XVI. 1871, стр. 1—21 съ портретомъ. Отдѣльные оттиски 8°. 61 стр. (безъ портрета). По русски: Очеркъ жизни и трудовъ Фрица Пвановича Рупрехта. — Записки Имп. Акад. Наукъ. Т. XX. Кн. 1. 1871, с. 1—49.

Неврологъ съ біографіей и перечисленіемъ 78 работъ акад. Рупрехта.

537. — Synopsis generis *Lespedezae*, Michaux. — Acta Horti Petrop. T. II. 1873, p. 327—388.

Подробное монографическое описаніе рода представителя котораго довольно многочислены на Дальнемъ Востоку.

538. — *Rheum palmatum* L. Echter Rhabarber. — Gartenflora, 1875, p. 3—10, tab. 819.

Показано отечество настоящаго ревеня (въ провинціи Кансу, сѣверн. западн. Китай), съ разсказомъ о его культурѣ, торговлѣ въ Кяхтѣ и исторіи его разскаіанія для чего, какъ извѣстно, посылались прежде даже особія экспедиціи (см. Сперверъ). Дано отчетливое описаніе вида съ латинскимъ діагнозомъ.

539. — «Collectanea ad floram Kamtschaticam, 1878 inchoatae».

Рукопись, въ форматѣ листа писчей бумаги, содержащая 53 занумерованныхъ страницы и 4 незанумерованныхъ. Хранится въ бібліотекѣ Ботанич. Музея. Представляетъ собою систематическій списокъ растеній полуострова Камчатки и прилежащихъ частей материка т. е. сѣверныхъ частей Приморской области, включая острова Курильскіе, остр. Командорскіе, Карагинскій, Аракамчечевъ и др. Перечислено всего 727 высшихъ растеній на основаніи литературныхъ источниковъ и просмотра гербаріевъ, кажется исключительно только Ботаническаго Сада. Кое-что внесено на основаніи письменнаго сообщенія японца Kingo Muabe. *Cyperaceae* трактуются по Мейнгаузену. Въ рукописи сдѣланы допол-

нительныя приписки, со ссылками на работы, напр. Траутфеттера и Гердера, появившіяся послѣ 1878 года, а также на пѣвоторыя коллекціи, собранныя или разобранныя тоже послѣ этого года. Написана рукопись очень перазборчиво и переилетена вмѣстѣ съ неполной (съ пропусками неразобраннаго) копіей ея, сдѣланной И. В. Палибиннымъ.

540. — Adnotaciones de Spiraeaceis. — Acta Horti Petrop. VI. 1. 1879, p. 105—261.

Устанавливается семейство *Spiraeaceae* Max., сближаемое съ сем. *Potaceae*, но отграничиваемое болѣе рѣзко отъ *Rosaceae*. Къ этому семейству отнесены слѣд. роды, встречающіеся въ нашей флорѣ: *Aruncus*, *Spiraea*, *Physocarpus*, *Sorbaria*, *Spiraeanthus*, *Echiochorda*, по выдѣляется родъ *Filipendula* L., присоединяемый къ сем. *Rosaceae*. Все это подробно мотивировано, даны таблицы для опредѣленія родовъ и видовъ и описаны вновь слѣд. формы: *Aruncus silvester* Kost. var. *vulgaris* Max. и var. *kamtschatica* Max., *Spiraea hypericifolia* Lam. et Dc. var. *typica* Max. и var. *thalictroides* Max. *S. dahurica* Max., *S. alpina* Pall. var. *altaica* Max., *S. crenifolia* CAM. v. *Pallasiana* Max., et v. *mongolica* Max., *Sorbaria sorbifolia* A. Br. v. *glabra* Max. и v. *stellipila* Max., *Filipendula angustiloba* Turcz. v. *glabra* Max., и v. *tomentosa* Max.

541. — Ad floram Asiae orientalis cognitionem meliorem fragmenta. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. 1879. I, p. 1—73.

Содержаніе сходное съ трудами, реферированными подъ № 530 и 531. Здѣсь имѣются обзоры Китайско-Японскихъ и Восточно-Сибирскихъ видовъ *Scrophularia*, *Stachys*, *Populus*, *Chloranthus*. Для Камчатки показано американское растение *Sesuvium Portulacastrum* L. Описано много новыхъ формъ, изъ нихъ показаны въ нашихъ предѣлахъ: *Chrysosplenium baicalense* Max. (экз. Ксенжопольскаго изъ Култука на Байкалѣ, Ирк. губ.), *Crataegus chlorosarca* Max. (Приморск. обл.), *Scrophularia mandshurica* Max. (Амурск. и Приморск. обл.), *Stachys aspera* Michx. var. *baicalensis* Max. (отъ Байкала до Камчатки), var. *japonica* Max. (Сахалинъ, Приморск. обл.), var. *chinensis* и упоминается еще 8 видовъ, извѣстныхъ уже въ нашихъ границахъ. Для окр. Пекина и Монголіи новы: *Clematis acerifolia* Max., *Prunus mongolica* Max., *Betula chinensis* Max., *Potamogeton* sp., близкій къ *P. crispus* L. (не названъ), *Scirpus petasatus* Max., *Carex Hancockiana* Max., *Calamagrostis robusta* Fr. et Sav. (= *C. varia* Max. Prim. fl. amur.), *Diplachne serotina* Lk. v. *chinensis* Max.

542. — De *Coriaria*, *Ilice* et *Monochasmate* hujusque generibus proxime affinis *Bunaea* et *Cymbaria*. — Mém. de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Petersb. VII série. T. XXIX. № 3. 1881, p. 1—70, tab. 1—4.

Насъ касается здѣсь только монографія послѣдняго рода, съ подробнымъ описаніемъ и съ изображеніемъ *Cymbaria dahurica* L.

543. — Очеркъ растительности восточной Азии, преимущественно

Маньчжуріи и Японіи. — Вѣстникъ Садоводства. 1883. с. 2—7, 50—57 98—105, 151—155, 200—204, 247—252, 290—292 и карта.

Ботанико-географическій очеркъ упомянутыхъ странъ, а также и сѣвернаго Китая. На картѣ обозначены границы распространенія 14 древесныхъ видовъ.

544. — Sur les collections botaniques de la Mongolie et du Tibet septentrional (Tangout) recueillies récemment par des voyageurs Russes et conservées à St.-Pétersbourg. — Bulletin du congrés internat. de botan. et d'horticulture à St.-Pétersbourg, 1885. St.-Pétersb. 1885 p. 135—196.

Краткій топографическій очеркъ странъ, обзоръ путешествій и коллекцій, съ приблизительнымъ подсчетомъ видовъ. Даны сравнительные статистическіе очерки флоръ Монголіи, сѣвернаго Тибета, Арало-каспійской, Байкало-даурской, Маньчжурской, флоры окр. Пекина, окр. Гонконга и Японіи.

545. — Рѣчь, произнесенная въ чрезвычайномъ собраніи Императ. Русскаго Географическаго Общества 9 ноября 1888 г. — Извѣстія Импер. Р. Г. О. Т. XXIV.

Обзоръ коллекцій растений, вывезенныхъ Н. М. Пржевальскимъ изъ Уссурійскаго края, и изъ четырехъ его путешествій въ Монголію и Тибетъ. Упомянуты еще коллекціи изъ Монголіи: Г. Потанина, Пѣвцова, Адрианова (верховья Енисея).

546. — Перечень растений Монголіи и прилегающей части Китайскаго Туркестана. Вып. 1. Enumeratio plantarum hucusque in Mongolia nec non adjacente parte Turkestanicae sinensis lectarum. Fasc. 1. Thalami-florae et Disciflorae. — Составляетъ часть изданія: Научные результаты путешествій Н. М. Пржевальскаго по центральной Азій, изданные на Высочайше дарованныя Императорск. Географич. Обществу средства. Отдѣлъ ботаническій. 4^о. Т. II. Вып. I. Спб. 1889. IV + 138 + 8 стр. и 14 табл. (больше не выходило).

Сводъ свѣдѣній о флорѣ Монголіи и Китайскаго Туркестана или вообще всей сѣверной части Китая, за исключеніемъ Маньчжуріи. Обработаны коллекціи, принадлежащія Имп. Ботан. Саду. Даны опредѣлятели родовъ и видовъ. Иногда есть ссылки на растения изъ сопредѣльныхъ частей Россіи. Много описаній новыхъ формъ.

547. — N. M. Przewalski. Nachruf. — Acta Horti Petrop. T. X. II. 1889, p. 673—684 съ портретомъ.

Биографическія свѣдѣнія, съ обзоромъ всѣхъ путешествій и съ нѣкоторыми подробностями о ботаническихъ коллекціяхъ.

548. — Flora pekinensis. 9 тетрадей 4^о.

Рукопись эта должна находиться во II отдѣленіи Библиотеки Академіи Наукъ, но ее не могли найти въ послѣднее время и я ее не видѣлъ. По словамъ И. В. Палибина, это есть сводный списокъ всѣхъ извѣст-

ныхъ около Пекина растений, доведенный, по обычной системѣ, лишь до Rosaceae и написанный пачерно, чрезвычайно неразборчиво.

549. **Мартьяновъ, Н. М. Martjanow, N. M.** Plantae Minusinenses exsiccatae. — Приложение къ протоколу № 96 засѣданій Общ. Ест. при Имп. Каз. Унив. Казань 1878.

Одни латинскія названія 451 видовъ высшихъ растений Минусинскаго окр. Енисейской губ. Растенія сгруппированы по формациямъ.

550. — Матеріалы для флоры Минусинскаго края. — Труды Общ. Естествоиспыт. при Импер. Казанск. Унив. Т. XI, вып. 3. 1882, с. 1—182.

Авторомъ обработана большая часть (157 видовъ по его словамъ, остались неопредѣленными) коллекціи растений изъ Минусинскаго уѣзда Енисейской губерніи, собранной за много лѣтъ главнымъ образомъ самимъ Н. М. Мартьяновымъ и нѣкоторыми другими лицами, преимущественно въ южныхъ частяхъ этого уѣзда. Указаны еще слѣд. лица, конхъ коллекціи вошли въ настоящій списокъ: Д. С. Каргополовъ — растенія изъ Абаканскаго желѣзнодорожнаго завода, Н. П. Барташевъ — съ р. Узунжула, Немира и Частола, Ф. И. Третьяковъ — Саянскія горы и Г. Н. Сайлотовъ. Первые страницы послѣ предисловія заняты топографическимъ и ботаническимъ очеркомъ края (стр. 7—54), гдѣ характеризуются главнѣйшія растительныя формации мѣстности. Остальная часть занята спискомъ, содержащимъ 787 видовъ высшихъ растений. Многія растенія изъ семействъ Ranunculaceae, Cruciferae, Violaceae и Silenaceae, по словамъ автора, были опредѣлены академикомъ К. Максимовичемъ. Большая коллекція растений Н. М. Мартьянова, со многими дополненіями послѣдующихъ лѣтъ, находится въ Ботаническомъ Музеѣ Академіи Наукъ. Полная-же коллекція хранится въ Минусинскомъ музеѣ.

551. — Путевыя замѣтки изъ поѣздки въ сѣверо-восточную часть Минусинскаго округа. — Изв. Вост. Сиб. Отд. Импер. Русск. Географ. Общ. Т. XIV. № 3. 1883, с. 1—13.

Описаніе 5-дневной (23—28 мая 1883 ? года) поѣздки, совершенной въ сущности въ сѣверную, а не сѣверо-восточную часть уѣзда. Направившись прямо къ сѣверу отъ Минусинска, М. побывалъ въ верховьяхъ р. Суды, гдѣ перевалилъ черезъ Кортускіе горы къ р. Убею, по которой вышелъ къ с. Убейскому бл. р. Енисей и отсюда, лѣвымъ берегомъ Енисей, вернулся въ Минусинскъ. На всемъ пути собирались растенія; многія изъ нихъ упоминаются въ описаніи, вмѣстѣ съ замѣтками общаго характера о растительности.

552. — Списокъ растений, собранныхъ экспедиціей 1883 года по системамъ рѣкъ, впадающихъ въ Томь и Абаканъ, опредѣленныхъ и классифицированныхъ Н. М. Мартьяновымъ въ Минусинскѣ. — Зап. Западн. Сиб. Отд. Импер. Русск. Географ. Общ. Кн. XI. 1891 г. 26 стр.

Перечислено, съ указаніемъ мѣстъ сбора, 251 видъ растений. Упоминаемыя мѣстности лежатъ въ Кузнецкомъ уѣздѣ Томской губерніи.

553. — Каталогъ народно-медицинскихъ средствъ, находящихся въ Музеѣ. Красноярскъ, 1893. 38 стр. 8^о.

Описание коллекціи медицинскихъ средствъ, находящейся въ Минусинскомъ Музеѣ. На стр. 2—26 представленъ списокъ средствъ растительнаго происхожденія, употребляемыхъ въ Минусинскомъ округѣ, содержащій 186 №№, съ указаніями употребленія. На стр. 31—34 поименовано въ алфавитномъ порядкѣ 176 мѣстныхъ растений медицинскихъ, находящихся въ гербаріи Музея.

554. **Марціусъ. Martius, K. Fr.** Das Königliche Herbarium zu München. — Separatabdr. aus den Münchner Gelehrten Anzeigen. Bd. XXXI. № 89—93. München, 1850.

Описание гербарія, съ исторіей его и поименованіемъ многихъ коллекторовъ, откуда узнаемъ о нахожденіи въ гербаріи, между прочимъ, растений: Messerschmidt'a, Georgi, Pallas'a, Ledebour'a, Bunge, Richter'a (изъ Москвы), Turczaninow'a, Steven'a, Chamisso, Ruprecht'a, Langsdorff'a. Подъ именемъ растений Рихтера (см.)—автора «Исторіи медицины въ Россіи», можно разумѣть растения Карелина, распределеніе которыхъ въ первое время находилось въ вѣдѣніи Рихтера. Рихтеръ, какъ это видно изъ одного письма Фишера къ Карелину, находящагося въ бумагахъ К. А. Мейера (архивъ нашего Музея), принималъ даже (вопреки желанію Фишера) нѣкоторое участіе въ опредѣленіи растений, опубликованныхъ Карелинымъ въ его Enumeratio plant. quas in Turcomania et Persia boreali collegit Karelin (Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. 1839. II.), почему, кстати сказать, обработку растений этого списка и нельзя приписывать цѣлкомъ Фишеру и Мейеру, какъ то обыкновенно принимается. Они не видѣли всѣхъ растений этого списка. У Рихтера имѣлся и собственный большой общій гербарій, о продажѣ котораго было помѣщено извѣщеніе въ одной изъ книжекъ Bulletin Московскаго Общ. Испыт. Природы (помнится за 50-ые годы). О судьбѣ этого гербарія, вѣроятно содержавшаго и Сибирскія растения, мнѣ ничего неизвѣстно. Не онъ-ли находится въ Мюнхенскомъ Музеѣ?

555. **Маршалъ Биберштейнъ. Marschall de Bieberstein. F. A.** Sur les genres *Salsola*, *Anabasis* et *Polycnemum*. — Mémoires de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. T. I. 1806, p. 132—154.

Монографическое описание всѣхъ извѣстныхъ въ то время видовъ, относимыхъ авторомъ къ названнымъ родамъ, понимаемымъ шире, чѣмъ обыкновенно. Въ библиотекѣ нашего Музея имѣются экземпляры этой статьи, съ многочисленными собственноручными приписками автора, отчасти только использованными имъ въ слѣдующей его статьѣ.

556. — Supplément au tableau des genres *Salsola*, *Anabasis* et *Polycnemum* contenu dans le premier volume des Mémoires de la Société. — Mém. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. T. IV (1812), изд. 2-ое, 1830, p. 3—25.

Работа вызвана появленіем труда Палласа о семействѣ *Salsola-seae* (см. Pallas. *Illustr. pl.*) и содержитъ много критическихъ замѣтокъ о видахъ, описанныхъ въ упомянутомъ трудѣ, а также во *Flora sibirica* J. Gmelin'a и др. авторовъ.

557. — *Adversaria ad Floram Rossicam.* — Рукопись въ форматѣ писчей бумаги, 1066 стр. (Архивъ Ботанич. Музея Акад. Наукъ № XXV).

Черновая, не легко разбираемая и незаконченная рукопись, со многими вставками и поправками. По замыслу это очевидно долженъ бы быть критическій сводъ всѣхъ свѣдѣній о флорѣ всей (включая Сибирь) Россіи, съ краткимъ диагнозомъ родовъ и видовъ. Первые 8 страницъ заняты перечисленіемъ литературы. Остальные страницы — есть списокъ флоры, расположенный по системѣ Линнея, съ полной синонимикой при названіяхъ, иногда съ разными замѣчаніями. Описанія родовъ и видовъ сдѣланы не вездѣ. Рукопись поступила въ Музей вмѣстѣ съ гербаріемъ автора и во многихъ случаяхъ можетъ быть полезна, какъ комментарий къ его ярлыкамъ при растеніяхъ.

558. — *Commentatio botanica de Serratula et Heterotricho.* — Рукопись (Архивъ Ботанич. Музея).

Почти законченная рукопись въ 43 страницы писчей бумаги, съ дополненіемъ къ ней на 5 страницахъ. Тутъ-же имѣется и черновой списокъ ея. Содержитъ монографическое описаніе обоихъ родовъ, съ полной синонимикой, по мѣстонахожденію растений нигдѣ почти не указаны и нѣтъ никакихъ ссылокъ на видѣнные экземпляры. Рукопись эта находится въ большой связкѣ бумагъ автора, состоящихъ изъ выписокъ изъ книгъ, множества замѣтокъ и описаній растений безъ заглавій, а также, списоковъ растений изъ нѣкоторыхъ мѣстностей Крыма, Кавказа, Астрахани и др. мѣстъ. Тутъ-же находится еще связка писемъ Бессера и Ф. Фишера (изъ Горевокъ) къ автору.

559. **Маурицъ, Т. Д.** Изъ Нерчинска, письма. — Вѣстн. Садов. 1889, с. 292 — 295, 527 — 528, 574 — 577. — «Плодоводство» 1890, с. 45, 91, 333 — 335, 425—426, 508 — 510. 1892, с. 346, 526—527, 543. 1893, с. 42, 225, 437. 1895, с. 52, 174—175. 1899, с. 407—409.

Излагаются результаты опытовъ по разведенію разныхъ садовыхъ и огородныхъ растений въ Нерчинскѣ и попутно сообщаются подчасъ интересныя свѣдѣнія о нѣкоторыхъ дикорастущихъ растеніяхъ Забайкалья и др. мѣстъ. Такъ напр. показано нахожденіе *Trapa natans* L. въ озерахъ бл. д. Шалаево, Нижнеудинскаго у. Иркутск. губ. (1892 г. с. 527); о произрастаніи бл. Нерчинска рѣдкой разновидности черемухи (*Prunus Padus* L. var.) съ розовыми цвѣтами и съ болѣе крупными и вкусными, чѣмъ у обыкновенной черемухи, плодами (1892 г. с. 526). Последнюю было бы любопытно сопоставить съ *Prunus Padus* L. var. *purspurascens*, найденною въ Финляндіи и недавно описанною (безъ названія) П. В. Сюезевымъ для Пермск. губ. (см. Изв. Имп. Ботан. Сада Т. VI (1906) с. 32), а рапѣе того отмѣченною (но тоже не названною)

въ Архангельск. губ. Н. П. Кузнецовымъ (см. Труды Слб. Общ. Ест. XX (1888), с. 45). Извлекаемъ еще изъ тѣхъ-же писемъ указаніе о нахожденіи бл. Срѣтенска (Забайк. обл.) какой-то разновидности рябины (*Sorbus Aucuparia* L. var.) «съ ягодами полуovalными и желтыми» (1895 г. с. 175). Въ томъ-же письмѣ разсказывается объ употребленіи населеніемъ въ окр. Нерчинска луковицъ *Lilium tenuifolium* Fisch., добываемыхъ обыкновенно зимою изъ мышиныхъ норъ, гдѣ находятъ запасы этихъ вкусныхъ луковицъ иногда вѣсомъ до 2 пудовъ.

560. Мацудайра. **Matsudaira, H.** List of plants collected in Kurile islands by T. Kitahara. — The Bot. Magaz. Tokyo. Vol. IX. 1895. p. 466—471.

Въ спискѣ 72 №№, иногда полуопредѣленныхъ. Новыхъ формъ не описывается, но нѣкоторыя указанія могутъ быть любопытны въ географическомъ отношеніи.

561. Мацумара. **Matsumara, I.** Verzeichniss der durch K. Imbo in Sibirien gesammelten Pflanzen. — The Botan. Magaz. Tokyo. Vol. IX. 1895, 51—64, 93—98.

Въ спискѣ содержится 51 видъ, собранныхъ дорогой, при проѣздѣ черезъ Сибирь въ 1894 году, съ запада на востокъ. Два растенія взяты въ предѣлахъ Енисейской губ., остальные въ Забайкальской, Амурской областяхъ и въ Уссурийскомъ краѣ (Приморск. обл.).

562. Машуковъ. Описаніе лѣсовъ Колывановосекресенскихъ горныхъ заводовъ. — Лѣсной Журналь (Изд. Вольн. Эконом. Общ.). Т. II, 1851, с. 87—99.

Огульный подсчетъ огромной площади этихъ лѣсовъ, находящихся въ 5 уѣздахъ Томской губерніи, съ раздѣленіемъ ихъ на 2 группы: лѣса «черепвые», или горные, лиственные и лѣса «боровые», т. е. состоящіе изъ сосны, растущей на пескахъ въ степи. Перечисляются, съ замѣтками о распространеніи, главнѣйшія древесныя породы ихъ составляющія, между которыми отмѣтимъ «кустарную» липу (*Tilia parvifolia* Ehrh.) бл. Томскаго завода.

563. Мейеръ, **K. A. Meyer, C. A.** Allgemeine Bemerkungen über die Gattung *Salix*. — Рукоп., 9 стр. fol. (Архивъ Ботанич. Музея Акад. Наукъ).

Подробное описаніе рода, съ оцѣнкой таксономическаго значенія разнаго рода признаковъ и съ проектомъ раздѣленія рода на 17 секцій. Рукопись относится къ 1825 году.

564. — *Novae plantarum species, descriptae et iconibus illustratae.* — Nouv. Mém. de la Soc. des nat. de Mosc. I (VII) 1829, p. 135 — 143. 2 tab.

Здѣсь, между прочимъ, описаны два вида: *Claytonia sarmentosa* С. А. М. и *Cl. stolonifera* С. А. М. изъ бывшихъ нашихъ владѣній въ

Сѣверной Америкѣ и ближайшихъ острововъ; они собраны Эшшольцемъ и изъ нихъ первый найденъ, кажется, и въ нашихъ предѣлахъ.

565. — *Supergaceae novae descriptionibus et iconibus illustratae.*— Мém. prés. á l'Acad. d. sc. de St.-Pétersb. par div. savants. T. I. 1831, p. 195—230. 14 tab.

Описано и изображено, между прочимъ, 10 видовъ изъ нашей флоры. Заявлено, что растения получены частью отъ Эшшольца, частью отъ Ледебура (растения Тилезіуса). Мѣста сбора растений показываются весьма приблизительно, напр. «In Sibiria», «In Dahuria», «In Kamtschatka», и обыкновенно безъ указанія коллекторовъ. Только иногда упомянуть Тилезіусъ и одинъ разъ — Редовскій изъ «Камчатки», гдѣ, какъ потомъ выяснилось, Редовскій не бывалъ. Возможно, поэтому, что и остальные 7 видовъ, указанные для Камчатки, но безъ отмѣтки коллектора, въ томъ числѣ и *Scirpus kamtschaticus* С. А. М., тоже не происходятъ изъ Камчатки.

566. — Ueber den Ginschen, insbesondere über die Botanischen Charaktere desselben und der zunächst verwandten Arten der Gattung *Panax*; ein Nachtrag zu dem Aufsätze des Herrn Apotheker Calau. — Repert. f. Pharm. u. pr. Chem. 1842, p. 516—528. Taf. II et III.

Подробнѣя историческія свѣдѣнія о корнѣ женьшень и монографическое описаніе всѣхъ 4 извѣстныхъ видовъ рода *Panax*. На двухъ таблицахъ представлень общій видъ растения *Panax Ginseng* С. А. М., корней и листьевъ его и близкихъ видовъ.

567. — Ueber den Ginschen, vorzüglich über die Botanischen Charaktere desselben und der zunächst verwandten Arten der Gattung *Panax*.— Bull. phys. math. de l'Acad. d. Sc. de St.-Pétersb. I. 1843 p. 337 — 341.

Извлеченіе изъ предъид. статьи, безъ рисунковъ.

568. — Revision der Arten der Gattung *Agrimonia*. — Bull. scient. de l'Acad. d. Sc. de St.-Pétersb. X. 1842, p. 337—349.

Описанія 14 видовъ рода. Кромѣ двухъ общераспространенныхъ у насъ видовъ (*A. Eupatoria* L. и *A. pilosa* Led.), здѣсь есть описаніе *A. viscidula* Bnge изъ сѣвернаго Китая.

569. — Bemerkungen über die Gattungen der Daphnaceen ohne perigynische Schuppen, nebst einer Charakteristik derselben.— Bull. de la cl. phys.-math. de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Pétersb. I. 1843, p. 353—359.

Таблица для опредѣленія родовъ, съ перечисленіемъ видовъ. Изъ нашей флоры затронуты роды *Daphne*, *Diarthron*, *Stellera*.

570. — Die Gattung *Monolepis* Schrad., *Oligandra* Less. und *Nanophytum* Less. näher characterisirt. — Bull. de cl. phys.-math. de l'Acad. des Sc. de St.-Pétersb. II. 1844, p. 129—134.

Между прочимъ описано здѣсь *Monolepis asiatica* Fisch. et Mey. изъ Нижне-Колымска (Якутск. обл.).

571. — Das *Alyssum minutum* und die zunaechst verwandten Arten, monographisch bearbeitet und durch Abbildungen erlaeuteret; nebst einer Uebersicht der Arten der Gattung *Psilonema*. — Mém. de l'Acad. Imp. des Sc. VI sér. Sc. nat. T. VI. 1845, p. 1 — 22, 2 tab. Отдѣльные оттиски помѣчены 1840 годомъ. Краткій рефератъ помѣщенъ: Bull. scient. de l'Acad. d. Sc. de St.-Pétersb. VII. 1840, p. 131—133.

Изъ описываемыхъ здѣсь видовъ, въ предѣлахъ нашей области, показаны лишь *Alyssum minutum* W. (Алтаѣ) и *Psilonema dasycarpum* C. A. M. (Семипалат. обл.).

572. — Einige Bemerkungen über die natürliche Familie der *Polygonaceae*. Erster Artikel: Versuch einer naturgetreuen Anordnung der Gattungen dieser Familie. — Mém. de l'Acad. d. Sc. de St.-Pétersb. VI sér. Sc. nat. IV. 1845, p. 135—151. 1 tab. Предварительный рефератъ этой работы помѣщенъ въ Bull. Scient. de l'Acad. d. Sc. de St.-Pétersb. VII. 1840, p. 343—345. Тѣмъ-же 1840 годомъ помѣчены и отдѣльные оттиски полной работы.

Обзоръ, съ описаніемъ 27 родовъ семейства, причемъ устанавливается два новыхъ экзотическихъ рода.

573. — Ueber die Zimmtrosen insbesondere über die in Russland wildwachsenden Arten derselben. Ein Beitrag zu der Flora Russlands. — Mém. de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Pétersb. VI série. Sc. nat. T. VI. 1849, p. 1—39. Отдѣльные оттиски помѣчены 1847 годомъ. Предварительное сообщеніе о содержаніи этой работы появилось въ Bull. phys. math. de l'Acad. des Sc. de St.-Pétersb. VI. 1848, p. 44—46.

Подробное монографическое описаніе 11 видовъ *Rosa* группы *Cinnamomeae*, изъ коихъ слѣд. формы показаны для предѣловъ нашей флоры: *Rosa acicularis* Lindl., var. *hypoleuca* C. A. M., et var. *Gmelini* C. A. M., *Rosa laxa* Retz., var. *pubescens* C. A. M. и var. *glabra* C. A. M., *R. cinnamomea* L., var. *glabrifolia* C. A. M., f. *stipularis* C. A. M.; var. *intermedia* C. A. M., f. *serrata* et f. *serrulata* C. A. M.; var. *dahurica* C. A. M., f. *lanceifolia* C. A. M., et f. *microphylla* C. A. M., var. *microcarpa* C. A. M., f. *puberula* C. A. M. et f. *glabra* C. A. M., *Rosa amblyotis* C. A. M., *Rosa rugosa* Thb., var. *ferox* C. A. M., var. *Lindleyana* C. A. M., var. *Chamissoniana* C. A. M., var. *Ventenatiana* C. A. M., var. *subinermis* C. A. M. Въ особенности любопытно обнаруживаемое въ этой работѣ богатство формъ *Rosa* на Камчаткѣ, сравнительно съ остальной Сибирью.

574. — De *Cirsium ruthenicis* nonnullis commentatio botanica. — Mém. de l'Acad. des Sc. de St.-Pétersb. VI sér. Sc. nat. VI. 1849, p. 41—58. Отдѣльные оттиски появились въ 1848 году.

Подробное описаніе 11 видовъ *Cirsium* Русской флоры, изъ коихъ

въ предѣлахъ Сибири встрѣчаются только два вида: *Cirsium esculentum* С. А. М. и *C. setigerum* Ledb.

575. — Ueber einige Cornus-Arten aus der Abtheilung Thelycrania. — Мém. de l'Acad. de Sc. de St.-Pétersb. VI sér. Sc. nat. V. 1849, p. 191—223. Отдѣльн. оттиски помѣчены 1845 годомъ. Предварительное сообщеніе о работѣ, съ сокращеннымъ ея изложеніемъ, см. Bull. de la cl. physico-math. de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Pétersb. III. № 22. 1845, p. 371—373.

Въ монографіи этой подробно описано 13 видовъ *Cornus* и здѣсь впервые *Cornus sibirica* Loosd. отграниченъ отъ американскаго *C. alba* L., съ которымъ сибирское растеніе до того смѣшивали.

576. — Versuch einer Monographie der Gattung *Ephedra*, durch Abbildungen erläutert. — Мém. de l'Acad. d. Sc. de St.-Pétersb. VI sér. Sc. nat. V. 1849, p. 225—298. 8 tab. Отдѣльные оттиски помѣчены 1846 годомъ. Краткій рефератъ статьи см. Bull. phys.-math. de l'Acad. des Sc. de St.-Pétersb. V. 1847, p. 33—36.

Монографія 21 видовъ, изъ коихъ 2 показаны въ предѣлахъ нашей флоры.

577. — Einige Bemerkungen über *Epilobium Dodonaei* und die verwandte Arten. — Bull. phys. math. de l'Acad. d. Sc. de St.-Pétersb. XIII. 1855, p. 156—158.

Небольшая замѣтка, гдѣ доказывается, что указываемое Леманомъ (J. Lehmann. Index sem. horti Hamburgensis, 1824, p. 20) для Сибири *E. crassifolium* Lehm. есть на самомъ дѣлѣ кавказское растеніе *E. Dodonaei* Vill., въ Сибири не встрѣчающееся.

578. — Einige Bemerkungen über *Diervilla*, *Weigela*, *Calysphyrum* und eine neue mit ihnen verwandte Gattung. — Bull. phys.-math. de l'Acad. des Sc. de St.-Pétersb. XIII. 1855, p. 216—220.

Описанія указанныхъ родовъ, съ ихъ исторіей и наименованіемъ видовъ. Опущенный въ заголовкѣ родъ есть *Calyptrostigma* Tr. et Mey. съ 1 видомъ (*C. Middendorffianum* Tr. et Mey.) изъ Восточной Сибири (Приморск. обл.).

579. — Kleine Beiträge zur nähern Kenntniss der Flora Russlands. — Мém. de l'Acad. des Sc. de St.-Pétersb. VI sér. Sc. nat. VII. 1855, p. 1—24. Отдѣльные оттиски вышли въ 1850 году.

Работа эта содержитъ 3 небольшихъ статьи, изъ которыхъ первая озаглавлена: *Plantarum species novae in Imperio Rutheno sponte crescentes descriptionibus illustratae* и содержитъ, между прочимъ, описаніе *Saussurea Geberiana* С. А. М. изъ Алтая, а третья статья съ заголовкомъ: *Ueber Astragalus Galactites* Pall. und einige mit demselben zunächst verwandte Arten, даетъ подробное описаніе 5 видовъ, въ томъ числѣ *A. brevifolius* Ledeb. (Алтай), *A. Galactites* Pall. (Забайк.), *A. scaberrimus* Bnge (За-

байкалье Пекинь), и *A. scabrisetus* Bong. (Алтай). Статья вторая касается только видовъ *Crepis* изъ флоры Кавказа.

580. — Instruction für die botanischen Beobachtungen. См. выше Вагг. Kurze Bericht. etc. p. 427—437.

Эта ботаническая инструкция дана была Миддендорфу для его сибирскаго путешествія.

581. — Excerpta botanica cum notis quibusdam criticis. — Рукопись въ четвертку листа, содержащая 376 стр., мелко написанныхъ (Архивъ Ботанич. Музея).

Заголовокъ рукописи дасть Рупрехтомъ. Содержитъ она по большей части выписки изъ разныхъ сочиненій, иногда съ примѣчаніями автора. Такъ, переписаны всѣ таблицы въ пяти дептуріяхъ Буксбаума и въ первыхъ томахъ Flora danica, съ указаніемъ названій растений по бинарной номенклатурѣ; переписанъ маршрутъ перваго кругосвѣтнаго путешествія Коцебу, съ выписками ботаническаго содержанія изъ «Vermerkungen» Шамиссо (см.). Къ послѣднимъ выпискамъ приложена опись растений, изъ собранныхъ Шамиссо и Эшшольцомъ и частью полученныхъ Мейеромъ, вѣроятно отъ Шлехтендала (см.) или Ледебура (сравни. выше № 565). Въ описи насчитывается 31 видъ изъ бухты Св. Лаврентія (Беринговъ проливъ) и изъ собранныхъ Редовскимъ, яко-бы на Камчаткѣ. Нѣкоторыя изъ заключающихся въ этой описи растений сохраняются въ нашемъ гербаріи, съ помѣткой на ярлыкахъ о принадлежности ихъ коллекціи Мейера. За тѣмъ въ рукописи слѣдуютъ выписки, занимающія 127 страницъ, всѣхъ статей ботаническаго содержанія, напечатанныхъ въ слѣдующихъ старыхъ изданіяхъ Академіи: Commentarii Acad. Imp. Sc. Petrop. T. I—XIV (1726—1746 г.), Novi Commentarii etc. T. I—XX (1747—1775 г.), Acta Acad. Sc. Imp. Petrop. T. I—VI (1777—1782), Novi Acta Acad. etc. T. I—XV (1783—1802) и Mémoires de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Pétersb. T. I—V (1803—1815). Здѣсь мы имѣемъ какъ бы хронологическій указатель всѣхъ растений, упоминаемыхъ въ означенныхъ періодическихъ изданіяхъ Академіи Наукъ, причемъ дешифрованы всѣ до-дипеевскія названія растений, и словами «conf. specimen» иногда указывается на нахожденіе самого растения въ гербаріи Академіи. Другія части этой рукописи для насъ не интересны.

581a. — Additamenta inedita ad Ledebourii Floram altaicam. — Рукопись, 29 заперуванннхъ листовъ 4^o и нѣсколько отдѣльныхъ листовъ (Архивъ Ботанич. Музея Акад. Наукъ).

Замѣтки о 76 растеніяхъ, описанныхъ во «Flora altaica» Ледебура; они указываютъ новыя пункты пахожденія растений на Алтай, измѣняютъ или дополняютъ синонимку или описаніе, причемъ устанавливается нѣсколько новыхъ видовъ и разновидностей. Статья почти готовая для печати и жаль, что она своевременно не была опубликована. Изданіе ея

теперь потребовало-бы новой переработки материала. Чтобы, однако, довести до свѣдѣнія флористовъ эти, часто дѣйныя, замѣтки, я выпишываю здѣсь, въ томъ-же порядкѣ, какъ они слѣдуютъ въ рукописи, названія всѣхъ упоминаемыхъ въ ней формъ, за исключеніемъ названій новыхъ видовъ и разновидностей. Последнія мы могли-бы привести здѣсь только безъ описаній, какъ *pomina nuda*, что неудобно. Впрочемъ и въ самой рукописи многія изъ новыхъ формъ не названы, а только описаны. *Allium sativum* L., *A. flavidum* Led., *A. lineare* L., *A. strictum* Schrad., *A. clathratum* Ledeb., *A. tenuifolium* L. var. *vegetius*. CAM., *A. sibiricum* L. (= *A. odorum* Fl. alt.), *A. obliquum* L., *A. hymenorhizum* Ledeb., *A. nutans* L., *A. glaucum* Schrad., *A. angulosum* L. (diversum ab *A. angulosum* Fl. alt.), *A. rubens* Schrad. (= *A. Stellerianum* β. Fl. alt.), *A. prostratum* Trevir. (= *A. Stellerianum* α. Fl. alt. p. p.; описано 2 разнов.), *A. decipiens* Fisch., *A. Victorialis* L., *A. viridulum* Led., *A. nitidulum* Fisch. (= *A. Pallasii* Fl. alt. excl. syn.), *A. azureum* Led., *A. subtilissimum* Led., *A. globosum* Bieb., *A. fistulosum* L., *A. Ledebourianum* Schult. (= *A. uliginosum* Fl. alt. = *A. Schoenoprasum* β. Murr.), *A. Schoenoprasum* L. β. *foliosum* Dec. (= *A. Schoenoprasum* β. Fl. alt.), *A. acutum* Spr., *Eriophorum Callitrix* Cham. (= *E. Chamissonis* Fl. alt.), *Populus nigra* L. (2 разнов.), *P. laurifolia* Led. (= *P. laurifolia* Fl. alt. p. p.). *Populus* n. sp. (= *P. balsamifera* Pall. fl. ross. I p. 67. tab. XLI excl. syn. pl. = *Populus* № 6. Gmel. Fl. sib. I. tab. 33). Обзоръ всѣхъ 36 представителей сем. *Alsinaceae* на Алтаѣ, съ новымъ распределеніемъ ихъ по родамъ и съ разными примѣчаніями и описаніями новыхъ формъ: *Alsine verna* MK. (= *Arenaria paniculata* Buge. Fl. alt.) (2 разнов.), *A. costata* (= *Arenaria costata* Buge. Fl. alt.), *A. austriaca* M. K. (= *Arenaria Helmi* α. Fl. alt.), *A. biflora* Wahlb. (= *A. arctica* Fl. alt.), *A. arctica* Fenzl. (Habitat in alpinis altaicis), *Sagina procumbens* L., *S. saginoides* Reichb., *Adenomena petraeum* CAM. (= *Stellaria petraea* Buge. Fl. alt.), *Stellaria* n. sp. (= *St. nemorum* Fl. alt. et *Cerastium aquaticum* Fl. alt. (excl. syn.)) *St. dichotoma* L. (= *St. Pallasiana* Fl. alt.), *St.* n. sp. (= *St. glauca* et *St. Laxmanni* Fl. alt.), *St. imbricata* Buge., *St. graminea* Fl. alt. (varietas insignis, nisi speciei distincta), *St. peduncularis* Buge. *St. brachypetala* Buge. *St. uliginosa* Murr., *St. crassifolia* Ehrh., *Maehringia* (3 вида), *Arenaria serpyllifolia* Fl. alt., *Eremogene airifolia* CAM. *E. nardifolia* Fenzl., *E. n. sp.* (= *Arenaria graminifolia* Fl. alt.), *E. n. sp.* (= *Arenaria graminifolia* β. Fl. alt.), *E. longifolia* Fenzl. *Cerastium lithospermifolium* Fisch. (= *C. pauciflorum* Fl. alt.), *C. maximum* L., *C. falcatum* Fisch. (= *C. lithospermifolium* Fl. alt.), *C. dahuricum* Fisch., *C. Ledebourianum* DC. (= *C. pilosum* Led. Fl. alt.), *C. trigynum* Vill. (= *Stellaria cerastoides* Fl. alt.) съ 3 разнов., *C. arvense* L. съ 2 разнов., *C. pusillum* Sér. (= *C. alpinum* Fl. alt.), *C. triviale* Linn. var. *viscosum* M. K. *Claytonia arctica* Adams. var. n. (= *Cl. acutifolia* Fl. alt.), *Rhamnus cathartica* L. var. n., *Cineraria* sp. n. (= *Senecillis glauca* Fl. alt.), *Carex* sp. n. (= *C. ovata* Fl. alt.), *Viola multifida* W. var. β. *subglabra* CAM. (= *V. dissecta* Fl. alt.), *V. imberbis* Led., *Hypericum asperum* Led. Fl. alt. (= *H. scabrum* L.), *Actaea erythrocarpa* Fisch., *Saxifraga*

punctata Fl. alt. (= *S. aestivalis*), *Malcolmia africana* L. var. n., *Lithospermum cornutum* Fl. alt. (= *Arnebia cornuta* F. et M.), *Phelipea lanuginosa* Fl. alt. *Heterochroa petraea* Bnge. (= *Arenaria purpurea* Bieb.), *Gagea* sp. n. (= *Ornithogalum filiforme* Led. Fl. alt. = *O. minimum* Led. l. c.), *G. lutea* Schult., *G. pusilla* Rehb., *G. bulbifera* Schult., *Ornithogalum uniflorum* Led. Fl. alt. et *O. oxypetalum* Led. l. c. (= *Tulipae* sp.), *Iris bighumis* Vahl. (= *I. haematophylla* Ledeb. Fl. alt.), *Iris sibirica* L., *Erythraea Meyeri* Bnge., *Tulipa altaica* Pall., *T. silvestris* L. var. β . Fl. alt., *T. heteropetala* Ledeb., *T. stylosa* Fisch., *Asparagus* sp. n. (= *A. maritimus* Fl. alt.), *Callitriche autumnalis* L., *Camphorosma monspeliacum* L., *Carex pallescens* L., *Galium Aparine* L., *G. inflexum* Kit., *Lindernia Pyxidaria* All., *Triglochin* n. sp. *Erytrichium* 4 вида, (= *Myosotis* sp. Fl. alt.), *Chelidonium majus* L. var., *Hippophaë* sp. n. (= *H. rhamnoides* Fl. alt.), *Artemisia compacta* Fisch. (= *A. Lercheana* Led. Fl. alt.), *Ribes heterotrichum* CAM. var., *Silene parviflora* Pers., *S. odoratissima* Bnge. var. *Dianthus ramosissimus* Pall. var., *Saxifraga cordifolia* Haw. (= *S. crassifolia* Fl. alt.), *Dictamnus angustifolius* Don. (= *D. Fraxinella* Fl. alt.), *Camphorosma ovatum* Kit., *Cotoneaster laxiflora* Jacq. (= *C. vulgaris* Fl. alt.), *Cotoneaster* n. sp. На отдѣльныххъ листахъ есть еще замѣтки объ алтайскихъ видахъ *Hieracium* (6 видовъ), *Taraxacum* (7 видовъ) *Barkhausia* (2 вида) и описанъ 1 видъ *Carex* n. sp., извѣстный въ послѣдующей литературѣ подъ именемъ *C. capillaris* L. var. *Ledebourii* F. Schmidt.

582. **Мейнсгаузенъ. Meinshausen, K. F.** Nachrichten über das Wilui-Gebiet in Ostsibirien gesammelt und zusammengestellt. Beiträge zur Kenntniss des Russischen Reiches. Bd. 26. St.-Pétersb. 1871. XII + 246 стр. п 1 карта.

Сводная работа о флорѣ Вилюйскаго и частью сосѣднихъ округовъ Якутской области, основнымъ матеріаломъ для которой послужили сборы т. п. «Вилюйской экспедиціи» подъ начальствомъ Р. К. Маака (см.), организованной Сибирскимъ отдѣломъ Имп. Русск. Геогр. Общ. въ 1854 и отчасти въ 1853 г. Послѣ обзора географической литературы и географическаго очерка страны (стр. 1—54), въ специальной ботанической части книжки заключается 4 статьи: 1) «Reiseroute des R. Maak aus dessen botanischen Tagebuche». Здѣсь (стр. 55—69) перечисляются многія изъ собранныхъ экспедицею растений въ хронологическомъ порядкѣ и съ разными замѣтками объ условіяхъ нахождения растений. Ботанической дневникъ этотъ былъ въ послѣдствіи напечатанъ (съ нѣкоторыми измѣненіями) также по русски въ: Маакъ, Вилюйскій Округъ. Т. II. с. 226—232. Латинскія названія проставлены уже послѣ обработки коллекціи. 2) Reiseroute des Herrn Rawlowski (стр. 70—72). Короткій маршрутъ поѣздки Павловскаго (см.) на верховья Вилюя, въ р. Чону, въ 1865 году, съ особымъ спискомъ Якутскихъ и Тунгусскихъ названій растений. 3) Pflanzen-systematische, geographische und andere Notizen (стр. 72—124). Сравненіе флоры Вилюйскаго края съ флорами Германіи, Скандинавіи, Лапландіи, Европ. Россіи, Урала, Джунгаріи, Алтая, Прибайкалья, Охотскаго края, Амурса и Америки, сдѣланное въ особой таблицѣ: Tabellarische Uebersicht

der geographischen Verbreitung der Gewächse der Wilui-Flora. При многих растеніяхъ въ выносахъ сдѣланы примѣчанія и въ таблицѣ, въ особой графѣ, для всѣхъ растеній проставлена обычными значками продолжительность ихъ жизни (*duratio*), что отсутствуетъ далѣе въ систематическомъ спискѣ растеній. Послѣднія страницы этой статьи посвящены выводамъ изъ разсмотрѣнія предыдущей таблицы и сравнительному ботанико-статистическому обзору флоры. Статья эта въ русскомъ переводѣ съ небольшими сокращеніями появилась въ Маакѣ. Вилюйскій Округъ. II. с. 201—225 подъ заглавіемъ: «Общій очеркъ растительности Вилюйскаго края». 4) Systematischer Bericht über die Flora des Wilui-Kreises. (стр. 125—246). Представляетъ собою списокъ всѣхъ, собранныхъ экспедиціей Маака (1854 г.) въ Вилюйскомъ округѣ растеній (352 вида), съ добавленіемъ слѣд. коллекцій: а) коллекціи, собранной впоследствии (въ 1865 г.) Павловскимъ (см.) въ той-же округѣ и принадлежащей Московскому Университету (163 вида). б) 3 небольшихъ коллекціи (всего 124 вида), собранныхъ Штубендорфомъ и частью самимъ Маакомъ въ окрестностяхъ г. Олекминска и Киренска (въ другое время) и принадлежащихъ Академіи Наукъ. в) растеній Штубендорфа, Майделя и др., упоминаемыхъ для Киренска и Олекминска въ «*Plantae Raddeanae*» Регеля и Гердера (Bull. Mosc. 1861—69). d) растеній изъ окр. Якутска, упоминаемыхъ въ: Trautvetter, *Flora ochotensis phaenogama* (см.) и которые, какъ разъясняютъ Мейнсаузенъ, находились въ коллекціи сомнительнаго происхожденія, полученной Миддендорфомъ отъ Шуккина. Авторъ, на стр. X предисловія, даетъ особый списокъ 65 видовъ этой коллекціи, съ отмѣтками наиболѣе сомнительныхъ для Якутска видовъ. е) растеній Krühse, упоминаемыхъ для Вилюйскаго и сосѣднихъ округовъ во *Flora Rossica* Ледебуря. Составленный по этимъ даннымъ систематическій списокъ содержитъ всего 470 видовъ высшихъ растеній. О русскомъ переводѣ этого списка см. Маакѣ. Къ нижнѣй приложена карта мѣстности, съ нанесенными маршрутами членовъ Вилюйской экспедиціи въ 1853 и 1854 годахъ.

583. — Das genus *Sparganium* L. — Bull. de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Petersb. Sér. IV, p. 40. См. также *Mélanges biolog.* T. XIII, p. 377—397.

Описаніе 17 видовъ *Sparganium*, изъ коихъ 8 видовъ указаны для Сибири. Кромѣ нѣсколькихъ новыхъ формъ для окр. Петербурга, предлагаются еще слѣд. новые виды: *S. simile* n. sp. (Джунгарія и Вилюйскій округъ Якутск. обл.), *S. Glehnii* n. sp. (Сахалинъ), *S. subvaginatum* n. sp. (показанъ въ Финляндіи и на остр. Ситхѣ, т. е. долженъ-бы встрѣчаться и въ Сибири).

584. — Einige kritische und neue *Carex*-Arten der Flora Russlands.— Bot. Centralbl. Bd. LV. 1893. p. 193—198.

Обзоръ видовъ двухъ группъ осокъ, устанавливаемыхъ авторомъ: а) *Canescentae* и б) *Loliaceae* и кромѣ того описаны еще слѣд. новые виды Сибирской флоры: *Carex laeviculmis* Meinsh., *Carex Turczaninowiana* Meinsh., *C. chloroleuca* Meinsh., и *C. mandshurica* Meinsh.

585. — Die Cyperaceen der Flora Russlands, insbesondere nach den Herbarien der Akademie der Wissenschaften. Durchgesehen und herausgegeben von I. Klinge und W. Komarow. — Acta Horti Petrop. XVIII. 1900, p. 221—415.

Работа эта, въ рукописи не совсѣмъ законченная, издана по смерти автора. Материаломъ служили, главнымъ образомъ, коллекціи нашего Музея, гдѣ авторъ служилъ хранителемъ Музея много лѣтъ, причемъ больше всего вниманія обращено имъ на коллекціи изъ Сибири и поэтому монографія эта особенно важна для флоры Сибири. Въ ней нѣтъ свода всѣхъ литературныхъ данныхъ о представителяхъ осоковыхъ въ Россіи и авторъ цитируетъ лишь описанія, встрѣчающихся у насъ видовъ и, при перечисленіи мѣстонахожденій, преимущественно ссылается на гербарные экземпляры, но не всегда ясно показываетъ, что онъ видѣлъ и чего нѣтъ. Новыя описываются слѣд. формы: *Kyllingia kamtschatica* Meinsh., *Cyperus Korshinskii* Meinsh., *Scirpus ochotensis* Meinsh., *Scirpus sachalinensis* Meinsh., *Eriophorum altaicum* Meinsh., *Er. mandshuricum* Meinsh., *Kobresia macrolepis* Meinsh., *K. gracilis* Meinsh., *Carex laeviculmis* Meinsh., *C. omskiana* Meinsh., *C. Meyeriana* Kth. var. *scabra* Meinsh., *C. koraginensis* Meinsh., *C. Ktausipali* Meinsh., *C. Sedakowi* SAM., *C. Chamissonis* Meinsh., *C. udensis* Meinsh., *C. vesicata* Meinsh., *C. burejana* Meinsh., *C. glaberrima* Meinsh., *C. pseudohirta* Meinsh., *C. vesicaria* L. var. *alpigena* Meinsh. и var. *reflexa* Meinsh., *C. pilosa* Scop. forma *gracilior* Meinsh., *C. ducensis* Meinsh., *C. glaucaeformis* Meinsh., *C. mandshurica* Meinsh., *C. subumbellata* Meinsh., *C. chloroleuca* Meinsh., *C. digitata* L. var. *pallida* Meinsh., *C. floribunda* Meinsh., *C. rhizodes* Blytt. v. *abbreviata* Meinsh., *C. macroura* Meinsh. Кромѣ разныхъ критическихъ замѣтокъ, виды, ранѣе извѣстные, въ монографіи не описываются, но даны таблицы для ихъ опредѣленія. Послѣднія страницы заняты прибавленіемъ, написанномъ В. Л. Комаровымъ. Здѣсь сдѣланы извлеченія новостей по этому семейству изъ 9 трудовъ, появившихся въ позднѣйшее время.

586. Меріамъ. Merriam, C. Hart. Plants of the Pribilof Islands. Bering Sea.—Proceed. Biol. Soc. Washington. 1892 (не вид.).

587. Меркъ. Merk., Dr. K. «Записки», рукописныя, о путешествіяхъ 1786—1791.

К. Меркъ (изъ Иркутска) былъ натуралистомъ (вмѣсто заболѣвшаго Патрин'а) въ экспедиціи Биллингса (Billings) на сѣверо-востокъ Сибири, Камчатку, Аляску и проч., въ 1786—1791 годахъ. Описаніе этой экспедиціи, съ маршрутомъ нанесенномъ на карту, находится въ трудѣ одного изъ ея участниковъ, кап. Сарычева (см.), а также у Billings'a (см.), гдѣ находимъ описаніе окончанія путешествія Биллингса (вмѣстѣ съ Меркомъ), отъ Берингова пролива до устьевъ Колімы, въ которомъ Сарычевъ не участвовалъ). Изъ предисловія въ 1 тому путешествія Сарычева (стр. IX) узнаемъ о существованіи этой рукописи Мерка, которую онъ незадолго до своей смерти въ С.-Петербур-

бургѣ передалъ Палласу. Въ архивѣ и библиотекахъ Академіи ея однако не нашлось. Растенія, собранныя въ эту экспедицію Меркомъ, вмѣются въ гербаріи Академіи, въ Британскомъ Музеѣ въ Лондонѣ (см. Murray № 589b), въ герб. Ботанич. Сада (колл. Фишера) и въ Берлинскомъ Музеѣ (герб. Вильдепова). Нѣкоторое количество ихъ упоминается въ трудахъ Палласа и особенно Георги (см.). Для послѣдняго труда они опредѣлялись Рудольфомъ, по неизвѣстно вся-ли коллекція Мерка была имъ опредѣлена и включена въ списки Георги.

588. Мёррей. Murray, I. A. Observationes in stirpes nonnullas novas vel rariores horti botanici. — Novi Commentarii Societatis Regiae scientiarum Gottingensis. T. VII. 1776, p. 17—40.

Описаны съ рисунками между прочимъ 3 вида, выращенные изъ сѣмянъ, доставленныхъ Палласомъ изъ Сибири: *Asperugo divaricata* Murr. (= *Nonnea lutea* Rchb. по Index Kewensis.) *Cotyledon spinosa* L. и *Brassica polymorpha* Murr. (= *Sisymbrium junceum* M. B. var.). Ледебуромъ упоминается только одно послѣднее растеніе.

589. — Observationes botanicae in stirpes quasdam minus cognitae. — Novi Commentarii Societ. Reg. Sc. Gottingensis. T. VIII. 1778, p. 34—49.

Есть описаніе съ рисункомъ сибирскаго *Ranunculus plantaginifolius* Murr., выращеннаго изъ сѣмянъ, полученныхъ отъ Палласа.

589a. — De plantis aliquot minus cognitae superioris H. R. B. proventus commentatio. — Comment. Soc. Regiae Scient. Gottingensis. T. IV (1782), p. 26—45, съ 4 табл. рис.

Находимъ здѣсь, между прочимъ, описаніе и изображеніе *Scrophularia altaica* Murr. Сѣмена получены отъ Палласа и Беренса, собиравшихъ ихъ бл. крѣпости Тигерекъ на Алтаѣ.

589b. Мёррей. Murray, G. The Department of Botany of the British Museum. — E. Ray Lankester. The History of the collections contained in the Natural History Departments of the British Museum. Vol. I. London. 1904, p. 79—193.

Историческій очеркъ Музея, гербарій котораго возникъ въ 1820 г. Въ хронологическомъ и алфавитномъ перечняхъ коллекцій, входящихъ въ его составъ, доведенномъ до 1902 года, упоминаются слѣд. коллекторы изъ Сибири: Forster I. R. и G. (растенія, собранныя во время путешествія 1772—75 годахъ Кука (см.), гдѣ могутъ быть и растенія изъ Камчатки и пашихъ береговъ Берингова моря), Hugh (Центральный и сѣв. Китай, 1896—1901 г.), Карелинъ и Кирилловъ (1841—44), Каро (Забайкалье, Амуръ), Ледебуръ, Максимовичъ (Японія, Маньчжурія), Палласъ (до 2.250 видовъ, содержащихъ тины I. Гмелина и самого Палласа, а также растенія Стеллера, Георги, Мерка и др. Коллекція эта приобрѣтена отъ Ламберта (см.) въ 1842 году), Прескоттъ (757 видовъ изъ Россіи), А. Шренкъ (Семипал. и Семирѣч. обл.).

589с. **Мертенсъ.** Выписка изъ писемъ къ Фуссу. — Казанскій Вѣстникъ 1828 г. Часть 23, с. 202—214. Часть 24, с. 184—186.

Выписка изъ 2 писемъ, помѣченныхъ Петропавловскомъ на Камчатѣ 17 и 19 октября 1827 года. Описывается морской переѣздъ изъ Кронштадта въ Петропавловскъ въ 1826—1827 г., съ указаніемъ количества видовъ растеній, собранныхъ во время остановокъ на остр. Тенерифъ (40 вид.), Ріо-Жанейро (526 в.), Чили (селеніе Томе) (133 в.), Вальпараизо (190 в.), Ново-Архангельскъ (320 в.), заливъ Илюкста (200 в.) и, наконецъ, Петропавловскъ (50 видовъ). Другія подробности объ этомъ путешествіи см. Лутке.

589d. — Письмо къ непремѣнному секретарю Императорской Академіи Наукъ. — С.-Петербургскія Вѣдомости, 1829 годъ, № 78 и 79.

Письмо писано изъ Петропавловска въ октябрѣ 1828 года и содержитъ бѣглыя свѣдѣнія о передвиженіяхъ и ботаническихъ и др. сборахъ М. и отчасти Киттлица (см.) въ этомъ году. Рассказывается еще о восхожденіи М. на Авачинскую сопку въ предъидущемъ году. Растенія, кромѣ окр. Петропавловска, въ 1828 году собирались въ 3 пунктахъ: на остр. Карагинскомъ, гдѣ въ теченіе недѣли въ концѣ іюня собрано 160—180 видовъ, въ числѣ которыхъ, по мнѣнію М., много общихъ съ растеніями американскаго берега у Уналашки. Комары и медвѣди препятствовали сдѣлать болѣе обстоятельные сборы на этомъ островѣ. Слѣдующая остановка была въ заливѣ Св. Лаврентія, около 16 іюля, и здѣсь можно было собрать 140 видовъ. Далѣе, по берегамъ пролива Сенявина, около 28 іюня, собрано нѣсколько только больше, чѣмъ у Св. Лаврентія. Въ заливѣ Св. Креста, съ 16 авг. по 5 сент., за позднимъ временемъ года, уже ничего не удалось приобщить къ коллекціи. О Киттлицѣ, проводившемъ все это дѣло на Камчатѣ, говорится, что онъ «совершалъ разныя путешествія во внутренность страны, вдоль рѣки Камчатки, потомъ южнѣе до самой Лопатки, но вслѣдствіе безчисленныхъ трудностей, съ которыми долженъ былъ бороться, мало собралъ плодовъ отъ своихъ изысканій».

590. — **Mertens, C. H.** Bemerkungen über die Floren der Koragins-Inseln und eines Theils des Landes an der Behrings-Strasse, aus den Briefen des Dr. Mertens an die Herren Fischer und Trinius. — *Linnaea*. V. 1830, p. 60—71.

Авторъ путешествовалъ въ составѣ экспедиціи Лутке (см.). Описывается растительность остр. Карагинскаго у восточныхъ береговъ Камчатки (Приморск. обл.) и двухъ пунктовъ по берегу Берингова пролива: бухты Св. Лаврентія, и у пролива Сенявина (оба въ Анадырскомъ окр. Приморской обл.), посѣщенныхъ въ 1828 году. Съ острова Карагинскаго упоминается около 120 видовъ, а съ береговъ Берингова пролива около 100 видовъ, по многія растенія названы только по роду. Упоминаются еще 2 растенія изъ Камчатки, собранныя Röttliz'омъ и Кузмищевымъ. Статья Мертенса Ледебуромъ (*Flora rossica*) не цитируется, а только иногда цитируются сами растенія Мертенса изъ этихъ мѣстъ.

591. Мессершмидтъ. *Messerschmidt, D. G. Relations.* — Рукопись, fol., 2 тома.

Рукописи Мессершмидта, реферруемые ниже, всё находятся во 2 отдѣленіи бібліотеки Академіи Наукъ. Опись ихъ, недостаточно впрочемъ точная, была напечатана, вмѣстѣ съ краткой біографіей М., въ *Recueil des actes de la séance publique de l'Académie Imp. des Sc. de St.-Petersb.* 1831 года, стр. 103—104. За исключеніемъ извлеченія изъ описанія его путешествія, изданнаго Палласомъ (см. ниже), изъ многочисленныхъ этихъ рукописей ничего не было напечатано, между тѣмъ какъ, особенно дневныя М., имѣютъ не менѣе интереса и разносторонняго научнаго значенія, чѣмъ рядъ опубликованныхъ позднѣйшихъ путешествій І. Гмелина, Георги, Палласа и др., отчасти повторявшихъ маршрутъ М., а также его наблюденія, и во многомъ слѣдовавшихъ ему въ манерѣ изложенія. Въ настоящихъ двухъ томахъ *Relations* переплетены безъ особаго порядка нѣсколько разныхъ рукописей, писанныхъ М., изъ которыхъ отмѣтимъ хронологическую опись всѣхъ инструкцій, писемъ, ордеровъ, рапортовъ и проч., полученныхъ и отправленныхъ М. во все время его путешествія (1719—1726 гг.). Затѣмъ имѣемъ здѣсь копія всѣхъ инструкцій, полученныхъ М. и 22 его рапорта. Сверхъ того, тутъ-же вложены нѣкоторыя совершенно постороннія бумаги, между прочимъ какія-то черновыя описи животныхъ, писанныя несомнѣнно Стеллеромъ (его рука!) и гдѣ иногда цитируется имя Мессершмидта и І. Гмелина, какъ коллекторовъ. Въ *Recueil des actes* (I. c.) эти описи ошибочно названы принадлежащими Мессершмидту. Изъ постороннихъ бумагъ, находящихся въ этихъ двухъ томахъ *Relations*, имѣется еще рукопись І. Гмелина, содержащая выписки изъ какого-то сочиненія, касающагося Россіи, писаннаго на голландскомъ языкѣ.

Изъ инструкцій узнаемъ, что М. былъ посланъ Петромъ Великимъ въ Сибирь съ цѣлью собранія общихъ географическихъ о ней свѣдѣній, а также разысканія разныхъ «*naturae curiosi*» изъ минераловъ, животныхъ и растений. Особенное вниманіе предлагалось обратить на цѣлебныя корни и травы. Предполагалось проникнуть и въ предѣлы Китая до Певна. Главное содержаніе томовъ есть собственноручныя копія нѣмецкихъ рапортовъ, адресованныхъ Блументосту («*M. le Docteur Blumentrost, Archiatre et Président des Medicinales par la Grande Russie*»); они, хотя и не велики по объему, но имѣютъ интересъ уже потому, что въ первыхъ 4-хъ рапортахъ описано начало его путешествія отъ С.-Петербурга черезъ Москву до Тобольска, въ 1719—1720 годахъ, опущенное въ *Diarium*. Къ рапортамъ приложено нѣсколько отдѣльныхъ статей разнаго содержанія и, между прочимъ, подъ общимъ заголовкомъ «*Specimen Historiae naturalis*», есть слѣд. статья, которую реферруемъ отдѣльно:

591a. — *Plantarum circa Tobolskiam nascentium et quarundam aliarum in itinere per Russiam observatarum sylloge.* Рукон., fol., 9 стр., 3 табл. рис. и карта.

Составляетъ приложение къ IV-му рапорту, написанному въ Тоболь-

сѣ 25 іюня 1720 года. Это есть алфавитный списокъ 160 видовъ б. ч. высшихъ растений, замѣченныхъ на всемъ протяженіи пути до Тобольска. Названія растений взяты изъ Турнефора и всѣ сопровождаются ссылками на этого автора. Новаго здѣсь ничего не описано и не отмѣчено. Вездѣ указано мѣстообитаніе, а иногда даже и стапція, чѣмъ списокъ этотъ весьма выгодно отличается отъ многихъ позднѣйшихъ подобнахъ же списковъ Л. Гмелина и Стеллера. Тобольскъ и разныя пункты въ его окрестностяхъ упоминаются 94 раза, Москва съ окрестностями — 106 разъ. Затѣмъ упоминаются: Ревель (1 разъ), С.-Петербургъ (10), Ока (3), Волга (6), Казань (5), Соликамскъ (2). Къ рапорту приложены еще 3 акварельныхъ (въ краскахъ) рисунка, изображающихъ 3 вида *Cypripedium* изъ окр. Тобольска и подробная маршрутная карта пути отъ Москвы до этого города.

591b. — *Diarium*. — Рукопись (пѣмецкая), 4^o. Томи 1—5.

Шестой томъ этой обширной и цѣнной рукописи, содержащей подробное описаніе путешествія М., потерявъ безвозвратно (поглощенный въ р. Ленѣ) академикомъ Фуссомъ, бравшимъ рукопись съ собою въ путешествіе по Сибири въ 1831 году. Оставшіеся томы недавно переписаны и можетъ быть будутъ изданы Академіей. Пространное рукописное извлечение, на 196 страницахъ fol. очень мелкаго письма, доведенное однако только до конца 1724 года, имѣется въ бібліотекѣ Ботаническаго Сада. Извлечение изъ *Diarium* было напечатано Палласомъ въ 5 книжкѣ его *Neue nordische Beiträge*, 1782, стр. 97—158. Здѣсь, послѣ бѣлаго обзора всего путешествія (стр. 97—104), рассказывается съ нѣкоторыми подробностями ходъ путешествія за 1723, 24 и 25 годы. Реферирuemъ ниже маршрутъ М. именно по этому извлеченію, съ нѣкоторыми поправками относительно начала путешествія. Выѣхавъ изъ С.-Петербурга весною 1719 года, онъ черезъ Москву, Нижній, Казань и Соликамскъ, прибылъ въ г. Тобольскъ въ концѣ декабря и весь слѣдующій годъ пробылъ въ Тобольскѣ. *Diarium* начинается со дня выѣзда его изъ Тобольска на Томскъ 1 марта 1721 года. Изъ Томска 4 іюня отправился онъ черезъ Кузнецкъ на Абаканъ (южн. часть Кузнецк. у., Томск. губ. и Минусинск. у., Енисейской губ.). Къ зимѣ былъ въ Красноярскѣ. Въ 1722 году 13 мая выѣхалъ изъ Красноярска и спустился по р. Кемчугу и Чулыму (нынѣшніе Ачинскій у., Енисейской губ. и Марьинскій у. Томск. губ.), и оттуда опять проѣхалъ на югъ Кузнецкаго и Минусинскаго уѣздовъ (рѣчки Черный и Бѣлый Юсь, Уйбать, Абаканъ, Саянскій острогъ). Въ сентябрѣ былъ опять въ Красноярскѣ, гдѣ и зимовалъ. Въ 1723 году, мал 8, начато илаванье внизъ по Енисею до Енисейска и Мангазен (такъ называютъ онъ нынѣшній Туруханскъ). Въ послѣднемъ городѣ былъ онъ 16 іюня, а 24 іюня отправился отсюда вверхъ по Нижней Тунгускѣ до самаго ея верховья бл. Лени, откуда (поздно осенью) перевалилъ къ Киренскому острогу на Ленѣ. Такимъ образомъ въ этомъ году посѣщены имъ части Енисейской губ., Якутской обл. (Вилюйскій окр.) и Иркутск. губ. Зимой этого года онъ былъ въ Иркутскѣ. Годъ 1724 посвященъ путешествію въ Забайкальѣ. Въ реферирuемомъ извлеченіи маршрутъ указанъ здѣсь только съ 26 іюня, когда Мессершмидтъ

находился въ Читинскомъ острогѣ. Изъ послѣдняго опъ проѣхалъ въ Нерчинскъ, куда прибылъ 23 іюля. Оставилъ Нерчинскъ 14 августа, направившись въ Аргунскій или Нерчинскій заводъ, пробылъ въ послѣднемъ съ 2 по 6 сентября и затѣмъ отправился къ оз. Далай-Норъ въ западной Маньчжуріи, гдѣ простоялъ дни 15—17 сентября и вернулся затѣмъ болѣе прямымъ путемъ, къ 10 ноября, въ Читинскій острогъ. Въ Иркутскъ возвратился лишь 15 апрѣля слѣдующаго 1725 года и 23 іюня этого года отбылъ отсюда внизъ по Ангарѣ въ Енисейскъ. Изъ Енисейска прослѣдовалъ волокомъ на р. Кеть, по коей спустился до Оби и по послѣдней до с. Самаровскаго бл. устье Иртыша. Въ Самаровское прибылъ поздно осенью, а въ слѣдующемъ году, въ началѣ зимы, черезъ Тобольскъ и Тюмень, вернулся въ Европейскую Россію. Послѣднія записи въ *Diarium* сдѣланы въ Вятской провинціи 31 декабрь 1726 года.

На страницахъ *Diarium*, въ оригинальной рукописи, перѣдко встрѣчаются латинскія описанія растений и иногда приводятся особые перечни различныхъ предметовъ естественной исторіи, добытыхъ путешественникомъ для коллекціи; въ нихъ часто фигурируютъ и растения. Кромѣ гербарія, собирались имъ еще сѣмена. Они выращивались въ Академическомъ Саду Амманомъ и тоже сушились для гербарія. Растенія М. упоминаются перѣдко въ трудахъ Аммана и І. Гмеллина (см.). Немного ихъ сохраняется и до сихъ поръ въ гербаріи Академіи. Больше всего вѣроятно находится ихъ въ гербаріи въ Штутгартѣ, куда попали они съ растеніями І. Гмеллина (см. № 554).

591c. — Index botanicus Sibiricus in itineribus per Rossiam Sibiriam et Tattariam majorem susceptis a. 1719, 1720, 1721 et seqq. digestus a Daniele Gottlieb Messerschmidt. — Рукон. въ 164 мелко исписанныхъ страничекъ 8^о.

Здѣсь собрано въ алфавитномъ порядкѣ около 380 латинскихъ замѣтокъ о растеніяхъ, писанныхъ видимо не одновременно. Замѣтки состоятъ изъ объясненій мѣстныхъ русскихъ и татарскихъ названій и иногда изъ очень подробныхъ ботаническихъ описаній растений (изрѣдка съ рисунками частей цвѣтка), съ указаніемъ употребленія, съ подробностями о времени сбора, о мѣстѣ и условіяхъ произрастанія (иногда приводится географическая широта пунктовъ). Растеній, собранныхъ позднѣе 1722 года, въ этомъ спискѣ нѣтъ. Повторяются большинство указаній предъидущаго списка (см. № 591a), но часто съ болѣшими подробностями. Здѣсь нѣтъ однако выписокъ діагнозовъ изъ *Diarium*, какъ можно бы думать. Изъ мѣстностей восточнѣе Урала, перѣдко упоминаются: с. Каменка на Исети, Томскъ, Кузнецкъ, Абаканъ, Красноярскъ. Особенно любопытно указаніе о произрастаніи «рогулекъ» (*Trapa natans* L.) въ озерахъ по Черной рѣчкѣ, въ 3 верстахъ отъ Томска, а также по р. Чулыму, со свидѣтельствомъ о томъ, что татары иногда нарочно разводять это растеніе съ врачевными цѣлями. *Urtica camabina* L. показана растущею въ изобилии по р. Усѣ (Малой и Большой), гдѣ изъ нея готовятъ пряжу. Нѣкоторыя пространныя описанія растеній, хотя

и со ссылками на Турнефора и др. авторовъ, показываютъ, повидимому, что авторъ признавалъ ихъ за новыя виды.

591d. — *Isidis Sibiricae Xenium, seu rerum naturalium triplicis Regni e Sibiria gremio depromptarum et curiosarum quarundam sylloge... exhibitum a D. G. Messerschmidt Gedan. Doctore, Medico per Sibirias Missionario. Petropoli d. 22 Novembr. 1727.*

Описи предметовъ естественной исторiи, собранныхъ въ 1723—1725 годахъ. Зарегистровано 691 №№. Нерѣдко упоминаются сѣмена растений, но безъ указанiя мѣста сбора.

591e. — *Sibiria perlustrata seu Pinax triplicis Naturae Regni simplicium octo annorum per Sibirias, Kirgisiam, Tungusiam, Samojediam, Barathiam, Dahuriam... itineribus observatorum.*

Такъ озаглавлена рукопись in fol. въ 787 занумерованныхъ листовъ, представляющая собою общую обработку матеріаловъ, добытыхъ экспедиціей. Какъ видно изъ помѣтки въ концѣ рукописи, она написана была въ 1728 году, т. е. уже черезъ годъ по возвращенiи М. изъ путешествiя. Трудъ не вполне законченный: недостаетъ многихъ рисунковъ и пѣсокельныхъ картъ, для которыхъ оставлены мѣста. Послѣ посвященiя Императору Петру II, приведенъ указъ Петра Великаго отъ 15 ноября 1718 г., положившій начало экспедиціи. Затѣмъ слѣдуетъ опись всѣхъ другихъ указовъ, инструкцій, полученныхъ М. и его рапортовъ съ ихъ датами, таблица расходовъ экспедиціи и общее оглавленіе всѣхъ статей и рисунковъ, содержащихся въ трудѣ. Вся остальная часть рукописи раздѣлена на 3 тома, съ особыми пространными заголовками. Въ первомъ томѣ, кромѣ таблицы широтъ и долготъ многихъ пунктовъ, есть подробный маршрутъ экспедиціи, занимающій листы 29 — 92. Въ немъ поименованы всѣ города, селенiя, рѣчки, черезъ которыя пролегалъ путь. По этому маршруту устанавливается, что выѣхалъ онъ изъ С.-Петербурга 1 марта 1719 года, а вернулъся туда 27 марта 1727 года. Томъ второй, «Physico-medicinalis», распадается на 3 части, посвященныя 3 царствамъ природы, изъ нихъ интересующая насъ вторая часть озаглавлена такъ: *Pinacis simplicium Regnum vegetabile seu plantae Medicae 1290 juxta methodi Tournefortianis leges, nunc primum digestis, exoticis quibusdam exceptis, quarum sufficiens historia methodica adhuc dum desideratur: in quibus illae quae per Sibirias observatae nobis fuerunt, suis locis in peculiari columna adnotantur. Cum Florae sylvestris Xeniole sive plantarum aliquot sylvestrium iconismis octo; et Phytarmonico seu Indice Botanico-methodico-pharmaceutico.* Эта обширная часть занимаетъ листы 169—396 и состоитъ прежде всего изъ большаго списка всѣхъ жившихъ въ то время въ литературѣ врачейныхъ растений всего свѣта. Онъ составленъ по литературнымъ источникамъ и представляетъ собою выписки латинскихъ эпитетовъ видовъ, со ссылками на сочиненiя, откуда они взяты. Весь списокъ раздѣленъ на 3 графы и въ первой графѣ, такимъ образомъ, поименовано 1290 растений. Во второй графѣ показаны мѣстонахожденiя всѣхъ этихъ растений въ Россiи, опять такъ по лите-

ратурнымъ источникамъ. Въ послѣдней 3 графѣ указаны мѣста въ Европейской Россіи и Сибири, гдѣ нѣкоторыя изъ перечисленныхъ растений встрѣчаются по наблюденіямъ автора. Изъ 1290 видовъ списка въ предѣлахъ Россіи показано только 408 видовъ, изъ нихъ 359 отмѣчены встрѣчающимися въ Сибири, остальные — въ Европейской Россіи (преимущественно въ Москвѣ и С.-Петербургѣ). Цѣнно то, что распространеніе показывается не въ общихъ выраженіяхъ, а поименовываются почти всегда всѣ пункты, гдѣ растеніе было замѣчено, причемъ обильно не опущена характеристика условій произрастанія (станція). Такими подробностями пренебрегали весьма многіе послѣдующіе флористы, не исключая даже Палласа и Ледобура, къ большому ущербу научности ихъ трудовъ. Какъ примѣръ, приведу то, что говорится у М. о *Lamium album* L. Во второй графѣ (гдѣ, какъ сказано, показывается распространеніе растеній въ Россіи) сообщается, что оно растеть «ad sepes». О распространеніи же въ Сибири буквально говорится слѣдующее: «In Sibiria in Thom-Abacan usq., Beltur, Jenisee, Ingoda et Argun fluviorum decursu passim in dumetis incultis et ad sepes». Тутъ правильно подмѣчено, что въ Сибири (преимущественно восточной, горной, начиная съ Томска) растеніе это часто встрѣчается въ совсѣмъ дикомъ состояніи (in dumetis incultis), въ отличіе отъ Европы, гдѣ оно растеть преимущественно какъ сорное, у изгородей (ad sepes). Авторъ, связанный инструкціей, въ этомъ спискѣ запятъ исключительно врачебными растеніями, или вообще имѣющими какое-либо употребленіе, и въ немъ фигурируетъ, поэтому, много видовъ садовыхъ и огородныхъ. Онъ отмѣчаетъ ихъ для садовъ С.-Петербурга, Москвы, Казани, Солнцкамака, а въ Сибири чаще всего упоминаются сады ссыльныхъ шведовъ въ Тобольскѣ и Томскѣ и особенно въ с. Каменкѣ на р. Исети («in Succorum hortis Kamenka ad Issetam et in Tobolsky et Tomskoe» — обычная фраза въ спискѣ). Селеніе или заводъ Каменка, гдѣ онъ провелъ осень 1720 года, находилось гдѣ-то на р. Исети, пониже Далматова монастыря, около нынѣшняго г. Шадринска; здѣсь именно пересѣкъ онъ впервые тогдашнюю административную границу Сибири. Дикорастущимъ, не имѣющимъ употребленія, растеніямъ Сибири посвящена слѣдующая небольшая глава этой части 2-го тома, имѣющая такой заголовокъ: *Florae sibiricae sylvestris Xeniolum seu plantarum Sibiriae potissimum sylvestrium fasciculus, iconismis VIII interfertus*. Здѣсь даны изображенія, отчасти въ краскахъ и съ краткимъ описаніемъ, 4 растеній, нынѣ называемыхъ *Orobis lathyroides* L., *Cypripedium* (3 вида), *Cotoneaster vulgaris* L. var. *melanocarpa* Led., *Caragana arborescens* Lam., *C. Frutex* L. и какое-то патологическое измѣненіе вѣтки *Betula*. Имѣется въ этой части 2-го тома пространный алфавитный указатель. Третій томъ, вопреки общему заголовку всей рукописи — археологическаго содержанія и состоитъ главнымъ образомъ изъ рисунковъ.

592. Мибе. Miyabe, K. The Flora of the Kurile islands. — Mémoires of the Boston Soc. of Natur. History, vol. IV, № VII. 1890, p. 203—275.

Курильскіе острова, прежде чѣмъ отойти къ Японіи, были нѣсколько обследованы въ ботаническомъ отношеніи Стеллеромъ, Крашенин-

никовымъ, Меркомъ, Лапгсдорфомъ и Шамиссо. Упомянувъ объ этихъ изслѣдователяхъ, авторъ сообщаетъ о существованіи коллекцій съ острововъ, собранныхъ Врангелемъ въ 1833 году, Вознесенскимъ (Хранителемъ Зоологическаго Музея Акад. Наукъ) въ 1844 г., Орловымъ (1849—1850), и о собственныхъ поѣздкахъ по островамъ въ 1884 году. Далѣе слѣдуютъ статистическій и ботаникогеографическій очерки флоры (с. 206 — 212) и систематическій списокъ, содержащій 317 №№ высшихъ растений. Кромѣ свода литературныхъ данныхъ и собственныхъ изслѣдованій, перѣдди ссылки на сообщенія Максимовича о нахожденіи отдѣльныхъ растений на Курильскихъ островахъ. Новотолько: *Prunus cerasoides* Max. v. *kurilensis*. Подробный рефератъ работы см. Just. Jahresb. XVIII. 2. (1890), p. 97—100.

593. Миддендорфъ, A. Middendorff, A. Th. von. Bericht über die Reise mitgetheilt von dem Akad. v. Baer. — Bull. phys.-math. de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Pétersb. T. II. 1844. p. 140—150. — Перепечатано въ Baer. Kurzer Bericht (см. № 48), p. 454—468 подъ заглавіемъ: Erster Bericht des Herrn v. Middendorff aus Turuchansk, vom 21-sten März 1843.

594. — Bericht über die Expedition in das nordöstliche Sibirien während der Sommerhälfte des Jahres 1843. — Ibid. II, p. 242—255. — Перепечатано тамъ-же подъ заглавіемъ: Zweiter Bericht aus Turuchansk. Ergebniss der Reise bis an das Eismeer und zurück nach Turuchansk, p. 473—493.

595. — Продолженіе предъидущаго отчета. — Ibid. III. 1845, p. 150—175, 241—259, 289—304. — Перепечатано тамъ-же подъ заглавіемъ: Dritter Bericht aus Turuchansk. Ergebnisse der Reise bis an das Eismeer, p. 493—578.

Въ этихъ трехъ статьяхъ заключаются дорожные отчеты Миддендорфа о первой половинѣ его Сибирскаго путешествія, именно о путешествіи лѣтомъ 1843 года изъ Туруханска на Енисей, на Таймырскій полуостровъ до Ледовитаго моря и обратно. Первые два отчета почти не содержатъ ботаническихъ указаній, но въ третьемъ есть глава о ботаническихъ результатахъ поѣздки, гдѣ упоминаются многія растения. Указанія перепечатки первоначальныхъ отчетовъ въ статьѣ Бера, по его собственному указанію (см. стр. 342), мѣстами нѣсколько сокращены, но упомянутая сейчасъ ботаническая глава въ третьемъ отчетѣ перепечатана безъ сокращеній и съ нѣкоторыми поправками (въ выпискахъ) названій растений, первоначально употребленныхъ путешественникомъ, сообщенными Траутфеттеромъ, обработавшимъ, какъ извѣстно, коллекцію растений, привезенныхъ Миддендорфомъ съ Таймыра (см. Trautvetter).

596. — Voyage à Oudskoï. Lettre à M. Fuss. — Ibid. T. IV. 1845, p. 18—32. — Перепечатано въ указанной статьѣ Бера (стр. 591—611) подъ заглавіемъ: Reise nach dem Ochotskischen Meere.

Отчетъ о путешествіи изъ Якутска обычнымъ трактомъ въ Удскому Острогу у Охотскаго моря, о поѣздѣ моремъ на остр. Медвѣжій и въ Тугурскую бухту. Отчетъ помѣченъ 15 августа 1844 года и отправленъ изъ этой послѣдней бухты. Въ прибавленіи къ письму сообщается о разныхъ результатахъ кампаніи этого года, между прочимъ и о ботаническихъ сборахъ и наблюденіяхъ, съ упоминаемъ нѣкоторыхъ растеній. Сопровождавшій Миддендорфа препараторъ М. Фурманъ (Michael Fuhrmann) оставленъ былъ еще на одинъ годъ въ Удскомъ Острогѣ, для производства метеорологическихъ наблюденій и для сбора коллекцій. Растенія изъ Удскаго Острога, съ ярлыками за подписью Фурмана, собранныя въ 1845 году, имѣются въ гербаріи нашего Музея.

597. — Bericht über die Beendigung der Expedition nach Udskoy Ostrog, auf die Schantaren und durch das östliche Grenzgebirge. — Ibid. IV. 1845, p. 231—250. — Перепечатано тамъ-же (стр. 611—641) подъ заголовкомъ: Bericht über die Beendigung der Expedition von Udskoy Ostrog durch das östliche Gränzgebirge und das Amur-Gebiet bis nach Irkutsk.

Письмо изъ Иркутска. Содержитъ разсказъ о поѣздѣ на Шаптарскіе острова (въ Охотскомъ морѣ) и о возвратномъ пути по р. Тугуру, его притоку Нимилапу, перевалъ черезъ горы къ истокамъ р. Буреи (притокъ Амура) и далѣе черезъ Нерчинскъ въ Иркутскъ, по зимнему уже пути.

Вышія растенія, собранныя Миддендорфомъ и его спутникомъ Брапомъ въ этомъ году, обработаны были Траутфеттеромъ и Мейеромъ (см.).

Полезно отмѣтить довольно подробный русскій рефератъ о путешествіяхъ Миддендорфа въ анонимной статьѣ: Обзорѣніе главнѣйшихъ путешествій и географическихъ открытій въ десятилѣтіе съ 1838 по 1848 годъ, въ Вѣстн. Импер. Русск. Географ. Общ. кн. 1, часть 2, 1851 г. отд. III, с. 95—101.

598. — Rapport sur les travaux de M. Davidov et du préparateur Fuhrmann. — Bull. phys.-math. de l'Acad. Imp. des Sc. de S.-Pétersb. T. VI. 1848, p. 269—272.

Изъ этого сообщенія узнаемъ о ботаническихъ коллекціяхъ (3 ящика), сдѣланныхъ препараторомъ Фурманомъ въ Удскомъ Острогѣ въ 1845 году и о поступленіи его съ 1 сентября 1847 года на службу къ Штубендорфу въ г. Канскъ, для производства метеорологическихъ наблюденій и собиранія ботаническихъ и др. коллекцій.

599. — Reise in den äussersten Norden und Osten Sibiriens während der Jahre 1843 und 1844 mit Allerhöchster Genehmigung auf Veranstaltung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften zu St.-Petersburg ausgeführt und in Verbindung mit vielen Gelehrten herausgegeben. 4^o. 4 Bde, 16 Lieferungen. St.-Pétersb. 1848—1885. Русскій переводъ: Путешествіе на сѣверъ и востокъ Сибири. 4^o. 2 части. Спб. 1860—1878.

(Нѣкоторыя части нѣмецкаго изданія въ русскомъ переводѣ не появились).

Мы не перепишемъ названій всѣхъ многочисленныхъ частей-отчетовъ этого многосторонняго по цѣлямъ и въ общемъ богатаго по результатамъ путешествія, отдѣльныя части коего написаны разными специалистами и несутъ спеціальныя заголовки. За справками о томъ отсылаемъ къ каталогамъ изданій Академіи Наукъ. Части же ботаническаго содержанія реферированы нами въ своемъ мѣстѣ, по именамъ ихъ авторовъ. Сейчасъ скажемъ лишь, что общее описаніе хода экспедиціи, правда безъ большихъ подробностей, читатель найдетъ въ 1-й части IV тома нѣмецкаго изданія, въ главѣ озаглавленной: Entstehung, Zweck und Grund der Reise, составляющей страницы 11—28 этой части. Въ русскомъ изданіи эта глава занимаетъ стр. 11—28 первой части. Путешествіе распадается на двѣ половины: 1) Путешествіе на Таймырскій полуостровъ въ 1843 году и 2) Путешествіе въ Удской Острогъ у Охотскаго моря въ 1844 году. Въ обоихъ путешествіяхъ принимали участіе: лѣсничій изъ Даніи Ф. Брантъ, впоследствии участникъ экспедиціи Гофмана на сѣв. Уралъ, слуга Миддендорфа эстонецъ М. Фурманъ, въ качествѣ препаратора-зоолога и коллектора растений, и топографъ-казакъ Вагановъ изъ Омска. Маршруты обоихъ путешествій отчасти реферированы нами въ общихъ чертахъ подъ предыдущими №№. Подробно пересказаны они въ предисловіяхъ къ частямъ, содержащимъ обработку ботаническаго матеріала, собраннаго экспедиціей (см. Trautvetter и Trautv. et Meyer), а потому мы ихъ здѣсь касаться не будемъ. Атласъ маршрутныхъ картъ приложенъ къ 4 тому нѣмецкаго и къ 1 части русскаго изданія.

600. — Esquisse de la vie organique en Sibirie. Compte-rendu de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Petersb. Année 1854 et 1855, p. 131—155. Нѣмецкій переводъ: Das organische Leben in Sibirien. St.-Petersburger Zeitung. 1857. № 48—51.

Популярная рѣчь, читанная на торжественномъ годичномъ собраніи Академіи, описывающая климатъ и естественныя богатства органическаго міра Сибири, со взглядомъ на будущность страны.

601. — Die Gewächse Sibiriens. — Middendorff. Reise. Bd. IV. Lief. 1. 1864, p. 525—783. I—LIV. — Русскій переводъ: Растительность Сибири. — А. Миддендорфъ. Путешествіе на сѣверъ и востокъ Сибири. Часть 1. Отдѣлъ IV. 1867. IV + (491—758) + LIV стр.

Важная работа по ботанической географіи Сибири. Авторъ главнымъ образомъ останавливается на древесныхъ видахъ и особенно подробно обсуждаетъ разныя проблемы общегеографическаго характера, касающіяся полирныхъ предѣловъ древесной растительности и воздѣливаемыхъ растений, а также верхняго предѣла лѣса на горахъ (7 обширныхъ главъ). Изъ прочихъ главъ, одна подробно разсматриваетъ распространеніе главнѣйшихъ деревьевъ въ Сибири именно: *Larix sibirica* Led., *L. dahurica* Turcz., *Picea obovata* Led., *P. ajanensis* Fisch., *Abies sibi-*

rica Led., *Pinus silvestris* L., *P. Cembra* L., *P. pumila* Regel, *Juniperus communis* L. var α и β *nana* W., *J. dahurica* Pall., *Betula alba* L., *B. nana* L., *B. Ermani* Cham., *B. dahurica* Pall., *Alnus incana* W., *A. fruticosa* Rupr., *Populus suaveolens* Fisch., *P. tremula* L., *Tilia europaea* L., *Quercus pedunculata* L., *Corylus Avellana* L., *Acer platanoides* L., *Pirus Malus* L., *Prunus Padus* L., *Sorbus Aucuparia* L. Свѣдѣнія о распространѣніи названныхъ древесныхъ видовъ, обыкновенно хорошо различаемыхъ и не спецiалпстами, можно пайти, кромѣ спецiальной, также и въ общей литературѣ путешествій, въ газетныхъ статьяхъ этнографическаго, общегеографическаго и др. содержанія и авторъ перечиталъ и цитируетъ очень много подобныхъ работъ, куда не заглядываютъ обыкновенно ботаники, и это придаетъ исчерпывающую полноту его обзорамъ распространенія. Объ остальномъ содержаніи книги даютъ понятіе слѣдующіе заголовки отдѣльныхъ главъ: «Нарастаніе древесныи и срокъ существованія сибирскихъ деревьевъ», «Естественный порядокъ, въ которомъ смѣняются различныя древесныя породы въ первобытныхъ лѣсахъ», «Связь между климатомъ и древеснымъ ростомъ», «Флора по сю и по ту сторону предѣла древесной растительности», «Тундра глубокаго сѣвера». «Общій обзоръ предъидущихъ отдѣловъ». Въ прибавленіи имѣются еще 5 отдѣльныхъ статей, изъ коихъ 3 трактуютъ о хлѣбопашествѣ въ Якутскѣ, Амгинскѣ и Удскомъ-Острогѣ и двѣ другія — объ осушкѣ и орошеніи луговъ, полей, о красномъ снѣгѣ и др. Авторъ, самъ не будучи ботаникомъ, объ остальной (кромѣ древесной) растительности Сибири говоритъ сравнительно очень кратко и во всемъ этомъ его трудѣ упоминается только около 175 видовъ растений; изъ нихъ многія едва названы по родамъ. Оперируя со столь незначительнымъ количествомъ видовъ, конечно невозможно было создать сколько нибудь полную картину растительности Сибири.

602. — Der Kornbau in Jakutsk. — Middend. Sib. Reise. IV. 1 Lief. 1864. Anhang № 1, p. I—VI.

603. — Der Kornbau in Amginsk. — Ibid. Anhang № II, p. VII—XI.

604. — Der Kornbau und Viehzucht in Udskoj-Ostrog. — Ib. Anhang III, p. XII—XX. Русскія версіи послѣднихъ трехъ статей приложены къ части I русскаго перевода путешествія.

Здѣсь изложена исторія возникновенія хлѣбопашества въ указанныхъ мѣстностяхъ, съ изложеніемъ результатовъ повѣйшихъ опытовъ.

604a. — Die Baraba. — Mém. de l'Acad. d. Sc. de St.-Pétersb. VII sér. № 9. 1870. 78 p. 1 Karte. — Русскій переводъ: Бараба. — Приложеніе къ XIX тому Записокъ Императ. Академіи Наукъ. № 2. 1871. 123 стр. и 1 карта.

Географическое описаніе Барабинской степи (Томской губ.). Коегдѣ встрѣчаются упоминанія растений и обозначается граница сплошныхъ лѣсовъ (урмана) на сѣверѣ степи.

605. **Мильде. Milde, J.** *Filices* Europae et Atlantidis, Asiae minoris et Sibiriae. 8°. Lipsiae. 1867, p. IV—311.

Важнѣйшая послѣ Ледебурѣ обработка высшихъ тайнобрачныхъ нашей флоры. Изъ гербарнаго матеріала въ Россіи, авторъ пользовался коллекціями Импер. Ботаническаго Сада и Бунге и упоминаетъ о растеніяхъ, полученныхъ отъ акад. Рупрехта.

606. **Михайловъ, Д.** Изслѣдованіе рода рогозъ (*Typha* L.) преимущественно въ систематическомъ отношеніи. 8°. Спб. 1853. 63 стр. и 2 табл. рис.

Магистерская диссертация, основанная на изученіи весьма небольшого матеріала, видѣннаго имъ въ гербаріи нашего Музея. Послѣ общихъ соображеній о непостоянствѣ признаковъ, служащихъ часто для разграниченія видовъ, и измѣчивости ихъ подъ вліяніемъ разныхъ почвенныхъ и др. условий, сдѣланъ обзоръ литературы по роду *Typha*. Пропущена статья Лепехина о *Typha Laxmanni* и этотъ видъ вовсе не упоминается. Описавъ затѣмъ подробно *Typha latifolia* L., авторъ всѣ известныя ему формы сводитъ къ этому и другому Линнеевскому виду *T. angustifolia* L.

607. **Монанинъ, М.** Описаніе пути отъ Старо-Цурухтайтеевскаго Караула до г. Благовѣщенска черезъ города Мергень и Айгунь. — Зап. Чит. Отд. Приамурск. Отд. Имп. Р. Г. О. Вып. III. 1898. с. 1—79. Вып. IV. 1901. с. 35—64.

Авторъ изъ упомянутаго Караула въ Забайкальской области, на границѣ съ Маньчжуріей, пересѣлъ въ 1886 году с.-з. часть Китайской Маньчжуріи, по вмѣющейся дорогѣ черезъ Хинганскія горы на Мергень и Айгунь, лежащій противъ Благовѣщенска. Этотъ путь раньше того описанъ Кропоткинскимъ (см.). Въ статьѣ (см. вып. IV, с. 53—55) имѣется глава съ описаніемъ «Растительнаго царства пройденнаго пути», съ упоминаніями латинскихъ названій растеній и найдутся свѣдѣнія о распространеніи степныхъ и лѣсныхъ площадей въ этой части Маньчжуріи.

608. **Мурбекъ. Murbeck, Sv.** Studien über Gentianen aus der Gruppe *Endotricha* Froel. — Acta H. Bergiani. Bd. 2. № 3. Stockh. 1892. S. 1—28. Mit 1 Karte.

Описано нѣсколько, преимущественно европейскихъ, мелкихъ формъ и помѣсей, изъ нихъ 1 видъ новый для Сибири: *Gentiana ajanensis* n. sp. (= *G. Amarella* Rgl. et Til. Fl. Ajanens.).

609. **Мэкаунъ. Macoun, J. M.** A list of the plants of the Pribilof Islands, with notes on their distribution. 8°. Washington. 1899, p. 559—587, съ 8 табл. рис. — Оттискъ изъ The Fur Seals and Fur-seal Island of the North Pacific Ocean, part III.

Описаніе растительности и перечисленіе 184 видовъ высшихъ растеній съ Прибыловскихъ острововъ (бывшія русскія владѣнія). 7 видовъ

новыхъ изображены на рисункахъ. Флора этихъ острововъ имѣть много общаго съ флорой крайняго сѣверо-востока Сибирн.

610. Мэстерсъ. **Masters, M. T.** *Picea ajanensis*. The Gardener's Chronicle. XIV. 1880, p. 427—428, fig. 80—84.

Къ небольшой статейкѣ этой приложены 3 рисунка, изображающіе цвѣтущую и безплодную вѣтви дерева съ деталями листа.

611. Мюллеръ. **Müller, Ferd.** Unter Tungusen und Jakuten. Erlebnisse und Ergebnisse der Olenek-Expedition der Kais. Russ. Geogr. Gesellschaft. in St.-Petersburg. Leipzig. 1882. 8°. X + 326 стр., карта и 4 рисунка.

Авторъ подробно описываетъ путешествіе свое въ 1874 году вмѣстѣ съ А. Чекаповскимъ и при участіи Кзенжопольскаго (Ksenshorolsky) въ качествѣ коллектора и препаратора. Лѣтній маршрутъ этого года подробно указанъ въ предисловіи къ списку собранныхъ этой экспедиціей растений, изданному Траутфеттеромъ (см.); тамъ-же находимъ и маршрутъ Чекаповскаго по Ленѣ въ 1875 г. Въ настоящей-же книгѣ имѣется еще краткое свѣдѣніе о маршрутѣ, сдѣланномъ авторомъ въ 1873 году. Въ среднѣй мая этого года онъ присоединился къ остальнымъ членамъ экспедиціи въ с. Непа въ верховьяхъ Нижней Тунгузки (Киренск. у. Иркутск. губ.), откуда экспедиція спустилась по этой рѣкѣ до Енисея бл. Туруханска. Послѣдняго пункта экспедиція достигла въ первыхъ числахъ сентября и, пробывъ нѣкоторое время въ Енисейскѣ, въ ноябрѣ вернулась въ Иркутскъ. Ботаническія коллекціи этого года, хранящіяся въ гербаріи Академіи Наукъ, не вошли въ вышеупомянутый списокъ, изданный Траутфеттеромъ. Въ главѣ 12-й сочиненія, авторъ (стр. 268—270) даетъ замѣтки о флорѣ Сибирн вообще, а приложение (стр. 292—300) посвящаетъ статистическому очерку флоры береговъ р. Оленека, на основаніи статьи Траутфеттера. На картѣ напесены маршруты 1873—75 годовъ.

612. — Оленекская экспедиція. — Сборникъ Историко-статистическихъ свѣдѣній о Сибирн и сопредѣльныхъ ей странахъ. Т. II. вып. I. Спб. 1875, с. 1—32.

Начало пространнаго извлеченія въ русскомъ переводѣ, изъ предъидущаго труда, кажется незаконченное: слѣдующаго выпуска цитированнаго изданія въ Академической бібліотекѣ не имѣется.

613. Мюллеръ. **Müller, Karl.** Die Zirbelnuss in Sibirien.—Die Natur. XXXIV. 1885, p. 82—83.

Самой статьн этой я не видѣлъ и цитирую ее по реферату въ Just. Jahresh. XIII. 2. 1885, p. 172. Говорится въ ней, со словъ В. Радлова, объ употребленіи въ пищу населеніемъ въ Томской губ. кедровыхъ орѣховъ и о возможности культуры ради орѣховъ *Pinus Cembra* L.

Н.

614. **Н. Н.** Описание Ботаническаго Сада Е. С. графа А. К. Разумовскаго въ Горенкахъ бл. Москвы. — Журналъ Садоводства. 1859. Сентябрь, с. 122—133.

Статья эта, по заявленію редакціи, перепечатана изъ «Вѣстника Европы» за 1819 годъ, но въ указанномъ мѣстѣ я ея не нашелъ. Имѣетъ она для насъ историческій интересъ. Она вообще нѣсколько дополняетъ свѣдѣнія о томъ-же Садѣ, находящіяся въ статьѣ И. В. Палибина (см.). Гербарій Горенскаго Сада, изобилывавшій Сибирскими растеніями и о составѣ котораго здѣсь кое-что сообщается (хотя въ самыхъ общихъ чертахъ), впоследствии передавъ былъ въ нашъ Музей. Въ статьѣ говорится о находженіи въ немъ растеній Палласа, Лангсдорфа. Похоже, однако, что значительная часть этого гербарія находится и въ Ботаническомъ Саду въ С.-Петербургѣ, въ составѣ коллекціи Ф. Фишера.

615. **Надсонъ, Г. А.** Литературная дѣятельность Императорскаго Ботаническаго Сада. — Историческій очеркъ Императорскаго С.-Петербургскаго Ботаническаго Сада за послѣднее 25-лѣтіе его съ 1873 по 1898 г. Спб. 1899, с. 206—277.

Обзоръ изданій Ботаническаго Сада и биографическіе очерки всѣхъ служившихъ по ученой части за это время лицъ, съ перечисленіемъ ихъ печатныхъ трудовъ. Тутъ мы находимъ свѣдѣнія о слѣд. авторахъ, писавшихъ о флорѣ Сибири: А. Ѳ. Баталинъ, К. Ю. Винклеръ, Ф. Е. фонъ Герднеръ, П. П. Гленъ, П. Г. Клинге, С. П. Коржинскій, Н. И. Кузнецовъ, В. И. Липскій, К. И. Максимовичъ, Р. Ф. Ниманъ, П. В. Палибинъ, Э. Л. Регель, Г. И. Танфильевъ, Р. Э. Траутфеттеръ.

616. **Невскій, Ф. М.** Замѣтка о *Gentiana prostrata* (s. *nutans*) α . *genuina* Herd. — Труды С.-Петерб. Общ. Ест. Т. XXIX. Вып. I (Протоколы засѣданій) 1898, с. 6—10.

Во время путешествія съ княземъ Демидовымъ - Санъ - Донато по русскому и монгольскому Алтаю въ 1897 году, авторъ наблюдалъ быстрое свертыванье вѣнчика при раздраженіи у *G. prostrata* Haenk., f. *genuina* Herd., v. *sibirica* Kuzn. и попутно сообщаетъ подробности о произрастаніи и распространеніи въ посѣщенныхъ мѣстахъ этого растенія и нѣкоторыхъ другихъ растеній. Имѣется рисунокъ въ текстѣ, изображающій общій видъ растенія.

617. **Никифоровъ, М.** Изъ Минусинска. — «Садоводство» 1896, с. 126—128.

Въ письмѣ этомъ находимъ между прочимъ свѣдѣнія о культурѣ арбузовъ (*Citrullus vulgaris* Schrad.) и степной вишни (*Prunus fruticosa* Pall.) бл. Минусинска.

618. — Садоводство въ Енисейской губ. — «Плодоводство» 1897, с. 21—25.

Письмо изъ с. Дубенскаго Минусинскаго окр. Енисейской губ., съ сообщеніями о нѣкоторыхъ опытахъ плододства (о разведеніи *Pirus baccata* var. *cerasifera*), о мѣстныхъ видахъ разныхъ ягодныхъ растений (*Fragaria* 2 вида, *Rubus*, *Ribes* 5 видовъ) и съ замѣтками объ употребленіи въ народѣ плодовъ *Prunus Padus* L.

619. — Изъ с. Дубенскаго Минусинскаго округа Енисейской губ. — «Плодоводство» 1898, с. 307—313. 1899, с. 128—130.

Разсказывается о дальнѣйшихъ опытахъ культуры плодовыхъ деревьевъ.

620. — Сибирская яблоня и ея разновидности. — «Плодоводство», 1902, с. 266—271.

Любопытныя описанія трехъ (научно не называемыхъ авторомъ) разновидностей дикорастущей въ Сибири *Pirus baccata* L., основанныя на собственныхъ наблюденіяхъ автора въ окрестностяхъ Иркутска и въ Забайкальской области.

621. — Сибирское огородничество. — «Плодоводство», 1904, с. 673—682.

Свѣдѣнія о культурѣ разныхъ огородныхъ растений въ южной полосѣ Енисейской и Иркутской губ.

622. **Никольскій, А. О** природѣ острова Сахалина. 8^о. Спб. 1889, 15 стр. Приложение къ протоколу общаго собранія С.-Петерб. Общ. Ест. 28 декабря 1888 года.

Авторъ, зоологъ, сопутствовалъ въ 1881 году И. С. Полякову, совершавшему поѣздку по острову съ зоологической то же цѣлью, и сообщаетъ вначалѣ статьи вератцѣ маршруты свои и Полякова. Оба они, кажется, растений не собирали, но Н. въ настоящей статьѣ касается растительности Сахалина, главнымъ образомъ на основаніи работы Ф. Б. Шмидта (см.), объясняя нѣсколько иначе особенности ботанической географіи острова. Сравни. И. Поляковъ № 685.

623. **Нильсонъ, Nilsson, N. Herm.** Om de växtgeografiska och botaniska arbetena under André-efterforsknings expeditionen till Sibirien 1898. — Умер. 1899, II, 2, p. 147—157 (видѣлъ отд. оттискъ).

Авторъ участвовалъ въ шведской экспедиціи на низовья Лены, для разскаанія слѣдовъ Андре. Прибылъ онъ въ Иркутскъ 10 іюня 1898 г. (пов. ст.). Іюня 17 находился уже въ Якутскѣ и остальную часть лѣта провелъ въ низовьяхъ Лены. Изъ этого краткаго разсказа о путешествіи, а также черезъ просмотръ дублетной коллекціи, собранныхъ имъ растений, принадлежащей Якутскому музею, можно усмотрѣть, что большая часть растений собраны имъ была у Кумакеура на Ленѣ (подъ 71° 28'),

и упоминаются еще слѣд. пункты: Будувъ (70° 43'), Булкуръ (72°), Титари (72°), Алякитъ и еще Балаганахъ, Кисылъ-яхъ. Последніе два на картѣ мною не найдены. Въ Якутскѣ авторъ вернулся къ 2 октября. Въ статьѣ упоминается весьма мало растений.

624. — Om de subarktiska Poa-arterna vid Lenafloeden. — Botaniska Notiser. 1900, p. 97—98.

Сколько могъ разобрать, небольшая замѣтка эта указываетъ на существованіе переходныхъ формъ между *Poa glauca* Vahl, *P. arctica* R. Br., *P. pratensis* L., *P. attenuata* Trin. и *P. sterilis* M. B. въ низовьяхъ Лены (Якутской обл.).

625. Норденшильдъ. Nordenskjöld, A. E. Redogörelse för en expedition till mynningen af Jenisei och Sibirien år 1875. — Bihang till Svensk. vet. Akad. Handlingar. Bd. 4. № 1. Stockh. 1877, p. 1—144.

Въ этомъ отчетѣ объ экспедиціи автора въ 1875 году къ устью Енисея имѣются нѣкоторыя указанія растений, собранныхъ А. N. Lundström'омъ и Stuxberg'омъ на западномъ берегу полуостр. Ямалъ (подъ 72° 18' шир.) и А. N. Lundström'омъ въ гавани Диксона. Полные списки растений изъ этихъ пунктовъ даны F. R. Kjellman'омъ (см.).

626. Норденшильдъ и Теэль. Nordenskjöld, A. E. och Thëel, Hj. Redogörelse för de Svenska expeditionerna till mynningen af Jenisei år 1876. Med 2 kartor. Ib. № 11. 1877, p. 1—81.

Отчетъ объ экспедиціи 1876 года, распадающійся на 2 части: во второй части, озаглавленной: Berättelse om land-expeditionen till Jenisei å 1876 af Dr. Hj. Thëel, имѣются свѣдѣнія о маршрутѣ и наблюденіяхъ ботаниковъ этой экспедиціи W. Arnell и Brenner'a, проѣхавшихъ по Енисею отъ Красноярска до его устья. На приложенной первой картѣ обозначены маршруты морскихъ перѣздовъ Норденшильда въ 1875 и 1876 году, а вторая карточка изображаетъ теченіе Енисея отъ г. Енисейска до его устья. Матеріалы, собранные Arnell'емъ и Brenner'омъ, издаши Scheutz'емъ (см.).

О.

627. Онуличъ, I. Къ изслѣдованію зерновыхъ хлѣбовъ Енисейскаго края. — Изв. Вост. Сиб. Отд. Имп. Р. Геогр. Общ. Т. XXVI. № 4—5. 1896, с. 167—170.

Изслѣдованіе ограничивается разсмотрѣніемъ только образцовъ зерна *Triticum vulgare* L., въ которыхъ авторъ отмѣчаетъ одинъ разъ присутствіе *Tr. durum* Desf. и о сортахъ ничего не говорится, лишь указывается на сравнительную легковѣсность изслѣдованныхъ образцовъ.

628. Оливеръ. Oliver, D. *Brachybotrys parvidiformis* Maxim.—

Hooker's. Icon. pl. select. from the Kew Herb. Third series, vol. III. 1877—1879. № 1254.

Описание и изображение растенія по экземплярамъ Максимовича и Ross'a изъ Маньчжуріи.

629. **Ордынскій, А.** Цѣлебныя растенія Сибири. — «Сибирская Газета», изд. въ Томскѣ. 1888 г. № 40.

Упомянуты (почти все съ латинскими названіями) 14 видовъ растеній, употребляемыхъ въ народной медицинѣ въ Енисейск. и Иркутск. губ., иногда съ подробностями о способѣ ихъ употребленія и съ народными названіями растеній.

630. — Еще о цѣлебныхъ растеніяхъ въ Сибири. — «Сибирская Газета». 1888. № 51.

Дополненіе къ предид. статьѣ. Разсказано объ употребленіи въ народѣ трехъ растеній, названныхъ по латини (*Aconitum* sp., *Rhamnus dahurica* и *Veronica longifolia*) и одного, извѣстнаго автору только по мѣстному тунгусскому названію: нучукта. Последнее растеніе употребляется для заживленія ранъ.

631. **Ортгирь, Э.** Остролистная гречиха *Polygonum cuspidatum* Sieb. et Zucc. (*P. Sieboldii* Hort. non Meisn.). — Вѣстникъ Садоводства, 1860, кн. 5, с. 9, съ табл.

Замѣтка о культурѣ этого японскаго растенія, съ рисункомъ его.

632. **Остенфельдъ, Ostenfeld, С. Н.** Flora arctica, containing descriptions of the flowering plants and ferns, found in the arctic regions, with their distribution in these countries, illustrated by numerous figures in the text. Part I. Pteridophyta, Gymnospermae and Monocotyledones by O. Geclert and С. Н. Ostenfeld. 8°. Copenhagen. 1902. XI + 134 + 2.

Въ появившейся пока первой части, послѣ предисловія и весьма полнаго перечня литературы, описаны (по англійски) 212 видовъ съ 95 рисунками въ текстѣ. По флорѣ арктической Сибири новыхъ какихъ-либо матеріаловъ, кромѣ извѣстныхъ литературныхъ источниковъ, авторъ не имѣлъ.

632а. **Ошурновъ, В. А.** Отчетъ о поѣздѣ, совершенной лѣтомъ 1902 въ западные Саяны и западную часть хребта Тапну-ола. — Записки Красноярскаго Подъотд. Вост. Сиб. Отд. Импер. Русск. Геогр. Общ. по Финансовой Географіи. Т. I, вып. 1. Сиб. 1906. 180 + 4 стр. и карта.

Экспедиція, въ составъ которой входилъ А. А. Адриановъ, имѣла задачей изслѣдованіе страны западныхъ Сойотовъ, въ верховьяхъ р. Кемчикъ въ Монголіи, и высокія горы Тапну-ола бл. истоковъ этой рѣки, у нашей границы съ Алтаемъ. Пунктомъ отправления былъ г. Минусинскъ, откуда прошли лѣвой стороной долины р. Абакана въ с. Тыштыкъ (23—28 іюля), лежащее на границѣ Енис. губ. и Кузнецк. у. Томск. губ.

Далѣ, черезъ Абаканскій заводъ (29 іюля), подошли (3 іюня) къ пограничному перевалу черезъ Саяны, находящемуся въ верховьяхъ р. Кара-Сюбе (правый притокъ Абакана). Послѣ перехода въ предѣлахъ Монголіи, экспедиція 7 іюля опять была въ русскихъ предѣлахъ, именно у оз. Антюжеръ-куль (8—9 іюля). Отсюда, слѣдуя вдоль главнаго пограничнаго хребта Саянъ, 13 іюля подошла къ перевалу Сурь-дабанъ, черезъ который вторично вступила въ Монголію. Во время посѣщенія верховьевъ Кемчика сдѣлана экскурсія (9—11 авг.) въ русскіе предѣлы, въ озеру Джувлу-куль (верховья р. Чулышмана на Алтаѣ), причемъ 2 раза пересѣченъ высокій пограничный хребетъ Танпу-ола. Затѣмъ слѣдуетъ возвращеніе на Кемчій и, послѣ большаго перехода по Монголіи, экспедиція вернулась 25 авг. въ наши предѣлы черезъ перевалъ Шабинъ-дабанъ въ Саянахъ; онъ находится какъ разъ въ точкѣ пересѣченія границы Монголіи съ границей Енисейской и Томской губерній. Горы у этого перевала, иначе называемаго Сабинъ-дабанъ, есть, кстати сказать, тѣ самыя «alpes Sabinenses», которыя часто упоминаются на ярлыкахъ при растеніяхъ Лессинга и отсюда происходитъ и *Carex sabinensis* (Less.) Meinsh. Съ перевала экспедиція спустилась по р. Чаханъ къ с. Арбаты на Абаканъ и правой стороной долины Абакана возвратилась въ Минусинскъ къ 1 сентября. А. А. Адриановъ отделился отъ экспедиціи въ Монголію 20 іюля и вернулся въ Минусинскъ другимъ путемъ, выйдя на верховья р. Енисея. Къ отчету приложенъ (стр. 176—180) списокъ 118 видовъ растеній, собранныхъ г. Ошурковымъ и определенныхъ П. Н. Крыловымъ. Изъ этого списка лишь 42 вида взяты въ русскихъ предѣлахъ, именно у оз. Антюжеръ-куль и у перев. Сурь-дабанъ (Кузнецъ, у. Томск. губ.), остальные всѣ — изъ Монголіи. Изъ отчета видно, что и А. А. Адриановъ тоже собиралъ растенія, но его сборы въ этотъ списокъ не включены. Въ описаніи путешествія иногда упоминаются деревья и нѣкоторыя кустарники, съ показаніемъ высоты, до которой они поднимаются въ горахъ. На картѣ проложенъ весь маршрутъ, съ отмѣткой столпокъ.

П.

633. Павловскій, А. Поѣздка изъ Якутска на Учурскую ярмарку. — Записки Сибирскаго отд. Имп. Русск. Географ. Общ. Кн. VI. 1863. Отд. I, с. 1—23.

Мѣсто ярмарки находится при берегахъ рѣки того-же имени, верстахъ въ 400—450 на Ю.-В. отъ Якутска. Поѣздка совершена въ 1857 году. По раннему весеннему времени, когда сдѣланъ переѣздъ между Якутскомъ и Учуромъ, растенія могли собираться лишь по близости Учюра и на возвратномъ пути. Въ Учуръ Павловскій прибылъ вѣроятно (точно это въ дневникѣ не обозначено) около середины мая и оставался до 5 іюня. Этого числа онъ выступилъ въ обратный путь другой дорогой: поднявшись вверхъ по р. Учурѣ, перевалилъ черезъ горы и по р. Чуникану и Маймакану спустился къ мѣсту впаденія послѣдней въ Маю,

откуда по Маѣ переѣхалъ въ урочище Нельканъ, находящееся на трактѣ изъ Якутска въ Аялѣ. Въ Нельканѣ дневникъ прерывается. Весь маршрутъ находится въ предѣлахъ Якутскаго уѣзда. Кое-гдѣ въ дневникѣ упоминаются встрѣченныя на пути древесныя породы и др. растенія. Коллекція растений, собранная очевидно на этомъ пути, и можетъ быть еще на пути изъ Нелькана въ Якутскъ, была обработана и вошла въ составъ списка, который опубликовали Regel, Rach и Herder (см.).

634. — Замѣтка о Вилюйскомъ краѣ. — Извѣстiя Сибирскаго отдѣла Императорскаго Русскаго Географическаго Общества. Т. IV. № 1. Иркутскъ. 1873, с. 32—42. № 2, стр. 82—91.

Авторъ съ 1861 года управлялъ Вилюйскимъ округомъ и въ 1865 году, вмѣстѣ съ барономъ Майдеземъ (изъ Якутска), предпринялъ поѣздку въ верховья р. Вилюя. Маршрутъ этой поѣздки, составленный по ярлыкамъ въ ботанической коллекціи, приводится Meinshausen'омъ въ его Nachrichten über das Wilui-Gebiet, с. 70 (см.). Коллекція собиралась по р. Вилюю выше г. Вилюйска и по его верховымъ притокамъ, за 500 верстъ западнѣ Вилюйска, и содержитъ 210 номеровъ, сводящихся къ 163 видамъ. Она принадлежитъ Московскому Университету и обработана вмѣстѣ съ другими коллекціями въ вышеупомянутомъ трудѣ Meinshausen'a.

Въ настоящей статьѣ, написанной до обработки коллекціи, авторъ сообщаетъ подробности о поѣздкѣ и другихъ изслѣдованіяхъ, веденныхъ во время ея, и даетъ любопытныя свѣдѣнія объ употребленіи мѣстнымъ населеніемъ 30 растений.

635. Палибинъ, И. В. Palibin, I. Plantae Sinico-mongolicae in itinere Chinganensi anno 1891 collectae. — Acta Horti Petrop. T. XIV. № 5. (1895), p. 101—145.

Коллекція содержитъ 284 вида, собрана была Д. В. Путята и Л. И. Бородовскимъ и, какъ видно изъ маршрута, сообщаемого вкратцѣ въ предисловіи, въ ней нѣтъ растений изъ предѣловъ нашей флоры и намъ интересно лишь отмѣтить слѣд. новыя формы изъ Восточной Монголіи, описанныя въ этой работѣ и могущія встрѣтиться у насъ: *Brachyactis integrifolia* C. Winkl. и *Pedicularis Borodowskii* Palib.

636. — Императорскій Ботаническій Садъ въ С.-Петербургѣ и его прошлое. — Научное Обзореніе. 1898 г., августъ.

Очеркъ исторіи Сада, въ связи съ исторіей Ботаническаго Сада графа А. Разумовскаго въ Горенкахъ подъ Москвой, сыгравшаго, какъ извѣстно, замѣтную роль въ исторіи Ботаники въ Россіи. Библіотека и повидимому нѣкоторая часть Горенскаго гербарія, вмѣстѣ съ частными коллекціями, служившихъ у гр. Разумовскаго Х. Стефана и Ф. Фишера, составили впоследствии ядро библіотеки и коллекцій С.-Петербургскаго Сада. Кромѣ названныхъ лицъ, въ статьѣ находимъ біографическія свѣдѣнія о слѣдующихъ авторахъ и коллекторахъ Сибирской флоры: Редовскомъ, Адамсѣ, Лангсдорфѣ, Гельмѣ, Гофманѣ, Турчаниновѣ и др. позднѣйшихъ.

637. — Матеріали для флоры Забайкалья. I. Растительность горы Буринъ-Ханъ. — Труды Троицкосавско-Кяхтинскаго отд. Приамурскаго отдѣла Имп. Р. Геогр. Общ. Т. V, вып. 1, 1902, с. 1—11.

Списокъ растений, собранныхъ 10 іюня 1899 г. А. Д. Рудневымъ и въ іюлѣ 1900 года, П. С. Михно и М. И. Моллесопъ на названной горѣ, находящейся въ Селенгинскомъ уѣздѣ Забайкальской обл., недалеко къ западу отъ Гусинаго озера. Въ списокѣ 125 видовъ. Растеній Руднева упомянуто только 23 вида; въ статьѣ Руднева (см.), содержащей описаніе его поѣздки, ихъ было больше.

638. — Матеріали для флоры Забайкалья. II. Флора окрестностей Ямаровскихъ минеральныхъ водъ. — Труды Троицкосавско-Кяхтинскаго отдѣленія Приамурскаго отдѣла Императорскаго Русскаго Географическаго Общества. Т. VI. Вып. II. 1903. Спб. 1904, с. 24—41.

Упомянутыя минеральныя воды находятся въ Верхнеудинскомъ уѣздѣ Забайкальской области, въ верховьяхъ р. Чикоя. Послѣ короткаго описанія окрестностей этого курорта, авторъ даетъ списокъ 193 видовъ, собранныхъ здѣсь П. С. Михно, В. Н. Назимовымъ и д-ромъ К. И. Козинъ и хранящихся въ гербаріи Отдѣленія въ Троицкосавскѣ.

639. — Матеріали для флоры Забайкалья. III. Растительность верховьевъ р. Джиды. — Тамъ-же. Т. VIII, вып. III (1906), с. 25—30.

Поименовано 56 видовъ, собранныхъ П. С. Михно въ 1898 и 1902 гг. вдоль сказанной рѣчки, притока р. Селенги. Всѣ упоминаемые въ статьѣ пункты лежатъ въ предѣлахъ Верхнеудинскаго уѣзда.

640. — Матеріали для флоры сѣверной Монголіи. I. Ботанико-географическія данныя о флорѣ сѣверныхъ склоновъ хребта Хандагай, преимущественно по долинѣ р. Бакулел. — Труды Троицкосавско-Кяхтинскаго отдѣленія Приамурскаго Отд. Имп. Русск. Географ. Общ. Т. IV, вып. 1, 1902, с. 15—38.

Обработка коллекцій, собранной въ 1895 году В. С. Моллесопомъ въ Монголіи, недалеко отъ Кяхты, на хребтѣ Хаандагай, составляющемъ водораздѣлъ рѣкъ Чикоя и Про и извѣстномъ на нашихъ картахъ больше подъ названіемъ Цаганъ-дабана. Перечисленію собранныхъ растений авторъ предпосылаетъ очеркъ растительности сѣверной (ближайшей къ Кяхтѣ) Монголіи и прилежащихъ частей Забайкалья. Въ списокѣ перечислено 137 видовъ.

640а. — Матеріали для флоры сѣв. Монголіи. II. Списокъ растений, собранныхъ на верховьяхъ р. Кирапа. — Тамъ-же, стр. 39—41.

Поименованы 41 видъ, собранные г-жей М. И. Моллесопъ, на истокахъ р. Кирапъ (лѣваго притока Чикоя) въ сѣверной Монголіи (недалеко отъ Кяхты), въ іюлѣ 1899 г.

641. — Матеріали для флоры сѣверной Монголіи. III. Ботаническая экскурсія на истокахъ р. Про. — Труды Троицкосавско-Кяхтин-

скаго отдѣленія Имп. Русскаго Географическ. Общ. Т. VI, вып. 1, 1903, стр. 42—49.

Обработка коллекціи растений, собранныхъ въ 1901 году П. С. Михно въ верховьяхъ названной рѣчки — праваго притока р. Орхона, близъ имѣющихся тамъ горячихъ источниковъ. Списокъ растений содержитъ 67 видовъ. Попутно, въ выносѣхъ, авторъ даетъ таблицу для опредѣленія сибирскихъ видовъ *Callianthemum*, на основаніи монографіи Witasek (см.). Въ предисловіи изъ отчета П. С. Михно и др. извлечены свѣдѣнія о распредѣленіи лѣсовъ и степей въ той мѣстности.

642. — Матеріалы для флоры сѣверной Монголіи. IV. Ботаническая экскурсія на сѣверныхъ склонахъ водораздѣла между рр. Чикой и Про, лѣтомъ 1902. — Труды Троицкосавско-Кяхтинскаго отдѣленія Приамурскаго отдѣла Имп. Русск. Географ. Общ. Т. VI. Вып. II. 1903. Спб. 1904, с. 42—51.

Обработка небольшой коллекціи (107 видовъ), собранной М. П. Моллесонъ въ мѣстности, лежащей къ SO отъ Троицкосавска.

643. — Матеріалы для флоры сѣверной Монголіи. V. Ботаническія изслѣдованія между р. Джидой и оз. Косокола. — Тамъ-же. Т. VIII. Вып. III. (1906), с. 31—54.

Здѣсь опубликованы сборы П. С. Михно 1902 года, содержащіе 202 вида, и во введеніи разсказана исторія изслѣдованія въ ботаническомъ отношеніи окр. оз. Косокола. Упомянуты слѣд. изслѣдователи, посѣщавшіе его берега, съ сообщеніемъ нѣкоторыхъ подробностей объ ихъ коллекціяхъ: Н. С. Турчаниновъ, А. В. Чекановскій, Г. Н. Потанинъ, Я. П. Прейнъ (экспед. полк. Бобыря), С. П. Перетолчинъ и В. Л. Комаровъ.

644. — Предварительный отчетъ о поѣздѣ въ восточную Монголію и застѣнные части Китая. — Извѣстія Имп. Р. Геогр. Общ. Т. XXXVII. 1901, с. 1—57.

Авторъ прикомандированъ былъ къ экспедиціи доктора медицины Н. И. Дамаскина, которому поручено было изслѣдованіе на мѣстѣ разныхъ вопросовъ, связанныхъ съ возможностью занесенія отсюда въ наши предѣлы чумной заразы. Экспедиція выѣхала изъ Иркутска 4 іюля 1899 года, и далѣе черезъ Троицкосавскъ (26 іюля) отправилась въ Монгольскій городъ Ургу (29 іюля), бывшій исходнымъ пунктомъ изслѣдованій. Въ отчетѣ, послѣ бѣлаго обзора всѣхъ прежнихъ изслѣдованій края, подробно описаны всѣ переѣзды экспедиціи по Монголіи. Для насъ нѣкоторый интересъ представляетъ лишь часть пути, задѣвшая юго-западную часть Маньчжурій бл. оз. Далай-Норъ, но по позднему времени (начало сентября) ботаническіе сборы здѣсь не могли быть обильны. Мѣстами въ отчетѣ упоминаются встрѣченныя растенія.

645. — Злаки Минусинскаго края. — Извѣстія Восточно-Сибир-

скаго отдѣла Имп. Русск. Географ. Общ. Т. XXXI. № 1—2. Иркутскъ. 1901, с. 66—78.

Обработана коллекція злаковъ изъ Минусинскаго уѣзда Енисейской губернии, представляющая собой дублиеты изъ гербарія Н. М. Мартянова, находящагося въ Минусинскомъ музеѣ. Коллекція, содержащая 81 видъ, поступила въ собственность Императ. Ботанич. Сада. Она не заключала въ себѣ всѣхъ сборовъ Мартянова. Новыхъ формъ въ этой коллекціи не нашлось.

646. — Замѣтка о корнѣ Хучирь. (Азиатская солодка). — Труды Троицкосавско-Кяхтинскаго отдѣленія Императорскаго Русскаго Географическаго Общества. Т. VI. Вып. 1. 1903, с. 7—20.

Автору удалось разслѣдовать, что весьма употребительное въ Китаѣ лекарственное средство, корень хучирь, есть одинъ изъ видовъ солодки, точное ботаническое названіе которой *Glycyrrhiza uvalensis* Fisch. Прослѣдивъ подробно широкое распространеніе этого вида отъ юго-восточныхъ частей Европейской Россіи, въ южной Сибири, въ Монголіи до Маньчжуріи, авторъ сообщаетъ подробности о добываніи корня въ Монголіи, торговлѣ имъ и употребленіи его въ Китаѣ, на основаніи литературныхъ данныхъ и собственныхъ наблюденій въ Монголіи. Въ заключеніе дано описаніе этого вида на русскомъ языкѣ и свѣдѣнія объ анатомическомъ строеніи корня.

647. — Нѣсколько словъ объ азиатской солодкѣ. — Вѣстн. Росс. Общ. Садов. 1903. № 1, с. 47—52.

Изложена вкратцѣ статья того-же автора о корнѣ хучирь (см. предъид. №).

648. — Матеріалы для флоры Гуань-Дунскаго полуострова. — Труды Имп. Ботанич. Сада. Т. XXI. 1903, с. 199—232. — Отдѣльные оттиски. 8^о. Спб. 1903, 35 стр.

Сводъ литературныхъ свѣдѣній о флорѣ полуострова, составляющаго южную оконечность Квантунской области или Ляодунскаго полуострова въ Муьденской провинціи Маньчжуріи (бывшая русская аренда), сводъ — дополненный матеріаломъ изъ небольшой коллекціи А. Н. Гудзенко изъ тѣхъ-же мѣстъ (а также изъ собственно Квантуна), полученной авторомъ. Въ списокѣ всего 206 видовъ. Новыхъ формъ пять. Авторъ проситъ пользоваться отдѣльными оттисками, а не журнальнымъ изданіемъ, такъ какъ оттиски напечатаны съ нѣкоторыми измѣненіями и дополненіями.

648a. — Очеркъ растительности монгольскихъ степей между Урой и Калганомъ. — Труды Троицкосавско-Кяхтинскаго отдѣленія Приамурскаго отдѣла Императ. Русск. Геогр. Общ. Т. VII, вып. 3. (1904). Спб. 1905, с. 1—56.

Обработана небольшая коллекція доктора Д. К. Заболотнаго (108 видовъ), собранная въ 1898 году. Въ предисловіи сдѣланъ обзоръ прежнихъ изслѣдованій, съ замѣчаніями о климатическихъ особенностяхъ

мѣстности и о растительныхъ формаціяхъ. Описана 1 новая форма: *Sarragana microphylla* Lam. var. *sericea* Maxim. (in sched.).

648b. — Рефераты сочиненій по флорѣ Сибири. См. Обзоръ Ботанико-географической литературы по флорѣ Россіи за 1904 годъ. — Извѣстія Имп. С.-Петербур. Ботанич. Сада. Т. V. 1905. Приложение, стр. 1—85. Тоже, за 1905 годъ. Ib. Т. VI. 1906. Приложение, стр. 1—106.

Краткіе рефераты появившихся въ означенные годы работъ, касающихся флоры Сибири, съ перечисленіемъ новыхъ видовъ, установленныхъ за это время.

648c. — Nouveaux Astragalus et Oxytropis de la Mongolie occidentale. — Bull. de l'Herbier Boissier. 2 série. T. VIII. 1908, p. 157—161 съ 2 табл. рис.

Описаны новыя формы: *Astragalus Grum-Grshimailoi* Palib., *Oxytropis rhizantha* Palib., *O. Potanini* Palib., *O. micrantha* Vnge. var. *melanotricha* Palib., *O. tenuis* Palib., *O. Grum-Grshimailoi* Palib., — всѣ изъ коллекцій, собранныхъ Г. Е. Грумъ-Грѣшмайло отчасти Г. Потанинымъ, Е. Н. Клеменцъ и княгиней Демидовой Сапъ-Донатю, въ сѣверо-западной Монголіи, могущія встрѣтиться и въ нашихъ предѣлахъ. 5 новыхъ видовъ изображены на рисункахъ, но безъ анализовъ.

648d. Палласъ, П. Pallas, P. S. Nachricht von dem ökonomischen Gebrauch des wilden Bärenklaues (*Sphondylium*) und einiger anderen Kräuter und Gewächse bei den Kamtschadalen. — Stralsundisches Magazin, Stuck 5. 1769, p. 411—434 (не вид.).

Изъ замѣчанія О. Кеппена (Ученые труды Палласа, стр. 43 отдѣльн. оттиска) видно, что это есть извлечение изъ описанія путешествія Стеллера.

649. — Reise durch verschiedene Provinzen des Russischen Reichs. 4^o. St.-Petersb. Th. I. 1771. 10—504 с., 23 табл. рис. и 2 карты. (Второе изданіе перваго тома появилось въ 1801 г.). Th. II (Buch 1 и 2). 1773. 4—744 с., 32 табл. рис. и 2 карты. Th. III. (Buch 1 и 2). 1776. 20—760—32, 47 табл. рис. и 4 карты. Французскій переводъ: Voyages en différentes provinces de l'empire de Russie et dans l'Asie septentrionale. Traduits de l'Allemand par Gauthier de la Peyronie. 4^o. 5 vol. Paris. 1788—1793, avec atlas fol. Второе изданіе: Voyages du professeur Pallas dans plusieurs provinces de l'empire de Russie et dans l'Asie septentrionale. Traduits par le C. Gauthier de la Peyronie. Nouv. édition revue et enrichie de notes par Lamarck et Langlis. 8^o. Paris, an II (1794). 8 vol. avec atlas in fol. Русскій переводъ: Путешествіе по разнымъ провинціямъ Россійской Имперіи. 3 части въ 5 томахъ. 4^o. Слб. Часть I. 1773. 6—657—117 и 25 табл. рис. и картъ. Часть 2, кн. 1. 1786. 3—476 стр. и 8 табл. рис. и картъ. Часть 2, кн. 2. 1786. 571 с., 27 табл. рис. съ картою. Часть 3. Половина 1. 1788. XVI—624 стр. Часть 3. Половина 2. 1788. 480 стр. 47 табл. рис. и 4 карты. Переводъ

чикъ для первой части не обозначены; часть 2 перевелъ О. Томапскій, часть 3-ю — Василій Зуевъ. Часть первая появилась вторымъ изданиемъ. 4^о. Спб. 1809. 6 + 657 стр. 14 табл. рис. Прибавленіе, 116 стр. съ табл. А—L. (Тождественно съ первымъ изданіемъ). Имѣется еще 2-е изданіе второй части. Спб. 1820 (н. в.). Подробности о другихъ изданіяхъ, сокращенныхъ, и о переводахъ на др. языки см. Кеппель (№ 327).

Подробный рефератъ, съ перепечаткой многихъ мѣстъ цѣлкомъ, но касательно только путешествія въ предѣлахъ Війскаго и Барнаульскаго уѣздовъ Томской губ., съ примѣчаніями референта, напечатанъ кн. Н. Костровымъ въ Томск. Губерск. Вѣдом. 1873 г., №№ 42—45, 48, 50, 51; 1874 г., №№ 5 и 6; 1876 г., №№ 6—9.

Впервые границу Сибири П. перешагнулъ зимой 1770 года, по дорогѣ изъ Шадринска (Пермск. губ.) въ Ялуторовскъ (Тобольск. губ.), съ которой свернулъ въ Тюмень, гдѣ видѣлся съ акад. Лепехинымъ и посѣдилъ могилу Стеллера. Изъ Тюмени онъ проѣхалъ въ Тобольскъ и оттуда, зимней же дорогой, вернулся въ Челябинскъ черезъ Екатеринбургъ. Изъ Челябинска, направляясь въ Сибирь, онъ выѣхалъ 14 апр. 1771 года въ юго-западномъ направленіи и пересѣкъ границу Сибири 22 апрѣля по дорогѣ изъ слободы Куртамышевской въ с. Каминское на лѣвомъ берегу р. Тобола, теченіе котораго составляетъ границу Челябинскаго у. (Оренб. губ.) и Курганскаго у. (Тоб. губ.). Изъ Каминскаго сѣла имѣ кратковременная экскурсія вверхъ по р. Тоболу къ Звѣриноголовской крѣпости и 25 апр. онъ покинулъ Каминское, выѣхавъ къ сѣверу въ Царевъ Курганъ (нынѣ г. Курганъ) и въ Ялуторовскъ, немного не доѣзжая котораго свернулъ къ востоку, по тракту на Ишимъ, Тюкалинскъ-Омскъ. Въ послѣдній городъ-крѣпость прибылъ 17 мая и пробылъ до 22 мая. Далѣе, слѣдуя вверхъ по Иртышу и сѣлавъ одну боковую поѣздку изъ станицы Песчаной къ Карасукскимъ солевымъ озерамъ (1 мая) и остановку (18—21 мая) въ Семипалатинскѣ, достигъ 30 іюня с. Старо-Шульбинскаго, гдѣ покинулъ берега Иртыша, вслушавъ въ Томскую губернію. На всемъ переѣздѣ отъ Омска до Шульбы, въ предѣлахъ нынѣшнихъ Акмолинской и Семипалатинской обл., собрано имѣ много растений. Отвѣхавъ 35 верстъ отъ Шульбы, онъ остановился въ д. Красноярской на р. Убѣ, гдѣ пролежалъ больной до 17 іюля, отираивъ тѣмъ временемъ студента Никиту Соколова съ рисовальщикомъ въ особую экскурсію. За время съ 17 по 27 іюля П. одинъ побывалъ въ Зминогорскѣ, предпринявъ отсюда нѣсколько поѣздокъ въ окрестные рудники по р. Корболихѣ, Гольцовкѣ и Селиновкѣ (притоки р. Алей). Изъ Верхне-Алейскаго экспедиція отправилась кружнымъ путемъ въ Колывано-Воскресенскій заводъ (черезъ Тигерекъ, Чарышское, Чагирское, Моралихское, Харлово, Карпово, Мурзинскій рудникъ), куда прибыла 6 августа. Изъ этого завода сѣла поѣздка къ горѣ Синяя Солка, на Колыванскій рудникъ и, затѣмъ, черезъ Зминогорскъ, къ Локтевскому руднику на р. Алей (къ западу отъ Зминогорска), откуда П. вернулся въ Зминогорскъ и пробылъ здѣсь съ 10 по 16 августа. Далѣе слѣдуетъ (между 16 и 21 авг.) переѣздъ въ Барнаулъ по обычной прямой дорогѣ мимо Колыванскаго озера и Локтевскаго рудника. Барнаулъ оставленъ 26 августа, чтобы побывать въ Новопавловскомъ заводѣ (на р. Касмалѣ), на Сузун-

скомъ заводѣ у Оби (оба къ ю.-з. отъ Барнаула), откуда (черезъ д. Шипунова и Карасева) П. выѣхалъ на большую дорогу въ Томскъ (с. Медвѣдское) и прибылъ въ г. Томскъ 9 сентября. Сентября 11 онъ уже отправился въ поѣздку къ Абаканскому острогу на Енисей (Минусинск. у. Енис. губ.). Путь лежалъ сначала по большой дорогѣ на Красноярскъ, откуда изъ Ачинска онъ свернулъ къ югу и черезъ с. Назаровское, Коньево, Ербинское прибылъ 1 окт. въ Абаканскій острогъ. Затѣмъ, между 4 и 10 окт. переѣхалъ (черезъ с. Ербинское, Новоселово, Ешагашскій заводъ и Ошарово) въ Красноярскъ, гдѣ и зазимовалъ.

Этой зимой пріѣхалъ въ Красноярскъ студентъ Зуевъ, посланный Палласомъ на лѣто 1771 года въ путешествіе внизъ по Оби. Тогдаже присоединились къ П. спутники Фалька: «аптекарь» Георгіи и студентъ Быковъ, Кашкаревъ и Лебедевъ. Кромѣ того, при П. находились еще студенты Вальтеръ, Соколовъ и Зуевъ. Вальтеръ зимой былъ отправленъ въ Томскъ сопровождать отсюда въ Россію большого Фалька, Соколовъ зимой уѣхалъ на Байкаль, гдѣ долженъ былъ приготовить все для объѣзда озера Георгіи (см.), Зуевъ, зимнимъ-же путемъ, направлень былъ внизъ по Енисею, а Кашкаревъ — оставлень на лѣто въ Красноярскѣ специально для сбора растений. Самъ П. съ остальными спутниками отбылъ въ Иркутскъ 28 февраля 1772 года, куда прибылъ 13 марта и вскорѣ (22 марта) выѣхалъ въ Лиственничное и с. Голоустное на Байкаль. Переправившись черезъ Байкаль по льду, онъ быстро проѣхалъ, по зимнему еще пути въ Кяхту (6 апр.), гдѣ оставался лишь до 9 апр., вернувшись затѣмъ въ Селенгинскъ. Отсюда проѣхалъ въ Удинскій пригородъ (нынѣ Верхнеудинскъ) не прямой дорогой, а черезъ с. Куйтунское. Изъ Удинскаго, большой почтовой дорогой по р. Удѣ, мимо оз. Шоюша, прибылъ 13 мая въ Читинскій острогъ. Далѣе слѣдуетъ переѣздъ въ Акшинскую крѣпость (нынѣ г. Акши) на Ононъ, у монгольской границы (19 мая). Между 25 и 28 мая — переѣздъ въ Кулусутаевскій караулъ у оз. Торей (Хара-пуръ). Съ 31 мая по 5 іюня — пребываніе въ Чивгантурскомъ караулѣ на р. Борзѣ, откуда сдѣланы поѣздки въ близъ лежащія горы Адунъ-Чолонъ (или Одонъ-Чоло) и солоное озеро. Съ р. Борзя, направляясь въ Читу, онъ проѣхалъ затѣмъ опять къ р. Онопу, спустился по послѣдней внизъ до впаденія р. Аги и, поднявшись въ верховья ея, перевалилъ на р. Ингоду, проѣхалъ Читу 11 іюня и далѣе достигъ с. Погромнаго, на большой дорогѣ изъ Читы въ Верхнеудинскъ. Отсюда свернулъ съ дороги влѣво и горами (пересѣвши р. Кудунъ и р. Хилокъ) прибылъ 20 іюня въ Селенгинскъ. Изъ Селенгинска сдѣлана поѣздка въ Кяхту (между 24 іюня и 1 іюля), причемъ вернувшись онъ въ Селенгинскъ кружнымъ путемъ, побывавъ на р. Чикоѣ у с. Морочн. Іюля 4 отбылъ изъ Селенгинска (черезъ Верхнеудинскъ, осмотрѣвъ по дорогѣ Гусиное озеро) въ Посольскій монастырь на Байкаль, гдѣ пробылъ съ 7 по 11 іюля въ ожиданіи переправы, а 17 іюля былъ въ Иркутскѣ. Переѣздъ между Иркутскомъ и Красноярскомъ сдѣланъ между 22 іюля и 1 авг. Въ Красноярскѣ П. оставался до 19 авг.; этого числа отбылъ на югъ Енисейской губ. въ горы Алатау и Саянскимъ. За эту поѣздку, сдѣланную уже въ довольно позднее время, особенно много собралось сѣмянъ. Изъ Красноярска проѣхалъ онъ сначала по тракту на

Томскъ, по вскорѣ свернулъ къ югу, пересѣлъ гдѣ-то рѣчку Кемчугъ и, переваливъ черезъ водораздѣльныя горы, спустился къ с. Сосновому на р. Юсѣ (иначе Чулымъ). Я не нашелъ этого села на современныхъ картахъ, какъ и многихъ другихъ пунктовъ и рѣчекъ, упоминаемыхъ П. въ эту поѣздку. Изъ с. Сосноваго сдѣланъ переѣздъ прямой дорогой въ верховья р. Чулыма, иначе называемаго Бѣлымъ Юсомъ. Здѣсь посѣщены с. Копьево и Коково на Бѣломъ Юсѣ и группа соленыхъ озеръ восточнѣе рѣки, изъ коихъ большое извѣстно теперь подъ названіемъ оз. Шира. Отсюда отправленъ былъ студентъ Кашкаревъ въ Кузнецкъ и на Иртышъ. Изъ Карышскаго рудника (въ 2 верстахъ южнѣе оз. Иткула бл. оз. Шира) П. выѣхалъ 29 авг. далѣе къ югу и 4 септ. прибылъ въ с. Аскишъ на Абаканѣ. Послѣ изслѣдованія близъ лежащихъ обширныхъ могильниковъ, переѣхалъ онъ въ д. Каптереву (11 септ.) на Енисей, находящуюся въ 80 верстахъ къ с.-в. отъ Абаканскаго острога. По дорогѣ въ послѣдній было посѣщено еще с. Таштышъ. Изъ Каптеревой сдѣлана поѣздка вверхъ по Енисею къ Саянскому острогу, а Зуевъ отсюда отправленъ былъ проѣхать прямымъ путемъ въ Карышскій рудникъ. Туда вскорѣ вернулся и самъ П., по другой дорогѣ, именно спустившись по Енисею до устьевъ Абакана, и, побывавъ еще ниже по Енисею у перевоза въ Абаканскій острогъ, проѣхалъ онъ затѣмъ въ упомянутый рудникъ. Послѣдній покинулъ 16 сентября и, черезъ Салгонъ, Назарово и Ачинскъ, вернулся въ Красноярскъ 23 сентября. Этой осенью онъ успѣлъ еще сдѣлать нѣсколько экскурсій въ окр. Красноярска, добылъ и описалъ извѣстный огромный метеоритъ и, отправивъ впередъ себя на Волгу студентовъ Соколова и Быкова, для сбора весенней флоры, а Георги — въ Пермскую губернію, самъ выѣхалъ изъ Красноярска 22 января 1773 года и обычною зимнею дорогою прибылъ въ Челябинскъ 28 февраля. Здѣсь кончено было его сибирское путешествіе.

Разсмотримъ теперь маршруты отдѣльныхъ поѣздокъ, исполненныхъ состоявшими при П. студентами Зуевымъ, Соколовымъ, Быковымъ и Кашкаревымъ, поскольку они описаны въ этомъ трудѣ П.

Въ началѣ 3 тома (стр. 14—38) есть подробное описаніе перваго путешествія Зуева, интересное и для насъ, т. к. въ немъ часто упоминаются растенія. Зуевъ зимой проѣхалъ изъ Челябинска черезъ Тобольскъ въ Березовъ и здѣсь провелъ весну 1771 года до 11 іюня. Въ этотъ день отправился онъ въ Обдорскъ, гдѣ пробылъ съ 14 іюня по 1 іюля. Отсюда предприняты были поѣздки по тундрѣ или по «мокрой степи», какъ сказано въ русскомъ переводѣ путешествія, къ Карской губѣ, западномъ берегу которой онъ проникъ до европейской границы у устьевъ р. Кары. Затѣмъ (между 28 іюля и 14 августа) вернулся той же дорогою въ Обдорскъ. Прежде чѣмъ покинуть сѣверный край, онъ сдѣлалъ еще 2 небольшія поѣздки къ Уральскимъ горамъ (18—22 авг.) и въ Обскую губу и только 11 септ. выѣхалъ обратно въ Березовъ.

Второе путешествіе Зуева, внизъ по Енисею, начато было, какъ было уже указано, зимою 1772 года. Онъ долженъ былъ проѣхать зимнимъ путемъ въ Мангазею (пывѣ Туруханскъ) и спуститься оттуда, по вскрытіи рѣки, какъ можно далѣе къ сѣверу. Но ему удалось отгѣхать отъ Мангазеи только 322 версты до Селякина зимья, гдѣ-то повыше

устья р. Хатаги. Краткое описание этой поѣздки, совершенной въ іюлѣ 1772 года, П. даетъ на стр. 321—323 (Т. III). Такъ какъ большинство собранныхъ растений оказались тѣми-же, что встрѣчаются и на Оби, то упомянуто здѣсь только немногое.

Первая самостоятельная поѣздка Соколова, вмѣстѣ съ рисовальщикомъ, пачата 1771 г. изъ д. Красноярской на Алтай въ Бійскомъ у. Они проѣхали внизъ по р. Убѣ до Усть-Убинскаго форпоста у Иртыша, поднялись по послѣднему до Усть-Каменогорска, ѣздили отсюда за 70 верстѣ къ югу, къ Калмыцкому капищу Аблайкитъ (Семипалат. обл.) и затѣмъ изъ Усть-Каменогорска поднялись вверхъ по р. Улбѣ и, переваливъ въ верховья р. Алей, спустились по послѣдней до с. Верхне-Алейскаго, гдѣ 27 іюля застали П.

Весной 1772 года Соколовъ, какъ сказано выше, находился на Байкалѣ и затѣмъ гдѣ-то применилъ опять къ П. и, во время нахождения послѣдняго въ Кулусутаевскомъ караулѣ (28 мая), Соколовъ былъ отправленъ къ Аргунскому заводу, чтобы отсюда проѣхать вдоль монгольской границы для сбора растений. Описание этой поѣздки, начиная съ Аргунскаго завода, сдѣлано въ т. III, стр. 419—454. Студентъ все время слѣдовалъ по карауламъ вдоль границы. Съ линіи карауловъ, сворачивалъ лишь чтобы посѣтить (25 іюля) горячіе ключи Холоунъ-Уессу, и другіе въ верховьяхъ одного изъ притоковъ Онона, сѣвернѣе Кыринскаго караула. Раньше эти ключи описывалъ Крашенниниковъ (см.). Съ 31 іюля по 3 авг. онъ сдѣлалъ восхождение со стороны Алтаекаго караула на гору Чокондо. Затѣмъ далѣе, изъ Бальджиканскаго караула, побывалъ на горячихъ ключахъ въ верховьяхъ р. Чикоя и на Кумирскихъ гольцахъ (въ верховьяхъ р. Кумира). Конечнымъ пунктомъ, посѣщеннымъ имъ по границѣ, былъ Джиндинскій караулъ. Отсюда онъ уже проѣхалъ къ сѣверу въ Селенгинскъ по обыкновенной дорогѣ, чтобы зпмой догнать П. въ Красноярскъ.

Объ отдѣльныхъ поѣздкахъ Быкова у П. не помѣщено отчетовъ; извѣстно только, что онъ въ концѣ апрѣля 1772 года былъ оставленъ въ Селенгинскѣ (см. т. III, с. 162) и весь сезонъ провелъ въ экскурсіяхъ по р. Чикюю, гдѣ и лежатъ тѣ селенія Нарымскія (вѣрнѣе Нарынскія), которыя упоминаются на его ярлыкахъ при растенияхъ (см. Бородинъ. Коллекторы и коллекціи по флорѣ Сибири с. 15), а также по р. Джидѣ, Селенгѣ и Хилку. Имъ посѣщены еще высокіе Туинскіе бѣлки къ сѣверу отъ Селенгинска (см. т. III, с. 270) и осенью онъ былъ спятъ съ Чикюя Соколовымъ (т. III, с. 454), чтобы вмѣстѣ вернуться въ Красноярскъ.

Студентъ Кашкаревъ оставленъ былъ на лѣто 1771 года въ Красноярскъ нарочно для сбора растений и сѣмянъ въ окр. города, но, какъ видно изъ замѣтокъ на стр. 311 и 379 (т. III), онъ побывалъ въ этомъ году и на самомъ югѣ губерніи, въ Саянскомъ острогѣ, а также поднимался вверхъ по р. Майѣ. Сопровождая П. въ 1772 году въ поѣздкѣ на тотъ-же югъ Енисейск. губ., онъ отдѣлился отъ него 26 авг. въ с. Кошьева на Бѣломъ Юсѣ, чтобы отправиться въ г. Кузнецкъ и на Иртышъ собирать сѣмена растений (см. т. III, с. 327). Онъ проѣхалъ изъ Кошьева въ Асвишъ на Абаканѣ и отсюда перевалилъ черезъ Кузнецкій Алатау въ верховья р. Томи, на которой стоитъ г. Кузнецкъ (см. т. III,

с. 353). О дальнѣйшемъ пути его на Иртышъ нѣтъ свѣдѣній, но о пребываніи его въ Сибирь, отчасти уже послѣ отъѣзда П., кое-что сообщено Гр. Спасскимъ (см.).

Какъ видимъ, во время своего двухлѣтняго, довольно сѣвснаго, путешествія по Сибири, П. придерживался почти всегда торныхъ дорогъ, нигдѣ (за исключеніемъ зимовокъ) подолгу не останавливаясь, не отдаляясь далеко отъ жилья, никогда не восходилъ на высокія горы и не углублялся вообще въ горныя мѣстности, почему, напримѣръ, не выдавъ ядра Алтая, и утверждалъ (см. т. III, с. 448), что въ сибирскихъ горахъ нигдѣ нѣтъ ледниковъ. Несмотря на то, значеніе этого его труда для натуралистовъ и по сю пору остается весьма большимъ и читается онъ и теперь съ великимъ интересомъ. Зоологъ по преимуществу, П. тѣмъ не менѣе, при общей энциклопедичности его обширныхъ познаній, весьма много вниманія удѣляетъ и растительному міру и мы на каждомъ шагу въ его дневникахъ встрѣчаемъ латинскія названія растеній, почему и должны были здѣсь подробно изложить весь ходъ его путешествія. Правда, онъ недостаточно обращаетъ вниманія на мелочи и, напримѣръ, Gramineae и Surrugaceae почти совсѣмъ отсутствуютъ въ его спискахъ, въ чемъ I. Гмелинъ имѣетъ передъ нимъ большое преимущество, но все-таки общее число упоминаемыхъ у П. растеній гораздо больше, чѣмъ въ описаніи путешествія Гмелина. Особенно цѣнны именно эти перечисленія растеній, встрѣчавшихся около разныхъ пунктовъ его пути. Они могутъ дать матеріалъ для любознѣйшихъ мѣстныхъ изслѣдованій, касательно тѣхъ измѣненій, какія произошли въ растительности данныхъ пунктовъ, со времени путешествія П. Надо сознаться, что въ этомъ направленіи у насъ до сихъ поръ еще ничего не было сдѣлано, да и вообще можно сказать, по крайней мѣрѣ относительно ботаническаго содержанія этого его труда, оно и до сихъ поръ почти цѣликомъ лежитъ въ видѣ сырого матеріала, какъ слѣдуетъ не использованнаго наукой. Книга написана (частью въ дорогѣ) до полной обработки матеріала и въ ней упоминается, очевидно, далеко не все изъ того, что было собрано; въ послѣдующихъ монографіяхъ П. успѣлъ обработать тоже лишь малую часть своихъ сборовъ и такимъ образомъ можно сказать, что его ботаническія коллекціи и по сю пору въ большой своей части не обработаны какъ слѣдуетъ. Что касается тѣхъ растеній, которыя упоминаются въ разсматриваемомъ трудѣ, то правда они весьма аккуратно въ соответствующихъ мѣстахъ цитируются во *Flora rossica* Ледебура, но если принять во вниманіе, что Ледебуръ не видѣлъ большинства растеній П., то цитаты его въ сущности надо разсматривать лишь какъ приблизительный систематическій указатель къ этому и др. трудамъ П., безъ критической обработки его сборовъ, невозможной безъ аутопсіи. Надо замѣтить, что *Flora rossica* Ледебура и какъ указатель растеній, упоминаемыхъ на страницахъ путешествія П., нельзя считать совершенно полной: въ ней цитируются лишь латинскія названія и пропущены растенія, названныя по-нѣмецки. Такъ напримѣръ пропущено указаніе лиственницы (*Larix sibirica* Led.) бл. д. Шипуновой къ с.-з. отъ Барнаула Томск. губ. (см. т. II, с. 649). Этой цитаты нѣтъ и во *Flora altaica* того-же автора. Въ концѣ 3-го тома путешествія П. есть правда указатель

географических и др. именъ ко всѣмъ тремъ томамъ, по онъ почему-то составленъ очень не полно и хотя въ немъ Lesschen-Vaum и значится, по указанная страница 649 отсутствуетъ, какъ нѣтъ и множества другихъ именъ, и потому на него полагаются совершенно невозможно. Неполнѣе полнаго указателя къ путешествію П. одно уже довольно затрудняетъ справки въ книгѣ, помимо отсутствія до сихъ поръ солиднаго комментарія къ его опредѣленіямъ. Последнее для насъ затруднено особенно тѣмъ обстоятельствомъ, что наиболѣе полная коллекція растений П., со всѣми его типами, не находится въ Россіи, а продана была П. въ Лондонъ подъ предлогомъ (какъ о томъ сообщаетъ Рупрехтъ. Очеркъ Исторіи Ботанич. Музея, с. 3), что она будто-бы не могла сохраниться въ Академической Кунсткамерѣ того времени (см. объ этомъ выше подъ № 449). Въ нашихъ же гербаріяхъ имѣются лишь сравнительно немногочисленные дублиеты его растений, по большей части съ неполными этикетками (безъ дать и мѣстонахожденій). Таковы напр. растенія П. въ нашемъ Музеѣ, большинство которыхъ происходятъ изъ гербарія Маршала Виберштейна, приобретеннаго Академіей. М. Виберштейнъ былъ знакомъ съ П. лично и обмѣнивался съ нимъ растеніями.

Кромѣ путевыхъ замѣтокъ, дневникъ путешествія иногда прерывается особыми отступленіями специально ботаническаго содержанія. Такъ напримѣръ въ т. III (стр. 311—321) находимъ общую характеристику флоры различныхъ частей Сибири, посѣщенныхъ П., съ разными соображеніями ботанико-географическаго характера. Въ томъ-же томѣ (стр. 349—353) есть описаніе ряда растений, имѣющихся употребленіе у татарскаго населенія въ горахъ Кузнецкаго Алатау (Минусинск. у.). Наконецъ, въ концѣ всѣхъ томовъ (т. I, стр. 479—504, т. II, с. 733—744, т. III, с. 710—760) имѣются особая прибавленія (Anhang), гдѣ описано 148 видовъ растений съ рисунками ихъ; большинство растений — сибирскія.

Выше было сказано, что по крайней мѣрѣ латинскія названія растений, встрѣчаемая на страницахъ дневника путешествія П., исправно цитируются во *Floa rossica* Ледебура. Но у Ледебура при этомъ не обозначено, къ какому мѣсту пути относится данная цитата. Дабы, пользуясь цитатами Ледебура, облегчить подобныя справки, мы составили нижеслѣдующую таблицу уѣздовъ разныхъ губерній и областей Сибири, посѣщенныхъ П. и его спутниками Зуевымъ и Соколовымъ, съ указаніемъ страницъ дневника, гдѣ о данныхъ уѣздахъ идетъ рѣчь. Эта таблица, въ связи съ реферированнымъ выше маршрутомъ, дастъ возможность, не совѣтуясь съ самой книгой П. и картами, сразу получить отвѣтъ на такой вопросъ при бѣглыхъ справкахъ. Таблица эта облегчить и точныя справки этого рода, для чего, конечно, надо всегда обращаться къ подлиннику и картамъ. Надо имѣть въ виду, что бывають случаи, когда ретроспективно указываются растенія, замѣченныя раньше въ другихъ мѣстахъ.

- Т. II, стр. 399—417. Курганск. у. Tob. губ.
 » » 417—426. Ялуторовск. у. Tob. губ.
 » » 426—436. Ишимск. у. Tob. губ.

- Т. II, стр. 436—447. Тюкалинск. у. Тоб. губ.
" " 447—459. Омскій у. Акмолинск. обл.
" " 459—484. Павлодарск. у. Семипалат. обл.
" " 484—511. Семипалат. у. Семипалат. обл.
" " 511—539. Бійск. у. Томск. губ.
" " 540—593. Усть-Каменогорск. у. Семипалат. обл.
" " 593—621. Бійск. у. Томск. губ.
" " 621—652. Барнаульск. у. Томск. губ.
" " 652—661. Томск. у. Томск. губ.
" " 661—667. Мариинск. у. Томск. губ.
" " 667—677. Ачинск. у. Енис. губ.
" " 677—693. Минус. у. Енис. губ.
" " 693—697. Ачинск. у. Енис. губ.
" " 697—700. Красноярск. у. Енис. г.
- Т. III, стр. 14— 38. Березовск. у. Тоб. губ. (пут. Зуева).
" " 93— 95. Красноярск. п. Канск. у. Енис. губ.
" " 95— 96. Балаганск. у. Ирк. губ.
" " 96—102. Иркутск. у.
" " 102—105. Верхнеуд. у. Забайк. обл.
" " 105—161. Троицкосавск. у. Забайк. обл.
" " 161—191. Верхнеуд. у. Забайк. обл.
" " 191—200. Читинск. у. Забайк. обл.
" " 200—227. Ачинск. у. Забайк. обл.
" " 227—231. Читинск. у. Забайк. обл. (Горы Адуцъ-Чолопъ).
" " 231—236. Ачинск. у. Забайк. обл.
" " 236—246. Читинск. у. Забайк. обл.
" " 246—259. Верхнеуд. у. Забайк. обл.
" " 259—265. Селегинск. у. Забайк. обл.
" " 265—270. Троицкосавск. у. Забайк. обл.
" " 270—292. Селегинск. у. Забайк. обл.
" " 292—299. Иркутск. у.
" " 299—303. Балаганск. у. Ирк. губ.
" " 303—307. Нижнеудинск. у. Ирк. губ.
" " 307—311. Канск. у. Енис. губ.
" " 321—323. Туруханскій край Енис. губ. (пут. Зуева).
" " 323—324. Красноярск. у. Енис. губ.
" " 324—330. Ачинск. у. Енис. губ.
" " 330—408. Минусинск. у. Енис. губ.
" " 408—419. Красноярск. у. Енис. губ.
" " 419—421. Нерчинско-заводскій у. Забайк. обл. (пут. Соколова).
" " 421—451. Ачинск. у. Забайк. обл. (за исключеніемъ влючей Холопъ-Уссу и горы Чокондо, находящихся въ Читинск. у.).
" " 451—453. Троицкосавск. у. Забайк. обл.
" " 457—468. Зимній перевязь изъ Красноярска въ Челябинскъ (Енис., Томск. и Тоб. губ.).

650. — Von Sibirischen Bäumen und Sträuchern, welche zur Verzierung und Anlegung von Lust-Wäldern und Garten-Hecken in nordlichen Gegenden zu gebrauchen sind.—St.-Petersburgisches Journal. 1776. Bd. 1. April, p. 26—48. Русскій переводъ: О сибирскихъ деревьяхъ и кустахъ, могущихъ служить къ украшенію и заведенію рошей и садовъ въ сѣверныхъ странахъ.— Академическія Извѣстія. Часть 1. 1779, с. 341—378. См. также: Собраніе сочиненій, выбранныхъ изъ Мѣсяцеслововъ. Т. VIII. 1792, с. 92—125.

Популярно описаны деревья и кустарники (болѣе 50 видовъ сибирскихъ), имѣющихъ декоративное и др. значеніе. Нѣкоторые по-латыни не названы, или названъ лишь родъ.

650a. — Einige Bemerkungen über den Gebrauch der Sibirischen Schneerose. — Neue Nord. Beytr. Bd. 3, 1782, p. 399—400.

Описывается лѣкарство изъ листьевъ *Rhododendron chrysanthum* Pall.

651. — Flora rossica seu stirpium imperii rossici per Europam et Asiam indigenarum descriptiones et icones. Jussu et auspiciis Catharinae II Augustae. Fol. Petrop. T. I, pars 1. 1784, VIII—80 стр. и 50 табл. раскр. T. I, pars 2. 1788, 114 стр. и 50 табл. раскр. Одинъ текстъ безъ таблицъ, подъ тѣмъ-же заглавіемъ издавъ за границей: Franc. et Lips. 8^o. T. I. XXII—191 стр. T. II. 229 стр.

Въ предисловіи къ труду этому, послѣ краткаго указанія главнѣйшихъ особенностей флоры различныхъ частей Россіи, поименованы всѣ бывшіе до того изслѣдователи ея флоры, именно: Schober, Vuxbaum, Messerschmidt, Gerber, Heintzelmann, Amman, J. G. и S. G. Gmelin, Steller, Krascheninnikof, Lerche, Falk, Lepechin, Guldensädt, Laxmann, Georgi, Patrin, Sujew, P. Schangin. Сообщены біографическія о нихъ свѣдѣнія и перечислены ихъ труды. Свѣдѣніями здѣсь собранными пользовались потомъ многіе послѣдующіе авторы, касавшіеся исторіи ботаники въ Россіи. Далѣе въ книгѣ описано подробно, съ синонимами, указаніемъ народныхъ названій, съ замѣтками объ употребленіи и проч., 281 видъ, преимущественно древесныхъ и кустарныхъ, изъ коихъ многіе происходятъ изъ Сибири. Авторъ, кромѣ богатыхъ личныхъ наблюденій, широко пользовался не только печатными трудами вышеупомянутыхъ лицъ, но и многими рукописными ихъ сочиненіями, особенно рукописями Гмелина старшаго и Стеллера, находящимися въ архивѣ Академіи Наукъ. Въ этомъ трудѣ Палласа, какъ и въ послѣдующихъ, получили названія весьма многіе виды, описанные упомянутыми сейчасъ двумя изслѣдователями до введенія въ науку бинарной системы номенклатуры.

652. — Précis de tous les arbres et arbustes qui viennent sauvages dans les différentes parties de l'Empire Russe. — Рукопись, fol. 71 стр. (Архивъ Конференціи Имп. Акад. Наукъ. Связка 90. Лит. L.).

Разсматриваются 136 видовъ, между коими находимъ и всѣ извѣст-

ные въ то время сибирскіе, съ указаніемъ ихъ распространенія и описаніемъ вѣшности въ самыхъ общихъ чертахъ. Приведены французскія, русскія и вѣмецкія названія. Рукопись красиво переписана, съ позолоченнымъ обрѣзомъ. На оберткѣ помѣтка о представленіи ея на засѣданіи конференціи 19 и 22 ноября 1781. Очевидно это есть популярное извлеченіе изъ «Flora rossica».

Черновой оригиналь этой рукописи, тоже французскій, а не вѣмецкій, какъ сказано у Ө. Кеннепа (см. его: Ученые труды Палласа, примѣчаніе къ № 122), хранится въ архивѣ Академіи вмѣстѣ съ обширной вѣмецкой рукописью П., озаглавленной; *Kurzgefasste Anweisung zur Forstwirtschaft für das Russische Reich*; послѣдняя чисто лѣсохозяйственнаго содержанія.

653. — Описание растений Россійскаго Государства съ ихъ изображеніями по Высочайшему повелѣнію и на издженіи Ея Императорскаго Величества изданное. Съ рукописнаго сочиненія перевелъ Василій Зуевъ. Часть 1. Спб. 1786, fol. VI—204 стр. съ 50 табл. раскраш. рис. То же перепечатано, съ выпущеніемъ латинскихъ и др. иностранныхъ названій растений и безъ рисунковъ, подъ слѣд. заголовкомъ: Описание растений Россійскаго Государства. Изданное П. С. Палласомъ. Печатано съ дозволенія Управы Благочинія. Въ Tobольскѣ, въ типографіи Василія Корнильева. 1792. 4^о. VI—233 стр. (не вид.).

Петербургское изданіе книги этой не есть вполнѣ русскій переводъ «Flora rossica» того-же автора, какъ можно было-бы предполагать. Хотя таблицы и описанія растений здѣсь тѣ-же, но текстъ пространнѣе и предисловіе иного содержанія. Все изложеніе вообще популярнѣе и при описаніяхъ исключена вовсе синонимика.

654. — *Enumeratio plantarum quae in horto viri illustris atque excell. D-ni Proscopii a Demidof Mosquae vigent.* Petrop. 1781. 16^о. XXIX—163 р. Планъ сада и 2 табл. рис. въ краскахъ. Другой заголовокъ по-русски: Каталогъ растеніямъ, находящимся въ Москвѣ въ саду Его Превосходительства дѣйствительнаго статскаго совѣтника и Императорскаго Воспитательнаго Дома знаменитаго благодѣтеля Прокопія Авнифѣевича Демидова. По словамъ Hoffmann'a (*Hortus Mosquensis*. М. 1808, стр. V) имѣется еще 2-е изданіе этого каталога, вышедшее въ 1786 (не вид.).

Предисловіе, написанное по-латыни и по-русски, рассказываетъ о возникновеніи и расположеніи сада, а въ слѣдующемъ за нимъ голымъ спискомъ даны латинскія и русскія названія 2224 растеній, безъ указанія ихъ происхожденія. Въ небольшомъ прибавленіи описаны съ рисунками 2 новыхъ вида, изъ нихъ одинъ есть *Doronicum altaicum* Pall.

655. — О различныхъ породахъ ревеню, также о пользѣ его и разведеніи. — Мѣсяцесловъ съ наставленіями на 1781 годъ (не вид.). Перепечатано въ: Собраніи сочиненій, выбранныхъ изъ Мѣсяцеслововъ. Часть IX. Спб. 1792, с. 186—204.

Трактуются о распространении, свойствах, торговлѣ и опытахъ разведения четырехъ видовъ: *Rheum Rhaponticum* и *R. compactum* — изъ Сибири, *R. palmatum* (изъ Тибета), и еще «ревеня круглолистнаго» изъ Прикаспійскихъ мѣстностей (*R. caspicum* Pall.), въ этой статьѣ не названнаго по-латыни.

656. — Vermischte Nachrichten über die Gegend um Ochozk und die daselbst ingleichen zu Udskoi Ostrog und auch Kamtschatka neu eingeführte Viehzucht und Akerbau. — Neue Nord. Beitr. Bd. 4. 1783. S. 146—162. По русски было напечатано въ Трудахъ Вольнаго Экономич. Общ. Т. 33. (1783), с. 26—40, и во второмъ изданіи этой книжки 1814 года, стр. 29—46. Нѣмецкое извлеченіе помѣщено въ: Auswahl ökonom. Abhandl. d. Freyen Ökonom. Ges. Bd. 3. 1791. S. 15—26.

Сообщается объ опытахъ культуры въ указанныхъ мѣстахъ *Secale cereale* L. (яровая и озимая), *Hordeum vulgare* L., *Avena sativa* L., *Triticum polonicum* L., *Cannabis sativa* L., *Polygonum Fagopyrum* L., *Polygonum tataricum* L., *Urtica cannabina* L., *Solanum tuberosum* L.

657. — Descriptiones plantarum Sibiriae peculiarum. — Acta Acad. Sc. Petrop. T. III, pars 2. (1783), p. 247—277, tab. VII—XVI.

Описание съ изображениями 9 видовъ изъ Алтая, полученныхъ отъ Патрэна (Patrin) и П. Шангина.

658. — Novae species plantarum descriptae. — Nova Acta Acad. Sc. Petrop. VII, 1793, p. 353—360, tab. VIII—XII.

Описание съ изображеніемъ *Amygdalus pedunculata* Pall. изъ Забайкальской обл. и окр. Иркутска. Другіе виды, описанные здѣсь — не нашей области.

659. — О шелковичныхъ растеніяхъ, произрастающихъ въ Россійскомъ государствѣ. — Труды Вольнаго Эконом. Общ. Т. 49, 1794, с. 116—123 съ 2 табл. рис. По нѣмцки: Kurzer Bericht über die im Russischen Reiche wildwachsende Seidenpflanzen. — Preisschrift u. Abhandl. d. K. freyen ökonom. Ges., Th. I, 1795, p. 162—165.

Описание 6 видовъ *Aprocynum*, *Cynanchum* и *Vincetoxicum*, съ указаніемъ распространения ихъ въ Европ. Россіи и Сибири.

660. — Plantae novae ex herbario et schedis defuncti Botanici Johannis Sievers. — Nova Acta Acad. Sc. Petrop. T. X. (1797), p. 369—383, tab. VI—XI.

Описание 10 видовъ изъ Забайкалья, Алтая и прилежащей Семипалатинской области; 7 видовъ изображены на рисункахъ.

661. — Species *Astragalorum* descriptae et iconibus coloratis illustratae, cum appendice. — Lipsiae. 1800, fol. VIII + 124 стр., съ 99 табл. раскрашенныхъ рисунковъ.

Монографическое, съ рисунками, описание всѣхъ извѣстныхъ въ то время астрагаловъ всего свѣта, включая и формы, видѣляемая теперь въ

особый родъ *Oxytropis*. Въ прибавленіи даны описанія еще пѣсколькихъ видовъ *Robinia* (*Caragana*) и *Sophora*. Изъ предѣловъ нашей флоры описано новыхъ 65 видовъ, частью собранныхъ самимъ Палласомъ, частью изъ коллекцій Мерка, Стеллера, I. Гмелина, Лепехина, Сиверса, П. Шангина.

662. — *Illustrationes plantarum imperfecte vel nondum cognitaram, cum centuria iconum*. Lipsiae. 1803, fol., 68 p., 59 tab. color.

Монографическое описаніе 55 видовъ солянокъ (*Salsolaceae*), по большей части изъ Прикаспійскихъ мѣстностей, по пѣкоторымъ показанъ и въ предѣлахъ Сибири. Роды въ этой работѣ довольно ясно разграничены и впоследствии многіе изъ первоначально описанныхъ здѣсь видовъ получили свои родовыя названія.

663. — *Icones plantarum selectarum cum descriptionibus*. Fasc. 1. Lipsiae. Tauchnitz in comm. 1809, folio.

По указанію Pritzel'a (*Thesaurus*, ed. 2, p. 239) такое произведеніе значится въ Лейпцигскомъ каталогѣ книгъ, напечатанныхъ къ Пасхѣ 1809 г. Беръ (см. Ваг. *Berichte über die Zoographia Rosso-Asiatica von Pallas*. Königsb. 1831, p. 35) выдѣлъ въ Лейпцигѣ письмо П. въ Гейслеру (Гейслеръ — довѣренный П. въ Лейпцигѣ по изданію его сочиненій и раньше, въ качествѣ рисовальщика, былъ спутникомъ П. въ путешествіи по Россіи), въ которомъ очевидно это-же сочиненіе упоминается подъ названіемъ «*Plantae selectae rossicae*», причѣмъ самъ П. считалъ его въ сущности продолженіемъ своей *Flora rossica*, хотя планъ сочиненія, разбитаго на центуриі (какъ это видно будетъ ниже) и не со столь подробнымъ текстомъ совершенно иной, почему очевидно и измѣнено заглавіе. Pritzel (l. c.) утверждаетъ, что оно въ дѣйствительности не появлялось въ свѣтъ, по пѣтъ сомнѣнія, что упоминаемый Траутфеттеромъ (*Florae ross. fontes* № 1054) 25 таблицъ, будто-бы изъ 2 тома *Flora rossica*, появившіяся въ свѣтъ безъ текста въ 1831 году, и составляютъ именно рисунки 1-го выпуска *первой* центуриі *Icon. pl. selectarum*. Гравированныя доски этихъ самыхъ 25 таблицъ были приобретены Академіей Наукъ въ томъ-же 1831 году (см. *Recueil des actes*. 1831, p. 18). Встрѣчаются экземпляры *Flora rossica* Палласа съ добавочными 25 таблицами (безъ текста), отпечатанными именно съ этихъ досокъ. Такой экземпляръ имѣется въ библиотекѣ Ботаническаго Сада и въ нашемъ Музеѣ (послѣдній принадлежалъ прежде Траутфеттеру). Таблицы эти цитируются Ледебуромъ подъ названіемъ «*tabulae ineditae*» изъ *Flora rossica* Палласа. Вотъ списокъ растений, изображенныхъ на этихъ рѣдкихъ таблицахъ: *Isopyrum fumarioides* L., *Helleborus trifolius* L., *Lycopus pinnatifidus* Pall., *Hieracium sabaudum* Pall., *Dryas geoides* Pall., *D. octopetala* L., *D. pentapetala* Pall., *Cnicus cernuus* Pall., *Hyoscyamus physaloides* L., *Stachys lanata* Jacq., *Cacalia hastata* L., *Dracocephalum pinnatum* W., *D. grandiflorum* L., *D. sibiricum* L., *D. thymiflorum* L., *D. nutans* L., *D. Moldavica* L., *D. peregrinum* L., *Rheum nutans* Pall. (2 таблицы), *Rh. undulatum* Pall., *Rh. caspicum* Pall., *Rh. palmatum* L. (2 табл.), *Rh. sibiricum* Pall. (2 табл.).

Рисунки остальныхъ таблицъ этой центурин, а также весь текстъ, надо полагать, потеряны безвозвратно.

За вторую центурию этого-же самого сочиненія принимаю рукопись, хранящуюся въ архивѣ нашего Музея подъ № XXIX, неправильно названную Рупрехтомъ «Flora rossica cent. II» и подъ такимъ-же названіемъ уже описанную В. И. Липскимъ (Труды Тифлисск. Ботанич. Сада, IV, с. 129). Беръ, приобрѣтшій ее въ Лейпцигѣ, упоминаетъ объ ней (I. c., p. 35; см. также *Recueil des actes*. 1830, p. 9), называя ее правильнѣе «*Plantae selectae rossicae*». Кенпенъ (см. выше № 327), считавшій ее затерянной, а также Беръ, только принимали ее ошибочно за рукопись первой центурин. Первые 25 таблицъ въ ней однако не тѣ, что выше описаны, и очевидно это есть 2 центурия того-же труда. Рукопись досталась Беру въ неполномъ видѣ: въ ней недостаетъ первыхъ 5 листовъ текста съ заголовкомъ, гдѣ было описаніе первыхъ 21 видовъ центурин. Сохранившаяся часть текста состоитъ изъ 32 (6—38) листовъ писчей бумаги обыкновеннаго формата, кругомъ исписанныхъ. Тексту вполне соотвѣтствуютъ таблицы in fol. (I—C), съ оригиналами рисунковъ, исполненныхъ по большей части въ краскахъ. Нѣкоторые рисунки повторяются въ разныхъ вариантахъ; иногда къ таблицѣ прикрѣплено и само растеніе, служившее оригиналомъ, а на таблицахъ 2, 6, 9, 76, 85, 87, 92B и 95 лежатъ одни только растенія. Видно рисунки этой центурин (словами «*finis centuriarum*» заканчивается рукопись) еще не все были изготовлены. Растенія сгруппированы часто по родамъ: таблицы 1—8 изображаютъ 7 видовъ *Onosma* и 1 *Heliotropium*, 9—22 *Convolvulus*, 23 *Swertia rotata* Froel., *Parnassia Laxmanni* Pall., *Cistus nitolicus* L., 24—28 *Crocus* (6 видовъ), 29 *Amaryllis tatarica* Pall., 30 *Leontice altaica* Pall., 31 *Bulbocodium verum* Pall., 32 *Sternbergia colchiciflora* W. K. и *Colchicum bulbocodioides* MB., 33—35 *Fritillaria* (8 видовъ), 35 fig. 4 *Tulipa tricolor* Fisch., 36—38 *Tulipa* (3 вида), 39—45 *Ornithogalum* (12 видовъ), 46—48 *Scilla* (4 вида), 49 *Melanthium sibiricum* L., 50—52 *Lilium* (4 вида), 53—56 *Hyacinthus* и *Muscari* (4 вида), 56 (fig. 3—6) *Sedum caespitosum* DC., 57 *Asparagus* sp., 58 *Smilacina bifolia* (Desf.), 59 *Tofieldia palustris* Huds., 60—61 *Peganum Harmala* L. и *P. crithmifolium* Retz., 62—65 *Haplophyllum* (4 вида), 66 *Sibbaldia* (2 вида), 67 *Chamaerhodos* (2 вида), 68—70 *Tragopyrum* (3 вида), 71—87 *Statice* (19 видовъ) и *Acantholimon* (1 видъ), 88 *Macropodium nivale* R. Br., 89—91 *Matthiola* (3 вида) и *Hesperis pygmaea* Hook., 92A *Sterigma tomentosum* DC., 92B *Sterigma elychnisifolium* DC., *Notoceras quadricorne* DC., *Leptaleum filifolium* DC. и *Clypeola Jonthlaspi* L., 93 *Erysimum siliculosum* MB?, 94 *Cicer songoricum* DC., 95 *Astragalus striatellus* Pall., 96—98 *Salvia* 3 вида (въ томъ числѣ *S. Hablitziana* W.), 99—100 *Cypripedium* (4 вида) и *Calypso borealis* Salisb. Между растеніями много новыхъ видовъ и мы назвали ихъ въ этомъ спискѣ, чтобы не плодить синонимовъ, не такъ, какъ они названы П., а какъ ихъ называютъ теперь, для чего пользовались отчасти (тоже устарѣвшей) описью всѣхъ рисунковъ, сдѣланною Мейеромъ и находящейся при рукописи. Большинство растеній, какъ видно, изъ Крыма и Кавказа, но есть и Сибирскіе виды.

664. — *Epistolae ad N. L. et J. Burmannum.* — См. Hall, H. C. van. *Epistolae ineditae Caroli Linnaei, addita parte commercii litterarii inediti, imprimis circa rem botanicam: J. Burmanni, N. L. Burmanni, Dillenbergii, Halleri, Schmidellii, J. Gesneri, Oederi, Pallasii, Vandellii et Thunbergii.* 8°. Groningae. 1830. p. 4 + 268 + 10.

На стр. 190—238 опубликовано 14 писем П. к отцу и сыну Бурманнамъ въ Амстердамѣ. Изъ нихъ большая часть писаны во время перваго путешествія П., а письма №№ 8—11 писаны изъ Краснойречка на Енисей (1771—72 г.). Упоминается въ письмахъ не мало сибирскихъ растений (около 150 видовъ), особенно изъ Даурии, о которой дается восторженный отзывъ. При растеніяхъ—замѣтки описательнаго характера или объ употребленіи ихъ въ народѣ. Большая часть замѣтокъ есть въ сущности комментаріи къ сѣменамъ, посланнымъ съ дороги. Въ гербаріи Бурманновъ, впоследствии вошедшемъ въ составъ герб. Delessert'a (нынѣ въ городскомъ Ботаническомъ Саду въ Женевѣ), кромѣ растеній, выращенныхъ изъ сѣмянъ, м. б. имѣются и растенія изъ гербарія П. Въ письмахъ есть кое-какія свѣдѣнія о другихъ путешественникахъ того времени: Фалькъ, Зуевъ, Соколовъ, Гмелинъ младшемъ.

665. Пальчевскій, Н. А. Болѣзни культурныхъ злаковъ Южно-Уссурийскаго края. 4°. Сиб. 1891. IV + 79 + 43 стр. 5 табл. и 1 карта части Южно-Уссурийскаго края.

На стр. 59 и 60 (первой части) упоминается 52 сорныхъ растеній, свойственныхъ посѣвамъ края.

666. Патрэнъ. *Patrin, E. L. Flora Barnaulensis. Catalogus plantas plerasque Barnaulenses exhibens secundum tempus floescentiae digestus.* 1780. — Рукопись fol. 26 стр. (Арх. Конф. Имп. Акад. Наукъ. Связка 90. Лист. J).

Перечислено 244 вида изъ окрестн. Барнаула на Алтаѣ. Нѣкоторыя растенія кратко описаны и у многихъ показаны условія ихъ произрастанія. Рукопись эта цитируется часто во «Flora altaica» Ледебера. Копія съ рукописи имѣется въ бумагахъ К. А. Мейера (Архивъ Ботаническаго Музея).

667. — *Auszug eines französischen Briefes der von einer Reise ins Altaische Gebirge Nachricht giebt.* — Pallas. *Neue Nord. Beitr.* II. 1781, p. 365—373.

Извлечение изъ письма Патрэна составлено вѣроятно Палласомъ. Рассказывается въ письмѣ о поѣздкѣ автора изъ Барнаула въ Змѣиногорскъ, откуда сдѣланы экскурсіи: одна въ горы къ Колывани, гдѣ по близости посѣщена Синяя Сопка и затѣмъ рѣчка Тигеревъ, а другая въ степную сторону, на р. Алей. Упоминаются кое-гдѣ растенія. Поѣздка происходила во вторую половину лѣта, а годъ совершенія ея нигдѣ въ письмѣ не отмѣченъ.

668. — *Bericht von einer im Sommer 1781, auf dem Altaischen Gebirge verrichteten Reise.* — Pallas. *Neue Nordische Beitr.* IV. 1783,

р. 163—198. Русск. перев.: Письмо къ Палласу отъ Патрена о путешествіи его по сѣверо-западной части Алтайскихъ горъ въ Сибирь. Сибирскій Вѣстникъ изд. Григ. Спасскимъ. 1824 годъ, часть 4, с. 229—290.

Съ нѣмецкимъ заголовкомъ напечатано французское письмо автора, корреспондента Академіи Наукъ, написанное въ Барнаулѣ въ февралѣ 1782 года. Вначалѣ сообщается о содержаніи коллекціи растений, полученной авторомъ изъ Забайкалья (*Convallaria majalis* L. и др.) и затѣмъ описывается путешествіе по Алтаю. Маршрутъ въ общемъ сходенъ съ маршрутомъ первой поѣздки: черезъ Змѣевъ онъ углубился въ горы, посѣтивъ Колывань, Синюю Сопку, долину Тигерека и Локтевскъ. Растеній упоминается больше, чѣмъ въ предыдущемъ письмѣ. Въ заключеніе сообщается о своемъ, предполагаемомъ будущимъ лѣтомъ, путешествіи въ Забайкалье. Я не видѣлъ цитатъ у Ледебуря изъ этой и предид. статей.

669. — Relation d'un voyage aux monts d'Altai en Sibérie en 1781. 8°. St.-Pétersb. 1783. (не вид.).

По словамъ Траутфеттера (см. Grundriss einer Gesch. der Bot. р. 15) это есть отдѣльное изданіе описанія второй поѣздки по Алтаю, реферированнаго подъ № 668.

670. — Extrait d'une lettre à M. le Conseiller de Collèges Pallas, datée d'Ircoutzk le 1-er Janvier 1785. — Nova Acta Acad. Sc. Petrop. III. 1788. Hist. p. 57—59.

Упомянуты немногія мѣстныя растения: *Swertia corniculata*, *Pirus baccata* L., *Delphinium* sp. и *Nepeta* sp.

671. Пашеръ. **Pascher, Adolf.** Neue Arten und Varietäten der Gattung *Gagea*. — Fedde. Repert. nov. spec. regn. veget. Bd. I (1906), p. 190—196.

Описаніе новыхъ формъ: *Gagea Fedtschenkoana* (изъ Томск. губ. и южнѣе), *G. granulosa* var. *elatior* (Алтай), *G. provisa* (Явутск. губ.), усмотрѣнныхъ авторомъ въ коллекціяхъ Импер. Ботанич. Сада. Прочіе виды изъ Туркестана и Персіи.

672. — Tres novae species asiaticae generis *Gageae*. — Fedde. Repert. nov. spec. regn. veget. Bd. I, fasc. II. (1906), p. 57—59.

Описана *G. Terraccianoana* n. sp. съ горъ Буренискихъ (Амурской обл.) и Южно-Уссурийскаго края (Суйфунь), по экземплярамъ Радде и Комарова; 2 другіе вида изъ Японіи.

673. Пекарскій, Петръ. Исторія Императорской Академіи Наукъ въ Петербургѣ. 4°. Т. I. Спб. 1870. LXVIII+774 стр. Т. II. 1873. LVIII+1042 стр.

Въ первомъ томѣ, изъ авторовъ Сибирской флоры, имѣются жизнеописанія Аммана, И. Гмелина и Г. Стеллера. Особенно подробна біо-

графія послѣдняго. Кромѣ того, попутно (см. азбучные указатели именъ и предметовъ въ концѣ обоихъ томовъ) упоминаются, съ разными о нихъ сообщеніями, и многіе другіе ботаники, такъ напр.: Линней, Крашенинниковъ, Палласъ, Лепехинъ, С. Гмелинъ, Мартини Александръ, Мессершмидтъ и др.

674. Пеньковскій, В. М. Деревья и кустарники какъ разводимые, такъ и дикорастущіе въ Европейской Россіи, на Кавказѣ и въ Сибири. Съ подробнымъ описаніемъ до 800 видовъ и указаніемъ способовъ размноженія большинства изъ нихъ. 8°. Херсонъ. 1901 г. Часть I. VI—138 + VIII стр. Ч. II. 1901. 225—XII стр. Ч. III. 82—VIII стр. Ч. IV. 130—XIV стр. Ч. V. 211—XXII стр.

Весьма почтенная, но чисто компилятивная работа и, какъ таковая, не имѣющая научнаго значенія, но не безполезная только какъ сводъ нѣкоторыхъ дендрологическихъ и лѣсоводственныхъ данныхъ о древесныхъ видахъ, встрѣчающихся у насъ. Даже русская ботаническая литература по этому предмету далеко не исчерпана авторомъ и напр. мы не находимъ у него ссылокъ даже на извѣстные большіе труды Э. Кеппена о распространеніи древесныхъ породъ въ Европейской Россіи.

675. Перетолчинъ, С. П. Физико-географическій очеркъ озера Косоголь. — Труды Общ. Ест. при Имп. Казанск. Унив. Т. XXXVIII, вып. 1. 1903, стр. 55—III карта, чертежи и 7 табл. рисунковъ.

Прибавленіе (стр. I—III) содержитъ «списокъ растений, собранныхъ по берегамъ оз. Косоголь и на островахъ его», въ коемъ 81 видъ. Растенія только поименованы, безъ всякихъ указаній мѣста и времени сбора. Определенія Б. А. Федченки. Озеро Косоголь, изслѣдованное авторомъ во время ежегодныхъ поѣздокъ туда съ 1897 по 1902 годъ, лежитъ въ Монголіи, но близъ нашей границы.

676. Петровичъ. Описаніе лѣсовъ по правому берегу Амура отъ устья р. Дондона до города Софійска. — Сборн. главн. оффиц. документовъ по управл. Вост. Сибири. Т. V. 1883, с. 91—121.

677. — Описаніе лѣсовъ по берегамъ Татарскаго пролива отъ залива Де-Кастри до р. Хон и по руслу р. Тумджи до устья въ нее рѣки Акадуни. — Тамъ-же, с. 477—480.

678. — Описаніе лѣсовъ, растущихъ по берегу Татарскаго пролива между Императорскою Гаванью и р. Ычки. — Тамъ-же, с. 481—514.

Во всѣхъ трехъ статьяхъ дается хорошее представленіе о древесной растительности тѣхъ мѣстъ вообще и о распространеніи тамъ отдѣльныхъ породъ деревьевъ.

Статьи Петровича, также какъ и раньше реферированныя статьи Будищева (см.) и Любенсаго (см.) изъ того-же «Сборника», впервые были напечатаны въ Запискахъ Сибирск. Отд. Имп. Русск. Геогр. Общ., кн. IX—X. (1867) с. 95—474.

679. Петунниковъ, А. Н. По поводу *Daphne Sophia*. — Садъ и Огородъ. 1899. № 3, с. 34—35.

Авторъ признаетъ тождество *Daphne Sophia* Kalen. съ *D. altaica* Pall., дѣлая поправку въ описаніи перваго вида, какъ оно дано Каленичечкомъ, дополняя статью свѣдѣніями о распространеніи растенія въ Джунгаріи и южной Россіи и о культурѣ перваго изъ нихъ въ Московскомъ Ботаническомъ Саду.

680. — Еще о *Daphne Sophia*. — Садъ и Огородъ. 1899. № 7, стр. 98.

Дополненіе къ предыдущей статьѣ, основанное на другой статьѣ Калениченко о томъ же предметѣ, раѣе автору неизвѣстной.

681. — Воспоминаніе о Ѳеодорѣ Александровичѣ Теплоуховѣ. — Труды Ботанч. Сада при Юрьевск. Унив. Т. V. 1905, стр. 184—188, съ портретомъ.

Краткія біографическія свѣдѣнія, съ перечисленіемъ ботаническихъ трудовъ покойнаго.

682. Плинингеръ. *Plieninger, G. H. Th. Joannis Georgii Gmelini. Reliquias quae supersunt commercii epistolici cum Carolo Linnaeo, Alberto Hallero, Guilielmo Stellero et al. Floram Gmelini sibiricam ejusque iter sibiricum concernentis ex mandato et sumptibus Academiae scientiarum Caesareae Petropolitanae publicandas curavit... Stuttg. 1861. VIII—196 стр. 8^o*, съ 3 литографированными автографами писемъ.

Въ книгѣ помѣщены съ примѣчаніями автора: 1) Письма I. Гмелина: одно къ Линнею, 2 къ Галлеру, 1 письмо къ Стеллеру и 3 письма къ Крашенинникову, 2) 16 писемъ Линнея къ Гмелину, 3) 24 письма Галлера къ Гмелину, 4) 5 писемъ Стеллера къ Гмелину и 5) 2 письма Мюллера (одного изъ спутниковъ Гмелина по сибирскому путешествію) къ Гмелину. Три литографированныхъ таблицы изображаютъ автографы писемъ Линнея, Галлера и Стеллера. Кромѣ историческаго и біографическаго значенія писемъ этихъ, мы находимъ въ нихъ, особенно въ письмахъ Линнея и Галлера, множество замѣтокъ о сибирскихъ растеніяхъ изъ сборовъ Гмелина и другихъ. Многія изъ этихъ замѣтокъ будутъ имѣть значеніе при детальнѣйшемъ изученіи растеній Сибири.

683. Позднѣевъ, Д. Описаніе Маньчжуріи. Составлено въ канцеляріи Министрства Финансовъ. Т. I. Спб. 1897 г., съ картой.

Въ главѣ X (стр. 422—444) дается очеркъ земледѣлія въ Маньчжуріи и перечислены разводимыя въ странѣ растенія, съ ихъ китайскими названіями и съ указаніемъ употребленія.

684. Поляковъ, И. По сю сторону Байкала. — Иркутскія Губ. Вѣдомости за 1865 (въ концѣ года) и 1866 (начало года), (не вид.).

Авторъ самъ (см. Поляковъ. Отчетъ объ Олекминск. Витимск.

экспед. въ Запискахъ Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. III. 1873, с. 6) такъ реферируетъ эту свою статью. «Отправившись изъ Иркутска въ началѣ юля (1865 г.?) на станцію Лиственничную на берегу Байкала при истокахъ Ангары, я сѣлъ въ лодку и, около сѣверо-западнаго берега озера, водою проѣхалъ до устья рѣчки Багульденки, по долинкѣ которой пересѣлъ потомъ Байкальскій хребетъ. Для ознакомленія съ характеромъ сѣверо-западныхъ склоновъ этого хребта, я провелъ нѣсколько времени въ долинахъ рѣчекъ Куртуна и Голоустной, откуда, переваливши черезъ одинъ изъ небольшихъ сѣверныхъ отроговъ хребта Опотъ, я пріѣхалъ въ вершины рѣчки Ушаковки, по долинкѣ которой вернулся въ Иркутскъ. Общій характеръ этой мѣстности въ ботаническомъ, зоологическомъ и этнографическомъ отношеніи очерченъ мною... въ этой статьѣ. Въ нашемъ гербаріи имѣются растенія Полякова съ Байкала, но они показаны собранными въ 1866 году.

685. — Отчетъ объ изслѣдованіяхъ на островѣ Сахалинѣ и въ Южно-Уссурийскомъ краѣ. — Зап. Имп. Акад. Наукъ. Т. 48, кн. II. 1884. Приложение, стр. 1—20.

Авторъ былъ занятъ главнымъ образомъ зоологическими и археолого-этнографическими изслѣдованіями и ботанической коллекціи, сколько извѣстно, никакой не вывезъ, но на страницахъ отчета кое-гдѣ встрѣчаются описанія растительности, съ упоминаніемъ нѣкоторыхъ (16 видовъ) растеній. Маршрутъ его вкратцѣ слѣдующій: послѣ пріѣзда 11 юня 1881 г. въ Дуэ (на западномъ берегу Сахалина), онъ провелъ нѣкоторое время въ экскурсіяхъ въ окр. Александровской тюрьмы (бл. Дуэ) и, переваливъ затѣмъ въ верховья р. Тими, спустился по ней къ восточному берегу острова и обследовалъ побережья въ заливахъ Нийскомъ и Набилскомъ. Весна слѣд. 1882 года (4—27 мая) проведена на берегу залива Терпѣнія у устья Поровая, откуда сдѣланъ пѣшеходный переходъ въ Корсаковскій постъ. Юля 15 оставленъ Сахалинъ и 24 юля авторъ прібылъ въ заливъ Св. Ольги (Уссурийскій край Приморск. обл.), затѣмъ побывалъ въ заливѣ Посыета, изслѣдовалъ окр. Владивостока, и (уже во второй половинѣ сентября) устья Суйфуна.

686. Полянскій, С. Амурское пробковое дерево. — Приамурскія Вѣдомости. 1898. № 225, 226.

Описаніе техническихъ свойствъ древесины и коры *Phellodendron amurense* Rupr. и сравненіе ихъ съ корой пробковаго дуба.

687. Пономаревъ, Д. С. Кедръ сибирскій и его экономическое значеніе для Забайкалья. 8°. М. 1902. 40 стр., съ 12 рис. въ текстѣ. Оттискъ изъ «Лѣсопромышл. Вѣстн.» 1902. № 41—43.

Подсчитана приблизительно площадь, занимаемая кедровниками (*Pinus Cembra* L.) въ Забайкальѣ, даны изображенія отдѣльныхъ деревьевъ кедровника и сплошныхъ его насажденій, а также интересныя подробности объ эксплуатаціи кедровниковъ населеніемъ, радн добычи орѣховъ.

688. — Краткое описание Петровской лесной дачи Нерчинского округа. 8°. М. 1904, стр. 1—51 съ 10 фототипиями.

Лѣсохозяйственное описание дачи Кабинета Его Величества въ Забайкальск. обл., площадью около 115,000 десятинъ, съ иллюстраціями. На стр. 30—33 разсказывается вкратцѣ о древесной растительности дачи, съ рисункомъ, изображающемъ 4 формы шишекъ сосны (*Pinus silvestris* L.), отличаемаы авторомъ. Упоминается также до 15 видовъ другихъ растеній.

689. Поповъ, В. Л. Краткій предварительный отчетъ объ экспедиціи въ Монголію въ 1903 году. — Отчетъ о дѣятельности Западно-Сибирск. Отд. Имп. Русск. Геогр. Общ. за 1903 г. Омскъ. 1905, стр. 10—11.

Свѣдѣнія о маршрутѣ экспедиціи, ботаникомъ которой былъ Ю. Н. Вороповъ; коллекція его передана въ Ботанической Музей Академіи. Кромѣ собственно Китайской Монголіи, растенія собраны были также на пути туда и обратно въ предѣлахъ Енисейской и Превутской губерній.

690. Поповъ, М. Священникъ. Описание Туринского округа Тобольской губ. Москва. 1876 (не вид.).

691. Поповъ, П. О флорѣ Уссурийскаго края. — Садоводъ. 1904. № 4, стр. 286—290.

Въ небольшой статейкѣ этой отмѣченъ «смѣшанный» характеръ мѣстной флоры и перечислены, не безъ ошибокъ въ латинскихъ названіяхъ, многія деревья и кустарники края, съ кое-какими замѣтками объ ихъ употребленіи.

692. Поповъ, Ф. Священникъ. Изъ Западной Сибири. — Землед. Газета. 1872. № 6, стр. 86—87.

Разсказывается объ удачныхъ опытахъ разведенія яблони (*Pirus Malus* L.) въ Ялуторовскомъ у. Тобольской губ. (въ 80 верстахъ къ ю.-з. отъ города).

692а. Потанинъ, Г. Н. Очерки сѣверо-западной Монголіи. Результаты путешествія, исполненнаго въ 1876—1877 годахъ по порученію Импер. Русск. Географич. Общества. 8°. Вып. I. Спб. 1881, XVI+425 с., 4 табл. рис. и карта. Вып. II. 1881. 5+181+87+2 с. и 26 табл. рис. Вып. III. (Результаты путешествія 1879—1880 годовъ). Спб. 1883. X+372 с., 4 табл. и карта. Вып. IV. Спб. 1883. 15+1026 с. и 26 табл. рис.

Отчетъ о трехъ этнографическихъ экспедиціяхъ, во время которыхъ усердно собирались и растенія для гербарія. Всѣ экспедиціи отправлялись изъ нашихъ предѣловъ и первые переходы сдѣланы по нашей территоріи и мы отмѣтимъ здѣсь маршруты только этихъ переходовъ. Обстоятельныя описанія всего пути сдѣланы въ исторической части труда, занимающей 1 и 3 выпуски; остальные выпуски посвящены этнографіи. Пунктомъ отправленія первой экспедиціи 1876 года былъ Зайсанъ (Семипалатинск. обл.). Путь отъ Зайсана до нашей границы по р. Уласты пройденъ 20—

24 іюня. Возвратилась экспедиція въ декабрѣ 1878 года дорогой изъ Кобдо (въ Монголіи) на г. Бійскъ (Томск. губ.), черезъ переваль въ верховьяхъ р. Чуи на Алтаѣ. По этому-же Чуйскому тракту на Кобдо сдѣлала первые переходы и вторая экспедиція 1879 года, въ составѣ которой находился, между прочимъ, А. В. Адриановъ. Эта экспедиція выступила изъ Бійска и 20—28 мая провела въ мѣстности Кошъ-Агачъ въ верховьяхъ р. Чуи, откуда (28 мая — 3 іюня) сдѣлала послѣдній (въ нашихъ предѣлахъ) переходъ до перевала въ пограничномъ хребтѣ Сайлюгемскомъ. Возвратилась экспедиція въ наши предѣлы въ ноябрѣ 1879 года въ Иркутскъ. Въ слѣдующемъ 1880 году совершена небольшая поѣздка изъ Иркутска, мимо озера Косогола, въ оз. Додъ (западнѣе Косогола) въ Монголіи. Выѣхавши изъ Иркутска въ началѣ мая, 9 мая Потанинъ былъ въ Тураискомъ Караулѣ (въ верховьяхъ р. Иркуты), и пограничный водораздѣлъ между р. Иркутомъ и р. Ханка, впадающей въ оз. Косоголъ, пройденъ былъ 13 мая. Обратный путь сдѣланъ по той-же дорогѣ, причемъ граница паша была пересѣчена 9 іюня. Въ дневникахъ экспедиціи, помѣщенныхъ въ указанныхъ 2 выпускахъ этого труда, особенно въ предѣлахъ Монголіи, довольно часто упоминаются растенія, вѣроятно въ опредѣленіяхъ К. Максимовича, и перѣдки цѣпныя въ ботанико-географическомъ отношеніи замѣтки объ общемъ характерѣ растительности. Полная коллекція растеній этихъ экспедицій Потанина находится въ Ботаническомъ Саду. Въ нашемъ гербаріи имѣются дублиеты съ ярлыками, писанными Максимовичемъ.

692b. — Бурятскія названія растеній. — Извѣстія Восточн.-Сиб. Отд. Русск. Геогр. Общ. Т. XXI. № 3. 1890, с. 64—66.

Всего 35 названій, причемъ у нѣкоторыхъ приведены еще тибетскія и русскія имена. Всѣ растенія названы и по-латыни при содѣйствіи Я. Прейсса. Записаны названія въ Хоринскомъ улусѣ, въ 18 верстахъ отъ Верхнеудинска (Забайк. обл.), бл. с. Грязнухи.

693. Прейнъ, Я. Предварительный отчетъ о ботаническихъ изслѣдованіяхъ Балаганскаго округа и окрестностей г. Иркутска. — Извѣстія Вост.-Сиб. Отд. Имп. Р. Геогр. Общ. Т. XXIII. № 2. 1882, с. 23—40.

Сообщается о результатахъ изслѣдованій автора въ 1881 году. Описаны растительныя формаціи, наблюдавшіяся имъ въ Балаганскомъ уѣздѣ, со списками свойственныхъ имъ растеній. Въ заключеніе сдѣланы замѣтки ботанико-географическаго и систематическаго характера объ отдѣльныхъ растеніяхъ.

694. — Списокъ растеній, собранныхъ въ 1883 г. въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Енисейской губерніи. Другой заголовокъ: *Catalogus plantarum in goubernii Enissejensis nonnullis locis collectarum, auctore Jacobo Preino*. Сиб. 1884. 28 стр. 8⁰.

Растенія собраны авторомъ въ окр. Красноярска и въ нѣкоторыхъ другихъ частяхъ Красноярскаго округа, а также въ Канскомъ округѣ: по р. Каву, при выходѣ этой рѣки изъ Саянскихъ горъ, по р. Книгашу (пра-

вый притокъ Кана) до истоковъ ея (Княганское Бѣлогорье), по р. Терелю, Ильбину и др. сосѣднихъ мѣстахъ. Кромѣ того часть растений доставлена была автору изъ ю.-в. части Канскаго округа. Списокъ содержитъ 619 видовъ. Коллекція опредѣлена была въ Петербургѣ. Родъ *Carex* опредѣленъ Мейнсаузеномъ.

695. — Первое прибавленіе къ списку растений Енисейской губерніи. — Извѣстія Восточн. Сиб. Отд. Имп. Русск. Географ. Общ. Т. XIX, вып. 2, 1888, 1—17 стр.

Дополненіе къ предъидущему списку, содержащее перечисленіе 242 видовъ, собранныхъ авторомъ въ окр. г. Красноярска въ 1884 году, включая нѣсколько растений, собранныхъ на пріискахъ Бирюсинской системы. Коллекторъ послѣднихъ растений не указанъ.

696. — О флорѣ Саяна. — Извѣстія Восточн. Сибирск. Отд. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. XIX. 1888. № 4, стр. 60—61.

Краткія свѣдѣнія о ботаническихъ изслѣдованіяхъ автора-участника Саянской экспедиціи Н. П. Бобыря (см.) и Л. А. Ячевскаго (см.).

696а. — Замятка по поводу «звѣробоя». — Восточное Обзорѣніе. 1890. № 1, стр. 11.

Компетентная статейка съ дополнительными свѣдѣніями о растеніяхъ, называемыхъ въ Сибирѣ звѣробоемъ. Подписана она псевдонимомъ «Натуралистъ», но врядъ-ли мы ошибемся, принявъ ее принадлежащей перу Я. Прейна. Написана она по поводу сообщенія С. К. Кузнецова объ этомъ названіи (см.). Авторъ насчитываетъ 10 разныхъ растеній, называемыхъ звѣробоемъ въ Восточной Сибирѣ.

697. — Матеріалъ для флоры Балаганскаго округа Иркутской губ. — Изв. Вост. Сиб. Отд. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. XXI, № 4, 1890, 1—19 стр.

Перечисленіе 329 видовъ, собранныхъ самимъ авторомъ въ 1888 году во время поѣздки по уѣзду для собранія образцовъ почвъ.

698. — Матеріалъ для флоры Енисейской и Томской губерній. — Извѣстія Вост. Сиб. Отд. Импер. Русск. Географ. Общ. Т. XXII, 1891, 1—23 стр.

293 вида растеній, приведенныхъ въ настоящемъ спискѣ, собраны г-жею Е. Н. Клеменцъ въ Ачинскомъ и Минусинскомъ округахъ Енисейской губерніи и Маріинскомъ и Кузнецкомъ округахъ Томской въ 1888 году.

699. — Списокъ растеній, собранныхъ г. Кирилловымъ въ 1891 г. въ Олекминско-Витимской странѣ. — Извѣстія Вост. Сиб. Отд. Импер. Русск. Геогр. Общ. Т. XXIII. № 2. 1892, стр. 15—22.

Кирилловъ, въ качествѣ коллектора по зоологін, сопутствовалъ геологу В. А. Обручеву, путешествовавшему съ начала іюня по конецъ

августа 1891 года въ области т. п. «Олекминско-Витимской системы», т. е. въ Олекминскомъ округѣ Якутской обл., въ западной его части (верховья р. Жуй, Малаго и Большаго Патома и др.). Часть маршрута между р. Б. Патома и р. Леной, въ самомъ концѣ путешествія, пролегаетъ по Кирепскому уѣзду Иркутской губ. Для справокъ о маршрутѣ надо обращаться къ статьѣ Обручева (Изв. Вост. Сиб. О. И. Р. Г. Общ. Т. XXII. № 3, стр. 1—3). Упоминаемые пупы и рѣчки частью можно разыскать на картѣ этой мѣстности, изданной въ 3 томѣ Записокъ Имп. Русск. Геогр. Общ. по Общей Географіи. Въ коллекціи содержалось 116 видовъ, которые въ настоящей работѣ и перечисляются, съ указаніемъ мѣста и времени сбора.

700. — Къ вопросу о *Trapa natans* L. въ Сибирѣ. — Извѣстія Вост. Сиб. Отд. Имп. Р. Геогр. Общ. Т. XXII. 1892. № 4, стр. 42—52.

Статья представляетъ пространный рефератъ работъ Танфильева и Коржинскаго, касавшихся распространенія *Trapa natans* въ Европейской Россіи, съ прибавленіемъ замѣтокъ автора о нѣкоторыхъ извѣстныхъ ему случаяхъ нахожденія растенія въ Енисейской губ.

701. — Матеріалъ къ флорѣ Ачинскаго округа Енисейской губ. — Извѣстія Вост. Сиб. Отд. Имп. Р. Геогр. Общ. Т. XXIV. № 3—4. 1893, стр. 108—112.

Обработана небольшая коллекція, собранная М. Г. Юдиной въ 1892 году, преимущественно въ окр. Леонидовскаго винокуренного завода въ Балахтинской волости Ачинскаго у. Енисейск. губ. Коллекція принадлежитъ Красноярскому Публичному Музею (пылъ музей мѣстнаго отдѣла Географическаго Общ.). Всего въ ней содержится 53 вида.

702. Матеріалъ къ флорѣ острова Ольхона на Байкалѣ. — Изв. Вост. Сиб. Отд. Имп. Р. Геогр. Общ. Т. XXV. № 1. 1874, стр. 29—53.

Коллекція собрана была самимъ авторомъ, во время объѣзда на пароходѣ береговъ острова, около половины іюня 1892 году. Сдѣланы были три экскурсіи только въ прибрежной полосѣ. Кромѣ списка, содержащаго 155 видовъ, авторъ даетъ общее описаніе острова, причемъ отмѣчаетъ присутствіе на немъ, кромѣ лѣсовъ, еще и степной растительной формаціи.

703. — Списокъ растеній, найденныхъ въ окр. с. Мальтинскаго Иркутскаго округа на р. Бѣлой. — Изв. Вост. Сиб. Отд. Импер. Русск. Геогр. Общ. Т. XXV. № 2—3. 1894, стр. 80—101.

Растенія были собраны самимъ авторомъ въ 1888 и 1891 годахъ и сыномъ Н. И. Витковскаго — въ 1892 году. Въ списокѣ именованы 205 видовъ, съ указаніемъ условій ихъ нахожденія и времени сбора. Относительно нѣкоторыхъ видовъ имѣются любопытныя замѣтки систематическаго характера.

704. — Предварительный отчетъ объ изслѣдованіи ливы въ окр.

Красноярска. — Изв. Вост. Сиб. Отд. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. XXV. № 4—5. 1895, стр. 95—127.

Авторъ даетъ критическій сводъ всѣхъ прежнихъ указаній о нахожденіи липы въ окр. Красноярска и свидѣтельствуетъ, что въ настоящее время липа (*Tilia*), близъ этого города, извѣстна лишь на хребтѣ по лѣвому берегу Енисея, гдѣ она и была разыскана имъ въ 1893 году. Также какъ и показанное П. Крыловымъ (см.) для Кузнецкаго Алатау, это мѣстонахожденіе липы отмѣчено появленіемъ ряда формъ, свойственныхъ широколиственному лѣсу и рѣдкихъ въ Сибири. Работа заканчивается спискомъ 157 видовъ, собранныхъ авторомъ въ районѣ липы бл. г. Красноярска.

705. — Матеріалы въ флорѣ Иркутскаго округа. Перечень растеній, собранныхъ вблизи с. Олхинскаго Иркутскаго округа. — Изв. Вост. Сиб. Отд. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. XXVIII. № 4. 1897, с. 191—225.

Въ указанномъ пунктѣ, лежащемъ въ Смоленской волости (между нижнимъ теченіемъ р. Иркутъ и оз. Байкаломъ, недалеко отъ Иркутска) по р. Олхѣ, притоку Иркутъ, авторъ экскурсировалъ значительную часть лѣта 1892 года и июнь 1894 года и собралъ перечисляемые въ спискѣ 424 вида.

706. — Матеріалы для флоры народно-медицинскихъ растеній Восточной Сибири. — Извѣстія Вост. Сиб. Отд. Импер. Русск. Геогр. Общ. Т. XXIX. № 1. 1898, стр. 1—8.

Разсказано объ употребленіи въ народѣ 30 видовъ растеній, по наблюденіямъ въ Иркутской и Енисейской губерніяхъ.

707. — Матеріалъ въ флорѣ Якутской области. — Изв. Вост. Сиб. Отд. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. XXIX. № 2. 1898, стр. 102—107.

Обработана небольшой гербарій, собранный Н. Д. Поповымъ въ 1895 году, въ 250 верстахъ къ сѣверо-востоку отъ Якутска, по берегамъ рѣчекъ Таты (притокъ Алдана), Нангмары и Кулады (притокъ Таты) и у оз. Ытыкь-Кель. Мѣстность находится въ предѣлахъ Якутскаго уѣзда. Перечислено 114 видовъ. Точно мѣсто сбора растеній въ спискѣ не указано.

708. — Замѣтка о *Trapa natans* L. въ Канскомъ округѣ Енисейской губерніи. — Изв. Вост. Сиб. Отд. Имп. Р. Геогр. Общ. Т. XXIX. № 2. 1898, стр. 133—138.

Въ дополненіе первой статьи автора о *Trapa natans* въ Сибири (см. выше), здѣсь сообщаются подробности о пунктахъ нахождения чилима въ окр. г. Канска и описываются образцы растенія, полученные авторомъ оттуда. Въ заключеніи перечислены еще нѣкоторые мѣста нахождения его въ Сибири.

709. — Дополнительные свѣдѣнія о мѣстонахожденіи липы въ обрест-

постоях Красноярска. — Извѣстія Красноярскаго под-отдѣла Имн. Русск. Геогр. Общ. Т. I. Вып. VI. 1904, стр. 72—77.

Новыхъ пунктовъ находенія *Tilia* въ окр. Красноярска, за исключеніемъ нѣкоторыхъ разсиренныхъ свѣдѣній, въ статьѣ этой не приводится, но указывается нѣскольکو новыхъ мѣстонахожденій растений, до сихъ поръ бывшихъ извѣстными только въ липовомъ районѣ Кузнецкаго Алатау (*Festuca gigantea* Vill., *Polystichum Filix mas* Roth.). Сообщается еще, что въ г. Красноярскѣ имѣются экземпляры липы, посаженные 20—35 лѣтъ тому назадъ, по до сихъ поръ растущія кустомъ.

710. — Списокъ растений, собранныхъ лѣтомъ 1902 года въ долинѣ р. Хормы Бирюсинской золотоносной системы. — Извѣстія Красноярск. под-отдѣла Имн. Русск. Геогр. Общ. Т. I. Вып. VI. 1904, стр. 78—87.

Въ списокѣ помѣщено 142 вида, собранныхъ Пв. П. Прейномъ, по указанной рѣчкѣ, правому притоку р. Бирюсы, протекающей въ Нижнеудинскомъ у. Иркутской губ. Въ этомъ пунктѣ нѣсколько лѣтъ гербаризовалъ Штубендорфъ.

711. — Списокъ растений, собранныхъ въ окрестностяхъ с. Алтатъ, Ачинскаго уѣзда Енисейской губ. лѣтомъ 1902. — Извѣстія Красноярскаго под-отдѣла Импер. Русск. Геогр. Общ. Т. I. Вып. VI. 1904, стр. 88—99.

Растенія собраны были г-жею М. В. Красноженовой. Въ списокѣ значится 182 вида.

712. **Пржевальскій, Н.** Путешествіе въ Уссурийскомъ краѣ, 1867—1869 г. Слб. 1870. 8°. III—297—58 с. и карта.

Въ концѣ мая 1867 г. П. выѣхалъ изъ Иркутска. Юня 5 обычной дорогой достигъ Срѣтенска на Шилкѣ, а 25 юня былъ въ Хабаровскѣ. Остальная часть лѣта этого года употреблена на путешествія вверхъ по р. Уссури до станицы Боссе и вверхъ по р. Сунгачи къ оз. Ханка и экскурсіямъ въ окр. озера, въ степномъ районѣ къ югу отъ озера. Далѣе, П. перевалилъ на р. Суйфунъ, спустился по ней къ морю, откуда моремъ переѣхалъ въ Новгородскую гавань въ заливѣ Посыета. Отсюда, уже поздней осенью и зимой, совершена выючная экспедиція берегомъ моря къ заливу Св. Ольги. Изъ послѣдняго пункта, тоже зимой, П. отправился на западъ и, переваливъ черезъ хребетъ Сихотэ-Алинь, вышелъ на р. Уссури. Весна 1868 года проведена на оз. Ханка, при истокаѣ изъ него р. Сунгачи. Гдѣ проведено остальное лѣто этого года изъ книги не видно. Весна слѣдующаго года проведена тамъ-же, гдѣ и предъидущая, и затѣмъ П. совершилъ объѣздъ по западной и южной сторонѣ озера Ханка, изслѣдовавъ подробно впадающія здѣсь въ него рѣки: Сянь-хэ, Лафу и Мо. Августа 7, 1869 года, П. вернулся опять къ истоку р. Сунгачи, откуда водою отбылъ въ обратный путь на Хабаровскъ, Благовѣщенскъ, Срѣтенскъ. Какъ и во всей послѣдующей своей дѣятельности, знаменитый авторъ этой, весьма интересно написанной, книги заявилъ себя здѣсь больше зоологомъ и ботаническія коллекціи, собранныя имъ сравнительно

незначительны. По его сообщенію, они содержали въ сѣбѣ около 300 видовъ. Многое изъ собраннаго ко времени изданія книги было уже опредѣлено К. Максимовичемъ и на страницахъ книги довольно много (около 160 видовъ) встрѣчается указаній растений съ точными опредѣленіями. Коллекція цѣлкомъ поступила въ Имп. Ботанич. Садъ.

713. — Растительная и животная жизнь въ Уссурийскомъ краѣ. Газета «Вѣсть» 1870 г. № 77.

Газетный фельетонъ, представляющій довольно подробный рефератъ сообщенія автора въ Географическомъ Обществѣ. Содержание сообщенія этого еще короче пересказано въ журналѣ засѣданія Общества, напечатанномъ въ «Извѣстіяхъ» Общества за 1870 г. (стр. 221—222). Обѣ статьи представляютъ собой въ сущности лишь извлечения изъ предъид. книги автора.

713а. — Флора и фауна Приуссурийскаго края. — Петроковскія Губернскія Вѣдомости 1870 г., № 15 (не вид.).

Надо полагать содержаніе одинаково съ содержаніемъ предъидущаго №.

Р.

714. Рабо. *Rabot Ch. A travers la Russie boréale.* Paris, 1894. 16°, 320 с. съ 61 гравюрами.

Описаніе этнографическаго путешествія, украшенное изящными рисунками. Авторъ пересѣкъ Уралъ съ Печоры по р. Шугору, на р. Сыгву и Сосву, спустившись по послѣдней до Березова и Самарова на Оби, откуда переѣхалъ въ Тобольскъ. Въ небольшомъ прибавленіи, на стр. 313—315, имѣются списки собранныхъ имъ на пути отъ Печоры растений, опредѣленныхъ Franchet: 4 вида собраны въ долину Сосвы, 32 вида—въ долину Согвы. Обѣ эти рѣки находятся въ предѣлахъ Березовск. у. Тобольск. губ. Кромѣ того имѣется списочекъ 9 видовъ съ «Перевальской Сопки» на Уралѣ (граница Вологодск. губ.) и другіе, съ растеніями уже изъ предѣловъ Вологодской губ.

715. Радде, Г. Письмо изъ Иркутска. — Вѣстникъ Имп. Русск. Географ. Общ. Часть 15. 1855. Смѣсь, стр. 5—12.

Г. Радде, натуралистъ Сибирской экспедиціи Императ. Русск. Географ. Общ., въ письмѣ отъ 3/15 іюня 1855 г. сообщаетъ описаніе перѣзда своего изъ С.-Петербурга до Иркутска, объ экскурсіяхъ въ окр. этого города и о поѣздѣ на берегъ Байкала. Кое-гдѣ въ письмѣ упоминаются видѣнные растенія. По словамъ путешественника, всего собрано имъ за это время 70 видовъ. Любопытенъ въ письмѣ разговоръ о посѣщеніи дорогой въ Красноярскъ больного доктора Лессинга, занимавшагося собираніемъ матеріаловъ для своего сочиненія *Synopsis com-*

positarum, 15 лѣтъ прожившаго въ Красноярскѣ и путешествовавшаго съ ботанической цѣлью въ Саянскихъ горахъ.

716. — Озеро Байкаль. Извлечено изъ отчета натуралиста Г. Радде о совершенномъ имъ лѣтомъ 1855 г. путешествіи вокругъ озера.— Вѣстникъ Имп. Р. Г. О. Часть 21. 1857. Отд. II, с. 107—156.

Страницы 115—124 отчета посвящены спеціально описанію растительности береговъ Байкала и даютъ довольно отчетливое представленіе объ общемъ ея характерѣ, о растительныхъ формаціяхъ и ихъ распределеніи на берегахъ озера.

717. — Письмо о занятіяхъ въ Кудусутаевскомъ караулѣ.— Вѣстникъ Императ. Русскаго Географ. Общ. Часть 18. 1856. Отд. Смѣсь с. 30—33.

Выписка изъ письма Г. Радде 1856 года, содержащая нѣкоторыя свѣдѣнія о растительности степей юговосточной части Забайкальской области, съ упоминаніемъ о наиболѣе распространенныхъ тамъ кормовыхъ травахъ, имѣющихъ экономическое значеніе (*Elymus Pseudo-agropyrum*, *Hedysarum fruticosum*).

718. — Отчетъ о занятіяхъ натуралиста экспедиціи г. Густава Радде.—Ibid. часть 21. 1857, с. 92—95.

Краткое извѣщеніе о результатахъ путешествія Радде къ Забайкалью въ 1856 году, исходнымъ пунктомъ котораго было селеніе Чалбуха и окончаніе въ Алтанскомъ караулѣ, всего на пространствѣ 800 верстѣ, съ восхожденіемъ на г. Чокондо. Сообщается о составленной Радде ботанической картѣ области, о сборѣ растений и 112 видовъ сѣмянъ.

719. — Дауро-монгольская граница Забайкалья.— Вѣстникъ Имп. Р. Географ. Общ. Часть 22. 1858. Отд. II, с. 117—142.

Статья содержитъ двѣ главы, изъ которыхъ вторая посвящена замѣткамъ о мѣстности сельскохозяйственнаго характера, а первая представляетъ «очеркъ высокихъ даурскихъ степей въ географическомъ и физическомъ отношеніи», пѣнный для насъ, между прочимъ, тѣмъ, что выясняетъ направленіе границы лѣсной и степной областей въ Забайкальѣ. На стр. 126—127 находится краткая замѣтка о зонахъ растительности на горѣ Сохондо (Чокондо).

Между н этимъ и слѣдующемъ письмомъ должно бы имѣться письмо или письма съ описаніемъ путешествія изъ Забайкалья внизъ по Амуру до устьевъ Усури и обратно, до мѣста зимовки у Буренскихъ (Хинганскихъ) горъ на Амурѣ, но мѣ въ неизвѣстны въ печати эти письма.

720. — Письмо.— Вѣстникъ Импер. Р. Геогр. Общ. Часть 22. 1858. Отд. V, с. 37—48.

Письмо отъ 6 сент. 1857 года съ берега р. Амура, съ мѣста будущей зимовки путешественника. Въ этомъ пунктѣ, гдѣ впоследствии, по

близости, основана стапца Радде, Амуръ пересѣкаетъ хребетъ Хинганскихъ плл, вѣрнѣе, Буренинскихъ горъ и авторъ описываетъ окрестную растительность, отмѣчая присутствіе многихъ особенныхъ растений, т. е. растений т. п. манчжурской флоры.

720а. — Выписка изъ письма къ академику Кеппену. — Тамъ-же, с. 81—85.

Второе письмо съ той-же зимовки, почти не содержащее ботаническихъ указаній.

721. — Донесеніе о ходѣ экспедиціи на Амурѣ съ 1 авг. 1857 г. по 1 февр. 1858 г.—Вѣстникъ Имп. Русск. Геогр. Общ. Часть 23, отд. I. 1858, с. 29—36.

Официальное донесеніе, содержаніе котораго отчасти совпадаетъ съ предъидущими письмами. Есть нѣсколько замѣчаній о растительности у мѣста зимовки на Амурѣ.

722. — Донесеніе.—Вѣстн. Имп. Русск. Географич. Общ. Часть 24. 1858. Отд. I, с. 19—47.

Донесеніе отъ 1 марта (с. с.) 1858, съ мѣста зимовки на берегу Амурса. Ботаническаго ничего не содержитъ, а есть только предположенія о будущихъ экскурсіяхъ вглубь страны, для выясненія вопроса, какъ далеко отъ Амурса отходитъ особенная, свойственная берегамъ его флора.

723. — Изъ письма къ академику Кеппену.—Вѣстн. Имп. Русск. Геогр. Общ. Часть 24. 1858. Отд. I, стр. 48—52.

Письмо отъ 23 февр. (с. с.) 1858 г. съ мѣста зимовки на Амурѣ. Предположенія о продолженіи путешествія. Есть нѣсколько замѣчаній о распространеніи *Pirus ussuriensis*, *Celastrus flagellaris*, *Pinus silvestris* и *Larix*.

724. — Объ изслѣдованіи Тупкинскихъ возвышенностей. Сообщеніе въ Отчетѣ Императ. Р. Г. О. за 1859 годъ.—Вѣстн. Имп. Р. Г. О. Часть 28. 1859. Отд. I, с. 11—13.

Сообщеніе о ходѣ и нѣкоторыхъ результатахъ путешествія Радде въ упомянутую мѣстность (бл. озера Косогола), на основаніи письма путешественника отъ 18 августа 1859 года изъ Тунки.

725. — Отчетъ.—Вѣстн. Имп. Р. Геогр. Общ. Часть 28. 1859. Отд. I, с. 165—170.

Содержитъ краткій обзоръ преимущественно ботаническихъ работъ, произведенныхъ въ іюль 1859 г. въ истокахъ р. Оки и Иркуты (Иркутск. губ.), описаніе восхожденія на гору Мунку-Сардыкъ и пребыванія у озера Косогола.

726. — Radde G. Vorlesungen über Sibirien und das Amur-Land.—Peterm. Geogr. Mitth. 1860, p. 257—263, 386—394. 1861, p. 261—268.

727. — Besteigung des Munku-Sardyk am Nordende des Kosogol.— Ibid. 1860, p. 482—484.

728. — Entwurf eines physikalisch-geographischen Gesamtbildes der südlichen Grenz-Gebiete von Ost-Sibirien.— Ibid. 1861, p. 449—457.

Всѣ 3 статьи представляютъ общій физическій очеркъ посѣщенныхъ авторомъ мѣстностей и слегка касаются мѣстной растительности.

729. — Путешествіе въ юго-восточную Сибирь, совершенное по порученію Императорскаго Русскаго Географическаго Общества въ 1855—1859.— Записки Имп. Р. Геогр. Общ. Кн. 4. 1861. Изслѣдованія и матеріалы. Стр. 1—78 и карта.

Состоитъ изъ двухъ частей. Часть первая (стр. 1—53) представляетъ собою краткое, но связное и послѣдовательное изложеніе хода всѣхъ поѣздокъ Радде, весьма удобное для справокъ о маршрутѣ. Отчасти это есть перепечатка предъидущихъ писемъ, но въ другой редакціи и со многими измѣненіями и дополненіями. Здѣсь, напримѣръ, находимъ описаніе путешествія въ 1857 году изъ Забайкалья по Амуру до устьевъ Усури и обратно, до мѣста зимовки у Буренинскихъ (иначе Хинганскихъ горъ). Между вышеприведенными письмами мы не находимъ письма объ этой части пути. Въ описаніи поѣздки по Забайкалью въ 1856 году сообщается о спутникѣ Валецкомъ, специально занимавшимся сборомъ растений. Въ концѣ сообщенія объ изслѣдованіяхъ въ Тункинскомъ краѣ въ 1859, разсказывается о восхожденіи въ концѣ августа на гору Камардабапъ (иначе Хамаръ-дабапъ) у Байкала. Во второй части имѣемъ «Физико-географическій очеркъ изслѣдованной страны». Въ текстѣ статьи этой перѣдко упоминаются растения. На приложенной картѣ нанесены всѣ маршруты.

730. — Berichte über Reisen im Süden von Ost-Sibirien, im Auftrage der Kaiserlichen Russischen Geographischen Gesellschaft ausgeführt in den Jahren 1855 bis incl. 1859. — Beiträge zur Kenntniss des Russischen Reiches und der angrenzenden Länder Asiens. 1 Folge. Bd. 23. St.-Pétersb. 1861. XII+719 стр. и атласъ съ 2 картами и 11 рисунками ландшафтовъ и типовъ населенія.

Подробный отчетъ о пятилѣтнихъ путешествіяхъ, распадающійся на 4 части и прибавленіе. Въ первыхъ четырехъ частяхъ содержится изложеніе путешествій и произведенныхъ изслѣдованій, по не въ порядкѣ времени ихъ совершенія, а по мѣстностямъ, начиная съ запада на востокъ. Содержаніе частей слѣдующее: 1) Das östliche Saian-Gebirge mit dem hohen Munku-Sardik und dem Kossogol-Plateau — das Oka-und Irkut-System-Südwestwinkel des Baikalsees, das Kamara-Gebirge. (1859), стр. 3—152; 2) Der Baikalsee und seine Zuflüsse (1855), стр. 153—344; 3) Das russische Dahurien—das Nordostende der hohen Gobi— das südlichste Apfel-Gebirge mit dem Sochondo (1856), стр. 345—506; 4) Der obere und mittlere Amur-Lauf— das Bureja- oder Kamni-Gebirge insbesondere (1857—1858), стр. 507—657. Въ прибавленіи разсказы-

вается вкратцѣ послѣдовательный ходъ экспедиціи; оно представляет собою поясненіе къ маршруту, нанесенному на приложенную карту и часто, также какъ и нѣкоторыя мѣста четырехъ предыдущихъ частей, представляет собою нѣмецкіе подлинники выше реферированныхъ писемъ съ дороги и отчетовъ путешественника.

Въ каждой изъ упомянутыхъ четырехъ частей нѣрѣдко упоминаются растенія и нѣкоторое количество страницъ специально посвящается описанію растительности, замѣткамъ ботанико-географическаго характера, фенологическимъ наблюденіямъ (напр. на Амурѣ; см. стр. 609—647) и проч. Но такъ какъ отчетъ написанъ до обработки коллекцій, то нѣрѣдко растенія обозначены очень ужъ неопредѣленно, напр.: «5 *Pedicularis*-Arten», «*Salices*-Arten», «*Astragalus*-Arten», и т. п. Коллекціи растеній, собранныя Радде, почти цѣликомъ хранятся въ Императорскомъ Ботаническомъ Саду. Часть ихъ обработана трудами Регеля и Гердера (см.).

731. Радожицкій, Ил. Т. Липа. — «Авклиматизація» Т. I, вып. 9 (1860), с. 401—406.

Какъ заявлено редакціей, это есть извлеченіе изъ пензенной «Всемирной Флоры» автора. Свѣдѣнія о ней находимъ у В. И. Липскаго (см. Труды Тифл. Ботан. Сада, вып. I, с. 81). Въ предѣлахъ Россіи указывается три вида, изъ коихъ одинъ *Tilia silvestris* Desf. = *T. parvifolia* Ehrh. показанъ (безъ подробностей о распространеніи) и въ Сибири. Подробнѣе разсказывается объ употребленіи дерева въ промышленности.

732. Рачинскій, С. Raczynski, S. Notice sur le Gin-Seng. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. 1866. № 1, съ 2 табл. рис.

Анатомическое и микрхимическое изслѣдованіе корня *Panax*.

732а. Редовскій, И. Redoffsky, I., Enumeratio plantarum in horto excellentissimi Comitiss Alexii a Razumowsky, Augustissimi omnium Rossiarum Imperatoris a Consilio Secretioribus, Cubicularii, rel. in pago Mosquensi Gorinka vigent. 1803. 8°. 72 р. (не вид.).

По словамъ Гр. Спасскаго (см.), упоминающаго объ этомъ каталогѣ, онъ содержитъ болѣе 4500 видовъ,

733. — Extrait d'une lettre à son Excellence Mr. le Comte Alexis de Razoumoffsky. — Mém. de la Soc. des natur. de Moscou. T. I. 1806, p. 94—96. Въ указателѣ къ этому тому мемуаровъ Московскаго Общества статья эта озаглавлена иначе: «Redoffsky. Sur quelques plantes de Sibérie, extrait».

Въ письмѣ, посланномъ изъ Кяхты 10 ноября 1805 года, Р., путешествовавшій отчасти по порученію гр. Разумовскаго, сообщаетъ, что онъ только-что прибылъ изъ путешествія «вокругъ Байкала» и называетъ нѣсколько растеній (преимущественно сѣмена ихъ), добытыхъ имъ для Горенскаго сада. Въ Архивѣ Академіи Наукъ есть письмо

Р. изъ Казани отъ 12 іюня 1805 года. Надо полагать, что объѣздъ Байкала (конечно водою), сдѣлавъ былъ имъ позднимъ лѣтомъ и осенью этого года, такъ какъ переѣздъ изъ Казани въ Иркутскъ требовалъ не мало времени. Въ Якуту же онъ попалъ въ началѣ (очевидно зимняго) путешествія въ Ургу, вмѣстѣ съ посольствомъ Головкина, въ которому онъ былъ прикомандированъ. Растенія, собранныя Р. въ этомъ (1805) году, во время переѣзда по Сибири, у Байкала и въ Забайкальѣ, вѣроятно поступили въ Академію Наукъ, куда онъ былъ назначенъ адъюнктомъ въ этомъ же году. Нѣкоторыя изъ нихъ описаны Рудольфомъ (см.) въ Mémoires Академіи уже въ 1806 году.

734. — Tagebuch einer in den Jahren 1805 und 1806 von Kiachta nach Urga und von Jakutzk nach Ishiginsk unternommenen Reise.

Рукопись такого заглавія упоминается въ отчетѣ Академіи Наукъ за 1809 и 1810 годы (см. Mémoires de l'Acad. V sér. III. 1811, p. 71), гдѣ сказано, что изъ нея предполагалось сдѣлать извлеченія для печати. Миддендорфъ, имѣвшій эту рукопись въ рукахъ, и взявшій изъ нея нѣсколько цитатъ, говоритъ о нахожденіи ея въ Архивѣ Академіи, гдѣ однако я ее не могъ разыскать. Нѣтъ ея также, ни въ архивѣ Зоологическаго Музея, ни въ обонхъ отдѣленіяхъ Библіотеки Академіи. Безъ сомнѣнія рукопись эта разяспила-бы вполне маршрутъ Р., особенно интересный для насъ, т. е. Р. былъ специалистъ ботаникъ и потому, что растеній его, въ большинствѣ случаевъ съ невѣрными или очень неполными ярлыками (см. Шамиссо, Шлехтендаль), сохранилось довольно много въ нашемъ гербаріи. Но уже заглавіе рукописи, вмѣстѣ съ цитатами изъ нея у Миддендорфа (см. его «Растительность Сибири», стр. 509, 526, 527, 535, 536) даетъ намъ возможность, хотя схематически, проложить на картѣ маршрутъ Р. въ 1806 году. Очевидно сезонъ этого года былъ употребленъ для переѣзда изъ Иркутска въ Гижигинскъ, via Явутскъ, р. Мая, Охотскъ, и отсюда, береговой дорогой черезъ Ямскъ, въ Гянгугу. Надо полагать, что путь изъ Иркутска въ Явутскъ сдѣлавъ водою по Ленѣ, весной, по вскрытіи рѣки, т. е. по Спасскому (см. ниже № 861a) Р. въ концѣ марта находился съ посольствомъ въ Иркутскѣ. Нѣтъ никакихъ указаній на то, что Р. заѣзжалъ въ Удской острогъ, какъ то полагаетъ Ф. Б. Шмидтъ (см. Труды Сибирск. Экспед. Физич. отд. II, с. 31—32), сообщающій въ этомъ мѣстѣ любопытныя соображенія относительно нѣкоторыхъ растеній Р., по которому не было извѣстно существованіе дневника Р., ни его заглавіе, ни гдѣ не упоминаемое и Миддендорфомъ. Изъ той же статьи Спасскаго однако узнаемъ, что посѣщеніе Редовскимъ Удскаго острога, Шантарскихъ острововъ и Сахалина было въ первоначальномъ проектѣ его маршрута. Въ рукописномъ отдѣлѣ перваго отдѣленія Библіотеки Академіи Наукъ имѣется дѣло (№ 26, 5. 134) о послѣдствѣ Р., изъ котораго видно, что онъ былъ посланъ Академіей, по возвращеніи посольства Головкина, въ трехлѣтнюю экспедицію для изслѣдованія Камчатки и Курильскихъ острововъ, но, не доѣхавъ до Камчатки, умеръ 7 февраля 1807 года въ Гижигинскѣ. Находившіяся при немъ вещи и запасы (въ томъ числѣ очень большой запасъ бумаги, что-то

около 40 стопъ!), попали въ Петропавловскъ на Камчаткѣ, гдѣ они и были распроданы съ аукціона, а письма и рукописи переславы Голловкппу. Заключавшаяся въ этихъ вещахъ ботаническая коллекція въ дѣлѣ не упоминается и надо полагать она цѣликомъ перешла въ руки Шамиссо (см.), но въ дѣлѣ есть свѣдѣнія, что какіе-то 2 ящика ботаническихъ коллекцій Р. были пересланы изъ Якутска въ Академію Наукъ. Надо полагать, что эта часть коллекцій Р. относится къ первой части его маршрута 1806 года, собрана была имъ по дорогѣ въ Якутскъ или между Якутскомъ и Охотскомъ (послѣднее, судя по заглавію разсматриваемой рукописи, вѣрнѣе) и не была на Камчаткѣ вмѣстѣ съ его вещами, тамъ проданными. Такъ какъ растенія, попавшія къ Шамиссо, легко узнать по ярлыкамъ, то приведенныя сейчасъ свѣдѣнія и соображенія можетъ быть будутъ полезны для приблизительнаго хотя опредѣленія мѣста сбора растеній Редовскаго.

735. Регель, А. Э. Садоводство въ Южно-Уссурійскомъ краѣ. — Вѣстн. Имп. Росс. Общ. Садов. 1901. № 1, с. 21—28.

Подробный рефератъ статьи К. В. Абаза (см.).

736. Регель, Э. Regel, E. Gartenflora. 1852—1890 гг.

Въ этомъ журналѣ, издававшемся въ означенные годы Э. Регелемъ, помѣщено имъ много замѣтокъ о русскихъ растеніяхъ, конечно о наиболѣе красивовѣтущихъ. Они обыкновенно озаглавлены латинскимъ именемъ растенія и нерѣдко сопровождаются рисунками въ краскахъ. Каждую изъ нихъ можно разсматривать, какъ отдѣльную статейку. Указываемъ здѣсь всѣ замѣтки, подписанныя Э. Регелемъ, касающіяся растеній Сибири и Маньчжуріи и имѣющія не исключительно садоводственный интересъ. Для дальнѣйшихъ справокъ отсылаемъ къ указателямъ въ концѣ каждаго года журнала и особенно къ указателямъ по десятилѣтіямъ, приложеннымъ къ годамъ 1862, 1872, 1882.

1854 годъ. *Chaerophyllum Prescotti* DC. с. 278 (замѣтка объ употребленіи въ Сибири клубней въ пищу).

1855 годъ. *Dioscorea Batatas* Dne. с. 115.

1856 годъ. *Leontice altaica* Pall. с. 328. *Corydalis bracteata* Pers. с. 329. *Fritillaria kamschatensis* Gawl. с. 331, табл. 173. *Myricaria dahurica* Ehrh. с. 364. *Cypripedium macranthon* Sw. *C. Calceolus* L. v. *pallidum* с. 364. *Eremurus spectabilis* MB. с. 376.

1857 годъ. *Calyptrostigma Middendorffianum* CAM. var. α и β *bicolor*, с. 4, табл. 183. *Trollius altaicus* CAM. с. 66, табл. 188 (см. также предъид. годъ, стр. 363). *Allium azureum* Ied. с. 78.

1858 годъ. *Hordeum hexastichon* L. v. *mandshuricum*, с. 45. *Spiraea confusa* Rgl. et Körn. с. 48. *Corydalis speciosa* Max. с. 250. *Odontarrhena alpestris* Led. и *O. obovata* Led. с. 250. *Delphinium elatum* L. с. 283. *Lepedeza bicolor* Turcz. 309.

1860 годъ. *Potentilla glabra* Lodd. с. 3, табл. 278. *P. fruticosa* L. v. *tenuifolia* Lehm. с. 4, табл. 278. *Lilium tenuifolium* Fisch. с. 80, табл. 284. *L. pulchellum* Fisch. с. 81, табл. 284. *Orobis luteus* L. v. *orientalis* F. et M. с. 118, табл. 286. *Aquilegia glandulosa* Fisch. var. α et β ju-

cunda, *Aq. sibirica* Lam. c. 149, табл. 289. *Daphne altaica* Pall. v. *purpurea* Rgl. c. 159 (садовая разповидность). *Hedysarum setigerum* Turcz. c. 160. *Polemonium pulchellum* Bnge. c. 189, табл. 292. *Sedum Eversii* Led. c. 229, табл. 295. *Spiraea Pallasii* Rgl. et Til. et *S. sorbifolia* L. v. *alpina pygmaea* Pall. c. 229, таб. 295. *Orobus lathyroides* L. c. 269, таб. 298. *Lespedeza bicolor* Turcz. c. 269, таб. 299.

1861 годъ. *Dracocephalum Ruyschiana* L. c. 38, табл. 317. *Iris setosa* Pall. c. 117, таб. 322. *Papaver alpinum* L. v. *nudicaule* F. et M. c. 118, таб. 323. *Caragana jubata* Poir. c. 233, таб. 331. *Leontice altaica* Pall. c. 265, таб. 331. *Caragana microphylla* Lam. v. *intermedia* Rgl. c. 269, таб. 336. *Vitis vinifera* L. v. *amurensis* Rupr. c. 312, табл. 339. *Clematis aethusaefolia* Turcz. v. *latisecta* Max. c. 342, табл. 342. *Corydalis aurea* W. v. *speciosa* Max. c. 373, таб. 343. *Delphinium Maackianum* Rgl. c. 374, таб. 344. *Pirus ussuriensis* Max. c. 374, таб. 345. *Caragana frutescens* L. c. 404, таб. 348.

1862 годъ. *Lilium spectabile* Lk. c. 1, таб. 349. *Rosa pimpinellifolia* L. c. 49, таб. 352. *Chelidonium uniflorum* S. et Z. c. 89, таб. 355. *Impyrata sacchariflora* Max. c. 92, таб. 357. *Polygonatum roseum* Led. c. 137, табл. 358. *Sedum Selskianum* Rgl. et Max. c. 169, таб. 361. *Pirus baccata* L. et *P. prunifolia* W. c. 200, таб. 364. *Crataegus pinnatifida* Bnge. c. 204, таб. 366. *Parrya macrocarpa* R. Br. v. *nudicaulis* Rgl. c. 237, таб. 368. *Panax sessiliflorum* Rupr. et Max. c. 238, таб. 369. *Deutzia parviflora* Bnge. v. *amurensis* Rgl. c. 278, таб. 370. *Gala-tella Meyendorffii* Rgl. et Max. c. 279, таб. 371. *Monochoria Korsakowi* Rgl. et Max. c. 312, таб. 374. *Panax quinquefolium* L. v. *Ginseng*. Rgl. et Maack. c. 314, таб. 375. *Rhododendron dahuricum* L. v. *pallidum*. c. 377. *Maximowiczia chinensis* Rupr. c. 406, таб. 382. *Viburnum bure-jaticum* Rgl. et Herd. c. 407, таб. 384.

1863 годъ. *Hoteia Thunbergii* S. et Z. c. 34, таб. 389. *Lobelia sessilifolia* Lamb. c. 82, таб. 392. *Eleutherococcus senticosus* Max. c. 84, таб. 393. *Senecio flammeus* Turcz. c. 113, таб. 394. *Ligustrina amurensis* Rupr. c. 115, таб. 396. *Trollius asiaticus* L. v. *affinis*, c. 209, таб. 403. *Sedum Rhodiola* DC. v. *lanceolatum* Rgl. et Til. c. 210, таб. 403. *Lonicera chrysantha* Turcz. c. 211, табл. 404. *Gentiana septemfida* Pall. c. 241, табл. 406. *Hedysarum sibiricum* Poir. c. 242, таб. 406. *Potentilla fruticosa* L. v. *floribunda* Rgl. c. 242, таб. 406. *Daphne altaica* Pall. c. 273, таб. 409. *Cypripedium macranthon* Sw. c. 274, таб. 409.

1864 годъ. *Heteropappus decipiens* Max. c. 35, табл. 425. *Polygonum sachalinense* F. Schm. c. 68, таб. 429. *Aralia racemosa* L. v. *sachalinensis*, c. 100, таб. 432. *Iris laevigata* Fisch. c. 198, таб. 442. *Clematis fusca* Turcz. v. *mandschurica* Rgl. et var. *violacea* Max. c. 355, таб. 455.

1865 годъ. *Lilium pumilum* Red. c. 65, таб. 463. *Corydalis longiflora* Pers. c. 195, таб. 476. *C. bracteata* Steph. c. 196, таб. 476. *Lilium avenaceum* Fisch. c. 290, таб. 485. *Spiraea amurensis* Max. c. 324, таб. 489.

1866 годъ. *Artemisia Stelleriana* Besser. c. 36, таб. 498. *Hemerocallis Middendorffii* Trautv. c. 292, таб. 522. *Calypto borealis* Salisb. c. 321, таб. 523.

1868 годъ. *Rubus crataegifolius* Bnge. с. 259, таб. 591. *Lonicera Maximowiczii* Rupr. с. 322, таб. 597.

1869 годъ. *Lonicera tatarica* L. (съ разнов.), с. 258, табл. 627.

1870 годъ. *Lonicera Ruprechtiana* Rgl. с. 68; таб. 645. *Atragene alpina* L. с. 129, таб. 649 (описано 5 разновидностей). *Atragene macro-petala* Led. с. 132, таб. 651. *Primula* sp. div. (перечислено 30 видовъ со всего свѣта, съ короткими описаніями), с. 196.

1871 годъ. *Larix* sp. div. (монографическое описаніе всѣхъ видовъ), с. 99—107, таб. 684 и 685. *Vitis* sp. div. (монографическое описаніе всѣхъ видовъ), с. 194—206.

1872 годъ. *Sedum verticillatum* L. с. 3. *Delphinium elatum* L. (съ разнов.) с. 289, таб. 736. *Lilium dahuricum* Gawl. (съ разнов.), с. 294, таб. 740. *Ixiolirion Pallasii* F. et M. с. 322, таб. 775.

1874 годъ. *Rhododendron*—Arten d. Europa und Sibirien, с. 56—61. *Berberis* (монографическое описаніе всѣхъ видовъ), с. 171—179. *Primula auriculata* Lam. α *brevistyla*. с. 225, таб. 802.

1875 годъ. *Tulipa silvestris* L. v. *tricolor* Ledeb. с. 99, таб. 827. *Rosa rugosa* Thb. с. 321, таб. 846. *Eupatorium Kirilowi* Turcz. с. 354, таб. 850.

1876 годъ. *Dracocephalum altaicense* Laxm. с. 33, таб. 855. *Lilium concolor* Salisb. v. *luteum*. с. 353, таб. 885. *Allium stramineum* Rgl. с. 355, таб. 886. *Syneilesis aconitifolia* Max. с. 356. таб. 887.

1877 годъ. *Corydalis nobilis* Pers. с. 116. *Rhododendron parvifolium* Adams. с. 163, таб. 902. *Orithyia uniflora* Don. с. 194, таб. 906.

1878 годъ. *Rubus crataegifolius* Bnge. с. 1, таб. 924. *Primula nivalis* Pall. (съ разнов.), с. 65, таб. 930. *Tulipa altaica* Pall. с. 194, таб. 942. *Leontice altaica* Pall. с. 284, съ полтиннажемъ въ текстѣ.

1879 годъ. *Cortusa Matthioli* L. v. *grandiflora*, с. 2, таб. 961. *Gentiana verna* L. с. 67, таб. 967. *Gentiana septemfida* Pall. с. 117, съ рнс. въ текстѣ. *Glaucium squamigerum* K. et K. с. 129, таб. 972. *Orithyia oxypetala* Knth. с. 290, таб. 987.

1880 годъ. *Gentiana algida* Pall. с. 98, таб. 1006. *Umbilicus platyphyllus* Schr. с. 100, таб. 998. *Iris Bloudowi* Ledeb. с. 228, таб. 1020.

1881 годъ. *Sedum Selskianum* Rgl. et Max. с. 22 съ рнс. въ текстѣ. *Saxifraga oppositifolia* L. с. 92, таб. 1039. *Rosa rugosa* Thbg. v. *typica* Rgl. с. 197, таб. 1049.

1882 годъ. *Veratrum Maakii* Rgl. с. 5, таб. 1070. *Viola altaica* Pall. с. 33, таб. 1071. *Sedum Rhodiola* DC, v. *linifolia* Rgl. с. 129, таб. 1080. *Erythronium Dens canis* L. с. 145—147. *Prunus divaricata* Ledeb. с. 149. *Statice tatarica* L. с. 189. *Gentiana decumbens* L. с. 193, таб. 1087. *Lonicera hispida* Pall. с. 323, таб. 1100. *Berberis chinensis* Desf. с. 376.

1883 годъ. *Umbilicus Lievenii* Ledeb. с. 131, таб. 1117. *Echinospermum marginatum* Lehm. v. *macranthon*. с. 161, таб. 1119. *Hedysarum multijugum* Max. с. 193, таб. 1122. *Parrya (Arabis) nudicaulis* L. с. 227, таб. 1128. *Lathyrus Davidi* Hance с. 230, таб. 1127. *Primula longiscapa* Ledeb. с. 290, таб. 1132.

1884 годъ. *Lilium pulchellum* Fisch. с. 53, съ рнс. въ текстѣ. *Lonicera Maakii* Max. с. 225, таб. 1162.

1885 годъ. *Hemerocallis fulva* L. v. *longituba* Maxim. с. 98, таб. 1187
Swertia perennis L. с. 274, съ рис. въ текстѣ.

1886 годъ. *Eremostachys*. Таблица для опред. видовъ. с. 615—616.
Artemisia Stelleriana Bess. с. 496, съ рис. въ текстѣ. *Rhododendron
kamschaticum* Pall. с. 593, таб. 1260.

1890 годъ. *Lonicera Kesselringii* Rgl. с. 123 съ рис. въ текстѣ.

737. — Вѣстникъ Россійскаго Общ. Садоводства. Спб. 1860—
1891.

Въ этомъ журналѣ тоже помѣщено Регелемъ много статейъ и
рисунковъ растений русской флоры, большинство которыхъ взято изъ
«Gartenflora», но конечно съ русскимъ объяснительнымъ текстомъ. Вы-
писываемъ только сибирскіе виды.

1860 годъ. Вып. 1. *Potentilla glabra* Lodd. с. 15, таб. 4, фиг. 2.
Potent. fruticosa L. v. *tenuifolia* Lehm. с. 16, таб. 4, фиг. 3. *Brassica
Rapa* L. v. *glabra* Rgl. — Вып. 3. *Lilium tenuifolium* Fisch. с. 23, таб. 10.
Lilium pulchellum Fisch. с. 24, таб. 10. — Вып. 4. *Dryas octopetala*
L. с. 4, таб. 12. *Orobus luteus* var. *orientalis* Fisch. et Mey. с. 5, таб. 12. —
Вып. 5. *Aquilegia glandulosa* Fisch. α et var. *jucunda* Rgl. *A. sibirica*
Lam. с. 4, таб. 15. *Deutzia crenata* Sieb. et Zucc. (cum v. *angustifolia*).
Daphne altaica Pall. var. *purpurea* Rgl. с. 24. *Hedysarum setigerum*
Turcz. с. 25. *Hordeum vulgare* L. var. *mandschuricum* Rgl. с. 37. —
Вып. 6. *Polemonium pulchellum* Bnge. с. 13, таб. 18, фиг. 1. — Вып. 7.
Sedum Ewersii Ledeb. с. 30, таб. 21, фиг. 1. *Spiraea Pallasii* Rgl. et Til.
с. 31, таб. 21, фиг. 2. — Вып. 8. *Orobus lathyroides* L. с. 3, таб. 24. *Les-
pedeza bicolor* Turcz. с. 4, таб. 25. — Вып. 10. *Fritillaria kamschatkensis*
и *Vitis amurensis*, с. 57. *Salix purpurea* L. var. *pendula* Rgl. с. 14, таб. 34. —
Вып. 12. *Celastrus crispulus* Rgl. *C. punctatus* Thbrg. с. 9, таб. 38.

1861 годъ. *Rubus arcticus* L. с. 9, таб. 40. *Hedysarum escu-
lentum* Ledeb. с. 46 и *Polygonum viviparum* L., с. 46. *Dracocephalum
Ruyschiana* L. с. 63, таб. 43. *Iris setosa* Pall. с. 196, таб. 48. *Papaver
alpinum* L. v. *nudicaule* Fisch. et Mey. с. 197, таб. 49. *Caragana jubata*
Poir. с. 392, таб. 57. *Leontice altaica* Pall. с. 440, таб. 60. *Caragana
microphylla* Lam. var. *intermedia* Rgl. с. 444, таб. 62. *Vitis vinifera*
L. v. *amurensis* Rgl. с. 490, таб. 63. *Clematis aethusaefolia* Turcz. var.
latisecta Maxim. с. 545, таб. 68. *Corydalis aurea* W. var. *speciosa*
W. с. 592, таб. 69. *Delphinium Maackianum* Rgl. с. 593, таб. 70. *Pirus
ussuriensis* Max. с. 594, таб. 71. *Caragana frutescens* L. с. 655, таб. 74.

1862 годъ. *Lilium spectabile* (Link), с. 10, таб. 75. *Chelidonium
uniflorum* S. et Z., с. 98, таб. 81. *Imperata sacchariflora* Maxim., с. 102,
таб. 83. *Sedum Selskianum* Rgl. et Maak., с. 200, таб. 87. *Pirus baccata*
L. (съ 7 разпов.) и *P. prunifolia* W., с. 247, таб. 90 (съ 4 разпов.).
Crataegus pinnatifida Bnge., с. 251, таб. 92. *Parrya macrocarpa* R. Br.
v. *nudicaulis* Rgl. с. 289, таб. 94. *Panax sessiliflorum* Rupr. et Max.,
с. 290, таб. 95. *Deutzia parviflora* Bnge v. *amurensis* Rgl., с. 340,
таб. 96. *Galatella Middendorffii* Rgl. et Maak., с. 341, таб. 97. *Mono-
choria Korsakovi* Rgl. et Maak., с. 392, таб. 100. *Panax quinquefolium*

L. var. *Ginseng* Rgl. et Maack, c. 394, таб. 101. *Rhododendron dahuricum* L. var. *pallidum* Rgl., c. 374.

1864 годъ. *Verbascum phoeniceum* L., c. 109 съ таб. *Iris laevigata* Fisch., c. 111, съ таб. *Clematis fusca* Turcz. var. *mandshurica* Rgl. et var. *violacea* Max., c. 274, съ таб.

1865 годъ. *Lilium pumilum* Redouté, c. 134 съ рис.

1866 годъ. *Lilium avenaceum* Fisch., c. 2, съ таб.

1867 годъ. *Calypso borealis* Salisb. (окр. Петербурга), c. 43 съ рис.

1869 годъ. *Lilium Maximowiczii* Rgl., c. 194 съ таб.

1870 годъ. *Lonicera tatarica* L., c. 36 съ табл. рис. *Lilium Maximowiczii* Rgl. v. *tigrinum*, c. 471, съ таб.

1872 годъ. *Iris tectorum* Maxim., c. 1.

1873 годъ. *Lilium dahuricum* Gawl., съ таб. *Romanzoffia sitchensis* Cham., c. 197 съ таб.

1874 годъ. *Allium oreophyllum* CAM., c. 69 съ таб. *Ixiolirion Pallasii* F. et M., c. 70 съ таб. *Rhinopetalum Karelini* Fisch., c. 337 съ таб. *Primula auriculata* Lam. α. *brevistyla* Rgl., c. 517 съ таб.

1876 годъ. *Platycodon grandiflorum*. DC., c. 55 съ таб. *Dracocephalum altaicense* Laxm., c. 436 съ таб.

1877 годъ. *Lilium concolor* Salsb., c. 183 съ таб. *Rhododendron parviflorum* Adams, c. 437 съ таб. *Orithyia uniflora* Don, c. 475 съ таб.

1878 годъ. *Primula nivalis* Pall., c. 50 съ рис. *Rubus crataegifolius* Bnge, c. 129 съ таб. *Primula nivalis* Pall. var. *longifolia* et *turkestanica* Rgl., c. 226, съ таб. *Tulipa triphylla* Rgl. et *T. altaica* Pall., c. 316, съ таб.

1879 годъ. *Cortusa Matthioli* L. var. *grandiflora* Rgl., c. 170 съ таб. *Orythia oxypetala* Kth., c. 448 съ таб.

1880 годъ. *Glaucium squamigerum* K. et K., c. 34 съ таб. *Sedum cyaneum* Rudolph., c. 34 съ таб. *Iris laevigata* Fisch. var. *Kämpferi* Rgl., c. 126 съ таб. *Gentiana algida* Pall., c. 206 съ таб. *Iris ensata* Thb. v. *chinensis* Rgl., c. 253 съ таб. *Iris Bloudowi* Led., c. 281 съ таб. *Ixiolirion tataricum* Pall. var. *Ledebourii* Rgl., c. 436 съ таб.

1881 годъ. *Nepeta kokamirica* Rgl., c. 101 съ таб.

1882 годъ. *Viola altaica* Pall., c. 139 съ таб. *Sedum Rhodiola* DC. var. *linifolia* Rgl., c. 372 съ таб. *Dracocephalum imberbe* Bnge., c. 373 съ таб. *Gentiana decumbens* Pall. var. *Pallasii* Ledeb., c. 418 съ таб.

1884 годъ. *Lonicera Maackii* Maxim., c. 410 съ рис.

1886 годъ. *Hedysarum multijugum* Max. (изъ Монголи), c. 229 съ таб. *Lilium tenuifolium* Fisch., *L. Martagon* L., *L. dahuricum* Ker. и *L. pulchellum* Fisch. съ рис. c. 230—233.

1890 годъ. *Sphaerophysa salsula* DC., c. 132, съ таб. *Calypso borealis* Salisb., c. 350, съ таб.

1891 годъ. *Tragopyrum lanceolatum* MB.

738. — Bemerkungen über Pflanzen des Petersburger Gartens.—Botanische Zeitung. 1857. № 42.

Замѣтка о *Spiraea confusa* Rgl. и отграниченіе ея отъ *S. chamaedrifolia* L.

739. — Beiträge zur russischen Flora. — Bull. de la cl. phys. math. de l'Acad. d. sc. de St.-Petersb. XV. 1857, p. 17—25.

Здѣсь описано между прочимъ 4 русскихъ вида *Scilla*.

740. — Das Amurland und dessen Vegetation, mit besonderer Berücksichtigung der Bäume und Sträucher. — Gartenflora. 1857, p. 98—107.

Перепечатаны 2 письма Максимовича, упомянутыя подъ слѣдующимъ №, съ нѣкоторыми сокращеніями, по съ добавленіемъ короткаго введенія.

741. — Vegetations-Skizzen des Amurlandes, gesammelt von dem Reisenden des Kaiserlichen Botanischen Gartens zu St.-Petersburg, Herrn Maximowicz; nebst Bemerkungen über die von demselben eingesendeten Bäume und Sträucher. — Bull. cl. phys.-math. Acad. sc. St.-Petersb. XV. 1857, p. 211—238. Перепечатано: Mélanges biolog. T. II. 1857, p. 475—512 и въ Ergman's Archiv. Bd. XVII. 1858, p. 147—190.

Первая глава составляетъ введеніе и трактуетъ о томъ, что разумѣть подѣ названіемъ «вида». Во 2 главѣ даны поправки и дополненія къ опредѣленіямъ амурскихъ растений Рупрехта (см. № 787) и послѣднія 2 главы содержатъ ботанико-географическій очеркъ верхняго и нижняго Амура въ письмахъ Максимовича.

742. — Botanische Nachrichten vom Amur-Lande. — Gartenflora. 1858, p. 364—365.

Краткое сообщеніе о путешествіяхъ и сборахъ Радде частью въ Сибири и главнымъ образомъ на Амурѣ, въ 1855—1858 годахъ.

743. — Monographische Bearbeitung der Betulaceen.—Nouv. Mém. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. T. XIII (XIX). 1860—1861, p. 59—187, 14 tab. — Отдѣльные оттиски имѣютъ заглавіе: Monographia Betulacearum hucusque cognitarum. M. 1861. 4^o. 129 стр. и 14 табл. рис.

Большая монографія *Betula* и *Alnus* всѣхъ странъ, основанная на пересмотрѣ обширнаго гербарнаго матеріала въ С.-Петербургѣ и въ нѣкоторыхъ заграничныхъ гербаріяхъ, но, къ сожалѣнію, безъ точныхъ указаній видѣнныхъ образцовъ и коллекторовъ, почему пользованіе этой работой довольно затруднительно.

744. — Uebersicht der Arten der Gattung *Thalictrum*, welche im Russischen Reiche und den angrenzenden Ländern wachsen. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. 1861. I, c. 14—63 съ 3 табл.

Монографія съ описаніемъ 19 видовъ этого рода всего свѣта, съ детальнѣйшимъ дѣленіемъ видовъ на подвиды, разповидности и формы, по съ весьма общимъ указаніемъ мѣстопахожденій («Europa, Sibiria, Asia media» и т. п.) и вообще безъ подробнаго ознакомленія читателей съ матеріаломъ, изслѣдованнымъ авторомъ.

745. — Tentamen Florae ussuriensis, oder Versuch einer Flora des Ussuri-Gebietes. — Mémoires de l'Acad. Impér. des sc. de St.-Petersb. VII sér. T IV. № 4. 1861. XII+228 стр. и 12 табл. рис. Русскій переводъ: Опытъ флоры Уссурийской страны, составилъ по матеріаламъ, собраннымъ Маакомъ, Э. Регель. 4^о. Спб. 1862. XVI+282 стр., 12 табл. рисунковъ. Русскій переводъ, съ добавленіемъ статьи Р. Маака, появился еще въ составѣ работы, озаглавленной: Э. Регель и Р. Маакъ. О растительности Уссурийской страны (см. 763).

Обработка коллекцій, собранной Маакомъ по Амуру и, главнымъ образомъ, по Уссуріи, гдѣ онъ путешествовалъ по порученію Сибирскаго отд. Императ. Русск. Географ. Общ. въ теченіе лѣта 1859 года. Упомянутся также растенія изъ коллекцій Максимовича (Амуръ, Уссуріи), Усольцева (Уссурийск. край), Вильфорда (берегъ моря въ Уссурийск. край и въ сѣв. Корей), Д. Кузнецова (берегъ моря у Татарскаго пролива) и нѣсколько растеній Татарнинова изъ Пеклина. Такимъ образомъ почти весь обработанный матеріалъ относится къ Приморской области. Всего въ спискѣ насчитывается 618 высшихъ растеній. Не мало новыхъ формъ и видовъ. Въ концѣ (стр. 205—268) сдѣлано подробное статистическое сравненіе флоры Уссурийскаго края съ флорою соседнихъ странъ и сѣверной Америки. Полная коллекція растеній Р. Маака находится въ Императ. Ботанич. Саду. Нѣкоторое количество ихъ имѣется также въ Ботанич. Музеѣ Императ. Акад. Наукъ.

746. — Aufzählung der von Radde in Baikalien, Dahurien und am Amur so wie der vom Herrn von Stubendorff auf seiner Reise durch Sibirien nach Kamtschatka, und der von Rieder, Kussmisscheff und Anderen in Kamtschatka gesammelten Pflanzen. I. Abth. Dicotyledoneae polypetalae. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. 1861. III, p. 1—211, 5 tab. IV, p. 458—578, 2 tab.; 1862. I, p. 214—328, 2 tab. Отдѣльные отысканія выпущены подъ другимъ заголовкомъ: Reisen in den Süden von Ost-Sibirien im Auftrage der Kaiserlichen Russischen geograph. Gesellschaft ausgeführt in den Jahren 1855—1859 durch G. Radde. Botanische Abtheilung, oder Nachträge zur Flora der Gebiete des Russischen Reichs oestlich vom Altai bis nach Kamtschatka und dem Russischen Nord-America, nach den von G. Radde, Stubendorff, Sensinoff, Schapiroff, Rieder und anderen gesammelten Pflanzen. 8^o Bd. I. Heft I. Mosk. 1861. p. 1—211, 5 tab.; Heft II, 1862. p. 212—447, tab. 4.

Начало обработки коллекцій изъ восточной Сибири, принадлежащихъ Императорскому Ботанич. Саду. Кромѣ растеній Радде, въ предисловіи указаны слѣд. наиболѣе значительныя коллекціи, включенныя въ работу. Сборы Штубендорфа 1845—1859 годовъ (на стр. 2 предисловія указаны вкратчѣ его маршруты до 1849 года), Зензинова въ Дауріи и коллекціи съ Камчатки: Rieder'a, Кузмищева, Mertens'a, Peters'a, Stewart'a и Eschscholtz'a. Встрѣчаются также указанія на растенія изъ Китая (собр. Татарниновъ). Въ намѣреніи автора было обработать всѣ раздѣльноопредѣсленныя, остальное-же предоставлено было Гердеру (см. № 194), по трудъ доведеть лишь до конца Alsinaeae и содержать только

358 видовъ. Кромѣ описаній многихъ новыхъ видовъ и формъ, большею частью изображенныхъ на таблицахъ, въ работѣ имѣются монографическіе обзоры, съ опредѣлителями всѣхъ русскихъ или только восточно-сибирскихъ видовъ или формъ слѣд. родовъ, подродевъ и видовъ: *Pulsatilla*, *Adonis*, *Trollius*, *Aconitum*, *Papaver alpinum* (обз. формъ), *Corydalis*, *Barbarea*, *Draba*, *Viola*, *Parnassia*, *Polygala*, *Silene* (подроды *Atocion* и *Otites*), *Silene inflata* (обз. формъ), *Silene graminifolia* Otth. (обз. формъ), *Lychnis* (подр. *Gasterolychnis* Fenzl), *Lychnis apetala* L. (обз. формъ), *Alsinaeeae* (таблицы для опр. родовъ), *Alsine* (обзоръ видовъ восточн. Сибири), *Arenaria*, *Stellaria* (виды восточн. Сибири), *Cerastium* (виды восточн. Сибири, съ особымъ обзоромъ всѣхъ формъ *C. alpinum* L.).

747. — *Conspectus specierum generis Aconiti quae in Flora rossica et in regionibus adjacentibus inveniuntur.* — *Annales des Sc. natur.* VI sér. T. XVI. 1862. p. 144—153.

Понменованы, иногда съ краткимъ діагнозомъ, 14 видовъ, со многими разновидностями, формами и проч., съ указаніемъ синонимовъ, но ничего не говорится о распространеніи и потому по этой работѣ въ сущности опредѣлять невозможно. Тотъ-же конспектъ, по съ перечисленіемъ мѣстонахожденій изслѣдованныхъ экземпляровъ, помѣщенъ авторомъ въ другомъ его трудѣ (см. № 746).

748. — *Ueber Betulaceen.* — *Botan. Zeit.* 1862, p. 100—104, 329—330.

748a. — *Noch einmal Betula alba und deren Abarten B. alba verrucosa und pubescens.* — *Botan. Zeit.* 1862, p. 329—330.

Поправки къ предвд. монографіи (см. № 743) и возраженія на критику Грнзебаха.

749. — *Bemerkungen über die Gattungen Betula und Alnus, nebst Beschreibung einiger neuer Arten.* — *Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc.* 1865. IV, p. 388—435 и 3 табл.

Дополненія къ предвд. монографіи (см. № 743), основанныя на новомъ матеріалѣ. Дополненія эти использованы тѣмъ-же авторомъ въ другой его монографіи *Betulaceae*, помѣщенной въ *De Candolle. Prodrômus.* T. XVI, sect. 2 (1864), p. 161—190.

750. — *Die Gattung Pleuroplitis und Andropogon productus, erläutert.* — *Bull. de l'Acad. d. Sc. St-Pétersb.* X. 1866, p. 364—379. 1 tab.

Описывается, между прочимъ, *Pleuroplitis Langsdorffii* Trin. съ разновидностями, встрѣчающимися по соседству съ Алтаемъ, въ Семипалатинской обл.

751. — *Русская Девдрологія или перечисленіе и описаніе древесныхъ породъ и многолѣтнихъ вьющихся растеній, выносящихъ климатъ Средней Россіи на воздухъ, ихъ разведеніе, достоинство, употребленіе*

въ садахъ, въ техникумъ и проч. 8°. Сиб. Вып. I. 1870, с. 1—32. Вып. II. 1871, с. 33—122. Вып. III. 1873, с. 123—224. Вып. IV. 1874, с. 225—353—X. Вып. V, 1879, с. 354—474—XV. Вып. VI. 1882, с. 475—474—IV. Выпуски 1 и 2 имѣютъ 2-ое изданіе. Сиб. 1883 и 1889 г.

Сочиненіе предназначено главнымъ образомъ для садоводовъ, но, имѣя въ виду эрудицію автора какъ флориста, съ нимъ иногда нельзя не считаться и ботаникамъ. Включая многіе экзотическіе виды, въ книгѣ описано 471 растеніе, въ томъ числѣ и много встрѣчающихся въ предѣлахъ Сибири.

752. — Bemerkungen und Untersuchungen über die Arten der Gattung *Larix*. — Gartenflora, 1871, p. 99—107, tab. 684, 685. Русскій переводъ: Лиственницы. — Вѣстн. Росс. Общ. Садов. 1872, с. 231—236, съ 2 таб. рис.

Монографическое описаніе всѣхъ видовъ рода *Larix*. Для Сибири указаны *Larix decidua* Mill. v. *sibirica* Rgl. и *Larix dahurica* Turcz. var. *typica* Rgl. и var. *prostrata* Rgl. На таблицахъ изображены всѣ виды и формы лиственницъ.

753. — Revisio specierum *Crataegorum*, *Dracaenarum*, *Horkeliarum*, *Laricum* et *Azalearum*. — Acta Horti Petrop. T. I, 1871, p. 101—164.

Описаніе видовъ и разновидностей означенныхъ родовъ, съ таблицами для ихъ опредѣленія, съ подробной синонимикой, по исследованнымъ экземплярамъ авторомъ не перечисляются и мѣстонахожденіе указывается лишь огульно, а при разновидностяхъ и совѣтъ не показано. Въ Сибири имѣются представители перваго и двухъ послѣднихъ родовъ.

754. — Animadversiones de plantis vivis nonnullis Horti botanici Imperialis Petropolitani. — Acta H. Petrop. II (1873), p. 305—326.

Въ статьѣ для насъ интересны діагнозы трехъ видовъ *Berberis* изъ Китая и Японіи, монографическое описаніе русскихъ видовъ *Cotoneaster* и описаніе нѣкоторыхъ видовъ *Lilium* съ Дальняго Востока.

755. — Descriptiones plantarum novarum vel minus cognitarum. — Fasc. I. Acta Horti Petrop. T. II (1873), p. 401—457. — Fasc. II. Ibid. T. III, fasc. 1 (1874), p. 97—168. — Fasc. III. Ib. T. III, fasc. 2 (1875), p. 281—297. — Fasc. IV. Ib. T. IV, fasc. 2 (1876), p. 273—340. — Fasc. V. Ib. T. V, fasc. 1 (1877), p. 217—272. — Fasc. VI. Ib. T. V, fasc. 2 (1878), p. 575—646. — Fasc. VII, Ib. T. VI, fasc. 2 (1880), p. 287—538 et addenda, Ib. T. VII, fasc. 1 (1880), p. 381—388. — Fasc. VIII. Ib. T. VII, fasc. 2 (1881), p. 541—690 cum mappa geogr. — Fasc. IX. Ib. T. VIII, fasc. 1 (1883), p. 269—279. — Fasc. X. Ib. T. VIII, fasc. 3 (1884), p. 639—698, tab. I—XXI. — Fasc. XI. Ib. T. IX, fasc. 2 (1886), p. 527—620, tab. 10. Выпускамъ IX, X и XI ошибочно даны №№ VIII, IX и X.

Довольно безпорядочно изданная работа, съ разными или съ не вполне одинаковыми заглавіями отдѣльныхъ выпусковъ. Нѣкоторыя части

ея написаны въ сотрудничествѣ съ П. Шмальгаузенемъ и С. М. Смирновымъ или цѣлкомъ принадлежатъ А. Бунге. Подробно работа эта разобрана и реферирована у Липскаго (см. Труды Тифл. Ботан. Сада. Т. VII, вып. 1 (1902), с. 130—146). Описано большое количество видовъ, преимущественно изъ русскаго Туркестана, по перѣдки описанія и разныхъ экзотическихъ, иногда тропическихъ и оранжерейныхъ растений. Нѣрѣдка встрѣчаемъ упоминанія сибирскихъ видовъ, особенно въ довольно многочисленныхъ обзорахъ, иногда форменныхъ монографіяхъ, отдѣльныхъ родовъ и семействъ русской флоры, даваемыхъ авторомъ, почему съ этимъ трудомъ неизбежно приходится совѣтоваться при опредѣленіи сибирскихъ, особенно алтайскихъ, растений, вслѣдствіе большой общности флоры Алтая съ флорой горнаго Туркестана. Отсутствие указателя затрудняетъ пользование трудомъ и потому мы поименуемъ здѣсь отдѣльные виды, или хотя-бы роды и семейства, гдѣ упоминаются растения, встрѣчающіяся въ Сибири или въ прилежащихъ частяхъ Туркестана, Монголіи и Маньчжуріи. Мы выписываемъ ихъ здѣсь приблизительно въ томъ-же порядкѣ, какъ они слѣдуютъ въ разсматриваемомъ трудѣ; въ систему они будутъ сведены въ указателѣ въ концѣ книги.

I. *Allium urcolatum* Rgl. (= *A. coeruleum* Auct. p. p.) изъ Акмол. обл. *Milium holciforme* Spr. (3 разнов.) и обзоры видовъ: *Berberis* (см. также дополн. въ V), *Eremurus* и *Selonia* (дополн. въ VII и X), *Tulipa* (дополнения имѣются въ II, V, VI, VII, IX и X выпускахъ).

II. *Veronica nudicaulis* К. К. (2 разнов.) и обзоръ видовъ *Primula*.

III. *Gagea*, обзоръ русскихъ видовъ; дополненія въ VII выпускѣ.

IV. Обзоръ видовъ *Evonymus* и *Rhamnus*.

V. *Allium stramineum* Rgl. (Маньчжурія), *Arabis lilacina* Schrad. (Вост. Сибирь), *Lilium concolor* Salisb. (2 разнов. изъ Забайк. и Китая) и обзоры видовъ туркестанскихъ: *Ranunculaceae*, *Acanthophyllum*, *Parrya*.

VI. *Alhagi camelorum* Fisch. (2 разнов.), *Galium dahuricum* Turcz., *Rochelia leiocarpa* Led. (2 разнов.), *Atriplex serpyllifolium* Bnge., и обзоры видовъ: *Carum*, *Angelica*, *Ferula* (incl. *Ferulago* et *Scorodosma*), *Cachrys*, *Hippomarathrum*, *Schrenkia*, *Lonicera* (есть дополн. въ VII), *Linosyris*.

VII. *Carduus nutans* L. (2 разнов.), *Apocynum venetum* L. (2 разнов.) *Echinosperrnum* (3 вида со многими разновидностями), *Linaria macroura* MB. v. *minor* Rgl., *Veronica cardiocarpa* Walp., *Orobancha quadricornis* Rgl. и болѣе или менѣе полные обзоры видовъ слѣд. родовъ: *Waldheimia*, *Taraxacum*, *Convolvulus*, *Pedicularis* (Sect. *Verticillatae*), *Lagohilus*, *Statice* и *Goniolimon*, *Plantago*, *Atraphaxis*, *Euphorbia*, *Salix*, *Populus*, *Betula*, *Ulmus*, *Ephedra*, *Juniperus*, *Ixiolirion*, *Iris* (см. также дополн. въ X вып.), *Allium* (туркестанскіе виды; дополненія въ X вып. и отдѣльные виды въ выпускахъ I, V и др.). Въ этомъ-же выпускѣ находится монографія всѣхъ туркестанскихъ *Salsolaceae*, съ таблицами для опредѣленія родовъ и видовъ, написанная А. Бунге.

VIII. *Juncaceae*, *Cyperaceae*, *Gramineae* и *Acotyledoneae* Турке-

стана, съ таблицами для опредѣленія видовъ наиболѣе крупныхъ родовъ.

IX. Обзоръ видовъ *Fritillaria*.

X. *Ballota sagittata* Rgl. изъ Кульджи, виды *Calophaca* и монографія *Eremostachys* и *Phlomis*.

756. — Обзоръ видовъ *Tulipa*. — Вѣстн. Садов. 1873, с. 479—488.

Описано 26 видовъ, съ указаніемъ синонимовъ и распространенія.

757. — Die ächten Vitis-Arten Nordamericas und des Ostens und Südens Asiens, welche im nördischen Deutschland im freien Lande aushalten. — Gartenflora, 1873, p. 194—206.

Описание 6 видовъ и многихъ разновидностей *Vitis*, съ латинскими диагнозами въ выносахъ. Статья эта, съ нѣкоторыми измѣненіями и дополненіями, напечатана въ 1878 году въ Acta Horti Petropol. (см. ниже № 760).

758. Alliorum adhuc cognitorum monographia. — Acta Horti Petrop. III. Fasc. 2. 1875, p. 1—266.

Извѣстная монографія, содержащая описание 263 видовъ *Allium* всего свѣта. Для предѣловъ Сибири тутъ впервые описаны только 4 вида: *A. Fischeri* Rgl, *A. Maximowiczii* Rgl., *A. Raddeanum* Rgl., *A. Szovitsii* Rgl.

759. — Peter von Glehn. — Gartenflora, 1876, p. 172.

Краткій некрологъ.

760. — Conspectus specierum generis *Vitis* regiones Americae borealis, Chinae borealis et Japoniae habitantium. — Acta Horti Petrop. II. 1878, с. 389—399.

Описание 7 видовъ, со многими разновидностями, съ таблицей для ихъ опредѣленія и съ подробной синонимикой, но изслѣдованные авторомъ гербарные экземпляры не цитируются и распространеніе видовъ указано очень кратко, а для разновидностей и вовсе не упоминается.

761. — Tentamen Rosarum monographiae. — Acta H. Petrop. V. Fasc. 2. 1878, p. 285—398.

Попытка монографическаго описанія этого очень труднаго рода. Многочисленныя формы *Rosa* (включая родъ *Hulthemia*) сведены къ 58 видамъ, со многими разновидностями, болѣе или менѣе подробно описываемыми авторомъ, съ полной ихъ синонимикой. Распространеніе показано кратко и изслѣдованные авторомъ экземпляры не перечисляются.

762. — Описание и культура видовъ первоцвѣтовъ, находящихся въ европейскихъ садахъ. — Вѣстн. Садов., Пловод. и Огородн. 1885, с. 568—575, 632—645, съ 17 рис. въ текстѣ.

Монографія, содержащая краткія описанія съ сплосненной и табллицами для опредѣленія многихъ видовъ *Primula* съ указаніемъ разновидностей. Для 10 видовъ показано распространеніе въ Сибири.

762a. — Ревень пастоящій и ревень огородный, культура и употребленіе ихъ въ Россіи. — Изд. 2. 8°. Спб. 1890. 15 стр. съ 3 рисунками.

Описаніе *Rheum palmatum* L., *β tanguticum* по экземплярамъ, выращеннымъ изъ сѣмянъ, полученныхъ отъ Пржевальскаго и *Rh. Rha-ponticum* L. — огороднаго ревеня, съ его культурными разностями. Эта же статья въ нѣсколько сокращенномъ видѣ была напечатана раньше въ № 5 «Вѣстника Садоводства» за 1882 годъ.

762b. Регель, Э. и Гердеръ, Ф. *Regel, E. et Herder, F. ab. Enumeratio plantarum in regionibus cis-et transiliensibus a cl. Semenovio anno 1857 collectarum.* — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. 1864. II, p. 383—425, 1 табл.; 1866. II, p. 527—571 и 1 табл.; III, p. 1—115; 1867. I, p. 1—22, III, p. 124—190 и 2 табл.; 1868, I, p. 59—113, II, p. 378—459 и 1 табл., IV, p. 269—310. Supplementum II (прибавленіе I подъ заголовкомъ: «Addenda et emendanda» непосредственно примыкаетъ къ части, напечатанной въ III книжкѣ журнала за 1866 г.), fasc. 1 Ibid. 1870. II, p. 237—283; fasc. II, подъ особымъ заголовкомъ: *Plantae Severzovianae et Borszcovianae*, Ib. 1870. III, p. 263—269; fasc. III (съ такимъ-же заглавіемъ). Ib. 1871, II, p. 356—381. Есть еще небольшое дополненіе, озаглавленное: «Emendanda ad plantas Severzovianas et Borszcovianas». Ibid. 1878, I, p. 395—396. Авторомъ этого дополненія, также какъ и выпусковъ 2 и 3 второго Supplementum, обозначенъ одинъ Гердеръ.

Большой списокъ, преимущественно туркестанскихъ растений, по со включеніемъ многихъ растений Томской губ. и прилежащихъ частей Семипалат. и Акмолинск. областей. Подобно «*Plantae Raddeanae*» тѣхъ-же авторовъ, работѣ этой данъ заголовокъ, мало соответствующій ея содержанію, т. к. кромѣ растений П. П. Семенова, здѣсь опубликовано еще нѣсколько коллекцій, о чемъ не оговорено даже въ предисловіи, трагующемъ лишь о мѣстностяхъ, посѣщенныхъ Семеновымъ и притомъ въ одномъ только Туркестанѣ. Изъ просмотра самаго списка можно видѣть, что въ составъ его входятъ слѣд. коллекціи: 1) Растенія, собранныя П. П. Семеновымъ въ 1856 и 1857 годахъ, а не въ одномъ только 1857 году, какъ указано въ заглавіи. Маршрутъ этихъ путешествій находимъ у В. И. Липскаго (см. Труды Тифлисск. Ботанич. Сада. Т. III, вып. 3. 1905 г., с. 506—511); изъ него видимъ, что въ 1856 году Семеновъ (направляясь оба раза въ Тянь-шань) довольно долго путешествовалъ въ предѣлахъ Сибири. Именно, проѣхавъ въ концѣ мая этого года изъ Шадринска (Пермск. губ.) черезъ Ишимъ въ Омскъ, онъ отсюда въ іюніѣ направился Барабинской степью (части Тобольск. и Томск. губ.) въ Барнауль и почти все лѣто экскурсировалъ на Алтай. Здѣсь побывалъ онъ у Колыванскаго озера, на р. Чарышѣ, въ Зыбиногорскѣ, Риддерскѣ (откуда подымался на Ивановскій Бѣлокъ), Змievѣ, Николаевскомъ

рудникѣ и др. мѣстахъ и только 6 августа выѣхалъ въ Вѣрный изъ Семипалатинска. Изъ маршрута слѣдующаго 1857 года намъ интересенъ лишь переѣздъ въ концѣ апрѣля изъ Омска въ Семипалатинскъ, общиной дорогой вдоль Иртыша. 2) Растенія д-ра Людвигъ, собиравшаго главнымъ образомъ въ Томской губ. бл. Салаирскихъ рудниковъ (Барнаульск. у.), Салаирскаго и Гурьевскаго заводовъ (Кузнецк. у.) и въ Бійскомъ у. бл. Бійска, Александровскаго завода, по р. Бухтармѣ, въ Зыряновскомъ рудникѣ и др. м. Этого-же коллектора есть растенія изъ разныхъ мѣстъ Киргизской степи, изъ пунктовъ точно не обозначенныхъ, по повидимому главнымъ образомъ изъ Семипалат. обл. Упомянуты его растенія съ береговъ оз. Зайсана и оз. Марка-куль (Семипал. обл.) и нѣкоторое количество изъ Семирѣченской обл., но тутъ есть недоразумѣнія: редактирована работа эта вообще небрежно, безъ знакомства съ маршрутами коллекторовъ и картою страны и такъ напр. мѣстомъ сбора многихъ растений Людвигъ показанъ неопредѣленно «Южный Алтай», подъ которымъ однако надо кажется разумѣть иногда горы Алатау Семирѣченск. обл. Впрочемъ и Салаирскій рудникъ иногда показанъ на «Южномъ Алтай». Растеній Людвигъ, безспорно изъ предѣловъ Томской губ., я насчиталъ около 270 видовъ. 3) Растенія Г. Н. Потанина. Хотя имя это нигдѣ ни разу не упомянуто въ спискѣ, но, надо полагать, что ему принадлежатъ многія растенія изъ Джиль-тау, окрестностей оз. Зайсана, оз. Марка-куль и береговъ Чернаго Иртыша, съ его притоками, и съ горъ Тарабагатая, гдѣ П. П. Семеловъ, сколько мнѣ извѣстно, не бывалъ. При нѣкоторыхъ такихъ мѣстопахожденіяхъ представлены даты 1863 года, а въ этомъ именно году здѣсь ботанизировалъ Потанинъ, о чемъ есть свѣдѣнія въ статьѣ П. Н. Крылова (см. № 404). 4) Накопецъ, въ спискѣ, особенно въ дополненіяхъ, много упоминается растений Сѣверцова изъ разныхъ мѣстъ Туркестана и Борщова — изъ Прикаспійскихъ мѣстностей и береговъ Арала, что тоже не вяжется съ заглавіемъ работы.

Въ общемъ спискѣ зачислено 1227 видовъ. Дополненія еще значительно увеличиваютъ эту цифру. Описано много формъ, преимущественно туркестанскихъ. Изъ повостей для Томской губ. и сопредѣльных мѣстъ можемъ указать лишь слѣд. формы: *Medicago falcata* L. v. *desertorum* Rgl. et Herd., *Oxytropis floribunda* Pall. (3 разнов.), *Hedysarum splendens* Fisch. v. *unijugum* Rgl. et Herd., *Potentilla pensilvanica* L. v. *virescens* Rgl. et Herd., *Carex caespitosa* L. (2 разнов.), *Carex acuta* L. (2 разнов.), *Avena flavescens* L. (2 разнов.), *Festuca arundinacea* Schreb. var. *multiflora* Rgl. Кроме того, въ примѣчаніяхъ даны синоптисческіе обзоры, съ таблицами для опредѣленія видовъ русской флоры, слѣд. родовъ: *Alyssum* (обзоръ видовъ подрода *Odontarrhena*), *Hutchinsia* (incl. *Smelowskia*), *Parrya*, *Chorispora*, *Malcolmia*, *Glycyrrhiza*, *Echinosperrum*, *Henningia*. Въ выпискахъ есть еще описанія 3 разнов. *Ranunculus altaicus* Laxm. и 4 разнов. *Campanula Steveni* M.B. Опубликованныя коллекціи принадлежатъ Имп. Ботанич. Саду, но растенія Потанина 1863 года вѣроятно больше представлены въ Томскомъ Университетѣ, а растенія Борщова — въ нашемъ Музеѣ. Въ обработкѣ матеріала принималъ участіе А. Бунге (*Oxytropis*, *Astragalus* и *Salsolaceae*).

763. Регель, Э. и Маакъ, Р. О растительности Уссурийской страны. Дополнительный матеріалъ для флоры Амурскаго края. — Маакъ, Р. Путешествіе по долинѣ р. Усури. Т. II. Спб. 1861. XXIV + 344 стр. 12 табл. рис. растений, карта и 1 ландшафтный рисунокъ, изображающій «растительность Уссурийскаго края».

Главную часть этой статьи составляетъ работа Э. Регеля, отдѣльно напечатанная подъ заголовкомъ: «Опытъ флоры Уссурийской страны» (см. № 745). Кромѣ карты и ландшафтнаго рисунка, здѣсь добавлено предисловіе Р. Маака (стр. V—VII) и особая его статья: «Физиогномія растительности Уссурийской долины» (стр. 265—326), заключающаяся перечнемъ китайскихъ и ходженскихъ названій мѣстныхъ растений. На картѣ нанесены границы распространенія 14 видовъ растений въ Уссурийскомъ краѣ. Въ предисловіи Маака находимъ краткія свѣдѣнія о его маршрутѣ, а также и о маршрутѣ Усольцева. Болѣе подробно маршрутъ изложенъ въ первой части вышеупомянутаго путешествія Маака (см. Т. I, стр. 1—22).

764. Регель, Э., Рахъ, Л. и Гердеръ, Ф. *Regel, E., Rach, L. und Herder, F. von. Verzeichniss der von Herrn Paulowsky und Herrn von Stubendorf in den Jahren 1857 und 1858 zwischen Jakutsk und Ajan gesammelten Pflanzen; ein Beitrag zur Flora Ost-Sibirien.* — *Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc.* 1859. I, p. 204—237.

Списокъ содержитъ 333 вида высшихъ растений. Коллекторы въ списокѣ не указаны, но большинство упоминаемыхъ географическихъ пунктовъ мы находимъ у Павловскаго, въ его дневникѣ поѣздки на Учурскую ярмарку (см. № 633) въ 1857 году. Сверхъ того въ списокѣ есть растения изъ окр. Якутска и др. мѣстностей, м. б. все принадлежащія Штубендорфу. Эти коллекціи растений находятся въ Императ. Ботаническомъ Саду.

765. Регель, Э. и Тилингъ. *Regel, E. u. Tiling, S. H. Florula Ajanensis. Aufzählung der in der Umgegend von Ajan wachsenden Phanerogamen und höheren Cryptogamen, nebst Beschreibung einiger neuer Arten und Beleuchtung anderer verwandter Pflanzen.* — *Nouv. Mémoires de la Soc. d. natur. de Mosc.* XI (XVII), 1859, p. 1—128+IX.

Растенія собраны были врачомъ Русско-Американской компаніи Тилингомъ (см.), во время пребыванія его въ Аялѣ (портъ на берегу Охотскаго моря, нынѣ въ Приморской области) въ 1846—1851 году. Изслѣдованія имъ главнымъ образомъ ближайшія окрестности Аяла. Во введеніи (стр. 7—17) Тилингъ сообщаетъ свои замѣты о распредѣленіи мѣстныхъ растений и наблюденія метеорологическія и фенологическія. Въ списокѣ заключается 354 вида. Полная коллекція растений Тилинга принадлежитъ Императ. Ботанич. Саду. Дублеты попадаютъ въ герб. Ботанич. Музея Импер. Абад. Наубъ.

766. — *Ueber die Flora von Ajan.* — *Erman's Archiv.* Bd. 19. 1860, p. 605—628.

Перепечатка предисловія къ «*Florula Ajanensis*» тѣхъ-же авторовъ, съ дополненіемъ короткаго статистическаго очерка флоры.

767. Редеръ. **Rehder, Alfred.** Synopsis of the genus *Lonicera*. — Missouri Botanical Garden. Fourteenth (14) annual report. St. Louis. 1903, p. 27—232. Plates 20.

Монографія *Lonicera* всего свѣта. Въ обработку эту включена значительная часть матеріала изъ гербарія Императ. Ботаническаго Сада и поэтому монографія эта имѣетъ для насъ особый интересъ. Діагнозы видовъ, даже новыхъ, написаны по англійски. Многочисленныя [у нѣкоторыхъ видовъ формы, установленныя зачастую разными садоводами, всѣ сведены здѣсь, но безъ критики и обыкновенно не описываются. 14 видовъ узвано въ предѣлахъ Сибири; новыхъ между ними нѣтъ ни одного.

768. Рейдемейстеръ. Камчатскій овесъ. — Записки Импер. Общ. Сельск. хоз. южн. Россіи. 1850, с. 450—451.

Рекомендуется какой-то овесъ (*Avena*), «переносящій продолжительныя жары и засухи», а по названію происходящій изъ Камчатки, для культуры въ южныхъ степяхъ.

769. Ридеръ. **Rieder.** Journal vom 23 Mai 1829 bis 12 Juni 1830. — Рукопись (Архивъ Ботанич. Музея Акад. Наукъ).

Рукопись эта состоитъ изъ метеорологическихъ и другихъ записей, веденныхъ во время морского переѣзда, и дневника занятій автора по время пребыванія на Камчаткѣ съ 21 іюля 1829 и до 12 января 1830. Отмѣчены ботаническія экскурсіи въ іюлѣ и августѣ 1829 года въ окр. Петропавловска. Зимой приведены въ порядокъ коллекціи растений и насѣкомыхъ, собранныхъ во время пути на Камчатку, причемъ въ дневникѣ приводятся ихъ списки. Между ними есть списокъ (113 №№) камчатскихъ растений, «отосланныхъ въ С.-Петербургъ въ маѣ 1830 года».

770. Рихтеръ, **B. Richter, W. M.** Geschichte der Medicin in Russland. 8°. Mosk. I Th. 1813. IX+457 стр. II Th. 1815. VII+440+178 стр. III Th. 1817. XXXII+629 стр. — Русскій переводъ: Рихтеръ, Вильгельмъ. Исторія медицины въ Россіи. 8°. М. Часть I. 1814. XX+440 стр., Ч. II. 1820. XVIII+352+161 стр. Ч. III. 1820. XXXIII+544+112 стр.

Въ части третьей находимъ біографическія свѣдѣнія о врачахъ-ботаникахъ, изъ коихъ къ сибирской флорѣ имѣютъ отношеніе: Messerschmidt, Amman, J. Gmelin, Крашенинниковъ и Steller. Даны списки ихъ печатныхъ трудовъ.

771. Родеръ. **Roder, Karl.** Die polare Waldgrenze. Inaug.-Dissert. 8°. Dresden. 1895, стр. 92 и 1 карта.

Обстоятельный, основанный на всѣхъ важнѣйшихъ (доступныхъ автору по языку) источникахъ, очеркъ сѣверной границы лѣсовъ, съ указаніемъ древесныхъ видовъ, наиболѣе продвигающихся къ сѣверу въ раз-

личныхъ частяхъ границы. Особая глава, посвященная Азіи, т. е. Сибири, занимаетъ страницы 27—55. На послѣднихъ (85—91) страницахъ дѣлаются нѣкоторые выводы, но вообще-же вся работа представляетъ собою главнымъ образомъ лишь сводъ фактовъ. Граница лѣсовъ нанесена на картѣ.

772. Романовъ, Д. Очеркъ мѣстности между заливомъ Де-Кастри и р. Амуромъ. — Вѣстн. Имп. Русск. Геогр. Общ. Часть 25. 1859. Отд. II, с. 119—149 и карта.

На стр. 147—149 сообщаются небезинтересныя въ ботанико-географическомъ отношеніи свѣдѣнія о лѣсахъ, преимущественно хвойныхъ, покрывающихъ мѣстность, и сдѣлано любопытное указаніе, что лѣса противулежащаго берега Сахалина имѣютъ иной, болѣе южный характеръ. На приложенной въ статьѣ карточкѣ большого масштаба (5 верстъ въ дюймѣ) детально нанесены всѣ лѣсныя площади описываемой мѣстности.

773. — Topographische Skizze der Gegend zwischen der Castries-Bai und dem Amur. — Erman's Archiv. Bd. 19. 1860, p. 13—51, съ 2 картамп.

Нѣмецкій переводъ предыдущей статьи съ предисловіемъ издателя.

774. Роскръ, Rothrock, J. T. Stetch of the Flora of Alaska. — Smithsonian Institution. Annual report 1867, p. 433—463.

Сводъ свѣдѣній о флорѣ бывшихъ русскихъ сѣверо-американскихъ владѣній, дополненный нѣкоторыми новыми матеріалами и сопровождаемый общимъ очеркомъ флоры. Такъ какъ изъ 560 видовъ высшихъ растений, поименованныхъ въ спискѣ, многіе встрѣчаются и на сѣверо-восточной оконечности Сибири, то кое-какія систематическія замѣчанія о нихъ, встрѣчаемыя въ спискѣ, имѣютъ интересъ и для насъ. Такъ напр., *Draconticum kamschatcense* L. = *Symplocarpus kamschaticus* Bong., переименованъ здѣсь въ *Lysichiton kamschatcense* Schott. Сверхъ того, здѣсь описанъ новый видъ: *Polygonum tripterocarpum* Gray, собранный С. Wright'омъ на остр. Аракамчеченѣ, т. е. въ нашихъ предѣлахъ, у Берингова пролива.

775. Ротъ, Roth, E. Die Flora der Tschuktschen Halbinsel. — Die Natur. Jahrg. XLIV. 1895, № 3 (не вид.).

Вѣроятно это есть рефератъ статьи Kurtz'a (см.).

776. Рудневъ, А. Бурич-хап-ула. — Извѣстія Восточно-Сибирскаго Отдѣла Императ. Русскаго Географ. Общ. Т. XXXI. 1900. № 1 и 2. Иркутскъ, 1902, стр. 26—41.

Описаніе поѣздки на гору этого названія въ Селенгинскомъ уѣздѣ Забайкальск. обл. Упомянуты нѣкоторыя мѣстныя растенія, съ ихъ латинскими названіями, сообщенными И. В. Палибиннымъ и названіями на монгольскомъ и тибетскомъ языкахъ. Небольшой ботаническій матеріалъ, содержащійся въ статьѣ (всего 29 видовъ), впослед-

ствѣн включенъ былъ Палибинимъ съ нѣкоторыми поправками, но не цѣлкомъ, въ особую работу о флорѣ этой горы (см. № 637).

777. Рудольфъ. Rudolph, J. H. Descriptio botanica novae speciei Myosotidis. — Мém. de l'Acad. des Sc. de S.-Pétersb. I. 1803—1806, p. 349—354, tab. XI.

Описание и изображение *Myosotis ciliata* Rud. = *Eritrichium pectinatum* DC. по экз. изъ окр. Красноярска на Енисеѣ, собраннымъ Редовскимъ, Адамсомъ и докторомъ Залѣсниковымъ (Залѣсовъ?).

778. — Descriptio botanica novae speciei Fumariae. — Мém. de l'Acad. d. Sc. de S.-Pétersb. I. 1803—1806, p. 379—383, tab. XIX.

Описание и изображение *Fumaria peregrina* Rud. = *Dicentra lachenaliaeflora* Led., по экземплярамъ изъ коллекціи Редовскаго.

779. — Описание алтайскаго или озимаго лука, Бутупъ называемаго, въ отношеніи къ хозяйству и врачевнымъ силамъ. — Труды Имп. Вольн. Эконом. Общ., Т. 57 (1805), с. 313—319.

Описание свойствъ *Allium altaicum* Pall., съ литературными о немъ справками. У Ледебера на эту русскую статью конечно нѣтъ ссылки.

780. — Dissertatio exhibens novissimas plantas Sibiriae orientalis. — Мém. de l'Académ. des Sc. de S.-Pétersb. IV. 1811, p. 339—359, tab. 2 et 3.

Описаны и изображены изъ той-же коллекціи Редовскаго изъ восточной Сибири: *Campanula expansa* Rud., *Sedum cyaneum* Rud. и *Pedicularis longiflora* Rud.

781. Рулье. Rouiller, C. Voyage scientifique. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. 1840. IV, p. 379—380.

Краткое сообщеніе о путешествіи Г. Карелина изъ Оренбурга въ Омскъ, Семипалатинскъ и на Тарабагатай въ 1840 году.

782. Рупрехтъ, Ф. Ruprecht, F. Notizen zur älteren Geschichte des botanischen Museums der K. Akademie der Wissenschaften zu S.-Petersburg, geschrieben im Mai 1845. Рукопись въ 8 стр. писчей бумага fol., весьма мелко написанная (Библ. Ботанич. Музея Акад. Наукъ).

Рукопись эта хранится вмѣстѣ съ рукописной статьей Триниуса (см.) о томъ-же предметѣ и есть какъ-бы ея дополненіе. Почему-то она не предназначалась для печати — «nicht für den Druck bestimmt», какъ приписано авторомъ у ея заголовка. Содержаніе ея, въ наиболѣе существенныхъ частяхъ, исчерпано самимъ авторомъ въ его двухъ статьяхъ (см. № 792 и 793). Въ этой рукописи нѣются многія подробности и ссылки на литературные источники, служившіе пособіемъ автору, отсутствующія въ упомянутыхъ печатныхъ статьяхъ Р.

783. — Distributio cryptogamarum vascularium in Imperio Rossico. — Beitr. zur Pflanzenk. des Russ. Reiches. III. 1845, p. 1—56.

Обработка всего доступнаго автору матеріала по этому отдѣлу въ гербаріяхъ Академіи и Ботаническаго Сада, съ пѣкоторыми замѣтками систематическаго характера, но безъ описаній видовъ. Всѣ видѣнные гербарные экземпляры тщательно перечислены. Включены въ статью также и данныя изъ оставшагося въ рукописи V тома «Flora Sibirica» Гмелина старшаго.

784. — Ueber die Verbreitung der Pflanzen im nördlichen Ural. — Beitrage zur Pflanzenkunde d. Russ. Reiches. VII. 1850, p. 1—84. Первая часть этого сочиненія помѣщена была также въ Bull. phys.-math. de l'Acad. de St.-Petersb. VIII. 1850, p. 273—297 и также въ Mélanges biolog. T. I. и затѣмъ вся работа перепечатана была, съ добавленіемъ рисунковъ, въ: Hoffmann. Der nördl. Ural u. d. Küstengeb. Raë-choi. II. 1856. 4^o, p. 1—49, 3 tab. Имѣется русскій переводъ подъ заглавіемъ: Флора сѣвернаго Урала. О распространеніи растений на сѣверномъ Уралѣ. По результатамъ Географической Экспедиціи 1847 и 1848 годовъ, съ 3 табл.; помѣщено въ: Э. Гофманъ. Сѣверный Уралъ и береговой хребтъ Пайхой. Изслѣдованія экспедиціи, снаряженной Императ. Русск. Геогр. Общ., въ 1847, 1848 и 1850 годахъ. Перев. съ нѣмецкаго, т. II. Спб. 1856, 4^o. Прилож. второе, стр. 1—52 и 3 табл.

Текстъ этой работы, помѣщенный въ трудѣ Гофмана, особенно въ систематическомъ списокѣ растений, болѣе полный и вообще различается отъ первоначальнаго, помѣщеннаго въ Beitr. zur Pflanzenk. Сначала данъ ботанико-географическій очеркъ края, затѣмъ двѣ главы посвященны особо растеніямъ лѣсной и альпійской зоны горъ и въ заключеніе даны еще историческій очеркъ изслѣдованій края, маршруты экспедиціи Гофмана и систематическій списокъ растений, содержащій 269 видовъ высшихъ растений. Рисунки изображаютъ новые виды: *Draba samojedorum* Rupr., *Gastrolychnis uralensis* Rupr., *Astragalus permiansis* C.A.M. и *Sedum uralense* Rupr. Въ текстѣ описаны еще *Epilobium uralense* Rupr. Большая часть растений собрана членомъ Уральской экспедиціи Гофмана, Брантомъ; имѣлись еще небольшіе сборы Стражевскаго и топографа Брагина — участниковъ той-же экспедиціи. Изъ разсмотрѣнія маршрутовъ видно, что между 65²/₃ и 66¹/₆° шпр. экспедиція шла по восточной сторонѣ хребта, а съ 66° и до сѣверной его оконечности, постоянно держалась западнаго склона. Такимъ образомъ часть растений была собрана въ предѣлахъ Березовскаго уѣзда Тобольской губ., а всѣ остальные—въ горахъ, на самой границѣ Тобольской губ. съ Вологодской и Архангельской, или-же невдалекѣ отъ нея. Коллекціи Брагина и Стражевскаго сдѣланы тоже на границѣ, въ горахъ Вологодскаго Урала. Всѣ коллекціи эти находятся въ гербаріи Ботаническаго Музея Академіи.

Надо обратить вниманіе на то, что въ историческомъ очеркѣ изслѣдованій края (см. стр. 23—25) авторъ сообщаетъ маршрутъ и даетъ еще полный списокъ растений, собранныхъ Селівановымъ (см.), по этотъ матеріалъ, содержащій 18 видовъ новыхъ для края, не включенъ имъ, какъ можно бы было ожидать, въ общій списокъ, данный въ концѣ разбираемой работы.

Подробный рефератъ съ отзывомъ о всемъ трудѣ Гофмана см. Гельмерсенъ въ XXVI присуд. Демидовскихъ наградъ. 1858, с. 117—127.

785. — Chup-Tatt, ein neues im Russischen Reiche wildwachsendes Bambusrohr. — Bull. de la cl. phys. math. de l'Acad. d. Sc. de St.-Petersb. VIII. 1850, p. 121—126. См. также *Mélanges biologiques*. I. (1853), p. 26—32.

Описывается *Arundinaria kurilensis* Rupr. — бамбукъ, встрѣчающійся на Сахалинѣ и Курильскихъ островахъ, со сводомъ всѣхъ упомянутыхъ растеній въ прежней литературѣ.

786. — Einige Worte über die Gattung *Calyptrostigma*. — Bull. phys. math. de l'Acad. d. Sc. de St.-Petersb. XIV. 1856, p. 93—94. См. также *Mélanges biolog.* T. II. (1858), p. 404—405.

Замѣтка о систематическомъ мѣстѣ этого рода изъ Восточной Сибири.

787. — Die ersten botanischen Nachrichten über das Amurland. I. Abtheilung: Beobachtungen von C. Maximowicz. — Bull. cl. phys. math. Acad. XV. 1857, p. 120—144; Nachtrag. Ib. p. 209—211 и 1 табл. рис. Перепечатано: *Mélanges biolog.* T. II, p. 407—442. Nachtr. Ib. p. 472—174 и *Erman's Archiv*. T. XVII. 1858, p. 104—147 и 1 табл. рис. Въ послѣдней перепечаткѣ прибавленіе (Nachtrag) носитъ особое заглавіе: Botanische Nachrichten über das Amurland. Nachtrag. Novae species herbaceae. — 2 Abth. Bäume und Sträucher, beobachtet von Richard Maack. — Bull. cl. phys. math. Acad. XV. 1857, p. 257—267, 352—382. Перепечатано: *Mélanges biolog.* T. II, p. 513—568 и *Erman's Archiv*. XVII. 1858, p. 191—253.

Въ первомъ отдѣленіи, включая дополненіе, разсмотрѣно 55 новыхъ или критическихъ формъ или находеній, интересныхъ въ географическомъ отношеніи и описано два новыхъ рода *Maximowiczia* и *Maackia*. Во второмъ отдѣленіи такихъ формъ разсмотрѣно 101. Работа въ сущности совмѣстная съ Максимовичемъ, т. к. многіе новые виды описаны здѣсь послѣднимъ, а Маакъ (см. Путешествіе по Амуру. Прилож. с. 63) авторомъ ея считаетъ и себя тоже. Маакомъ (l. c.) давно было русское сокращенное извлеченіе изъ этой работы. Перепечатка въ *Erman's Archiv* не разнится отъ первыхъ изданій.

788. — Decas plantarum amurenium sive tabulae botanicae X ex itineraio D. Maack seorsum editae. — Petrop. 1859. Fol.

Къ десяти таблицамъ рисунковъ приложена 1 страница объясненій и много текста пѣтъ. Изображены: 1. *Nymphaea Wenzelii* Maack. 2. *Chloranthus mandshuricus* Rupr. 3. *Acer Ginnala* Max. et Rupr. 4. *Celastrus flagellaris* Rupr. 5. *Lespedeza bicolor* Turcz. 6. *Panax sessiliflorum* Rupr. et Max. 7. *Eleutherococcus senticosus* Max. 8. *Xylosteum Maackii* Rupr. 9. *Ligustrina amurenensis* Rupr. 10. *Corylus mandshurica* Max. et Rupr.

789. — Bericht über das Werk des Herrn C. J. Maximowicz: Primitiae Florae Amurensis. Der K. Akademie der Wissenschaften in St.-Petersburg (Commission für die Zuertheilung der Demidow'schen Prämien) übergeben den 31 März 1859. — Beitr. zur Pflanzenk. d. Russ. Reiches. Lief. XI. 1859, p. 45—89. Русскій переводъ: Разборъ сочиненія Г. Максимовича подъ заглавіемъ: Primitiae Fl. amurensis. См. XXVIII присуд. Демидовск. нагр. 1859, с. 35—77.

Кромѣ подробнѣйшаго разбора сочиненія, съ выводами ботанико-географическаго характера, въ статьѣ имѣются еще пѣкоторые дополненія, съ указаніемъ растеній мѣстной флоры по новымъ матеріаламъ.

790. — Bemerkungen über einige Arten der Gattung *Botrychium*. — Beitr. zur Pflanzenkunde des Russ. Reiches. Lief. II. 1859; p. 31—43, съ 1 табл. Извлеченіе напечатано въ Bull. phys. math. de l'Acad. des Sc. de St.-Petersb. XVII, p. 47—48. См. также Mélanges biolog. T. III. (1861), p. 22—24.

Упомянуты 9 видовъ, изъ коихъ 7 встрѣчаются въ Россіи. Въ указанномъ извлеченіи прибавленъ еще одинъ изъ Норвегіи. Вновь описанъ съ рисункомъ *B. crassinervium* Rupr. изъ Восточной Сибири и тоже встрѣчающійся въ Сибири *B. lanceolatum* Rupr.

791. — Revision der Umbelliferen aus Kamtschatka. — Beitr. zur Pflanzenk. des Russ. Reiches. II Lief. 1859, p. 1—30. — Помѣшено также въ Bull. phys.-math. de l'Acad. d. Sc. de St.-Petersb. XVII. 1859, p. 106—168. Краткое резюме см. Mélanges biolog. T. III. (1861), p. 25—28.

Подробная критическая разработка всѣхъ имѣющихся въ литературѣ указаній о представителяхъ семейства этого на Камчаткѣ, съ обработкой повѣйшаго матеріала въ коллекціяхъ Вознесенскаго, Ридера, Кастальскаго, Штубендорфа. Авторъ могъ насчитать лишь 12 видовъ зонтичныхъ на Камчаткѣ, изъ коихъ одно относить къ новому роду *Angelophyllum* Rupr. (*A. ursinum* Rupr.), а другое къ новому виду *Conioselinum kamtschaticum* Rupr. Попутно пересмотрѣны пѣкоторые другія зонтичныя изъ Сибири и описанъ новый видъ *Conioselinum altaicum* Rupr., кетати сказать, не упоминаемый во флорѣ Алтая П. Крылова.

792. — Очеркъ исторіи Ботаническаго Музея (Академіи Наукъ). — Записки Имп. Ак. Н. Т. V, кн. 2, 1864, с. 139—162.

Свѣдѣнія по исторіи музея и о коллекціяхъ въ немъ хранящихся. Упомянуты слѣд. коллекторы въ Сибири и авторы, писавшіе о ея флорѣ: Адамсъ, Амманъ, Бессеръ, Бонгардъ, Бунге, Вознесенскій, Георгіи, Гмелинъ, С. Гмелинъ, Гленъ, Зуевъ, Кастальскій, Крашенинниковъ, Лаптедорфъ, Ленехинъ, Маакъ, Мейеръ, Г. Мертенсъ, Максимовичъ, Миддендорфъ, Палласъ, Полятовъ, Разумовскій (herb. Gorenkianum), Ридеръ, Рудольфъ, Рупрехтъ, Смѣловскій, Стеллеръ, Татариновъ, Трипусъ, Турчаниновъ, Фалькъ, Шамиссо, Л. Шренкъ, Ф. Шмидтъ. Статья эта составлена главнымъ образомъ по рукописи Трипуса (см.) того-же содержания.

793. — Beiträge zur Geschichte der Kaiserl. Académie der Wissenschaften. Das botanische Museum. — Bull. de l'Académie Imp. des Sc. de St.-Pétersb. T. VII (1864), Suppl. II p. 1—10. Перепечатано въ *Mélanges biologiques*. T. V (1866), p. 57—98. Русскій переводъ: Матеріалы для исторіи Императорской Академіи Наукъ по части Ботаники. — Приложеніе къ VII тому записокъ Имп. Акад. Наукъ. Спб. 1865. 35 стр.

Научное изученіе флоры Россіи началось не ранѣе основанія въ 1725 году Академіи Наукъ и долгое время велось исключительно въ средѣ членовъ Академіи, потому исторія Академіи въ этомъ отношеніи есть въ то-же время и исторія Ботаники въ Россіи, особенно въ XVIII вѣкѣ. Въ статьѣ Рупрехта интересующіеся этимъ предметомъ найдутъ много цѣнныхъ указаній. Мы упомянемъ здѣсь имена авторовъ и псѣлдователей сибирской флоры, относительно которыхъ читатель найдетъ въ статьѣ свѣдѣнія. I. Гмелинъ (подробный отзывъ о его трудахъ), Крашенинниковъ, Стеллеръ (Штеллеръ), Амманъ, Палласъ, Лепехинъ, Фалькъ, Георги, Гертнеръ, Редовскій, Лаугсдорфъ, Адамсъ, Ледебуръ, Эшшольцъ, Персонъ, Трипиусъ, Мертенсъ, Бонгардъ, Ридель, Мейеръ, Постельсъ, Бунге, Миддендорфъ, Мааеъ, Максимовичъ.

794. — Рупрехтъ, Ф. и Желѣзновъ, Н. И. Разборъ сочиненія г. Турчанинова подъ заглавіемъ: *Flora baicalensi-dahurica seu descriptio plantarum in regionibus cis-et transbaicalensibus atque in Dahuria sponte nascentium*.—XXVI присужденіе учрежденныхъ П. Н. Демидовымъ награды 17 июня 1857 г. Спб. 1858, с. 37—48.

Въ началѣ разбора брошенъ бѣглый взглядъ на работы первыхъ псѣлдователей края Мессершмидта, Аммана, I. Гмелина, Палласа и его сопутника студента Соколова и далѣе, Георги, Сивера, Патрѣна, Адамса и Ф. Б. Фишера. О самомъ Турчаниновѣ рассказано, что онъ сначала свои изысканія въ 1828 году съ окр. Иркутска и съ береговъ Байкала при истокахъ Ангары. Въ продолженіе 1829—1836 гг. онъ посѣщаль, иногда по нѣскольку разъ, всѣ замѣчательныя мѣстности края, проходилъ степи, особенно Косую, два раза, былъ на озерѣ Косоголѣ, въ Китайской Монголіи, и въ другихъ мѣстахъ, обозрѣваль китайскую границу, восходилъ на вершины многихъ горъ, трижды посѣщаль голецъ Чокондо, спускался по рѣкамъ для изученія прибрежной растительности, обошелъ островъ Ольхонъ и проч. Особенно важнымъ признается его путешествіе по верховью Амура до бывшей русской крѣпости Албазина. Послѣ 1836 года для него собирали растенія казакъ Кузнецовъ, путешествовавшій въ Китаѣ съ русской миссіей, а также П. Кирилловъ, С. Щукинъ, Баснинъ и Сѣдаковъ. Сдѣланъ рядъ цѣнныхъ замѣчаній о новыхъ, установленныхъ Турчаниновымъ родахъ, причемъ подсчитано число ихъ (15), а также число новыхъ видовъ (170). Въ заключеніе данъ ботанико-географическій и статистическій очеркъ флоры, на основаніи указаній предисловія къ *Fl. baicalensi-dahurica*.

795. Рюисъ. Ruys, J. M. De Verspreiding der Phanerogamen van arktisch Europa.—Kampen. 1884. Inaug. Dissert. (не вид.).

Судя по реферату въ Just. Jahresb. XII. 2. 1884, p. 180—181, въ диссертациі этой подсчитаны растенія Шиндбергена, Медвѣжьихъ острововъ, Новой Земли, Вайгача и арктической Сибири, съ соображеніями о происхожденіи арктической флоры.

С.

795а. **Савенковъ И. Г.** Къ матеріаламъ для медико-топографическаго описанія оз. Шира. 8°. Красноярскъ, 1890. 2—48—2 с. и карта. (Приложеніе къ протоколамъ засѣданій общ. врачей Енисейск. губ. за 1889 г.).

Общія географическія свѣдѣнія объ окружающей озеро мѣстности (Минус. у. Енис. губ.) и специальное описаніе озера. Въ концѣ брошюры есть списокъ 96 видовъ растеній мѣстной флоры, определенныхъ Н. М. Мартяновымъ.

795б. — Матеріалы для медико-топографическаго описанія оз. Шира, собранныя въ 1890 году. 8°. Красноярскъ, 1891. 2—55—2 съ 1 табл. метеоролог. наблюденій. (Приложеніе къ отчету общества врачей Енисейской губерніи за 1891 годъ).

Дополненія къ предъид. работѣ, съ дополнительнымъ спискомъ растеній (63 вида).

795с. **Сансонъ. Sanson, C. A.** Notes sur quelques saules de l'Altai communiquées par M. Meyer (avril 1832). — Рукоп. 2 стр. fol. (Архивъ Ботанич. Музея Акад. Наукъ).

Замѣтки, видимо знатока, о 13 видахъ *Salix* съ Алтая, полученныхъ отъ К. А. Мейера. Этого-же автора имѣются (въ бумагахъ Мейера) еще замѣтки о 3 видахъ изъ окр. С.-Петербурга (съ описаніемъ 1 новаго вида) и о нѣкоторыхъ московскихъ, сибирскихъ и др. видахъ, разводимыхъ въ окр. С.-Петербурга (преимущественно въ Екатеринбургѣ).

796. **Сапожниковъ В. В.** По Алтаю. Дневникъ путешествія 1895 года. Съ 40 табл. видовъ, 3 картами. — Извѣстія Импер. Томск. Унив. Книга II. 1897. с. 1—127.

Богато иллюстрированное описаніе поѣздки, совершенной въ сообществѣ съ лѣсничимъ В. И. Родзевичемъ. Маршрутъ точно обозначенъ въ статьѣ и нанесенъ на приложенной картѣ. Кромѣ нѣкоторыхъ растеній, упоминаемыхъ въ текстѣ дневника, даны еще особые списки собраннаго: 1) на горѣ Алтынъ-ту (бл. Телецкаго озера) — 75 видовъ. 2) на горѣ Кызыль-Оскъ — 59 видовъ и 3) на Катунскомъ хребтѣ — 73 в. Статья заканчивается «спискомъ растеній, найденныхъ на Алтаѣ во время путешествія въ 1895 году», въ коемъ перечислено 415 видовъ, съ указаніемъ мѣстъ сбора. Изъ иллюстрацій для насъ особенно интересны изображенія деревьевъ: кедровъ (*Pinus Cembra* L. табл. 4 и 5),

пихтового сланца (*Abies sibirica* L. f. *pumila*, табл. 25) и стеляющегося кедра (*Pinus Cembra* L. f. *pumila*).

797. — Катунь и ея истоки. Путешествія 1897—1899 годовъ. Извѣстія Императ. Томскаго Унверситета. Книга 18. 1901. Стр. VII—+ 272. Съ 40 автотипіями, 3 картами и Résumé на французскомъ языкѣ (15 стр.).

Результаты 4-хъ лѣтнихъ путешествій автора по Алтаю съ ботаническими и географическими цѣлями. Въ первой части (стр. 1—85) изложены маршруты путешествій 1897, 98 и 99 годовъ. Вторая часть содержитъ подробное географическое описаніе Катунни, ея истоковъ и Катунскихъ бѣлковъ. Третья часть состоитъ изъ «очерка растительности Алтая» (стр. 203—222), гдѣ изложены главнымъ образомъ наблюденія надъ распространеніемъ лѣсовъ и вертикальнымъ распространеніемъ растеній въ горной области. На стр. 213—225 особо перечислены альпійскія растенія Алтая. Слѣдующія страницы (267—271) заняты систематическимъ спискомъ всѣхъ собранныхъ авторомъ на Алтаѣ (въ предѣлахъ Томской губерніи) растеній, содержащемъ 811 видовъ высшихъ растеній. Наконецъ въ концѣ главы (стр. 267—271) напечатанъ «Списокъ растеній, собранныхъ въ 1899 году на Верхнемъ Иртышѣ и въ прилежащихъ мѣстахъ», т. е. уже въ Семипалатинской области; въ немъ помпеновано 127 видовъ. На одной изъ приложенныхъ картъ нанесены маршруты путешествій, за исключеніемъ маршрута 1899 года въ Семипалатинской области. Работа богато иллюстрирована весьма удачными фотографическими снимками въ 40 автотипіяхъ. Растенія, собранныя путешественникомъ, принадлежатъ Томскому Унверситету. Дублиеты имѣются въ Ботанич. Музеѣ Академіи Наукъ.

798. — Очерки Семирѣчья. I. Джунгарскія степи, Балхашъ, Иссыкь-куль, Центральный Тянь-шань. 8°. Томскъ. 1904. 4—+ VIII—+ 144 с. и карта. (Оттискъ изъ Извѣстій Томск. Унив.).

Направляясь изъ Томска въ Семирѣченскую область, авторъ ранней весной 1902 года, по зимнему пути, проѣхалъ черезъ Омскъ вдоль по Иртышу въ Павлодаръ и по дорогѣ изъ этого пункта въ Семипалатинскъ отмѣчаетъ 4 вида первыхъ замѣченныхъ цвѣтущихъ растеній. Дальнѣйшій путь изъ Семипалатинска пролегалъ уже внѣ нашей области.

798a. — Очерки Семирѣчья. II. Джунгарскій Алатау и одна экскурсія въ Заилійскомъ Алатау. — Извѣст. Томск. Унив. Кн. XXVIII (1907), III—+ 107 стр., 3 карты и 44 автотипіи въ текстѣ.

Обслѣдованы наиболѣе высокіе части хребта (Семирѣч. обл.) въ концѣ лѣта 1902 г. и въ 1904 году.

798b. — Предварительный отчетъ объ ученой командировкѣ въ Сауръ и Джунгарскій Алатау въ 1904 году. — Извѣст. Томск. Унив. Кн. XXVIII (1907), с. 1—8.

Путешествіе раздѣляется на 2 части: сначала была посѣщена горная группа Сауръ, съ отходящими отъ нея хребтами Монракъ и Тарабагатай

(Семинал. обл.) и затѣмъ восточныя части Джунгарскаго Алатау (Семирѣч. обл.). Подробный отчетъ о послѣднемъ путешествіи см. подъ предъид. №.

798с. — Поѣздка въ юго-восточный Алтай и на окраину Монголіи въ 1905 году. Предварительное сообщеніе. — Изв. Томск. Унив. Кн. XXVIII (1907), с. 1—10.

Обсѣдованы (въ предѣлахъ Бійскаго у. Томск. губ.) верховья р. Чуи, куда авторъ проѣхалъ Чуйскимъ трактомъ черезъ Кош-агачъ. Съ верховьевъ Чуи, черезъ переваль у истоковъ р. Чеганъ-Бургазы, онъ проиель (26 іюня) въ Монголію и, посѣтивъ высокій хребетъ Монгольскаго Алтая, вернулся 7 іюля въ наши предѣлы черезъ переваль Удальдаба, въ долину Калгутты. Отсюда, послѣ нѣсколькихъ экскурсій около пикета Уеокъ, авторъ отправился (16 іюля) въ верховья Бухтармы, принимая къ Бухтармынскому озеру и, наконецъ, по Бухтармѣ спустился на плоту въ Усть-Каменогорскъ (Семинал. обл.) и затѣмъ, тоже водой, проѣхалъ въ Семипалатинскъ. Въ отчетѣ часто упоминаются растенія.

799. Сапѣгинъ, А. А. Къ систематикѣ рода *Ceratophyllum*. — Труды Общ. Испыт. Природы при Импер. Харьковск. Унив. Т. XXXVII. 1903, с. 307—318 съ 1 табл. рис.

Описаніе всѣхъ извѣстныхъ представителей этого рода, главнымъ образомъ по матеріаламъ С.-Петербургскихъ гербаріевъ. За исключеніемъ одного новаго вида изъ Области Войска Донскаго, мѣстонахожденія видѣнныхъ авторомъ экземпляровъ остальныхъ видовъ указаны очень неясно, а коллекторы и вовсе нигдѣ не показаны. Такъ, иногда писались монографіи только въ старину. Кромѣ нѣкоторыхъ общераспространенныхъ видовъ, присутствіе которыхъ въ Сибири, по этой монографіи, можно только подозрѣвать, авторъ указываетъ еще *C. pentacanthum* Haupold. изъ «Калкамы (гдѣ?) и Сунгари», неизвѣстно кѣмъ собранное и неизвѣстно въ какомъ гербаріи имѣ видѣнное.

800. Сарычевъ. Путешествіе по сѣверо-восточной Сибири, Ледовитому морю и Восточному океану, въ продолженіе 8 лѣтъ, при географической и астрономической экспедиціи, бывшей подъ начальствомъ флота капитана Биллинга, съ 1785—1793 г. 2 части, съ картами и картинами. Спб. 1802. 4^о. — О переводахъ книги на иностранныя языки см. Межовъ. Сибирская библиогр. II. с. 337.

Находимъ здѣсь только нѣкоторыя дополнителныя справки о маршрутѣ Мерка (см.), натуралиста экспедиціи; мы реферировали эту книгу Сарычева при упоминаніи книги о путешествіи Биллинга (см.).

801. Сафроновъ, М. Разводимые въ Россіи сорта ячменя и приемы его культуры. — Записки Ново-Александр. Инст. Сельск. хоз. и лѣсов. Т. XIV, выш. 1. (1901), стр. 11—204, съ 3 табл.

Сводъ литературы, не довольно однако полный, относительно Россіи и особенно Сибири, а также систематическое описаніе подвидовъ и сортовъ ячменя (*Hordeum vulgare* L.), сопровождаемое таблицей для

ихъ опредѣленія. Таблица (стр. 152—156) составлена по Kögnicke и новыхъ формъ не содержитъ, хотя авторъ изслѣдовалъ множество образцовъ ячменя изъ разныхъ мѣстъ Россіи и даже намѣчаетъ (см. стр. 25) нѣсколько новыхъ изъ Сибири, но очевидно не рѣшается дать имъ свои названія, ограничиваясь изображеніемъ ихъ на таблицахъ. Особая глава VIII (с. 122—134) посвящена культурѣ ячменя въ Сибири, съ указаніемъ сѣверныхъ ея предѣловъ.

802. **Свенске, К.** Обзорѣніе главнѣйшихъ путешествій и географическихъ открытій въ десятилѣтіе съ 1838 по 1848 годъ. Статья вторая. II. Азія. — Вѣстникъ Имп. Русск. Геогр. Общ. Часть I, кн. 2 (Отд. III). 1851, стр. 82—200.

Находимъ здѣсь между прочимъ рефераты о путешествіяхъ по Сибири Миддендорфа, Чихачева (Алтай), Карелина, А. Шренка съ Мейннгаузенемъ.

803. **Селивановъ.** Реестръ растений, находящихся въ мѣстахъ, осматрѣнныхъ Сѣверною Горною Экспедиціею 1834 года. — Горный Журналъ. 1835. III, с. 231—236.

Штабъ-лекаръ Селивановъ — участникъ экспедиціи, маршрутъ которой выясняется изъ статьи Стражевскаго (см.), а также пересказанъ въ работѣ Рупрехта: Флора сѣверн. Урала, стр. 23 (см.). Всѣ растенія собраны были въ т. н. Янинскомъ краѣ, Березовскаго уѣзда Тобольской губ. По словамъ Рупрехта (I. с.), обработавшаго коллекцію Селиванова и давашаго полный ея списокъ, съ указаніями мѣста и времени сбора растеній (I. с. с. 24—25), настоящій реестръ (голый списокъ) «совершенно негодель», по невѣрности опредѣленій. Изъ списка-же Рупрехта видно, что коллекція заключаетъ 87 видовъ. Хранится она въ нашемъ Музеѣ.

804. **Сельскій, И. С.** Гусипное озеро. — Вѣстникъ Имп. Русск. Геогр. Общ. 1852, кн. 1, смѣсь, с. 1—6. — Перепечатано въ Запискахъ Сибирск. отд. Имп. Р. Геогр. Общ., кн. VII (1864), смѣсь, с. 47—52.

Статья въ «Вѣстникѣ» подписана только одной буквой С. Содержаніе обихъ статей тождественно и состоитъ въ географическомъ описаніи озера (Селегинск. у. Забайк. обл.) и его окрестностей. Называются (иногда лишь по роду) нѣсколько растеній.

804а. — Нѣсколько словъ о китайскомъ картофелѣ, *Dioscorea Batatas* — Журналъ Садоводства (изд. Пикулинымъ). Т. III. 1857. Февраль, с. 90—93.

Разсказывается объ опытѣ культуры въ Иркутскѣ какой-то *Dioscorea*. Въ примѣчаніи редактора оспаривается принадлежность растенія къ настоящей *D. Batatas* Desne.

804б. — Выставка естественныхъ коллекцій г. натуралиста Радде въ г. Иркутскѣ. — Записки Сибирск. отд. Имп. Русск. Геогр. Общ., кн. IV, 1857, Смѣсь, стр. 1—4.

При описаніи выставленнаго, рассказывается объ альпійской растительности вершины г. Чокондо (Забайк. обл.), съ упоминаніемъ 10 видовъ растений тамъ собранныхъ.

805. — Даурская сарана (*Lilium tenuifolium* Fisch.). — «Акклиматизація». Ежемѣсячное изданіе Комитета Акклиматизаціи. Т. I. вып. 2. М. 1860, с. 75—76 (отдѣлъ смѣси). То-же помѣщено еще въ протоколахъ засѣданій комитета, см. Т. I, вып. 12. 1860, с. 90—91.

Сообщается о распространеніи и употребленіи въ Забайкальѣ луковницъ этой лиліи, а въ редакціонномъ введеніи къ письму упомянуто еще объ употребленіи въ Сибири и на Камчаткѣ луковницъ *Lilium Martagon* L.

806. — Флора Даурин. — Журналъ Садоводства. Т. III. (1863), вып. 5—6, смѣсь, стр. 53—76.

Во вступленіи указывается на однообразіе облика растительности вдоль главнаго сибирскаго тракта и сходство ея съ европейской и отмѣчено появленіе даурскихъ видовъ въ степномъ районѣ Балаганскаго уѣзда Прк. губ. Затѣмъ слѣдуютъ разсужденія о богатствѣ флоры Даурин (т. е. юго-восточной части Забайкальской обл., лежащей по ту сторону Яблоноваго хребта) вообще и объ особомъ будто-бы изобиліи въ ней красиво цвѣтущихъ растений. Объ этомъ, кстати сказать, много писано въ нашей садоводственной литературѣ, но, несмотря на всѣ рекомендаціи, даурскихъ растений мы совсѣмъ не видимъ въ нашихъ садахъ. Руководствуясь флорой Турчанинова, авторъ поименовываетъ 142 вида красивыхъ травянистыхъ и нѣкоторыхъ древесныхъ и кустарныхъ растений, заслуживающихъ вниманія садоводовъ. Въ этомъ числѣ упомянуто также нѣсколько видовъ изъ Якутской губ. и Камчатки. О нѣкоторыхъ авторъ имѣетъ чтѣ сказать интереснаго объ ихъ распространеніи или употребленіи въ народѣ и проч., на основаніи собственныхъ наблюденій, обнаруживая довольное знакомство съ растеніями, почему статья эта имѣетъ для насъ интересъ. Такъ напр. о ландышѣ (*Convallaria majalis* L.), какъ извѣстно отсутствующемъ во всей Сибири и появляющемся опять лишь въ Даурин (Нерчинск. у.), у него есть любопытное замѣчаніе. Ландышъ въ Даурин, по его словамъ, растетъ не въ лѣсахъ, какъ у насъ въ Европѣ, а «на открытыхъ долинахъ, между ерикомъ» (т. е. въ кустарничкахъ *Betula fruticosa* Pall.). Подобное-же можно сказать вообще о всѣхъ видахъ, имѣющихъ одинаковое съ ландышемъ прерывистое пространство, по на это обстоятельство, указывающее на нѣкоторое отличіе самихъ формъ, до сихъ поръ не обращалось достаточно вниманія. Максимовичъ иногда дѣлалъ подобныя сравненія амурскихъ растений съ японскими, но не европейскими, повидимому менѣе ему извѣстными, чѣмъ японскія. Отмѣтимъ въ статьѣ еще болѣе или менѣе значительныя замѣтки о *Rhododendron dahuricum* L., *Trollius asiaticus* L., *Amygdalus pedunculata* Pall., *Prunus sibirica* L., *Pirus baccata* L., *Caragana jubata* Poir., *Betula dahurica* Led., *Hippophae rhamnoides* L., *Ribes* (5 видовъ), *Lilium* (3 вида).

807. — Путь до Култука по направлению въ Тунгусскій край. — Записки Сибирскаго отдѣла Императ. Русск. Географ. Общ. Кн. IX и X. Иркутскъ. 1867. стр. 527—555.

Посмертное изданіе незаооченныхъ записокъ автора, обрывающихся на срединѣ пути у Култука. По дорогѣ вдоль р. Иркуты, бл. ст. Моты, на Шаманскомъ камнѣ у Байкала бл. Култука, и при восхожденіи на гольцы Хамарь-Дабара въ верховьяхъ р. Слюдянки (недалеко отъ Култука) упоминается до 47 видовъ растений съ ихъ латинскими названіями. Всѣ мѣстности лежатъ въ Иркутской губерніи.

807а. Семеновъ - Тянь - Шанскій, В. П. Россія. Полное географическое описаніе нашего отечества. 8^о. Спб. Т. XVI. (Западная Сибирь), 1907, VIII—+ 591 стр. со многими рис. и картами. Т. XVIII (Киргизскій край). 1903, VIII—+ 478 стр. со многими рис. и картами.

Въ обоихъ томахъ имѣются довольно обстоятельные ботанико-географическіе очерки Западной Сибири (Тобольск. и Томск. губ.) и Киргизскаго края (Уральская, Тургайская, Акмолинск. и Семипалат. области), составленные А. Н. Сѣдельниковымъ. На всемъ этомъ пространствѣ разграничиваются области: полярная тундра, обл. лѣсная, степная, пустынная и альпійская и въ предѣлахъ каждой изъ нихъ характеризуются ботанически растительныя формации, иногда съ ландшафтными рисунками.

808. Семеновъ П. П. (нынѣ Семеновъ-Тянь-Шанскій) и Достоевскій, А. А. Исторія полувѣковой дѣятельности Импер. Русскаго Географическаго Общества, 1845—1895. 8^о. С.-Петербург. 1896. Часть I. с. I—XXX, 1—468. Часть II, с. I—XI, 467—979. Часть III, с. I—VIII, 980—1377, 1—66.

Весьма полезная для насъ справочная книга о множествѣ лицъ, прикосновенныхъ къ Обществу и къ его отдѣламъ въ Сибири, такъ много сдѣлавшимъ для изслѣдованія страны. Въ книгѣ сгруппировано хронологически и по районамъ много свѣдѣній обо всѣхъ экспедиціяхъ, о поѣздкахъ членовъ общества, о собранныхъ ими матеріалахъ, о печатныхъ отчетахъ ихъ и проч. Изъ объемистаго указателя въ концѣ книги выписываемъ слѣд. имена, наиболѣе знакомыя ботаникамъ: А. В. Адриановъ, А. А. Бунге, Н. И. Витковскій, П. П. ф. Глепъ, В. Л. Комаровъ, С. И. Коржипскій, А. Н. Красновъ, П. Н. Крыловъ, Ксенжопольскій, Н. И. Кузнецовъ, Р. К. Маакъ, бар. Э. В. Майдель, К. И. Максимовичъ, Н. М. Мартыановъ, Мартэнъ, А. О. Миндендорфъ, Ф. Ф. Миллеръ, В. А. Ошурковъ, Павловскій, И. С. Полюковъ, Г. Н. Потанинъ, Я. П. Прейнъ, Н. М. Пржевальскій, М. В. Пѣвцовъ, Г. И. Раде, И. С. Сельскій, П. П. Семеновъ, И. Я. Словцовъ, Н. В. Слюнинъ, бар. Э. В. Толль, А. О. Усольцевъ, А. В. Чепановскій, Н. Д. Черскій, Ф. Б. Шмидтъ, А. И. Шренкъ, Ю. П. Штубендорфъ.

809. Сентъ-Ивъ. Saint-Yves, G. Notes sur la distribution des plantes

en Sibérie et dans l'Asie centrale. — La Géographie. 1900. № 8 p. 81—100.

Въ самыхъ общихъ выраженіяхъ трактуется о смѣнѣ растительныхъ зонъ и общемъ ботаническомъ обликѣ мѣстностей, начиная отъ крайняго сѣвера Россіи Европейской и Сибири, до Памира въ Туркестанѣ. Статья компилятивная, украшенная нѣсколькими хорошенькими иллюстраціями. Изъ примѣчанія на послѣдней страницѣ видно, что самъ авторъ ботанизировалъ главнымъ образомъ въ Туркестанѣ, но бывалъ-ли самъ онъ гдѣ либо въ Сибири, не сказано.

810. **Сибомъ. Seebohm, H.** Siberia in Asia.

Знакомъ мнѣ только по реферату въ Just. Jahresb. XI. 2 (1883), p. 177, въ свою очередь замѣствованному изъ Gardener's Chronicle. XIX (1883), p. 22, 24—25. Разсматривается сѣверная граница деревьевъ на Енисей: *Larix* подъ $69\frac{1}{2}^{\circ}$ сѣв. шир., *Picea obovata* — 69° , *P. sibirica* — 63° , *Pinus silvestris* — $62\frac{1}{2}^{\circ}$, *P. Cembra* — $67\frac{1}{2}^{\circ}$, *Betula* — $69\frac{1}{2}^{\circ}$, *Alnus* — $69\frac{1}{2}^{\circ}$, *Juniperus* — 69° и *Populus* — 66° . Описывается еще растительность при устьяхъ Енисея весной, при таяніи снѣга, 1 іюня.

811. **Сиверсъ. Sievers, Joh.** Briefe aus Sibirien. — Pallas. Neueste Nord. Beytr. III. 1796, p. 149—370.

Авторъ былъ прикомандированъ къ экспедиціи, снаряженной въ Сибирь медицинскимъ управленіемъ, спеціально для изученія мѣстныхъ видовъ ревеня (*Rheum*) и организаціи опытовъ его культуры. Вместе съ тѣмъ онъ много собиралъ и другихъ растений для гербарія. Въ формѣ писемъ, числомъ 18, авторъ даетъ дневникъ путешествія, но не за все время его, а только за періоды, когда имъ главнымъ образомъ дѣлались естественно-историческія экскурсіи. Письма часто датированы весьма пустынными пунктами, напримѣръ: «зимовка на р. Чикочаѣ», «истоки р. Чикоя», «вершины Тарабагатая» и т. п., по это только manière de dire — всѣ они въ существенной части написаны въ Петербургѣ, т. е. пестрятъ многочисленными латинскими названіями растений, опредѣленіе коихъ могло быть сдѣлано только въ Петербургѣ и вѣроятно при ближайшемъ участіи Палласа. Повидному наиболѣе полная коллекція растений изъ Сибири, собранныхъ Сиверсомъ находится (или находилась) въ Медицинской Академіи въ С.-Петербур., но растенія его встрѣчаются и въ другихъ гербаріяхъ, какъ-то Академіи Наукъ, Ботаническаго Сада и, кажется, въ старыхъ гербаріяхъ Московскаго Университета. Сдѣлаемъ здѣсь краткое описаніе его маршрутовъ.

Выѣхалъ онъ изъ Москвы въ февралѣ 1790 г. и прибылъ въ Иркутскъ 26 апрѣля. Въ окр. Иркутска дѣлалъ богаческія экскурсіи вместе съ Лаксманомъ (Е. Лаксманъ, академикъ) до 4 іюня и затѣмъ отправился въ Кяхту черезъ Верхнеудинскъ, Гусиное озеро, Селенгинскъ. Въ Кяхту прибылъ 26 іюня и пробылъ здѣсь слѣдующіе 10 мѣсяцевъ. Въ 1791 году, 26 апр., отправился отсюда за сборомъ ревеня вверхъ по Чикоя, поднялся по послѣднему до впаденія р. Осы (нѣсколько выше с. Вольшакова),

и прибыл въ началѣ юня къ теплымъ ключамъ въ верховьяхъ притока послѣдней рѣчки, называемаго Куналеемъ. Отсюда перевалилъ на р. Чикоканъ, гдѣ оставался довольно долго за сборомъ ревеня и между 12 — 21 юля ѣздилъ на голецъ въ верховьяхъ этой рѣчки. Изъ зимовки на Чикоканѣ перешелъ въ верховья р. Чикоя, гдѣ пробылъ тоже довольно долго. Сентября 6 посѣтилъ минеральные ключи (нынѣ назыв. Бульни-скими) у подножья Яблоноваго хребта, откуда переваливалъ черезъ самый хребетъ къ пограничному караулу Бальджикапъ (верховья р. Онона). Изъ этого крайняго пункта поѣздки вышелъ 21 сентября на Чикой прежней дорогой, и вдоль этой рѣки вернулся въ Кяхту. Слѣдующей зимой имъ сдѣланъ переѣздъ изъ Забайкалья въ Красноярскъ. 11 юня 1792 года онъ отправился изъ Красноярска въ поѣздку на югъ Кузнецкаго уѣзда Томской губ. и Минусинск. у. — Енисейской. Проѣхалъ по тракту въ Ачинскъ до Боготола, свернулъ отсюда къ югу и черезъ Алтатъ, Скоробогатово, Ужурское и Копьево проѣхалъ въ Абаканскій острогъ на Енисей, откуда на лодкѣ вернулся въ Красноярскъ, въ концѣ юня. 9 юля опять покинулъ этотъ городъ, отправившись на Алтай, былъ въ Томскѣ 14 юля, въ Барнаулѣ 19 юля, въ Усть-Каменогорскѣ — въ концѣ юля. Сдѣлавъ изъ Усть-Каменогорска въ началѣ августа небольшую поѣздку въ горы вверхъ по Иртышу и по Бухтармѣ до Выкова, отправился въ Семипалатинскъ, откуда 14 авг. выѣхалъ въ Барнауль черезъ Локтевскъ и Зминогорскъ. На этомъ перегонѣ, въ сентябрѣ, свертывалъ въ горы за сборомъ сѣмянъ ревеня. Слѣдующей зимой ему пришлось опять проѣхать въ Кяхту и вернуться оттуда на Алтай. Въ этомъ 1793 году совершена имъ изъ Устькаменогорска поѣздка въ западную часть Тарабагатайскаго хребта (Семипалатинская область), а на обратномъ пути оттуда побывалъ онъ въ горахъ Сары-тау у оз. Марка-кулъ (южный Алтай, въ предѣлахъ Семипалатинской области). Выѣхавъ изъ Устькаменогорска на Тарабагатай 19 юня, онъ вернулся туда въ среднѣ августа. Почти все послѣднія страницы дневника (стр. 255—358) посвящены описанію этого путешествія на Тарабагатай. Далѣе, изъ Устькаменогорска, онъ отправился въ Барнауль и послѣднее письмо его помѣчено 1 мая 1794 г. опять въ Кяхтѣ, по никакнхъ подробностей объ экскурсіяхъ и маршрутѣ конца сезона предыдущаго и этого года не сообщается.

Все упоминаемая на страницахъ писемъ растенія цитируются во Флора rossica Ледебуря. Ранѣе того многія растенія Сиверса упоминаются въ трудахъ Палласа, Георги (см.) и рядѣ другихъ авторовъ того времени. Опредѣленія растеній Сиверса въ спискѣ Георги принадлежатъ С. Fuchs'у.

812. — Письма изъ Барнаула. — Труды Вольн. Эконом. Общ. Т. 51 (1796), с. 243—249.

Извѣщеніе «о различныхъ предметахъ, собранныхъ во время много-труднаго путешествія къ Киргизамъ до 45 градуса с. ш. къ оз. Алагаль (т. е. Алакуль) и потомъ опять назадъ до предѣловъ Калмыцкихъ ордъ Оронхой и Таргуты, живущихъ на верхнемъ Иртышѣ въ Калтайскомъ

государствѣ». Въ письмѣ имѣются подробности о мѣстахъ нахождения двухъ видовъ ревеня (*Rheum creticum* и *Rheum nanum, radicibus albis*), о дикорастущей во множествѣ яблонѣ (*Pirus* sp.) въ горахъ Тарабагатая. «Плоды ея сходствуютъ съ извѣстнымъ рязанскимъ яблокомъ и достигаютъ величины куриного яйца». Есть еще замѣтки объ употребленіи у Киргизъ растений: *Oniscus spinosissimus* (по Ледебурю это есть *Echenais Sieversii* F. et M.), *Arundo Phragmites* L., «*Stipa capillaris*» (= *St. capillata* L.), *Trigonella ruthenica* L. и *Trifolium Melilotus* L. Статья эта у Ледебура не цитируется.

812а. **Сидоровъ, М.** Лиственницы. — Сиб. 1871, с. 24. 8^о.

Разсказывается объ употребленіи *Larix sibirica* Led. въ строительномъ дѣлѣ (преимущественно въ прежнемъ кораблестроеніи) и для разныхъ другихъ дѣлей. Есть любопытныя указанія о распространеніи лиственницы въ Западной Европѣ и Россіи нѣсколько столѣтій тому назадъ.

813. **Сіязовъ, М.** Итоги изслѣдованія Омской флоры. — Записки Западн. Сиб. Отд. Имп. Р. Геогр. Общ., кн. I. 1888. Смѣсь, с. 1—8.

Подсчитано общее количество видовъ высшихъ растений, въ то время бывшихъ извѣстными въ окр. Омска, именно 526 видовъ, и показано распредѣленіе ихъ по семействамъ, число древесныхъ видовъ и проч.

814. — Замѣтки. — Записки Западн. Сиб. Отд. Имп. Р. Геогр. Общ. Кн. X. 1888. Смѣсь, стр. 9—10.

Показано нахожденіе *Anthemis tinctoria* L. и *Trifolium arvense* L. бл. Ялutorовска и произрастаніе *Medicago sativa* L. на сорныхъ мѣстахъ въ г. Омскѣ.

815. — Къ ботанической характеристикѣ Ялutorовска и его ближайшихъ окрестностей — Зап. Запад. Сиб. Отд. И. Р. Г. О. Кн. XIII, вып. I. 1892, стр. 1—26.

Описаны характернѣйшія растительныя формации въ окр. упомянутого города, находящагося въ Тобольской губерніи, и сдѣлано сравненіе этой флоры съ флорой Омска. Приложение «списокъ растений, найденныхъ въ Ялutorовскѣ и его окрестностяхъ въ іюль 1889 года, съ обозначеніемъ мѣстонахожденія и количества недѣлимыхъ». Въ списокѣ 234 вида съ указаніемъ мѣстонахожденій и степени распространенности.

816. — Статистика Омской и Тюменской флоры. Сопоставленіе Омской флоры съ Тюменскою. — Зап. Запад. Сиб. Отд. Имп. Р. Г. Общ. Кн. XIII, вып. I. 1892. стр. 1—12. (Особая нумерація).

Сопоставленіе сдѣлано на основаніи списка омскихъ растений Гольде (см.) и статьи И. Словцова (см.) о Тюменской флорѣ.

817. — На краю Урмана. Недѣля ботаническихъ экскурсій въ окрестностяхъ бывшаго Екатеринбургскаго завода. — Записки Западно-Сибирскаго отдѣла Импер. Р. Геогр. Общ. Кн. XVII, вып. 3. 1894, стр. 1—35.

Ботанико-топографическій очеркъ окрестностей упомянутого завода (стр. 1 — 16), находящагося на берегу р. Иртыша въ 12 верстахъ вверхъ отъ г. Тары (Тобольск. губ.), на границѣ лѣсной области Сибири. Приложенъ списокъ видѣнныхъ растеній (226 видовъ), къ которому добавлено въ концѣ (№ 227—234) 8 видовъ (въ томъ числѣ *Tilia parvifolia* Ehrh.), приводимыхъ авторомъ только по разспроснымъ свѣдѣніямъ.

818. — Флора долины Оми около устья. — Записки Запад. Сиб. отд. И. Р. Г. О. Кп. XVIII. вып. I. 1895, стр. 1—37.

Подробный ботанико-топографическій очеркъ мѣстности по близости г. Омска (стоящаго при впадѣніи р. Оми въ Иртышъ), составленный по наблюденіямъ за 10 лѣтъ. Вверхъ по Оми экскурсіи автора простирались на 19 верстѣ до поселка Астахова. Мѣстность лежитъ какъ разъ на границѣ Акмолинской области и Тюкалинскаго уѣзда Тобольской губерніи. Авторъ упоминаетъ около 325 видовъ растеній.

819. — Примѣчанія къ фитогеографической части «Путевыхъ записокъ» Н. Я. Словцова. — Оттискъ изъ «Записокъ Западн. Сиб. Отд. Имп. Р. Геогр. Общ.». Кп. XXI. 1897. Стр. 189—195.

Дополненія и разнаго рода примѣчанія и поправки къ указанному труду Н. Я. Словцова (см.).

820. — Очеркъ флоры г. Семипалатинска и его окрестностей. — Записки Зап. Сиб. Отд. И. Р. Г. О. Кп. XXII. 1897, с. 1—37.

Авторъ экскурсировалъ у Семипалатинска лѣтомъ 1896 года въ теченіе 2 недѣль, съ 16 іюля по 1 августа, и знакомитъ насъ прежде всего довольно подробно (стр. 1—21) съ ботанической топографіей окрестностей города. Последнія страницы заняты спискомъ, содержащимъ 289 видовъ. Попутно въ этой работѣ упоминаются нѣкоторыя растенія изъ окр. Омска.

821. — Матеріалы для фитографіи южныхъ частей западной Сибири. — Записки Западн. Сиб. Отд. Им. Р. Г. О. Кп. XXIV, стр. 1—15.

Статья распадается на 3 главы, имѣющія слѣд. заголовки: 1. Добавленія къ списку (Омскихъ растеній) К. Л. Гольде. 2. Растенія Барабинской степи (Томск. губ.) и 3. Къ флорѣ Семипалатинска. Растенія въ Барабинской степи собраны были М. Л. Лескунъ, а въ остальныхъ мѣстностяхъ, кромѣ самого автора, въ числѣ коллекторовъ упоминаются имена Н. П. Лоскутова, А. Я. Гордягина, М. М. Сіязова, К. П. Рябинина, Ф. П. Баранова. Определенія пробѣрялись П. Н. Крыловымъ и Б. А. Федченко.

822. — Къ флорѣ степей юга Акмолинской области. — Зап. Запад. Сиб. Отд. Имп. Р. Геогр. Общ. Т. XXIX. 1902, с. 1—8 (особая публікація).

Сдѣлана ботаническая характеристика 4 типовъ степей, различаемыхъ авторомъ на югѣ области, и дается «списокъ растеній, собранныхъ П. В. Степановымъ съ 18 іюня по 18 августа 1889 г. и определен-

ныхъ проф. А. Красновымъ». Въ списокъ значится 109 видовъ, съ указаниемъ мѣстъ сбора.

823. — *Postgoldeana*. Новый списокъ видовъ Омской флоры. — Записки Западно-Сибирскаго Отд. Имп. Р. Г. О. Кн. XXXI. 1904, стр. VI—129 + X + XI и 5 стр. непумерованныхъ съ 1 таблицей.

Такъ авторъ называетъ свой повѣншій сводъ свѣдѣній о мѣстной флорѣ, равнѣ имѣвшійся въ статьѣ Гольде (см.). Послѣ историческаго очерка изслѣдованій, данъ списокъ, содержащій (вмѣстѣ съ дополненіями въ концѣ статьи) 591 вида, съ подробностями о мѣстопахожденіяхъ. Къ статьѣ приложена таблица съ портретомъ автора и двухъ прежнихъ изслѣдователей мѣстной растительности, Ю. П. Килломана и К. Л. Гольде, и алфавитные указатели латинскихъ и русскихъ названій.

824. — Ботаническая экскурсія въ Баянъ-ауль. — *Естествозн. и Геогр.* 1905, № 3, с. 1—16.

Описываемая мѣстность есть горная группа въ степной части Семипалатинской области Павлодарск. у., въ 180 верстахъ на ю.-в. отъ г. Павлодара. Авторъ день за днемъ описываетъ свою поѣздку въ 1903 г. упоминая до 229 видовъ, замѣченныхъ на пути растений.

825. — Сообщение объ экскурсіяхъ 1903 года. — Отчетъ о дѣятельности Западно-Сибирскаго Отд. Имп. Русскаго Геогр. Общ. за 1903 г. Омскъ. 1905, с. 9—10.

Сообщается объ изслѣдованіи растительности восточной половины Баянской горной группы (Семипалат. обл., Павлодарск. у.), степи между р. Иртышемъ и Баянъ-ауломъ, окраины степи при г. Павлодарѣ и ближайшихъ окрестностей г. Омска (Акмолинск. обл.). Въ краткомъ изложеніи отчета упоминается лишь нѣсколько растений.

825a. — Въ Баянъ-ауль и Каркаралы. — *Естествозн. и Географ.* 1907, № 5.

Описание вторичнаго посѣщенія въ іюнь и іюль 1906 года Баянъ-аульской степи (см. № 824), откуда сдѣлана еще поѣздка въ г. Каркаралы. Отмѣчено много представителей мѣстной флоры, изъ наиболѣе интересныхъ находокъ.

825b. — Къ флорѣ ближайшихъ окрестностей Петропавловска. 14 стр. 8^о.

Описание нѣсколькихъ экскурсій въ окр. упомянутаго города (Акмолинск. обл.), съ поименованіемъ многихъ растений, но безъ систематическаго ихъ списка. Годъ и время экскурсій не показаны.

Эта и слѣд. 6 брошюрокъ извѣстны намъ по отпечаткамъ, любезно присланныхъ авторомъ въ 1908 году. Они всѣ помѣщены въ XXXIII

книжкѣ Записокъ Западно-Сибирск. Отд. Географ. Общ. въ Омскѣ, пока намъ еще не полученной.

825c. — Списки растений, пайденныхъ по р. Селекты. 18 стр. 8^о.

Авторъ проѣхалъ лѣтомъ 1907 года изъ Омска въ Акмолинскъ и описываетъ растительность въ нѣсколькихъ пунктахъ бассейна сказанной рѣки, текущей въ сѣверной части Акмолинскаго у., по впадающей въ оз. Селекты-Денгизъ, лежащее въ предѣлахъ Омскаго у. Мѣстность названа «дарствомъ солянокъ», по представителей сем. Salsolaceae, навѣрно тамъ очень обильныхъ, упоминается что-то слишкомъ мало, м. б. вследствие сравнительно ранняго въ году времени поѣздки; оно въ статьѣ не обозначено.

825d. — Между Акмоламами и Щучьей. Дорожная замѣтки флориста. 11 стр. 8^о.

Описаніе поѣздки 22 и 23 іюля 1907 г. изъ г. Акмолинска по живописной и довольно лѣсистой дорогѣ въ станцію Щучинскую (Кокчетавск. у.). Граница уѣздовъ перейдена за оз. Джарлы 23 іюля и всѣ (около 100) упоминаемыя въ статьѣ растенія принадлежать Акмолинскому уѣзду.

825e. — Списокъ растений изъ окрестностей Кокчетавскихъ озер. — 9 стр. 8^о.

Описаніе растительности, со спискомъ названій растений, изъ интереснѣйшихъ по обилію сѣверныхъ элементовъ флоры окрестностей станціи Щучинской при оз. Шортавъ-куль (Кокчетавскаго у., Акмол. обл.), гдѣ авторъ провелъ недѣлю въ концѣ іюля 1907 года и собралъ (или записалъ?) до 230 видовъ. Въ списокъ внесены также нѣкоторыя растенія изъ гербарія, видѣнаго авторомъ у мѣстнаго лѣсничаго В. А. Шипгарева (въ немъ нашелся *Lycopodium complanatum* L.), а также прежнія указанія о флорѣ этого мѣста у А. Я. Гордягина (см.). Упоминаются также и нѣкоторыя другіе пункты на обратномъ пути автора въ Омскъ черезъ г. Кокчетавъ, по всѣмъ въ Кокчетавск. у.

825f. — Дополненія и поправки къ «Postgoldeana» и другимъ работамъ М. Сіазова. — 8 стр. 8^о.

Поправки сообщены А. Н. Петунинковымъ и касаются около 30 растений изъ сборовъ автора (а также прежнихъ сборовъ Киллома на и Гольде) въ окр. Омска и въ Омскомъ уѣздѣ и еще въ Каркаралинскомъ у. и частью въ Семипалат. обл. Затѣмъ здѣсь же публикуются новыя находки въ окр. Омска и небольшой (28 видовъ) списокъ дополненій къ статьѣ «На краю Урмана» (см. выше № 817), основанный на просмотрѣ коллекціи, полученной изъ окр. Екатеринбургскаго завода около г. Тары (Тобольск. губ.).

825g. — Новѣйшіе «опредѣлители» растений Россіи и Сибири. Библиографическая замѣтка. 7 стр. 8^о.

Критика недавно появившихся въ свѣтъ «опредѣлителей» (ковычки

автора). Къ сибирской флорѣ имѣютъ отношеніе лишь замѣтки о пѣкорныхъ растеніяхъ изъ «Флоры Алтая» П. Н. Крылова.

825h. — Къ флорѣ восточной половины Омскаго уѣзда. — Зап. Западно-Сиб. Отд. И. Р. Геогр. Общ. Кн. XXXIV. 1908, с. 1—14.

Описывается поѣздка автора съ Н. А. Лебедевымъ (см. ниже прибав.) въ 1907 году. Упоминаются многія растенія. Кромѣ того изъ той-же мѣстности приводятся наиболѣе интересныя находки В. И. Лапина и В. М. Катаева.

825i. — Результаты ботаническихъ экскурсій 1907 г. при гор. Акмолинскѣ. 45 стр.

Описывается растительность окрестностей города по собственнымъ наблюденіямъ, за время съ 10 по 20 августа 1907 года. Приложение систематическій списокъ всего собраннаго (или только замѣченнаго?), содержащій 325 видовъ. Въ него включены также растенія, показанныя для этого пункта въ работѣ А. Я. Гордягина (см. № 228). Кромѣ того, въ небольшихъ «дополнительныхъ замѣчаніяхъ» сообщено о находкѣ 9 видовъ новыхъ для окрестностей города Омска.

826. Скалозубовъ, Н. Л. Гербарій Тобольскаго Губернскаго музея. Списокъ растеній флоры Тобольской губерніи, предназначенныхъ для обмена или продажи. — Ежегодникъ Тобольскаго Губернскаго музея. Вып. XI. 1899. Приложение. 1 стр.

Понменовано 28 видовъ, безъ всякихъ подробностей о мѣстѣ сбора растеній.

826a. — Опытъ естественно-историческаго описанія Тобольской губерніи. — 8^о. Тобольскъ, 1899, с. 1—24 и 1 табл. рис. Оттискъ изъ «Сибирскаго Листка» за 1899 годъ, № 35, 38, 40.

Объяснительныя чтенія въ Тобольскомъ Губернскомъ музеѣ. На стр. 8—10 излагаются общія свѣдѣнія по Ботанической географіи, съ примѣненіемъ ихъ къ Тобольской губерніи. Губернія раздѣлена на области и отмѣчены главнѣйшія растительныя формации, причемъ, также какъ и при дальнѣйшемъ описаніи почвъ, упоминаются отдѣльныя растенія.

827. — Утилитарныя растенія флоры Тобольской губерніи. — Отдѣлъ сельскаго хозяйства и кустарной промышленности. Приложение къ Тобольскимъ Губернск. Вѣдомостямъ за 1899 годъ, №№ приложения: 12, 13, 14, 16, 17; 1900 г. №№ 3, 14, 15, 16; 1901 г. №№ 2, 6, 13, 14; 1902 г. №№ 2, 10, 14; 1903 г. №№ 5, 7, 15; 1904 г. №№ 4, 10; 1905 г. №№ 1, 2, 9, 13. Отдѣльный оттискъ: 32^о. Тобольскъ, 1907, 142 стр.

Всѣхъ №№ «Приложенія» мы не видѣли въ неполномъ экземплярѣ газеты, находящемся въ Библиотекѣ Академіи, и цитируемъ ихъ согласно указаніямъ В. А. Ивановскаго (in litt.). Отдѣльные оттиски напечатаны безъ предисловія, имѣющагося въ журнальной статьѣ, и даже безъ имени

автора. Въ статьѣ этой собраны замѣтки о пользѣ, доставляемой 317 растеніями, встрѣчающимися въ Тобольской губерніи. Свѣдѣнія взяты по большей части изъ литературы, но съ дополненіями, на основаніи собственныхъ наблюденій автора въ Тобольской губерніи.

827a. — Сибирскія пшеплицы. — Отдѣлъ сельскаго хозяйства и кустарной промышленности. Приложение къ неофициальной части Тобольскихъ Губернскихъ Вѣдомостей за 1899 годъ (не вид.).

827b. — О сибирской ягодной яблонѣ. — Тамъ-же, за 1902 г. Приложение № 17.

Свѣдѣнія о культурѣ *Pirus baccata* L. бл. Омска въ саду П. Б. Ящерова. Тутъ-же перепечатана статья г. Эльпе изъ «Новаго Времени» объ особенностяхъ этого дерева, «достигающаго такихъ большихъ размѣровъ, какихъ никогда не достигаютъ наши садовые яблони».

828. — Хроника музея. — Ежегодн. Тобольск. Губ. музея. Вып. XII. 1901—1902, стр. 1—24. Вып. XIII, 1902, с. 44—75.

Рядъ извлеченій изъ писемъ, адресованныхъ въ музей, съ сообщеніями иногда ботаническаго содержанія. Такъ напр. (въ вып. XII) сообщается о мылѣ, приготовляемомъ киргизами въ Ишимскомъ уѣздѣ изъ золи *Chenopodium album* L. и о трехъ растеніяхъ (*Pyrethrum bipinnatum*, *Pyrethrum ambiguum* и *Actostaphylos alpina*), собранныхъ свящ. В. Герасимовымъ въ окр. Обдорска и опред. А. Я. Гордягинимъ и тутъ-же напечатаны замѣтки о нѣкоторыхъ растеніяхъ Тобольск. губ. В. В. Барышевскаго (см.) и О. А. Теплоухова (см.). Въ хроникѣ выпуска XIII есть замѣтки объ употребленіи населеніемъ по низовьямъ Иртыша крапивы (*Urtica*) и о распространеніи тамъ-же липы (*Tilia*).

829. — Матеріалы къ изученію почвъ и растительности Тобольской губерніи. — Ежегодн. Тоб. Губернск. музея. Вып. XV. 1906, с. 1—45.

Статья представляетъ собою каталогъ коллекціи почвенныхъ образцовъ, собранныхъ въ Тобольской губ. губернскимъ агрономомъ Н. Л. Скалозубовымъ въ періодъ 1895—1900 гг. При описаніи образцовъ, часто приводятся списки растеній, замѣченныхъ въ мѣстѣ сбора образца, и всѣмъ упоминаемымъ растеніямъ составленъ алфавитный списокъ, помѣщенный въ концѣ статьи. Въ немъ насчитывается 190 видовъ. Многіе изъ почвенныхъ образцовъ этой коллекціи раньше были изслѣдованы и упоминаются въ трудѣ А. Я. Гордягина (см.) такого-же заглавія.

829a. — Описаніе карты распространенія естественно-историческихъ областей Тобольской губерніи. — Ежегодникъ Тобольск. Губернск. музея. Вып. XIV, 1904 г., стр. 5—7.

Карта составлена была для Всемирной Парижской Выставки 1900 г.; на ней различены области: 1) спорадическаго лѣса и тундры, 2) лѣсная область и 3) лѣсостенная область. Показано также распространеніе болотъ, степи, солончаковъ и нанесены границы распространенія лѣсныхъ

породъ: *Pinus silvestris* L., *Pinus Cembra* L., *Abies sibirica* Led., *Picea obovata* Led., *Larix sibirica* Led. и *Tilia*. Въ описаніи показаны пѣкаторые предѣльные пункты нахождения означенныхъ деревьевъ по повѣйшимъ свѣдѣніямъ.

830. — Матеріалы къ вопросу о народной медицинѣ. Народная медицина въ Тобольской губ. — Ежегодн. Тобольск. Губернск. музее. Вып. XIV (1904—1905), с. 1—30.

При описаніи лѣкарствъ многія растенія названы по-латыни.

831. Скачковъ, К. А. Альбомъ китайскихъ рисунковъ растеній.

О существованіи альбома этого, содержащаго рисунки садовыхъ, огородныхъ и хозяйственныхъ растеній Пекина, сообщается въ Журналѣ Садоводства 1859 г., кн. I, с. 70—71. Исполнены рисунки тщательно китайцами, подъ наблюдениемъ Скачкова. Какъ видно изъ той-же замѣтки, альбомъ этотъ повидимому приобрѣтенъ кѣмъ-то во Франціи.

Свѣдѣнія о К. А. Скачковѣ см. у Бретшнейдера (№ 80), гдѣ перечислены и всѣ его печатныя статьи, преимущественно въ русскихъ сельско-хозяйственныхъ журналахъ. Отмѣтимъ, что въ нихъ описываются и рекомендуются для культуры у насъ слѣд. китайскія растенія: *Stillingia sebifera* Michx., *Batatas edulis* Choisy., *Quercus chinensis* Bnge., *Ailanthus glandulosa* Desf., *Zanthoxylum Bungeanum* Max., *Medicago sativa* L., *Polygonum tinctorium* Ait., *Hydropyrum latifolium* Griseb., *Typhonium giganteum* Engl. bot.

832. Скороговоровъ, Н. Описание Енисейской губерніи. — Зап. Сиб. Отд. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. VIII. 1865, смѣсь, с. 1—76.

Географическое описание всѣхъ уѣздовъ губерніи, причемъ поименовываются (латинскія названія) наиболѣе видныя представители ихъ флоры.

833. Словцовъ, И. Я. Путевыя записки, веденныя во время поѣздки въ Кокчетавскій уѣздъ Акмолинской области въ 1878 году. — Записки Западн. Сибирск. Отд. Импер. Русск. Географ. Общ. Кн. II. 1881, стр. 1—152.

Поѣздка продолжалась съ 5 іюня по 1 августа. Спутниками автора были В. И. Ждановъ и Н. С. Гуляевъ. Выѣхали изъ Омска по большой дорогѣ или т. н. «Горькой линіи» до Петропавловска, откуда направились къ г. Кокчетаву степью, западнѣе обычной большой дороги, черезъ слѣд. пункты: оз. Балшыты, оз. Джаманъ-куль, оз. Сауманъ-куль (23 іюня), выселокъ Анртовскій, гора Иманъ-тау, ст. Арынь-балыкская, гора Джавсы-япгырь-тау, горы Маральди, Сандыктовская станица (5—11 іюля), ст. и оз. Зерендинское, Кара-Унгуръ, оз. Алакуль, Щучинскій поселокъ и ст. Кутуркульская (въ Кокчетавскихъ горахъ) и г. Кокчетавъ. Отсюда опять въ Кутуркульскую станицу и далѣе къ оз. Боровому. Изъ послѣдняго мѣста авторъ черезъ г. Кокчетавъ, обычнымъ трактомъ на Петропавловскъ, вернулся въ Омскъ, а спутники его проѣхали отъ оз. Бороваго прямымъ путемъ черезъ степь къ ст. Никольской (на тропѣ между Омскомъ и Петропавловскомъ). Такимъ образомъ маршрутъ автора

пролегалъ по Омскому (часть Горькой линіи), Петропавловскому (часть Горькой линіи и путь до Джаманкуль) и Кокчетавскому уѣздамъ (остальные всѣ пункты). Къ «Путевымъ запискамъ» приложена особая глава подъ заголовкомъ «Общій взглядъ на сѣверную часть Киргизской степи между правымъ берегомъ Ишима и лѣвымъ берегомъ Иртыша» (стр. 59—104). Здѣсь на стр. 80—95 сгруппированы ботаническія наблюденія автора. Указанія на отдѣльныя растенія, на встрѣченныя лѣса, разсыяны также на страницахъ дневника, но вся эта статья написана до обработки коллекціи, сдѣланной въ 1889 году Траутфеттеромъ (см. № 953). Ботаническое содержаніе этой главы значительно расходится съ содержаніемъ ея во второмъ изданіи статьи (см. слѣд. №).

834. — Путевыя записки, веденныя во время поѣздки въ Кокчетавскій уѣздъ, Акмолинской области въ 1878 году. — Записки Западн. Сиб. Отд. И. Р. Г. О. Кп. XXI. 1897, с. 1—196 и карта.

Этотъ трудъ есть второе изданіе предыдущей статьи; редакція первой части ея, содержащей путевой дневникъ, осталась безъ существенныхъ измѣненій, вторая-же часть значительно дополнена, переработана и озаглавлена иначе: «физико-географической очеркъ сѣверной части Киргизской степи между правымъ берегомъ Ишима и лѣвымъ Иртыша». Часть эта имѣетъ особую главу: «Фитогеографическій обзоръ страны» (стр. 98—115), написанную уже послѣ обработки коллекціи Траутфеттеромъ (см. предъид. №). Въ этой главѣ, какъ и въ синскѣ изданномъ Траутфеттеромъ, упоминаются также растенія изъ Акмолинскаго уѣзда и даже изъ Каркарлинскаго уѣзда сосѣдней Семипалатинской области. Нигдѣ не сообщается когда и кѣмъ были собраны растенія въ Акмолинскомъ и Каркарлинскомъ уѣздахъ.

835. — Матеріалы по фитографіи Тобольской губерніи. — Записки Западн. Сиб. Отд. Имп. Р. Геогр. Общ. Кп. XII. Омскъ 1891. II+258+XXXVIII стр., карта Тюменскаго округа и 5 табл. по метеорологіи.

Ботанико-географическій очеркъ Тюменскаго округа губерніи. Въ прибавленіи помѣщены еще слѣд. статьи:

836. — Наблюденія надъ цвѣтеніемъ растеній. — Ibid., стр. 57—64. Наблюденія за 1885, 86 и 87 годы касаются 140 видовъ.

837. — Распространеніе древесныхъ породъ и кустарниковъ въ Западной Сибири. — Ibid., стр. 65—72.

Разсматривается распространеніе 36 деревьевъ и кустарниковъ.

838. — Къ замѣткамъ о *Statice Gmelini* и *Calluna vulgaris*. — Ibid., стр. 73.

Сообщается о нахожденіи этихъ двухъ растеній М. М. Сіазовымъ бл. Ялуторовска.

839. — Флора Тюменскаго округа. — Ibid., стр. 73—250.

Перечислено 538 растений, съ указаніемъ русскихъ названій, мѣстопахожденій, станцій, времени цвѣтенія и употребленія.

840. — Списокъ растений, найденныхъ академикомъ Лепехинымъ въ окрестностяхъ Тюмени 21 мая 1771 г. по правому берегу р. Турь. — *Ibid.*, стр. 251.

Въ списокѣ содержится 30 видовъ, извлеченныхъ изъ описанія путешествія Лепехина (см.).

841. — Списокъ растений, найденныхъ въ окрестностяхъ Тобольска П. Словцовымъ въ 1831 году и И. Лисицынымъ въ 1852, 53 и 54 годахъ. — *Ibid.*, стр. 252—255.

Извлечение изъ работъ П. Словцова (см.) и И. Лисицына (см.). Въ списокѣ упомянуто 216 растений. Годъ сбора растений П. Словцовымъ невѣрно проставленъ 1831, вмѣсто 1830 (сравни. ниже № 845).

842. — Въ странѣ кедр и соболя (Очеркъ Тавдинско-Пелымскаго края). — Зап. Запад. Сиб. Отд. И. Р. Г. О. Кн. XIII, вып. I. 1892, с. 1—41.

Статья обще-географическаго содержанія касается главнымъ образомъ Туринскаго уѣзда, Тобольской губ., гдѣ протекаетъ рѣка Тавда, съ притокомъ Пелымъ; въ ней найдутся интересныя свѣдѣнія о распространѣніи въ этомъ краѣ главнѣйшихъ древесныхъ породъ (особенно *Pinus Cembra* и *Tilia*) и кое-гдѣ упоминаются въ ней и травянистыя растенія.

843. — О распространѣніи и урожаяхъ сибирскаго кедр (*Pinus Cembra* L.).—Зап. Зап. Сиб. Отд. Имп. Р. Г. О. Кн. XIII, вып. I. 1892, с. 1—10 (особая нумерація) съ картой. Та-же статья помѣщена (безъ карты) въ Лѣсномъ Журналѣ. 1892. № 6, с. 548—555.

Устанавливается сѣверная и южная границы распространѣнія кедр въ Западной Сибири, по даннымъ собраннымъ авторомъ, и разсказывается о промыслѣ кедровыхъ орѣховъ. Границы представлены на картѣ.

844. Словцовъ, П. Письмо къ С. С. Щукину. — «Заволжскій Муравей» 1832. № 24, с. 1416—1423.

Въ этомъ письмѣ, помѣченномъ г. Тобольскомъ, 31 августа 1832, находимъ между прочимъ шутивую просьбу, обращенную къ Турчанинову, наименовать какое-либо изъ собранныхъ П. Словцовымъ растений именемъ его, собирателя. Это подтверждаетъ догадку, что всѣ растенія въ слѣдующей книгѣ этого автора опредѣлены Турчаниновымъ, а не С. С. Щукинымъ. Въ письмѣ упоминаются нѣкоторыя растенія, встрѣчающіяся у Искера или Кучумова городища на берегу Иртыша, бл. Тобольска именно: *Cirsium palustre*, *Agrimonia Eupatoria*, *Tussilago Farfara*, *Capsella Bursa pastoris*, *Draba*, «которую Турчани-

новъ наименовалъ *macroloba*, и кромѣ того упомянуты: черемуха (*Prunus Padus*), боярышникъ (*Crataegus*), липа (*Tilia*) и бѣлена (*Hyoscyamus*).

845. — Прогулка вокругъ Тобольска въ 1830 году. 8^о. М. 1834. VI+196 с. съ 7 таблицами за лит. А—З.

На страницахъ этой книжки, частью историческаго и статистическаго содержанія, упоминается 168 видовъ растений изъ окр. Тобольска, сгруппированныхъ по времени цвѣтенія. Растенія, по словамъ автора (с. 78), были опредѣлены С. С. Шуваловымъ, по вѣроятію это такъ: опредѣленія сдѣланы очень опытной рукой и вѣроятно принадлежать Турчанинову. Алфавитный списокъ растений, упоминаемыхъ авторомъ этой рѣдкой теперь книжки, составленъ и напечатанъ П. Я. Словцовымъ на стр. 252—255 его труда: Матеріалы по фитографіи Тобольской губ. (см.). Гербарій, собранный П. А. Словцовымъ бл. Тобольска, пожертвованъ былъ имъ Казанскому Университету (см. объ этомъ «Русская Старина» 1905 г. Сентябрь, с. 644). Краткая біографія П. А. Словцова см. «Москвитинъ» 1844. № 10.

846. — Историческое обозрѣніе Сибири. Кн. вторая. 8^о. Спб. 1844. XXXVI+528+22+13 стр. Существуетъ еще второе изданіе (не вид.).

На стр. 268—272, перечислено 115 растений изъ окр. Тобольска. Здѣсь перепечатаны не вполне и со многими ошибками названія растений, уже упоминаемыхъ авторомъ въ предыдущей статьѣ.

847. Слюнинъ, Н. В. Д-ръ. Охотско-Камчатскій край. Естественнo-историческое описаніе. 8^о. Спб. Т. I. 1900, стр. X+689+III, съ 32 фототипіями и 54 цинкографіями. Т. II. 1900, стр. 1—165 и карта. Изданіе Министерства Финансовъ.

Авторъ въ качествѣ врача и біолога участвовалъ въ экспедиціи, снаряженной Министерствомъ Финансовъ въ 1896—1898 году подъ начальствомъ геолога К. И. Богдановича. На страницахъ предисловія рассказаны вкратцѣ его маршрутъ и упомянуто, между прочимъ, о собранныхъ имъ ботаническихъ коллекціяхъ. Глава V въ первомъ томѣ (стр. 262—312), трагующая о флорѣ края, составлена компилятивно Н. Н. Кузнецовымъ на основаніи литературныхъ источниковъ, а не на основаніи сборовъ экспедиціи, очень незначительныхъ, недавно лишь поступившихъ въ Императ. Ботаническій Садъ. Во 2-мъ томѣ (Приложеніе № 4) имѣется еще (стр. 67—83) голый «Систематическій списокъ растений охотско-камчатскаго края», составленный А. Н. Сѣдельниковымъ. Въ списокѣ упомянуто 576 видовъ (не считая многихъ разновидностей). Кромѣ названій, никакихъ другихъ указаній въ списокѣ нѣтъ. Второй томъ заканчивается довольно полной бібліографіей края.

847а. Соколовъ, А. Сѣверная экспедиція 1733—1743. 8^о. Спб. 1851, IX+271 с. Оттискъ изъ IX части Записокъ Гидрографич. Департамента.

Разсказана документально исторія многихъ экспедицій, отправленныхъ въ означенные годы для изслѣдованія Сибири, сѣверныхъ и восточныхъ береговъ ея, Камчатки и близъ лежащихъ частей Америки. Для насъ интересны свѣдѣнія объ обоихъ путешествіяхъ Беринга (см.) и о такъ называемой «Камчатской экспедиціи», неоднократно упоминаемой нами при изложеніи трудовъ І. Гмелина, С. Крашенинникова и Г. Стеллера. Здѣсь собрано много свѣдѣній объ ихъ передвиженіяхъ и работахъ, свѣдѣній — почерпнутыхъ между прочимъ изъ архивовъ Морского Вѣдомства и Академіи Наукъ.

948. Соколовъ, П. И. Обь организаціи гео-ботаническихъ изслѣдованій Томской губерніи. — Докладъ Западно-Сибирскому Общ. Сельскаго Хозяйства 21 марта 1900 г. — Томскъ. 1900. 24 + 6 стр.

Проектъ и программа почвенныхъ и ботанико-географическихъ изслѣдованій для цѣлей сельскохозяйственныхъ. Въ концѣ напечатано «Краткое наставленіе къ собиранію растений и образчиковъ почвы и форма таблицъ для записи растений, съ ихъ характеристикой».

849. — Ботанико-географическій очеркъ восточной части Маріинско-Чулымской тайги, Томской губерніи. — Лѣсной Журналъ. 1902. № 5, с. 1087—1117.

Характеристика растительности различныхъ типовъ лѣсныхъ посадокъ въ изслѣдованной авторомъ части тайги, находящейся въ Маріинскомъ уѣздѣ, Томской губерніи. Матеріаль, которымъ располагалъ авторъ, очень невеликъ: всего 288 видовъ высшихъ растений, и переработанъ былъ имъ послѣ изданія этой и слѣдующей статьи.

850. — Бѣльничковская растительная формація Сибирской тайги и ея значеніе для колонизаціи. Докладъ Императорскому С.-Петербургскому Общ. Естествоиспытателей 24 апр. 1902 года. — Сельское Хозяйство и Лѣсоводство. Т. ССХІ, стр. 31—52.

Въ сибирской тайгѣ «бѣльниками» называютъ участки листовеннаго лѣса, состоящаго преимущественно изъ березы и осины. Авторъ изслѣдовалъ тайгу въ Маріинскомъ у., Томской губ. съ точки зрѣнія пригодности ея для земледѣльческой колонизаціи и полагаетъ, что бѣльники суть показатель почвы, особенно годной для пашни, хотя казалось-бы, что и тѣ хвойные лѣса, послѣ пожаровъ въ которыхъ (или послѣ вырубки) обыкновенно появляются бѣльники, тоже могутъ быть такими-же показателями.

851. — Сибирская тайга и ея пригодность для колонизаціи. — Изв. Минист. Землед. и Госуд. Имущ. 1902. № 21, с. 437—441.

Сокращенное изложеніе предбид. статьи.

852. — О растительности и почвахъ бѣльничковъ тайги въ Маріинско-Чулымскомъ районѣ Томской губерніи. — Матеріалы по изученію русскихъ почвъ, изд. Имп. С.-Петербург. Унив. Вып. XV. 1904, стр. VI + 181.

Въ этой работѣ данъ «Обзоръ главнѣйшихъ теорій и взглядовъ по вопросу объ отношеніи растительности къ физико-химическимъ факторамъ природы» и «Оро-гидрологическій очеркъ» мѣстности и подробное описаніе бѣльничковъ трехъ различаемыхъ авторомъ типовъ, и другихъ формаций тайги, а во второй части описаны почвы бѣльничковъ. Вездѣ часто упоминаются растенія, а на стр. 110—148 помѣщенъ «Списокъ растеній, собранныхъ въ восточной части Маринско-Чулымской тайги въ 1900 и 1901 годахъ». Всѣ растенія этого списка, а также упоминаемыя въ предъид. работахъ автора, принадлежатъ Маринскому уѣзду Томской губерніи. Въ списокѣ содержится 288 видовъ высшихъ растеній, опредѣленныхъ авторомъ въ Ботаническомъ Музеѣ Академіи Наукъ, куда пожертвована и вся эта коллекція. Впрочемъ часть ея, и притомъ можетъ быть наиболѣе интересная, находится въ Томскомъ Университетѣ. Изъ нея, напримѣръ, упоминается П. Н. Крыловымъ (Фл. Алтай. II. 182) *Mitella nuda* L., отсутствующая въ списокѣ С.

853. Соломинъ, П. О теплой травѣ. — Зап. Зап. Сиб. Огд. Имп. Р. Г. О. Кв. VII, вып. 2 (1885). Смѣсь, стр. 9—19.

Траву эту, по примѣру жителей Алтая, рекомендуется класть въ сапоги ввидѣ стельки и обертывать ею ноги зимой, чтобы они не холодали. Въ статьѣ всесторонне, на основаніи опытовъ, дебатруется вопросъ о причинахъ указанного свойства травы. Повидимому для этого вообще берутъ разные виды осокъ и Килломанъ въ одномъ образцѣ такой травы признавалъ *Carex pediformis* CAM. Тутъ же указывается, что Норденшильдъ съ такой-же цѣлью рекомендовалъ употребленіе *Carex vesicaria* L.

854. Сомье. *Sommier, S.* Raconto di un tentativo fatto per raggiungere l'Urale sotto il circolo polare. Estratto di una lettera al dott. Levier. — Bull. R. Soc. Tosc. diortic. V. 1880, № 9, p. 307—313 (п. в.).

Разсказъ о попыткѣ автора проѣхать изъ Обдорска къ горамъ Уральскимъ, перепечатанный и въ ниже реферлируемой книгѣ автора (см. № 859).

855. — Un estate in Siberia. 8°. Firenze. 1885. VIII—634 с., 3 карты и 144 рисунка въ текстѣ.

Богато иллюстрированное описаніе путешествія 1880 года, съ разсказомъ главнымъ образомъ антропологическаго, этнографическаго и историко-археологическаго содержанія. Рисунки тоже не имѣютъ отношенія къ флорѣ, по изрѣдка встрѣчаются краткія описанія растительности. Такъ на стр. 126—129 находимъ замѣтку о составѣ лѣсовъ края; на стр. 269—270 характеризуется растительность окр. Обдорска, а на стр. 329—334 растительность тундры. На стр. 419—420 есть описаніе флоры мыса Большой Носъ при устьяхъ Оби. Есть замѣтки и о флорѣ долины Оби вообще и нѣкоторыхъ пунктовъ по западному берегу Обской губы. Немногое ботаническое содержаніе книги довольно по-

дробно реферировано въ Just. Jahresb. XIV. 2 (1886), p. 102, 161, 164—166. Полная-же обработка собраннаго авторомъ ботаническаго матеріала сдѣлана имъ въ особомъ трудѣ (см. ниже), гдѣ мы реферирруемъ и его маршрутъ. Въ настоящей книгѣ для насъ имѣетъ интересъ приложенная къ ней карта устьевъ Оби большого масштаба, съ панорамнымъ на ней маршрутомъ; ея пѣтъ во Flora dell'Ob того-же автора. Кромѣ того, здѣсь описана послѣдняя часть возвратнаго пути изъ Тобольска черезъ Ялуторовскъ, Курганъ, Троицкъ, Верхнеуральскъ въ Оренбургъ, для насъ впрочемъ не интересная, по позднему времени года (октябрь), когда была совершена.

856. — Della presenza di stipule nella *Lonicera coerulea* L. Nota. — Nuovo Giorn. Botan. Italiano. Vol. XXII. № 2. 1890, p. 217—227 съ 1 табл. рис. (н. в.). Отдѣльный оттискъ этой статьи занимаетъ послѣднія (215—227) страницы Flora dell'Ob того-же автора.

Обращается вниманіе на существованіе прицвѣтничковъ у упомянутаго вида, собраннаго авторомъ въ Тобольской губ., и разсматривается систематическое значеніе этого признака. Форму эту авторъ описываетъ подъ названіемъ *L. coerulea* L. var. *stipuligera* Somm.

857. — Ancora sulla *Lonicera coerulea*. — Оттискъ изъ Nuovo Giorn. Bot. Ital. Vol. XXII. № 3. 1890.

Авторъ полагаетъ, что описанная имъ въ предъид. работѣ форма есть *Lonicera coerulea* L. var. *edulis* Turcz.

858. — Considerazioni fitogeografiche sulla valle dell'Ob. — Bull. della Soc. Bot. Ital. Firenze. 1895, p. 204—207 (н. в.).

Содержаніе извѣстно имѣ только по реферату въ Just. Jahresb. XXXIII. 2 (1895), p. 108. Повидимому это есть одна изъ главъ ботанико-географической части Flora dell'Ob того-же автора, по подѣ другимъ заглавіемъ.

859. — Flora dell'Ob inferiore. Studio di geografia botanica. 8°. Firenze. 1896. 199 стр. 3 таблицы и 1 карта. Оттискъ изъ Nuovo Giornale botanico italiano vol. XXII, XXIV, XXV и, новой серіи, vol. III. Въ журналѣ статья печаталась подѣ другимъ заглавіемъ: Risultati botanici di un viaggio all'Ob inferiore.

Изложены ботаническіе результаты путешествія, предпринятаго авторомъ въ 1880 году по несложному маршруту: черезъ Еватеринбургъ, Тюмень, Тобольскъ, опъ прибылъ 17 июля (н. с.) въ Самарово на Оби, откуда водою спустился внизъ до самыхъ устьевъ и той же дорогой вернулъ назадъ, въ Самарово, къ 25 сентября. Изъ Обдорска С. сдѣлалъ неудавшуюся попытку проникнуть внутрь страны, по направленію къ Уралу, во всемъ же остальномъ пути авторъ экскурсировалъ въ сущности только въ аллювиальной долинѣ Оби и потому сборы его не велики — всего 349 видовъ высшихъ растений. Въ систематическомъ спискѣ (стр. 54—110), кромѣ первѣднихъ замѣтокъ описательнаго характера объ

извѣстныхъ видахъ, находимъ описанія слѣдующихъ новыхъ формъ: *Thalictrum mucronatum* Led. f. *umbellatum* Somm., *Th. polygynum* Somm., *Th. flavum* L. δ . *rariflorum* Blytt. var. *laxum* Somm., *Ranunculus radicans* CAM. f. *obdoriana* Somm., *Stellaria graminea* L. var. *diffusa* Somm., *Cerastium arvense* L. f. *diffusa* Somm., *Lonicera coerulea* L. f. *stipuligeras* Somm. (съ рис.), *Erigeron acris* L. var. *altissimus* Somm., *Artemisia vulgaris* L. δ . *Tilesii* Led. f. *depauperata* Somm., *Crepis tectorum* L. β . *segetalis* Led. f. *latifolia* Somm., *Crepis praemorsa* Tausch. f. *luxurians* Somm., *Pirola rotundifolia* L. v. *marginata* Somm., *Stachys palustris* L. β . *vulgaris* Led. var. *macrantha* Somm., *Armeria arctica* Wallr. var. *longicaulis* Somm., *Polygonum aviculare* L. var. *rostratum* Somm., *Koenigia islandica* L. f. *pusilla* Somm., *Betula alpestris* Fr. f. *cuneata* Somm., *Eriophorum russeolum* Fr. var. *majus* Somm., *Carex rotundata* Wahlb., var. *Sommieri* Christ., *Carex vitilis* \times *globularis*? Christ. Надо замѣтить, что зланы коллекціи обработаны были А. Hackel'емъ, осоки — Н. Christ'омъ. Кромѣ того, *Juncaceae* и *Rumunculus* пересмотрѣны F. Buchenau и J. Freun'омъ. Помимо новыхъ формъ, въ списокѣ не мало интересныхъ опредѣленій видовъ: *Ranunculus confervoides* Fr., *Utricularia intermedia* Haun. f. *Grafiana* Koch., и амурскій *Juncus brachyspathus* Max. (съ рис.). Кромѣ списка растений, въ книгѣ имѣются главы, посвященныя ботанической географіи края и сравненіямъ изслѣдованной авторомъ флоры съ сосѣдними, причемъ дѣлается много сопоставленій своего списка съ другими. Наконецъ, на стр. 177—180 авторъ публикуетъ два слѣдующихъ небольшихъ перечня растений, изъ коихъ первый составленъ по матеріалу имъ опредѣленному: 1) Растенія, собранныя С. Рапаі по верховьямъ р. Конды (лѣвый притокъ Иртыша) близъ с. Першина (съ 27 мая по 17 юля 1888 года) и с. Леушинскаго (23—24 августа 1888 г.); оба эти селенія находятся приблизительно подъ 60° широты, въ Тобольскомъ уѣздѣ, близъ границы Пермской губерніи. Въ списокѣ этомъ содержится 88 видовъ. 2) Списокъ 36 видовъ, собранныхъ С. Работ (см.) въ 1890 г. приблизительно подъ 64° широты, по восточному склону Урала, на рр. Сыгвѣ и Сосвѣ (Березовскій уѣздъ, Тобольской губерніи). Довольно подробный рефератъ см. Just. Jahresb. XX. 2. 1892, p. 105—107 и XXXIV. 2. 1896, p. 118.

860. Спาดони. **Spadoni, Paolo.** Nuova specie di Lino originario di Siberia per la prima volta nomenclato e descritto dall Spadoni. Macerata. 1808. 22 стр. 8^o.

Описывается новый видъ «*Linum Beauharnesiannum*, calycibus mucronatis quinqueerviis margine scariosis, foliis lineari-lanceolatis confertis, caulibus teretibus diffusis, subcorymbosis, procumbentibus». Растеніе выращено было изъ сѣмянъ, доставленныхъ Палласомъ, съ названіемъ «*Linum nova species e Siberia*». Повидному это есть *Linum peregne* L. У Ледебура этотъ *Linum* не упоминается.

860а. Спасскій, Григ. Извѣстіе о странствующемъ ботаникѣ Г. Кашкаровѣ. — Сибирскій Вѣстникъ, изд. Гр. Спасскимъ. Годъ 1819, ч. 6, (1819), стр. 85—138.

Разсказъ о встрѣчѣ автора съ С. М. Кашкаровымъ (въ русскомъ

переводъ путешествія Палласа оны названъ Кашкаревымъ), однимъ изъ спутниковъ Палласа и Фалька, оставшимся на службѣ въ Сибири въ качествѣ врача. Мѣсто и время встрѣчи точно не показанное, находилось гдѣ то «въ южномъ краю Сибири у добрыхъ кочующихъ народовъ», судя по всему на югѣ Енисейской губерніи. Авторъ усмотрѣлъ въ показанномъ ему Кашкаревымъ гербаріи растеній, нероложенныя, за недостаткомъ бумаги, письмами Палласа и Фалька. Три письма Палласа и одно Фалька оны получилъ въ свое распоряженіе и печатаетъ ихъ здѣсь въ русскомъ переводѣ. Изъ нихъ по одному письму обоимъ путешественникамъ приводятся тутъ же въ латинскихъ подлинникахъ. Два письма Палласа изъ Красноярска отъ 5 марта 1772 г. и 19 января 1773 г. и одно изъ Селегинска отъ 16 апрѣля 1772 г. Письмо Фалька безъ даты. Въ письмахъ Палласа, представляющихъ въ сущности инструкціи, намѣчается рядъ задачъ по изслѣдованію разныхъ мѣстностей Енисейской губерніи, преимущественно въ окрестностяхъ города Красноярска и въ Абаканской округѣ. Обращается вниманіе на пункты особенно интересныя въ ботаническомъ отношеніи. Упомянуто нѣсколько видовъ растеній, съ просьбою ихъ собранія. У Фалька есть тоже нѣсколько такихъ порученій. Въ письмахъ упоминаются, по различнымъ поводамъ, другіе спутники Палласа и Фалька, студенты Зуевъ, Соколовъ и Биковъ. Спасскій сопровождаетъ письма довольно обширными примѣчаніями, иногда касающимися и растеній.

861. — Письма, относящіяся до Сибирскаго края, отъ Липнея къ Лаксману и отъ Лаксмана къ Шлецеру и Бекману. Переводъ съ нѣмецкаго Шлецера изданія, дополненный многими примѣчаніями и поясненіями, приобщенными въ концѣ писемъ. — Сибирскій Вѣстникъ, изд. Гр. Спасскимъ. Годъ 1820. Стр. 151—166, 197—210, 249—284, 327—342.

Одно письмо Липнея къ Лаксману, бывшему въ то время пасторомъ въ Барнаулѣ (впослѣдствіи академикъ), одно письмо Лаксмана къ академику Шлецеру и остальные 5 писемъ Лаксмана къ профессору Бекману въ С.-Петербургѣ. Липней сообщаетъ о красивовѣтущихъ и др. растеніяхъ, которыя оны особенно хотѣлъ бы получить изъ Сибири (*Actaea cimicifuga*, *Hypocoum erectum*, *Hyoscyamus physaloides*, *Fumaria spectabilis*, *Trollius asiaticus*, *Ulmus Frutex*, *Spiraea* sp. div.), сообщаетъ о работахъ Карамышева (см.), проситъ о сборѣ гербарія мѣстной флоры и извѣщаетъ, что въ саду въ Усалахъ имъ уже разводятся до 100 сибирскихъ растеній. Письма Лаксмана изъ Барнаула имѣютъ главнымъ образомъ автобіографическое значеніе. Въ послѣднемъ письмѣ (къ Шлецеру) сообщаетъ оны о своихъ путешествіяхъ въ Сибири, именно о поѣздкѣ изъ Барнаула въ Забайкалье до Нерчинскаго серебрянаго завода и до Срѣтенскаго острога на р. Шильѣ, о поѣздкахъ по Алтаю и подробнѣе останавливается на описаніи своего посѣщенія Туркнскихъ минеральныхъ источниковъ на берегу Байкала (въ Забайкальской области). Несмотря на позднее осеннее время (15 октября 1766 г.), Лаксманъ наблюдалъ здѣсь въ горячей водѣ ключей въ полномъ цвѣту много растеній, изъ которыхъ оны упоминаетъ: «*Ranunculus*, *Sisymbrium*, *Nasturtium*

aquaticum, Epilobium, Myosotis. Въ примѣчаніяхъ къ письмамъ (стр. 267—284, 327—342), принадлежащихъ отчасти перу редактора Г. Спасскаго и отчасти Шлецера, находимъ *curriculum vitae* Лаксмана и замѣтки о другихъ изслѣдователяхъ Сибири: І. Гмелинѣ, Палласѣ, Сиверсѣ, Геблерѣ, П. Шапиглѣ и о Карамышевѣ.

861а. — Воспоминаніе о батаникѣ Иванѣ Ивановичѣ Редовскомъ. — Отечественныя Записки. Октябрь 1852 г., смѣсь, стр. 144—152.

Эта статья Г. Спасскаго пронущена въ Сибирской Библіографіи Межова и о существованіи ея узналъ только изъ любезнаго сообщенія Б. Л. Модзалевскаго. Интересный біографическій очеркъ, основанный на личномъ знакомствѣ съ Редовскимъ, завязавшемся кажется въ Красноярскѣ, при проѣздѣ Редовскаго черезъ этотъ городъ, выѣстѣ съ посольствомъ Ю. А. Головкина. Рассказывается о службѣ Редовскаго у гр. Разумовскаго въ Горенкахъ и о его путешествіяхъ въ Сибирь въ 1805 и 1806 годахъ. Приведено въ переводѣ письмо Редовскаго къ гр. Разумовскому, напечатанное въ *Mémoires* Московскаго Общ. Испыт. Природы (см. выше № 733) и другое письмо его къ автору «Воспоминанія» отъ 11 декабря 1805 г. изъ Троицкосавска, гдѣ онъ проситъ о присылкѣ ему собственной коллекціи растений Спасскаго и еще коллекціи доктора О. О. Богдановича, обѣ изъ окр. Красноярска. Рассказывается объ обстоятельствахъ внезапной кончины Редовскаго въ Гижигинскѣ «въ октябрѣ или ноябрѣ 1806 года», наканунѣ дня отъѣзда сухопутьемъ въ Нижне-Камчатекъ. По другимъ даннымъ, какъ мы видѣли (см. выше № 734), день кончины его приходится на 7 февраля 1807 года. Спасскій, кстати сказать, ошибочно сообщаетъ здѣсь о существованіи какихъ то нѣсколькихъ небольшихъ статей Редовскаго, помѣщенныхъ будто бы въ изданіяхъ Академіи. Въ дѣйствительности имъ была представлена Академіи лишь одна работа подъ заглавіемъ: «*Additamenta quaedam ad catalogum plantarum septentrionalium Europae*». Она упоминается въ *Mémoires de l'Acad. Imp. des sc. de St.-Petersb. T. I. 1809. Histoire de l'Acad. pour les années 1803 — 1806*, р. 99 и не была напечатана. Судя по заглавію, она не имѣетъ касательства до флоры Сибири и мы ее не искали въ Архивѣ Академіи. Сверхъ всего этого въ рассматриваемой статьѣ Спасскаго содержатся свѣдѣнія объ Адамсѣ, другомъ натуралистѣ, состоявшемъ при посольствѣ Головкина.

861б. Спафарій, Н. Книга, а въ ней писано путешествіе царства Сибирскаго отъ города Тоболска и до самого рубежа государства Китайскаго. — Путешествіе черезъ Сибирь отъ Тобольска до Нерчинска и границъ Китая въ 1675 году. Дорожный дневникъ со введеніемъ и примѣчаніями Ю. В. Арсеньева. — Записки Имп. Рус. Геогр. Общ. по отд. этнографіи, Т. X, вып. 1. 1882. 214+2 стр. и 1 таблица.

Замѣчательное описаніе пути въ Китай посольства, во главѣ котораго стоялъ авторъ. Въ описаніи упоминаются горы, лѣса, рѣки, озера населенныя мѣста, съ обозначеніемъ разстояній между ними и иногда съ цѣнными теперь для насъ замѣтками объ общемъ обликѣ видѣнныхъ мѣстъ. Дневникъ прерывается иногда отступленіями съ небольшими сводами

разспросишь свѣдѣній объ остальномъ пространствѣ Сибири, преимущественно по теченію ея великихъ рѣкъ. Разумѣется специально ботаническаго содержанія пѣтъ, но для детальнаго ботанико-географическаго описанія страны знакомство съ этой книгой будетъ не бесполезно, и есть въ ней одна замѣчательная страничка, ради которой одной мы должны дать ей мѣсто въ нашей Библиографіи. Обращаемъ именно вниманіе на слѣдующее описаніе береговъ р. Иртыша: «А лѣсъ по Иртышу есть розной и по займищамъ, что близъ вершины ея, суть горы камешныя, и лѣсныя, и безлѣсныя. А послѣ того степь великая и песочная. А потомъ слѣдуетъ лѣсъ тотъ, который идетъ и по Обѣ рѣкѣ, и по всему Сибирскому государству до самаго Окіянскаго моря, который лѣсъ преславной есть и превеликой и именуется отъ земнописателей по-славянски «Эркипиосъ лѣсъ», а по-латынски «Эркипиосъ силва», а есть Эркипскій лѣсъ; и тотъ лѣсъ идетъ возлѣ берега Акіяна до Нѣмецкой и Французской земли и далѣ, и чуть не по всей земли, для того и первый лѣсъ на свѣтѣ и применитый у всѣхъ земнописателей есть, однакожде нигдѣ пѣтъ такъ пространной и великой, какъ въ Сибирскомъ государствѣ. Здѣсь, какъ видимъ, Герципскій Лѣсъ древнихъ и сибирская тайга принимаются авторомъ за части лѣсной области нашего материка. Съ таковаго именно обобщенія Гризебахъ начинаетъ главу о лѣсной области Восточнаго материка въ своей извѣстной «Растительности земного шара» (см. Griseb. *Vegetation d. Erde*. I. 1872. S. 70 и русскій перев. А. Бекегова. Т. I. 1874, стр. 61). Чтобы оцѣнить проинкповенность (для того времени) этой любопытной мысли Спафарія достаточно указать, что А. Пыпинъ (Исторія Русской этнографіи. Т. IV. 1892, стр. 200, см. также «Вѣстникъ Европы». 1888, № 4, стр. 700) выписываетъ это мѣсто изъ Спафарія какъ курьезъ!

862. **Станфъ, Stapf, O.** Ueber einige Iris-Arten des botanischen Gartens in Wien. — Oesterr. bot. Zeitschr. XXXVII. 1887, p. 373—377, 415—419. XXXVIII. 1888, p. 12—15.

Авторъ изучилъ, на живыхъ преимущественно экземплярахъ изъ Ботаническаго сада при Вѣнскомъ университетѣ, нѣкоторые виды *Iris*, изъ коихъ большинство принадлежатъ флорѣ Россіи и Сибири и излагаетъ рядъ цѣпныхъ замѣчаній о нихъ систематическаго характера и даетъ совѣтъ, какъ слѣдуетъ препарировать растенія этого рода для гербарія, въ виду трудностей изученія ихъ по гербарному матеріалу.

863. **Стевень, Хр. Steven, Ch.** Monographia *Pedicularis*. — Mémoires de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. T. VI. 1823, p. 1—60, tab. 1—17.

Описано 49 видовъ, изъ коихъ 26 видовъ встрѣчаются въ Сибири. Цитируются слѣдующія коллекторы изъ нашей области: Адамсъ, Власовъ (Забайкалье, близъ Доронинска), I. Гмелинъ, Лаптедорфъ, Палласъ, Патрѣнъ, Редовскій, Сиверсъ, Стеллеръ, Шамиссо, II. Шапгинъ. Растенія цитируются иногда со словъ М. Биберштейна, пользовавшагося гербаріемъ Палласа, а послѣдній приготовлялъ монографію этого рода. Упомянется еще гербарій Стефана.

864. — *Observationes in plantas rossicas et descriptiones specierum novarum.* — Mémoires de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. V. 1817, p. 334—336; *Nouv. Mém. de la Soc. des natur. de Moscou.* I (VII). 1829, p. 257—279. 5 tab.; III (IX). 1834, p. 93—107. 3 tab. Окончаніе въ *Bull. de la Soc. des natur. de Moscou.* IV. 1832, p. 250—269.

Здѣсь находимъ между прочимъ обзоръ русскихъ видовъ *Corispermum* съ 4 формами, встрѣчающимися въ Сибири, описаніе двухъ видовъ *Veronica* изъ Сибири по экз. Адамса и Власова, изъ коихъ *Veronica dahurica* Stev. совсѣмъ пропущена у Ледебура, и монографію видовъ *Eremurus*. Упоминаются еще нѣкоторыя другія растенія изъ нашей области и въ заключеніе данъ проектъ раздѣленія рода *Astragalus* на 24 самостоятельныхъ рода.

865. **Стейнегеръ, Л. Stejneger, L.** Contributions to the History of the Commander Island. — *Proceed. of the U. S. National Museum.* VI. 1883, p. 58—89.

Авторъ, по специальности зоологъ, изслѣдовалъ въ естественно-историческомъ отношеніи Командорскіе острова. Изъ настоящаго письма-отчета, помѣщеннаго 30 сентября 1882 г. на остр. Беринга, центральнаго пункта его экскурсій, можно видѣть, что, высадившись на островѣ Беринга 7 мая этого года, онъ большую часть сезона провелъ на этомъ островѣ, сдѣлавъ однако за это время поѣздку на островъ Мѣдный и въ Петропавловскъ на Камчаткѣ. Письмо преимущественно зоологическаго содержанія, по на стр. 63—64 есть замѣтка о растительности острововъ съ упоминаніемъ 4 растеній.

866. — *Ueberblick uber meine Reise nach Kamtschatka und den Commander-Inseln (1882 und 1883).*— *Deutsche Geographische Blätter* herausgegeben von der Geograph. Gesellsch. in Bremen. Bd. VII. 1884. S. 106—108.

Краткій разсказъ о всемъ путешествіи, изъ коего узнаемъ, что лѣто 1883 года проведено путешественникомъ преимущественно на островѣ Мѣдномъ, а 13 октября этого года онъ находился въ Петропавловскѣ, на обратномъ пути въ Америку.

867. — *Additional notes on the plants of the Commander Islands.*— *Proceed. of the Un. St. Nation. Museum.* Vol. VII. 1884. Washington 1885, p. 529—538.

Ботаническіе результаты перваго путешествія автора. Перечислены 142 вида съ Командорскихъ острововъ (островъ Мѣдный и островъ Беринга), определенныхъ Аса Грау'емъ (см.). Описанъ одинъ новый видъ: *Cassiope oxycocoides* Asa Gray.

868. — *The Russian Fur-seal Island.* — *Bulletin of the U. S. Fish Commission.* Vol. XVI. 1896, p. 1—148 съ 14 картами и 52 фотографіями.

Подробное описаніе Командорскихъ острововъ, основанное на двукратномъ посѣщеніи ихъ авторомъ въ 1882—83 годахъ и въ 1895 году.

Во время второго путешествія онъ пробылъ на островахъ съ 3 июля по осень и на возвратномъ пути опять заходилъ въ Петропавловскъ на Камчаткѣ. Особая небольшая глава (стр. 24—26) посвящена описанію растительности; въ ней упоминается только 26 наиболее характерныхъ растений. Изъ многочисленныхъ ландшафтныхъ рисунковъ для насъ особенно интересна таблица, изображающая заросль *Heraclеum lanatum* Michx. на островѣ Беринга. Кромѣ Командорскихъ острововъ въ особыхъ главахъ вкратцѣ описаны острова Тюлений, Св. Юны и Шантарскіе, но ботаническаго содержанія въ этихъ описаніяхъ нѣтъ. Пространный рефератъ этой работы по-русски напечатанъ А. Герасимовымъ (см.).

869. — The Asiatic Fur-Seal Islands and Fur-Seal industry. 8°. Washington. 1898. 384 стр., съ 100 таблицами и картами. Составляетъ IV томъ изданія: Fur-Seals and Fur-Seal Islands of the North Pacific Ocean.

Повторное подробное описаніе Командорскихъ и Курильскихъ острововъ и ихъ промысловъ, дополненное наблюденіями автора въ 1907 году. Въ этомъ году онъ побывалъ на первыхъ островахъ съ 7 июля по 31 августа (п. с.). На стр. 352—361 напечатанъ списокъ растений, собранныхъ на островахъ въ 1895 и 1897 годахъ. Списокъ составили Fr. V. Coville и I. H. Rose и онъ содержитъ 112 видовъ высшихъ растений. Есть еще небольшая глава (стр. 34—36) съ ботанико-географическимъ описаніемъ острововъ и бѣглымъ обзоромъ прежнихъ изслѣдованій. Такая же глава есть и о флорѣ Курильскихъ острововъ (стр. 243—246), съ наибольшими дополненіями къ списку ихъ флоры, опубликованному Miyabe (см.). Въ этихъ дополненіяхъ, повышающихъ цифру извѣстныхъ на островахъ растений съ 317 видовъ только до 321, есть одинъ новый видъ: *Poa Turneri* Scribner.

Что касается Командорскихъ острововъ, то ботаническое содержаніе всѣхъ статей Стейнегера сведено въ статьѣ Б. А. Федченки (см.).

870. Стеллеръ, Г. *Steller, G. W. Journal von St.-Petersburg bis Kamtschatka.*

Рукопись. Упоминается Scherer'омъ въ предисловіи къ изданному имъ труду Стеллера о Камчаткѣ (см. ниже № 878). Мнѣ неизвѣстна. Въ ней конечно содержится подробный маршрутъ Стеллера.

871. — *Consignatio plantarum rariorum ab urbe Moscuа, Tomsk urbem usque observatarum.*

Палласъ (*Flora rossica. I. p. V*) говоритъ, что видѣлъ эту рукопись. Мнѣ она неизвѣстна и не упоминается и въ реестрѣ рукописей С., составленномъ Крашенинниковымъ (см. Пекарскій. Исторія Академіи Наукъ. I, стр. 613—616).

872. — *Sylloge plantarum circa Tobolsk nascentium et aliarum in itinere per Rossiam observatarum.*

Эта рукопись тоже упоминается Палласомъ (I. с.), какъ видѣнная имъ, но тоже не значится въ реестрѣ Крашенинникова (см. предъид. №) и мною не найдена въ архивахъ Академіи. Изъ Пекарскаго (I. с.) мы

знаемъ, что Стеллеръ въ Tobольскѣ былъ лѣтомъ 1738 года. На обратномъ пути проѣзжалъ Tobольскъ (2 раза) поздно осенью 1746 года и потому рукопись могла бы содержать лишь наблюденія 1738 года. Но похоже, что такой рукописи Стеллера въ дѣйствительности и не существовало; заглавіе ея почти одинаково съ одной рукописью Мессершмидта (см. выше № 591а) и Палласъ можетъ быть видѣть копію послѣдней, съ нѣскольکو измѣненнымъ заглавіемъ, взятую С. съ собою въ путешествіе. Точно также можно подозрѣвать, что и рукопись предъидущаго № есть ничто иное какъ другая рукопись Мессершмидта, реферированная нами подъ № 591с.

Къ этому же 1738 году могла бы относиться и «Flora isetensis» Стеллера, упоминаемая Траутфеттеромъ (Fontes, № 1357) со словъ G. Hoffmann'a (см. De fatis et progressibus Rei Herbariae etc. p. 18). Въ краткомъ перечнѣ рукописей Стеллера у Hoffmann'a, несомнѣнно составленномъ по Палласу (Flora rossica. T. I, p. V—VI), она стоитъ рядомъ съ «Flora samtschatensis», у Палласа же рядомъ съ этой флорой упомянута «Flora irkutensis», пропущенная у Гофмана, и, нѣтъ сомнѣнія, что у Гофмана опска: вмѣсто «isetensis» должно стоять «irkutensis». И въ реестрѣ посмертныхъ бумагъ С. (см. Пекарскій l. c.) Flora isetensis тоже не упоминается.

873. — Catalogus medicamentorum tam simplicium quam compositorum a Russis, Tataris, Ostiakis, Tataris Tschulimensibus variis in morbis externis et internis usitatorum et celebratorum, rariorumque circa curationes morborum experimentorum collectorum ab anno 1737 ad 1738. — Рукоп. fol., 21 стр. (Архивъ конф. Имп. Акад. Наукъ. Связка 104).

Описано около 50 врачебныхъ средствъ, употребляемыхъ, по наблюденіямъ автора, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Европейской Россіи (упоминаются, напримѣръ, Татары изъ Кашмова) и главнымъ образомъ у народностей въ западной Сибири. Въ одномъ мѣстѣ рукописи описывается одно средство, имѣющее распространеніе, по его же словамъ, и у Юкагировъ, Ламуговъ и Камчадаловъ—народностей, съ которыми Стеллеръ познакомился позднѣе годовъ, упомянутыхъ въ заглавіи. Такъ какъ, конечно, всѣ лекарства изъ растительнаго міра, то попутно упоминаются и растенія ихъ доставляющія, если они болѣе или менѣе разгаданы были авторомъ. Кое-что изъ этой рукописи цитируется во Flora sibirica I. Гмелина, напримѣръ, замѣтка о *Hyoscyamus* (Fl. sib. T. IV. p. 93), но безъ указанія источника.

874. — Flora irkutensis. — Рукопись, 370 стр. fol. (Архивъ Конф. Имп. Акад. Наукъ. Связка 104. Лит. D). Другой списокъ той-же флоры, во всемъ сходный съ первымъ, но написанный болѣе убористо (240 стр. fol.) и безъ предисловія, хранится въ томъ-же Архивѣ (связка 13Б. Лит. L).

Флора эта часто цитируется J. Gmelin'омъ, особенно въ двухъ послѣднихъ томахъ его «Flora sibirica». Содержитъ она названія, и нерѣдко описанія, 1152 видовъ изъ окрестностей Иркутска, береговъ Бай-

када, остр. Ольхопа на Байкалѣ и р. Ангары. Часто упоминается Баргузинскій острогъ въ Забайкалѣ, который посѣщенъ былъ имъ въ концѣ августа. Онъ посѣтилъ также вершины нѣкоторыхъ горъ бл. Байкала, куда не заглядывалъ I. Гмелинъ, и потому въ коллекціи Стеллера изъ Прибайкальскихъ мѣстностей нашлось для I. Гмелина много интереснаго. Всѣ виды заномерованы и расположены по системѣ Турнефора, такъ что это не есть ботаническій дневникъ. Первый списокъ рукописи имѣеть помѣтку секретаря о полученіи его въ Академіи 12 іюля 1740 г. Наблюденія произведены авторомъ слѣдовательно въ 1739 году. Изъ отмѣтокъ времени цвѣтенія и плодоношенія видно, что авторъ экскурсировалъ весь сезонъ (съ мая по сентябрь) этого года. Часто упоминается о сѣменахъ отосланныхъ въ Академію. Въ концѣ рукописи второго списка есть еще особый перечень сѣмянъ, озаглавленный *Semina partim a me partim ab aliis collecta, quorum nomina non constant*. Къ тому-же времени очевидно относится еще другой списокъ сѣмянъ, писанный Стеллеромъ и хранящейся въ коллекціи автографовъ въ нашемъ Ботаническомъ Музеѣ подъ заголовкомъ: «*Catalogus seminum incerta fide denominatorum e confiniis Sibiriae et Mungaliae (sic) praecipue juxta fluvium Tschikoi collectorum oblatorum initio Februarii anno 1740.* Вѣроятно эти сѣмена собраны во время зимней поѣздки Стеллера въ началѣ 1740 года изъ Иркутска въ Кяхту за покупкой китайской бумаги для сушенія растений, о чемъ упоминаетъ Пекарскій (Исторія. Т. I, с. 592). С. на Чикоѣ въ Забайкалѣ въ лѣтнее время не бывалъ. На оберткѣ второй рукописи есть помѣтка, писанная Крашенинниковымъ: «*Flora irkutensis S. W. Stelleri ad quam spectant XLVI icones*». Рисунки эти вѣроятно изданы во *Flora sibirica* Гмелина. Принимая во вниманіе, что во всей этой послѣдней описано всего только 1178 видовъ, надо было бы признать, что наблюдательность и энергія въ экскурсіяхъ Стеллера была гораздо значительнѣе, чѣмъ у автора «*Flora sibirica*». Но нѣтъ сомнѣнія, что разные экземпляры одного и того-же вида описывались С. за разные виды. Многія изъ упоминаемыхъ въ этой рукописи растений не были собраны Стеллеромъ для гербарія и по однимъ названіямъ или описаніямъ не могли быть узнаны I. Гмелиномъ, а потому далеко не всѣ цитируются имъ въ его «*Flora sibirica*». Такъ напр. въ 4 томѣ послѣдней, содержащей болѣе четвертой части всѣхъ описанныхъ во флорѣ растений, мы насчитали лишь 45 ссылокъ на «*Flora irkutensis*» Стеллера, причѣмъ напр. 6 формъ *Androsace*, различавшихся Стеллеромъ, соединены здѣсь въ одинъ видъ (см. Fl. sib. IV, p. 80)— *Androsace septentrionalis* L. (sec. Ledebour. Fl. ross.). Замѣчу наконецъ, что въ этой и другихъ «флорахъ» Стеллера нѣрѣдки ссылки на «*Index lenensis*» I. Гмелина, копія котораго находилась въ его багажѣ. Много ссылокъ на Турнефоровы *Institutiones Rei herbariae*; обширные рукописные экстракты изъ этого сочиненія тоже находились въ багажѣ Стеллера (см. Пекарскій. Исторія Имп. Акад. Наукъ. Т. I, с. 618; они сохранились въ Архивѣ Конференціи Акад. Наукъ) и весьма часто видовой діагнозъ (эпитетъ) выписывается оттуда цѣлкомъ для Иркутскаго или Камчатскаго растенія, не смущаясь тѣмъ, что у Турнефора, рѣчь идетъ объ испанскѣмъ видѣ. Ссылки на С. Bauhin'a и нѣкоторыя

другія сочиненія всё выписаны не съ подлинниковъ, а изъ этого трактата Турнефора, по системѣ котораго расположенъ и весь матеріалъ.

875. — *Catalogus seminum circa Irkutiam et lacum Baikal ad Bargusinensem munimentum usque collectorum.*

Каталогъ этотъ, писанный рукою Стеллера, хранится въ архивѣ Ботаническаго Музея Акад. Наукъ (Связка бумагъ подъ № XIII). Въ немъ вкратцѣ поименовано 382 растенія, со ссылками на №, подъ которыми растенія описаны во «*Flora irkutensis*» того-же автора. Въ концѣ есть еще 3 небольшихъ перечня сѣмянъ, полученныхъ изъ Китая и Японіи или полученныхъ послѣ написанія перваго списка. Каталогъ этотъ для насъ любопытенъ прежде всего своимъ заглавіемъ, опредѣляющимъ границы ботаническихъ экскурсій Стеллера въ 1739 году.

876. — *Descriptiones plantarum ad Lenam et Kirengam (fluvium observatarum) 1740.* — Рукоп., 7 стр. fol. (Архивъ конф. Имп. Акад. Наукъ. Связка 104).

Рѣка Киренга впадаетъ въ Лену бл. г. Киренска, а истоки ея находятся невдалекѣ отъ Верхоленска и по ней вѣроятно существуетъ, или существовалъ, зимній путь изъ Верхоленска въ Киренскъ. Изъ одной пометки въ рукописи можно усмотрѣть, что по крайней мѣрѣ нѣкоторые изъ упоминаемыхъ въ ней растеній собраны 30 марта 1740 года—время слишкомъ раннее для цвѣтковыхъ растеній и потому-то всё растеній этого списка состоятъ лишь изъ мховъ и лишайниковъ. Рукопись эта частью опредѣляетъ путь С. очевидно во время переѣзда его изъ Иркутска въ Якутскъ въ 1740 году.

877. — *Flora ochotensis.* — Рукопись въ 71 стр. fol. (Архивъ конференціи Импер. Акад. Наукъ. Связка 13 С. Лит. L.).

Рукопись четко переписана рукою Крашенинникова. Оригиналъ ея черновой хранится въ томъ-же архивѣ (связка 104). Заголовка у ней никакого нѣтъ, но въ сомнѣніи, что эта именно рукопись цитируется во *Flora sibirica* Gmelin'a подъ названіемъ: «*Steller. Flora ochotensis*» и она-же упомянута Палласомъ (*Flora rossica* I, p. V) въ числѣ рукописей С. подъ названіемъ: *Enumeratio plantarum a Lena usque ad mare Ochotense observatarum.* Написана она совершенно по тому-же плану какъ и «*Flora irkutensis*» того-же автора и содержитъ названія, иногда съ пространными описаніями, 543 растеній, съ указаніемъ мѣста ихъ сбора, времени цвѣтенія или плодошенія и проч. Есть ссылка на заготовленные, или имѣющіе быть заготовленными рисунки, отмѣтки объ отсылкѣ сухого растенія, или его сѣмянъ, въ Академію и проч. Это есть въ сущности систематическій сводъ ботаническихъ наблюденій путешественника за весь 1840 годъ и, какъ увидимъ сейчасъ, отчасти и за послѣдующіе годы а потому названіе ея «*Flora ochotensis*» не точно и названіе, приведенное у Палласа, точнѣе. Дѣйствительно, кромѣ Охотска, въ ней упоминаются пункты по пути между Иркутскомъ и Якутскомъ и особенно часто мѣстности на дорогѣ отъ Якутска въ Охотскъ. Мало того, перѣдко упоми-

нается о находженіи тѣхъ-же растеній на Камчаткѣ, Курильскихъ островахъ и даже въ Америкѣ и, слѣдовательно, оригиналъ ея могъ быть написанъ только позднѣе 1741 года, а переписанъ онъ былъ Крашенинниковымъ, отбывшимъ изъ Камчатки лѣтомъ 1741 года, только уже въ С.-Петербургѣ, послѣ 1743 года.

По рукописи этой мы можемъ, хотя приблизительно, возстановить маршрутъ С. въ 1840 году, пользуясь еще указаніями изъ біографіи С., у Пекарскаго (Истор. Имп. Акад. Наукъ т. I). Изъ Иркутска онъ отбылъ 5 марта и первыя весеннія растенія собиралъ еще подъ снѣгомъ бл. г. Верхоленска на Ленѣ (Иркутск. губ.), что видно изъ замѣтки подъ № 37. Апрель 30 былъ въ г. Киренскѣ. Съ 24 мая по 15 іюня пробылъ въ Якутскѣ и затѣмъ отправился въ Охотскъ, по дорогѣ куда упоминаются рѣки Амга, Бѣлая, Алданъ (конецъ іюня), Юна (середина іюля) и Юдома. Въ Охотскѣ прибылъ 20 августа и тамъ дѣлалъ въ окрестностяхъ экскурсіи. Упоминаются р. Уракъ, впадающая въ море южнѣе города, р. Мареканъ — сѣвернѣе города и мысъ Пеншинъ. Посѣщеніе послѣдняго отмѣчено 27 августа (см. замѣтку въ рукописи подъ № 13). 8 сентября С. отправился изъ Охотска на Камчатку и прибылъ въ Большерѣцкій острогъ 21 сентября.

878. — Beschreibung von dem Lande Kamtschatka. — Herausgegeben von I. B. S. (Scherer). 8°. Frankf. u. Leipz. 1774. с. 384 + 71, со многими рисунками.

Въ книгѣ этой для насъ имѣетъ нѣкоторый интересъ лишь глава: «Von den Bäumen, Stauden und Pflanzen des Landes Kamtschatka» (стр. 74—95). Въ началѣ главы сообщается о частую уже написанной имъ «Historia plantarum kamtschaticarum», которая остается неразсѣканной, и далѣе обращено вниманіе только на полезныя растенія и глава эта почти совпадаетъ съ такой-же главой въ описаніи Камчатки Крашенинникова, только у С. растенія называются исключительно по туземному, и потому научное названіе ихъ узнается съ затрудненіями. Глава эта очевидно составлена по рукописи Крашенинникова о томъ же предметѣ, упомянутой нами выше подъ № 397; послѣдняя, какъ указаво, имѣлась въ бумагахъ С.

Въ книгѣ нѣтъ свѣдѣній о передвиженіяхъ С. по Камчаткѣ. Мы сообщимъ здѣсь только главныя даты въ его переѣздахъ, извлекая ихъ изъ его и Крашенинникова рукописей и изъ жизнеописанія С. у Пекарскаго (I. с.). С. прибылъ въ Большерѣцкій острогъ на западномъ берегу Камчатки впервые 21 сент. 1740 года, а 4-го іюня слѣдующаго 1741 г. отправился съ Берингомъ изъ порта Петроавловскаго въ плаванье къ берегамъ Америки. Изъ путешествія въ Америку вернулся онъ опять въ Петроавловскъ 26 авг. 1742 года и тотчасъ-же отправился пѣшкомъ въ Большерѣцкій острогъ, гдѣ повидимому онъ, также какъ и Крашенинниковъ, долѣе всего прожилъ во время пребыванія на Камчаткѣ. Безъ малаго черезъ 2 года, именно 3 авг. 1744 года, онъ отбылъ изъ Камчатки въ обратный путь изъ Большерѣцкаго острога на Охотскъ. Маршруты С. за два года пребыванія его на Камчаткѣ въ точности имѣ неизвѣстны. У Пекарскаго (I. с. стр. 599) сказано лишь, что за это

время онъ посѣтилъ Курильскіе острова, Кроночкій мысъ (на восточномъ берегу) и когда-то въ 1743 году прошелъ пѣшкомъ изъ Большеребѣдка въ Верхне-Камчатскій острогъ.

Предисловіе къ книгѣ, написанное Шереромъ, содержитъ невѣрныя біографическія свѣдѣнія о С. и, при хвалебномъ объ немъ отзывѣ, умаляетъ заслуги Крашенинникова, который выставляется ученикомъ С., работавшимъ будто-бы по его указаніямъ, и сочиненіе свое о Камчаткѣ написавшемъ-де главнымъ образомъ по матеріаламъ, собраннымъ Стеллеромъ. Палласъ (Fl. rossica. I, с. VI) нѣчто вродѣ этого повторяетъ о Крашенинниковѣ. Пекарскимъ (I. с.) собрано многое, опровергающее Шерера. Ботаническая глава въ книгѣ, какъ мы видѣли, несомнѣнно взята у Крашенинникова, а не наоборотъ. Всѣ свѣдѣнія о Камчаткѣ изъ мѣстныхъ архивовъ С., по незнанію русскаго языка, могъ получить тоже лишь черезъ Крашенинникова, который (какъ это видно изъ его бумагъ) поработалъ въ мѣстныхъ архивахъ во время четырехлѣтняго пребыванія своего на Камчаткѣ. Въ концѣ книги приложена статья Миллера о Камчаткѣ, написанная имъ въ Якутскѣ въ 1737 году. Русскій переводъ этой статьи имѣлся (см. выше № 393) у Крашенинникова.

879. — Tagebuch seiner Seereise aus dem Petripauls Hafen in Kamtschatka bis an die westlichen Küsten von Amerika, und seiner Begebenheiten auf der Rückreise.—Neue Nord. Beyträge. Bd. V. St.-Petersb. und Leipzig. 1793, p. 129—236. Bd. VI, p. 1—26. Огдѣльно издано было подъ заглавіемъ: Reise von Kamtschatka nach America mit dem Commandeur-Capitän Bering. 8°. St.-Petersb. 1793, p. 1—133. — Существуетъ рукописный русскій переводъ этого дневника, сдѣланный В. Лебедевымъ (I отд. Библ. Акад. Наукъ. Рук. № 120) и французскій переводъ (II отд. Библ. Акад. Наукъ. Рук., шифра XX Va, № XXX).

На борту судна, находившагося подъ командой Беринга, С. отбылъ изъ Петропавловскаго порта на Камчаткѣ къ берегамъ Америки, какъ мы видѣли выше, 4 іюня 1741 года и сезонъ этого года почти весь проведенъ былъ въ плаваньи. По обстоятельствамъ, выходить на берегъ и экскурсировать ему довелось въ этотъ годъ лишь 6 часовъ на островѣ Кадьякъ, у береговъ Америки. Островъ этотъ въ его дневникѣ и другихъ рукописяхъ называется островомъ Ильи. Собранныя имъ здѣсь растенія поименованы были имъ и частью описаны въ двухъ ниже упомянутыхъ рукописяхъ. Обратное плаванье было очень несчастливо, вслѣдствіе бурной погоды. Потерпѣвъ аварію и переболѣвъ скорбутомъ, экипажъ долженъ былъ высадится 5 ноября на необитаемомъ островѣ, названномъ вскорѣ затѣмъ въ честь умершаго на немъ капитана, островомъ Беринга. На этомъ островѣ С. прозимовалъ и провелъ все слѣдующее лѣто 1742 года до 14 августа. Такимъ образомъ онъ могъ экскурсировать по острову почти цѣлый сезонъ, чего не приходилось сдѣлать ни одному изъ послѣдующихъ ботаниковъ, посѣщавшихъ островъ. Въ дневникѣ, посвященномъ главнымъ образомъ описанію хода путешествія, почти нѣтъ ботаническихъ наблюденій, за исключеніемъ очень немногихъ замѣтокъ о растеніяхъ на остр. Ильи.

Во II отдѣленіи Библиотеки Академіи Наукъ хранится вышеотмѣченная оригинальная рукопись этого труда и ея копія, писанная готическими буквами (тамъ-же, шифра XX Va, № XXVII). Къ оригиналу приложена карта, которой не было въ печати. Изъ оригинала видно, что написанъ онъ былъ въ 1743 году. Замѣтимъ, что вмѣстѣ съ нимъ переплетена еще слѣд. писанная С. рукопись: «Reise 1740 in Januar vom Bolschaia Reka auf Hunden mit einem Podwod und 4 kleinen Kamtschatzkischen Schlitten nach Lapatka dem Sud-Westlichen Vorgebürge von Kamtschatka» (16 стр. fol.). Это есть переводъ одного изъ путевыхъ дневниковъ Крашенинникова.

880. — Topographische und physikalische Beschreibung der Berings-Insel, welche im ostlichen Weltmeer an der Küste von Kamtschatka liegt. — Neue Nordische Beyträge. Bd. II. St.-Petersb. und Leipzig. 1781, p. 255—301. Рукописный оригиналъ статьи хранится во II отд. Библиотеки Акад. Наукъ.

Описание острова Беринга (гдѣ авторъ прожилъ почти 10 мѣсяцевъ), проредактированное Палласомъ. Авторъ осмотрѣлъ весь островъ и по его словамъ могъ констатировать на немъ присутствіе 211 видовъ растеній. Списокъ этихъ растеній, съ особымъ къ нему приложеніемъ, содержащимъ описаніе новыхъ видовъ, сохранился въ рукописи (см. ниже № 883). Въ настоящей печатной статьѣ растительности острова посвящены только послѣднія 3 странички (с. 299—301), переработанныя Палласомъ, такъ какъ тутъ растенія называются уже Линнеевскими именами. Упомянуется всего 30 растеній изъ кустарныхъ видовъ или врачевныхъ и съѣдобныхъ. Въ особомъ (стр. 300) примѣчаніи, подписанномъ Палласомъ, перечисляются еще нѣсколько растеній, общихъ Берингову острову съ Камчаткой и остр. Кадьякомъ (Ильи) у береговъ Америки или общихъ только Камчаткѣ и Америкѣ. Всего въ этомъ примѣчаніи названо 13 видовъ, изъ находившихся въ коллекціи Стеллера.

881. — Profamen ad lectorem. — Рукопись въ 6 стр. fol. (Архивъ конф. Импер. Акад. Наукъ. Связка 13 С. Лпт. L. № 3).

Небольшая эта рукопись есть очевидно предисловіе къ 5 послѣдующимъ рукописямъ, находящимся въ томъ-же переплетѣ. Такъ какъ однако общаго заголовка для всѣхъ ихъ нѣтъ, а послѣдующія рукописи всѣ уже извѣстны въ литературѣ подъ своими особыми заголовками, то мы даемъ предисловію и всѣмъ слѣдующимъ рукописямъ отдѣльные номера.

Изъ разсужденій, содержащихся въ предисловіи, отмѣтимъ лишь сообщеніе автора о нахожденіи имъ въ этихъ сѣверныхъ широтахъ, на малой высотѣ надъ уровнемъ моря, многихъ растеній, встрѣчаемыхъ у Байкала только на вершинахъ горъ и утвержденіе его, что будто-бы только тѣ альпійскія растенія не спускаются въ ближайшія равнины, сѣмена которыхъ не имѣютъ приспособленій для разноса ихъ (крыльевъ или летучекъ); имѣющія же такія приспособленія одинаково распространены и на равнинахъ и на горахъ, только ростъ ихъ въ альпійскихъ областяхъ становится меньше. Упомянемъ еще изъ этого предисловія

указаніе о продолжительности періода вегетаціи на остр. Беринга. По его словамъ въ маѣ мѣсяцѣ на островѣ цвѣли только два вида: *Chamaerhododendros* (= *Rhododendron camtschaticum* Pall.) и *Gmelina* (= *Lagotis glauca* Gärtn.). Въ юнѣ все еще наблюдались немногія цвѣтущія растенія, въ юлѣ-же цвѣли всѣ, которыя въ другихъ мѣстахъ бывають въ цвѣту отъ марта до октября.

882. — *Catalogus plantarum intra sex horas in parte Americae septentrionalis iuxta promontorium Eliae observatarum anno 1741 die 21 Julii, sub gradu latitudinis 59.* — Рукопись въ 11 стр. пшечей бумаги (Архивъ конф. Имп. Акад. Наукъ. Связка 13 С. Лит. L. № 5).

Здѣсь названы, частью съ разными примѣчаніями, 163 вида, со ссылками въ томъ-же родѣ, какъ и въ рукописи о флорѣ острова Беринга (см. № 883), только растенія расположены не по алфавиту, а въ случайномъ порядкѣ. Заголовокъ рукописи не совсѣмъ точенъ; въ ней, кромѣ растеній, собранныхъ на мысѣ Ильи, находящемся на острову бл. американскаго берега, нынѣ называемомъ остр. Кадьякъ, упоминаются еще растенія съ острова Шумагина (бл. Аляски), посѣщенного 1 сентября, и съ какого-то еще острова тамъ-же, посѣщенного 7 сентября. Для насъ интересны въ этомъ американскомъ каталогѣ перѣдкія ссылки и сравненія съ растеніями Камчатки, Охотска и проч. Тутъ есть, напр., замѣтка о видѣ *Ribes*, встрѣчающемся въ Анадырскомъ краѣ, бл. Колымскаго острога и по Индигиркѣ, называемаго «Дивушей» и впоследствии описаннаго подъ этимъ именемъ Палласомъ.

883. — *Catalogus plantarum in insula Beringii observatarum 1742.* — Рукопись (копія) въ 18 стр. fol. (Архивъ Конфер. Имп. Акад. Наукъ. Связка 13 С. лит. L. № 4).

Въ алфавитномъ порядкѣ и безъ нумераціи перечислено здѣсь 211 видовъ, изъ коихъ 2 вида водорослей. На этомъ и сосѣднемъ Мѣдномъ островѣ въ настоящее время извѣстно около 250 видовъ и потому списокъ С. можетъ казаться довольно полнымъ, но однако изъ *Glumaceae* въ немъ можно насчитать лишь 11 видовъ — что очень мало и не свидѣтельствуетъ объ особой наблюдательности коллектора. 51 видъ признаны имъ за новыя и описаны въ отдѣльной статьѣ (см. № 884), здѣсь же они только поименованы. Три растенія отнесены къ 3 новымъ родамъ, изъ коихъ только одинъ родъ *Bryanthus* принятъ во *Flora sibirica* J. Gmelin'a (см. Т. IV, р. 132) и удержался въ литературѣ, причемъ авторомъ рода Ледебуръ считаетъ J. Gmelin'a. Описаніе рода и вида въ рукописи С. совпадаетъ съ описаніемъ у Гмелина. Кромѣ 51 новыхъ видовъ, остальные всѣ авторъ находитъ описанными въ твореніяхъ Casp. и Joh. Bauhin'a, въ «*Institutiones*» Tournefort'a, во «*Flora jenensis Ruppian'a*» и 1 разъ цитируется *Flora lapponica* Линнея. Замѣтъ есть ссылки на рукописныя «*Flora irkutensis*», «*Fl. ochotensis*» и опять на «*Flora kamtschatica*» того-же автора. Последняя упоминается и здѣсь тоже въ будущемъ. Отмѣчены всѣ «*plantae usuales*» и ихъ русскія названія, вѣроятно Камчатскія. Къ сожалѣнію сравнительно очень немногое изъ растеній С. сохранилось въ нашемъ и м. б. въ нѣкоторыхъ загранич-

ных гербаріяхъ и похоже, что не все имъ описанное было собрано для коллекціи. Въ спискѣ рѣдко указаны станціи растеній и не отмѣчены точно мѣстонахожденія растеній на этомъ довольно большомъ островѣ. Въ статьѣ В. А. Федченко (см. № 1008) перепечатаны всѣ названія растеній изъ этой и сѣвд. рукописи, съ транскрипціей ихъ по бинарной номенклатурѣ гдѣ можно было это сдѣлать.

884. — *Descriptioes L plantarum rariorum in insula Beringii 1742 observatarum una cum catalogo plantarum omnium in dicta insula obviatarum.* — Рукопись (копія) въ 76 стр. fol. (Архивъ конф. Имп. Акад. Наукъ. Связка 13 С. Лит. L. № 8). Подъ той-же лит. L, въ той-же связкѣ, подъ № 9, сохранился черновой подлинникъ этой рукописи, писанный рукою С. и неимѣющій никакого заголовка.

Подъ названіемъ «*plantae rariores*» должно здѣсь разумѣть собственно «повые виды», въ какомъ смыслѣ выраженіе это перѣдко употреблялось въ тѣ времена. Въ статьѣ этой даны очень подробныя («*descriptioes superfluae*» — какъ обозвалъ Палласъ обычныя у Стеллера пространныя описанія. См. Пекарскій. Исторія. Т. I, с. 610) описанія 51 видовъ (хотя въ заголовкѣ упомянуты только 50), главнымъ образомъ съ острова Беринга, но съ нѣкоторыми растеніями и съ америкапскаго берега, именно съ остр. Пльи (нынѣ остр. Кадьякъ). Гмелинцъ очевидно пользовался подлинникомъ, не имѣющимъ заголовка, поэтому-то рукопись эта процитирована разъ во *Flora sibirica* I. Гмелина (см. Т. IV, с. 89) подъ названіемъ «*Catalogus pl. americanarum*» — названіе казалось-бы болѣе подходящее къ рукописи, разсматриваемой нами подъ № 882. Въ другихъ случаяхъ эта-же рукопись тѣмъ-же авторомъ цитируется такъ: «*Stell. Mant.*» (I. с. р. 130, 131 и 133) со ссылкой на №№, въ точности соответствующіе №№ этой именно рукописи, а не другой, въ заголовкѣ которой стоитъ слово «*Mantissa*» (см. № 885).

Вообще надо здѣсь замѣтить, что всѣ рукописи Стеллера, находящіяся въ связкѣ 13 С. лит. L, суть копіи, изъ коихъ первая (*Flora ochotensis*), какъ сказано выше, писана Крашенинниковымъ, а остальные 7 писаны на такой-же бумагѣ, но другой рукою, мпѣ неизвѣстной. Этой-же рукою сдѣланы нѣкоторыя записи на послѣднихъ листахъ «*Flora petropolitana*» I. Гмелина (см. № 214), относящіяся къ 1750 году. Всѣ эти рукописи въ подлинникѣ вѣроятно не имѣли заголовковъ, какъ и рукопись подъ № 9. Это обстоятельство разъясняетъ почему въ реестрѣ бумагъ Стеллера, помѣщенныхъ у Пекарскаго (Исторія. Т. I, стр. 613—616), кромѣ *Flora ochotensis* (названной такъ: «Описаніе травъ, растущихъ между Якутскомъ и Охотскомъ, на 20 листахъ»), мы не находимъ названій остальныхъ рукописей №№ 2—8. Надо полагать, что всѣ они скрываются въ названномъ реестрѣ подъ № 19, гдѣ сказано: Черное описаніе травъ и реестры травамъ и сѣменамъ камчатскимъ и американскимъ, безъ всякаго порядка писаннымъ, на 47 листахъ».

885. — *Mantissa plantarum minus aut plane incognitarum.* — Рукопись, 14 стр. fol. (Архивъ конфер. Имп. Акад. Наукъ. Связка 13 С. Лит. L, № 6).

Прибавленіе къ предыдущему списку. Описано здѣсь 12 видовъ, большею частью америкацкихъ растений. Мѣстопахожденіе нѣкоторыхъ не показано. Въ трехъ случаяхъ отмѣчено пахожденіе тѣхъ-же растений на Камчаткѣ по наблюденіямъ 1743 года.

886. — *Catalogus seminum anno 1741 in America septentrionali sub gradu latitudinis 59 et 55 collectorum, quorum dimidia pars die 17 nov. 1742 transmissa.* — Рукопись, 7 стр. fol. (Архивъ конф. Имп. Ак. Наукъ. Связка 13 С. Лит. Л. № 7).

Упомянуто 25 видовъ со ссылками на другія рукописи, гдѣ они описаны. При нѣкоторыхъ довольно пространныя описанія самихъ растений и вездѣ показана почва, на которой растения растутъ.

887. — *Catalogus seminum in terris Kamtschaticis plurimam partem et paucarum in itinere circa Ochotium, Judomam, Maja, Aldan, Amga fluvios collectorum.* — Рукоп. 9 стр. fol. (Архивъ конф. Имп. Акад. Н. Связка 104). Копія, но подписанная Стеллеромъ, имѣется во II отд. Библ. Академіи Наукъ. Другой списокъ ея (писанный не Стеллеромъ) хранится въ томъ-же архивѣ въ связкѣ 13 С.

Въ каталогѣ заумеровано 127 растений и упомянуты еще нѣкоторыя въ концѣ каталога, не опредѣленныя и безъ №№. Есть замѣтки систематическаго характера и указанія мѣста сбора, употребленія растений мѣстнымъ населеніемъ и иногда народнаго его названія. Сѣмена одного растения «obtentu difficillima, ob silicularum elasticitatem» отнесены къ особому новому роду, названному въ честь Лейпцигскаго (не Петербургскаго) проф. Павла Аммана. Описаніе рода предполагается во *Flora samtschatica*. По указаннымъ характернымъ плодамъ, да еще потому, что растение это помѣщено рядомъ съ какой-то *Linaria*, очевидно, что это есть всюду въ Европѣ и Сибири обыкновеннѣйшая *Impatiens Nolitangere* L., цвѣты коей имѣютъ нѣкоторое внѣшнее сходство съ *Linaria*. Время написанія каталога опредѣляется замѣткой подъ № 115, гдѣ читаемъ: «Semen Scorzonerae foliis angustissimis gramineis Ochotii circa mare collect. 1744». Заглавіе каталога и эта замѣтка разъясняютъ маршрутъ обратнаго путешествія С. изъ Охотска въ Якутскъ, осенью 1744 г. Изъ мѣстностей на Камчаткѣ упоминается въ спискѣ Кропачкѣй мысъ, на восточномъ берегу, и какія-то горы («ex albis Kamtschaticis»). Отмѣтнмъ еще заявленіе подъ № 30; тутъ о «Flora Kamtschatica» сказано, что она «prope diem mittenda».

888. — «Дополненіе къ флорѣ р. Лены доктора Гмелина».

Рукопись, не дошедшая до Академіи и затерянная въ Сибири. О написаніи ея оны доносилъ Академіи незадолго до своей смерти въ письмѣ изъ Краснаго Села (бл. Солнгамска) отъ 18 авг. 1746 г. (см. Пекарскій. Исторія. I, с. 603) и потому въ ней содержались вѣроятно наблюденія во время переѣзда С. изъ Якутска въ Иркутскъ, совершенныя повидному лѣтомъ 1745 года (Сравн. Пекарскій I. с., с. 598, откуда видно, что С., прибывшій въ Якутскъ осенью 1744 года, въ апрѣлѣ 1745 года

еще находилась въ Якутскѣ). Рукопись, несомнѣнно, должна быть писана по-латыни.

889. — *Flora samtschatika*.

Упоминается Палласомъ (см. *Flora rossica*. Т. I, р. VI) вмѣстѣ съ *Flora irkutensis*, причемъ сказано, что онъ обѣихъ этихъ рукописей не видѣлъ: «sed Irkutensem et Samtschaticam Floram, a Gmelinis saepe citatas, doleo ad me non pervenisse», говоритъ онъ. Что касается первой флоры, то, какъ мы видѣли выше, она сохранилась, но «*Flora samtschatica*» остается неизвѣстной. Вопреки указанію Палласа, я не нашелъ на нея ссылки во *Flora sibirica* Гмелина. Она не существовала еще въ 1844 г. (см. выше № 887), но послѣ того, повидимому, все-таки была начата, но уже подъ другимъ заглавіемъ: «*Historia plantarum Kamtschaticarum*», о чемъ говорится въ его *Beschreibung von dem Lande Kamtschatka* (с. 74). Наконецъ въ самой послѣдней рукописи С., *Flora Permiae*, есть ссылка на описанія нѣкоторыхъ растений во «*Flora samtschatica*». Надо полагать, что нѣкоторыя изъ мнѣ неизвѣстныхъ рукописей, упоминаемыхъ вслѣдъ за симъ подъ №№ 890—894, и составляетъ эту незаконченную и не озаглавленную флору.

890. — «Черное описаніе травъ и реестры травамъ и сѣменамъ камчатскимъ и американскимъ, безъ всякаго порядка писаннымъ, на 47 листахъ».

891. — «Черное описаніе травъ, которое все погнило и многіе номера въ ономъ утрачены, на 47 листахъ».

892. — «Реестръ травамъ, звѣрямъ и птицамъ, на двухъ листахъ».

893. — «Реестръ травамъ, собраннымъ на Камчаткѣ 1743 г., на трехъ листахъ».

894. — «Реестръ сѣменамъ, собраннымъ на Камчаткѣ 1743 г., на полудорѣ листа».

895. — «Описаніе и реестръ камчатскимъ травамъ на 7 листахъ».

Рукописи мнѣ неизвѣстныя. Поименованы онѣ въ описи бумагъ Стеллера, составленной Крашенинниковымъ и напечатанной у Перкарскаго (Истор. Акад. Наукъ. I, с. 614). Нѣтъ сомнѣнія, что всѣ онѣ были писаны по-латыни,

896. — «*Syllabus plantarum a confinibus Sibiriae et Russiae ad urbem Moscuam observatarum i. e. a montibus Riphaeis ad Turam, ordine alphabetico. 1746*». — Рукопись, 202 стр. fol. (включая страницъ безъ записей). (Архивъ конф. Имп. Акад. Наукъ. Связка 104).

Рукопись эта имѣетъ два заглавія, очень отличныхъ и въ обонхъ

случаяхъ совершенно не отвѣчающихъ ея интересному содержанию. Одно заглавіе, точно выписанное нами, стоитъ въ началѣ рукописи, а другое находится въ самомъ концѣ ея, гдѣ имѣется черновой набросокъ небольшого предисловія, озаглавленный такъ: «Contenta praeafationis ad Floram Permiae». Очевидно мы имѣемъ дѣло со считающейся затерянной «Флорой Пермій» Стеллера, о которой онъ извѣщаетъ Академію въ своемъ послѣднемъ письмѣ отъ 18 авг. 1746 года изъ Краснаго Села, бл. Соликамска (см. объ этомъ Пекарскій. Истор. Акад. Наукъ. Т. I, с. 600). Какъ извѣстно С., проведя все лѣто, съ апрѣля 1746 года, въ экскурсіяхъ по Пермской губерніи, былъ отправленъ въ срединѣ августа этого года съ фельдгеремъ изъ Соликамска въ Иркутскъ, по доѣхавъ только до Тары, гдѣ, получивъ позволеніе вернуться въ Петербургъ, повернулъ назадъ и по дорогѣ умеръ въ Тюмени 12 ноября 1746 года. Рукопись написана начерно, во многихъ мѣстахъ неразборчива, и въ упомянутомъ письмѣ своемъ онъ говоритъ о ней, что не посылаетъ ее въ Академію потому, что намѣренъ «оную теперь въ Сибири набѣло переписать», и этого ему не удалось уже исполнить. Чтобы дать понятіе о содержаніи этой странной и любопытной рукописи, сдѣлаемъ выписки нѣкоторыхъ изъ многихъ характерныхъ ея мѣстъ, причемъ для краткости, при названіяхъ растений, опускаемъ большую часть длинныя эпитеты, а также ссылки на литературу. «*Abies. in Kamtschatka uno saltim loco sylvula scil. circa Tschupanowa, per omnem Russiam et Sibiriam affatim ad Kamam et in sylvis circa alpes.*». «*Abies eadem, repens... Пихтовый сланецъ, in alpbis ad Koswa flum.*» (на Уралѣ). «*Aristolochia... ad ripas Wolgae fluvii et Occam.*». «*Fraxinus excelsior... desiderat per omnem Sibiriam et ad omnem Kamam, occurrit primo ad Wolgam et inde Petropoli usque habet.*». «*Hepatica... ubivis circa Casanum in sylvis et abhinc Petropolin, a Casano nuspiam usq. ad Kamtschatkam.*». «*Phleum spica ovali... in solis alpbis Kamtschaticis hucusque saltim observavi.*». «*Ribes Dikuscha... ad Aldanum, Judomam, Majam, circa Kolyma... circa Caput Eliae.*». «*Veratrum flore atro rubente, ad Lenam circa Ireutiam et circa Tula.*». «*Veratrum flore viridi... ab urbe Moscuа usq. ad Kamtschatkam et insulis Americam et Japoniam interjacentibus frequens et frequentius subinde quo magis ab urbe Moscuа recedit...*». Однимъ словомъ въ этой «Флорѣ Пермій», кромѣ растений изъ мѣстностей приуральскихъ (часто упоминаются Екатеринбургъ, Соликамскъ, р. Чусовая, Невьянскій заводъ, Кунгуръ, Нижне-Тагильскій зав. и иногда Башкирскія земли), весьма часто упоминаются растенія, не встрѣчающіяся въ Пермій и извѣстныя автору или изъ среднихъ частей Европейской Россіи, гдѣ онъ проѣзжалъ лишь въ началѣ своего путешествія въ Сибирь, лѣтомъ 1738 года, или чисто Сибирскія и Камчатскія растенія. Колыма и м. б. Тула упоминаются очевидно съ чужихъ словъ. Такимъ образомъ эта работа представляетъ собою нѣчто вродѣ свода ботаническихъ наблюденій С. за время его пребыванія въ Россіи и особенно за время его Сибирскаго путешествія. Однако сводъ этотъ неполный. Во всей рукописи упоминается лишь около 680 видовъ и въ ней мы не нашли напримѣръ никакихъ записей о кедрѣ, соснѣ, можжевельникѣ, лиственницѣ. Описано нѣсколько новыхъ видовъ изъ Пермской флоры. Короткое предисловіе къ этой

чисто ботанической рукописи, странным образом заолпено преимущественно разсужденіями о *materia medica*.

Запачивая опись ботаническихъ рукописей С., должно вообще сказать объ нихъ, что при всей ихъ многочисленности и, казалось бы, обиліи матеріала въ нихъ заключающагося, они, подобно такимъ-же рукописямъ I. Гмелина и Мессершмидта, послужившихъ образцомъ для Стеллера, не могли сколько-нибудь значительно увеличить сумму свѣдѣній о флорѣ Сибири и не потому, что остались непечатанными, а прежде всего потому, что авторы ихъ не были особенно озабочены сборомъ коллекцій, какъ оправдательнаго документа къ своимъ писаніямъ. Важность собиранія гербарія не была оцѣнена всеми ими въ достаточной мѣрѣ, что, впрочемъ, было довольно обычнымъ явленіемъ въ тѣ времена. Преимущественно вниманіе обращалось на сборъ сѣмянъ и отчасти на рисованіе растений, но то и другое никогда не могло бы быть сдѣлано для всѣхъ замѣченныхъ на пути растений. Выращиванье сѣмянъ дѣло неважное, даже если-бы и было кому въ С.-Петербургѣ въ то время слѣдить за этимъ и опредѣлять и описывать все выращенное. По этой причинѣ даже Гмелинъ, не говоря уже о послѣдующихъ авторахъ, знакомыхъ съ рукописями С. (какъ напр. Палласъ), сравнительно лишь очень немногимъ могли воспользоваться изъ наблюденій С. Они брали у С. лишь то, что болѣе бросалось въ глаза и легче было разгадать по рисункамъ, или по имѣвшимся на лицо гербарнымъ образцамъ. Если-же имя С. все-же перѣдко упоминается на страницахъ *Flora sibirica* Гмелина и во *Flora rossica* Палласа, то это происходитъ оттого, что С. бывалъ въ мѣстахъ, куда не проникали сказанные флористы.

Растенія, собранныя С. въ небольшомъ количествѣ имѣются въ гербаріи Академіи. Чаще всего почему-то попадаютъ растенія изъ описанныхъ въ его *Index ircutensis*. Последнія все безъ ярлыковъ, по замечерованы, и № тѣ-же, что и въ *Index ircutensis*. Ихъ легко узнать по листамъ китайской бумаги, къ которымъ они прикрѣплены. Въ гербаріи Палласа, находящемся въ Британскомъ Музеѣ (сравни. выше стр. 203) растений С. можетъ быть имѣется больше.

897. Степановъ. О двкорастущей въ Сибири коноплѣ, гречихѣ и льнѣ. — Земледѣльческій Журналъ, изд. Имп. Моск. Общ. С. X. № X. 1824, с. 67—68.

Сообщается о произрастаніи означенныхъ растений по р. Абакану (въ Минусинск. у., Енисейск. губ.). Вѣроятно это суть *Cannabis sativa* L., *Polygonum tataricum* L. и *Linum perenne* L. О гречихѣ сказано: «нѣжится на влажныхъ мѣстахъ и въ 3 часа четыре человѣка парвали ея столько, что вышло до четверти сѣмянъ». Возможно что коноплей авторъ называетъ *Urtica cannabina* L.

898. Стефанъ. *Stephan, Fr.* Description de deux nouveaux genres de plantes. — Мém. de la Soc. des natur. de Mosc. T. I. 1806, p. 125—131, tab. IX и X color.

Описаны *Biebersteinia odora* Steph. (экз. Залѣсова съ р. Чуи, на

Алтаѣ) и *Dalibarda ternata* Steph. (*Waldsteinia sibirica* Tratt. = *W. ternata* m.) изъ Забайкалья (экз. Лаксмана и Сиверса).

899. — *Plantae novae sibiricae*. — Mémoires de la Soc. Imp. des naturalistes de Moscou. Т. II. 1809, с. 6—9, таб. 3 и 4.

Описаны съ рисунками растенія, собранныя Залѣсовымъ на Алтаѣ: *Potentilla Salesoviana* Steph. (= *Comarum Salessowii* Vnge) и *Molucella Marrubiastrum* Steph. По мнѣнію Ледебура (сравн. *Flora rossica*, III, p. 403 et 432) описаніе послѣдняго растенія относится къ *Marrubium lanatum* Benth., а приложенный къ нему рисунокъ изображаетъ опять другое растеніе: *Lagohilus diacanthophyllus* Benth.

900. **Стражевскій.** Описаніе дѣйствій Сѣверной Горной Экспедиціи въ 1834 году. — Горный Журналъ. 1835. III, с. 201—236.

Пространство, осмотрѣнное экспедиціей въ 1834 году, какъ сообщаетъ авторъ (поручникъ корпуса Горныхъ инженеровъ, участникъ также и экспедиціи Гофмана), «ограничивается на югѣ рѣкою Тольею, на востокъ низменностями, въ которыхъ теряется рѣка Уоль; на сѣверѣ южными вершинами рѣки Сержаппа, впадающей въ Саявъ; на западѣ хребтомъ Урала до вершинъ рѣки Напгытъи и второстепенными отклоненіями, черезъ рѣки Мавъ-Мавью, и Яны-Мавью, до Тольи», главнымъ же образомъ экспедиція работала по р. Уоль, «спутницѣ почти двухъ третей пути экспедиціи» (см. стр. 203 и 206). Изъ этого видно, что весь маршрутъ пролегаетъ по Березовскому уѣзду, Тобольск. губ. Это есть т. н. Ляпнискій край (см. Иловайскій). Въ статьѣ встрѣчаются указанія о растительности, преимущественно древесной, и въ концѣ ея напечатанъ списокъ растеній, составленный Селивановымъ (см.).

901. **Струве, Н. и Потанинъ, Г.** Путешествіе на озеро Зайсанъ и въ рѣчную область Чернаго Иртыша до озера Марка-куль и горъ Саръ-тау, лѣтомъ 1863 года. — Записки Имп. Русск. Геогр. Общ. по общ. Географіи. Т. I. 1867, с. 363—427.

Путешествіе совершенно въ самое интересное въ тѣхъ мѣстахъ для сбора растеній время, между 25 апр. и 13 июня. Весь маршрутъ пролегалъ по Зайсанскому уѣзду Семипалатинской области. При описаніи весьма часто упоминаются встрѣчаемыя растенія. Впослѣдствіи П. Н. Крыловымъ (см. № 404) была обработана часть обширныхъ коллекцій Потанина изъ этихъ краевъ и часть ихъ также вошла въ работу Regel и Herder'a (см. № 762b), гдѣ растенія эти въ нѣкоторыхъ случаяхъ невѣрно приписаны П. П. Семенову. Полная коллекція растеній Потанина принадлежитъ Томскому Университету. Дублиеты имѣются въ Императорскомъ Ботанич. Саду.

902. **Стуновъ, Г. А.** Списокъ растеній, собранныхъ въ Нерчинскомъ, Нерчинско-Заводскомъ, Читинскомъ, Акинскомъ и Верхнеудинскомъ округахъ Забайкальской области (1889—1897 гг.). — Записки Чит. отд. Импер. Р. Г. О. Вып. 3 (1898). Отдѣльн. оттискъ, 38 стр. 8°.

Описъ коллекцій растеній, собранной авторомъ главнымъ образомъ

въ восточной части Забайкалья, со включеніемъ нѣкоторыхъ растеній Каро изъ окр. Нерчинска. Приведены только одинъ латинскій и русскіи названія растеній, а мѣсто сбора ихъ, къ сожалѣнію, не показано. Во введеніи (стр. 2—12) авторъ сдѣлалъ извлеченіе изъ предисловія къ «Flora baicalensi-dahurica» Турчанинова, касающееся растительности Забайкалья.

903. — Некультурныя съѣдобныя растенія Даурин. — Зап. Читинск. отд. Имп. Р. Геогр. Общ., вып. II. 1897, с. 57—67.

Въ статьѣ упоминаются 73 вида растеній Забайкальск. обл. съ указаніемъ ихъ употребленія. Нѣкоторыя названы лишь по-русски.

904. — Списокъ растеній, входящихъ въ составъ сѣна Забайкальской области. — Записки Читинск. отд. Пріамурск. отд. Импер. Р. Г. О. Вып. IV. 1901, с. 65—68.

Въ двухъ спискахъ приведены растенія (110 в.), наиболѣе характерныя для сырыхъ луговъ, для степей и суходоловъ.

905. — Народныя лекарственныя травы Забайкалья. — Записки Читинскаго отд. Пріамурск. отд. Императ. Географ. Общ. Вып. VI. 1905, стр. 1—42.

Алфавитный списокъ 208 видовъ, съ указаніемъ мѣстопрорастанія, мѣстныхъ названій и употребленія. Авторъ использовалъ для этой цѣли гербаріи Е. Н. Баласиной, фельдшера Кузменки, Логиновскаго и И. Кириллова, находящіеся въ Читинскомъ музеѣ и, кромѣ того, получалъ растенія, со свѣдѣніями о ихъ употребленіи въ народѣ, отъ П. А. Стукова, А. П. Стукова, священ. А. Стукова и священ. И. Малышева.

906. — Алфавитный списокъ лекарственныхъ растеній Забайкалья, употребляемыхъ ламами въ ихъ тибетской лечебной практикѣ. — Записки Читинск. отд. Пріамурск. отд. Имп. Р. Г. О. Вып. VI. 1905, стр. 43—49.

Въ списокѣ 187 №№. Послѣ латинскаго названія даны названія тибетскія, иногда съ указаніемъ употребленія.

906а. — Очеркъ флоры восточнаго Забайкалья. — Извѣст. Читинск. отдѣленія Пріамурскаго отдѣла Имп. Русск. Геогр. Общ. Вып. VIII. 1907. 1—74+2 стр.

Въ первой главѣ сдѣлана краткая характеристика мѣстности въ флорико-географическомъ отношеніи и сообщаются біографическія свѣдѣнія о Н. С. Турчаниновѣ на основаніи статьи о немъ Л. Н. Бекетова (см.), съ выдержками изъ предисловія къ Flora baicalensi-dahurica Турчанинова. Въ слѣдующей, второй, главѣ приведены списки растеній по времени ихъ цвѣтенія, а въ главѣ 3-ей тѣ-же растенія сгруппированы по формациямъ. Глава 4-ая содержитъ обзоръ вышнихъ и низшихъ споровыхъ растеній. Въ главѣ 5 помѣщены полезныя въ домашнемъ об-

ходъ дикорастущія растенія и, наконецъ, во главѣ 6 поименованы новыя для мѣстной флоры виды, установленныя въ послѣднее время Фрейгомъ (см.), съ добавленіемъ еще нѣсколькихъ новыхъ формъ, различныхъ покойнымъ В. Я. Цингеромъ, видѣвшимъ гербарій автора. Такъ какъ послѣдніе нигдѣ не описаны, то мы ихъ здѣсь и не упоминаемъ. Всего въ статьѣ названо 650 видовъ высшихъ растеній. О нѣкоторыхъ изъ нихъ имѣются замѣтки, указывающія мѣста ихъ находженія и иногда приводятся ихъ мѣстные названія.

907. Сьюелль. **Sewell, Ph.** The Flora of the coasts of Lapland and of the Yugor straits as observed during the voyage of the «Labrador» in 1888 with summarised List of all the species known from the island of Nowaja Zemlya and Waigatz and from the north coast of Western Siberia. — Transact. of the Botanical Society. Vol. XVI, part. III. Edinburgh. 1889, p. 444—481.

Авторъ посѣтилъ въ 1888 году Лапландію и Югорскій Шаръ (Арханг. губ.) и, послѣ описанія своихъ тамъ ботаническихъ наблюденій, помѣстилъ въ концѣ работы комплятивный списокъ всѣхъ арктическихъ растеній Европы и Сибири, съ указаніемъ ихъ распространенія. Въ немъ отмѣчены всѣ собранныя имъ виды.

908. Сѣдельниковъ, А. Матеріалы къ флорѣ юго-западнаго Алтая. Гео-ботаническое описаніе Нарымской долины. — Записки Западно-Сиб. отд. Имп. Р. Г. О. Кп. XXVII. 1900, стр. 1—76 и карта.

Нарымъ, правый притокъ Иртыша, находится въ юговосточной части Устькаменогорскаго уѣзда Семипалатинской области. Авторъ экскурсировалъ въ долину и окрестныхъ горахъ два раза: въ іюнь 1897 г. и августѣ 1898 г. Во введеніи сдѣланъ обзоръ ботаническихъ изслѣдованій на Алтай, касавшихся Нарымской долины, причемъ упоминаются имена Палласа, Сиверса, Ледебуря, Мейера, Бунге, Полютова, Карелина и Кириллова. Въ слѣд. главахъ и заключеніи (стр. 1—54) данъ любопытный ботанико-географическій очеркъ посѣщенныхъ авторомъ мѣстъ (стр. 1—15). Далѣе трактуется о мѣстныхъ климатическихъ особенностяхъ и подробно характеризуются ботанически степная (съ солончаками) лѣсная и альпійская области края, съ соображеніями о происхожденіи ихъ флоры. Въ приложеніи (стр. 55—76) напечатанъ «Списокъ растеній, найденныхъ въ Нарымской долині и окружающихъ горахъ Карелинымъ, Мейеромъ, авторомъ и др.». Въ списокѣ этомъ въ трехъ графахъ отмѣчены растенія, указанные для долины Карелинымъ, Мейеромъ и авторомъ, упомянуты формаціи, къ которымъ растенія относятся, время ихъ цвѣтенія, но, къ сожалѣнію, не показано точно мѣсто ихъ сбора. Во всемъ списокѣ насчитывается 514 видовъ. На картѣ показаны районы альпійской и лѣсной областей. Личная коллекція автора обработана была имъ въ Ботаническомъ саду Юрьевск. Унив. и многія опредѣленія проверены были В. Я. Цингеромъ.

909. — Отчетъ о дѣятельности Западно-Сиб. отд. Имп. Р. Геогр. Общ. за 1902 г. Омскъ. 1903, 43—16 стр.

На стр. 28 находимъ слѣд. перечень гербаріевъ, имѣющихся въ музеѣ общества: 1) Гольде. Флора окр. Омска. 2) Гербарій озерной экспедиціи Омск. и Акмолинскаго уѣзда. 3) Туполевъ. Джунгарскій Алатау. 4) Степановъ. Голодная степь (Туркестанъ?). Венуковскій. Пограничный Алтай (Томск. губ.?). 5) Стѣдельниковъ. Нарымскій хребетъ и долина Нарыма (Семипалат. обл.). 6) Невзвѣстный. Пограничный Алтай (Томск. губ.?). 7) Швецовъ. Маринскій и Кузнецкій округа (Томск. губ.). 8) Ерины хъ. Окр. Риддерскаго рудника (Алтай, Томск. губ.).

910. — Поѣздка къ озеру Зайсану и въ горы Мусъ-тау. Предварительный отчетъ. — Зап. Западн. Сиб. отд. И. Р. Г. О. Кн. XXXI (1904) стр. 1—39 (особая нумерація) съ 3 табл. рис. и картой.

Всѣ посѣщенныя мѣстности принадлежать Зайсанскому округу Семипалат. обл. Въ статьѣ перѣдко упоминаются мѣстныя растенія. Въ отчетѣ отдѣла за 1903 годъ (с. 9), когда была совершена эта поѣздка, даны слѣд. сжатые свѣдѣнія о маршрутѣ: «экспедиція выступила изъ пос. Больше-Нарымскаго 24 іюня и, переваливъ Нарымскій хребетъ, вышла къ сѣв. берегу Зайсана, къ урочищу Акъ-Суатъ. Отсюда экспедиція пошла берегомъ на востокъ, до сопки Чавильмесь, и съ мыса Бархотъ, въ лодкахъ, переплыла на другой берегъ озера (мысъ Тополевый). Отсюда С. отправился къ вершинамъ горъ Сауръ и далѣе — въ Мусъ-тау, гдѣ были изслѣдованы всѣ главнѣйшіе истоки главныхъ притоковъ р. Кендерлыкъ. Съ вершинъ пограничной р. Доры С. отправился долиной р. Кара-Унгыръ и, переваливъ горы Сайкапъ, вернулся въ Зайсанъ 29 іюля. Собранъ гербарій до 300 видовъ». Маршрутъ проложенъ на картѣ. Рисунки изображаютъ ледники на Мусъ-тау и др. горныя виды. Въ статьѣ упоминается около 60 видовъ растеній.

911. — Матеріалы къ флорѣ Киргизскаго края. Вып. I. — Зап. Западн. Сиб. отд. И. Р. Геогр. Общ., кн. XXXII (1906), стр. 1—18 (особая нумерація).

Обработка коллекціи, собранной съ 1896 по 1903 годъ въ Акмолинской, Семипалатинской и Тургайской областяхъ экспедиціей Мпнцет. Землед. и Госуд. Имущ. подъ руководствомъ Ѳ. И. Щербини, главнымъ образомъ Л. К. Чермакомъ и Е. И. Добровольскимъ, и находящейся въ музеѣ общества въ г. Омскѣ. Понменовано всего 198 видовъ, съ указаніемъ пунктовъ сбора и иногда киргизскихъ названій растеній.

911a. — *Trapa natans* L. въ Семипалатинской области. — Зап. Западн. Сиб. отд. Имп. Русск. Геогр. Общ., книга XXXIII. 1908(?) (Видѣль отд. оттискъ).

Обзоръ распространенія въ Сибири, съ указаніемъ новыхъ мѣсто-нахожденій въ указанной области, именно: при впаденіи Чернаго Иртыша

въ оз. Зайсанъ (Зайсанск. у.), а также въ Семипалатинскомъ и Павлодарскомъ уѣздахъ.

911b. — Матеріалы къ флорѣ Охотскаго побережья. — Оттискъ изъ VII тома Записокъ Приамурскаго отд. Имп. Русск. Географ. Общ. Т. VII. 1908(?), 5 стр. 8^о.

Списокъ небольшой коллекціи, собранной докт. Н. В. Слюнянымъ лѣтомъ 1896 года въ окр. г. Аяна, просмотрѣнной авторомъ въ Импер. Ботанич. Саду. Въ спискѣ 116 видовъ.

911c. **Сѣдельниковъ, А.** и **Сіазовъ, М.** Матеріалы для флоры Киргизскаго края. Вып. 2. — Записки Зап. Сиб. отд. И. Геогр. Общ. Кн. XXXIII (1908?). (Вид. отд. оттискъ).

Списокъ 179 видовъ Актюбинскаго и Кустанайскаго уѣздовъ Тургайск. обл., собранныхъ Н. Ф. Дмитріевымъ и Е. П. Добровольскимъ въ 1898—1899 годахъ. Первый выпускъ статьи того-же заглавія см. № 911.

912. **Сюзевъ, П. В.** Памяти О. А. Теплоухова. — Труды Ботан. Сада Юрьевск. Уппв. Т. VII (1906), с. 109—115.

Жизнеописаніе, съ перечисленіемъ печатныхъ трудовъ.

912a. — Наблюденія надъ весенней флорою Уссурийскаго края. — Ботаническій Журналъ, издан. отдѣл. Ботаники Имп. С.-Петербур. Общ. Естеств. 1907. № 4, с. 87—104.

Фенологическія наблюденія, а иногда просто записи о состояніи погоды, веденныя ввидѣ дневника, во время пребыванія автора бл. Никольска-Уссурийскаго и въ Мууденской провинціи Маньчжуріи въ 1905 г. Для сравненія авторъ сопоставляетъ свои наблюденія съ наблюденіями Радде для окрестностей станицы его имени на Амурѣ (см. выше № 730) и приводитъ ихъ цѣлкомъ въ русскомъ переводѣ.

Т.

913. **Танфильевъ, Г. И.** Бараба и Кулундинская степь въ предѣлахъ Алтайскаго округа. Съ 11 рис. въ текстѣ и картой. — Труды Геологической части Кабинета Е. И. В. Томъ V, вып. 1, стр. 59—319.

Въ главѣ «Почва и растительность» (стр. 138—204) данъ ботанико-топографическій очеркъ этой части Томской губерніи, обследованной авторомъ по разнымъ направленіямъ въ 1899 и 1901 гг., а на стр. 218—250 перечислены въ систематическомъ спискѣ всѣ замѣченныя растенія въ количествѣ 460 видовъ. Гербарій принадлежитъ Имп. Ботанич. Саду.

914. **Татариновъ, А. А.** Рисунки растеній Пекинской флоры.

Весьма цѣнный альбомъ, принадлежащій нашему Музею. Состоитъ онъ изъ 452 заномерованныхъ акварельныхъ рисунковъ въ краскахъ большого формата (33 × 49 сан.), весьма тщательно исполненныхъ китайскимъ художникомъ подъ наблюдениемъ Татаршова, служившаго врачомъ при нашей мисси въ Пекинѣ съ 1840 по 1850 годъ. Подробнѣе о Т. см. Бретшпейдера. Кромѣ вѣшняго вида растений, имѣются и анализы, иногда весьма детальныя, однако парисованные безъ соображенія съ диагнозами растений и потому не всегда внятно показывающіе то, что падо бы видѣть. Особенно цѣны въ альбомѣ изображенія многихъ плодовыхъ растений съ ихъ плодами, обыкновенно не сохраняемыми въ гербаріяхъ. Таковы напримѣръ изображенія 9 видовъ тыквенныхъ; къ тому-же съ опредѣленіями А. Cogniaux, написаннаго монографію *Cucurbitaceae* (см. De Candolle. Monogr. Phanerogam. Т. III. 1881). Почти всѣ остальные растения тоже опредѣлены, хотя бы по роду, и повидному довольно вѣрно. Названія надписаны карандашемъ прежде всего рукою Т. и иногда поправлены, тоже карандашемъ, вѣмъ-то другимъ, со знаніемъ дѣла. Кромѣ того, нѣкоторыя изъ таблицъ имѣютъ опредѣленія К. Максимовича и у всѣхъ растений приводятся китайскія названія. Пользуясь случаемъ, даемъ здѣсь въ алфавитномъ порядкѣ (со ссылками на №№ таблицъ) описъ всѣхъ рисунковъ альбома. Въ систематическомъ порядкѣ всѣ они будутъ упомянуты вторично въ указателѣ въ концѣ книги. Не исключаемъ изъ описи экзотическихъ видовъ, т. к. послѣднихъ сравнительно немного: мы насчитали лишь около 70 таковыхъ видовъ. Всѣ остальные — показываются во флорѣ Маньчжуріи В. Л. Комарова, встрѣчаются въ Монголіи, или даже въ нашемъ Забайкальѣ, и, слѣдовательно, не посторонни темѣ настоящей книги. Опредѣленія Максимовича отмѣчаемъ знакомъ!

Abelia biflora Turcz. 153, *Aboutilon Avicennae* Gärtn. 430! *Acalypha pauciflora* Horn. 96, *Acalypha* sp. 97, *Acarina chinensis* Bnge. 119, *Acer truncatum* Bnge! 416, *Aconitum barbatum* Patr. β. *Gmelini* (Rchb.)! 405, *A. Kuznetzowi* Rchb! 406, *Acorus Calamus* L! 73, *Acrostichum* sp. 8, *Actinostema racemosum* Max! (teste Cogniaux) 171, *Adenophora* 4 sp. 159—162, *Adiantum Capillus Junonis* Rupr. 3, *Adonis amurensis* Rgl. 384, *Aesculus chinensis* Bnge! 417, *Agropyrum* sp. 29, *Agr. repens* P. B, 28, *Ailanthus glandulosa* Des! 415, *Ajuga multiflora* Bnge. 258, 259, *Albizia Julibrissin* Dur! 354, *Alisma Plantago* L. 17. *Allium macrostemon* Bge. 55, *A. Thunbergii* Don? 56, *A. Victoralis* L? 54, *Anandria Bellidiastrum* DC. 139, *Andrachne chinensis* Bge. 99, *Androsace saxifragaefolia* Bge! 174, *Anemone barbulate* Turcz! 386 и 387, *Anemorrhena asphodeloides* Bge. 58, *Angelica* sp. 273, *Anredera?* 280, *Apocynum sibiricum* Pall. 199, *Aquilegia viridiflora* Pall. v. *atropurpurea* (W)! 402, *Aq. vulgaris* L! 403, *Arabis pendula* L! 373, *Arenaria juncea* MB! 437, *Arisaema Tatarinowi* Schott. var! 70 и 71, *Aristolochia contorta* Bge. 88, *Asparagus gibbus* Bge? 67. *Aspidium* sp. 6 и 7, *Asplenium japonicum* Thb. 4, *Aster* sp. 136, *Astragalus complanatus* R. Br! 337, *A. melilotoides* Pall! 336, *Astilbe chinensis* Fr. et Sav. 286, *Atragene* sp! 400, *Atropis distans* Gris? 31, *Azalea*

macrantha Bge? 179, *Bambusa* sp. 33, *Baumannia geminiflora* DC. 149, *Beckmannia eruciformis* Host. 24, *Belamcandra chinensis* Lem! 49, *Benincasa hispida* Cogn. (teste ipse) 164, *Berberis chinensis* Des! 360, *Bidens* sp. 129, *Bletia* sp. 38, *Boea hydrometrica* R. Br! 228, *Boehmeria longiscapa* Steud. 101, *Bothriospermum* sp. 236, *Broussonetia papyrifera* Vent! 104, *Buddleia?* 152, *Bupleurum octoradiatum* Bge. 268, *Butomus umbellatus* L. 19, *Cacalia aconitifolia* Bge. 127, *Calamintha umbrosa* F. et M? 353, *Calysphyrum floridum* Bge. 157, *Calystegia pubescens* Lindl. 231, *Camellia japonica* L! 425, *Caragana arborescens* DC! 331, *C. frutescens* DC. v. *rosea* Turcz! 330, *C. microphylla* Lam! 329, *Cardamine macrophylla* W. var! 377, *Carduus* sp. 122, *Cassia Sophera* L! 351, *Castanea vesca* L. 111, *Catalpa Bungei* CAM! 266, *Celastrus articulatus* Thb! 424, *Cerasus ulmifolia* Hort? 315, *Ceratostigma plumbaginoides* Bge. 172, *Cercis chinensis* Bge! 102 n 342, *Chamaerhodos erecta* Bge. 297, *Cheilanthes argentea* Kunze. 2, *Cheilanthes* sp. 5, *Chelidonium majus* L! 367, *Chenopodium acuminatum* W. 77, *Chimonanthus fragrans* Lindl! 89, *Chrysanthemum coronarium* L. 125, *Cymicifuga dahurica* Torr. et Gr! 407, *Cirsium segetum* Bge. 120, *Cirsium* sp. 121, *Citrus japonica* Thb. var! 451. *C. medica* L. v. *chirocarpa* Lour! 452, *Clematis aetusaefolia* Turcz! 398, *C. angustifolia* Jacq! 393, *C. brevicaudata* DC! 394, *C. orientalis* L. v. *intricata* Max! 395, 396, 397, *C. Tatarinowi* Max! 399, *Clerodendron foetidum* Bge. 263, *Clerodendron* sp. 264, *Coix exaltata* Jacq. 25, *Commelina communis* L. 36, *Covvallaria majalis* L! 66, *Cornus* sp. 275, *Cortusa Matthioli* L. 175, *Corydalis Bungeana* Turcz! 363, *C. ochotensis* Turcz. v. *Raddeana* Rgl. 364, *C. solida* Gaud. v. *remota* Max! 362, *Cotoneaster acutifolia* Turcz. 307, *Crataegus pinnatifida* Bge. 308, *Croton tuberculatus* Bge. 100, *Cucumis Melo* L. var., teste Cogniaux! 167, *Cucurbita maxima* Duch., teste Cogniaux! 165, *Cuscuta reflexa* Rotb? 230, *Cydonia chinensis* Steud. 312, *Cymbidium xiphiifolium* Lindl! 37, *Cynanchum Bungei* Decne! 191, *Cynoglossum* sp. 235, *Cyperus* sp. 35, *Cypripedium guttatum* Sw! 45, *C. macranthum* Sw! 46, *Datura Stramonium* L. 210, *Delphinium grandiflorum* L! 404, *Deutzia* sp. 289, *D. grandiflora* Bge. 288, *Dicentra spectabilis* Miq! 365, *Dioscorea polystachya* Turcz? 68, *Diospyros Lotos* L. 207, *D. Schi-Tse*. Bge. 208, *Dipsacus* sp. 113, *Dracocephalum Moldavica* L? 245, *Duchesnea fragiformis* Sm. 300, *D. indica* Focke. 299, *Echinochloa Crus galli* L. 22, *Echinops dahuricus* Fisch? 117, *Echinosperrum* sp. 237, *Eclipta thermalis* Bge. 131, *Elaeagnus* sp. 90, *Eleusine indica* Gärtn. 26, *Elsholtzia cristata* W. 241, *Epilobium angustifolium* L. var. 292, *E. dahuricum* Fisch?, *El hirsutum* L. 293, *Eragrostis* sp. 32, *Erysimum aurantiacum* Bge! 374, *Euphorbia humifusa* W? 94, *E. lunulata* Bge. 95, *Eupatorium Kirilowi* Turcz. 138, *Euryale ferox* Salisb! 74, *Evonymus Bungeana* Max! 423, *Falcaria Rivini* Host? 270, *Forsythia viridissima* Lindl. 201, *Fraxinus chinensis* Roxb. 200, *Funkia ovata* Spr! 59, *Galatella* sp? 135, *Galium linearifolium* Turcz. 147, *G. verum* L? 148, *Gardenia florida* L. 151, *Gentiana* sp. 186, *G. barbata* Froel. 188, *G. macrophylla* Pall. 189, *G. squarrosa* Led. 187, *Geranium eriostemon* Fisch. 436, *G. dahuricum* DC! 435, *Geum strictum* Ait? 301, *Gingko biloba* L!

13, *Glaux maritima* L. 173, *Gleditschia heterophylla* Bge! 353, *G. xylocarpa* Hauce! 352, *Glycyrrhiza pallidiflora* Max! 328, *Grewia parviflora* Bge! 426, *Güldenstädtia multiflora* Bge! 324, *G. pauciflora* Bnge? 325, *Gymnadenia?* 40, *G. cucullata* C. Rich. 41, *Gymnandropsis pentaphylla* DC. 278, *Gypsophila acutifolia* Fisch. v. *chinensis* Rgl! 442, *Habenaria*. 42 n 43, *Hemerocallis* sp. 60, *Hemiptelea Davidi* Planch! 106, *Hermidium Monorchis* R. Br. 39, *Hesperis trichosepala* Turcz! 372, *Hibiscus Manihot* L! 428, *H. Trionum* L! var. 427, *Hippuris vulgaris* L! 92, *Hyoscyamus niger* L. 209, *Hypecoum erectum* L! 366, *Hypericum Ascyron* L! 450, *Jasminium floridum* Bnge? 206, *J. nudiflorum* Lindl. 205, *J. Sambac* (L.) 204, *Impatiens* sp. 434, *I. Nolitangere* L! 433, *Incarvillea chinensis* Lam. 265, *Indigofera Bungeana* Walp! 326, *I. Kiriwillei* Max! 327, *Inula ammophila* Bge. v. *radiata*. 133, *I. britannica* L. 134, *Ipomaea sibirica* L. 232, *Iris ensata* Thbg. var! 48, *I. tectorum* Max! 47, *Juglans Regia* L. var. 112, *Juniperus chinensis* L. 9, *Lagenaria vulgaris* Ser! (teste Cogniaux), 163, *Lappa* sp. 118, *Leonurus* sp. 248, *L. macranthus* Max. 246, *L. sibiricus* L. 247, *L. supinus* Steph. 249, *Lepidium latifolium* L. v. *affine* CAM! 370, *Leplodermis oblonga* Bge. 150, *Lespedeza floribunda* Bge! 340, *L. macrocarpa* Bge! 341, *L. striata* H. et A! 338, *L. trichocarpa* Pers! 339, *Ligularia sibirica* L. var? 126, *Ligustrum* sp. 202, *Lilium pulchellum* Fisch! 51, *L. tigrinum* Gawl! 52, *Limnanthemum nymphaeoides* Hoffm. et Link! 184, *Linaria unifolia* Bge. 226, *Linum stelleroides* Planch! 447, *Lonicera chinensis* Wats. 154, *Lonicera* sp. 155, *L. Tatarinowi* Max! 156, *Lophanthus?* 243 n 244, *L. rugosus* F. et M. 242, *Luffa cylindrica* Roem. (teste Cogniaux) 166, *Lychnis cognata* Max! 445, *L. Senno* S. et Z! 446, *Lycium chinense* Rge. 215, *Lycopsis picta* Lehm. 233, *Lycopus* sp. 240, *Lysimachia brachystachys* Bge. 177, *L. dahurica* Led. 176, *L. pentapetala* Bge. 178, *Magnolia conspicua* Salisb! 411, *Majanthemum bifolium* DC! 63 (fig. sinistra), *Malachium aquaticum* Fr! 441, *Medicago lupulina* L! 322, *Melica* sp. 30, *Melilotus suaveolens* Led! 323, *Menispermum dahuricum* DC! 87, *Metaplexis Stauntoni* R. S! 195, *Mimulus tenellus* Bge. 222, *Momordica Charantia* L. (teste Cogniaux), 168, *Monochoria Korsakowi* Rgl! 50, *Moricandia sonchifolia* Bge. 371, *Morus alba* L. 103, *Myosotis peduncularis* Trev.? 234, *Myriophyllum spicatum* L? 93, *Myripnois dioica* Bge. 140, *Nandina domestica* Thb! 361, *Nasturtium globosum* Turcz! 376, *N. microspermum* DC! 375, *Nelumbium nuciferum* Gärtn! (fl. albo) 75, *Id. fl. roseo!* 76, *Nipholobus Lingua* Spr. 1, *Ophelia diluta* Led. 185, *Oresitrope rupifraga* Bge! 285, *Orobanche canescens* Bge. 216, *Oxalis corniculata* L! 432, *Oxytropis bicolor* Bge! 333, *O. hirta* Bge! 334, *O. mandshurica* Bge! 335, *Paconia albiflora* Pall. var. *trichocarpa* Bge! 409, *P. Moutan* Sims! 410, *P. obovata* Max! 408, *Panax Ginseng* CAM. 274, *Panicum* sp. 23, *Papaver alpinum* L. v. *croceum* Fisch. lus. *chinensis* Rgl! 368, *P. Rhocas* L! 369, *Paris quadrifolia* L. v. *obovata* Rgl! 62, *Parnassia palustris* L. 449, *Passerina Chamaedaphne* Bge. 91, *Patrinia* sp. 142, *P. heterophylla* Bge 144, *P. ovata* Bge. 143, *Pedicularis resupinata* L! 268, *P. spicata* Pall! 219, *P. striata* Pall! 217, *P. Tatarinowi* Max! 220, *Periploca sepium* Bge! 198, *Pergularia odora-*

tissima L! 197, *Philadelphus* sp. 290, *Phlomis umbrosa* Turcz! 251, *Phragmites communis* Trin. 21, *Phteiospermum chinense* Bge. 221, *Physalis Alkekengi* L. 211, *Phytolacca octandra* L. 80, *Pinelia tuberosa* Ten! 69, *Pinus Bungeana* Zucc! 12, *P. Massoniana* P. Don. 11, *Pirola rotundifolia* L. v. *albiflora* 183, *Pirus Malus* L. 309, *P. populifolia* Rehb. 310, *P. spectabilis* Ait! 311, *Pistacia chinensis?* 294, *Platycodon grandiflorus* DC. 158, *Plectranthus glaucocalyx* Max. 255a, *P. pekinensis* Max! 254, *Polemonium coeruleum* L. 229, *Polygala sibirica* L! 359, *Polygonatum macropodium* Turcz! 64, *P. sibiricum* Red! 65, *Polygonum amphibium* L. 82, *P. aviculare* L. 86, *P. Bistorta* L. var. 81, *P. hastatum* Murr. 84, *P. perfoliatum* L. 85, *P. tinctorium* Lour. 83, *Populus alba* L? 108, *Portulaca oleracea* L! 279, *Potamogeton crispus* L? 15, *P. pectinatus* L? 14, *Potentilla fragariooides* L. 298, *Prunus* sp? 317, *P. armeniaca* L? 318, *P. persica* S. et Z. v. *Davidiana* Max! 321, *P. persica* S. et Z. v. *vulgaris* Max! 320, *P. persica* S. et Z. var. 319, *P. triloba* Lindl! 316, *Pulsatilla chinensis* Bge! 385, *Pycnostelma chinensis* Bge! 196, *Pyrethrum indicum* Cass. 123, *P. sinense* DC. 124, *Quercus chinensis* Bge! 109, *Q. obovata* Bge. 110, *Ranunculus acris* L. v. *Stevani* Rgl! 381, *R. hydrophilus* Bge! 379, *R. plantaginifolius* Murr. 380, *R. polyanthemus* L. v. *chinensis* (Bge)! 382, *R. sceleratus* L! 383, *Rehmannia chinensis* (Bge) 227, *Reineckia carnea* Kunth! 61, *Rhamnus virgata* Roxb. v. *aprica* Max! 276, *Rhaponticum uniflorum* DC, 115, *Rhododendron dahuricum* L! 180, *R. leucanthum* Bge. 181, *Rh. micranthum* Turcz! 182, *Rhus semialata* Murr! 295, *Ribes atropurpureum* CAM? 287, *Ricinus communis* L! 98, *Rosa indica* L.? 305, *R. multiflora* Thb. 306, *R. pimpinellifolia* L. 304, *Rubus* sp. 302—303, *Sagittaria macrophylla* Bge. 18, *Salix babylonica* L. 107, *Salsola collina* Pall. 78, *Salvia* sp. 255b, *S. militiorrhiza* Bge? 257, *S. plebeja* R. Br. 256, *Sanguisorba media* CAM? 296, *Saussurea* sp. 116, *Saxifraga* sp. 284, *Schizandra chinensis* Baill! 412, *Scilla japonica* Baker. 57, *Scirpus maritimus* L. var. 34, *Scutellaria* sp. 261. *S. grandiflora* DC. 260, *Sedum drymarioides* Hance! 282, *S. Kirilowi* Rgl! 281, *S. spectabile* Boreau, 283, *Senecio* sp. 128, *Seseli* sp. 271, *Siegesbeckia orientalis* L. 132, *Silene aprica* Turcz! 444, *S. Tatarinowi* Rgl! 443, *Siphonostegia chinensis* Benth. 224, *Sium* sp. 272, *Solanum Lycopersicum* L? 214, *S. nigrum* L. 212, *S. septemlobum* Bge. 213, *Sonchus* sp. 114, *Sophora flavescens* L. 343, *S. japonica* L! 344, *Spiraea* sp. 313, *S. sorbifolia* L. 314, *Spiranthes australis* Lindl. 44, *Spergularia salina* Presl! 278, *Stachys baicalensis* Max. 250, *Stellaria* n. sp! 440, *S. chinensis* Rgl. 438, *S. graminea* L. v. *chinensis* Max! 439, *Stenocoleum divaricatum* Turcz. 269, *Sterculia platanifolia* L! 431, *Stipa Bungeana* Trin! 20, *Suaeda corniculata* Bge. 79, *Swainsonia salsula* Taub! 332, *Syringa amurensis* Rupr! 203, *Tamarix chinensis* Lour! 448, *Tecoma* sp. 267, *Thalictrum foeniculatum* Bge! 388, *Th. minus* L. 2 var! 390 n 391, *Th. petaloideum* L. 389, *Th. simplex* L! 392, *Thladiantha dubia* Bge. (teste Cogniaux), 169, *Thuja orientalis* L. 10, *Thymus angustifolius* Led. 252, *Tiphonium giganteum* Engl. Bot! 72, *Tittmannia obovata* Bge? 223, *Tournefortia* sp. 239, *T. Arguzia* R. S. 238, *Tovaria japonica* Baker. var! 63 (fig. dextra), *Tri-*

bulus terrestris L! 414, *Trichosanthes Kirilowi* Max. (teste Cogniaux) 170, *Triglochin* sp. 16, *Triticum vulgare* L. 27, *Trollius asiaticus* L! 401, *Turczaninovia?* 137, *Ulmus pumila* L. 105, *Wistaria chinensis* DC! 350, *Valeriana dubia* Led. 141, *Veratrum nigrum* L! 51, *Veronica Anagallis* L? 225. *Viburnum?* 145, *V. Opulus* L. 146, *Vicia amoena* Fisch! 345, *V. Cracca* L! 346, *V. gigantea* Bge! 348, *V. pallida* Turcz! 347, *V. unijuga* A. Br! 349, *Vincetoxicum amplexicaule* S. et Z! 192, *V. atratum* M. D. 193, *V. sibiricum* Dne! 190, *V. versicolor* Dne! 194, *Viola canina* L. v. *acuminata* Rgl! 357 и 358, *V. Patrini* DC. v. *chinensis* Ging! 355, *V. pinnata* L. v. *dissecta* Turcz! 356, *Vitex incisa* Lam. 262, *Vitis brioniaefolia* Bge! 422, *V. heterophylla* Thb! 421, *V. inconstans* Miq! 420, *V. serianaefolia* Max! 419, *Xanthoceras sorbifolia* Bge! 418, *Xanthoxylum Bungei* Pl! 413, *Zinnia* sp. 130, *Zizyphus vulgaris* Lam. v. *inermis* Bge! 277.

915. Таушъ. Tausch, I. F. Diagnoses plantarum minus cognitarum e Flora Sibirica Gmelini. — Flora oder Bot. Zeit. 1828, p. 481—488.

Авторъ называетъ по бинарной номенклатурѣ и описываетъ 15 сложноцвѣтныхъ изъ Сибирской Флоры I. Гмелина.

916. Тверитинъ, I. Свщ. Опыты разведенія хлѣбовъ въ Березовскомъ краѣ. — Записки Имп. Казанск. Эконом. Общ. 1859. Часть III, с. 119—127.

Сообщается объ опытахъ посѣва зерновыхъ хлѣбовъ и огородныхъ растений въ Березовск. у., Тобольск. губ.

917. Теплоуховъ, Ѡ. А. Teplouchoff. Th. Ein Beitrag zur Kenntniss der Sibirischen Fichte — *Picea obovata* Ledeb. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. 1868. III, p. 244—252.

Подробное сравнительное изслѣдованіе ели европейской и сибирской, причѣмъ авторъ соединяетъ ихъ въ одинъ видъ, устанавливая 3 разновидности: *Picea vulgaris* Link. var. *europaea* Terl., var. *uralensis* Terl., и var. *altaica* Terl. Шишки всѣхъ трехъ разновидностей изображены на рисункахъ въ текстѣ.

918. — О сибирской ели. — Лѣсной Журналъ. 1872. Кн. 6, с. 86—91.

Содержаніе статьи то же, что и предыдущей, но нѣсколько дополненное новыми данными о распространеніи установленныхъ авторомъ формъ *Picea vulgaris* Link.

919. — Ein Blick auf das Klima und die Vegetation des westlichen Altai. — «Das Ausland». 1869. № 34, p. 793—797, № 35 p. 821—826.

Авторъ путешествовалъ по Алтаю вмѣстѣ съ геологомъ Cotta въ 1868 году. Эта же статья, съ большими подробностями, напечатана въ приложеніи къ труду Котта объ Алтаѣ (см. слѣд. №).

920. — Bemerkungen über Klima und Vegetation im Altai. — См. Bernh. v. Cotta. Der Altai, sein geologischer Bau und seine Erzlagertstätten. 8°. Leipzig. 1871, p. 267—297.

Статья компилятивная; составляет главу IV въ трудѣ Котты. Алтай въ отношеніи флоры раздѣленъ на 3 зоны: степную, лѣсную и альпійскую и они характеризуются въ самыхъ общихъ чертахъ, съ упоминаніемъ наиболѣе тривіальныхъ растеній. Часть этой статьи, именно о степной флорѣ, переведена пли, вѣрнѣе, подробно реферирована съ дополненіями П. Левановскимъ (см.).

921. — Списокъ извѣ Тобольской губерніи, собранныхъ Н. Л. Скалозубовымъ. — Ежегодникъ Тобольск. губернскаго музея. Вып. XII. 1901—1902. Хроника музея, с. 6—7.

Помпеновано 11 формъ *Salix* и *Populus nigra*, съ разными о нихъ замѣтками и указаніемъ мѣста находженія.

922. Тилингъ. Tiling, Th. Eine Reise um die Welt von Westen nach Osten durch Sibirien und das Stile und Atlantische Meer. 8°. Aschaffenburg, 1854, VI—136 стр., съ ландшафтными рисунками и картой.

Книжка издана безъ обозначенія автора. Содержитъ разсказъ о путешествіи Тилинга съ семьей изъ С.-Петербурга въ Аянъ, гдѣ онъ прожилъ 1846—1851 годы врачомъ Россійско-американской компаніи. Поездку черезъ Сибирь, обычной дорогой до Якутска, совершень лѣтомъ 1845 года. Въ Якутскѣ онъ прибылъ 3 сентября и, дождавшись зимняго пути, выѣхалъ въ Аянъ (черезъ Алданъ и Нельканъ) 30 сент. Аянъ достигнуть 5 декабря. Въ обратный путь выѣхалъ отсюда опъ моремъ 24 авг. 1851 года. Дорогой, съ 29 авг. и по 7 сент. этого года, простоялъ у берега недалеко отъ устья Амура, подъ $53\frac{1}{2}^{\circ}$ сѣв. шроты, и выходилъ здѣсь на берегъ для собиранія растеній. Съ 16 сент. по 14 окт. находился въ Петропавловскѣ на Камчаткѣ, откуда за это время съѣздили еъ горячимъ ключамъ въ 25 верстахъ отъ города. Изъ Петропавловска вернулся опъ въ С.-Петербургъ черезъ Ситху, Сандвичевы острова и обогнувъ мысъ Горпъ. Собранныя Тилингомъ бл. Аяна коллекціи растеній были обработаны имъ и Э. Регелемъ (см. Regel et Tiling). Въ разсматриваемой книгѣ только на стр. 60—62 и 69, кое-гдѣ говорится о растительности Аяна, съ упоминаніемъ лишь 7 растеній, да еще изъ окр. Петропавловска названо 2 вида. Карточка изображаетъ мѣстность между Якутскомъ и Охотскимъ моремъ, а таблица есть ландшафтный видъ въ тропикахъ.

923. Тилло, А. А. Путешествіе П. Н. Крылова въ Урянхайскую землю въ 1892 г. — Изв. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. XXIX (1893), с. 274—291 и карта.

Краткое описаніе путешествія, впоследствии подробно описаннаго самимъ П. Н. Крыловымъ (см.), съ приложеніемъ таблицы абсолютныхъ высотъ 394 пунктовъ маршрута, вычисленныхъ Тилло. Пункты наблюденій часто выбраны наиболѣе интересныя въ ботанико-географическомъ

отношеніи, именно на границах растительныхъ зонъ въ горахъ или при первомъ появленіи отдѣльныхъ горныхъ видовъ, тутъ-же называемыхъ.

924. Томе. Thome, O. W. Ein Blick auf Nordasiens Flora und Fauna. — Gaea. XVII. 1881, p. 70—83 (н. в.).

Изъ краткаго реферата въ Just. Jahresb., Т. IX. Abth. 2. (1881), p. 402, видно, что статья эта есть глава изъ болѣе обширнаго сочиненія того-же автора: «Die Erde und ihr organisches Leben. Ein geographisches Handbuch», 2 тома (н. в.) и содержитъ описаніе главнѣйшихъ особенностей флоры Сибири и Амура, съ 2 гравюрами, изображающими растительность на Амурѣ и на Камчаткѣ.

924а. Траншель, В. А. Памяти Карла Леонтьевича Гольде. — Труды Юрьевск. Ботанич. сада. Т. VIII. 1907. № 4 (1908), с. 279—283.

Некрологъ съ портретомъ и перечисленіемъ всѣхъ печатныхъ трудовъ.

925. Траутфеттеръ, Е. Р. Trautvetter, E. R. De Salicibus frigidis Kochii dissertatio. — Nouv. Mém. de la Soc. d. natur. de Moscou. II (VIII). 1832, p. 279—318, tab. 4—18.

Описано 25 видовъ изъ упомянутаго отдѣла, т. е. преимущественно встречающихся въ альпійской и арктической флорахъ, изъ нихъ 8 видовъ показаны въ предѣлахъ Сибири.

926. — De *Echinope* genere capita II. — 4^o. Mitaviae. 1833. 32 стр. 1 табл. рис.

Монографія рода, съ подробнымъ описаніемъ 13 видовъ и перечисленіемъ синонимовъ и мѣстонахожденій. Шесть видовъ показаны въ Сибири и Монголіи.

927. — Объ извѣстныхъ нынѣ видахъ изъ. — Лѣсной Журналъ. 1836 г. Ч. IV, с. 353—362.

Сокращенное изложеніе статьи подъ № 929.

928. — Grundriss einer Geschichte der Botanik in Bezug auf Russland. 8^o. St.-Petersb. 1837. 143+III стр.

Исторія изслѣдованія флоры Россіи. Сообщены прежде всего свѣдѣнія о кругосвѣтныхъ путешественникахъ, собиравшихъ растенія въ нашихъ предѣлахъ именно: Krusenstern съ натуралистами W. G. Tilesius, Brinkin; G. H. von Langsdorff, O. Kotzebue со спутниками Chamisso, Eschscholtz и Wormskjold; Lutke и Staniukowicz со спутниками натуралистами H. Mertens и A. Postels; F. W. Beechey, съ натуралистами T. Lay и Al. Collie; A. Erman, и наконецъ Hagemeister съ врачомъ Peters, собравшимъ коллекцію растеній на Камчаткѣ. Вторая глава посвящена изслѣдователямъ флоры Сибири; упомянуты: Messerschmidt, J. G. Gmelin, Krascheninnikow, A. Ph. Martini, G. W. Steller, P. S. Pallas, J. P. Falk, Bardanes (спутникъ

Falk'a), J. G. Georgi, B. Sujew, Rytschkow (собиравшій растенія бл. Нерчинска), Wlassow (Забайкалье), P. I. Schangin (Алтай), Patrin, J. Sievers, E. Lachmann (съ краткимъ маршрутомъ его), Merk и J. Main, Reinhold von Behrens, F. G. Helm, Mohr, M. F. Adams, Redowski, Salessow, Haupt, Kyber (путешествіе Wrangel'я), J. F. Erdmann, C. F. Ledebour, C. A. Meyer, A. Bunge, Rieder (Камчатка), F. Gebler, C. F. Lessing, N. Turczaninow, Schtschukin (Иркутскъ). Pflugard (Даурія), Sedakow, Fr. Beljowski, Seliwanow, G. Karelin. Затѣмъ, послѣ подобныхъ-же обзоровъ изслѣдованій другихъ частей Россіи, перечислены всѣ общества научнаго характера и ботаническіе сады, существовавшіе въ Россіи. Въ заключеніе приведена, въ весьма полномъ спискѣ, литература о флорѣ Россіи.

929. — *Salicetum, sive salicum formae, quae hodie innotuere, descriptae et systematice dispositae. Fasciculus primus, continens Salices pleiandros et monandros.* — Мém. prés. a l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Petersb. par div. savants. T. III, 1837, p. 607—636. 4 tab.

Монографическое описаніе, съ таблицею для опредѣленія всѣхъ извѣстныхъ въ то время видовъ, указанныхъ отдѣловъ рода *Salix* со всего свѣта, въ томъ числѣ и встрѣчающихся въ Сибири. Авторъ пользовался для этой своей работы главнымъ образомъ матеріаломъ въ Ботаническомъ Музеѣ Академіи Наукъ, по рѣдко цитируетъ видѣнные экземпляры и мѣстоахожденіе видовъ обыкновенно указано въ слѣдующемъ общихъ чертахъ напр. такъ: «Habitat in Europa et in Asia septentrionali».

930. — *Ueber die mit Trifolium verwandten Pflanzengattungen.* — Bull. Scient. de l'Acad. d. Sc. de S.-Petersb. VIII. 1841, p. 267—272. Перепечатано также въ *Regensb. Botan. Zeit.* XXV. 2. 1842. Weibl. p. 114—125.

Монографическій обзоръ видовъ родовъ: *Melilotus*, *Medicago* и *Trigonella*, съ перечисленіемъ видовъ, но безъ указанія мѣстоахожденій.

931. — *Plantarum imagines et descriptiones florae rossicam illustrantes.* 4^o. Monachii. Fasc. I—VIII. 1844—1846. 65 p., 40 tab. Русскій переводъ: Русская флора въ изображеніяхъ и описаніяхъ. 4^o. Кіевъ. Тетради I—VII (больше не выходило). 1844—1847, 81 с. и 35 табл.

Рисунки сопровождаются подробнымъ описаніемъ съ синонимикою и перечисленіемъ всѣхъ въ то время извѣстныхъ мѣстоахожденій. Растенія выбраны наиболѣе интересныя и между ними 24 вида изъ Сибири. Нѣкоторыя изъ нихъ (именно крестоцвѣтныя) не цитируются у Ледебуря.

932. — Рѣчь о флорѣ сѣверной полосы Россіи, читанная въ торжественномъ собраніи Императорскаго Университета Св. Владиміра 20 декабря 1845. 8^o. Кіевъ, 1846, 26 стр.

Популярный обзоръ экспедицій и ботаническихъ результатовъ ихъ, съ краткой общей характеристикой полярной флоры, безъ указаній

латинскихъ названій растений. Упоминаются слѣдующіе изслѣдователи: В. Зуевъ, Меркъ и Мэпъ (Main), Адамсъ, Шамиссо, Эшшольцъ, Вормшольдъ (Wormskjold), Врангель и Анжу, Киберъ, Мертенсъ, Кастальскій, Постельсъ, баронъ Китлицъ, Блчей (Beeshey), Лей (Lay) и наконецъ Миддендорфъ. Свѣдѣнія, сообщаемыя въ этой рѣчи, во многомъ совпадаютъ съ тѣми, что имѣются въ другомъ трудѣ автора (см. № 928).

933. — De *Pentstemon* genere commentatio. — Мém. prés. à l'Acad. d. sc. de S.-Pétersb. par div. sav. IV. 1845, p. 227—253. Помѣщено также въ Bull. Sc. de l'Acad. d. sc. de S.-Pétersb. V. 1839, p. 342—346.

Бѣглый обзоръ, безъ діагнозовъ видовъ и указанія распространенія, но съ дѣленіемъ видовъ на группы. Изъ 31 видовъ этого американскаго рода, одинъ встрѣчается на Камчаткѣ (*P. frutescens* Lamb.). Ледебуромъ (Fl. ross. III. 222) статья эта не цитируется, а самый видъ, кромѣ Камчатки, ошибочно показанъ и на Уралѣ Пермск. губ.; вѣроятно смѣшанъ съ *Digitalis ambigua* Murr.

934. — De *Sameraria* et *Isatide* generibus commentatio. — Мém. prés. à l'Acad. d. sc. de S.-Pétersb. par div. sav. IV. 1845, p. 299—317, 2 таб. Помѣщено также въ Bull. Sc. de l'Acad. d. sc. de S.-Pétersb. VIII. 1841, p. 341—343.

Указаны признаки, разграничивающіе эти два рода, и затѣмъ описаны всѣ извѣстные виды. Изъ Сибири упомянуто 5 видовъ.

935. — Phaenogame Pflanzen aus dem Hochnorden. — Middendorff's Sibirische Reise. Bd. 1. Th. 2. Botanik. 4^o. S.-Pétersb, 1847, p. 190, 8 таб.

Подробнѣйшая, весьма растянутая, обработка въ сущности очень небольшихъ коллекцій растений, вывезенныхъ экспедиціей Миддендорфа изъ путешествія на Таймырскій полуостровъ (Енис. губ.) въ 1843 году. Книга состоитъ изъ нѣсколькихъ главъ, отпски которыхъ повидимому появились въ свѣтъ и отдѣльно, почему самъ авторъ, въ своихъ Fontes fl. rossicae принимаетъ ихъ за отдѣльныя статьи, именно: I. Aufzählung alles auf der akademischen Expedition in das nordöstliche Sibirien in dem Jahre 1843 von Dr. A. von Middendorff gesammelten phänogamischen Pflanzen (p. 6—13). Это есть голый систематическій списокъ всѣхъ собранныхъ въ 1843 году растений, содержащій 186 №№. II. Flora taimyrensis phaenogama oder die auf der akademischen Expedition in das nordöstliche Sibirien im Jahre 1843 am Flusse Taimyr zwischen 73¹/₂^o und 75^o 36 n. Br. von A. v. M. gesamm. phänog. Pflanzen (p. 13—61). Статья эта отерывается голымъ спискомъ всего собраннаго (124 №№), подобнымъ списку, составляющему первую главу книги, и затѣмъ слѣдуетъ самая существенная часть работы, обработка самой коллекціи, собранной самимъ Миддендорфомъ по р. Таймыру отъ верховьевъ до устья рѣки. Здѣсь вновь описаны слѣд. формы: *Hierochloa racemosa* Trin., *Deschamps-*

sia caespitosa P. B. v. *grandiflora* Trautv., *Poa arctica* R. Br. v. *genuina*, et v. *vivipara* Trautv., *Koeleria hirsuta* Gaud. var. *submutica* Trautv., *Carex melanocarpa* Cham. (съ рис.), *Salix taimyrensis* Trautv. (съ рис.), *Rumex arcticus* Tr., *Pedicularis Langsdorffii* Fisch. v. *gymnostemon* Trautv., *Eritrichium villosum* Bnge. v. *latifolia* Tr., *Leucanthemum sibiricum* DC. v. *peleiolepis* Tr., *Saxifraga flagellaris* W. v. *platysepala* Tr., *S. serpyllifolia* Pursh. v. *viscosa* Gr., *S. stellaris* L. v. *foliolosa* Tr., *S. caespitosa* L. v. *genuina* Tr., *Oxytropis Middendorffii* Tr. (съ рис.), *Stellaria ciliatosepala* Tr. (съ рис.), *Cardamine bellidifolia* L. v. *lenensis* Tr., *Parrya macrocarpa* R. Br. v. *integerrima* Tr., *Draba aspera* Adams. v. *Candolleana* Tr., v. *pilosula* Tr., et v. *Adamsiana* Tr., *Cochlearia arctica* Schl. v. *Wahlenbergiana* Tr. et v. *oblongifolia* Tr., *Braya purpurascens* Bnge., v. *longisiliquosa* Tr., *Ranunculus affinis* R. Br. v. *leiocarpa* Tr., *Delphinium Middendorffii* Tr. (съ рис.). Кроме того въ спискѣ имѣются кругоцолярныя виды, уже прежде описанныя, но впервые здѣсь показанныя для Сибири. III. Anhang enthaltend Erläuterungen und Beobachtungen zur Florula taimyrensis (стр. 65—143). Прибавленіе къ предъид. главѣ, содержащее общегеографическій, біологическій, сравнительно-статистическій и проч. очерки таймырской флоры. IV. Florula boganidensis phaenogama oder die auf der akadem. Exped. in das nordöstliche Sibirien im Jahre 1843 am Fl. Boganida unter 71¹/₄° n. Br. gesamm. phänogamischen Pflanzen. (стр. 144—167). Это есть обработка коллекцій, собранной спутникомъ Миддендорфа, Брантомъ и служителемъ Фурманомъ, проводившихъ весь сезонъ 1843 г., ради метеорологическихъ наблюдений, въ с. Коренномъ-Филипповскомъ на р. Боганидѣ, подъ указаннымъ градусомъ широты, Впередѣ списка помѣщенъ общій голый перечень собраннаго (85 №№) и вслѣдъ за тѣмъ обработка коллекцій, гдѣ описаны вновь: *Salix boganidensis* Tr. (съ рис.), *Rumex Acetosella* L. v. *subspathulata* Tr., *Veronica longifolia* L. v. *borealis* Tr., *Aster sibiricus* L. var. *subintegerrimus* Tr. Эта коллекція, ввиду нахождения Боганиды на предѣлѣ лѣсовъ, несомнѣнно могла бы быть значительно больше. V. Plantae Jenisseenses oder die auf der akad. Exped. in das nordöstliche Sibirien im Jahre 1843 am Flusse Jenisei von A. v. M. gesamm. phänogamischen Pflanzen (стр. 168—175). Такой-же какъ въ предъид. главахъ обзорный списокъ и затѣмъ подробная обработка 21 видовъ, преимущественно древесныхъ растений, собранныхъ Миддендорфомъ во время зимняго переѣзда по р. Енисею на обратномъ пути. Во Flora rossica Ледебуръ первая цитата изъ этой книги находится лишь въ 3 томѣ (стр. 333) и слѣд. большая ея часть Ледебуромъ не цитируется, хотя нѣкоторыя растенія Миддендорфа, со словъ Траутфеттера, упоминаются и нѣсколько раньше указанной страницы.

936. — Ueber *Camphorosma ovata* Waldst. et Kit. und *annua* Pall. — Bull. de la cl. phys.-math. de l'Acad. d. Sc. de S.-Pétersb. XIV. 1856, p. 177—181.

Авторъ доказываетъ, что упомянутыя 2 вида *Camphorosma* не имѣютъ между собой видовыхъ отличій.

937. — Ueber einige *Statiacaceae* Russlands. — Bull. cl. phys-math. Ac. Sc. de S.-Pétersb. XIV. 1856, p. 250—256. См. также: Mém. Biol. T. II, 1858, p. 349—358.

Трактуются два вида: *Goniolimon tataricum* Boiss. и *Statice Gmelini* W. Въ качествѣ разновидностей, тутъ-же описываемыхъ, присоединено къ нимъ много другихъ, прежде извѣстныхъ видовъ.

938. — Ueber *Betula dahurica* Pall. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. 1857. II, p. 445—452, 1 tab.

Дополненное описаніе вида съ рисункомъ.

939 — Enumeratio plantarum Songaricarum a Dre A. Schrenk annis 1840—1843 collectarum. — Bull. de la Soc. des natur. de Moscou 1860. I. p. 55—162; II. p. 450—534; 1866, II, p. 307—391; IV, p. 405—461; 1867, III, p. 50—123.

Перечислено 1229 видовъ высшихъ растений, преимущественно изъ Аюмолинской, Семипалатинской и Семирѣченской областей, собранныхъ экспедиціей А. Шренка, подробный маршрутъ которой, извлеченный изъ рукописи самого Шренка (см.), съ разными другими свѣдѣніями объ экспедиціи, напечатанъ В. И. Липскимъ (см. Труды Тифл. Ботан. сада Т. VII, в. 3. (1905), с. 557—578). Самимъ Шренкомъ (см.) опубликованъ лишь краткій отчетъ о ходѣ экспедиціи за 1842 годъ. Къ сказанному у Липскаго надо добавить, что растенія во всѣ годы этой экспедиціи собирались главнымъ образомъ К. Ф. Мейнсгаузеномъ, для этой цѣли находившимся все время въ составѣ экспедиціи. Мейнсгаузенъ могъ имѣть маршрутъ въ частности не совпадавшій съ маршрутомъ самого Шренка, почему вѣроятно и происходитъ замѣченная Липскимъ несогласованность многихъ датъ на ярлыкахъ съ опубликованнымъ маршрутомъ экспедиціи. Хотя экспедиція 2 раза зимовала въ Барнауль (Томск. губ.) и 1 разъ въ Омскѣ, но растеній, собранныхъ бл. этихъ пунктовъ, въ коллекціи немного: въ реферрируемомъ спискѣ Траутфеттера нашлось только около 80 видовъ изъ Томской губ. и мѣстностей по Иртышу, т. е. пограничныхъ съ нашей областью. Но надо замѣтить, что списокъ Траутфеттера не полонъ: часть растеній этой экспедиціи раньше была опубликована Фишеромъ и Мейеромъ (см.), другая остается еще въ гербаріяхъ не опубликованной. Кромѣ большой коллекціи растеній, находящейся въ Имп. Ботаническомъ Саду, гдѣ хранятся всѣ оригиналы, опредѣленные Траутфеттеромъ, едва-ли не самая полная коллекція всѣхъ №№, собранныхъ экспедиціей, съ подлинными ярлыками Шренка и Мейнсгаузена, находится въ нашемъ Музеѣ. Это есть экземпляръ коллекціи, принадлежавшій самому Шренку и поступившій въ Музей по его завѣщанію. Гербарій этотъ, хранящійся пока отдѣльно, привезенъ былъ въ порядокъ и частью переопредѣленъ покойнымъ К. Винклеромъ, причемъ опредѣленія послѣдняго иногда расходятся съ опредѣленіями Траутфеттера. Винклеромъ составлена также и опись всей коллекціи, заключающей по его счету 1793 вида. Рукописная опись эта, содержащая множество мѣстонахожденій, не упоминаемыхъ Траутфеттеромъ, нахо-

дятся въ нашемъ Музеѣ. Растенія собирались въ большомъ количествѣ и дублеты имѣются во многихъ гербаріяхъ въ Россіи и за границей. Несмотря на то, что въ упомянутомъ спискѣ Флшера и Мейера опубликованы многія новосты, содержащіяся въ коллекціи, много новаго имѣется и въ спискѣ Траутфеттера, который весь цѣликомъ весьма важенъ при обработкѣ растений Сибири, особенно Алтайскихъ. Для предѣловъ нашей флоры, включая берега Иртыша, описывается впрочемъ мало новаго: *Erysimum versicolor* Andrz. var. *runcinata* Trautv., *E. canescens* Roth. var. *subintegerrima* Trautv. и var. *subruncinata* Trautv., *Artemisia scoparia* W. K. var. *stenocephala* Trautv., *Scorzonera austriaca* W. var. *linearifolia* Turcz.

940. — Ueber die Geographische Verbreitung des *Herniaria*-Arten in Russland.—Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. 1864. IV, p. 561—565.

Сводъ указаній о распространеніи 4 видовъ *Herniaria* въ Россіи, изъ нихъ только *H. glabra* L. показано въ Сибири.

941. — Observationes in plantas a D-re G. Radde anno 1870 in Turcomania et Transcaucasia lectas, nec non in alias quasdam.—Acta Horti Petrop. T. I, 1871, p. 15—34.

Въ этой статьѣ, содержащей описанія многочисленныхъ новыхъ формъ изъ флоры Закавказья, Туркменіи и, частью, Семирѣчья, находимъ описаніе одного сибирскаго растенія: *Orobanche glaucantha* Trautv., по экземплярамъ, собраннымъ Чекаповскимъ, на склопахъ къ р. Ангарѣ бл. с. Усть-Балей, Иркутскаго уѣзда.

942. — Catalogus plantarum anno 1870 ab Alexio Lomonossovio in Mongolia orientali lectarum. — Acta Horti Petropol. I. вып. 2, 1872, стр. 167—195.

Обработка 111 видовъ, собранныхъ А. М. Ломоносовымъ въ поѣздѣ его изъ Забайкалья къ Пекину. Краткія свѣдѣнія о поѣздѣ находимъ въ Запискахъ Императ. Русск. Географ. Общ. I, V, 1875, стр. 230 (съ картой). Въ спискѣ упоминаются растенія изъ Калгана, окр. города Доловъ-Норъ (недалеко отъ Пекина, къ сѣверу отъ него) и по дорогамъ между Доловъ-Норомъ и Керуленомъ, между Керуленомъ и Кудусутаевскомъ. Последній пунктъ лежитъ въ Забайкальской обл. бл. Китайской границы. Новы: *Astragalus mongolicus* Bnge. var. *vitellina* Tr., *Hedysarum lignosum* Trautv., *Scabiosa Fischeri* DC. var. *tenuiloba* Trautv., *Carduus Lomonossovi* Trautv., *Phlomis tuberosa* L. var. *hirsuta* Trautv., *Atraphaxis lanceolata* Meisn. var. *Gmeliniana* Trautv., *Carex stenophylla* Wahlb. var. *reptabunda* Trautv.

943. — Краткій очеркъ исторіи Императорскаго С.-Петербуркскаго Ботаническаго Сада. — Труды Имп. С.-Петерб. Ботан. Сада Т. II, 1873, стр. 145—295 + 8 и планъ.

Разсказана исторія Сада за первые 50 лѣтъ его существованія

(1823—1872). Поименованы всѣ служившіе за это время въ Саду лица, ихъ печатные труды, слѣдуя обзоръ состава коллекцій Сада (гербарій, музей, библиотека, живыя растенія въ оранжереяхъ) и проч. Дальнѣйшая исторія Сада (1873—1898 гг.) изложена въ «Историческомъ очеркѣ», издаваемомъ подъ ред. А. А. Фишера-фонъ-Вальдгейма въ 1899 году и тамъ имѣется полный перечень всѣхъ гербаріевъ, поступившихъ въ Садъ съ самаго его основанія (см. Липскій № 490), и потому мы здѣсь не будемъ останавливаться на этой части настоящей статьи, особенно для насъ интересной. Упомянемъ только фамиліи слѣд. лицъ, прикосновенныхъ къ Сибирской флорѣ, о которыхъ мы найдемъ здѣсь свѣдѣнія біографическаго характера: Ф. Фишеръ. К. А. Мейеръ. Э. Л. Регель. К. И. Максимовичъ, Ф. Э. ф.-Гердеръ, П. И. Глеизъ, А. Э. Баталинъ, Э. Х. Аве-Лаллеманъ, Ф. Кернике, К. Ф. Мейнсаузенъ, Н. С. Турчаниновъ, В. В. Гауптъ, Стефанъ, Эшшольтъцъ, Геблеръ, Мертенсъ, Ледебуръ, Ф. Лессингъ.

944. — *Catalogus Viciaearum rossicarum.* — *Acta Horti Petrop.* III, 1874, p. 31—83.

Монографическое перечисленіе всѣхъ извѣстныхъ въ то время въ Россіи представителей родовъ *Cicer*, *Vicia*, *Ervum*, *Lens*, *Lathyrus*, *Pisum* съ подробной синонимкой видовъ и разновидностей, съ ключемъ для опредѣленія группъ видовъ и съ указаніемъ всѣхъ видѣнныхъ авторомъ экземпляровъ, главнымъ образомъ въ гербаріи Императ. Ботанич. Сада и въ собств. герб. автора, нынѣ тоже принадлежащемъ Ботанич. Саду. Разновидности, однако, хотя и перечислены, но мѣстонахожденія ихъ не обозначено. Всѣ упомянутые выше близкіе роды разграничены не обычно и напр. многие виды *Vicia* (напр. *Vicia Cracca* L.) отнесены къ роду *Ervum* и т. п.

945. — *Plantas Sibiriae borealis ab A. Czekanowski et F. Muel-ler annis 1874 et 1875 lectas enumeravit.* — *Acta Horti Petrop.* V. 1877, стр. 1—146.

Перечислены 450 видовъ растеній, собранныхъ А. Чекановскимъ и Ф. Мюллеромъ въ 1874 году и однимъ Чекановскимъ въ 1875 г. Въ началѣ статьи даны подробные маршруты путешественниковъ, изъ коихъ видно, что ботаническія экскурсіи производились ими въ слѣд. районахъ: въ 1874 по верховьямъ р. Мошуро (притокъ Хатауги) въ Енисейской губерніи и въ Якутской обл.: 1) верховая Вилюя, 2) на перевалѣ между верховьями р. Мошуро и Оленекомъ, 3) по р. Оленеку. Въ 1875 г. Чекановскій экскурсировалъ только въ Якутской обл.: 1) по нижней Лены отъ горы Итыкъ-каля, пониже Якутска, до д. Аякита 2) между д. Аякита на Лепѣ и р. Оленекомъ 3) по р. Оленеку, у границы лѣсовъ и въ тундрѣ до устьевъ Оленека. Растенія Чекановскаго и Мюллера почти всего представлены въ нашемъ гербаріи. Нѣкоторыя изъ нихъ отсутствуютъ въ спискѣ Траутфеттера, повидимому обработавшаго неполный экземпляръ коллекціи. Въ составѣ коллекціи находятся еще сборы какого-то Baderke (1875—78 годовъ), о коихъ см. Бородинъ:

«Коллекторы и коллекция по флорѣ Сибиря». Подробности объ экспедиціяхъ Чекаповскаго и Мюллера см. еще № 611 и 1034. Новы: *Thalictrum minus* L. var. *Friesii* Trautv., *Ranunculus pedatifidus* Sm. v. *parviflorus* Tr. и v. *grandiflorus* Tr., *R. acer* L. var. *borealis* Tr., *Delphinium cheilanthum* Fisch. v. *Middendorffii* Tr., *Cardamine tenuifolia* Turcz. v. *parviflora* et var. *grandiflora* Tr., *C. macrophylla* W. v. *crenata* Tr., *Vesicaria arctica* Richards v. *leiocarpa* Tr., *Cochlearia sisymbrioides* DC. v. *Turczaninowiana* Tr. и v. *Czekanowskiana* Tr., *Sisymbrium nanum* DC. v. *humile* Tr. и v. *leiocarpum* Tr., *S. hieracifolium* Tr. v. *strictum* Tr., *Viola canina* L. v. *Mühlenbergii* Tr., *Silene tenuis* W. v. *Ruprechtiana* Tr., *Arenaria capillaris* Poir. v. *obtusifolia* Tr. *Stellaria graminea* L. (6 разнов.), *Oxytropis deflexa* DC. v. *brevicaulis* Tr. и v. *subcapitata* Tr., *O. longirostra* DC. (emend.), *O. strobilacea* Bge. v. *Adamsiana* Tr., *O. Middendorffii* Tr. v. *Schmidtii* Tr. *Vicia Cracca* L. v. *albiflora* Tr., *Hedysarum obscurum* L. v. *genuinum* Tr., *H. Mackenzii* Richards v. *dasycarpum* Tr. et v. *gymnocarpum* Tr., *Spiraea sorbifolia* L. v. *typica* Tr., *Potentilla grandiflora* L. v. *parviflora* Tr., *Claytonia arctica* Adams. v. *chrysantha* Tr., *Chrysosplenium alternifolium* L. v. *vulgaris* Tr., *Archangelica decurrens* Led. (emend.), *Selinum cudiifolium* Turcz. (emend.), *Pachypleurum alpinum* Led. (emend.), *Aster silenifolius* Turcz. (3 разнов.), *Erigeron alpinus* L. (3 разнов.), *Artemisia Czekanowskiana* Tr., *Taraxacum vulgare* Schrank. v. *ceratophorum* Tr., *Campanula silenifolia* Fisch. (emend.), *Rhododendron fragrans* Max. v. *pallida* Tr., *Eritrichium Czekanowskii* Tr., *Pedicularis villosa* Led. v. *genuina* Tr. и v. *glabrata* Tr., *P. comosa* L. v. *genuina* Tr. и v. *venusta* Tr., *P. lanata* W. v. *alopeuroides* Tr., *Armeria vulgaris* W. v. *sibirica* Tr., *Plantago canescens* Adams. v. *Turczaninowiana* Tr. и v. *glabrata* Tr., *Polygonum Paulowskianum* Glehn. (emend.), *Salix arctica* Pall v. *typica* et v. *glabrata* Tr., *S. fumosa* Turcz. v. *typica*, v. *saxatilis* Tr. и v. *angustifolia* Tr., *Betula intermedia* Thom. v. *adenophora* Tr., *Juncus arcticus* W. v. *depauperatus* Tr., *J. Mülleri* Tr., *Scirpus uniflorus* Tr., *Carex chordorrhiza* L. v. *pseudocuraica* Tr., *C. ebracteata* Tr. *C. ustulata* Wahlb. v. *atrofusca* Tr., *C. sabinensis* Less. v. *laxior* Tr. и v. *conglobata* Tr., *C. pulla* Good. v. *laxa* Tr. и v. *tristigmatica* Tr., *Asprella sibirica* Tr., *Festuca rubra* L. v. *glabra* Tr. и v. *planifolia* Tr., *Koeleria cristata* Pers. v. *genuina* Tr. и v. *seminuda* Tr., *Hierochloe borealis* R. и S. v. *dahurica* Tr., *Aira caespitosa* L. v. *submutica* Tr., v. *convoluta* Tr. и v. *luxurians* Tr., *Calamagrostis silvatica* DC. v. *genuina* Tr., *C. neglecta* Gärtn. v. *genuina* Tr.

946. — Flora riparia Kolymensis. — Acta Horti Petrop. V, 1878, p. 495—574.

Материаломъ для списка, содержащаго 251 видъ, послужили обильныя сборы доктора О. Августиновича, проживавшаго нѣкоторое время въ г. Средне-Колымскѣ Якутской обл., откуда онъ въ іюнь и іюль 1875 г. спустился по р. Колымѣ до устьевъ ея, а въ 1876 году въ тѣ-же мѣсяцы поднялся вверхъ по рѣкѣ до Верхне-Колымска, экскурсируя только по берегамъ рѣки. Коллекція, принадлежащая Императ. Ботанич. Саду,

хорошо этикетирована и многие виды собраны во многих пунктах. В предисловии все пункты экскурсий перечислены в порядке их расположения по рѣкѣ. Новы: *Oxytropis ochotensis* Bnge. v. *multiflora* Tr., *Potentilla grandiflora* L. v. *quinata* Tr., *Ribes nigrum* L. v. *kolymensis* Tr., *Saxifraga nivalis* L. v. *genuina* Tr. и v. *elata* Tr., *Antennaria alpina* R. Br. v. *pleiocephala* Tr., *Senecio frigidus* Less. v. *radiatus* Tr. и v. *discoideus* Tr., *S. campester* DC. v. *aurantiacus* и v. *fulvus* Tr., *Pedicularis sudetica* W. v. *gymnocephala* Tr. и v. *gymnostachya* Tr., *Carex caespitosa* L. v. *tristigmatica* Tr.

947. — Flora terrae Tschuktschorum. — Acta H. Petrop. VI, 1879, p. 1—40.

Растенія собраны барономъ Майделемъ, бывшимъ начальникомъ Анадырскаго округа, въ 1869 году между 16 мая и 9 августа и точно не этикетированы, а указано на этикеткахъ лишь только время сбора. По соображенію съ маршрутомъ коллектора, сообщенномъ въ статьѣ К. К. Неймана: Историческій обзоръ дѣйствій чукотской экспедиціи (Изв. Спб. Отд. Имп. Р. Геогр. Общ. Т. I, № 4 и 5 стр. 6—31, Т. II, № 3, стр. 7—28), авторъ указываетъ, что въ этомъ году Майдель проѣхалъ отъ Нижне-Колымска обычной дорогой на Анадырь и вдоль по Анадырю спустился къ морю, къ которому прибылъ 19 авг., и такимъ образомъ растенія могли быть имъ собраны по южному склону Станового хребта (къ сѣверу отъ Анадыря) и вдоль этой послѣдней рѣки. Растенія списка, какъ видно, все принадлежатъ Анадырскому округу Приморской области. Коллекція, по обработкѣ Траутфеттера содержащая 180 видовъ, пожертвована Ботаническому Саду въ С.-Петербургѣ. Новы: *Delphinium Maydellianum* Tr., *Arabis Ermani* Tr., *Cardamine digitata* Richards v. *oxyphylla* Tr., *Draba stenopetala* Tr., *D. Tschuktschorum* Tr., *Silene tenuis* W. v. *stenophylla* Tr., *Stellaria graminea* L. v. *laxa* Tr., *Oxytropis Maydelliana* Tr., *Sieversia Rossii* R. Br. v. *glabrata* Tr., *Saxifraga bronchialis* L. v. *Kruhseana* Tr., *Antennaria alpina* R. Br. v. *Frieseana* Tr., *Senecio campester* DC. v. *flosculosus* Tr., *Saussurea nuda* Led. v. *dasycephala* Tr., *Campanula lasiocarpa* Cham. v. *nutans* Tr., *Salix boganiidensis* Tr. v. *latifolia* Tr., *S. berberifolia* Pall. v. *eriocarpa* Tr.

948. — Catalogus Campanulacearum rossicarum. — Acta Horti Petrop. VI, 1879, p. 41—104.

Монографія составлена на основаніи только матеріаловъ собственнаго гербарія автора и гербарія Ботаническаго Сада и касается главнымъ образомъ флоры Кавказа, гдѣ семейство это имѣетъ особенно большое количество представителей, по перечисляетъ также и все сибирскіе виды. Новыхъ формъ почти пять, но много переимѣнъ въ поименованіяхъ.

949. — Rossiae arcticae plantas quasdam a peregrinatoribus variis in variis locis lectas enumeravit. — Acta H. Petrop. VI, 1879, p. 539—554.

Статья состоитъ изъ трехъ отдѣльныхъ небольшихъ списковъ

подъ слѣдующими заголовками, дающими также свѣдѣнія о мѣстѣ сбора коллекцій и о коллекторахъ:

1) *Plantae in insulis Nowaja Semlja anno 1870 ab E. a Grünwald, anno 1877 ab E. A. et A. J. Tjagin nec non anno 1879 ab H. Göbel, D-re Ssjerikow et principe Uchtomski lectae* (стр. 541—550). Въ этомъ спискѣ значится 74 вида — всѣ съ Новой Земли (Арханг. губ.).

2) *Plantae in insula Lütke sinus Baidarskaja Guba sub 69 $\frac{1}{2}$ ⁰ lat. bor. et 68⁰ long. or. a Wiggensom (sic) anno 1876 lectae* (стр. 550—551). Въ спискѣ только 4 вида. Островокъ Лютке бл. полуострова Ямалъ, находится въ предѣлахъ Тобольской губерніи. «Wiggensom» есть очевидно творительный падежъ отъ Виггенсъ.

3) *Plantae in expeditione Ssiderowiana navis Sarja anno 1877 in insula Bjeli Ostrow ad ostium sinus Obensis sub 73 $\frac{1}{2}$ ⁰ lat. bor. et 72⁰ long. or., — in portu Goltschicha sinus Jenisseensis sub 71 $\frac{1}{2}$ ⁰ lat. bor. et 84⁰ long. or., — nec non in insula Malobrechowski Ostrow ad ostium fl. Jenissei sub 70 $\frac{1}{2}$ ⁰ lat. bor. a Schwanebach lectae.* (стр. 551—554). — Собрано всего 30 видовъ. Новы: *Draba nivalis* Liljebl. var. (не названа), *Saxifraga caespitosa* L. v. *acaulis* Tr.

950. — *Florae rossicae fontes.* — Acta Horti Petrop. T. VII, вып. I, 1880, с. 1—342.

Извѣстный библіографическій трудъ—пастольная книга для всѣхъ, занимающихся русской флорой. Онъ обнимаетъ литературу по флорѣ высшихъ и низшихъ растений всей Россіи по 1880 годъ. Всего разсмотрѣно въ немъ и снабжено краткими латинскими рефератами 1656 сочиненій. Существенныхъ пропусковъ немного. Отсутствуетъ въ немъ только довольно много мелкихъ статей, помѣщенныхъ въ русскихъ не специально ботаническихъ газетахъ и журналахъ.

950a. — *Stirpium sibiricarum collectiusculas binas commentatus est.* — Acta H. Petrop. VIII, 1883, p. 1—22.

Двѣ небольшія статьи съ особыми подзаголовками:

1) *Plantae in littore asiatico freti Behringii anno 1876 a Skalowski lectae,* — 80 видовъ, собранныхъ мичманомъ Скаловскимъ, путешествовавшимъ на суднѣ «Всадникъ»; имъ собираны растенія на берегу губы св. Лаврентія, губы Мечигменской, залива Св. Креста, Анадырскаго залива и на островѣ Аракамчепѣ. Всѣ пункты лежатъ въ Анадырскомъ округѣ Приморской области.

2) *Plantae in ditone fl. Ob inferioris a V. Fuss observatae.* — Фусъ свои растенія (74 вида) собиравъ въ 1881 г. въ Тобольской губерніи, по р. Турѣ бл. г. Тюмени, и въ мѣстности на 100 верстъ ниже этого города по р. Турѣ—все въ Тюменскомъ у. Затѣмъ посѣщены рядъ пунктовъ на р. Оби, именно с. Самаровское (сѣв. часть Тобольск. у.), Мало-Атлимское и Березовъ (Березовскаго у.), с. Кушевацкое и Обдорскъ (Обдорск. у.), и, наконецъ, слѣд. пункты въ южной части Обской губы: островъ Махтаскій, Начальный и Пуй, берегъ губы у мыса Жерновы и т. п. «Песковъ Корнилова». Новы: *Saxifraga nivalis* L. v., *pedunculosa*

Tr., *S. Laurentiana* Ser. (emend.), *Primula cuneifolia* L. v. *nana* Tr.,
Lathyrus paluster L. v. *dasycarpus* Tr.

951. — Incrementa florum phaenogamiae rossicae. Fasc. 1. Acta Horti Petrop. T. VIII, вып. 1. 1883, стр. 23—268. Fasc. II. Ib. вып. 2, 1883, с. 217—576. Fasc. III. Ibid. T. IX, вып. 1, 1884, с. 1—220. Fasc. IV. Ibid. с. 221—415.

Весьма обширный и важный труд по русской флорѣ справочнаго характера, оригинальный по замыслу и дѣльный по принадлежности перу одного изъ наиболѣе выдающихся знатоковъ русской флоры, много и долго порабатываго для ея изученія. Онъ представляетъ собою какъ бы подготовительную работу для новаго изданія Ледебуровой Флора rossica; въ немъ собраны всѣ дополненія въ инвентарѣ флоры Россіи, ставшія извѣстными до 1884 года, вслѣдствіе-ли расширения предѣловъ государства, или новыхъ изслѣдованій въ предѣлахъ прежнихъ границъ. Кромѣ того, во многихъ случаяхъ сдѣланы поправки въ опредѣленіямъ Ледебура и отмѣчены всѣ замѣченные у него пропуски. Между прочимъ здѣсь перечислены всѣ виды *Cuscutaceae* русской флоры — семейство, какъ извѣстно совсѣмъ опущенное въ «Флора rossica». Для составленія этого труда авторомъ пересмотрѣна вся наша флористическая литература и извлечены изъ нея не только одни новые виды, описанные по экземплярамъ нашей флоры, но и виды равнѣ извѣстные въ другихъ странахъ, но впервые показанные у насъ. Исполнить это можно было лишь съ большимъ трудомъ, путемъ внимательнаго сопоставленія новыхъ работъ съ флорой Ледебура. Припаты во вниманіе не одни только сочиненія, внесенные Т. въ его «Флора rossica fontes», какъ можно было-бы думать, но и все касающееся Россіи въ иностранной литературѣ. Недостатокъ труда заключается въ томъ, что въ немъ все вниманіе обращено только на виды и игнорируются разновидности и др. мелкія формы, если они нигдѣ не фигурируютъ въ качествѣ синонимовъ видовъ, а извѣстно, что опредѣленіе только вида, когда есть у него и разновидности, есть полупредѣленіе, да и многія разновидности стоятъ видовъ. Оригинальность плана труда заключается въ томъ, что авторъ, не высказывая обыкновенно своего мнѣнія, заносить въ свой списокъ подъ разными номерами даже завѣдомые синонимы, почему 6106 №№ Incrementa отнюдь нельзя считать итогомъ всѣхъ дополненій: истинная цифра ихъ значительно меньше. Такъ какъ книга эта является совершенно необходимой настольной книгой всякаго флориста, то мы и не будемъ дѣлать здѣсь изъ нея обычныхъ выписокъ новыхъ для сибирской флоры видовъ, упоминаемыхъ въ ней, тѣмъ болѣе, что большинство ихъ встрѣтятся читателю на этихъ страницахъ въ своемъ мѣстѣ, при рефератахъ тѣхъ источниковъ, откуда они попали и въ Incrementa Траутфеттера.

952. — Plantas quasdam in insulis Praefectoris nuper lectas lustravit. — Acta Horti Petrop. IX, 1886, p. 469—484.

Двѣ коллекціи съ Командорскихъ острововъ; одна доставлена докторомъ Дибовскимъ (см.) (собр. въ 1879 году), а другая докторомъ

Добротворскимъ (собр. въ 1881 году). Въ обѣихъ, въ обработкѣ автора, оказалось 132 вида, въ томъ числѣ пѣскольно новыхъ формъ. Коллекціи принадлежатъ Ботаническому Саду. Новы: *Achillea Ptarmica* L. v., *Beringiana* Tr., *Cirsium kamschaticum* Led. v. *alatum* Tr., *Salix fuscescens* Anders. v. *dasycarpa* Tr., *Poa stenantha* Trin. v. *normalis* Tr. и v. *vivipara* Tr.

953. — Plantas in deserto Kirghisorum sibiricorum ab I. Slowzow collectas enumeravit. — Acta Horti Petrop. T. X. 1889, с. 395—438.

Въ спискѣ содержится 451 видъ, собранные И. Slowцовымъ частью въ 1878 году, во время поѣздки по Акмолинск. обл., описаннымъ особо (см. №№ 833 и 834), частью еще растенія Каркаралинск. у. (Семипалат. обл.) и растенія изъ окр. Омска. Новы: *Oxytropis songorica* DC. v. *subcapitata* Tr., *Senecio campester* DC. v. *monocephalus* Tr.

954. — Syllabus plantarum Sibiriae boreali-orientalis a D-re Alex. a Bunge fil. lectarum. — Acta H. Petrop. X, 1887, p. 481—546.

Материаломъ для настоящей статьи послужили слѣд. коллекціи: 1) Врача Ал. Бунге (сынъ), маршруты котораго въ 1882—1884 годахъ реферированы выше (см. №№ 132—135). 2) Его-же коллекція, собранная на Ляховскомъ островѣ въ 1885 году; коллекторъ принималъ въ этомъ году участіе въ первой экспедиціи барона Э. Толля. 3) Растенія, собранныя барономъ Э. Толлемъ на остр. Котельномъ и на верховьяхъ р. Яны въ 1886 и 1887 годахъ. Въ спискѣ значится 363 вида. Полная коллекція растеній находится въ Ботаническомъ Музеѣ Академіи Наукъ. Новы: *Draba altaica* Vge. v. *dasycarpa* Tr. и v. *haplotricha* Tr., *Lychnis ajanensis* Rgl. v. *villosula* Tr., *Potentilla Tollii* Tr., *Androsace Friesii* Tr.

955. Траутфеттеръ и Мейеръ. Trautvetter E. R. und Meyer, C. A. Flora Ochotensis Phaenogama. — Middendorff's Reise in den Aussersten Norden u. Osten Sibiriens. Bd. I. Th. 2. Abth. 2. S.-Petersb. 1856, p. 1—133, tab. 19—31.

Детальная обработка коллекцій, привезенныхъ экспедиціей Миддендорфа 1844 года изъ Восточной Сибири, главнымъ образомъ съ береговъ моря бл. Удского острова. (Приморск. обл.), съ Шаптарскихъ острововъ и на пути изъ Якутска. Вся коллекція, находится въ Ботаническ. Музеѣ Академіи. Кромѣ растеній собранныхъ самимъ Миддендорфомъ, въ пей есть сборы спутника его Ф. Брапта, препаратора Фурмана, оставшагося въ Удскомъ острогѣ еще цѣлый сезонъ слѣдующаго 1845 года (сравни № выше отчеты Миддендорфа подъ № 596 и 598) и, наконецъ, по указанію Мейннгаузена (см. Meinshausen. Nachrichten über das Wilui-Gebiet. p. IX—X), въ списокъ включено еще 65 видовъ изъ коллекціи сомнительнаго происхожденія, полученной Миддендорфомъ отъ Щуккина. Растенія этой коллекціи въ спискѣ всѣ обозначены собранными (но не указано кѣмъ) бл. Якутска, на самомъ-же дѣлѣ въ коллекціи были повидному растенія изъ другихъ мѣстностей, болѣе южныхъ и западныхъ.

Во введеніи въ списку подробно пересказанъ маршрутъ Миддендорфа и Ф. Брапта въ 1844 году. Въ спискѣ (выбѣтъ съ Лютскимп) значится 371 видъ. Кромѣ алфавитнаго указателя всѣхъ видовъ и синонимовъ, помѣщеннаго въ концѣ работы, имѣется еще на стр. 109—120, систематическій указатель видовъ и разновидностей. Нови: *Atragene platysepala* Tr. et Mey., *Anemone udensis* Tr. et Mey. (съ рис.), *Pulsatilla patens* Mill. v. *Wolfgangiana* Tr. et M., *Ranunculus propinquus* Mey. v. *hirsutus* Tr. et M., *Aquilegia oxysepala* Tr. et M., *Aconitum Lycoctonum* L. var. *cynoctonum* Tr. et M., *Corydalis gigantea* Tr. et M., *Cardamine macrophylla* W. v. *exaltata* Tr. et M. et v. *parviflora* Tr. et M., *Dontostemon pectinatus* Led. var. *albiflora* Tr. et M., *Stellaria radians* L. v. *typica* Tr. et M. et v. *stenosepala* Tr. et M., *Acer ukurunduense* Tr. et M. (съ рис.), *Vicia multicaulis* Led. v. *angustifolia* Tr. et M. et v. *latifolia* Tr. et M., *Hedysarum Branthii* Tr. et M., *Spiraea betulaeifolia* Pall. var. *glabra* Tr. et M. et v. *pubescens* Tr. et M., *S. salicifolia* L. v. *genuina* Tr. et M. et v. *brevifolia* Tr. et M., *Sanguisorba tenuifolia* Fisch. v. *alba* Tr. et M. et v. *purpurea* Tr. et M., *Sanguisorba sitchensis* C. A. Mey. *Rhodiola Stephani* Tr. et M., *Ribes rubrum* L. α . *glabellum* Tr. et M. et v. *propinquum* Tr. et M., *Saxifraga bronchialis* L. v. *congesta* Tr. et M., *Chrysosplenium alternifolium* L. α . *genuinum* Tr. et M., et β . *fusco-pilosum* Tr. et M., *Heracleum sibiricum* L. v. *latilobum* Tr. et M., *Sambucus racemosa* L. v. *pubens* Tr. et M., *Calyptrostigma* (n. gen.) *Middendorffianum* Tr. et M. (съ рис.), *Galium verum* L. v. *trachycaulis* Tr. et M. et v. *trachycarpa*. Tr. et M., *Valeriana officinalis* L. v. *dasycarpa* Tr. et M., *Artemisia campestris* L. v. *pubescens* Tr. et M., *Tanacetum vulgare* L. v. *borealis* Tr. et M., *T. Pallasianum* Tr. et M. (съ рис.), *Senecio Jacobaea* L. v. *ambracea* Tr. et M., *Saussurea triangulata* Tr. et M. (съ рис.), *Cirsium schantariense* Tr. et M., *Campanula stenocarpa* Tr. et M., *Pinguicula glandulosa* Tr. et M. (съ рис.), *Primula farinosa* L. v. *chrysophylla* Tr. et M., *P. sibirica* Jacq. v. *brevicalyx* Tr., *Androsace filiformis* Retz. v. *genuina* Tr. et M., et v. *exscapa* Tr. et M., *Mentha arvensis* L. var., *Salix cardiophylla* Tr. et M. (съ рис.), *S. bracteosa* Turcz. pl. exsicc., *S. repens* L. v. *brachypoda* Tr. et M., *S. myrtilloides* L. v. *finmarkica* Tr. et M., *S. udensis* Tr. et M., *S. oblongifolia* Tr. et M., *Betula Middendorffii* Tr. et M. (съ рис.), *Picea ajanensis* Fisch. MS. v. *genuina* Tr. et M. et *subintegerrima* Tr. et M. (съ рис.), *Majanthemum bifolium* DC. α . *genuinum* Tr. et M., β . *kantschaticum* Tr. et M., *Clintonia udensis* Tr. et M. (съ рис.), *Hemerocallis Middendorffii* Tr. et M., *Aclidanthus* (gen. n.) *anticleoides* Tr. et M. (съ рис.), *Eriophorum brachyantherum* Tr. et M., *Carex amblyolepis* Tr. et M., *C. acuta* L. v. *appendiculata* Tr. et M., *C. Bongardiana* CAM. v. *gracilis* Tr. et M., *Poa udensis* Tr. et M., *P. altaica* Trin. v. *elatior* Tr. et M., *P. macrocalyx* Tr. et M., *Selaginella sanguinolenta* Spr. v. *compressa* Tr. et M.

956. Траутфеттеръ, Регель, Максимовичъ и Винклеръ. Trautvetter, E. R., Regel, E. L., Maximowicz, C. J. et Winkler, K. J. Decas plantarum novarum. 4^o. Petropoli. 1882. 10 стр., съ 1 табл. рис.

Подъ № 7 имѣется описаніе новаго вида, *Fritillaria ussuriensis* Max., съ верховьевъ Уссуріи и др. мѣстъ Уссурійскаго края или, по автору, «юговосточной Манчжуріи», по экземплярамъ, собраннымъ имъ самимъ, а также П. Назимовымъ и Гольденштетомъ (Goldenstät.). Остальные виды, описанные въ этой статьѣ, изданной по случаю полу-вѣковаго юбилея К. Ренара (президента Московскаго Общ. Испытателей Природы), принадлежать къ флорамъ Кавказа, Туркестана, Китая и Японіи.

957. **Тревиранусъ. Treviranus, L. Ch.** Ad caricographiam rossicam ab Ledebourio divulgatam supplementum.—Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. 1863. II, p. 533—544.

Дополнительныя замѣтки, почти исключительно синонимическаго содержанія, къ 44 видамъ *Carex*, описаннымъ во Flora rossica Ледебура. Какъ извѣстно семейство это во Flora rossica было обработано тѣмъ-же Тревиранусомъ.

958. **Третьяковъ, П.** Туруханскій край. — Записки Имп. Русск. Геогр. Общ. по Общей Географіи. Т. II, 1869, с. 215—719 съ картой.

Всестороннее описаніе края, занимающаго всю сѣверную часть Енисейской губ. Растеніямъ въ описаніи удѣлено, однако, весьма мало мѣста: упоминается только нѣсколько видовъ, изъ наиболѣе обычныхъ, чаще безъ латинскихъ названій. Иногда, кромѣ русскаго, указаны названія растений на языкахъ мѣстныхъ инородцевъ. На стр. 295—297 авторъ дѣлаетъ попытку установить предѣлы распространенія на сѣверъ древесныхъ и кустарныхъ породъ. Стр. 630—631 посвящены специально краткому описанію флоры мѣстной тайги. Карта изображаетъ лишь часть края, съ показаніемъ распространенія золотопосныхъ системъ.

959. **Триніусъ, Н. А., Trinius, C. V.,** Fundamenta Agrostographiae. 8°. Vienn. 1820. X—214—6 с. и 3 табл.

Описаніе 189 родовъ злаковъ и установленіе особаго принципа раздѣленія родовъ на естественныя группы. Прямаго отношенія къ нашей флорѣ работа эта не имѣетъ, но важна какъ разъясняющая подчасъ своеобразную терминологию автора въ многочисленныхъ его слѣдующихъ трудахъ.

960. — Clavis Agrostographiae antiquioris. Uebersicht des Zustandes der Agrostographie bis auf Linné und Versuch einer Reduction der alten Synonyme der Gräser auf die heutigen Trivialnahmen. Coburg. 8°. 1822. XXIV—412 с. и 1 таб.

Обзоръ до-линеевской литературы по отношенію къ злакамъ, иногда съ весьма подробными рефератами. Изъ нашихъ авторовъ упомянутъ одинъ Амманъ и почему-то пропущена Flora sibirica Гмеллина. Въ заключеніе поименовано 2457 видовъ злаковъ, въ то время извѣстныхъ. Экземпляръ книги этой въ нашей библиотекѣ, принадлежавшій автору, имѣетъ собственныя его рукописныя прибавленія и поправки.

961. — De graminibus Unifloris e Sesquifloris. Dissertatio botanica, sistens theoriae constructionis floris graminei epicrisin, terminologiae novae rationes, de methodo disquisitiones; adjecta generum ac specierum e tribu Uni- et Sesquiflorum plurium synopsis. 8°. Petrop. 1824. 314 с. и 5 табл. рис.

Выписанный подробный заголовок достаточно резюмирует содержание книги. Въ ней впервые описано, съ указаніемъ отечества, много видовъ злаковъ изъ Сибири. Должно замѣтить, что книга напечатана съ многими опечатками и экземпляръ книги, принадлежавшій Т. (Библ. Бот. Музея), изобилуетъ многими поправками и дополненіями, иногда совершенно измѣняющими представленіе о видѣ: таковы напр. поправки въ діагнозахъ нѣкоторыхъ *Calamagrostis* и друг.

962. — De graminibus Panicis. Dissertatio botanica altera. — 8°. Petrop. 1826. 289 стр.

Сочиненіе писано совершенно по тому-же плану, какъ предыдущее. Экземпляръ книги въ нашей библіотекѣ точно также содержитъ много собственноручныхъ добавленій и поправокъ автора.

963. — Рѣчь о предполагаемыхъ Академіею ученыхъ путешествіяхъ для изслѣдованія естественныхъ произведеній Россіи. — Recueil des actes de la séance publique de l'Acad. Imp. des Sc. de S.-Pétersb. tenue le 29 Décembre 1827. S.-Pétersb. 1828, p. 85—98.

Намѣчены мѣстности, преимущественно въ Сибири, изслѣдованія которыхъ было-бы особенно интересно въ естественно-историческомъ отношеніи. Между прочимъ сообщается о судьбѣ коллекцій нѣкоторыхъ прежнихъ изслѣдователей Сибири, каковы коллекціи экспед. на кораблѣ «Рюрикъ» (см. Шамиссо и Коцебу), сборы Шангина младшаго и Залѣсова на Алтай, растенія Редовскаго и Адамса и еще гербаріи Гельма (берега Байкала, Баргузинскіе горячіе ключи, Монголія, Алтай, Иртышская линія), погибшій въ Москвѣ въ пожаръ 1812 года.

964. — Species graminum iconibus et descriptionibus illustravit. 4°. Petrop. Т. I. 1828. 250 стр. текста и 120 табл. Т. II. 1829. 246 стр. текста и 120 табл. Т. III. 1836. 244 стр. текста и 120 табл. Всѣ листы текста и рисунки незаномерованы.

Весьма хорошіе, исполненные самимъ авторомъ, рисунки, съ подробнымъ описаніемъ видовъ, изъ коихъ многіе встрѣчаются въ Сибири. Распространеніе не показывается, но показано лишь отечество взятыхъ оригиналовъ растеній. Оригиналы изображенныхъ видовъ находятся въ гербаріи злаковъ Трипиуса, находящемся въ нашемъ Музеѣ.

965. — Graminum genera quaedam speciesque complures definitio-nibus novis illustravit. — Мém. de l'Acad. d. Sc. de S.-Pétersb. VI sér. Sc. math. I. 1831, p. 54—93, 353—416.

Монографическія описанія нѣкоторыхъ родовъ злаковъ, изъ коихъ слѣдующіе роды имѣютъ представителей въ Сибири: *Aira*, *Trise-*

tum, Stipa, Aristida, Briza, Glyceria, Melica, Poa, Colpodium, Eragrostis. Мѣстопронхождение и коллекторы упоминаемыхъ видовъ въ этой и слѣдующихъ монографіяхъ автора обыкновенно не указаны — показано лишь въ общихъ чертахъ отечество видѣнныхъ авторомъ растеній, и это обстоятельство весьма затрудняетъ пользованіе этой книгой, какъ и многими другими трудами Т. Только обращеніе къ гербарію автора можетъ восполнить этотъ пробѣлъ. Отдѣльные оттиски этой статьи, находящійся въ нашей бібліотекѣ, имѣетъ влетенные листы писчей бумаги съ многочисленными поправками и дополненіями автора.

966. — *Andropoginearum genera speciesque complures definitionibus novis illustravit.* — Мém. de l'Acad. des Sc. de S.-Pét. VI sér. Sc. math. II. 1833, p. 239—337.

Для насъ интересна тутъ монографія рода *Andropogon* и еще встрѣчающихся на Дальнемъ Востоку родовъ *Rottboellia, Spodiopogon, Pollinia, Saccharum, Sorghum*. Подобно предыдущей работѣ, экземпляръ этой статьи, принадлежавшій Триніусу, и находящійся въ нашей бібліотекѣ, имѣетъ много собственноручныхъ его поправокъ и вставокъ.

967. — *Panicearum genera retractavit speciebusque compluribus illustravit.* — Мém. de l'Acad. d. sc. de S.-Pétersb. VI sér. Sc. nat. T. I. 1835, p. 89—355, съ 1 табл. рис.

Второе дополненное изданіе упомянутого выше подъ № 962 труда. Имѣемъ здѣсь монографіи слѣдующихъ родовъ нашей флоры: *Milium, Panicum, Arundinella, Pennisetum* и *Paspalum*. Въ отдѣльномъ оттискѣ статьи этой въ нашей бібліотекѣ тоже находимъ многочисленныя рукописныя замѣтки автора.

968. — *Graminum in hisce actis a se editorum generibus ac speciebus supplementa addit.* — Мém. de l'Acad. d. sc. de S.-Pét. VI sér. Sc. natur. T. II, fasc. I. 1836. 107 p. Помѣщено также въ: Bull. scient. de l'Acad. d. Sc. de S.-Pétersb. I. 1836, p. 65—71.

Дополнительныя къ предыдущимъ работамъ замѣтки о родахъ: *Trisetum, Aira, Stipa, Aristida, Briza, Glyceria, Melica, Poa, Colpodium, Eragrostis, Rottboellia, Andropogon*, (incl. *Ischaemum*), *Saccharum, Paspalum, Pennisetum, Panicum, Arundinella*. Кроме того здѣсь прибавлены роды *Deschampsia* и *Avena*. Въ работѣ этой находимъ въ печати часть рукописныхъ замѣтокъ автора, упомянутыхъ въ предыдущихъ рефератахъ.

969. — *Nouvelles considérations sur la construction de la fleur des Graminées.* — Bull. de l'Acad. Sc. de S.-Pétersb. I. 1836, p. 17—20.

Трактатъ по морфологіи и органографіи злаковъ.

970. — III. *Phalaridea.* — Мém. de l'Acad. Imp. des Sc. de S.-Pétersb. VI sér. Sc. nat. III. 1840, botan. p. 47—90. Отдѣльные оттиски появились годомъ раньше.

Монографіи: *Phalaris*, *Anthoxanthum*, *Hierochloa*, *Holcus*.

971. — Genera graminum exposuit. IV. Oryzea. — Мém. de l'Acad. Imp. des Sc. de S.-Pétersb. VI sér. Sc. nat. III. 1840, p. 167—188.

Монографіи родовъ *Leerzia*, *Oryza*, *Zizania* и *Hydropyrum* и нѣсколькихъ другихъ экзотическихъ.

972. — Genera graminum. V. Agrostidea. I. Callus nullus vel depressissimus obsoletus. (*Vilfea*). — Мém. de l'Acad. Imp. des Sc. de S.-Pétersb. VI sér. Sc. nat. t. IV, part. 1. 1845, p. 23—134. Огд. оттиски помѣчены 1840 г.

Роды *Nardus*, *Phippsia*, *Coleanthus*, *Alopecurus*, *Crypsis*, *Limnas*, *Phleum* и др. экзотическіе.

973. — Gramina Agrostidea. II. Callus rotundus (*Agrostea*). — Мém. de l'Acad. Imp. des Sc. de S.-Pétersb. VI sér. Sc. nat. IV. 1845, p. 247—390. Отдѣльные оттиски помѣчены 1841 г.

Роды *Polygogon*, *Cinna*, *Mühlenbergia*, *Agrostis*, и другіе экзотическіе.

974. — Collectanea agrostographica. — Рукопись въ четвертку листа писчей бумаги, переиздѣнная въ 6 томовъ. На заглавныхъ страницахъ томовъ имѣются помѣтки времени и мѣста составленія тома. Въ началѣ каждаго тома нѣсколько страницъ, содержащихъ заголовокъ тома и оглавленіе содержимаго, пронумерованы и въ концѣ каждаго тома пронумерованы страницы съ указателемъ родовъ и видовъ, содержащихся въ томѣ. Vol. I. Witepskii. 1818, 517 стр., 6—18 стр. пронум. и 8 отдѣльныхъ табл. рисунковъ. II. Viennae et Coburgi. 1820, 575 стр., и 6—30 стр. пронум. III. Coburgi. 1820, 590 стр. и 4—9 стр. пронум. IV. Coburgi. 1820, 605 стр., 3—5 стр. пронум. V. Coburgi. 1821, 271 стр. и 5—6—10 стр. пронум. CXXIV табл. рисунковъ. VI. Petropoli. 1835, 500 стр. и 3 стр. пронум.

Рукопись эта находится въ нашемъ Музеѣ. Содержитъ она выписки, по большей части собственноручныя и дословныя, всего, касающагося злаковъ, изъ 244 флоръ всего свѣта. Выписки сдѣланы только изъ сочиненій, не имѣвшихъ подъ рукой у Трипиуса. Въ томѣ V, послѣднемъ написанномъ за границей, имѣется въ концѣ его опись библиотеки Трипиуса, т. е. сочиненій, откуда выписокъ сдѣлано не было. Переписаны не только текстъ, но часто зарисованы и рисунки. Рисунки имѣются не только въ видѣ отдѣльныхъ таблицъ, но много ихъ и въ самомъ текстѣ выписокъ. Оглавленія въ концѣ каждаго тома весьма облегчаютъ пользованіе рукописью. Между выписками изъ чужихъ трудовъ встрѣчаемъ нѣсколько небольшихъ оригинальныхъ статей Трипиуса съ слѣд. заглавіями: 1) *Théorie de la fructification des graminées* (см. томъ I, с. 33—49). Въ заголовѣ приписано: «*Mémoire présenté à la Société des naturalistes de Moscou. 1818*», но нигдѣ, сколько знаю, не напечатанный въ изданіяхъ этого общества. 2) *Agrostographische Beiträge* (см. т. II, с. 244—279, 305—328). Здѣсь описано 50 видовъ

злаковъ, въ томъ числѣ слѣд. сибирскіе виды: *Agrostis clavata* Trin. (Камчатка), *Calamagrostis purpurea* Herb. Gorenk., (съ береговъ Байкала), *Elymus mollis* Herb. Gorenk. (Камчатка), *Hierochloa glabra* Trin. (Забайк.), *Limnas Stelleri* Trin. (Камчатка), *Pennisetum japonicum* (Thbg.) (Японія), *Stipa Redowskii* Trin. (Сибирь), *Stipa splendens* Trin. (Забайк.). Все это тѣ виды, описанія которыхъ впервые появилось въ: Sprengel. Neue Entdeckungen. Bd. 1—3. Leipzig. 1820—22. Этотъ текстъ мѣстами нѣсколько отличается отъ печатнаго. 3) Tabula *Paspalorum* (см. т. II, с. 329—335). Таблица для опредѣленія видовъ этого рода. 4) Graminum quorundam descriptiones propriae (см. т. VI, с. 420—423, 425—427). Описанія, иногда съ рисунками, нѣсколькихъ экзотическихъ видовъ. 5) Graminum in gen. et sp. nostris recensitorum descriptiones, itidem omissae (см. т. VI, с. 432—438). Дополненія и поправки къ ранѣе изданнымъ описаніямъ (все преимущественно экзотическіе виды).

975. — «Zur Geschichte des botanischen Museums (des Herbariums und der Bibliothek) bis Ende des Jahres 1833 (10 Jahre nach meinem Eintritt in Akademie)». Рукопись въ 34 стр. писчей бумаги, fol. (Бibl. Ботанич. Музея Акад. Наукъ). Кромѣ оригинала, имѣется еще перебѣленная копія, писанная другою рукою и готическими буквами.

Академикъ Трипніусъ былъ первымъ устроителемъ нашего Музея и его гербарія въ отдѣльномъ его помѣщеніи. До того ботаническія коллекціи помѣщались вмѣстѣ съ остальными естественноисторическими коллекціями Академіи и были не разобраны, а гербарій совсѣмъ не былъ устроенъ. Содержаніе этой рукописи почти исчерпано въ статьяхъ Рупрехта (см. № 792 и 793), но въ рукописи Трипніуса имѣются многія подробности и мелочи, опущенныя у Рупрехта.

976. — Gramina in itinere 1836 examinata. Рукопись въ четвертку листа писчей бумаги; содержитъ 218 страницъ незаномерованныхъ.

Въ этой весьма интересной рукописи находится 601 заномерованныхъ замѣтокъ, часто съ подробными описаніями, пояснительными рисунками и привлеянными на поляхъ пакетиками, содержащими колоски самихъ изслѣдованныхъ растений. Все это сдѣлано Т. во время путешествія 1836 г. за границу и есть плодъ пересмотра имъ слѣдующихъ гербаріевъ: Въ Дрезденѣ, herb. Rodigii (замѣтки № 1—16) и Roemeri (№ 17); въ Лейпцигѣ, herb. Schwaegrichenii (№ 18—27); Галле, herb. Schiedei (№ 28—42, 47—55), Hegewisch (№ 43—46), Sprengelii (№ 56—99); въ Геттингенѣ, Schraderi, Meyeri (№ 100—104); въ Эрфуртѣ, Bernhardii (№ 103—124); въ Берлигѣ: herb. Willdenowii (№ 125—298), Mus. Berol. (№ 299—319), Mus. gener. Berol. (№ 320—360), Kunthii (№ 361—455), Meyenii (№ 456—479), Linkii (№ 480—482), Ehrenbergii (№ 483—499); въ Вѣнѣ: herb. Nees ab Esenbeck (№ 500—572); въ Прагѣ, herb. Haenkeanum; въ Мюнхенѣ, herb. Martii, herb. Regium, Schoeberianum, Zuccarinii (№ 573—601). Имѣющіяся въ концѣ рукописи указатели весьма облегчаютъ справку въ ней.

977. — Graminum tribus et genera. Trib. I—IV.

Рукопись эта, какъ и всѣ остальные, находится въ нашемъ Музеѣ. Состоитъ она изъ 70 отдѣльныхъ листовъ въ четвертку писчей бумаги. Это есть начало большого труда, по замыслу схожаго съ извѣстной книгой: Nees ab Esenbeck'a: Genera plantarum fl. germanicae. На страницѣ вверху сдѣланы подробные рисунки-анализы колосковъ видовъ, наиболѣе характерныхъ для рода, а внизу дано латинское описание родовыхъ признаковъ. Разсмотрѣны такимъ образомъ группы *Andropogonea*, *Panicca*, *Phalaridea*, *Oryzea*, по съ пропусками нѣкоторыхъ родовъ.

978. — Nomenclator agrostographicus. — Рукоп., 663 стр. въ форматѣ почтовой бумаги большого формата. (Ботанич. Муз. Акад.).

Годъ составленія рукописи на заглавномъ листѣ показанъ 1831 г., по въ текстѣ несомнѣнно много есть позднѣйшихъ вставокъ. Это есть алфавитное перечисленіе родовъ, а затѣмъ и видовъ, всѣхъ извѣстныхъ въ то время злаковъ, съ ихъ синонимами. При видахъ есть семки на страницы шести томовъ «Collectanea agrostographica» и «Gramina in itinere 1836 examinata», «Icones graminum» и на нѣкоторые другіе труды. Отчеркнуты виды и роды, имѣющіеся въ гербаріи автора и, такимъ образомъ, рукопись эта можетъ служить указателемъ къ гербарію злаковъ Триніуса, находящемуся въ нашемъ Музеѣ. Пѣтнѣйшій гербарій этотъ, уложенный въ бумагу большого формата, хранится отдѣльно (3 шкафа) въ томъ видѣ, какъ былъ устроенъ самимъ Т. Надо пожелать, чтобы и впредь онъ всегда составлялъ отдѣльную коллекцію, иначе его легко обезцѣнить. На ярлычкахъ гербарія встрѣчается также много собственноручныхъ замѣтокъ Т., сплошь да рядомъ сопровождаемыхъ тщательными рисунками анализовъ. Имѣются часто помѣтки и на оберткахъ видовъ, опредѣляющія мѣсто вложенныхъ въ нихъ экземпляровъ данного вида въ секціяхъ рода, почему всякія перемѣны въ гербаріи не желательны.

979. Триніусъ и Рупрехтъ. Trinius, C. B. et Ruprecht, F. J. Gramina Agrostidea. III. Callus obconicus (Stipacea). — Mém. de l'Acad. Imp. Sc. S.-Pétersb. VI sér. Sc. nat. V. 1849, p. 1—189. Отдѣльные оттиски помѣчены 1842 годомъ.

Продолженіе выше поименованныхъ монографій. Трактуются роды: *Stipa*, *Lasiagrostis*, *Aristida* и др. экзотическіе.

979а. Тугариновъ, А. Я. Въ пизовляхъ Енисея. Предварительный отчетъ о поѣздкѣ въ Туруханскій край лѣтомъ 1907 года. — Извѣстія Красноярскаго подѣла Восточно-Сибирск. отд. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. II. 1908, с. 97—138.

Поѣздка совершена въ сообществѣ съ В. И. Тугариновой, собиравшей растенія, и художника Д. И. Каратанова. Время съ 19 мая по 1 іюля употреблено на перѣздъ по Енисею изъ Красноярска въ с. Голычичу находящееся на островѣ при устьяхъ Енисея. По пути продолжительная остановка сдѣлана въ с. Селиванихѣ, противъ Туруханска (съ

27 мая по 12 июля) здѣ застали только начальную весеннюю флору. Далѣе, короткія останоки были въ устьѣхъ р. Курейки, становищѣ Крестовскомъ, с. Дудинкѣ, на Бреховскомъ и Насоновскомъ островахъ. Послѣ пребыванія въ Гольчихѣ (съ 1 по 12 июля), переѣхали на болѣе продолжительную стоянку въ «Луковскую протоку», въ 300 верстахъ отъ Гольчихи, на одномъ изъ восточныхъ рукавовъ Енисея подъ 69°48' широты, между стан. Селякинскимъ и Казанскимъ. Здѣсь проведено время до 2 сентября, когда отпавились назадъ, въ Красноярскъ (4 октября). Въ отчетѣ, упоминается нѣсколько растений съ предварительными опредѣленіями.

980. Турчаниновъ, Н. С. Turczaninow, N. Decades tres plantarum novarum Chinae boreali et Mongoliae Chinensi incolarum. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. V. 1832, p. 180—206.

Растенія собраны были казакомъ Ильей Кузнецовымъ между Кяхтой и Калганомъ въ 1831 году. Многія изъ нихъ найдутся, и частью уже извѣстны, въ нашихъ предѣлахъ.

981. — Enumeratio plantarum quas in China boreali collegit et mecum benevole communicavit cl. medicus missionis Rossicae Porphyrius Kirilow. — Bull. Mosc. 1837. II, p. 148—158.

Голый перечень 200 названій растений, съ описаніемъ новыхъ формъ. Нигдѣ не показано мѣсто ихъ сбора, но, судя по составу, большинство растений должно происходить изъ окр. Пекина и весьма немногія м. б. были собраны по дорогѣ туда изъ Кяхты. Списокъ этотъ важенъ для занимающихся флорой южной части Маньчжуріи.

982. — Catalogus plantarum in regionibus baicalensibus et in Dauria sponte crescentium. — Bull. Mosc. 1838. I, p. 84—107.

Во французскомъ послѣсловіи авторъ говоритъ, что каталогъ изданъ послѣ девятилѣтняго пребыванія въ Сибири и съ цѣлью объѣма своихъ, собранныхъ въ большомъ количествѣ растений, на коллекціи изъ другихъ странъ. Кромѣ своихъ растений, въ объѣмъ на особенно обильныя коллекціи, авторъ предлагаетъ еще растенія, собранныя между Якутскомъ и Охотскомъ, въ сѣверномъ Китаѣ и въ Прикаспійскихъ мѣстностяхъ, гдѣ онъ самъ, какъ извѣстно, не экскурсировалъ. Китайскія растенія суть, очевидно, растенія Порфирія Кириллова, списокъ которыхъ напечатанъ Т.; Прикаспійскія — вѣроятно изъ обильныхъ сборовъ Г. Карелина, а растенія изъ мѣстностей между Якутскомъ и Охотскомъ вѣроятно собирались Кузнецовымъ. Въ каталогѣ перечислены 1368 видовъ. Многочисленныя растенія Т. въ нашихъ гербаріяхъ, а также въ его собственномъ, обыкновенно и лежатъ съ названіями, принятыми въ этомъ каталогѣ. Впослѣдствіи, во «Flora baicalensi-daurica» того-же автора, названія эти нѣрѣдко измѣнялись. Первые два изданія этого каталога вышли за подписью С. С. Шуевна (см. № 1095) и Бессера (см. № 52) и содержали меньшее количество растений.

983. — *Decades quatuor plantarum hucusque non descriptarum Sibiriae maxime orientalis et regionum confinium incolarum.* — Bull. Mosc. 1840. I, p. 60—80.

Описанныя растенія происходят по большей части из Якутской области, съ дороги между Якутскомъ и Охотскомъ, но есть нѣсколько видовъ изъ Аляски, Курильскихъ острововъ, Камчатки, Амура, Китайской Монголии и окр. Красноярска (Енисейской губ.). Коллекторы нигдѣ не назвали.

984. — *Description de deux nouveaux genres de la famille des Gentiannées.* — Bull. Mosc. 1840, p. 164—168.

Описаны два неудачныхъ рода *Sczukinia* Turcz. (= *Ophelia* Don.) и *Stellera* Turcz. non L. (= *Swertia* L.), оба — по представителямъ изъ сибирской флоры.

985. — *Observations sur quelques genres et espèces de la famille de Borraginées.* — Bull. Mosc. 1840, p. 241—259.

Три небольшихъ статьи подъ слѣдующими заглавіями: 1) Sur le genre *Steenhammera* Rehb. (= *Mertensia* Roth.) — обзоръ всѣхъ извѣстныхъ видовъ съ таблицей для ихъ опредѣленія. Большинство видовъ изъ Сибири. 2) Sur *Anchusa saxatilis* Pall. — авторъ дѣлаетъ изъ этого Забайкальскаго растенія особый родъ: *Stenosolenium*. 3) Sur la division du genre *Myosotis* et sur quelques *Echinospermes*. Здѣсь авторъ выдѣляетъ *Myosotis sparsiflora* Mik. и *M. propinqua* F. et M. въ особый, не удержавшійся въ наукѣ, родъ — *Strophostoma* и попутно описываетъ новый видъ: *Myosotis radicans* съ береговъ Аргуни и Амура.

986. — *Gomphopetalum*, nouveau genre des Ombellifères de la Sibérie orientale. — Bull. Mosc. 1841. III, p. 537—540.

Описание новаго рода съ двумя видами, изъ коихъ одинъ происходитъ изъ Забайкалья (*G. viridiflorum* Turcz.), а другой — изъ окр. Красноярска Енис. губ. (*G. albiflorum* Turcz.).

987. — *Flora baicalensi-dahurica seu descriptio plantarum in regionibus cis—et transbaicalensibus atque in Dauria sponte nascentium.* — Bulletin Mosc. 1842. I, p. 1—105; II, p. 223—313; III, p. 566—638, IV, p. 711—796; 1843. IV, p. 585—644; 1844. II, p. 221—275, IV, p. 707—754; 1845. II, p. 295—326; 1846. III, p. 135—210; 1847. III, p. 3—65; 1848. III, p. 86—124. IV, p. 470—510; 1849. IV, p. 283—358; 1850. II, p. 495—529, tab. 1; 1851. IV, p. 297—408; 1852. IV, p. 392—471, tab. 1; 1854. II, p. 353—422. III, p. 53—130; 1855. II, p. 291—353; 1856. I, p. 1—87; 1857. I, p. I—LXI (Appendix). Отдѣльные оттиски: Mosc. 8^o. Vol. I. 1842—1845, p. 1—544. Vol. II, fasc. 1. 1856, p. 1—436, fasc. 2. 1856, p. 1—374. Французское предисловіе было переведено по-нѣмецки въ Linnaea. 1842. Literat.-Ver. p. 294—309. По-русски оно изложено въ статьѣ А. Бекетова о Турчаниновѣ (см. № 37). Подробный отзывъ и рефератъ см. Рупрехтъ и Желѣзновъ.

По совершенству плана и строгой научности изложения, флора Турчанинова представляет собой изъ ряду вонъ выдающееся явленіе въ специальной ботанической литературѣ нашей, недаромъ авторъ ея выступилъ на научно-литературное поприще въ то «замѣчательное десятилѣтіе», которое дало столькожъ корифеевъ нашей общей литературы. Ни до, ни долго послѣ его нельзя указать ни одного ботаника-флориста съ русскимъ именемъ, столь блестяще заявившемъ себя въ области научнаго изслѣдованія флоры русской и всемірной. Мы сказали и «всемірной», т. к. кромѣ трудовъ его, касающихся Россіи, изъ коихъ мы здѣсь перечисляемъ лишь относящіеся къ Сибири, у него есть еще нѣсколько солидныхъ работъ, посвященныхъ описаніямъ разныхъ экзотическихъ растений. Они всѣ печатались въ томъ-же журналѣ, гдѣ помѣщена и настоящая флора, и, что особенно удивительно, исполнены не въ столицѣ, а въ провинціальной глуши, въ Иркутскѣ и Красноярскѣ, а потомъ въ Тагапрогѣ, гдѣ овъ прожилъ лучшіе годы своей жизни, при самыхъ неблагоприятныхъ условіяхъ для серьезной научной работы, т. е. безъ научнаго общенія и безъ научныхъ пособій въ полной мѣрѣ. Добавимъ къ этому, что его-же перу въ значительной степени, если не цѣлкомъ, принадлежатъ весьма обращающіе на себя вниманіе въ литературѣ того времени два списка алтайскихъ и джунгарскихъ растений, изданныхъ подъ фирмой Карелина и Кириллова, о чемъ мы уже упоминали выше (см. № 307).

Всего въ книгѣ, включая дополненія, описано 1454 вида, изъ нихъ новыхъ родовъ 15 и новыхъ видовъ 170. Почти всѣ растенія изъ предѣловъ бывшей Иркутской провинціи т. е. нынѣшнихъ Иркутск. губерніи и Забайкальской области. Значительное большинство ихъ (до 1370 видовъ) были собраны самимъ Т. во время его поѣздокъ въ 1829—1836 годахъ при нѣкоторой матеріальной поддержкѣ Академіи Наукъ и Имп. Ботаническаго Сада. Маршруты этихъ поѣздокъ приблизительно пересказаны въ предисловіи. Сравнительно немного упоминается растеній другихъ коллекторовъ. Выписываемъ ихъ имена изъ книги П. П. Бородинна — «Коллекторы и коллекціи по флорѣ Сибири»: Басинъ (Забайк.), Бляшке (Сѣв. Америка), П. А. Веслополозевъ (Забайк.), П. Кирилловъ (Монголія), Илья Кузнецовъ (Монголія, Забайк., Иркутск., Якутская губ., Охотскъ), В. Сѣдаковъ (Забайк.), Шелеховъ (Охотскъ-Якутскъ), Н. Щуклицъ (Якутскъ), С. С. Щукня (Ирк. и Забайк.). Растенія изъ Монголіи, Якутской области, Камчатки и изъ бывшихъ русскихъ владѣній въ Америкѣ упоминаются лишь въ единичныхъ случаяхъ. Очень мало растеній изъ Красноярска (Енис.), хотя значительная часть книги написана во время пребыванія его въ этомъ городѣ (съ 1837 по 1845 г.). Здѣсь повидимому овъ совсѣмъ почти не экскурсировалъ и въ гербаріи его тоже почти нѣтъ растеній изъ Красноярска. Всѣ растенія собирались Т. въ большомъ количествѣ экземпляровъ и имѣются въ аутентичныхъ образцахъ во многихъ гербаріяхъ въ Россіи и за границей, что весьма облегчаетъ дальнѣйшее ихъ изученіе. Т. видимо избѣгалъ повторныхъ сборовъ одного и того-же вида и потому число мѣстонахожденій, приводимыхъ во флорѣ, сравнительно невелико и многіе новые виды показываются лишь

въ единичныхъ пунктахъ обширнаго края, почему географическое распространёніе ихъ мало выяснено. И теперь еще многое остается сдѣлать въ этомъ отношеніи, т. е. послѣ Т. никто не повторялъ сборовъ мѣстныхъ растеній въ такомъ большомъ масштабѣ и съ такимъ какъ у него знаніемъ дѣла. Скудность мѣстопахожденій не отразилась однако на полнотѣ его коллекцій, какъ это бываетъ всегда у малознающихъ коллекторовъ, и послѣ Т. сравнительно мало описано новаго изъ тѣхъ мѣстъ. Книга печаталась одновременно съ флорой Ледебура и для насъ интересно выяснитъ ихъ взаимное отношеніе. Первую цитату изъ *Flora rossica* Ледебура находимъ на стр. 294 первой части 2-го тома (подъ *Tournefortia Arguzia*) и, слѣдовательно, половина книги написана безъ всякаго вліянія капитальнаго труда Ледебура, ни въ планѣ сочиненія, выдержанномъ одинаково до конца, ни въ изложеніи. Во второй половинѣ книги, авторъ хотя часто трактуетъ виды, придерживаясь Ледебура, но перѣдко и расходится съ нимъ, внося многія дополненія и поправки. У Ледебура нѣтъ ни одной цитаты изъ флоры Т. Онъ вездѣ упоминаетъ только каталогъ растеній Т., напечатанный въ 1838 году (см. № 982) и еще каталогъ Бессера. Но въ его распоряженіи была большая коллекція растеній Т. и потому у Ледебура можно найти почти все, описанное Турчаниновымъ.

Флора печаталась много лѣтъ небольшими частями въ журналахъ, не имѣвшемъ и не могшимъ имѣть большаго распространенія и отдѣльные оттиски ея появились въ свѣтъ несомнѣнно въ очень ограниченномъ количествѣ, почему она давно уже представляетъ библиографическую рѣдкость. Такъ, недавно, въ сентябрьскомъ каталогѣ одной пѣмецкой фирмы, 3 томика книги оцѣнивались въ 350 марокъ. Латинскій языкъ, принятый въ книгѣ, нашелъ себѣ оправданіе въ томъ, что на родинѣ ея въ Иркутскѣ, за 50 лѣтъ, протекшихъ со времени ея окончанія, нѣкъ она не была перенздана въ русскомъ переводѣ. Очевидно писана она не для мѣстныхъ жителей и даже теперь можно лишь помечтать о кружкѣ ботаниковъ имени Турчанинова въ Иркутскѣ, умѣло работающихъ надъ изученіемъ мѣстной флоры.

988. — *Synantherae quaedam hucusque indescriptae.* — Bull. Mosc. 1851. I, p. 166—214, III, p. 59—95.

Здѣсь между прочимъ описана: *Arnica intermedia* Turcz. пзъ мѣстности между Якутскомъ и Охотскомъ. Прочія всѣ — тропическія растенія.

989. — *Catalogus plantarum herbarii Universitatis Caesariae Charkowiensis. Pars I. Continens ordines in primo volumine prodromi systematici naturalis Candolleani insertes ab initio ad Malvaceas, cum animadversionibus et descriptionibus generum et specierum novarum.* 4^o. Chark. 1855, p. 1—117.

Голый систематическій перечень названій 420 родовъ и 3815 видовъ растеній всего свѣта, находящихся въ огромномъ гербаріи автора, пожертвованномъ имъ Харьковскому Университету. Это только начало обширнѣйшаго труда, окончить который автору не привелось. Въ перечнѣ

попменованы и всё растенія его сибирскаго гербарія и поэтому онъ можетъ быть и намъ полезенъ. Упоминаемый въ заголовкѣ «Animadversiones» къ дѣйствительности появился въ свѣтъ особо (см. слѣд. №).

990. — Animadversiones ad primam partem herbarii Turczaninowiani, nunc Universitatis Caesareae Charkowiensis. — Bull. Mosc. 1854. IV, p. 271—372. Перепечатано въ Харьковѣ подъ тѣмъ же заглавіемъ, но въ большемъ форматѣ: Chark. 4^o. 1855, p. 1—59.

Замѣчанія чисто систематическаго характера, иногда даже безъ указанія отечества растеній, и описанія многихъ новыхъ видовъ, преимущественно экзотическихъ. №№ при замѣткахъ соответствуютъ №№ предъидущаго каталога. Мы насчитали 21 замѣтку, болѣе или менѣе относящуюся къ растеніямъ сибирской флоры. Новы для нашей области: *Draba macroloba* Turcz. изъ окр. Тобольска (показывается еще и въ Пекинѣ: см. слѣдующій Appendix), а гербаріи Т. свидѣтельствуетъ, что это есть ни что иное какъ *D. nemorosa* L. v. *dasycarpa*; *Silene fissifolia* Turcz. изъ сѣвернаго Китая и какая-то *Draba* (*Leucoclada*) изъ Камчатки. Кромѣ того, интересно въ этой статьѣ указаніе *Stellaria velutina* Ser? между Якутскомъ и Охотскомъ и переименованіе *Arabis ambigua* Turcz. Fl. baical-dah. (non DC.) въ *A. umbrosa* Turcz. Харьковское изданіе отличается только поправками въ нумераціи замѣтокъ, въ первомъ изданіи часто невѣрныхъ, вслѣдствіе опечатокъ.

991. — Appendix prima ad primam partem catalogi plantarum herbarii Universitatis Caesareae Charkowiensis. 4^o. Charkowiae. 1857, с. 1—18.

Дополненіе къ предъидущимъ двумъ спискамъ, содержащее 328 №№, по большей части только названныхъ экзотическихъ растеній, безъ указанія ихъ отечества. Иногда приводятся синонимы и сдѣланы примѣчанія систематическаго характера. Для насъ интересно только какавто *Cardamine* «in Sibiria orientali» и «*Stellaria undulata* Thbg? e China boreali».

992. — Animadversiones in secundam partem herbarii Turczaninowiani, nunc Universitatis Caesareae Charkowiensis. — Bull. Mosc. 1858. I, p. 185—250. II, p. 379—476. Appendix. 1859. I, p. 271—372.

Примѣчанія ко второй части каталога того-же гербарія, сколько знаю, не появившейся въ печати, почему въ настоящихъ примѣчаніяхъ и отсутствуютъ ссылки на №№ каталога. Среди большого количества описанныхъ здѣсь экзотическихъ видовъ, лишь 2—3 вида происходятъ изъ сѣвернаго Китая (*Rhus microlepis* Turcz.) и Японіи; остальные всё изъ болѣе отдаленныхъ странъ.

993. — Animadversiones ad catalogum primum et secundum herbarii Universitatis Charkowiensis. — Bull. Mosc. 1863. II, p. 545—615.

По прежнему находимъ здѣсь описанія множества экзотическихъ видовъ. Изъ полезнаго для насъ можно отмѣтить лишь замѣтку о *Ranunculus Pallasii* Schlecht. и неувѣренное указаніе о находженіи близъ Якутска *Cochlearia sisymbrioides* DC?

994. — Монографическое описание стародубковыхъ или горечавковыхъ растений (*Gentianaceae*) Россійской Имперіи. — Вѣстникъ Естеств. Наукъ. 1860, стр. 1049—1052, 1131—1133, 1157—1159, 1220—1223, 1245—1248, 1354—1365.

Монографія, за солидность которой ручается имя автора, по почему-то оставшаяся совершенно неизвѣстной въ литературѣ. Траутфеттеръ (см. его «Fontes») видѣлъ только ея начало, а русскій монографъ этого рода, Н. Кузнецовъ, не говоря уже объ иностранныхъ, и совсѣмъ ее игнорируютъ. Между тѣмъ, кромѣ цѣнныхъ замѣтокъ о многихъ видахъ, здѣсь описано два новыхъ: *Gentiana longipes* Turcz. (Сибирь) и *G. Kirilowi* Turcz. Мѣстонахождение послѣдней въ монографіи, очевидно по недосмотру, опущено. Изъ гербарія Т. видно, что растение это собрано Карелинскимъ и Кирпаловымъ въ горахъ Алатау (exsicc. № 1716!). Затѣмъ въ монографіи восстановлено нѣсколько видовъ, неприятыхъ у Ледебура, и добавлено два кавказскихъ, изъ описанныхъ Коч'омъ, но не упомянутыхъ у Ледебура. Всего въ монографіи упоминается 70 представителей семейства изъ предѣловъ Россіи (у Ледебура — 62 вида). Описанія и названія видовъ давы на русскомъ языкѣ, а латинскія имена растений помѣщены въ скобкахъ, что обуславливается помѣщеніемъ монографіи въ популярномъ журналѣ. Даетъ себя чувствовать несовершенство русской терминологіи въ то время, но въ переводахъ латинскихъ терминовъ найдутся удачныя выраженія, которыя могли-бы войти въ обращеніе и теперь.

995. Тюмень. Thümen, V. von. Ueber einige asiatische echte *Vitis*—Arten. — Weinlaube. 1883, p. 385—386, 399—400 (не вид.).

У.

995а. Ульбрихъ, E. Ulbrich, E. Ueber die systematische Gliederung und geographische Verbreitung der Gattung *Anemone* L. — Engler's. Botan. Jahrb. Bd. 37 (1906), p. 172—334.

Обзоръ всѣхъ извѣстныхъ видовъ съ новой группировкой ихъ и исторіей происхожденія. Для нѣкоторыхъ видовъ, встрѣчающихся въ нашей области, установлено нѣсколько новыхъ мелкихъ формъ.

996. Унгернъ - Штернбергъ, баронъ Ф. Unger - Sternberg, Baron F. Versuch einer Systematik der Salicornien. 8^o. Dorpat. 1866. XIV+114 pp.

Монографія 7 родовъ солянокъ, изъ коихъ два (*Salicornia* и *Halocnemum*) имѣютъ представителей въ юго-западной Сибири.

997. — *Salicorniarum* Synopsis. — Atti del Congr. intern. bot. ten. in Firenze nel m. di Maggio. 1874, p. 259—343. Отдѣльный оттискъ: Firenze. 1876. 88 p. съ 1 табл.

Новое дополненное изданіе предъид. монографіи, украшенное 22

рисунками въ текстѣ. Значительно увеличено количество литературныхъ цитатъ и больше ссылокъ на гербарные образцы растеній.

998. **Урбанъ. Urban, Ign.** Geschichte des Königl. Botanischen Gartens und des Königl. Herbariums zu Berlin, nebst einer Darstellung des augenblicklichen Zustandes dieser Institute. — Jahrb. des Königl. botan. Gartens und des bot. Museums zu Berlin. Bd. 1. 1881, p. 1—164.

Въ составѣ гербарія этого имѣются слѣд. коллекціи изъ предѣловъ Сибиріи: Erman, Karelin u. Kiriloff, Pallas, Patrin, Stephan, Chamisso, Tiling, Glehn, Schmidt, Maximowicz, C. A. Meyer, Pflugradh (Даурія 30-хъ годовъ прошлаго вѣка), Duhmberg (Алтай, 1869—75 г., около 1175 №№), G. Ehrenberg (Европ. Росс. Уралъ, Западн. Сибирь, Алтай, 1829 г.), Stshukin (Шужинъ) (Алтай, Иркутскъ 1830—1850 г.), Graf Waldburg-Zeil.

999. — Der Königl. botanische Garten und das botanische Museum zu Berlin in Jahren 1878—1891. — Engler's Botan. Jahrbücher. Bd. 14. 1892. Beiblatt № 32, p. 9—64.

Въ статьѣ этой имѣемъ между прочимъ дополнителныя свѣдѣнія о коллекціяхъ, содержащихся въ гербаріи музея; упомянуты слѣдующія коллекціи изъ области нашей флоры: Augustinowicz (63 в.), Jankowski (Маньчжурія 14 №№), Aurel und Arthur Krause (Чукотскій полуостр. (Якутск. обл.) и Аляска, 600 №№), Ledebour (Россія, Алтай), Potanin (Алтай, Монголія 399 №№), Radde (Прибайкалье, Монголія, Маньчжурія и Амуръ, 39 №№), Sensinow (Нерчинскъ, 1849, 23 в.), Sosmin (Даурія 15 в.).

1000. **Усолицевъ.** Свѣдѣнія о р. Сунгарі отъ устья ея до г. Гирина. — Зап. Сибирск. Отд. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. VIII. Иркутскъ. 1865 г., стр. 173—225.

Свѣдѣнія о маршрутѣ автора, собиравшаго по пути растенія. Рефератъ статьи см. В. Л. Комаровъ: Фл. Маньчжурія. Т. I.

Ф.

1000а. **Фалькъ.** О здрѣшнихъ деревьяхъ и кустахъ, которые годны въ садахъ къ алеймъ и шпалерникамъ. — Труды Вольн. Эконом. Общ. Часть 2 (1766), изд. 2 (1801), с. 11—28. (Вид. въ библ. Вольн. Экон. Общ.). По нѣмецки: Von hiesigen Bäumen und Stauden, zu Gängen und Einfassungen in Gärten. — Abhandl. d. freyen oekonom. Gesell. vom Jahre 1766. Th. 2, 1773. S. 156—168.

Довольно подробно описываются, съ указаніемъ происхожденія, слѣдующіе деревья и кустарники, пригодные и для садовъ С.-Петербурга, на основаніи опытовъ культуры ихъ въ Академическомъ Ботаническомъ Саду и въ Медицинскомъ Саду на Аптекарскомъ островѣ въ С.-Петер-

бурѣ: *Robinia Caragana* (*Caragana arborescens* Lam.) (Сибирь), *Acer tataricum* (южн. Россія), *Ulmus pumila* (Забайк.), *Rhamnus cathartica* (Европ. Росс.), *Robinia frutescens* = *Caragana frutescens* DC. (южн. Россія), *Robinia pygmaea* = *Caragana pygmaea* DC. (Сибирь), *Evonymus europaeus* (Евр. Росс.), *Lonicera tatarica* (Самарск. губ., Янѣъ), *L. Xylosteum* (Сиб. губ.), *Cornus fructu albo* = *Cornus tatarica* (Сибирь), *Spiraea salicifolia* (Сиб. губ.), *Sp. crenata* (Сиб., Евр. Росс.), *Sp. sorbifolia* (Сибирь), *Amygdalus nana* (Евр. Росс.).

1001. — Falk, J. P. Beitrage zur topographischen Kenntniss des Russischen Reichs. 4^o. St.-Petersb. Bd. I. 1785, 6 + XII + 402 стр., 2 карты и 5 табл. Bd. II и III. 1786. VI + 6 + 584 + XXXV стр. и 39 табл. Русский переводъ только перваго тома и безъ рисунковъ: Записки путешествія академика Фалька. См. Полное собраніе ученыхъ путешествій по Россіи, изд. Акад. Наукъ. 8^o. Т. VI. 1824. X + 2 + 446 стр. и Т. VII. 1825. (Дополненія) V + 224 стр.

Въ книгѣ этой изданы подъ редакціей Георги, въ переработанномъ отчасти видѣ, посмертныя записки академика Фалька, путешествовавшаго по Россіи съ 1768 по 1773 годъ. Большая часть путешествія протекла въ предѣлахъ Европейской Россіи. Только 15 марта 1771 года Ф. и его спутники: Георги, подлекарь Хр. Барданесъ, студенты И. Бывовъ, М. Лебедевъ и С. Кашкаревъ, съ рисовальщикомъ П. Григорьевымъ, собрались въ Челябинскѣ, отсюда и отправились въ Сибирь. Первымъ выѣхалъ (29 апр.) Георги (съ Кашкаревымъ), о маршрутѣ котораго нами уже сказано выше (см. стр. 46). Самъ Ф. тронулся 3 іюля и, черезъ Шадринскъ и Тюкалинскъ, прибылъ въ Омскъ 22 іюля. Вскорѣ отправился онъ отсюда въ Барнауль, Барабинскою степью на Каинскъ (5 авг.). Въ Барнауль былъ онъ къ 19 авг. Между 27 сент. и 15 окт. сѣдлалъ отсюда (вмѣстѣ съ Георги) поѣздку по заводамъ (Чарышское, Локтевскъ, Колыванній, Змѣиногорскій, Сузунскій, Новопаоловскій и др. заводы). Затѣмъ, уже зимой, проѣхалъ въ Томскъ черезъ Кузнецкъ. Въ Томскѣ онъ засталъ студентовъ Бывова и Кашкарева, которые еще съ дороги, между Каинскомъ и Барнауломъ (именно со станціи Тырышвина, недоѣзжая Колывани), были отправлены (8 авг.) прямо въ Томскъ. Здѣсь экспедиція раздѣлилась. Самъ Ф. по болѣзни вынужденъ былъ, съ частью своихъ спутниковъ, вернуться въ Европейскую Россію, другіе-же его спутники присоединились къ экспедиціи Палласа, о чемъ см. выше, стр. 199.

Незадолго до отъѣзда Ф. изъ Томска (27 марта 1772 г.) присоединился къ нему Барданесъ, сдѣлавшій за это время 2 экспедиціи въ Киргизскія степи вмѣстѣ съ отрядами войскъ. Первая экспедиція высушила изъ Троицка (Оренб. губ.) 7 мая 1771 года на OSO и доходила до какихъ-то «Альпнскихъ или Аягнскихъ горъ» (вѣроятно это есть смрты къ сѣверу отъ г. Тургая) въ 460 верстахъ отъ Троицка. На обратномъ пути въ Троицкъ онъ побывалъ на соленомъ озерѣ Эбелей (гдѣ?) и на р. Уй. Тотчасъ-же по возвращеніи въ Троицкъ онъ выступилъ (19 іюня) въ новую экспедицію, тоже съ военнымъ отрядомъ, направлявшимся въ Джунгарію изъ Петропавловской крѣпости. Омскъ проѣхалъ онъ 3 іюля и

степью, вдоль лѣваго берега Иртыша, прошелъ въ Ямишевскую крѣпость на Иртышѣ (5 авг.). Отсюда правымъ берегомъ Иртыша достигъ Семипалатинской крѣпости и изъ послѣдней (27 авг.) свернулъ въ югу, достигъ р. Ковбекты, впадающей въ оз. Нооръ-Зайсанъ, и къ 23 сентября, той-же дорогой, вернулся въ Семипалатинскъ. Затѣмъ большой дорогой онъ опять проѣхалъ назадъ въ Троицкъ и, наконецъ, (черезъ Тару) въ Томскъ. Фалькъ хвалитъ собраннаго Барданесомъ за это время коллекціи и представленный имъ отчетъ, которому отведена въ концѣ I тома особая глава (стр. 356—376).

Первый томъ «Veitraege» состоитъ главнымъ образомъ изъ отдѣльныхъ статей, представляющихъ сводныя описанія въ топографическомъ и историческомъ отношеніи отдѣльныхъ провинцій, посѣщенныхъ экспедиціей, и въ немъ мало упоминается предметовъ естественной исторіи. Всѣ ботаническія наблюденія сведены издателемъ книги Георги въ особой большой главѣ второго тома (стр. 91—282), гдѣ поименовано 1164 вида высшихъ растений, съ указаніемъ ихъ мѣстопахожденій и нерѣдко мѣстныхъ народныхъ названій. Мѣстопахожденія часто показаны слишкомъ обще (напр. такъ: «Von der Newa bis über den Uralfluss»), но мало и совершенно опредѣленныхъ указаній; они повидимому всѣ цитируются, гдѣ слѣдуетъ, Ледебуромъ. Нѣкоторыя растенія (14 видовъ) изображены на таблицахъ. На картѣ (2 листа) нанесены весьма схематично маршруты не только Ф. и его спутниковъ, но и путешествій Мессершмидта, И. Гмелина, Стеллера, Палласа, С. Гмелина, Лепехина, Гюльденштедта, Рычкова, Георги, Зуева.

1002. **Фаминцынъ, А. С.** Андрей Николаевичъ Бекетовъ. Некрологъ. — Извѣстія Импер. Академіи Наукъ. Серія 5. Т. XVII. 1902, с. VI—XIX.

Очеркъ жизни и трудовъ, съ перечисленіемъ всѣхъ печатныхъ работъ.

1003. — **Сергій Ивановичъ Коржинскій.** Некрологъ. — Труды Ботаническаго Музея Импер. Акад. Наукъ. Вып. I. 1902, с. 1—11, съ портретомъ.

Къ біографическому очерку приложенъ списокъ печатныхъ трудовъ.

1003а. **Федде. Fedde, F.** Pflanzen, die in den Bänden I—VI (1900—1905) der Acta Horti Botanici Jurjewensis neu beschrieben wurden. — Fedde's. Repert. nov. spec. regni veget., fasc. II, (1906), p. 134—138.

Перепечатаны латинскіе диагнозы 12 видовъ изъ разныхъ мѣстностей Россіи, въ томъ числѣ *Asparagus sessiliflorus* Oettingen. Упомянемъ еще *Crepis nigrescens* Pohle — арктическую форму изъ Архангельской губ., которую встрѣтятся и въ Сибири.

1004. **Федоровичъ, Ф.** Новыя наблюденія надъ сибирскою елью *Picea obovata* Led. — Лѣсной Журналъ, 1876, кн. I, с. 15—26.

Авторъ, въ возраженіе О. А. Теплоухову (см.), высказывается за видовое отлчіе сибирской ели, *Picea obovata* Led., отъ *P. excelsa* Link., на основаніи опытовъ культуры обѣихъ формъ.

1005. — Еще о сибирской ели. — Лѣсной Журналъ. 1880. № 6—7, с. 472—474.

Дополненія къ предъид. статьѣ. Новыя, болѣе продолжительныя наблюденія, подтверждающія разницу въ ростѣ обѣихъ елей. У *Picea excelsa* Link. нѣсколько больше сѣмянодолей (8—10 противъ 5—6) и быстрѣе ростъ.

1006. Федченко, Б. А. Матеріаль для флоры вершинъ г. Мунку-Сардыкъ и береговъ оз. Косоголь. — Приложенія къ протоколамъ за сѣданій Общ. Естествоиспыт. при Императ. Казанскомъ Унив. № 201, стр. 1—18.

Горная группа Мунку-Сардыкъ находится на самой границѣ Иркутской губерніи съ Китайской Монголіей у сѣвернаго конца озера Косоголь, лежащаго уже цѣлкомъ въ Монголіи. Обработана небольшая коллекція (всего 136 видовъ высшихъ растений), собранная въ 1897 году С. П. Перетолчинымъ и принадлежащая Казанскому Университету.

1007. — Обзоръ видовъ рода *Hedysarum*. — Труды Императ. С.-Петербур. Ботанич. Сада. Т. XIX. Вып. III. 1902, с. 183—349.

Монографическое описаніе всѣхъ извѣстныхъ видовъ этого рода. Пересмотрѣнъ весь матеріаль въ гербаріяхъ въ С.-Петербургѣ, Москвѣ и нѣкоторыхъ собраній за границей. Въ предѣлахъ Сибири авторъ признаетъ присутствіе представителей 10 видовъ, изъ коихъ одинъ новый, *H. minussinense* Fedtsh., изъ Минусинскаго уѣзда.

1008. — Fedtschenko, Boris. Flore des îles du Commandeur. 8°. Crakowie. 1906 (изданіе Академіи Наукъ въ Краковѣ), р. 1—128.

Сводъ всѣхъ свѣдѣній о флорѣ Коммандорскихъ острововъ, дополненный новымъ матеріаломъ, содержащимся въ коллекціи геолога Морозевича (J. M. Morozewicz), посѣтившаго острова въ 1903 году. Во введеніи говорится о географическомъ положеніи и климатѣ острововъ, исторіи ихъ изслѣдованія въ отношеніи флоры, о ботанико-географическихъ соотношеніяхъ ея, о растительныхъ формаліяхъ, намѣчена исторія развитія флоры и перечислены съ рефератами 28 сочиненій, касающихся флоры острововъ. Между послѣдними авторъ описываетъ, между прочимъ, двѣ рукописи Стеллера (см.) о флорѣ острова Беринга, находящіяся въ Архивѣ Академіи Наукъ съ транскрипціей почти всѣхъ долиннеескихъ названій 217 видовъ растений, упоминаемыхъ въ рукописяхъ. Въ сводномъ списокѣ растений, заключающемъ эту работу, поименовано 252 вида съ подробною синонимикою. Новы: *Arnica unalaschensis* Less. *f. scaposa* B. Fedtsch. и *Saussurea Morozewiczii* B. Fedtsch.

1008а. — Якутская флора. Часть I. — Труды Ботанич. Музея Имп. Акад. Наукъ. Вып. III. 1907, с. 126—146.

Начало весьма бѣглой обработки коллекцій изъ сказанной области, поступившихъ въ послѣдніе годы въ Ботанич. Музей Акад. Наукъ и въ Импер. Ботанич. Садъ и частью нѣкоторыхъ старыхъ, неопубликованныхъ растеній Адамса, Бадерке, бар. Майделя, И. и М. Черскихъ, Штубендорфа и др. Новые коллекторы упомянуты слѣдующіе: Балтаговъ, Гельманъ, А. В. Гумилевскій, М. Дивногорскій, А. И. Лисевъ, А. А. Наумовъ, П. В. Оленинъ, Петровъ, Подгорбунскій, П. Распутинъ, Родіоновъ, К. Рожновскій, Стручковъ, И. М. Субботинъ, Шарыновъ, Шахурдинъ, В. Яковлевъ. Поименовано 130 видовъ изъ первыхъ семействъ (въ порядкѣ Ледебера), включая крестоцвѣтныя. Проставлены вездѣ даты сбора, но безъ указанія въ какомъ состояніи растенія собраны. Новаго ничего нѣтъ. Списокъ иногда дополненъ видами, показанными для области въ прежней литературѣ, но полнаго свода ея не сдѣлано.

1008b. — Растительность Амурской области. — Б. Федченко и А. Флеровъ. Растительность Россіи. Первая серія. Вып. 3. 1908, стр. 1—8 и табл.

Весьма бѣглый ботанико-географическій обзоръ области, приложенный какъ текстъ къ таблицамъ, представляющимъ собою фотографическіе ландшафтные снимки. Двѣ изъ нихъ уже были изданы при другой статьѣ того-же автора (см. № 1009a).

1008c. — Перечень засушенныхъ растеній, предлагаемыхъ въ обменъ Императорскимъ С.-Петербургскимъ Ботаническимъ Садамъ въ 1908 году. 8^о. Спб. 1908. 64—6 стр.

На стр. 51—56 поименовано 339 формъ изъ Сибири, безъ указанія коллекторовъ и мѣстностей.

1009. Федченко, Б. А. и О. А. Матеріалъ къ флорѣ южнаго Алтая. — «Землѣвѣдѣніе», 1898, кн. 1—2, стр. 38—51. Нѣмецкій переводъ подъ заглавіемъ: Beitrag zur Flora des südlichen Altai. — Engler's Botan. Jahrb. Bd. 25. 1898, p. 483—494.

Растенія собраны лѣтомъ 1896 года Е. И. Луценко, участникомъ поѣздки П. Игнатовъ, описавшимъ въ «Землѣвѣдѣніи», 1897 г., кн. I—II, стр. 1—28. Изъ этой статьи узнаемъ маршрутъ поѣздки, но безъ указаній времени. Выѣхавъ изъ Устькаменогорска, путешественники обычной дорогой проѣхали въ Алтайскую станицу и потомъ къ выселку Урыльскому. Далѣе миновали плоскогоріе Укоуъ и черезъ Канасскій перевалъ и ущелье рѣки Канасъ спустились до озера того-же имени; затѣмъ прошли на западъ, къ озеру Марка-Куль, откуда черезъ Курчумскія и Нарымскія горы вернулись въ Алтайскую станицу. Отъ Усть-Каменогорска до Урыльского путь пролегалъ по Семипалатинской области, по самой границѣ ея съ Алтайскимъ окр. Томской губерніи. Къ Семипалатинской-же области относится и оз. Марка-Куль; плоскогоріе же Укоуъ, рѣка и оз. Канасъ лежатъ уже въ Китайской Монголіи. Въ спискѣ названо всего 153 вида съ указаніемъ мѣстъ сбора.

1009а. — Списокъ растений Амурской области, собранных преимущественно П. Ф. Крюковымъ. — Ботаническій Журналъ, изд. Отд. Ботаники Импер. С.-Петербур. Общ. Ест. 1906. № 7 и 8, стр. 211—276, съ 3 табл. ландшафтовъ и 3 карточками.

Систематическая опись 3 коллекцій, собранных П. Ф. Крюковымъ, Л. Ю. Людевигомъ и И. М. Субботинымъ въ 1902—1906 годахъ. Перечислено 468 видовъ высшихъ растений, съ указаніемъ мѣстъ сбора и съ выписками времени сбора съ ярлыковъ, но безъ указанія въ какомъ состояніи (цв. или пл.?) растение собрано. Новаго ничего нѣтъ.

1010. — Списокъ растений, собранных въ Омскомъ уѣздѣ въ 1898 году. I. — Зап. Западн. Сибирск. Отд. Имп. Русск. Геогр. Общ., кн. XXVIII (1901), с. 93—111.

Опубликованная первая часть списка содержитъ 151 видъ растений, собранныхъ экспедиціей Л. Берга и П. Игнатова. Заключивается списокъ сложноцвѣтными.

1011. — Списокъ растений, собранныхъ экспедиціей П. Г. Игнатова для изслѣдованія озеръ Акмолинской области въ 1899 году. — Зап. Западн. Сиб. Отд. Имп. Р. Г. О., кн. XXIX (1902), с. 1—16.

Поименовано 136 видовъ.

1012. — Списокъ растений, собранныхъ въ Омскомъ уѣздѣ въ 1898 году В. Ф. Ладыгинымъ, Л. С. Бергомъ и П. Г. Игнатовымъ. — Тамъ-же, кн. XXIX (1902), с. 1—14 (особая нумерація).

Окончаніе списка, упомянутого выше подъ № 1010; содержитъ остальные 166 вида.

1013. — **Fedtschenko, Olga.** Irideen-Studien. Was ist *Iris Maackii* Maxim? — Allg. botan. Zeitschr. 1906, p. 89—90.

Доказывается, что *Iris Maackii* Max. не отличается отъ раѣе описаннаго *I. laevigata* Fisch.

1013а. **Фигуринъ.** Замѣчанія медико-хирурга Ф. о разныхъ предметахъ естественной исторіи и физики, учиненныя въ Устьянскѣ и окрестностяхъ онаго въ 1822 году. — Сибирскій Вѣстникъ, изд. Гр. Спасскимъ, 1823, № 4, стр. 185—248.

Авторъ находился въ составѣ экспедиціи лейтенанта Анжу и даетъ общее обзоріе берега Ледовитаго моря между рѣками Индигиркою и Оленекомъ (Якутск. обл.). Упоминаетъ о растительныхъ остаткахъ, различаемыхъ въ торфяныхъ отложеніяхъ тундры, о нѣкоторыхъ растеніяхъ тундры и о первомъ появленіи приземистой лиственницы (*Larix*) вверхъ по р. Индигиркѣ и Ленѣ.

1013б. — Извлеченіе изъ записокъ по описанію береговъ сѣверо-восточной Сибири. — Записки Государств. Адмиралт. Департамента. Часть 5, 1823, с. 259—328 (не вид.).

1014. **Фине. Finet, E. A.** Les orchidées de l'Asie orientale. — Revue générale de botanique. T. XIII, 1901, p. 497—534.

Перечисляются, съ указаніемъ мѣстонахожденій и гербарныхъ экземпляровъ, 75 видовъ орхидей съ Дальняго Востока, находящихся въ гербаріи Парижскаго Музея. Большинство растений изъ Китая и только 14 видовъ изъ Маньчжуріи и нашихъ предѣловъ (включая всю Сибирь). Упоминается, но не описывается, повидимому новая разновидность: *Platanthera mandarinorum* Rehb. fil. var. *ophryoides* «съ береговъ Маньчжуріи» (экз. Wilford'a, exsicc. № 1170), можетъ быть собственно изъ Кореи. По этой статьѣ, также какъ и по слѣдующей, мы можемъ составить себѣ нѣкоторое понятіе о коллекторахъ изъ нашей области, представленныхъ въ гербаріи Парижскаго Музея. Упомянемъ только о тѣхъ, имена которыхъ не попадались въ слѣдующей (см. № 1014а) статьѣ: Demidoff (Томск. губ.), Migne (Сахалинъ 1874 г.), Wright (Камчатка 1853—56). Неправильно въ числѣ сибирскихъ коллекторовъ упомянуты Fischer и Steven, которые могли дать лишь растения не свои, такъ какъ сами въ Сибири не бывали.

1014а. **Фине и Ганьепенъ. Finet et Gagnepain, F.** Contributions à la flore de l'Asie orientale, d'après l'Herbier du Museum de Paris. — Bulletin de la Soc. Bot. de France. T. 50 (1903), с. 517—557 и 2 табл., 601—627 и 1 табл. T. 51 (1904), с. 56—76, 130—135, 293—329, 388—414, 461—495 и 3 табл., 461—527. Продолженіе печатается въ отдѣлѣ Mémoires того-же изданія: T. 52 (1905), Mémoires, № 4, с. 1—54. T. 53 (1906), № 4, с. 55—170 и 11 табл.

Начало обработки коллекцій Парижскаго Музея, преимущественно изъ восточныхъ побережій Азіи, начиная съ Камчатки и до Сіама, включая Японію. Сверхъ того упоминается много растений изъ остальныхъ частей Азіи, именно внутренняго Китая, Сибири, Туркестана и даже Авганістана, Персіи, Кавказа и Малой Азіи. Совсѣмъ исключена только арктическая Сибирь и южныя тропическія части материка. Изъ семействъ, нмѣющихъ представителей въ нашей области, пока рассмотрѣны лишь *Ranunculaceae* и *Dilleniaceae*. Даются таблицы для опредѣленія видовъ всѣхъ родовъ, перечисляются всѣ видѣнные гербарные образцы, съ упоминаніемъ коллекторовъ и датъ. Изъ коллекторовъ, не представленныхъ вовсе или только частью въ С.-Петербургскихъ гербаріяхъ, отмѣтимъ слѣдующихъ: Шаффанжонъ (Schaffanjon) — судя по всему довольно большая коллекція (не меньше 2000 №№) изъ Туркестана (1895 г.) и Маньчжуріи (1896 г.); Лаббе (Labbé), Сахалинъ; Бартъ (Barthe), берега Татарскаго пролива (Приморск. обл.), 1857 г.; Вонгофъ (Wonghoff), оз. Ханка (Уссур. край), 1899 г.; Симонъ (Simon), сѣверный Китай, 1863 г.; Мартинъ (Martin), Восточная Сибирь (1887 г.), Забайкалье, Монголія. Новаго изъ нашихъ предѣловъ пока еще ничего не описано, если не считать низведеній нѣкоторыхъ видовъ въ разновидности.

1015. **Фишеръ, Ф. Fischer, F.** Description d'une espèce d'*Elymus*. —

Mém. de la Soc. des natur. de Mosc. T. I, 1806, p. 45—46, tab. IV color.

Описание и изображение *E. junceus* Fisch., отечество которого показано въ Сибири.

1016. — Revision du genre *Geum*. — Mémoires de la Soc. Impér. des natur. de Moscou. T. II, 1809, p. 184—188, tab. XI.

Краткія діагнозы 16 видовъ, раздѣленныхъ на 3 группы. Отечество для большинства не указывается и только при *Geum intermedium* Ehrh. говорится о распространеніи его до Камчатки; *Geum rotundifolium* Fisch. (= *Sieversia rotundif.* Cham.) указанъ для Уналашки, а *G. glaciale* Adams (= *Sieversia glacialis* R. Br.) — по низовью Лены. На таблицѣ изображены плоды всѣхъ видовъ.

1017. — Notice sur une plante de la famille des succulentes (*Joubarbes*, *Sempervivae*). — Мém. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. T. II, 1809, p. 269—274.

Замѣтка о 4 видахъ *Umbilicus* L., выдѣляемыхъ авторомъ въ особый родъ *Orthostachys*, изъ коихъ 2 вида распространены въ Сибири.

1017a. — Catalogue du Jardin des plantes de Son Excellence monsieur le Comte Alexis de Razoumffsky à Gorenki. 8°. Moscou. 1812. VIII + 76 стр.

Въ каталогѣ поименно очень много растений всѣхъ странъ; не мало и сибирскихъ. Изъ предисловія видно, что подобный-же каталогъ былъ изданъ въ 1808 году. Намъ онъ неизвѣстенъ.

1018. — Descriptio plantarum rariorum Sibiriae. — Mémoires de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. T. III, 1812, p. 56—82 cum tab. 1.

Описание 15 новыхъ видовъ изъ Сибири, признанныхъ авторомъ въ коллекціи, пожертвованной Обществу Трескинымъ, губернаторомъ въ Иркутскѣ. Мѣста находженія растений въ статьѣ, какъ и въ коллекціи, не указаны и только одно растение изъ Култува на Байкалѣ (Иркутской губ.) показано собраннымъ Редовскимъ. Одно растение (*Lobelia saligna* Fisch.), изображено на таблицѣ.

1019. — *Stevenia*, genus novum ex ordine Cruciferarum siliquosarum. — Мém. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. V. 1817, p. 84—88.

Описание и изображение *Stevenia alyssoides* Adams et Fisch., собраннаго Адамсомъ въ горахъ бл. Верхоянска и на низовьяхъ Лены Якутск. обл.

1020. — О пользѣ Ботаники и Ботаническихъ Садовъ. — Земледѣльческой Журналъ, изд. Импер. Московск. Общ. С. X. 1821. № III, с. 321.

Въ статьѣ изложенъ между прочимъ проектъ Ботаническаго Сада въ Иркутскѣ.

1021. — Adumbratio generis Adenophorae. — Mém. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. VI. 1823, p. 165—169.

Устанавливается родъ *Adenophora* съ 9 видами, большинство которыхъ свойственно Сибири. Изъ коллекторовъ, доставившихъ матеріалъ, упоминается Рычковъ изъ Нерчинскаго завода (Забайк.) и Власовъ.

1022. — *Güldenstaedtia*, nouveau genre de la famille des Légumineuses. — Ib. p. 170—174, tab. XX color.

Устанавливается родъ этотъ съ двумя видами, изъ которыхъ *G. monophylla* Fisch. растетъ на Алтаѣ и собрана садовникомъ С. Мордовкинымъ, посланнымъ на Алтай для сбора сѣмянъ гр. А. Разумовскимъ, а другой, *G. pauciflora* Fisch., происходитъ изъ окр. Иркутска и Забайкалья и доставленъ отсюда О. Ф. Власовымъ.

1023. — Zygothylaceae. — (Petrov. 1833). 8°. 14 p.

Монографическое описаніе *Tribulus terrestris* L. и 8 видовъ рода *Zygothylum*, изъ коихъ 6 показаны на Алтаѣ и въ прилежащихъ Киргизскихъ степяхъ (Семипалат. и Акмолинск. обл.).

1024. — Ueber die verschiedene Arten von Balsamsappeln, welche hier cultivirt werden. — Bull. scientif. de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Petersb. T. IX. 1841, p. 343—348.

Въ статьѣ этой, по растеніямъ, разводимымъ въ садахъ бл. Петербурга и Москвы, описано нѣсколько видовъ тополей, въ томъ числѣ сибирскіе *Populus laurifolia* Led. и *P. suaveolens* Fisch.

1025. — Мнѣніе объ облепихѣ. — Труды Имп. Вольн. Эконом. Общ. 1843. Часть 3, с. 300.

Сообщается о негодности *Hipporhaë rhamnoides* L. для живыхъ изгородей по причинѣ неправильнаго роста и обнаженія нижней части стеблей. Рекомендуются взамѣнъ ея *Crataegus sanguinea* (Pall.) — сибирскій боярышникъ и др.

1026. — Notiz über die Kaiserlich botanischen Garten zu St.-Petersburg. Оттискъ изъ Verhandl. des Vereins zur Beförderung des Gartenbaues in den Königl. Preuss. Staaten. 35 Lief. 4°. Berlin. 1844. 12 стр. и 2 плана.

Очеркъ исторіи сада и описаніе его коллекцій живыхъ растеній и гербаріевъ. Упомянуты какъ коллекторы, собиравшіе растенія въ предѣлахъ Сибири по порученію Сада: Турчаниновъ, Rieder (Камчатка), Meinshausen (Джунгарія) и Gebler. Изъ гербаріевъ, въ то время принадлежавшихъ Саду, упоминаемъ слѣд., содержавшіе сибирскія растенія: Langsdorff'a, Mertens'a, Schumacher'a, Eschscholtz'a (экспеди. на «Рюрикѣ») и Stephan'a; о послѣднемъ прибавлено: «wichtig für sibirische Pflanzen».

1026а. Фишеръ, Ф. и Мейеръ, К. О пиворосляхъ, которыя были разводимы въ Императорскомъ С.-Петербургскомъ Ботаническомъ Саду

въ 1836. — Журн. Минист. Внутр. Дѣлъ, кн. 23, 1837, смѣсь, стр. 588—604. Тоже, въ 1837. Ib. кн. 32, смѣсь, стр. 59—81.

Статья интересна по приводимымъ въ ней названіямъ многихъ культурныхъ сортовъ *Avena*, *Hordeum*, *Secale*, *Triticum*, заграничныхъ и русскихъ, съ нѣкоторой классификаціей. Опыты культуры ихъ въ 1836 году были вызваны присылкой для испытанія сѣмянъ изъ Семипалатинска, отъ купца Попова.

1027. — Fischer, F. et Meyer, C. A. Enumeratio plantarum novarum a A. Schrenk lectarum. — 8°. Fasc. 1. Petrop. 1841. 113 p. Fasc. 2. Petrop. 1842. III — 77 p.

Въ первомъ выпускѣ упоминаются растения, собранныя экспедиціей А. Шренка (см.) въ 1840 году, а во второмъ — той-же экспедиціей въ 1841 году. Авторомъ работы иногда считаютъ самаго А. Шренка, но это нигдѣ не отмѣчено въ ней, а по заголовку и по содержанию, нѣмцы неподписаннаго предисловія во второму выпуску, ясно, что она не принадлежитъ ему, хотя въ ней много помѣщено родовъ и видовъ, установленныхъ Шренкомъ, большинство которыхъ опубликовано имъ въ Bulletin Академіи Наукъ. Здѣсь они всё собраны вмѣстѣ и дополнены другими, описанными Фишеромъ и Мейеромъ, и часто происходящими изъ другихъ мѣстностей. Для предѣловъ нашей флоры и мѣстностей пограничныхъ показаны: *Anabasis affinis* F. et M., *Kochia dasyphylla* F. et M., *Scrophularia heuchteriaefolia* Schrenk, *Lagohilus leucanthus* F. et M., *L. Bungei* Benth. v. *minor* Schrk., *L. hirtus* F. et M., *Rhodiola elongata* F. et M. (Сибирь), *Rh. algida* F. et M. (Алтай), *Caragana tragacanthoides* Poir. var. *Pallasiana*, var. *Bongardiana* и var. *leucophylla*, *Hedysarum scoparium* F. et M., *Odontarrhena hirta* Schrenk. *Chorispора Bungeana* F. et M., *Saussurea pygmaea* Spr., var.

1027а. Фляксбергеръ, Конст. Определитель разновидностей настоящихъ хлѣбовъ по Кѣрнике. — Труды Бюро по прикладной ботаникѣ. — Годъ 1-й (1908), мартъ, апрѣль, с. 95—137.

Весьма полезный определитель разновидностей и сортовъ культурныхъ *Triticum*, *Secale*, *Hordeum*, *Avena*, составленный по Fr. Körnicke: Die Arten und Varietäten des Getreides. Berlin. 1885, довольно примѣнимый и въ Россіи. Относительно ячменей приняты во вниманіе изслѣдованія русскихъ ячменей Р. Э. Регеля.

1027b. — О пшеницахъ Томской губерніи. — Труды Бюро по прикладной ботаникѣ. Годъ 1. Июль — августъ 1908 г., с. 157—224.

Подробное описаніе разновидностей *Triticum vulgare* Vill., (7 разновидностей), *T. compactum* Host. (1 разн.), *T. turgidum* L. (1 разн.) и *T. durum* Desf. (3 разн.). Новыхъ формъ нѣтъ.

1027с. Форбсъ и Гемсли. Forbes, F. B. and Hemsley, W. B. An Enumeration of all the Plants known from China Proper, Formosa, Hainan, Corea, the Luchu Archipelago, and the Island of Hongkong, together with their Distribution and Synonymy. — The Journ. of the Linn. Soc.

Botany. Vol. XXIII. 1886—88, p. 1—521. (Ranunculaceae-Compositae), карта восточнаго Китая и 13 табл. рис.; vol. XXVI. 1889—1902, p. 1—592. (Stylidiaceae-Cucadaceae), съ 10 табл. рис.; vol. XXXVI. 1903—1905, p. 1—686. (Hydrocharidaceae-Gramineae).

Весьма обширный сводный перечень растений Китая, за исключеніем Тибета и китайскаго Туркестана, но съ придачею Корей. Очень полезная для насъ справочная книга. Составлена она по литературнымъ даннымъ и главнымъ образомъ по коллекціямъ гербарія Кью и Британскаго Музея въ Лондонѣ.

1828. Франше. Franchet, A. Les *Carex* de l'Asie orientale. — Nouvelles Archives du Museum d'Histoire naturelle. 3-ème série. T. VIII. 1896, p. 179—260, pl. 2—13; T. IX. 1897, p. 113—200, pl. 2—7; T. X. 1898, p. 39—120, pl. 1—8.

Обширная монографія съ полными діагнозами и таблицами для опредѣленія видовъ. Матеріаломъ служили коллекціи Парижскаго Музея. особенно богатія растениями изъ Японіи и Китая. Въ ряду 274 видовъ, описанныхъ здѣсь, 18 видовъ показаны встречающимися въ Сибири и 44 вида авторъ выдѣль изъ Маньчжуріи, Сахалина и Камчатки. Изъ Петропавловска на Камчаткѣ нѣсколько разъ упоминаются растения С. Wright'a. Для другихъ мѣстъ есть ссылки на растения К. Максимовича, Ф. Шмидта и С. Коржинскаго. Новыхъ формъ изъ нашихъ предѣловъ не описано ни одной.

1029. Фрейдинъ, И. Г. Сосна въ Чулымскомъ бассейнѣ Томской губерніи, ея обитаніе и нѣкоторыя особенности роста, на основаніи послѣднихъ изслѣдованій сибирскихъ лѣсовъ. — Лѣсной Журналъ 1902 г., вып. 2, с. 258—297 съ картой.

Подробности о распространеніи сосновыхъ (*Pinus silvestris* L.) лѣсовъ въ указанномъ районѣ и любопытныя замѣчанія объ особенностяхъ роста мѣстной сосны, которая, по словамъ автора (с. 295), «отличается (отъ европейской) болѣе слабо развитымъ стержневымъ корнемъ, всеі системою корней, не высоко сидящими на стволахъ шатрами, которые, въ отличіе отъ шатровъ сосны въ Европейской Россіи, имѣютъ болѣе остроконечную форму».

1030. Фрейнъ. Freyn, J. Plantae Karoanae. Aufzählung der von Ferdinand Karo im Jahre 1888 im baicalischen Sibirien, sowie in Dahurien gesammelten Pflanzen. — Oesterr. Botan. Zeitschr. Jahrg. 39, 1889, p. 354—361, 385—390, 437—440; Jahrg. 40, 1890, p. 7—13, 42—48, 124—126, 155—158, 221—226, 265—267, 303—308.

Обработка коллекціи растений въ 318 №№, собранной въ указанномъ году Ф. Каро въ окрестностяхъ Иркутска (май, июнь) и затѣмъ у береговъ Байкала и далѣе по дорогѣ до Читы. Такимъ образомъ матеріалъ собранъ былъ въ предѣлахъ Иркутской губ. и Забайкальской обл. Въ спискѣ вездѣ передъ названіемъ поставлены №№, подъ которыми растения, собиравшіяся въ большомъ количествѣ экземпляровъ, были изданы.

Описаны слѣд. новыя формы: *Astragalus Karoi* Freyn., *Geum aleppicum* Jacq. v. *glabratum* Borbas., *Rosa Gmelini* Bnge. β. *glabra* Freyn., *Carduus crispus* L. β. *chloricephalus* Freyn., *Ixeris scaposa* Freyn., *Youngia diversifolia* Led. v. *tenuiloba* Freyn., *Wahlenbergella baicalensis* Freyn., *Adenophora denticulata* Fisch. v. *latifolia* Freyn., *Vincetoxicum thesioides* Freyn., *Gentiana aquatica* L. subsp. *alba* Freyn., *Scutellaria scordifolia* Fisch., v. *integerrima* Freyn и v. *crenata* Freyn., *Androsace Turczaninowiana* Freyn., *Lilium Martagon* L. v. *pilosiusculum* Freyn., *Kobresia pratensis* Freyn., *Carex Karoi* Freyn., *Carex dichroa* Freyn., *Carex oligophylla* Freyn. Злаки въ коллекціи этой опредѣлены были Hackel'емъ. Растеній Каро изъ сбора 1888 года въ петербургскихъ гербаріяхъ кажется не имѣется.

1031. — Plantae Karoanae dahuricae. — Oesterr. botan. Zeitschr. Jahrg. XLV. 1895, p. 57—59, 103—106, 132—137, 186—189, 266—272, 311—319, 341—346, 430—434, 464—469; Jahrg. XLVI. 1896, p. 25—29, 53—59, 94—100, 131—139.

Растенія собраны были Каро въ окр. г. Нерчинска (Забайк. обл.) во время пребыванія его въ этомъ городѣ съ 1889 по 1893 годъ. Большинство было издано за проставленными въ спискѣ впередъ названіями номерами. По счету Фрейна всего въ изданной коллекціи имѣлось 548 №№, не считая повтореній №№ (съ прибавкой буквъ) и приблизительно столько же видовъ. Нѣсколько растеній, имѣвшихся въ единственномъ экземплярѣ, въ спискѣ не заумерованы; они не были изданы и находятся лишь въ гербаріи Фрейна. Въ работѣ этой вновь описаны Фрейномъ слѣдующія формы: *Clematis angustifolia* Jacq. α. *longiloba* et β. *breviloba*, *Thalictrum Ledebourianum* CAM. f. *rotundiloba*, f. *media*, f. *longiloba*, *Th. chinense* Freyn. f. *rotundiloba* f. *cuneiloba*, *Th. faetidum* L. f. *grandifoliata*, *Medicago ruthenica* Led. α. *latifolia*, β. *cuneifolia*, γ. *oblongifolia*, *Astragalus melilotoides* Pall. α. *cuneilobus*, β. *linearilobus*, *Vicia amoena* Fisch. α. *elliptica*, β. *oblonga*, γ. *angusta*, *V. heteropus* Freyn., *Lathyrus palustris* L. β. *angustus*, *Potentilla supina* L. f. *erecta* et f. *decumbens*, *P. viscosa* L. f. *dissecta* et f. *robusta*, *Sanguisorba tenuifolia* Fisch. α. *angustiloba*, β. *latiloba*, *Crataegus sanguinea* Pall. v. *glandulifera* Freyn., *Sedum pallescens* Freyn., *Bupleurum latifolium* Freyn., *Galium rubioides* L. α. *angustifolium*, β. *latifolium*, *Galatella dahurica* DC. α. *angustifolia* β. *brevifolia*, *Erigeron cupularioides* Freyn., *Saussurea crepidifolia* Turcz. β. *lacera*, *S. glomerata* Poir. α. *angustifolia*. β. *intermedia*, γ. *latifolia*, *Ixeris scaposa* Freyn. α. *chrysantha*, β. *straminea*, γ. *versicolor*, δ. *purpurascens*, *I. versicolor* DC. α. *chrysantha*, β. *pallescens*, γ. *versicolor*, *Youngia diversifolia* Led. α. *lanciloba*, β. *tenuiloba*, *Adenophora coronopifolia* Fisch. α. *heterophylla*, β. *linearis*, *A. marsupifolia* Fisch. α. *integerrima*, β. *dentata*, *Gentiana barbata* Froel. α. *grandiflora*, β. *parviflora*, *Veronica incana* L. β. *discolor*, *Pedicularis Karoi* Freyn, *Scutellaria scordifolia* Fisch. γ. *crenata*, *Euphorbia Karoi* Freyn, *E. Esula* × *E. Karoi*, *Platanthera densa* Freyn., *Cypripedium Calceolus* L. × *C. macranthon* Sw. = *C. Freynii* Karo, *Bromus inermis* Leyss. β. *pilosus*. Въ прибавленіи къ этой статьѣ напечатана небольшая работа V.

Schiffner'a (см.). Должно оговорить, что коллекторъ, повторяя сборы тѣхъ-же растений въ окр. Нерчинска, издавалъ ихъ подъ прежними №№ и такимъ образомъ подъ однимъ № въ изданныхъ гербаріяхъ находятся невоплѣ идентичныя растенія.

1032. — *Erigeron acer* L. *β. asteroides* DC. — Труды Ботанич. Сада Юрьевского Унив. Т. III, (1902), с. 182.

Названное растеніе, прежде показанное авторомъ въ Забайкальской обл., въ замѣткѣ этой онъ принимаетъ за новый видъ: *Erigeron cupularioides* Freyn.

1033. — *Plantae Karoanae amuricae et zeaënsae*. — Oesterr. Bot. Zeitschr. Jahrg. LI. 1901, p. 350—355, 374—384, 436—440; LII. (1902), p. 15—25, 62—67, 110—114, 156—159, 231—236, 277—283, 310—317, 346—351, 396—408, 442—450; LIII (1903), p. 21—30.

Послѣ пребыванія въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ въ Европѣ, г. Ф. Каро вновь переселился въ 1898 году на Дальній Востокъ, именно въ Зейскую Пристань, сѣвернѣе Благовѣщенска (Амурской обл.). Сборы продолжались въ томъ-же пунктѣ и въ слѣдующіе годы. Въ спискѣ перечислены растенія изъ окр. Благовѣщенска и Зейской Пристани, собранныя въ 1898 и 1899 годахъ. Впереди названій, какъ и раньше, поставлены №№, подъ которыми растенія, собиравшіяся опять въ большомъ количествѣ, были изданы. Всего имѣлось 471 №. Безъ №№ въ списокъ внесены растенія, собранныя въ небольшомъ количествѣ въ 1898 году на пути между Байкаломъ и Благовѣщенскомъ (т. е. частью въ Забайкальской области), а также нѣкоторыя растенія изъ прежнихъ сборовъ автора въ окрестностяхъ Нерчинска 1892 года. Описаны слѣд. новыя формы: *Ranunculus circinnatus* Sibth. *β. tenuissimus* Freyn, *Ran. borealis* Trautv. var. *glabrescens*, *R. japonicus* Thunb. var. *glabrescens*, *Aconitum tenuifolium* Turcz. *β. volubile*, *Silene aprica* Turcz. *β. latifolia*, *Linum Karoi*, *Geranium orientale*, *Astragalus nertschinskensis*, *Viola amoena* f. *parviloba*, *Potentilla ternata*, *Saussurea crepidifolia* Turcz., *S. reflexa*, *S. Karoi*, *S. amurensis* Turcz. *β. amaurolepis*, *S. stenophylla*, *S. zeaënsis*, *S. odontophylla*, *S. intermedia*, *S. intermedia*. Freyn. *β. melanolepis*, *S. virescens*, *S. virescens* Freyn. *γ. perdentata*, *S. dubia*, *Acarne chinensis* Bnge. *β. amurensis*, *Cirsium pendulum* Fisch. *β. zeaënsis*, *Ledum palustre* L. v. *longifolium*, *Euphrasia Maximowiczii* Wettst. var. *simplex*, *Euphr. amurensis*, *Mentha canadensis* L. v. *hirsutiuscula*, *Scutellaria dependens* Max. *β. minor*, *Ajuga amurica*, *Lysimachia brachystachys* Bnge. v. *angustifolia*, *Naumburgia thyrsoiflora* Rehb. *β. impunctata*, *Polygonum alpinum* L. f. *capitata*, *Fritillaria Maximowiczii*, *Juncus Turczaninowii*, *Carex hypoclora*, *C. zeiskoenis*. Всѣ растенія г. Каро отличаются великолѣпной препарировкой. Болѣе или менѣе полныя коллекціи ихъ имѣются во многихъ гербаріяхъ за границей и у насъ, по полныя серіи всѣхъ №№ и всѣ пезанумерованные уникалы имѣются лишь въ гербаріи покойнаго Фрейна. Кромѣ того, надо упомянуть, что растенія Каро съ опредѣленіями Фрейна въ взрядномъ количествѣ значатся въ годичныхъ каталогахъ Вѣнскаго

обмѣннаго учрежденія за соотвѣтствующіе годы, издаваемыхъ Дёрфлеромъ (Doerfler's Jahres-Katal. der Wiener Botan. Tauschanstalt). Г. Каро въ слѣдующіе годы, по 1908 годъ, продолжалъ коллектировать въ окр. Благовѣщенска. Новѣйшіе сборы его имѣютъ новыя серіи №№, отчасти съ опредѣленіями В. Л. Комарова, и весьма полно представлены въ гербаріяхъ нашемъ и Ботаническаго Сада. Особыхъ перечней ихъ не появлялось въ печати, но нѣкоторыя растенія упоминаются въ послѣднихъ томахъ «Флоры Маньчжуріи» В. Л. Комарова.

1033а. Фужру де Бондарау. Fougeroux de Bondaroy. Mémoire sur l'abricotier de Sibirie. — Histoire de l'Académie Royale des Sciences. Année 1784. Paris. 1787, p. 207—210.

Описание *Prunus sibirica* L. по культурнымъ экземплярамъ. У Ледебура статья эта не упоминается.

Ч.

1033b. Чипъ. Chipp, T. F. *Rhododendron micranthum* Turcz.—Curtis's Botanical Magazine. Fourth series, № 42. 1908, tab. 8198.

Изображеніе съ описаніемъ, сдѣланнымъ по культурному растенію изъ сада въ Кью.

1034. Чекановскій, А. Л. Дневникъ экспедиціи по рѣкамъ Нижней Тунгускѣ, Оленеку и Ленѣ въ 1873—75 годахъ.—Записки Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. XX, вып. 1, 1896. III—298 стр. съ 1 картой и портретомъ.

Посмертное изданіе дневниковъ снабжено предисловіемъ и введеніемъ, написаннымъ акад. Ф. Б. Шмидтомъ, гдѣ находимъ біографическія свѣдѣнія о Ч. и общій обзоръ и оцѣнку его работъ какъ геолога. Ч. прибылъ въ Сибирь въ ссылку въ 1865 году и умеръ въ С.-Петербургѣ въ 1876 г. Первое время ссылки находился гдѣ-то въ Забайкальск. обл., затѣмъ (1867—68 г.) жилъ въ с. Падунѣ на Ангарѣ, бл. Братскаго Острога (Иркутск. губ.). Въ 1869—1871 годахъ, живя въ Иркутскѣ, занимался геологическими изслѣдованіями губерніи. Въ 1873 году совершенно имъ изслѣдованіе Нижней Тунгуски (подробности см. Мюллеръ). Во введеніи (см. стр. 27) показано, что ботаническая коллекція этого года, за смертью П. П. Глена, начавшаго ея обработку, осталась не опубликованной. Подробности о путешествіяхъ и ботаническихъ коллекціяхъ экспедиціи Ч. въ 1874 и 1875 годахъ сообщены выше въ рефератахъ работъ Траутфеттера (см. № 945) и Мюллера (см.). Дневники Ч., опубликованные въ настоящей книгѣ, полезны для справокъ о подробностяхъ маршрута, по ботаническаго содержанія въ нихъ нѣтъ никакого и вообще растенія, по крайней мѣрѣ въ годы 1873—75, повидному почти исключительно собирались находившимся въ составѣ экспедиціи Ксеежопольскимъ.

1035. Чельманъ. Kjellman, F. R. Ur polarväxternas lif. См. Nordenskiöld: Studier och Forskningar, foranleda af mina resor i höga Norden. VII, p. 461—546. Нѣмецкій переводъ: Aus dem Leben der Polarpflanzen, см. Studien und Forschungen veranlasst durch meine Reisen im hohen Norden. Herausgeg. von A. E. Freihern von Nordenskiöld. VII. Leipzig. 1888.

Статья эта мнѣ извѣстна только по реферату въ Just. Jahresb. XII. 2. 1884, p. 177—178. Трактуетъ она объ общихъ условіяхъ жизни полярныхъ растений по наблюденіямъ автора, главнымъ образомъ во время путешествія въ составѣ экспедиціи Норденшильда, вдоль сѣверныхъ береговъ Сибири.

1036. — Om växtligheten på Sibirien nordkust. Съ картою (tab. XX). — Öfversigt af Königl. Vetenskaps-Acad. Förhandlingar. 1879. № 9, p. 5—21.

Разсказывается о результатахъ ботаническихъ изслѣдованій автора на полярныхъ берегахъ Сибири во время экспедиціи «Вегги» и что впоследствии болѣе подробно было изложено въ другихъ статьяхъ того-же автора (см. слѣд. №№). Нѣмецкій рефератъ этого сообщенія см. Just. Jahresb. 1879. II, p. 454—455.

1037. — Om växtligheten på Sibiens nordkust. — Nordenskiöld. Vega-Expeditionens Vetenskapliga iakttagelser. T. I. Stockh. 1882, p. 231—246 и карта (tab. 5). — Нѣмецкій переводъ: Ueber den Pflanzenwuchs an der Nordküste Sibiens, см. Nordenskiöld. Die Wissenschaftlichen Ergebnisse der Vega-Expedition. T. I. Leipzig. 1883, p. 80—93 (съ картою).

Понменованы всѣ мѣста остановокъ экспедиціи Норденшильда 1878—80 года у сѣверныхъ береговъ Сибири, гдѣ производились Kjellman'омъ ботаническіе сборы, и пункты эти отмѣчены на приложенной картѣ. Далѣе описываются растительныя формации въ тундрѣ, различаемыя авторомъ.

1038. — Sibiriska nordkustens fanerogamflora. Ib. p. 247—296. — Нѣмецкій переводъ: Die Phanerogamenflora der sibirischen Nordküste. Ib. p. 94—139.

Статья содержитъ вначалѣ краткій обзоръ литературы флоры сѣверныхъ береговъ Сибири, причемъ упоминаются труды Зуева (въ путешествіи Палласа), Adams'a, Kurtz'a, Траутфеттера, коллекціи Wiggens'a, Schwanebach'a, Миддендорфа, Чекановскаго и Мюллера (устья Оленека), Августиновича (устья Колымы) и А. N. Lundstrom'a. Коллекція послѣдняго собрана была на западномъ берегу полуострова Ямала (Тобольск. губ. Березовск. у.) надъ 72° 17' широты, во время экспедиціи Норденшильда къ устью Енисея въ 1875 году, и растенія изъ нея частью упоминаются въ отчетѣ Норденшильда (см. № 625); затѣмъ (стр. 95—97 нѣмецкаго перевода) Kjellman даетъ полный списокъ 46 видовъ этой коллекціи. Наконецъ авторъ, въ особомъ спискѣ подъ заглавіемъ (въ нѣмецкомъ изданіи): Verzeichniss der während

der Vega-Expedition an der Nordküste Sibiriens bemerkten Phanerogamen (стр. 199—120), перечисляеть всё растенія, собранныя экспедиціей на сѣверныхъ берегахъ Сибири въ 10 пунктахъ, изъ которыхъ полуостровъ Ялмалъ (сѣверный берегъ), съ близъ лежащимъ островомъ Бѣлымъ, паходятся въ Тобольской губ. (Березовск. у.), гавань Диксона, остр. Мипина, бухта Актинин (Actinia-Bai), мысъ Челюскинъ, остр. Преображенскій — въ Енисейскомъ окр. (Енис. губ.), и остальные 3 пункта: мысы Якапъ, (Сар Јакан), Иркаий (Jrkaipij) и Питлекай (Pitlekaj) — въ Анадырскомъ округѣ Приморск. обл. Въ списокъ этотъ включена еще небольшая коллекція, собранная А. N. Lundström'омъ въ гавани Диксона во время первой экспедиціи Норденшильда въ 1875 году. Во всемъ списокѣ содержится 150 видовъ. Новы: *Saxifraga hieracifolia* W. K. f. *tenuis*, *Poa pratensis* L. f. *paupera* J. Lange, *Glyceria vaginata* J. Lang. v. *contracta* J. Lang. и *Glyceria* (?) *Kjellmani* J. Lang. (съ рисункомъ). Последнія страницы статьи заняты разностороннимъ сравнительно-статистическимъ обзоромъ флоры посѣщенныхъ пунктовъ.

1039. — Om tschuktschernas hushällsväxter. — Ib. p. 353—372. Нѣмецкій переводъ: Ueber die Nutzpflanzen der Tschuktschen, I. с., p. 188—205.

Упоминается 29 видовъ высшихъ растений, употребляемыхъ Чукчами въ пищу, для одежды, какъ красящія вещества и проч. Кромѣ латинскихъ, сообщены ихъ мѣстныя названія. Довольно полный русскій рефератъ этой статьи, помѣщенъ въ Вѣстн. Садов. 1887 г., с. 280—282.

1040. — Om Kommandirski - öarnas fanerogamflora. — Ib. Bd. IV. Stockh. 1885, p. 281—309.

Ботанико-географическій очеркъ флоры острововъ Командорскихъ (Приморск. обл.), изъ коихъ остр. Беринга былъ посѣщенъ экспедиціей «Веги» 14—19 авг. 1879 г. Въ сводномъ списокѣ флоры этихъ острововъ, приводимомъ далѣе авторомъ, содержится 157 видовъ. Кромѣ матеріала, собраннаго самимъ авторомъ на остр. Беринга, сюда включены еще всё указанія (Steller'a и др.), имѣющіяся во Flora rossica Ледебура, и растенія одной коллекціи, собранной Дыбовскимъ тоже въ 1879 году и полученной авторомъ, по его словамъ (стр. 283), отъ Академіи Наукъ (?), но записанной въ инвентарѣ гербарія Императ. Ботанич. Сада (см. В. Липскій въ Историч. очеркѣ Имп. Ботанич. Сада, с. 129). Въ списокѣ новы только: *Saussurea grandifolia* Max. f. *caudata* Kjellm. f., *Carex trauziscana* Fr. Schm. f. *tenuior*. Коллекція Дыбовскаго, возвращенная Чельманомъ въ Ботанич. Саду безъ опредѣленій, впоследствии была обработана вторично Траутфеттеромъ (см. № 952).

1041. — Asiatiska Beringssunds - kustens fanerogamflora. — Ib. p. 473—572. Нѣмецкій переводъ: Die Phanerogamen-Flora an der asiatischen Küste der Beringstrasse. Ib. p. 294—379 съ 2 табл.

Растенія собраны во время остановокъ «Веги» у залива Св. Лаврентія и въ бухтѣ Копіявъ (Kopiam-bay) у пролива Сенявина, на азиат-

скомъ берегу Берингова пролива. Оба пункта лежатъ въ Анадырскомъ округѣ Приморск. обл. Мѣста эти неоднократно посѣщались и прежде и авторъ перечисляетъ нѣкоторыхъ прежнихъ путешественниковъ-ботаниковъ, бывавшихъ тамъ, именно: Merk (участникъ экспедиціи Виллинга 1785—94 г.), Chamisso (участн. экспед. подъ начальствомъ Коцебу 1815—1818 г.), С. Н. Mertens fil. (участн. экспед. подъ нач. Литке 1821—1824 г.), Wright (участн. американской экспед.: North Pacific Surveying Expedition подъ начальствомъ Ringgold and Rodgers, 1853—1856 г.). Послѣдній собиралъ растенія на островѣ Аракамчеченѣ (отдѣляемомъ отъ материка проливомъ Сенявина), а Mertens — какъ разъ въ тѣхъ-же пунктахъ, что и Kjellman. Передъ перечисленіемъ собранныхъ растеній, авторъ даетъ краткую общую характеристику растительности, поменовывала особо виды, впервые имъ найденные, а также указанные прежними изслѣдователями и имъ не встрѣченные и проч. Въ самомъ спискѣ имъ собранныхъ растеній содержится 200 видовъ. Вновь описано (кромѣ нѣкоторыхъ мелкихъ формъ) только одинъ новый видъ: *Primula tschuktschorum* F. Kjellm. На двухъ рисункахъ изображенъ этотъ новый видъ и *Luzula arcuata* (Wg.) Sw. f. *latifolia* Kjellm.

1042. — Ueber die Phanerogamenflora der Kommandirski - Inseln. — Botan. Centralbl. T. XXVI. 1886, p. 31.

Краткій рефератъ ботанико-географическаго очерка, содержащагося въ предъид. статьѣ, и принадлежащій перу самого автора. Рефератъ этотъ дословно переведенъ по-русски въ «Ботаническихъ Запискахъ». Вып. 2. 1886—87, с. 384—385. Укажемъ еще другой нѣмецкій рефератъ Ljungström'a этой шведской статьи въ Just. Jahresb. XIII. 2, p. 170—171.

1043. Чербаевъ, Т. Уссурийская груша. — «Плодоводство», 1904, с. 465—468.

Подробное описаніе, съ рисунками въ текстѣ, главнымъ образомъ плодовъ этого дерева (*Pirus ussuriensis* Maxim.), видѣннаго авторомъ въ саду Гредля подъ Москвой.

1043а. Черныхъ, А. М. Отчетъ производителя работъ Амурской партіи по образованію переселенческихъ участковъ въ Забайкальской облсти. О работахъ по изслѣдованію въ колонизаціонномъ отношеніи Нерчинскаго уѣзда въ районѣ постройки Амурской ж. д. въ 1907 году. Благовѣщенскъ (?) 1908. IV + 35 стр. (не вид.).

1044. Черняевъ, Е. В. Русскія пшеницы. Матеріалы для ботаническаго описанія русской пшеницы. 8°. Спб. 1874. II + 76 + 2 + 4 стр. 4 табл. рисунковъ.

Обработавъ матеріалъ по культурнымъ видамъ и разновидностямъ *Triticum*, преимущественно изъ Европейской Россіи, но упоминаются и нѣкоторые сорта, разводимые въ Сибирн.

1044а. Черскій, И. Д. Предварительный отчетъ объ изслѣдованіяхъ

въ области рѣкъ Колымы, Индигирки и Яны. Годъ первый (1891) отъ г. Якутска черезъ верхнее теченіе р. Индигирки до с. Верхне-Колымска. (Съ картою и разрѣзомъ). — Приложение къ LXXIII тому Записокъ Императ. Академіи Наукъ. № 5. 1893, с. 1—35.

1044b. — Свѣдѣнія объ экспедиціи Академіи Наукъ для изслѣдованія рр. Колымы, Индигирки и Яны. II. Пребываніе въ Верхне-Колымскѣ зимою 1891—92 года. Письмо на имя адъютанта Академіи О. Д. Плесске. — Приложение къ LXXI тому Записокъ Императ. Академіи Наукъ. № 8. 1893, с. 1—32.

Въ этой и предъидущей статьяхъ содержатся свѣдѣнія о маршрутахъ Черскаго и его жены М. П. Черской, собиравшей растенія; коллекція ея 1891 и 1892 годовъ находится въ нашемъ Музеѣ. Къ первой статьѣ приложена карта съ обозначеніемъ на ней части пути между Якутскомъ и Верхне-Колымскомъ.

1045. Чихачевъ, П. *Tschichatschew, P. v. Vorläufiger Bericht über seine Reise im Östlichen Altai.* — *Erman's Archiv.* Bd. II. 1842. S. 557—566.

Сообщеніе о путешествіи, написанное самимъ путешественникомъ. Прослѣженъ вкратцѣ весь маршрутъ.

1046. — *Voyage scientifique dans l'Altai oriental et les parties adjacentes de la frontière de Chine fait par l'ordre de S. M. l'Empereur de Russie.* 4^o maj. Paris. 1845. XVI—466 p. Planches. 4^o maj. 35 tab. Cartes et plans, 12 tab. fol. — Траутфеттеръ (*Fontes* № 1403) упоминаетъ польскій и нѣмецкій переводы, которыхъ я не видѣлъ.

Роскошно издавшее описаніе путешествія автора въ 1842 году, предпринятое главнымъ образомъ съ геологическою цѣлью. Маршрутъ по времени, когда могли быть собираемы растенія, пролегаетъ по Томской и Енисейской губерніямъ. Выѣхавъ 1 мая (с. ст.) изъ Барнаула черезъ Бійскъ, Чихачевъ поднялся вверхъ по р. Катуня и ея притоку Чуѣ, съ верховьевъ которой перевалилъ на верховья Чулышмана и спустился по нему до впаденія р. Чульчи. По р. Чульчѣ поднялся до озера того-же имени и оттуда перевалилъ, мимо озера Каракола, къ одному изъ притоковъ Абакана. Коснувшись на небольшомъ протяженіи этой рѣки, по выходѣ ея изъ предѣловъ Томской губерніи, линія маршрута сворачиваетъ прямо на востокъ, по торной дорогѣ къ с. Саянскому на Енисеѣ. Отсюда Чихачевъ проѣхалъ въ г. Красноярскъ и, сдѣлавъ экскурсію въ окрестностяхъ этого города, отправился по большому Сибирскому тракту на Ачинскъ. Вскорѣ за этимъ городомъ, вступивъ опять въ предѣлы Томской губерніи, путешественникъ свернулъ къ югу въ г. Кузнецкъ, проѣхавъ черезъ с. Тисульское и принеся Воскресенскій и Успенскій. Изъ Кузнецка сдѣлалъ поѣздку въ Томскій заводъ (въ 25 верстахъ западнѣе Кузнецка), откуда (черезъ Салаирское и Ваганово) проѣхалъ въ Барнаулъ, куда прибылъ 1 сент. Сентября 14 выѣхалъ отсюда на Семипалатинскъ и Омскъ, посѣтивъ по дорогѣ Змѣиногорскъ, Рид-

дерскій рудникъ и Усть-Каменогорскъ. Въ эту часть пути по Семипалатинской области, осенью, и послѣ выпадавшаго уже снѣга, врядь-ли что-либо было имъ собрано для ботанической коллекціи. Разсказъ нерѣдко касается растительности видѣнныхъ мѣстностей, а на стр. 412—418 напечатано: «Enumeratio plantarum ab auctore in itinere suo trans Altaium orientalem collectarum», въ коемъ перечислено всего 246 видовъ растений, собранныхъ авторомъ и опредѣленныхъ Н. Турчаниновымъ въ Красноярскѣ. Списокъ составленъ довольно небрежно: осоки повменованы въ смѣси со злаками, мѣста сбора растений указаны не отчетливо. Напр. на стр. 413 при двухъ водяныхъ растенійхъ указано мѣсто сбора «Pr. urbem Tomsk», гдѣ однако путешественникъ не бывалъ и похоже, что растенія въ дѣйствительности были взяты въ заводскомъ прудѣ у Томскаго завода бл. г. Кузнецка (см. выше). Изъ остальныхъ частей книги для насъ имѣеть нѣкоторый интересъ приложенная къ ней зоологическая статья акад. Ф. Брандта. Въ ней имѣется глава: «Aperçu des voyages et des travaux scientifiques qui ont le plus contribué à faire connaître la Faune de la Sibirie» (см. стр. 419—428), гдѣ находимъ краткія свѣдѣнія о бывшихъ до того изслѣдованіяхъ Сибири. Упомянуты болѣе или менѣе знакомыя ботаникамъ имена: Messerschmidt, J. G. Gmelin, Steller, Крашенинниковъ, Laxmann, Falk, Georgi, Зуевъ, Pallas, Köhlreuter, Gebler, Adams, Tauber, Krusenstern, Langsdorf, Tilesius, Kotzebue, Eschscholtz, Mertens, Kittlitz, Ledebour, Bunge, Meyer, Schrenk, Ewersmann, Middendorff, Карелинъ. Приложенные къ путешествію рисунки (35 табл.) представляютъ ландшафтныя виды и изображенія ископаемыхъ растительныхъ остатковъ. Въ атласѣ съ картами, кромѣ геологической карты и разрѣзовъ, имѣются 4 листа съ маршрутной картой отъ Бійска до Красноярска. Растенія, собранныя Чихачевымъ, вѣроятно цѣликомъ находятся въ Парижѣ.

Ш.

1047. **Шамиссо. Chamisso, Adelb. de.** Bemerkungen und Ansichten auf einer Entdeckungs-Reise in den Jahren 1815—1818 auf dem Rurik, unter dem Befehle des Lieutenants Schiffe O. Kotzebue. Weimar. 1821. 4^o. (не видѣлъ). Вѣроятно это есть пѣмецкій оригиналъ статьи того же автора, появившейся въ русскомъ переводѣ подѣ заголовкомъ: «Наблюденія и замѣчанія естествоиспытателя экспедиціи Адальберта Шамиссо и т. д. съ пѣмецкой рукописи на російскій языкъ переведенныя Иваномъ Шулгиннымъ». Статья эта помѣщена въ части Ш (стр. 1—370). «Путешествіе въ южный океанъ и въ Беринговъ проливъ для отысканія сѣверо-восточнаго морского прохода, предпріятое въ 1815—1818 годахъ пѣдвигеніемъ Его Сіятельства, Господина Государственнаго Канцлера графа Николая Петровича Румянцова на кораблѣ Рюрикѣ подѣ начальствомъ флота лейтенанта Коцебу. Часть I—III. Спб. 1821—1823. 4^o.

(О переводах труда этого на иностранные языки см. Межовъ. Сибирск. библиографія. Т. II).

Шамиссо — участникъ первой экспедиціи Коцебу, при которой состояли еще зоологъ Эшшольцъ (Eschscholtz) и рисовальщикъ Хорнсъ (Choris), тоже собиравшіе растенія (этикетки за нихъ подписью перфѣдки въ нашемъ гербаріѣ). Въ вышеупомянутомъ описаніи путешествія Коцебу очерпаются свѣдѣнія о маршрутахъ «Рюрика». Для насъ интересна только очень незначительная ихъ часть, а въ статьѣ Шамиссо только глава, посвященная наблюденіямъ на Камчаткѣ, на Алеутскихъ островахъ и въ Беринговомъ проливѣ (Т. III, стр. 319—368). Изъ перечня пунктовъ, гдѣ Шамиссо и др. выходили на берегъ (Ib. стр. 336), видно, что въ нашихъ предѣлахъ лежатъ только окр. Петропавловска на Камчаткѣ (пребываніе съ 29 іюня по 14 іюля 1816 г.) и заливъ Св. Лаврентія — на азиатскомъ берегу Берингова пролива (Анадирскій окр. Приморск. обл.). Прочіе посѣщенные пункты, именно: остр. Упалашка (7—14 сент. 1816 г., конецъ мая и іюнь 1817 г. и конецъ іюля того-же года), острова Прибылова (остр. Св. Георгія и Св. Павла, посѣщенные 1—3 іюля 1817 г.), остр. Св. Лаврентія (20—29 авг. 1816 г.) и американскій берегъ съ островкомъ въ Беринговомъ проливѣ подь 66° 13' (іюль 1816 г.), лежатъ въ нынѣшнихъ американскихъ владѣніяхъ. Въ статьѣ Шамиссо (1 с.) содержатся общія описанія растительности сей-часъ поименованныхъ пунктовъ, причѣмъ упоминаются многія растенія. Свѣдѣнія о коллекціяхъ и работахъ, какъ самого Шамиссо, такъ и другихъ членовъ экспедиціи, имѣются въ статьѣ Шлехтендаля (см.) и въ статьѣ подь № 1049. Полная коллекція растеній, собранныхъ въ эту экспедицію, находится въ гербаріи Академіи Наукъ. Дублиеты имѣются въ другихъ собраніяхъ. Статья эта Ледебуромъ не цитируется.

1048. — *Carices arcticae in expeditione Romanzoffiana detectae.* — Рукопись. (Архивъ Ботанич. Музея Акад. Наукъ № XXXI).

Содержитъ хорошіе рисунки (съ анализами мужскихъ цвѣтковъ и плодовъ) 24 видовъ *Carex* и 2 видовъ *Eriophorum*. Почти къ каждому рисунку приложенъ отдѣльный листъ съ черновымъ описаніемъ вида. Сверхъ того имѣется сводная таблица 36 видовъ, съ раздѣленіемъ ихъ на естественныя группы. Много растеній изъ бывшихъ нашихъ сѣверо-американскихъ владѣній (упоминаются: Упалашка, остр. Св. Лаврентія, остр. Шамиссо, заливъ Эшшольца, заливъ Шимшарева). Изъ нашихъ предѣловъ упомянуто 3 вида съ береговъ залива Св. Лаврентія, 5 видовъ изъ Камчатки и 11 видовъ изъ коллекціи Редовскаго, яко-бы происходящіе тоже съ Камчатки. Описано нѣсколько новыхъ видовъ, изъ нихъ одинъ, *Carex melanocarpa* Cham., признанъ былъ во флорѣ Таймырскаго полуострова и взято изъ этой рукописи описаніе его, съ дополненіями, напечатано у Траутфеттера (см. Trautv. Phaenog. Pfl. aus dem Hoch-norden p. 21, tab. 4). Остальные, судя по отсутствію ихъ въ Index Kewensis, нигдѣ не были опубликованы. Игнорируетъ совсѣмъ рукопись эту и Мейнсаузенъ (Die Cyperac. Russl.).

1049. Шамиссо и Шлехтендаль. *Chamisso, Adalbertus de et Schlech-*

tendal, Diedericus de. — De plantis in expeditione speculatoria Romanzoffiana observatis rationem dicunt... «Linnaea» I. 1826, p. 1—73, 165—276, 333—405, 511—570. II. 1827, p. 1—37, 145—233, 345—379, 541—611; III. 1828, p. 1—63, 115—141, 199—233, 309—377; IV. 1829, p. 1—42, 129—202, 435—508; V. 1830, p. 43—59; VI. 1831, p. 76—170, 209—260, 501—592; VII. 1832, p. 105—128, 207—272, 364—379, 542—560, 653—726; VIII. 1833, p. 169—228; IX. 1834, p. 368—402, 428—460; X. 1835—1836, p. 22—50, 217—218, 582—603.

Въ началѣ статьи поименованы пункты, гдѣ производились сборы растений во время всего кругосвѣтнаго путешествія (см. предъид. №) съ указаніемъ времени ихъ посѣщенія и нѣкоторыми краткими общими замѣтками объ ихъ флорѣ. Въ слѣдующемъ затѣмъ спискѣ, безъ особой системы въ расположеніи семействъ, обработана часть (отсутствуютъ напр. всѣ Glumaceae) собраннаго матеріала, причемъ полнѣе всего представлены коллекціи съ побережій сѣверной части Великаго океана, для насъ исключительно интересныя. Кромѣ собраннаго первой экспедиціей Коцебу, въ спискѣ нерѣдко упоминаются растения Редовскаго, часто съ невѣрнымъ означеніемъ мѣста ихъ сбора (указана именно б. ч. Камчатка). О Редовскомъ сравн. Шлехтендаль № 1058.

1050. Шангинъ И. П. Извлечение изъ описанія экспедиціи, бывшей въ Киргизскую степь въ 1816 году. — Сибирскій Вѣстникъ, изд. Г. Спаскимъ. 1820 г. Часть 9. Спб. 1820, с. 1—40.

Совсѣмъ неизвѣстный въ ботанической литературѣ, между тѣмъ довольно интересный и для ботаниковъ, рассказъ объ экспедиціи, участвовавшего въ ней маркшейдера Шангина, экспедиціи, имѣвшей цѣлью главнымъ образомъ развѣдчи полезныхъ ископаемыхъ. Въ описаніи, напечатанномъ только въ извлеченіи, мелькаютъ нерѣдко (всего насчитывается до 43 видовъ) латинскія названія высшихъ и низшихъ (лишайевъ) растений, употребленныя съ несомнѣннымъ знаніемъ дѣла, приводится любопытная киргизская легенда о прежнемъ произрастаніи дуба на горѣ Иманъ-тау въ нынѣшнемъ Кокчетавскомъ уѣздѣ Акмолинской области и даже описанъ по-русски одинъ новый видъ: *Rosa simplicifolia* Schangin съ желтыми цвѣтами (очевидно *Hulthemia berberifolia* Dumort.). Маршрутъ экспедиціи былъ въ общихъ чертахъ слѣдующій: изъ крѣпости Св. Петра (нынѣ г. Петропавловскъ) выступили 1 мая и прошли къ горамъ на юго-западѣ отъ нынѣшняго города Кокчетавъ (гора Яманъ-тау, г. Иманъ-тау, оз. Зеренды, оз. и гора Якши-Янгызъ-тау). Далѣе пересѣкли р. Ишимъ и по его притоку Терескану поднялись до верховьевъ послѣдней рѣки въ горахъ Улутуа. Здѣсь повидимому экспедиція, до сихъ находившаяся въ предѣлахъ нынѣшней Акмолинской области, частью заходила въ сосѣднюю Тургайскую область. Далѣе, пройдя между горами Улутуа и Арганати, повернули на с. в., къ мѣсту впаденія р. Нуры въ озеро. По р. Нурѣ поднялись вверхъ до ея верховьевъ, гдѣ вскорѣ вступили уже въ предѣлы нынѣшней Семипалатинской области, именно въ Каркаралинскій уѣздъ послѣдней. Здѣсь сдѣлано нѣсколько поѣздокъ,

между прочимъ почти до озера Балкашъ. Указанія растений въ статьѣ прерываются (очевидно за позднимъ временемъ года) на низовьяхъ р. Нуры, и, слѣдовательно, всё относится къ Акмолинской области. Растенія съ ярлыками за подписью этого Шангина встрѣчаются въ общемъ гербаріи Ботаническаго Музея Академіи Наукъ.

1051. Шангинъ П. И. Schangin P. I. Tagebuch einer Reise im hohen Altaischen Gebirge von 1786.—Pallas. Neue nordische Beyträge. Bd. VI. 1793, p. 27—118 и маршрутная карта. Предисловіе Палласа къ этому дневнику имѣетъ заголовокъ: Beschreibung einer merkwürdigen mineralogisch-botanischen Reise im höchsten Altaigebirge, подъ которымъ работа эта иногда цитируется.

Это есть нѣмецкій переводъ съ рукописи, сдѣланный Палласомъ. Въ менѣе извѣстномъ оригиналѣ на русскомъ языкѣ, дневникъ Шангина появился въ печати нѣсколько лѣтъ спустя подъ заглавіемъ: «Дневныя записки г. Оберъ-Гиттенфервалтера Петра Шангина, сдѣланныя имъ при описаніи рѣкъ Ины, Чарыша, Кокусунъ, Катунн, большого Хаира, Куминна и Бухтармы, со всеми выдающимися въ нихъ рѣчками». — Новыя ежемѣсячныя сочиненія. Часть 118. 1796, с. 3—16. Ч. 119. 1796, с. 24—38. Ч. 120. 1796, с. 68—84 (дальше не видѣлъ).

Шангинъ, бывший членомъ - корреспондентомъ Академіи Наукъ, долго проживалъ на Алтай и былъ первымъ ботаникомъ, проникшимъ вглубь Алтайскихъ горъ. Изъ предисловія Палласа къ нѣмецкому переводу видно, что Шангинъ и раньше доставлялъ ему растенія изъ Алтая, о чемъ есть указанія и во «Flora rossica» Палласа. Нѣтъ сомнѣнія, что опредѣленія растений въ этомъ дневникѣ принадлежатъ Палласу, а такъ какъ многія растенія Шангина сохранились въ гербаріи Академіи, то дневникъ его имѣетъ значеніе, т. е. въ иныхъ случаяхъ можетъ указать мѣсто сбора растений, по обыкновенію плохо этикетированныхъ. Ледебуръ, хотя упоминаетъ нѣмецкій переводъ «Дневника» въ числѣ источниковъ своей «Flora rossica», но цитируетъ его рѣдко. Во «Flora altaica» того-же автора, Шангинъ, къ удивленію, тоже не цитируется.

Сообщимъ здѣсь вкратцѣ маршрутъ Шангина. Онъ поднялся вверхъ по долинѣ Чарыша, выступивъ 3 мая изъ д. Харловой на Чарышѣ. Подвигаясь къ верховьямъ Чарыша, посѣщены имъ долины его притоковъ: Ины, Септелеки, Коргона, Хаиръ-Куминна, Средняго Котела и Капа. По всѣмъ этимъ притокамъ онъ поднимался до альпійской области горъ. Съ верховьевъ Чарыша перевалилъ въ верховья р. Катунн, именно къ р. Коксу или Кокусунъ (одинъ изъ истоковъ Катунн), и спустился по Коксу и Катунн до впаденія р. Осиповки. На пути посѣщены боковые долины (до альпійскихъ областей горъ) р. Коксу и притоковъ Катунн: Сугашъ, Шарачамогунъ. На возвратномъ пути (отъ р. Осиповки) поднялся онъ опять по Катунн до устьевъ р. Сугашъ и оттуда, по р. Малому Хаиръ-Куминну, перевалилъ на Бухтарму (именно ея притокъ Большой Хаиръ-Куминъ), по которой спустился до ея впаденія въ Иртышъ и шель далѣе до Алейскаго завода (бл. Зыбиногорска), куда прибылъ 3 сентября. На страницахъ описанія упоминаются около 225 видовъ (между ними нѣтъ ни одного знака ни одной особи) растений. Русская версія днев-

нига не совсѣмъ совпадаетъ съ вѣмецкой: пныя растенія въ ней не упоминаются, другія названы иначе, третьи добавлены и т. п.

1052. Швейнфуртъ, Schweinfurth, G. Ueber *Bidens radiatus* Thuil.— Verhandl. des botan. Ver. für die Prov. Brandenb. Hft. 2 1860. S. 142—152 съ 2 табл. Отдѣльные оттиски этой статьи: Berlin, 1861. fol. 4 стр. и 2 табл. рис.

Подробно описывается этотъ видъ съ его исторіей и синонимами. Указано на распространеніе его въ Сибирь, именно въ Даурин (по экз. Турчанинова въ герб. Ботанич. Сада въ С.-Петербургѣ).

1053. Шейцъ, Scheutz, N. I. Plantae vasculares Jeniseenses inter Krasnojarsk urbem et ostium Jenisei fluminis hactenus lectae. — Kongl. Svenska Vetensk.-Akad. Handlingar. Bd. 22. № 10 Stockh. 1888. 4^o, p. 1—209.

Сводъ почти всѣхъ литературныхъ свѣдѣній о флорѣ долины р. Енисея, начиная отъ г. Красноярска и до его устья, дополненный новымъ матеріаломъ, собраннымъ главнымъ образомъ шведской экспедиціей Норденшильда (A. E. Nordenskiöld) въ 1875 и 1876 годахъ. Послѣ краткаго указанія прежней литературы и коллекторовъ мѣстной флоры, авторъ перечисляетъ слѣдующія коллекціи ботаниковъ экспедиціи Норденшильда, имъ здѣсь обработанныя: A. N. Lundström (1875 г.) и H. W. Arnell (1876 г.), а также M. Marks (собиравшаго растенія въ Енисейскѣ въ 1875 и 1876 годахъ) и принимавшихъ участіе въ экспедиціи M. Brenner и I. Sahlberg изъ Гельсингфорса. Послѣдній собиралъ только бл. сел. Хаптайскаго подъ 68°25 шпроты. Упоминается еще коллекція, собранная въ гавани Диксона, экспедиціей «Вега» въ 1878 году (ботаникъ F. R. Kjellman) и нѣсколько растеній собраны Arnell'емъ въ Томскѣ. На стр. 6—8 перечислены всѣ пункты, посѣщенные по Енисею указанными лицами, съ отмѣткой географическаго положенія пунктовъ и времени посѣщенія. Въ нѣсколькихъ главахъ второго отдѣла (стр. 8—46) трактуются топографія, климатъ, фенологическія наблюденія, распространеніе деревьевъ и кустарниковъ, статистика флоры, ея происхожденіе и раздѣленіе на области. Въ 3 отдѣлѣ (стр. 46—70) сдѣлано сравненіе флоры съ флорой сосѣднихъ странъ и Скандинавіи. Въ помѣщенномъ затѣмъ систематическомъ спискѣ (стр. 71—208) перечислено 968 видовъ, извѣстныхъ по Енисею у Красноярска и ниже его. Кромѣ того безъ померовъ включено въ списокъ нѣсколько культурныхъ растеній, помѣси нѣвъ, и рядъ указаній старыхъ авторовъ (Messerschmidt, J. G. Gmelin, Pallas, Lessing), упоминаемыхъ у Ледебура. Въ обработкѣ коллекціи принимали участіе N. Lundström (*Salices*), H. Christ (*Carex*) и S. Almkvist (*Calamagrostis*). Описано довольно много новыхъ формъ, разновидностей, помѣсей нѣвъ и слѣд. новые виды: *A Armoracia brassicoides* Scheutz., *Sagina arctica* Scheutz., *Nardosmia Sahlbergii* Scheutz., *Euphorbia perfoliata* Scheutz! (= *Bupleurum aureum* Fisch.), *Salix Arnelli* Lundst., *Carex Arnelli* Chr., *Carex Brenneri* Christ., *C. mollissima* Chr. Кромѣ того указываются новые для Сибири: *Plantago virginica* L., *Platanthera obtusata* (Banks)

и *Allosurus gracilis* Presl. Интересны сравненія еписейскихъ растений съ хорошо изученными формами скандинавской флоры.

За исключеніемъ латинскаго списка, вся работа написана по шведскп. Довольно подробный пѣмцевій рефератъ см. Arnell in Botan. Centralbl. Bd. 38. 1889, p. 746—748, 775—778. Дублиеты коллекцій помѣются въ Ботаническомъ Саду въ С.-Петербурѣ.

1054. **Шестаковичъ, В. Б.** Запѣтка о защитныхъ приспособленіяхъ почекъ сибирскихъ древесныхъ и кустарныхъ породъ. — Изв. Вост. Сиб. Отд. Имп. Р. Г. О. Т. XXVI. № 4—5, с. 230—240 съ 1 табл. рис.

Авторъ разсматриваетъ приспособленія у слѣд. видовъ: *Crataegus sanguinea* Pall., *Betula alba* L., *Salices* sp., *Lonicera coerulea* L. var., *Pirus baccata* L., *Prunus Padus* L., *Populus suaveolens* Fisch., *Sorbus Aucuparia* L., *Rosa cinnamomea* L., *Caragana arborescens* Lam., *Potentilla fruticosa* L., *Spiraea* sp., *Rhododendron dahuricum* Pall. Авторъ говоритъ объ этихъ приспособленіяхъ вообще и не сравниваетъ въ этомъ отношенія сибирскія и европейскія, наприѣръ, растенія, какъ можно было бы ожидать.

1054а. **Шипицынъ.** О лѣсныхъ угодыяхъ Восточной Сибири. — Иркутск. Губернск. Вѣдом. 1876. № 25 (не вид.).

1055. **Шиффнеръ. Schiffner, Victor.** Cryptogamae Karoanae Dahuricae. — Oesterr. botan. Zeitschr. Jahrg. XLVI. 1896, p. 137—139.

Въ этомъ небольшомъ списокѣ низшихъ растеній, собранныхъ Каро бл. г. Нерчинска, для насъ интересны лишь два вида *Selaginella*.

1056. **Шиховской, И.** Описание рода и вида облепихи. — Труды Имп. Вольн. Эконом. Общ. 1850. Т. II, отд. 2, с. 189—198 и 1 табл. расер. рис.

Подробное ботаническое описаніе *Hipporrhoe rhamnoides* L. и другого тропическаго вида этого рода. Указано, что сибирская облепиха въ культурѣ нѣсколько разнится отъ европейской (*H. rhamnoides sibirica* Laud. Arboret. = *H. sibirica* Loddiges. Catal. 1836). Приложенъ къ статьѣ хорошіи рисунокъ съ анализомъ цвѣтка. Статья вызвана замѣткой С. Щукина (см.) объ облепихѣ въ Сибири, помѣщенной въ томъ-же томѣ журнала.

1057. **Шлагинтвейтъ. Schlagintweit-Sakünlänski, H. v.** Notiz über das Auftreten einiger *Rheum* Species in den Gebirgsregionen nördlich und westlich von Indien. — Zeitschr. des allgem. österr. Apotheker Vereins. 18 Jahrg. 1880 (не вид.).

1058. **Шлехтендаль. Schlechtendal, F. L. v.** Dem Andenken an Adelbert von Chamisso als Botaniker. — Linnaea. Bd. 13. 1839, p. 93—112.

Биографическія свѣдѣнія о Шамиссо, участвовавшемъ въ качествѣ натуралиста въ первомъ кругосвѣтномъ путешествіи Коцебу, во время

котораго посѣщены были Камчатка и побережья Берингова пролива. Къ статьѣ приложенъ списокъ растений (стр. 106—112) подъ заглавіемъ: *Plantae arcticae ex insulis et littoribus cis et trans fretum Beeringianum a Chamisso collectae, additis plantis Redowskianis*. Это есть голый списокъ растений безъ отмѣтокъ мѣста ихъ сбора и съ пропускомъ всѣхъ Сурегасеае и Gramineae. Не отмѣчены также растенія погибшаго Редовскаго, который путешествовалъ въ Восточной Сибири, а не въ мѣстахъ, упомянутыхъ въ заголовкѣ списка. Два ящика съ растеніями послѣдняго получены были Шамиссо въ Петропавловскѣ на Камчаткѣ (ср. с. 97). Тутъ-же сказано, что растенія Редовскаго не имѣли этикетокъ. Отсюда становится понятнымъ, почему растенія послѣдняго лежатъ въ гербаріяхъ обыкновенно съ невѣрными этикетками: «Kamtschatka, Redowsky».

1059. Шмидтъ, Ф. Б. Вѣсти о началѣ его Амурской экспедиціи. — Вѣстникъ Имп. Русск. Геогр. Общ. Часть 28. 1859. Отд. I, с. 13—15.

Свѣдѣнія въ отчетѣ общества за 1859 годъ о составѣ (принимали участіе баронъ Майделъ и топографъ Шабунинъ) и о первыхъ шагахъ геологической экспедиціи, подъ начальствомъ Ф. Б. Шмидта. Краткій разсказъ о пребываніи въ Нерчинскѣ и о плаваніи по Амуру отъ Усть-Стрѣлки до Благовѣщенска, гдѣ экспедиція зимовала.

1060. — Отчетъ начальника экспедиціи геологическихъ изслѣдованій по Амуру. — Вѣстн. Имп. Русск. Географ. Общ. Часть 28. 1859. Отд. I, стр. 199—218. Извлеченія изъ этого отчета находимъ въ той-же книжкѣ журнала, въ отчетѣ общества за 1859 годъ.

Путешественникъ-геологъ, какъ извѣстно во всѣ свои путешествія въ Сибирь собиралъ также и растенія. Въ отчетѣ сообщается, что послѣ 3-хъ недѣльных (геологическихъ) экскурсій въ Нерчинскомъ округѣ, въ іюль 1859 года, Ф. Б. Шмидтъ, со спутникомъ своимъ барономъ Майделемъ, 10 августа выѣхалъ изъ Срѣтенска на лодкѣ по Шилкѣ и далѣе по Амуру, прибылъ 11 сент. въ Благовѣщенскъ и 4 окт. въ Хабаровскъ, откуда поднялся опять вверхъ по Амуру (на пароходѣ) для зимовки въ г. Благовѣщенскѣ. Стр. 216—217 отчета посвящены общимъ ботанико-географическимъ соображеніямъ о флорѣ Сибири, въ которой авторъ различаетъ три разныхъ флоры: Алтайскую, Даурскую и Амурскую и главнымъ центромъ послѣдней указываетъ горы на границѣ Корей и Маньчжуріи.

1061. — Извлеченіе изъ письма изъ Благовѣщенска отъ 12 ноября 1859 г. — Тамъ-же. Отд. V. Смѣсь, с. 1.

Предположенія о маршрутѣ будущаго 1860 года.

1062. — Извлеченіе изъ письма. — Записки Импер. Русск. Геогр. Общ. Кн. 2. 1861. Географическая лѣтопись. Стр. 7—8.

Письмо, помѣченное Николаевскомъ 2 марта 1861 г., сообщаетъ о предполагаемыхъ поѣздкахъ на Сахалинъ будущимъ лѣтомъ — автора и его спутниковъ Брылкина, Глена и топографа Шабунина.

1063. — Извлеченія изъ писемъ. — Записки Импер. Русск. Геогр. Общ. Книга 3. 1861. Географическая летопись. Стр. 12.

Извлечение изъ двухъ писемъ изъ г. Николаевска. Предположенія о будущихъ поѣздкахъ его и его спутниковъ.

1064. — **Schmidt, Fr.** Botanische Nachrichten über Sachalin. Auszug aus einem Schreiben an H-rn Akadem. Ruprecht. — Bull. de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Pétersb. T. V. 1862, p. 33—35. — Перепечатка въ *Mélanges biolog.* T. IV, p. 145—148. — Помѣщено также съ сокращеніями въ *Peterm. Geograph. Mittheil.* 1862. IV, p. 149.

Письмо изъ Николаевска отъ 4 марта 1861 года. Сообщаются первыя свѣдѣнія по ботанической географіи острова, съ упоминаніемъ многихъ растений.

1065. — Einiges über die botanischen Ergebnisse der Ost-Sibirischen Expedition. — *Peterm. Geograph. Mittheil.* 1864, p. 226—227.

Очень краткое сообщеніе о ботаническихъ результатахъ Сибирской экспедиціи Импер. Географ. Общ. съ указаніемъ наиболѣе характерныхъ чертъ растительности Сахалина и Амгуно-Бурейскаго района. Извлечено изъ Отчета Импер. Русск. Географ. Общ. за 1863 годъ.

1066. — Historisches Bericht über die Thätigkeit der physikalischen Abtheilung der Sibirischen Expedition der Kaiserlich-Russischen Geographischen Gesellschaft. — Baer und Helters. Beitr. zur Kenntn. d. Russ. Reiches. Bd. XXV. 1868, p. 1—187, съ 3 картами. То-же по-русски подъ заглавіемъ: Историческіе отчеты о физико-географическихъ изслѣдованіяхъ начальника Физическаго отдѣла Сибирской экспедиціи. — Труды Сибирск. экспед. Импер. Русск. Географ. Общества. Физической отдѣлъ. Т. I. Историческіе отчеты. Спб. 1866—68 г. 4^o, с. 1—72.

Описаніе общаго хода четырехлѣтняго путешествія автора, по специальности геолога, по собраннаго значительныя коллекціи растений и обработавшаго самостоятельно большую ихъ часть (см. слѣд. №№). Лѣто 1859 годъ проведено въ Забайкальѣ и 10 авг. изъ Срѣтенска начато рѣчное плаванье до Хабаровска, а въ октябрѣ—обратно вверхъ по Амуру до Благовѣщенска. Въ Забайкальѣ, за исключеніемъ окрестностей Срѣтенска, ботаническихъ сборовъ сдѣлано почти не было. Въ 1860 году, съ ранней весны и до 18 мая, изслѣдовалъ опъ берега Амура отъ Михайло-Семеновскаго (противъ устья Сугари) до Николаевска, побывавъ на остр. Усьюшъ (устья Амура) и въ заливѣ Де-Кастри. Съ 26 мая и до поздней осени экскурсировалъ на Сахалинѣ, прослѣдовавъ изъ Дуэ по берегу почти до мыса Кральона и побывавъ въ Мапуэ, на восточномъ берегу. Переѣздъ отсюда въ Николаевскъ на Амурѣ былъ совершенъ зимой. Въ слѣдующемъ году весна проведена въ Николаевскѣ, въ концѣ мая посѣщенъ заливъ Де-Кастри и вновь Сахалинъ (съ 8 по 18 июня) отсюда—переѣздъ на материкъ къ Ольгинскому заливу. Затѣмъ, въ этой, нынѣ Приморской области, посѣщены Владивостокъ (2 раза), заливъ Посыета съ его окрестностями. Послѣ того слѣдуетъ поѣздка вверхъ по

Суйфуву и къ оз. Ханва и отсюда по Сунгачи и Усеури до Хабаровска (2 окт.), а 9 окт. путешественникъ былъ уже въ Николаевскѣ. Наконецъ, въ 1862 году, съ 25 мая, совершенно путешествие изъ Николаевска вверхъ по Амгуни съ переваломъ черезъ Буренскій хребетъ въ верховья Бурен (гдѣ была одна, особенно продуктивная для ботаническихъ сборовъ, остановка) и затѣмъ внизъ по этой рѣкѣ къ ея устью (приб. 8 авг.). Въ августѣ дѣлался экскурси въ окр. Благовѣщенска и въ сентябрѣ, отчасти вмѣстѣ съ Гленомъ, совершенъ переѣздъ въ Срѣтенскъ (приб. въ срединѣ окт.). На страницахъ отчета иногда упоминаются растенія и даются свѣдѣнія о маршрутѣ одного изъ участниковъ экспедиціи, Брылкина, собравшаго растенія на Сахалинѣ. Другой членъ той-же экспедиціи, Гленъ (см.), свой отчетъ съ маршрутомъ по Сахалину напечатавъ особо. Собранный этой экспедиціей гербарный матеріалъ наиболѣе подробно представленъ въ гербаріи нашего Ботаническаго Музея. Дублиеты имѣются въ гербаріи Ботаническаго Сада. Двѣ наиболѣе важныя коллекціи, именно растенія съ Сахалина и Амгуно-Буренскаго края, обработаны и опубликованы самимъ Б. Ф. Шмидтомъ (см. слѣд. №№). Остальныя растенія, собранныя Шмидтомъ и Гленомъ въ Забайкальск. Амурской и Приморской областяхъ, опубликованы (не вполне?) въ трудахъ Максимовича, Регеля, Гердера и Комарова. Въ нѣмецкомъ изданіи отчетовъ приложены карты Сахалина и области Амгуни и Бурен, отсутствующія въ русскомъ изданіи.

1067. — *Reisen im Amur-Lande und auf der Insel Sachalin, in Auftrage der Kaiserlichen-Russischen Geographischen Gesellschaft. Botanischer Theil.* — *Mémoires de l'Acad. Imp. des Sc. de St.-Pétersb. VII série. T. XII. № 2. 1868. 4^o. 227 стр., 8 стр. рисунковъ и карта Сахалина.*

Во введеніи вкратцѣ пересказанъ маршрутъ автора 1859—62 годовъ, указаны мѣстности наиболѣе интересныя въ ботаническомъ отношеніи, или гдѣ собранъ болѣе полный матеріалъ, съ упоминаніемъ важнѣйшихъ растеній. Здѣсь-же найдемъ единственныя, къ сожалѣнію очень краткія, свѣдѣнія о маршрутахъ по Амуру Глена, одного изъ участниковъ экспедиціи, въ маѣ 1860 г. прибывшаго на верхній Амуръ, спустившагося по нему внизъ и въ половинѣ іюля достигшаго Дуэ на Сахалинѣ. На обратномъ пути съ Сахалина, въ 1862 году, Гленъ дѣлалъ еще экскурси около Николаевска и по верхнему Амуру. Послѣ этого общаго введенія слѣдуютъ двѣ самостоятельныя статьи: 1) *Florula Amguno-Burejensis oder botanische Ausbeute auf einer Reise den Amgun hinauf über das Bureja-Gebirge und die Bureja hinab bis zum Amur* (с. 7—78) и 2) *Flora Sachalinensis* (с. 79—227). Въ первой перечислено 454 вида высшихъ растеній, во 2-й — 589. Въ обѣихъ статьяхъ описано много новыхъ видовъ и формъ и одинъ новый родъ (*Brylkinia*). Списку Буренскихъ растеній предшествуютъ главы, содержащія фитогеографическій очеркъ мѣстности, замѣтки о распространеніи важнѣйшихъ деревьевъ, статистическій обзоръ флоры и интересная замѣтка о ботаническихъ коллекціяхъ погибшаго Редовскаго. Перечисленію растеній остр. Сахалина, о флорѣ котораго до тѣхъ поръ почти ничего не

было известно, тоже предпосылаются особая главы съ географическимъ обзоромъ острова, замѣтками о климатѣ, общемъ характерѣ флоры, ея статистикѣ, о полезныхъ растеніяхъ и о вліяніи челоуѣка на растительность. На таблицахъ изображены новыя формы.

1068. — Труды Сибирской экспедиціи Импер. Русскаго Географ. Общ. Физическій отдѣлъ. Т. II. Ботаническая часть. Спб. 1874. 4^o. 236 стр. и 8 табл. рисунковъ.

Томъ этотъ въ сущности представляетъ русскій переводъ предъидущей работы автора, но не имѣеть заголовка (Reisen etc.) нѣмецкаго изданія и въ двухъ статьяхъ, содержащихся въ томѣ, сдѣланы нѣкоторые дополненія. Такъ, въ статью объ Амгуно-Буренинской флорѣ включенъ метеорологическій дневникъ съ опредѣленіемъ высотъ посѣщенныхъ пунктовъ, а въ списокъ флоры добавленъ одинъ видъ (*Pinus silvestris* L.). Въ статьѣ «Сахалинская флора», кромѣ матеріала, собраннаго самимъ авторомъ и двумя его спутниками Гленомъ и Брыленымъ, опубликованнаго въ нѣмецкомъ изданіи, здѣсь включенъ въ списокъ новый матеріалъ, полученный отъ П. А. Лопатина, Августиновича (см.) и Мицула, вслѣдствіе чего количество №№ въ списокѣ сахалинской флоры повысилось до 603. О маршрутахъ этихъ трехъ лицъ сообщено во введеніи къ статьѣ. Коллекція Лопатина находится въ гербаріи Ботанич. Музея Академіи. Наиболѣе полныя коллекціи двухъ остальныхъ принадлежатъ Ботанич. Саду. Должно отмѣтить еще, что къ этому русскому изданію не приложено карты Сахалина, имѣющейся въ нѣмецкомъ.

1069. — Vorläufige Mittheilungen über die wissenschaftlichen Resultate der Expedition zur Aufsuchung eines angekündigten Mammuthcadavers. — Bull. de l'Acad. Imp. des Sc. de S.-Pétersb. T. XIII. 1869, p. 97—130.

Краткое предварительное изложеніе главнѣйшихъ результатовъ экспедиціи, подробно описанной въ слѣдующемъ трудѣ. Страницы 121—127 заняты описаніемъ флоры.

1070. — Wissenschaftliche Resultate der zur Aufsuchung eines angekündigten Mammuthcadavers von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften an den unteren Jenissei ausgesandten Expedition. — Mémoires de l'Acad. Imp. des Sc. de S.-Pétersb. VII sér. T. XVIII. № 1. 1872. VI + 168 и 5 табл. и карта.

Особая глава въ этомъ трудѣ подъ заглавіемъ «Florula jensiseensis arctica» представляетъ подробную обработку гербарія, собраннаго авторомъ, при участіи Савельева, Мерло, Лопатина, Ульямана, въ 1866 году на низовьяхъ Енисея, по ту сторону границы лѣсовъ, между $69\frac{1}{2}^{\circ}$ и 72° широты. Во введеніи къ списку разсказывается о послѣдовательности въ появленіи первыхъ весеннихъ растеній, о характерѣ флоры на арктической границѣ лѣса, о растительныхъ формаціяхъ, о растеніяхъ, имѣющихъ употребленіе въ народѣ, и сдѣлать статистическій очеркъ флоры. Въ списокѣ поменовано 300 видовъ высшихъ растеній. Новы: *Oxytropis Schmidtii* Meensch., *Artemisia anethifolia* Fisch. var.

macrocephala F. Schmidt., *Salix nigricans* Fr. var. *jenisseensis* F. Schm., *Carex pediformis* CAM. var. *caespitosa* F. Schm. Полная коллекція растений находится въ нашемъ Музеѣ.

1071. — Отзывъ о трудахъ А. А. Бунге. — Отчетъ Имп. Русск. Геогр. Общ. за 1888. Спб. 1889. Приложение, стр. 8—13.

Краткій историческій обзоръ изслѣдованій Ново-Сибирскихъ острововъ съ описаніемъ результатовъ изслѣдованія ихъ А. А. Бунге младшимъ (см.) въ 1885 и 1886 годахъ. Въ статьѣ этой находимъ свѣдѣнія и о другихъ маршрутахъ помянутаго изслѣдователя въ Якутской области.

1072. — Автобіографія. — Труды Юрьевского Ботаническаго Сада. Т. III (1902), с. 52—61, съ портретомъ.

1073. Шперкъ, Францъ. Верхоленскій округъ Иркутской губерніи. — Медико-топографическій Сборникъ, изд. Медицинскимъ Департаментомъ. Спб. Т. I. 1870, с. 95—206.

Стран. 140—146 заняты очеркомъ флоры округа, причемъ дается списокъ 264 видовъ растений, собранныхъ авторомъ въ окр. г. Верхоленска. Растенія опредѣлены проф. Питра въ Харьковѣ. Приводимыя авторомъ русскія названія растений записаны имъ на мѣстѣ.

1074. — Лѣса Амурскаго края. — Лѣсной Журналъ, 1882, кн. 1, с. 28—47. Составляетъ перепечатку части главы V (Флора и Фауна) статьи того-же автора: Медико-топографическій очеркъ Амурскаго края въ Сборн. сочин. по судебн. медиц., изд. Медицинск. Департ. Т. II и III. 1880. — Нѣмецкое сокращенное извлеченіе изъ этой-же главы: Guse. Die Wälder des Amur-Gebietes. — Allgem. Forst- und Jagt-Zeitung, 58 Jahrg. 1882. S. 374—378.

Довольно солидная компиляція, основанная на главнѣйшихъ источникахъ мѣстной флоры. Есть нѣкоторая доля и собственныхъ наблюденій автора относительно распространенія деревьевъ и времени появленія у нихъ листьевъ и цвѣтовъ; послѣднія приводятся на основаніи пятилѣтнихъ наблюденій у Благовѣщенска. Вниманіе автора обращено главнымъ образомъ на породы, имѣющія экономическое значеніе и на двухъ страницахъ въ концѣ статьи разсказывается объ употребленіи нѣкоторыхъ породъ деревьевъ у населенія.

1075. Шрадеръ. Schrader, H. A. De Halophytis Pallasii respectu imprimis ad Salsolam et Suaedam habitu commentatio. Gottingae. 1816. 4^o. 20 p. 3 tab.

Статья содержитъ критическія замѣчанія на трудъ Палласа (*Illustrationes pl. etc.*) и предлагаетъ новые принципы разграниченія родовъ *Chenopodium*, *Kochia*, *Salsola*, *Anabasis* и *Polycnemum*.

1076. Шреберъ. Schreber, D. G. Vom perennirenden Sibirischen Leine. Halle. 1754. (не вид.).

Рѣчь очевидно идетъ о *Linum perenne* L.

1077. Шредеръ, Р. Три разновидности сибирскаго кедра. — Садъ п Огородъ. 1896. № 24, с. 407—408 съ 3 рис.

Изображенія 3 шишекъ кедра (*P. Cembra* L.), полученныхъ авторомъ изъ Екатеринбургскаго уѣзда (ошибочно помѣщаемого имъ въ Западную Сибирь) и будто-бы принадлежащихъ 3 разновидностямъ, которыя однако имъ не названы. Тутъ-же заявляется о существованіи въ Сибири еще четвертой рѣдкой разновидности «съ длинными и тонкими цилиндрическими шишками и плоскими чешуйками, подобно шишкамъ ели», извѣстной автору только по разсказамъ. Попутно высказывается мнѣніе о тождествѣ *Pinus mandshurica* Rupr. съ обыкновеннымъ кедромъ, а не съ *P. koraiensis* S. et Z., какъ это обыкновенно принимается, и наконецъ авторъ сообщаетъ о трехъ различаемыхъ имъ (въ Европ. Россіи) разновидностяхъ ели: *Picea excelsa* Link. v. *rhodocarpa*, v. *chlo-rocarpa* и v. *fennica*.

1078. Шренкъ, А. Schrenk, Al. Bericht über eine im Jahre 1840 in die östliche Dsungarische Kirgisen-Steppe unternommene Reise. Aus dem Russischen Manuscripte übersetzt von C. A. Meyer. — Baer u. Helm. Beitr. zur Kenntn. d. R. Reiches. VII. 1845. p. 273—341.

Разсказъ о путешествіи 1840 года. Апрѣля 19 экспедиція прибыла въ Омскъ, апр. 25 была въ Барнауль, 11 мая — въ Семипалатинскъ и отсюда отправилась къ югу, выйдя изъ предѣловъ нашей области. Возвращеніе на зимовку въ г. Барнауль (Томск. губ.) приходится на 3 окт. Упомянуто нѣсколько видовъ растений, встрѣченныхъ на пути. Путешествіе продолжалось и слѣд. 3 года, но дальнѣйшихъ печатныхъ отчетовъ о немъ не появилось. Подробности о коллекціяхъ и маршрутахъ Ш. см. выше (Траутфеттеръ № 939), а также В. Липскій (Труды Тифл. Ботан. Сада. VII, кн. 3, (1905) с. 557—578).

1079. — Reisen und Forschungen in der Songarischen Kirgisensteppe auf Allerhöchsten Befehl für den Kaiserlichen botanischen Garten zu S.-Petersburg während der Jahre 1840—1843 ausgeführt. 1—4 Reise. 4 Bde.

Рукопись, находящаяся въ Библіотекѣ Императ. Ботанич. Сада, содержащая, кромѣ описанія путешествія, также рисунки и карты. Нѣкоторыя подробности о пей, а также извлеченный изъ нея маршрутъ экспедиціи, за всѣ 4 года, см. В. Липскій I. с. VII, кн. 1, 1902, с. 223 и VII, кн. 3, I. с.

1080. Шренкъ, Л. Извлеченіе изъ письма къ непремѣнному секретарю Академіи Наукъ. — Вѣстп. Импер. Русск. Географ. Общ. Кн. 19. 1857. Смѣсь, с. 13—20.

Письмо изъ Иркутска отъ 15 ноября 1856 г. сообщаетъ о путешествіи 1856 года по Амуру изъ Николаевска вверхъ по теченію и далѣе по р. Аргунн. Въ путешествіи частью принималъ участіе Максимовичъ. Въ письмѣ изрѣдка упоминаются растенія.

1081. Шренкъ, Л. И. п Максимовичъ, К. И. Донесеніе о сочиненіи

Дитмара о Камчаткѣ. — Записки Имп. Акад. Наукъ. Т. 59, кн. 2, 1889, с. 71—73.

Отзывъ о сочиненіи Дитмара (см.), съ краткимъ указаніемъ его маршрутовъ по Камчаткѣ, Сибири и по Амуру въ 1851—56 годахъ.

1082. Штейнъ. Stein, B. *Gentiana triflora* Pall. — Gartenflora. 1885, p. 129—133, Taf. 1189.

Описаніе и рисунокъ растенія. Попутно упоминаются нѣкоторые другіе виды *Gentiana* изъ Сибири.

1082а. Штернбергъ, А. Крапива у остяковъ Березовскаго уѣзда. — Отдѣлъ сельскаго хозяйства и кустарной промышленности. Приложение въ Тобольск. Губернск. Вѣдомостямъ за 1904 г., № 9. (Приложенъ въ № 40 Вѣдомостей).

Свѣдѣнія о распространеніи и способахъ обработки на пряжу *Urtica dioica* L.

1083. Штубендорфъ, Ю. И. Результаты разведенія огородныхъ овощей въ Якутской области въ 1859 году. — «Аклиматизація». Т. I, (1860), вып. 5, стр. 209—211.

1084. — Отчетъ объ огородничествѣ въ Якутской области за 1860 годъ. — Ibid. II (1861), вып. 8, с. 139—147.

1084а. — Посѣвъ и урожаи огородныхъ овощей въ Якутской области въ 1861 г. Ibid. III (1862), вып. 2, с. 52—60.

Излагаются результаты опытовъ разведенія 16 огородныхъ растений въ разныхъ уѣздахъ Якутской области.

1085. Шульцъ. Schulz, O. E. Monographie der Gattung *Melilotus*. — Engler's, Botan. Jahrb. Bd. 29, 1901, p. 660—735, Taf. VI—VIII.

Монографія, основанная на переработкѣ весьма большого матеріала со всѣхъ странъ свѣта. Авторъ видѣлъ и все имѣющееся въ гербаріяхъ нашемъ и Импер. Ботанич. Сада. Описаны слѣд. новыя формы изъ предѣловъ Сибири: *Melilotus dentatus* Pers. proles *sibiricus* O. E. Sch., *M. dent.* Pers. var. *brachystachys* (Bnge). f. *argutus* O. E. Sch., et f. *angustifolius* O. E. Sch., *M. altissimus* Thuil. var. *micranthus* O. E. Sch.

1086. — Monographie der Gattung Cardamine. — Engler's Botan. Jahrb. Bd. 32. Heft. 4. 1903, p. 279—623 mit 4 taf.

Монографическое описаніе всѣхъ извѣстныхъ видовъ родовъ *Cardamine* и *Dentaria*, которые соединяются. Авторъ пользовался обширнѣйшимъ матеріаломъ изъ многихъ гербаріевъ, въ томъ числѣ и гербаріевъ Академіи Наукъ и Ботаническаго Сада въ С.-Петербургѣ, почему монографія эта получаетъ для насъ особый интересъ.

1087. Шультесъ. Schultes, J. H. Nachträge zu den Plantae Raddeanae Monopetalae (Lobeliaceae-Scrophulariaceae) auctore F. ab. Herdero

(Conf. Act. Hort. Petrop. I, p. 283—586). — Acta Horti Petrop. VII. 1. 1880, p. 394—396.

Авторъ сообщаетъ изъ Мюнхена небольшія дополненія или замѣчанія относительно 28 видовъ, изъ перечисленныхъ въ трудѣ Гердера, повидимому на основаніи Мюнхенскаго Королевскаго гербарія, содержащаго (въ составѣ собранія Schreber'a) растенія Палласа. Одинъ разъ въ числѣ коллекторовъ въ Сибири упомянутъ принцъ М. Лейхтенбергскій.

Щ.

1088. **Щеглеевъ, С. Stschegleew, S.** Notice sur la *Saussurea Karelini* nov. (*Aplotaxis involuerata* Kar. et Kir.). — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. 1848. III, p. 241—247.

Разграничиваются точнѣе роды *Aplotaxis* и *Saussurea*, причѣмъ одинъ видъ изъ перваго рода перенесенъ во второй, съ подробнымъ повѣмъ его описаніемъ.

1089. — Дополненіе въ Алтайской флорѣ. Разсужденіе, написанное для полученія степени магистра ботаники. М. 1854: II—IV + 119 стр. Одна глава диссертациі, озаглавленная: *Enumeratio plantarum in regionibus altaicis et in desertis Soongoriae a cl. Karelin annis 1842, 1843 et 1844 collectarum. Supplementum ad Karelin et Kirilow, Enumerationes plantarum in regionibus altaicis et confinibus anno 1840, in desertis Soongoriae orientalis et in jugo summorum alpium Alatau anno 1841 collectarum*, написана сплошь по-латыни и напечатана была еще отдѣльно подъ французскимъ заголовкомъ: «Nouveau supplément à la flore altaïque» въ Bulletin de la Soc. Imp. des nat. de Mosc. 1854. I, с. 145—211.

Весьма серьезная работа, тѣмъ болѣе достойная вниманія, что авторъ въ то время не могъ пройти въ Московскомъ Унивѣрситетѣ солидной школы по ботанической систематикѣ и учителей у него, кромѣ книгъ, не могло быть въ такомъ дѣлѣ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ, впрочемъ, при описаніи новыхъ формъ, онъ, по его словамъ, пользовался совѣтами Н. С. Турчанинова, по послѣдній, какъ извѣстно, въ Москвѣ не жилъ. Существенную часть работы составляетъ обработка коллекцій, собранныхъ экспедиціей Карелина (см.) въ 1842, 43 и 44 годахъ. По заявленію автора, имъ была обработана вся коллекція сказанныхъ годовъ, содержащая 1564 вида, по въ данномъ спискѣ перечисляются лишь 386 видовъ новыхъ или не упоминаемыхъ Карелинымъ и Кирилловымъ въ двухъ изданныхъ ими раньше перечняхъ растеній предыдущихъ двухъ годовъ (1840 и 1841 г.). Какъ было уже разъяснено (см. выше № 492), въ послѣдніе три года экспедиція Карелина дѣйствовала главнымъ образомъ въ Семипалатинской и Семирѣченской областяхъ (Джунгарія), а сборы собственно на Алтай (Томской губ.) были не велики.

Поэтому алтайских растений в спискѣ сравнительно немного и большая часть дополненій относится къ флорѣ Даунгаріи, такъ что заглавіе работы не вѣрно. Даже если къ Алтаю отнести и берега Иртыша, то насчитывается дополненій такихъ всего 79 видовъ, изъ собственно же алтайскихъ (собр. по р. Чарышу, въ Коргонскихъ горахъ, по р. Аюю и у Локтевека) включено въ списокъ лишь 28 видовъ. Кромѣ того, въ спискѣ упоминается 8 видовъ, собранныхъ въ 1844 году гдѣ-то по р. Ишиму и Нурѣ (Акмола обл.), т. е. весьма далеко отъ Алтая. Между послѣдними есть два раннихъ весеннихъ степныхъ вида (*Tulipa Gesneriana* L. и *Fritillaria ruthenica* Wikstr.), а такъ какъ весну этого года Карелинъ, судя по всему, провелъ въ Семипалатинскѣ, то надо полагать, что эти 8 видовъ собраны были не имъ. Въ спискѣ вездѣ указано мѣсто и приблизительное время сбора растений. Нельзя того-же сказать о многочисленныхъ дублетахъ въ коллекціи Карелина 1842—44 годовъ, определенныхъ, какъ видѣли, Щеглеевымъ и слѣд. прошедшихъ черезъ его руки. Эти дублеты часто встрѣчаются въ гербаріяхъ съ ярлыками, писанными Щеглеевымъ, но безъ указанія мѣста сбора. Иногда на ярлыкѣ стоитъ лишь одно названіе со ссылкой на Enum. pl. Altaic. Карелина и Кириллова. Это не суть именно тѣ растения, которыя перечислены въ этой работѣ, а ссылку надо понимать, что данныя растения признаны Щеглеевымъ за тождественныя съ ними. Между выше упомянутыми 79 видами слѣд. формы новы: *Arabis fruticulosa* CAM. var. *major* Stschegl., *Astragalus oroboides* Horn. v. *pallidiflorus* Stsch., *A. fruticosus* Pall. v. *angustifolius* Stsch., *A. Schanginianus* Pall. v. (не названа), *Sedum* sp. (не названо), *Eryngium* sp. (не названо), *Seseli tenuifolium* v. *elatum* Stsch., *Ferula capillifolia* Stsch., *Taraxacum stenolobum* Stsch., *Euphorbia Esula* L. v. *glauca* Stsch., *Potamogeton lucens* L. var. (не названа). Кромѣ списка растений, въ диссертациі, послѣ положеній и предисловія, имѣются еще 3 главы, изъ коихъ первая представляетъ краткій, но обстоятельный очеркъ исторіи изслѣдованія алтайской флоры и окрестныхъ странъ. Здѣсь упомянуты Мессершмидтъ, І. Гмелинъ, Фалькъ, Сиверсъ, Лаксманъ, Палласъ Георги, Шангинъ (старшій), Патрѣнъ, Стефанъ, Залѣсовъ, Ледебуръ, Мейеръ, Бунге, Геблеръ, Политовъ, Шренкъ, Чихачевъ, Фишеръ, Гельмъ, Стевель, какъ путешественники, коллекторы и авторы печатныхъ трудовъ. Другая глава названа: «Общій взглядъ на алтайскую флору и отношенія ея къ другимъ флорамъ». Здѣсь дано географическое описаніе собственно Алтая съ характеристикой его растительности, съ подробнымъ статистическимъ сравненіемъ ея съ другими флорами. Наконецъ, послѣдняя глава указываетъ «Численныя отношенія главнѣйшихъ семействъ къ общему числу растений алтайской флоры».

1089а. Щеголевъ, Ир. Черезъ Становой хребетъ. Изысканіе Нелькапъ-Аянскаго тракта. Экспедиція 1903 г. — Землеводѣніе. 1906 г. II—68—140 с. съ рис.

Авторомъ собрана коллекція растений, находящаяся въ нашемъ Музеѣ.

1090. Щукинъ, Н. Schtschukin, N. S. Udskoi-Ostrog. — Erman's. Archiv. Bd. VII. 1849. S. 589—598.

Географическій очеркъ мѣстности, содержащій (стр. 593—594) кое-какія указанія о ея флорѣ.

1091. — Огородничество восточной Сибири. — Библіотека для чтенія. Т. 93. (1849 г.). Отд. IV, с. 1—14.

Замѣтки о культурѣ разныхъ огородныхъ растеній, главнымъ образомъ въ окр. Иркутска, и о нѣкоторыхъ дикорастущихъ растеніяхъ, употребляемыхъ въ пищу.

1092. — Нерчинскій округъ. — Сѣверное Обзорѣніе. Т. III. 1850 г., с. 120—172.

Географическое и главнымъ образомъ этнографическое описаніе; только на стр. 127—128 бѣгло и по-русски поименованы нѣкоторыя растенія края, гдѣ почти ничего для насъ интереснаго не находится.

1093. — Очеркъ земледѣльческой промышленности въ восточной Сибири. — Журналъ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ. 1853 г. Часть 42, с. 360—417.

Статья имѣетъ нѣкоторый ботанико-географическій интересъ. Здѣсь, кромѣ статистики и разныхъ свѣдѣній по техникѣ земледѣлія въ Сибири вообще, указаны его границы на сѣверѣ и востокѣ, границы мерзлоты, степныхъ районовъ и участковъ почвъ, наиболѣе пригодныхъ для земледѣлія и вкратцѣ поименованы роды воздѣлываемыхъ хлѣбовъ (стр. 381—384).

1094. — Очерки земледѣлія восточной Сибири. — Труды Импер. Вольн. Эконом. Общ. 1866. Т. IV. Вып. 1, с. 220—242.

Въ статьѣ этой тоже найдется кое-что полезное для ботанико-географическаго описанія Сибири. Въ ней намѣчены всѣ пригодныя для земледѣлія районы южной Сибири и давъ историческій очеркъ возникновенія земледѣлія въ Якутской области. Авторомъ разясняются также нѣкоторыя мѣстные выраженія и поговорки, касающіяся земледѣлія, напр. поговорки: «гдѣ береза — тамъ и пашня» и проч. Упомянемъ еще о сообщаемыхъ имъ подробностяхъ сбора дикой гречи (*Polygonum tataricum*) и луковницъ сарани (*Lilium tenuifolium* Fisch. и др.) въ Забайкальѣ, правда много разъ уже встрѣчавшихся въ литературѣ. Скажемъ здѣсь кстати и о другой статьѣ того-же автора: Географическая и этнографическая терминологія Восточной Азии (Вѣстн. Имп. Р. Географ. Общ. Кп. 17, 1856 г., с. 258—280), не содержащей ничего ботаническаго, но гдѣ находимъ интересныя для насъ объясненія многихъ обычныхъ у сибиряковъ словъ какъ-то: голецъ, дабанъ, сопка, розмышъ, бурья, падуль, палець, напанень, собуя, тайга, слаць, заньма, паслегъ, юрта, и др.

1095. Щукинъ, С. С. Списокъ яввобрачныхъ растеній и папортни-

вовъ Байкальской флоры. Извлечено изъ сочиненія г. Турчанинова. — Щегловъ. Указатель открытій. Т. VIII, № 3, 1831 г., с. 394—405.

Выписываемъ дословно слѣд. предисловіе къ списку: «Желая ботаникамъ Европейской Россіи доставить возможность умножить ихъ травяныя растенія Иркутской губерніи, коихъ здѣсь помѣщается полный списокъ, я отмѣтилъ растенія, находящіяся въ окрестностяхъ Иркутска, или тѣ, которыхъ имѣю я въ большомъ количествѣ экземпляровъ, знакомъ +; признаваемые г. Турчаниновымъ за новыя виды означены буквами s. n. T.; сомнительныя помѣщены со знакомъ ?. — Желающіе получить растенія, собранныя въ окрестностяхъ Иркутска, мѣлою, могутъ обращаться, прилагая списки своихъ дублетовъ ко мнѣ, подписывая письма старшему учителю Иркутской гимназіи Семену Семеновичу Щукину. С. Щ.». Очевидно списокъ этотъ цѣлкомъ есть работа Н. С. Турчанинова, какъ его и трактуютъ Бессеръ (сравн. выше № 52) и Траутфеттеръ (см. *Florae rossicae fontes* № 1515).

1096. — Ягода обліпиха и вновь открытое обліпиховое масло. — Труды Имп. Вольн. Эконом. Общ. 1850. II. Отд. 2, с. 41—48.

Обстоятельная статейка, сообщающая подробности о распространеніи въ Сибирѣ *Hippophaë rhamnoides* L. и объ употребленіи ея плодовъ.

Э.

1097. **Эклебенъ.** О сибирскомъ гороховомъ деревѣ и о великой его пользѣ. — Труды Вольн. Эконом. Общ. Часть 1. (1765), изд. 2 (1794), стр. 83—102. (Видѣлъ въ Библ. Вольн. Экон. Общ.).

Рѣчь идетъ очевидно о распространенной въ Сибирѣ въ дикомъ состояніи *Caragana arborescens* Lam., которую рекомендуется разводить въ Европ. Россіи для плодовъ, пригодныхъ въ пищу. Пространно разсказывается о приемахъ культуры этой, теперь вездѣ очень обыкновенной въ садахъ средней Россіи, т. н. «акаціи». Свидѣтельствуется объ удивительной ея выносливости, ежегодномъ обильномъ цвѣтеніи и плодоношеніи. Удивительно, замѣтимъ мы кстати, что при этихъ условіяхъ дерево это нигдѣ у насъ не дичаетъ. Вотъ одинъ изъ наиболѣе паглядныхъ примѣровъ удивительнаго постоянства границъ естественнаго распространенія растеній и невозможности расширить ихъ разномъ сѣмянѣ.

1098. **Энгельфельдъ, В. А.** О лѣсахъ западной Сибирѣ. 1-е приложеніе къ Лѣсному Журналу за 1888 г. Спб. 1888. 8^о. 72 стр.

Историческія свѣдѣнія объ управленіи лѣсами западной Сибирѣ съ подсчетомъ лѣсныхъ площадей въ населенной полосѣ Сибирѣ и описаніемъ главныхъ лѣсныхъ дачъ Тобольской и Томской губерніи съ замѣтками о лѣсахъ Акмолинской и Семипалатинской областей. Авторъ

различает леса «урманные» — въ долинахъ рѣкъ и «таежные» — на возвышенныхъ мѣстахъ и даетъ бѣглый очеркъ распространенія дѣсныхъ породъ края (наиболѣе интересны замѣтки о *Tilia parvifolia* Ehrh.) и нѣкоторыхъ дѣсныхъ промысловъ у населенія.

1099. Эрманъ, А. Erman, A. Verzeichniss von Thieren und Pflanzen welche auf einer Reise um die Erde gesammelt wurden. Berlin, 1835, fol. 64 стр. и 17 + 2 табл.

Въ ботанической части (стр. 53—64) трактуется о растеніяхъ, исключительно собранныхъ въ нашихъ предѣлахъ, преимущественно на Камчаткѣ. Въ короткомъ предисловіи говорится о распространеніи на Камчаткѣ главнымъ образомъ древесныхъ породъ. Въ слѣдующемъ за тѣмъ списокѣ содержится всего 146 №№ высшихъ растеній, изъ коихъ 105 видовъ показаны на Камчаткѣ, 7 вид. изъ окр. Охотска, 1 — изъ Курильскихъ острововъ (*Laurus nobilis!*) и 1 видъ изъ Тюмени; остальные, немногіе, изъ Европейской Россіи. Часть растеній изъ южной Камчатки получена была отъ G. Rieder'a. Всѣ растенія опредѣлены Chamisso, иногда приблизительно (названъ лишь родъ). Два новыхъ вида изображены на табл. 17-й. Въ этомъ списокѣ, вездѣ процитированномъ Ледебуромъ, содержится кажется весь фактичскій матеріалъ, собранный Эрманомъ во все его путешествіе (см. слѣд. №). Коллекція его дѣланкомъ должна находится въ Берлинскомъ музеѣ, по часть растеній имѣется и въ гербаріи Академіи.

1100. — Reise um die Erde durch Nord-Asien und die beiden Oceane in den Jahren 1828, 1829 und 1830. 8^o. Abth. 1. (Historischer Bericht). Bd. 1. Reise von Berlin bis zum Eismeere im Jahre 1828. Berlin, 1833. XII + 747 pp. Bd. 2. Reise von Tobolsk bis zum Ochotzker Meere im Jahre 1829. Berlin, 1838. VI + 443 p. Bd. 3. Die Ochotzker Küste, das Ochotzker Meer und die Reisen auf Kamtschatka im Jahre 1829. Berlin, 1848. VII + 581 p. Abth. II. (Physikalische Beobachtungen). Bd. 1. Berlin, 1835. X + 420 p. Bd. 2. Berlin, 1841. XIII + 588 p. Къ 3-му тому перваго отдѣла приложенъ атласъ рисунковъ съ 11 табл. Berlin, 1848 fol. О переводахъ на англійскій языкъ см. Межовъ. Сибирск. Библиогр. Отрывки изъ путешествія съ описаніемъ пребыванія въ г. Березовѣ и Обдорскѣ имѣются въ русскомъ переводѣ Линка, см. Журн. Минист. Внутр. Дѣлъ, кн. XIV, 1834, с. 215—268 и кн. XVII, 1834, с. 40—57.

Эрманъ выѣхалъ изъ С.-Петербурга 31 августа, 1828 года и въ Tobolskъ прибылъ 8 окт. Весь дальнѣйшій путь до Охотска сдѣланъ былъ по зимнему пути обычной дорогой на Томскъ, Иркутскъ, Якутскъ. За это время совершены еще зимнія поѣздки изъ Tobolska въ Обдорскъ и изъ Иркутска въ Якуту. Въ Иркутскѣ описываетъ онъ свиданіе съ Турчапиновымъ. Пребываніе въ Охотскѣ продолжалось съ 19 мая по 28 іюля 1829 года, т. е. въ лучшее время для ботанизованья, но Эрманъ жалуется на бѣдность-де флоры въ окр. Охотска, за исключеніемъ развѣ Мареканскихъ скалъ, недалеко отъ города. Августа 9-го Эрманъ высадился на западный берегъ Камчатки, въ устьяхъ р. Ти-

гля, и между 22—30 авг. сдѣлалъ переѣздъ внутрь полуострова въ с. Еловку, откуда предпринялъ восхождение на вулканъ Шанелучъ. Сентября 6 отбылъ изъ Еловки водою внизъ по рѣкѣ въ с. Ключевское. Отсюда 13 сент. выѣхалъ вверхъ по р. Камчаткѣ до ея истоковъ, перевалилъ къ истокамъ р. Быстрой и черезъ сс. Ханальское и Малгинское, торной дорогой, достигъ 29 сент. Петропавловска. За все путешествіе въ нашихъ предѣлахъ, наибольшее количество растеній было собрано имъ во время переѣзда по Камчаткѣ, какъ видно изъ предъид. статьи Эрмана, гдѣ повидимому исчерпанъ весь фактическій матеріалъ, собранный имъ. На страницахъ же этой книги перѣдко тоже упоминаются растенія, по показанія эти мало компетентны. У Ледебура нѣтъ цитатъ изъ этой книги. Имѣются обстоятельные указатели въ концѣ томовъ. Всѣ 11 таблицъ атласа относятся къ путешествію по Камчаткѣ и изъ нихъ 10 представляютъ ландшафты, рисованные Ф. Н. v. Kittlitz'омъ. Два тома второго отдѣла содержатъ обработку геодезическихъ и магнитныхъ наблюденій — главной цѣли экспедиціи.

1101. — Über die obere Verbreitungsgränze der sibirischen Lärche. — Ergman's. Archiv. Bd. 24. 1865, p. 640—641.

Замѣтка о причинахъ, ограничивающихъ распространеніе лиственницы (*Larix*) въ восточной Сибири.

1102. Эттингенъ, фонъ. Oettingen, H. ab. Plantas Ussurienses, quas cl. N. Desoulavy anno 1902 prope Chabarowsk legit, enumerat. — Труды Юрьевск. Ботанич. Сада. Т. VI. 1905, с. 79—87, 138—145, 213—221, съ 2 табл. рис.

Обработана коллекція Н. А. Десулави, именно экземпляръ ея, принадлежащій Юрьевскому Ботаническому Саду. Всего въ списокѣ 221 видъ. Новы: *Asparagus sessiliflorus* Oett., *Cimicifuga ussuriensis* Oett., *Vicia amurensis* Oett., *Stachys rigens* Oett., *Bidens Maximowicziana* Oett., *Tanacetum vulgare* L. v. *dissectum* Oett.

Ю.

1103. Юргенсъ, Н. Д. Экспедиція къ устью рѣки Лены съ 1881 года по 1885 годъ. Предварительный отчетъ начальника экспедиціи. — Изв. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. XXI (1885) съ 2 картами.

Здѣсь для насъ могутъ быть полезны указанія о переѣздахъ А. Бунге (младшаго), ботаника экспедиціи, и подробная карта устьевъ р. Лены.

1104. Юренскій, И. Иркутская флора. — «Земледѣльческая Газета» 1845 г., № 77, стр. 613—616.

Авторъ въ письмѣ подъ этимъ заголовкомъ заявляетъ о своихъ поѣздкахъ въ Забайкалье для сбора сѣмянъ растеній и предлагаетъ ихъ въ продажу по приложенному прейсъ-куранту. Въ письмѣ сообщаются по-

дробности о пѣкоторыхъ врачебныхъ растеніяхъ. Въ преисъ-курантѣ растенія названы только по-русски. Перепечатка въ журналѣ «Экономъ» не сопровождается преисъ-курантомъ.

1105. — О кормовыхъ растеніяхъ, извѣстныхъ своею питательностью для овцеводства въ Нерчинскомъ краѣ. — Труды Импер. Вольн. Эконом. Общ. 1850. Т. II. Отд. 3, с. 13—15.

Упомянуты 5 растеній, именно *Hemerocallis flava* L., *Thermopsis*, *Artemisia* sp. и еще какое-то зонтичное, да «голубой пострѣль», «цвѣтущій весной и осенью», будто-бы весьма любимые овцами и полезныя для нихъ. Приведены также монгольскія названія этихъ растеній.

1105а. — Нѣсколько словъ о травѣ покитѣ и пользѣ этого растенія въ сельскомъ хозяйствѣ. — Труды Импер. Вольн. Экон. Общ. 1850. Т. II. Отд. 3, с. 31—32.

Трава такого (по тунгуски) названія «вышниця достигаетъ трехъ четвертей и болѣе, растетъ кучами на берегахъ Ульдурга, въ верховьяхъ р. Нерчи, въ 7 дняхъ верховаго пути отъ Нерчинска». Употребляется для витья веревокъ.

1105b. — Жинь-шень. — Труды Имп. Вольн. Эконом. Общ. 1850. Т. III. Отд. 3, с. 27—29.

Разсказъ, въ переводѣ съ китайскаго, объ употребленіи, мѣстонахожденіяхъ и торговлѣ корнемъ *Panas Ginseng* SAM.

1105с. **Юринскій, Т.** Матеріалы въ изученію флоры Иркутской губерніи. Оттискъ, вѣроятно изъ XXXV тома Извѣстій Восточно-Сибирскаго отд. Географ. Общ. 1908 (?) г., 5 стр. 8^о.

Опись 104 видовъ растеній, собранныхъ Н. Н. Сабуровымъ въ 1890 и 1891 годахъ въ трехъ пунктахъ въ Иркутскомъ уѣздѣ, неподалеку отъ Иркутска.

Я.

1106. **Яблонскій, Н. В.** Путеводитель по Алтаю. Изд. 2. 8^о. Томскъ, 1903. 2 + 172 + 3 стр.

Въ книгѣ имѣется глава: «Флора Алтай» (стр. 60—70), составленная «по очерку проф. В. В. Саложникова».

1107. **Якобій, А. И.** Поѣздка въ Киргизскія степи западной Сибири для изслѣдованія чумы рогатаго скота. — Русское Сельское Хозяйство. Т. 20, № 1, 1875, с. 33—77.

Изслѣдованія производились въ предѣлахъ Акмолинской и Семипалатинской областей. На стр. 36—47 разсказывается о растительности и упоминается довольно много растеній. Коллекторъ ихъ не указанъ, но по Траутфеттеру (*Florae ross. fontes* № 603) это былъ О. Баумъ.

1108. Янишевскій, Д. Цвѣтковыя растенія, собранныя Г. В. Штанге во время поѣздки въ Тургайскую область. — Приложение къ протоколамъ засѣданій Общ. Естеств. при Импер. Казанск. Унив. № 218, 1904, с. 1—15.

Въ спискѣ содержится 128 видовъ, собранныхъ въ 1901 году по пути, начиная отъ г. Оренбурга до г. Тургая, въ окр. Тургая и на обратномъ пути отъ Тургая къ г. Троицку (Оренб. губ.). Упоминаются мѣстности Тургайской обл. и Оренбургской губ.

1109. Янка. Janka, V. von. Zur Kenntniss der *Plantago sibirica*. — Botan. Zeitung. 1860. № 21, p. 185—188.

Описывается подробно это растеніе, съ выясненіемъ отличій его отъ близкѣхъ видовъ, и устанавливается слѣдующая его синонимика: *P. sibirica* Poir. = *P. asiatica* β. *minor* Led. Fl. alt. = *P. Schwarzenbergiana* Schur.

1110. — *Cuscutae species florum rossicae*. — Bull. Mosc. 1862. II, p. 586—588.

Небольшая таблица для опредѣленія 14 видовъ *Cuscuta*, встрѣчающихся въ Россіи. Ни синонимики, ни мѣстоахожденій растеній не показывается и разновидности тоже не приводятся. Нѣтъ также никакого предисловія, которое разъяснило-бы на основаніи какихъ данныхъ работа эта была исполнена. Таблица несомнѣнно, однако, составлена по монографіи Энгельмана.

1111. Янчевскій, Э. Janczewski, Ed. de. Note sur le *Ribes triste* Pall. — Mém. Soc. nation. Sc. nat.-math. Cherbourg. T. 32, p. 341—348.

Разборъ запутанной синонимики этого сибирскаго вида съ восстановленіемъ для него названія Палласа.

1112. — Essai d'une disposition naturelle des espèces dans le genre *Ribes* L. — Extrait du Bull. internat. de l'Acad. des Sc. de Cracovie. Cl. des Sc. math. et natur. 1903. Mai.

При предложенномъ раздѣленіи рода на 6 подродевъ, перечислены и относящіяся къ нимъ виды, въ томъ числѣ много и сибирскихъ формъ.

1113. — Сибирскіе виды красной смородины (кислицы). — Труды Троицко-Савско-Кяхтинскаго отдѣленія Приамурскаго отдѣла Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. V, вып. 1, 1902 г.

Описано 8 сибирскихъ видовъ *Ribes*, изъ нихъ одинъ новый *Ribes Warszewiczii* Jancz., извѣстный автору изъ Пермской губ. и Забайкалья.

1114. — Species generis *Ribes* L. I. Subgenus Parilla. II. Subgenera Ribesia et Coreosma. III. Subgenera Grossularioides, Grossularia et

Berisia. — Extrait du Bulletin international de l'Acad. Sc. de Cracov. Cl. des sc. math. et natur. 1905—1906.

Описано нѣсколько новыхъ формъ изъ Сибири.

1115. — Monographie des groseilliers, *Ribes* L. Avec 202 figures dans le texte. — Mémoires de la Soc. de physique et d'histoire naturelle de Genève. Vol. 35, fasc. 3, 1907, p. 199—516.

Полная иллюстрированная монографія всѣхъ различаемыхъ авторомъ видовъ и формъ, но безъ перечисленія всѣхъ мѣстоахожденій и синонимы приводятся не въ своемъ мѣстѣ, а сведены въ особой алфавитной таблицѣ въ концѣ книги, по типу списковъ въ Index Kewensis.

1116. Ярославцевъ, А. Замѣтка о растительности въ окрестностяхъ г. Канска Енисейской губерніи. — Приложение къ протоку засѣд. Общ. Естеств. при Импер. Казанск. Унив. № 207, 1904 г., с. 1—9.

Авторъ экскурсировалъ въ указанномъ мѣстѣ въ 1901 году и даетъ описанія растительныхъ формаций окр. Канска и с. Вѣлий Курышъ, лежащаго въ 40 верстахъ ниже по р. Кань. Упомянуто около 200 видовъ мѣстныхъ растений.

1117. Ячевскій, Л. А. Краткій предварительный отчетъ о геологической части Саянской экспедиціи подполковника генеральнаго штаба Н. П. Бобыря. — Изв. Вост. Сибирск. Отд. Импер. Русск. Геогр. Общ. Т. XIX, № 1, 1888 г., с. 1—17 и карта.

Въ статьѣ этой для насъ особенно цѣнны карты съ маршрутомъ экспедиціи и ея участника ботаника Я. Прейна и кое-какія подробности о ходѣ экспедиціи, дополняющія совѣсмъ краткіе отчеты Н. П. Бобыря (см.).

1118. — Геологическія изслѣдованія въ сѣверной части Канскаго округа и въ полосѣ желѣзной дороги между Нижнеудинскомъ и с. Кимилейскимъ. — Геологич. изслѣд. и развѣдочн. работы по линіи Сибирск. ж. д. Вып. III. СПб. 1896, с. 1—23 и карты.

Нѣкоторыя свѣдѣнія, не совѣсмъ точныя (безъ датъ), о переѣздахъ автора въ 1894 году, собраннаго при этомъ коллекцію растений, пахлящуюся у насъ въ Музеѣ безъ этикетокъ.

АНОНИМЫ.

1119. Бонгардъ, Bongard. Henry-Gustave. Notice biographique. — Recueil des actes de séances publ. de l'Acad. Sc. St.-Pétersb. 1839, p. 5—7.

1120. Виллюйскій округъ и его растительность. — Извѣстія Импер. Геогр. Общ. Т. VII. 1871. Отд. библіографіи. с. 417.

Анонимная рецензія труда К. Meinshausen'a: Nachrichten über das Wilui-Gebiet etc. (см. № 582).

1121. Георгі. *Vie de Jean-Gottlieb Georgi* — *Nova Acta Acad. Sc. Petrop.* T. XV (1799 — 1802), Hist. p. 10 — 12.

1122. — Извѣстія о нѣкоторыхъ въ Иркутской губерніи употребляемыхъ чайныхъ произрастеніяхъ. — Казанскія Извѣстія, 1812 г. № 3.

Называются по-русски нѣсколько мѣстныхъ растений, листья которыхъ могутъ быть употребляемы какъ чай, именно: камеломка, грушица, ломоносъ, тамарикъ (по-бурятски балгу), килетка, черемуха, таволга, ильмъ, душистая соловка, шиповникъ, багульничъ.

1123. *Index plantarum anno 1840 a cel. Karelin et Kirilow in regionibus altaicis et confinibus collectarum, quas Societas Imperialis naturae curiosiorum Mosquensis pro mutua commutatione offert.* Mosq. 1842. (не вид.).

Каталогъ этотъ очевидно представляетъ собою короткое перечисленіе растений, изъ упоминаемыхъ въ соответствующемъ спискѣ Карелина и Кириллова (сравн. № 307), собранныхъ въ большомъ количествѣ для обмѣна.

1124. *Index seminum, quae Hortus botanicus Imperialis Petropolitani pro mutua commutatione offert.* 8^o. Petrop.

Годъ I (1835), 42 стр. Авторы: Ф. Фишеръ и Мейеръ.

II (1835), 54 с. — тѣ-же.

III (1837), 48 с. — Фишеръ, Мейеръ и Траутфеттеръ.

IV (1838), 52 с. — тѣ-же.

V (1839), 43 с. — Фишеръ и Мейеръ.

VI (1840), 67 с. — тѣ-же и Аве-Лаллеманъ.

VII (1841), 59 с. — тѣ-же.

VIII (1842), 74 с. — тѣ-же.

IX (1843), 97 с. — тѣ-же.

IX Suppl. (1844), 25 с. — тѣ-же.

X (1845), 60 с. — тѣ-же.

XI (1846), 83 с. — тѣ-же.

XI Suppl. (1847), 79 с. — ннѣмъ не подписанъ.

1855, 23 с. — Баронъ Кнстеръ и Э. Регель.

1856, 40 с. — тѣ-же и Ф. Кёрнике и Л. Рахъ.

1857, 59 с. — тѣ-же.

1858, 53 с. — Бар. Кнстеръ, Э. Регель, Л. Рахъ и Ф. Гердъеръ.

1860, 52 с. — Э. Регель и Ф. Гердъеръ.

1861, 53 с. — тѣ-же.

1862, 32 с. — тѣ-же.

1863, 40 с. — тѣ-же.

1864, 23 с. — тѣ-же.

1864, Suppl. 28 с. — тѣ-же.

1865, 69 с. — тѣ-же.

1866, 111 с. — тѣ-же.

1866, Suppl. (1867), 39. с. — тѣ-же и К. Максимовичъ и П. Гленъ.

1868 (1869), 98 с. — Э. Регель, Ф. Гердеръ.

1869 (1870), 34, с. — Э. Регель, К. Максимовичъ и П. Гленъ.

Въ прибавленіяхъ къ каждому каталогу имѣются примѣчанія, содержащія описанія, или дополненія описаній, многихъ видовъ и формъ всѣхъ странъ. Растенія были изучаемы по образцамъ, выращеннымъ изъ сѣмянъ. Иногда при этомъ дѣлаются обзоры всѣхъ близкихъ видовъ. Укажемъ ниже на болѣе значительные такіе обзоры во всѣхъ каталогахъ и поименуемъ растенія Сибири и прилежащихъ мѣстностей, о которыхъ находимъ какія-либо замѣтки, за исключеніемъ того, что уже цитировано въ *Flora rossica* Ледебура.

I (1835). *Actaea* (обз. видовъ), *Cimicifuga* (обз. вид.), *Bothriospermum* (обз. вид. см. также 1841 годъ), *Tetrapoma* (2 вида), *Phteirospermum chinense* Вnge., *Rehmannia chinensis* Libosch. Въ этомъ каталогѣ помѣщены также описанія нѣсколькихъ видовъ, сообщенныя Турчаниновымъ.

II (1837). *Geum* (монографія, написанная К. Мейеромъ), *Papaver alpinum* L. (5 разнов.).

VI (1840). *Calimeris altaica* Nees (5 разнов.), *Galatella punctata* Lindl. (7 разнов.).

VIII (1842). *Spiraea angustiflora* Lalleм. (*Sp. angustiloba* Turcz. p. p.).

IX (1843). *Silene altaica* Pers. v. *grandiflora* CAM., *Sophora pachycarpa* CAM., *Trigonella orthoceras* K. K., *Spiraea Schrenkiana* CAM.

IX Suppl. (1844). *Lepidium songaricum* F. et M. v. *parviflorum* F. et M., *Melandryum songaricum* F. et M., *Peucedanum lativittatum* F. et M., *P. varium* F. et M., *Rosa Silverhielmi* F. et M., *Sium* (обз. видовъ), *Stubendorffia orientalis* F. et M., *Triticum orientale* Led. var., *Zygophyllum latifolium* F. et M., *Angelica anomala* Lalleм., *Heraclеum barbatum* Led., *H. dulce* Fisch.

X (1845). *Acanthocephalus amplexifolius* K. K., *Astragalus physocarpus* Led. v. *stenophyllus* F. et M., *Crupina vulgaris* K. K., *Glossocomia clematidea* Schrenk, *Lotus hispidus* DC. (= *L. angustissimus* Led. Fl.), *Maruta microcephala* Schrenk, *Rumex confertus* W. var., *R. Patientia* L. var., *Scrophularia aquatica* L. v. *chlorantha* F. et M., *S. pinnata* K. K., var. *subpinnata* F. et M., *Tragopogon parviflorus* Horn.

XI (1846). *Aquilegia sibirica* Lam. v. *gemina* v. *ircutiana* Lalleм., *Claytonia alsinoides* Sims (= *Cl. sibirica* L. ?), *Conyza altaica* DC., *Echinosperrnum Karelini* F. et M., *Eremurus altaicus* Stev., *Lactuca altaica* F. et M., *Swertia obtusa* Led.

XI Suppl. (1847). *Alfredia* (3 вида), *Archangelica officinalis* Hoffm., *Astragalus pseudo-australis* CAM., *Erigeron oreades* F. et M., *Geum* (монографія), *Rubus Idaeus* L. v. *aculeatissimus* CAM., *Satureja* (обз. видовъ), *Sedum maximum* Sut. и *S. purpurascens* Link, *Sibbaldia procumbens* L. v. *brachypetala* Lalleм.

1856. *Calyptrostigma Middendorffiana* Tr. et M., *Aquilegia sibirica* Lam. v. *stenosepala* Rgl., *Aq. vulgaris* L. (2 разн.), *Cochlearia officinalis* L. β . *minor* Rgl., *Malcolmia laxa* DC. (2 разн.), *Sinapis juncea* L. v. *pilosa* Rgl., *Epilobium palustre* L. (3 разн.).

1857. *Hordeum hexastichon* L. v. *mandshuricum* Rgl., *Aster sibiricus* L., *A. peregrinus* Pursch., *Lactuca amurensis* Rgl. et Max., *Dracocephalum argumense* Fisch., *Saxifraga Stelleriana* Merkl., *Aquilegia parviflora* Led., *Cerastium perfoliatum* L. (2 разн.), *Spiraea chamaedrifolia* L. (nec Auct.), *S. confusa* Rgl. et Körn.

1858. *Pinus pumila* Rgl., *Cerastium pilosum* Led.

1860. *Lolium arvense* With. (s.l.), *Cyperus pygmaeus* Rottb. (*Scirpus Michellianus* Sieb. non L.), *Daphne altaica* Pall. v. *purpurea* Rgl., *Tragopogon brevirostris* DC. v. *songaricus* Rgl., *Adenophora marsupijflora* Fisch. v. *dentata* Rgl., *Veronica longifolia* L. (4 разн.), *Sedum maximum* Sut. (3 разн.), *Clematis mandshurica* Rupr., *Aquilegia glandulosa* Fisch. (7 разн.), *A. hybrida* Sims (5 разн.), *Potentilla Schrenkiana* Rgl., *Agrimonia pilosa* Led. v. *setulosa* Rgl., *Vicia amoena* Fisch. v. *angustifolia* Rgl., *Orobis lathyroides* L. v. *Turczaninowii* Rgl.

1861. Обзоръ видовъ рода *Aconitum* (Э. Переля), *Lepidium micranthum* Led. var., *Malva verticillata* L.

1862. *Bromus erectus* Huds. v. *contractus* Rgl., *Iris Guldénstädiana* Lep. (3 разн.), *Adenophora verticillata* Fisch., *Ribes alpinum* L. (5 разн.), *Aquilegia glandulosa* Fisch. (7 разн.), *Silene repens* Patr. v. *humilis* Rgl., *Geranium pratense* L. (9 разн.), *Pirus baccata* L. (8 разн.).

1863. *Festuca arundinacea* Schreb. v. *multiflora* Rgl., *Pinus Abies* L. (2 разн.), *Calimeris biennis* Led. (nec Nees). v. *glabriuscula* Rgl., *Stellaria borealis* Bigel. v. *corollina* Rgl.

1864. *Rumex stenophyllus* Led. v. *sachalinensis* Rgl., *Veronica Schmidiana* Rgl., *Aralia racemosa* L. v. *sachalinensis* Rgl.

1864. Suppl. *Arnica Chamissonis* Less. (2 разн.), *Clematis integrifolia* L. (2 разн.).

1865. *Sedum purpurascens* Koch. (3 разн.), *Aquilegia atropurpurea* W. v. *violacea* Rgl., *A. glandulosa* Fisch. v. *longicalcarata* Rgl., *A. vulgaris* L. v. *oxysepala* Trautv., *Crataegus sanguinea* Pall. v. *incisa* Rgl., *Spiraea Aruncus* L. v. *micropetala* Rgl.

1866. *Asplenium Filix foemina* Bernh. (4 разн.), *Festuca arundinacea* Schreb. (2 разн.), *Iris sibirica* L. (6 разн.), *Rumex Gmelini* Turcz. v. *sachalinensis* Rgl., *Echinops Gmelini* Led., *Pieris japonica* Thb., (2 разн.), *Glossocoma lanceolata* S. et Z. v. *ussuriensis* Rgl., *Vincetoxicum amplexicaule* S. et Z., *V. fuscatum* W. (= *V. medium* Dne), *Scutellaria altissima* L., *Sedum Aizoon* L., *Saxifraga caespitosa* L. (5 разн.), *Saxifraga Cotyledon* L. v. *minor* Rgl.

1866. Suppl. *Allium Schoenoprasum* L. (2 разн.), *Ligusticum comitatum* Rgl., *Pirus baccata* L. (4 разн.).

1868. *Sinapis juncea* L., *Tamarix laxa* W. v. *stenopetala* Rgl.

1868. Suppl. *Epilobium affine* Bong., *Lonicera Ruprechtiana* Rgl., *L. tatarica* L. (6 разн.), *Primula auriculata* CAM. (3 разн.), *Rosa elasmacantha* Trautv. (2 разн.).

Въ каталогахъ III — IX, кромѣ того, названо много культурныхъ сортовъ *Avena*, *Secale*, *Hordeum* и *Triticum*.

1125. Index specierum plantarum circa urbem Irkutiam, in Dahuria et ad lacum Baical in Sibiria lectarum, quas Societas Caesarea naturae scrutatorum Mosquensis pro mutua commutatione offert. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. 1837. I, p. 56 — 62.

Понименовано 338 видовъ, не встрѣчающихся въ Европѣ. Очевидно это есть извлечение изъ списка, годомъ позже опубликованнаго Турчаниновымъ (сравн. № 982).

1126. Каталогъ сухихъ растений, предлагаемыхъ въ обмѣнъ Ботаническимъ садомъ Императорскаго Юрьевскаго университета. Delectus plantarum exsiccatarum quas permutationi offert Hortus botanicus universitatis Jurjevensis. 8°. I. (1898), 30 стр. II (1899), 60 с. III. (1900), 109 с. 1, табл. IV (1901), 64 с. V (1902), 80 с. VI (1904), 74 с. VII (1907), 90 с. Оттиски изъ «Ученыхъ записокъ Импер. Юрьевск. университета» за соответствующіе годы.

Во всѣхъ каталогахъ попадаются и сибирскія растения. Полный списокъ коллекторовъ, принимавшихъ участіе въ обмѣнѣ, составленъ В. И. Липскимъ (см. Гербарій Имп. Ботанич. Сада, 2 изд. 1908 г., с. 211—232). Заимствуемъ изъ него имена сибирскихъ коллекторовъ: И. П. Бородинъ (Ирк. г.), Губельманъ (Забайк.), Н. А. Десулави (Хабаровскъ, Маньчж.), С. И. Коржинскій (Томскъ), Кытмановъ (Енисейскъ), Н. М. Мартыяповъ (Миус. у.), Мирошниченко (Омскъ, Тобольск. г.), Наумовъ (Забайк.), Обручевъ (Омскъ), Островскихъ (Турханскъ), Г. А. Петушниковъ (Ирк. г.), Политовъ (Алтай?), Ростовцевъ (Тобольскъ), Сбруевъ (Омскъ), Г. Стуковъ (Забайк.), А. Н. Сѣдельниковъ (Семипал., Омскъ), Шмурло (Алтай), Т. Юринскій (Ирк.).

1127. Колба-черемша и употребленіе ея въ Кузнецкомъ округѣ. — Томскія Губ. Вѣдом. 1882. № 44, с. 870—872.

Растетъ въ «Кузнецкой и Салавской черни» Кузнецкаго округа и за р. Томью и есть вѣроятно *Allium Victorialis* L. Описывается сборъ и употребленіе населеніемъ молодыхъ листьевъ этого лука.

1128. Лаксманъ Э. Lachmann, Eric. Notice biographique. — Nova Acta Acad. Sc. Petrop. T. XIII. (1795 — 6), Hist. p. 9 — 10.

1129. Лепехинъ, И. Lérekhine, I. Précis de la vie. — Nova Acta Acad. Sc. Petrop. T. XV. (1799 — 1802), Hist. p. 8 — 10.

1130. Матеріалы для исторіи Императорской Академіи Наукъ. 4°. T. I. (1716 — 1730), 1885, IV + 732 стр. и 8 портретовъ; T. II. (1731 — 1735), 1886, II + 886 с. и 4 портрета; T. III. (1736 — 1738), 1886, II + 898 с. T. IV. (1739 — 1741), 1887, II + 824 с. и 2 портрета; T. V. (1742 — 1743), 1889, II + 1067 с. и 3 портр.; T. VI.

(1725 — 1743), 1890, 635 с; Т. VII. (1744 — 1745), 1895, II — 818 с. Т. VIII (1746 — 1747), 1895, II — 791 с; Т. IX (1748 — 1749), 1897, II — 826 с; Т. X. (1749 — 1750), 1900, IV — 776 с.

Напечатаны документы и рукописи академических и др. архивовъ, содержащiе много любопытныхъ данныхъ не только по исторiи Академiи, но и вообще по исторiи просвѣщенiя въ Россiи. Изъ указателей, имѣющихся въ концѣ каждаго тома, извлекаемъ слѣд. имена лицъ, главнымъ образомъ участниковъ Камчатской экспедици, о которыхъ здѣсь находимъ много свѣдѣнiй: 1. Амманъ, Беркганъ, Берингъ, Гейнцельманъ, Г. Гмелинъ, А. Горлановъ, П. Дешизо, С. Крашенинниковъ, Лебедевъ, Линней, Лурзенiусъ, А. Мартини, Д. Мессершмидтъ, Г. Стеллеръ.

1131. Мейеръ, К. А. Meyer, C. A. Notice biographique. — *Compte rendu de l'Ac. Imp. des Sc. St.-Pétersb.* 1854 — 1855, p. 40 — 46. *Ecrits publiés par feu M. Meyer.* — *Ibid.* p. 68 — 73 см. также: *Bull. phys.-math. de l'Acad. T. XIV.* (1854), p. 354 — 357 и *Bull. hist.-philol. de l'Acad. T. XIV.* (1854), p. 34 — 37.

1132. Мертенсъ, К. Mertens, Charles-Henry. Notice biographique. — *Recueil de actes de séance publ. de l'Acad. Sc. St.-Pétersb.* 1830, p. 11 — 17.

1133. Народы кочующiе въ верху рѣки Енисей. — Сибирскiй Вѣстникъ, издаваемый Г. Спасскимъ. Годъ 1818. Часть. 1 и 2.

Здѣсь имѣется (см. часть 2, с. 29 — 40) обстоятельное описанiе употребленiя въ мѣстномъ населенiи 16 видовъ растенiй, точно называемыхъ авторомъ по-латыни, со ссылками на *Flora sibirica* Г. Гмелина, хотя названiя даны уже по линнеевской номенклатурѣ; есть ссылки еще на *Flora rossica* Палласа. Статья эта вѣроятно принадлежитъ перу издателя.

1134. О лѣсахъ западной Сибири. — Памятная книжка Западной Сибири. Омскъ, 1882, с. 369 — 386.

Приблизительный подсчетъ площади казенныхъ и крестьянскихъ лѣсовъ на громадномъ пространствѣ губернiй Тобольской и Томской и областей Акмолинской и Семипалатинской. Въ ботанико-географическомъ отношенiи интересно обобщенiе о распространенiи высокоствольныхъ лѣсовъ только преимущественно вдоль рѣкъ (урманные лѣса), удаляясь отъ которыхъ почва, по общему правилу, становится обыкновенно болотистой, съ мелкимъ лѣсомъ, и это наблюдается не только у сѣвернаго предѣла лѣса, но и значительно южнѣе его (уже въ сѣверныхъ частяхъ округовъ Тарскаго, Тобольскаго и Туринскаго). Сообщается также кое-что о распространенiи отдѣльныхъ породъ деревьевъ, съ полезными для ботаника указанiями о предѣльномъ ихъ возрастѣ и наибольшихъ размѣрахъ и, въ особенности, интересна приложенная къ статьѣ карта, съ нанесенными на ней красками, правда довольно схематично, всѣхъ лѣсовъ съ преобладающими хвойными породами и преобладающей березой.

1135. О лѣсахъ Тургайской области. — Лѣсной Журн. 1883, с. 546 — 554.

Статья интересна въ ботанико-географическомъ отношеніи, т. е. даетъ довольно обстоятельныя свѣдѣнія о лѣсныхъ площадяхъ, сохранившихся среди степей области, съ указаніемъ въ общихъ чертахъ деревь ихъ составляющихъ. Особенно подробны указанія о распространеніи *Pinus silvestris* L.

1136. Опытъ хлѣбопашества въ Березовскомъ округѣ. — Землед. Газета 1867. № 25 (не вид.).

1137. Орѣховый промыселъ около Томска. — Сибирская Газета. 1888 г. № 48.

Верстахъ въ 20 — 30 отъ Томска находится группа деревень: Большая и Малая Протопоповы, Еркина-Плотникова, Лоскутова, Воронова и др., расположенныхъ среди прекраснаго кедроваго лѣса (*Pinus Cembra* L.). Рассказывается о способахъ сбора и обычаяхъ при сборѣ шишекъ. Въ хорошіе урожайные годы сборъ орѣховъ даетъ до 100 — 120 рублей на тягловую душу.

1138. Открытіе растенія хасъ или хось, иначе называемаго сусахъ, въ Тобольской губерніи. — Записки дѣяній Имп. Вольнаго Экономич. Общ. за 1805 г., с. 25 — 26.

Указывается объ изобильномъ произрастаніи въ Березовскомъ уѣздѣ сказанной губерніи этого растенія (*Butomus umbellatus* L.), корневища котораго въ предъидущей книгѣ того-же журнала рекомендовались какъ дающія муку, годную для печенія хлѣба.

1139. Отъ Владивостока до Уральска. Путеводитель къ путешествію Его Императорскаго Высочества Государя Наслѣдника Цесаревича. Составленъ Центральнымъ статистическимъ комитетомъ. С.-Петербург. 1891. 8°. XI + 59 + 44 + 57 + 44 + 34 + 36 + 32 + 37 + 49 + 24 + 32 стр., 22 карты губерній и планы городовъ, 11 табл. съ изображ. гербовъ губерній и особымъ атласомъ изъ 9 картъ съ маршрутомъ.

Книга состоитъ изъ 11 частей, съ особой пагинаціей каждой части, содержащихъ всестороннее краткое описаніе Приморской, Амурской, Забайкальской областей, Иркутской, Енисейской, Томской, Тобольской губерній и областей Акмолинской, Тургайской, Уральской и, наконецъ, Оренбургской губерній. Въ каждой части есть глава, въ существенныхъ чертахъ описывающая мѣстную флору.

1140. Очеркъ Васюганской тундры. — Тобольск. Губ. Вѣдом. 1859 г. (не вид.). Перепечатано въ «Производитель и Промышленникъ» 1859, № 63, с. 358 — 359 и въ Журн. Минист. внутр. дѣлъ 1859, часть 37, отд. смѣсь, с. 1 — 10.

Весьма любопытное описаніе огромнаго болота — тундры, находящагося въ Тарскомъ у. Тобольской губ. Оно тянется полосой, шири-

ной 25 — 50 верстъ и длинной около 600 верстъ, по замѣтно высокому водораздѣлу вдоль линіи, соединяющей истоки р. Тартаса и р. Демьяна, и имѣеть отвѣтвленія по водораздѣламъ между другими рѣками, вытекающими изъ этой тундры. «Поверхность ея покрыта кочками, величиною съ сѣнныя копны; кочки эти называются по-остяцки *томаромъ*. На вершинахъ ихъ растетъ мелкій березнякъ, не выше $\frac{3}{4}$ арш., называемый *кашкарой*. Томары состоятъ изъ сухого бурьяна, изъ засохшихъ стволовъ такихъ растеній, которыя въ свѣжемъ видѣ не попадаютъ въ тундрѣ. Эти кочки не прирѣплены къ почвѣ и отдѣляются свободно; внутри ихъ попадаются окаменѣлости роговъ и древесныхъ кусковъ». «Къ серединѣ тундры томаръ становится мельче и, наконецъ, совсѣмъ исчезаетъ. По срединѣ ея тянется рядъ родниковъ или отверстій съ зелеными сырими кочками; озерники эти имѣютъ въ окружности 10—15 сажень; кругомъ кочекъ блеститъ вода». Медвѣдь, по словамъ остяковъ, затрудняется переходить черезъ тундры и носитъ съ собой чурбанъ для предварительнаго утрамбовыванья почвы, но зимой «на ней пасутся табунами лошади и олени» и вотъ, можетъ быть, обильная торфъ вобругъ кустовъ, животныя эти, какъ мнѣ кажется, и способны возикповенію и росту кочекъ — этой своеобразной растительной формации, аналоги которой можно указать и въ другихъ мѣстностяхъ. Опушка сплошного лѣса, урмана, окружающаго тундру, состоитъ «изъ *рямы* — особеннаго рода мелкой сосны». Очевидно это есть *Pinus silvestris* L. v. *nana* Pall. Описание этой формы сосны цѣлкомъ отсюда перепечатано у Э. Кеппена (Географич. распростр. хвойныхъ въ Европ. Россіи, с. 180). Въ дальнѣйшемъ описаніи лѣса или «урмана», окружающаго тундру, встрѣчаемся съ указаніемъ, что липа (*Tilia parvifolia* Ehrh.) въ урманѣ растетъ «всюду во множествѣ, особенно по берегамъ рѣкъ, внутри же урмана она только мельче ростомъ». Наконецъ отмѣтимъ, что изъ растеній, свойственныхъ урману, авторъ показываетъ между прочимъ «земляной ладанъ» и можно подозрѣвать, что это есть *Asarum europaeum* L.

1141. Протоколы засѣданій конференціи Императорской Академіи Наукъ съ 1725 по 1803 годъ. 8^о. Спб. Т. I. (1725 — 1743). 1897, 2—4878—42 с. Т. II. (1744 — 1770). 1899, 886 стр.

Свѣдѣнія о слѣдующихъ лицахъ, принадлежавшихъ къ составу Академіи или имѣвшихъ съ нею сношенія: I. Амманъ, Т. Герберъ, I. и С. Гмелины, Гейнцельманъ, I. Калау, С. Крашенинниковъ, Линней, Мессершмидтъ, Г. Стеллеръ, Гобиль, I. Георги, Е. Лаксманъ, И. Лепехинъ, П. Палласъ. Къ обоимъ вышедшимъ томамъ приложены именные, предметные и географическіе указатели. Протоколы велель сначала на латинскомъ, а потомъ на нѣмецкомъ языкахъ.

1142. Сиверсъ, I. Sievers. Notice biographique. — Nova Acta Ac. Sc. Petrop. Т. XIII. (1795 — 6). Hist. p. 5 — 6.

1143. Списокъ растеній Гербарія русской флоры, издаваемаго Ботаническимъ отдѣленіемъ Импер. С.-Петербургскаго Общ. Естественнаго

телей. Schedae ad Herbarium florum Rossicae a sectione botanica Societatis Imp. Petropolitanae naturae curiosiorum editum. 8°. Спб. Вып. I. (№№ 1—200), 1898, 56 стр.

1144. Списокъ растений Гербарія русской флоры, издаваемого Ботаническимъ Музеемъ Императ. Академіи Наукъ. Schedae ad Herbarium florum rossicae a Museo botanico Academiae Scientiarum Petropolitanae editum. 8°. Спб. Вып. II (№№ 201—600), 1900, 3 + 115 с; вып. III. (№№ 601—900), 1901, 3 + 88 с. и 1 табл.; вып. IV (№№ 901—1200), 1902, 3 + 92 с; вып. V. (№№ 1201—1600), 1905, 3 + 170 с. и 1 табл.; вып. VI (1601—2000), 1908, 4 + 180 с. и 3 табл.

Гербарій издается въ 50 экзempl. выпусками по 50 №№ въ каждомъ, причемъ печатные ярлыки при растеніяхъ выходятъ отдѣльно, собранные въ процитированныя сейчасъ книжки. Первые 4 выпуска Гербарія и 1-ый выпускъ «Списка» изданы были С.-Петербургскимъ Общ. Естествоиспытателей, остальное — Ботанич. Музеемъ Академіи Наукъ. Редакція первыхъ 12 выпусковъ Гербарія, или первыхъ двухъ книжекъ списка, принадлежала покойному академику С. И. Коржинскому; остальные выпуски вышли подъ редакціей Д. И. Литвинова. Изъ 2000 №№ (и приблизительно столько-же формъ), до сихъ поръ помѣщенныхъ въ вышедшихъ выпускахъ Гербарія, изъ Сибири и Маньчжуріи происходятъ 212 №№. Большинство изъ нихъ — виды, не встрѣчающіеся въ Европейской Россіи. Въ сборѣ этого матеріала изъ Сибири и Маньчжуріи принимали участіе слѣд. лица: А. П. Выдринъ (Томскъ), М. Губельманъ (Забайк.), Н. А. Десулави (Амурск. и Приморск. обл.), Е. В. Кайдалова (Томскъ), Ф. Каро (Амурск. обл.), Е. Н. Клеменцъ (Алтай Томск. губ.), В. Л. Комаровъ (Ирк. губ.), С. И. Коржинскій (Культурн. раст. изъ Имп. Ботанич. Сада), П. Н. Крыловъ (Томскъ), Д. И. Литвиновъ (Маньчж. Забайк.), Н. М. Мартыановъ (Енис.), Мигуновъ (Забайк.), А. Милютинъ (Томскъ), Н. А. Пальчевскій (Прим. обл.), Н. Л. Скалозубовъ (Тобольск. г.), Г. А. Стуковъ (Забайк.), Т. И. Юринскій (Ирк. г.), М. М. Янковскій (Прим. обл.). Новы: *Astragalus exaltatus* Vnge v. *glaber* Litw., *Trifolium Lupinaster* L. v. *latifolium* Litw., *Atriplex litorale* L. v. *patens* Litw., *Festuca ovina* L. v. *Malzewi* Litw., *Anemone baicalensis* Turcz. v. *litoralis* Litw., *Ribes appendiculatum* Kruhl., *Carex chinganensis* Litw., *C. chordorrhiza* Ehrh. v. *exstipitata* Litw., *Alopecurus mandshuricus* Litw. v. *glabratus* Litw. и v. *pilosus* Litw. Интересны указанія *Tripogon chinensis* Наск. для Маньчж. и Забайкалья, *Carex capillaris* L. v. *major* Dreyer (Сибирь, Маньчж.) и др.

1145. Статистика Россійской Имперіи. Спб. 4°. (Изданіе Центрального статистическаго комитета Минист. Внутр. Дѣлъ). Т. XXVII. Волости и населенныя мѣста, 1893 года. Вып. 2 (1893). Амурская обл., 58 + 7 стр. и карта; вып. 4 (1894) Иркутская губ., 72 + 100 с. и карта; вып. 5 (1895), Семипалат. обл., 48 + 19 с. и карта; вып. 8 (1896), Забайкальск. обл., 66 + 47 с. и карта; вып. 9 (1894), Якутская обл., 30 + 13 с. и карта; вып. 14 (1894), Тургайская обл., 21 + 7 с. и карта;

Томъ XXIX. Вып. 10 (1894), Тобольск. губ., 203 + 111 с. и карта; вып. 10 (1894), Томск. губ., 246 + 116 с. и карта; вып. 11 (1895), Енисейск. губ., 256 + 11 + 39 с. и карта.

Въ неполномъ экземплярѣ этого изданія въ библиотекѣ Академіи нѣтъ выпуска, посвященнаго Приморской области. Кромѣ разныхъ статистическихъ свѣдѣній о губерніяхъ, областяхъ и ихъ административныхъ подраздѣленіяхъ, съ перечисленіемъ населенныхъ мѣстъ (къ сожалѣнію безъ алфавитныхъ указателей, каковой имѣется только для Томской губерніи), каждый выпускъ сопровождается общимъ географическимъ очеркомъ, гдѣ, между прочимъ, имѣются и описанія растительности. Упомянутся преимущественно древесныя и кустарныя растения или растения, имѣющія употребленіе въ народѣ. Хотя анонимные очерки эти и часто неудовлетворительны въ научномъ отношеніи, но кое-что въ нихъ иногда заслуживаетъ серьезнаго вниманія.

1146. Триниусъ. Trinius, Charles-Bernhard. Notice biographique. Recueil des actes des séances publiques de l'Acad. Imp. des Sc. St.-Pétersb. 1844, p. 16—22.

1147. Флора Семипалатинска. — «Степной Край» 1896 г. (?), № 87 (не вид.).

Упомянется въ числѣ источниковъ въ трудѣ В. П. Семенова: Россія. Полное географ. описаніе отечества. Т. XVIII (1903), с. 443. Вѣроятно есть какая-нибудь опечатка въ цитатѣ, такъ какъ въ указанномъ мѣстѣ я этой статьи не нашель.

1148. Экспедиція на Командорскіе острова. — Извѣстія Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. XL. 1904. Вып. I—II, с. 252—253.

Свѣдѣнія о поѣздкѣ въ 1903 году геологовъ І. А. Морозевича и Л. К. Конюшевскаго на названные острова, гдѣ ими былъ собранъ «полный гербарій цвѣтковыхъ растений» (сравн. № 1008).

ДОПОЛНЕНІЯ И ПОПРАВКИ.

2 а. **Августиновичъ, Ѳ.** Три года въ сѣверо-восточной Сибири за полярнымъ кругомъ. — «Древняя и новая Россія», 1880, № 12, с. 641—733.

Описаніе путешествія изъ Якутска въ Колымскій округъ Якутск. обл. и развѣздовъ тамъ въ 1874—6 годахъ. Собранныя при этомъ коллекція растений обработана была Траутфеттеромъ (см. № 946). Въ данномъ описаніи ботаническаго содержанія нѣтъ.

23 а. **Ардтъ, П.** Къ характеристикѣ лиственничныхъ лѣсовъ Саурскихъ горъ. — Лѣсной Журналъ. LXXXVIII (1908) № 1. с. 1—9.

Описание Сайканской казенной лѣсной дачи, расположенной по сѣверному склону ближайшаго къ равнинѣ лѣсистаго горнаго хребта Сайкапъ Саурскихъ горъ, въ южной части Зайсанскаго уѣзда Семипалат. области. Упомянется 22 вида древесныхъ и кустарныхъ видовъ, встречающихся въ лѣсу. Приложенъ планъ дачи.

24 а. **Б.** Пирамидальная сосна. — Лѣсной Журналъ. 1908. № 6. с. 767 — 768 съ рис.

Одинъ экземпляръ такой рѣдчайшей формы сосны, съ прижатыми къ стволу вѣтвями и съ кроной пирамидальной формы, имѣется въ Сѣвероборскомъ лѣсничествѣ Семипалатинскаго уѣзда. Киргизы прозвали это дерево «суду-карагай», т. е. красавица сосна. Научно его слѣдуетъ назвать — *Pinus silvestris* L. f. *pyramidalis*.

30 а. **Баталинъ, А. Ѳ.** Обзоръ работъ по географіи растений за послѣднія пять лѣтъ (1875 — 1880). — Вѣстн. Садов. 1881. с. 225 — 249.

Здѣсь имѣются рефераты работъ слѣд. авторовъ, писавшихъ о сибирской флорѣ: Н. Мартыанова, Глена и Траутфеттера.

36 а. **Бекеръ, Becker, W.** Ein Beitrag zur Veilchenflora Asiens. — Beihefte zum Botanisch. Centralbl. Bd. XX, Abth. II. p. 125 — 127.

Описанъ новый видъ для Алтая: *Viola disjuncta* W. Becker, по эз. Патрэна.

36 б. — Beitrage zur Violenflora Asiens. — Bull. de l'Herbier Boissier. Seconde série. T. VIII 1908. № 10. p. 739 — 744.

Упомянутся нѣсколько видовъ *Viola* изъ предѣловъ Сибири.

36 с. **Бекеръ и Муръ, Baker, J. G. and Moore, S. L. M. A.** contribution to the Flora Northern China. — Journ. of the Linn. Soc. Botany. Vol. XVII. 1879. p. 375 — 390. Tab. 16.

Перечислено 222 вида растений, собранныхъ миссіонеромъ J. Ross' омъ въ южной Маньчжуріи, между 40° и 42°, широты, т. е. въ Мукденской провинціи. Описаны слѣд. новые виды: *Anemone Rossii* S. Moore, *Paeonia oreogeton* S. Moore, *Leontice microrrhyncha* S. Moore, *Viola hirtipes* S. Moore. *Dracocephalum chinense* S. Moore, *Betula exalata* S. Moore и *Tovaria Rossii* Baker. За исключеніемъ *Paeonia* и *Tovaria*, всѣ остальные виды изображены на таблицѣ. Три вида изъ этой коллекціи были рапѣе описаны и изображены S. Moore'омъ и D. Oliver' омъ (см.) въ Hooker's Icones plantarum, Vol. XIII.

46 а. **Бергъ-Загницъ, графъ Ф. Berg-Sagnitz, Graf Fr.** Vom Baltischen Meer zum Stillen Ocean. 1903. Riga. 1904. 8^o. 217 стр.

Впечатлѣнія поѣздки по желѣзной дорогѣ въ г. Владивостокъ, откуда авторъ дѣлалъ экскурсіи по окрестностямъ города, а также къ заливу Св. Ольги, затѣмъ побывалъ на Сахалинѣ и ѣздилъ изъ Владивостока въ Хабаровскъ. Авторъ собралъ за эту поѣздку гербарій и

упоминает перѣдко (всего около 100 видовъ) мѣстныхъ растенія, преимущественно древесныя, съ разными о нихъ наблюденіями, особенно интересуюясь величиной годичнаго прироста древесины.

46 в. **Бергъ, Л. и Игнатовъ, П.** Соленыя озера Селекты-Депгизъ, Теке и Кызыль-пакъ. Физико-географическій очеркъ. — Зап. Зап. Сиб. отд. Геогр. общ. Кн. XXVIII, (1904), X—161 с., съ 15 табл. и картами.

Глава II этого труда представляетъ собою общій физико-географическій очеркъ Омскаго уѣзда (Акмола обл.), гдѣ описывается распредѣленіе степи и лѣсовъ и растительныхъ формаций, съ упоминаніемъ многихъ растеній. Въ систему растенія сведены въ списокъ собраннаго экспедиціей гербарія, опредѣленнаго О. Федченко и Б. Федченко и реферированнаго нами подъ № 1010—1012; начало этого списка составляетъ особое приложение къ настоящей статьѣ.

63 а. **Біанки, В.** Отчетъ о командировкѣ въ Камчатку въ 1908 году. — Извѣстія Импер. Акад. Наукъ, 1909. № 1, с. 23 — 52.

Авторъ-орнитологъ, участникъ экспедиціи, снаряженной на средства Ф. П. Рябушинскаго, изслѣдовалъ окр. Петропавловска, поднялся вверхъ по р. Камчаткѣ отъ устья ея до с. Козыревки, изъ с. Ключевского восходилъ на Ключевскую сопку и на обратномъ пути побывалъ на Командорскихъ островахъ и опять въ Петропавловскѣ. Въ отчетѣ есть свѣдѣнія объ общемъ характерѣ растительности видѣнныхъ мѣстъ и называется рядъ преимущественно древесныхъ растеній.

65 а. **Богатыревъ, Н.** Объ орѣховомъ и звѣровомъ промыслахъ Кумандинскихъ инородцевъ Бійскаго уѣзда. — Алтайскій Сборникъ. Т. IX, 1908 г., 31 стр.

Свѣдѣнія о распространеніи кедровниковъ (*Pinus Cembra* L.) въ Бійскомъ и отчасти въ южной части Кузнецкаго уѣздовъ Томской губ.

66 а. **Богданъ, В. С.** Растительность Тургайско-Уральскаго переселенческаго района. I. Списокъ растеній, собранныхъ чинами переселенческой организаціи, съ замѣтками о хозяйственномъ значеніи вѣкоторыхъ травъ. 8°. Оренб. 1908. 105—111 стр.

Опись гербарія, принадлежащаго переселенческому управленію въ г. Оренбургѣ, содержащаго 506 видовъ. Въ собираніи растеній въ теченіи 1899 — 1908 годовъ принимали участіе слѣдующіе лица: Л. Н. Цабель (Актюбинск. и Кустанайск. уу. Тургайск. обл.), Б. А. Скаловъ (съ 1902 г. Тургайск. и Уральск. обл.), опъ-же (Тургайск. у. 1908 г.), Новосильцевъ (гдѣ?), Н. К. Софотеровъ (Кустан. у.), П. Н. Константиновъ (Актюб. у.), А. А. Петреллевичъ (Актюб. у.), С. К. Чайновъ (Темпрск. у.), С. М. Тулайковъ (Актюб. у. 1907 г.), Н. И. Курбатовъ (Кустан. у. 1907 г.), Е. К. Штукенбергъ (Кустан. и Актюб. уу. 1907 г.), П. Н. Батмановъ съ Н. П. Шевалье и С. Ф. Васильевымъ (Уральск. обл.). За исключеніемъ Кустанайскаго уѣзда, флора остальныхъ уѣздовъ уже совсѣмъ туркестанская. Къ книжкѣ (вѣроятно не ко всѣмъ экземплярамъ ея) приложены 2 фотографическихъ отпечатка безъ подписей, изъ кото-

рыхъ одинъ изображаетъ *Elymus lanuginosus* Trin., принимаемый авторомъ за новый видъ *Hordeum (Elymus) temirensis*, и другой — *Triticum desertorum* Fisch.

77 а. **Бородинъ, И.** Коллекторы и коллекціи по флорѣ Сибири. — Труды Ботаническаго Музея Имп. Академіи Наукъ. Вып. IV (1908), III + 245 стр.

Понменовано около 780 лицъ, собиравшихъ высшія растенія въ Сибири. Гдѣ это было возможно, сообщены біографическія о нихъ свѣдѣнія, указаны размѣры и мѣсто храненія ихъ коллекцій и приведены маршруты путешественниковъ-коллекторовъ, если о томъ не появлялось ничего въ печати. Для пополненія своего списка, авторъ пользовался рукописью настоящаго нашего труда, тогда неполнѣ еще законченной.

79 а. **Брандтъ, Brandt, J. F. Messerschmidt, Daniel - Gottlieb,** Biographischer Versuch. — Recueil des actes des séances publiques de l'Acad. Sc. St.-Pétersb. 1831. p. 101 — 104.

79 б. — Amman, I. Biographischer Versuch. — Ibid. 1831. p. 110—111.

80 а. **Брике, Briquet, J.** Fragmenta monographiae Labiatarum. — Fasc. I. Bull. de la Soc. bot. de Genève. V (1889), p. 20 — 122 (не вид.); fasc. II. Bull. de l'herbier Boissier. 1894, p. 119 — 141, 689 — 724.

Въ послѣднемъ выпускѣ, изъ нашихъ предѣловъ, описаны: *Mentha longifolia* Huds. v. *tenella* Briq. (р. Бухтарма на Алтаѣ) и *M. arvensis* L. v. *sachalinensis* Briq. (Сахалинъ).

83. **Брыновъ, И.** Трудъ Persoon'a, упоминаемый въ рефератѣ, называется «Synopsis plantarum» и его нельзя разсматривать какъ новое изданіе «Species plantarum» Линнея.

84 а. **Брылкинъ, А.** Письма съ Сахалина. — Записки Сибирск. отд. Имп. Русск. Геогр. общ. Кн. VII (1864) с. 1 — 54.

Авторъ находился, вмѣстѣ съ Гленомъ (см.), въ составѣ экспедиціи, во главѣ которой стоялъ Ф. Б. Шмидтъ (см.). Въ статьѣ разсказывается о передвиженіяхъ автора и др. членовъ экспедиціи во время двухлѣтняго (1860 и 1861 г.) пребыванія его на островѣ. Какъ извѣстно Брылкинѣмъ собирались также и растенія.

84 б. **Брылкинъ, Н.** Краткій очеркъ о туземцахъ Уссурийскаго края. — Записки Сибирск. отд. Имп. Русск. Геогр. общ. Кн. VII (1864). Смѣсь, с. 1 — 10.

Свѣдѣнія о пребываніи автора лѣтомъ 1862 (?) года въ районѣ р. Усеури и оз. Ханка.

89. **Бюнкъ, П.** Упоминаемый въ рефератѣ «Орловскій островъ» бл. С.-Петербурга — это пинѣшній Елагинъ островъ. Исправляемъ здѣсь

статю и фамилію автора, неправильно напечатанную: Bueck, вмѣсто Buek.

90 а. **Бунге, А. Bunge, A.** Barometrisches Nivellement und Naturgemälde der chinesischen Mongolei. — Berghaus. Annalen der Erd-, Völker- und Staatenkunde. Bd. IX. 1834, p. 452 — 458.

Интересныя замѣтки о ботаническомъ обликѣ Монголіи между Шенюномъ и Забайкалемъ. Намѣчены и кратко характеризуются мѣстныя растительныя формаціи.

116 а. **Врадій, В.** Водяной орѣхъ (*Trapa natans* L.) въ Южно-Уссурийскомъ краѣ, какъ пищевой продуктъ. — Земледѣльч. Газета. 1904, № 17, с. 643—644.

Авторъ свидѣтельствуетъ о большомъ распространеніи *Trapa* въ сказанномъ краѣ и, въ частности, о нахожденіи въ громадномъ количествѣ этого растенія въ озерахъ острова Путятина бл. Владивостока.

136 а: **Бутъ. Boott, F.** Caricis species novae vel minus cognitae. Proceed. of the Linnean Soc. of London. Vol. I. (From November 1838 to June 1848). 1849, p. 254—261, 284—288.

136 b. — Caricis species novae vel minus cognitae. — Transact. Linn. Soc. XX. (1851), p. 115—147.

Вторая статья есть исправленное и дополненное повтореніе предъидущей. Въ ней есть описанія нѣкоторыхъ осонокъ изъ гербарія Fielding'a (бывшаго Prescott'a), изъ коихъ одна (*Carex Sableri* Boott) съ сомнѣніемъ показана для Алтая (почему вѣроятно и не цитируется у Ледебера и Мейнсгаузена), а другая (*Carex tenuissima* Boott.) изъ сѣверной Монголіи (экз. Бунге). Кромѣ того, здѣсь впервые описаны гималайскія *C. Moorcroftii* Falcon. и *C. orbicularis* Boott, показываемыя теперь и въ нашихъ предѣлахъ. Въ извѣстной большой монографіи осокъ того-же автора, которую мы здѣсь не приводимъ, содержится не мало ссылокъ на образцы сибирскихъ растеній. Она вездѣ цитируется въ трудѣ Мейнсгаузена (см.).

145 а. **В. В.** Виллюйская экспедиція Маака. — Восточн. Обзор. 1890. № 17, с. 8—10.

Разборъ труда Маака (см. № 509), съ критическими замѣтками.

146 а. **Вальронтъ, А. С.** Списокъ Охотскихъ растеній, собранныхъ въ 1828 году. — Указатель открытій по физикѣ и проч. изд. Щегловымъ. Т. VI. № 2 (1829), с. 260 — 262.

Латинскія названія 53 растеній. Въ примѣчаніи издателя сказано, что списокъ этотъ доставленъ командиромъ Охотскаго порта, капитаномъ 2 ранга А. С. Вальронтомъ. Надо полагать, что послѣднимъ собраны были растенія, а опредѣленіе ихъ принадлежитъ Ф. Фишеру, т. е. коллекція эта находится въ гербаріи Импер. Ботанич. Сада. Эта статейка

пропущена въ *Fontes Траутфеттера* и потому до сихъ поръ была невѣстна ботаникамъ.

148b. **Верещагинъ, В. И.** Отъ Барнаула до Монголии. (Путевыя замѣтки). — Алтайскій Сборникъ. Т. IX, 1908 г., IV + 64 + 9 + 1 стр. (Всѣ статьи этой книжки имѣютъ самостоятельную пагинацію).

Описание поѣздки пароходомъ изъ Барнаула въ Бійскъ и оттуда Чуйскимъ трактомъ въ с. Кошъ-агачъ въ верховьяхъ р. Чуи. Здѣсь сдѣланы экскурсіи по окрестностямъ, съ подъемомъ къ пограничному съ Монголіей перевалу у пикета Юстыдъ. Описывается растительность по пути и особенно подробно растительность Чуйской степи. Понименовываается много растений. Въ поѣздѣ и сборѣ коллекцій принималъ участіе П. И. Горетовскій и энтомологъ Е. Г. Роддъ.

148c. **Вильямсъ, Williams, Freder. N.** A revision of *Stellaria* subg. *Adenonema*. — Bull. de l'herb. Boiss. 2 sér. T. VII (1907). № 10, p. 830—836.

Авторъ признаетъ 4 вида въ подроdѣ *Adenonema* Fenzl, изъ коихъ 2 принадлежатъ нашей флорѣ: *Stellaria Cherleriae* (Fisch) Williams, var. *typica* Willms., var. *uniflora* (Fisch) Willms., var. *apetala* Willms., var. *fasciculata* (Fisch) Willms., и *St. dicranoides* Fenzl. Изъ другихъ двухъ видовъ, одинъ изъ Тибета (*St. arenaria* Maxim.), другой изъ Перу. Всѣ формы заново описаны.

148d. — *Aster sedifolius* L. and its varieties. — The Journ. of Botany. Vol. XLIII (1905), p. 78 — 89.

Подъ названіемъ *A. sedifolius* L. (Sp. pl. ed. 1. p. 874) авторъ объединяетъ много видовъ *Aster*, *Galatella* и *Linosyris*, встрѣчающихся въ предѣлахъ Сибири, признавая ихъ лишь за разновидности.

164a. **Вольфъ, Wolf, Theod.** Monographie der Gattung *Potentilla*. — Luerissen's. Bibliotheca botanica. Heft. 71, (1908) (печатается).

Монографія *Potentilla* всѣхъ странъ свѣта. Авторомъ пересмотрѣно все, что имѣется по этому роду въ обширномъ гербаріи Императ. Ботанич. Сада и въ Сибирскомъ и Туркестанскомъ гербаріяхъ Академіи Наукъ.

164b. **Вороновъ, Ю. Н.** Изъ Монгольской экспедиціи. Письмо. — Извѣст. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. XXXIX, 1903, с. 267 — 269.

Вѣсти объ экспедиціи, маршрутъ которой приведенъ у Бородиня: Коллекторы и коллекціи по флорѣ Сибири.

186a. **Гемсли. Hemsley, W. Botting.** *Petasites japonicus* Max. — Botanical Magazine. 1905. Tab. 8032.

Описание и изображеніе этого растенія, встрѣчающагося, кромѣ Япоціи, и на Сахалинѣ.

193a. **Гердеръ, Ф. Herder, F. ab.** *Fontes florae rossicae*. — Botanisches Centralblatt. Bd. 5. 1881, p. 155—158, 185—188, 220—222,

281—284, 316—318, 385—388, 406—408. Bd. VI. 1881, p. 31—34, 63—67, 137—138, 176—178, 245—247, 277—296, 324—329.

Продолженіе перечня литературы, даннаго Ледебуромъ въ предисловіяхъ къ I и II (часть 2) томамъ его флоры. Кромѣ сочиненій, имѣющихъ прямое отношеніе къ русской флорѣ, здѣсь упомянуто также много работъ систематическаго характера о флорахъ сосѣднихъ странъ, или общихъ монографій отдѣльныхъ семействъ и родовъ, имѣющихъ представителей въ нашей флорѣ, съ которыми надо совѣтоваться при обработкѣ и нашихъ растений. Такъ наиримѣръ поименованы всѣ семейства, вошедшія въ томы De-Candolle Prodrromus, появившіяся въ свѣтъ послѣ изданія соотвѣтствующихъ томовъ флоры Ледебура и потому послѣднимъ не цитируемыхъ. Fontes Гердера напечатаны были одновременно съ Florae rossicae fontes Траутфеттера (см. № 950) и такимъ образомъ обѣ эти работы конкурируютъ другъ другу, хотя и составлены не по одинаковому плану. Отсутствие въ обѣихъ работахъ систематическихъ указателей довольно затрудняетъ пользованіе ими. Чтобы, наиримѣръ, узнать, что имѣется въ литературѣ по данному роду или семейству, приходится перечестъ всю статью. Впрочемъ, для подобныхъ справокъ есть другія изданія, каковы, наиримѣръ, каталогъ библіотеки Императ. Ботаническаго Сада, составленный тѣмъ же Гердеромъ, извлеченіе изъ котораго, касающееся только Россіи, и представляетъ настоящая статья. Подробности объ этомъ каталогѣ см. предисловіе.

206. Гмелинъ, I. На стр. 58 рисунки ко Flora sibirica I. Гмелина неправильно названы нами ксилографіями: они рѣзаны на мѣди. Кромѣ того добавимъ, что нѣкоторое количество экземпляровъ флоры Гмелина было выпущено съ раскрашенными рисунками, для чего отпечатки съ досокъ дѣлались какъ-то блѣднѣе. Въ II отдѣленіи Библіотеки Академіи Наукъ хранится рукописный оригиналъ I и 2-го томовъ флоры съ оригиналами таблицъ, исполненными акварелью въ краскахъ. Въ архивѣ нашего Музея имѣется также коллекція оригинальныхъ рисунковъ изъ остальныхъ томовъ флоры и м. б. частью неизданныхъ.

217 а. Голенкинъ, M. Golenkin, M. Verzeichniss der Arten der Gattung *Acanthophyllum*. — Acta Horti Petrop. T. XIII, fasc. 1 (1893), p. 75 — 87.

Монографическое перечисленіе, съ таблицами для опредѣленія, всѣхъ извѣстныхъ видовъ этого рода, изъ которыхъ только одинъ (*A. pungens* Boiss. v. *typicum* Gol.) показанъ «in Sibiria altaica», вѣрнѣе въ Зайсанск. у. Семипалат. обл.

222 а. Гольмъ. Holm, T. The genus *Carex* in North-West-America. — Beihefte zum Botanischen Centralbl. XXII. Abth. 2. (1907), p. 1 — 29.

Перечисленіе 195 видовъ осокъ сѣверозападной части сѣверной Америки, изъ коихъ 82 вида показаны въ Аляскѣ.

236 а. Гребнеръ. Graebner, P. Die Gattung *Linnaea* (einschliesslich *Abelia*). — Engler's. Botan. Jahrb. Bd. 29, 1901, S. 120 — 145.

Описание всѣхъ видовъ обонхъ родовъ, соединенныхъ въ одинъ родъ. Въ Сибири, кромѣ распространенной *Linnaea borealis* L., изъ подрода *Abelia* показана *L. biflora* (Turcz.) Koehne б.л. Владивостока. Остальные виды—изъ Китая и Туркестана.

253 а. Гучинсонъ. Hutchinson, I. *Rhododendron kamschaticum* Pall. — Curtis's Botanical Magazine. Fourth series. № 44. 1908. Tab. 8210.

Описание и изображеніе культурнаго растенія.

269 а. Додъ. Dode, L. A. Extraits d'une monographie inédite du genre *Populus*. 8°. Paris, 1905, 73 + 2 стр. и 1 табл. (Оттискъ изъ Mémoires de la Soc. d'histoire naturelle d'Autun, T. XVIII, 1905).

Авторъ разводитъ въ своемъ саду сотни образцовъ тополей изъ всѣхъ странъ и, на основаніи формы листьевъ разноименныхъ побѣговъ, различаетъ, сверхъ извѣстныхъ до сихъ поръ въ наукѣ видовъ, множество новыхъ, которые имъ здѣсь описываются, причемъ составлены и таблицы для ихъ опредѣленія. Мѣстоприсхожденіе многихъ образцовъ неизвѣстно или показывается очень приблизительно. До сбора на мѣстахъ поваго матеріала, согласно требованіямъ автора, существующій гербарный матеріалъ по тополямъ врядъ-ли можетъ быть обработанъ по этой, пока впрочемъ предварительной, монографіи.

270 а. Доминъ, K. Domin, K. Monographie der Gattung *Koeleria*. — Luerssen's, Bibliotheca botanica. Heft. 65. 1907, VII + 354 стр., XXII табл. и 2 карты.

Обширная монографія всѣхъ извѣстныхъ на свѣтѣ видовъ этого рода. Подробно описаны 61 видъ со множествомъ разновидностей и формъ. Изъ предѣловъ Россіи авторъ имѣлъ большой матеріалъ изъ гербарія Имп. Ботаническаго Сада и (главнымъ образомъ) изъ Сибирскаго гербарія нашего Музея. Установливается много новыхъ формъ.

275 а. Дьячковъ, Г. Анадырскій край. — Записки Общ. изученія Амурск. края. Т. II. (1893). XXVIII + 158 стр. и 1 рис.

Географическое описание, составленное мѣстнымъ жителемъ, съ предисловіемъ Э. Буссе. Во главѣ 1-ой стр. 7 — 12 посвящены описанію растительности: указано распространеніе дѣсовъ исключительно въ долинахъ рѣкъ, поименованы породы, ихъ составляющія, и другія кустарныя и травянистыя растенія, изъ наиболѣ замѣтныхъ, или имѣющихъ употребленіе въ народѣ. Всѣ они названы только по-русски.

276 а. Житковъ, Б. М. Отчетъ экспедиціи на Яль-Малъ. — Отчетъ Имп. Русск. Геогр. Общ. за 1908 г., с. 6 — 10.

Свѣдѣнія о передвиженіяхъ экспедиціи 1908 года на полуостровѣ (Березовск. у. Тобольск. губ.), собранной небольшою коллекцію растеній, переданную частью въ Имп. Ботанич. Садъ, частью въ нашъ Музей.

316 а. Кашинъ, Н. И. Дополненіе къ статьѣ: «Нѣсколько словъ объ

Аргуни и объ истинномъ истоки этой рѣки». — Записки Сибирск. отд. Имп. Русск. Геогр. Общ. Кн. VII (1864). Смѣсь, с. 10 — 15.

Здѣсь находимъ свѣдѣнія о мѣстонахожденіяхъ *Betula dahurica*, *Quercus mongolica*, *Corylus*, *Ulmus* и *Populus* по р. Аргуни (Забайк. обл.).

323а. **Келлеръ, Р. Keller, Rob.** Ueber den Formenkreis der *Rosa Beggeriana* Schrenk. — Verh. des Botan. Vereins der Prov. Brandenburg. Jahrg. XLVI (1905), S. 92—114.

Устанавливается множество формъ этого среднеазиатскаго вида, изъ коихъ var. *typica* Christ. показана на Алтаѣ (экз. Th. Bernhardi) и даже въ с. Вороговѣ на Енисеѣ (экз. Brenner'a 1876 г.).

326а. **Кессельрингъ, В.** О *Cypripedium ventricosum* Sw. — Вѣстн. садов. плодов. и огородн. 1909 г., № 3, с. 155—160 съ 1 табл.

Рекомендуется для садовой культуры это распространенное въ Сибири растеніе, свидѣтельствуется объ особой измѣнчивости въ окраскѣ околоцвѣтника его въ Маньчжуріи и объ отличіяхъ отъ *C. macranthum* Sw., обнаруживаемыхъ при культурѣ.

329а. **Киберъ.** Замѣчанія о нѣкоторыхъ предметахъ Естественной Исторіи, учивенныя въ Нижне-Колымскѣ и окрестностяхъ онаго въ 1821 году. — Сибирскій Вѣстникъ, изд. Гр. Спаскимъ. 1823 г. Часть 2, с. 121—164. (Переводъ съ французской рукописи П. Наумова).

Описанія окр. Нижне-Колымска и поѣздки оттуда вверхъ по р. Большому и Малому Анюю. (Сравн. выше, стр. 90; здѣсь рѣки Анюю, попечаткѣ, названы Андумъ). Упоминается 28 растений.

334а. **Клеменць, Д. А.** Николай Михайловичъ Мартьяновъ. Некрологъ. — Извѣст. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. XL, 1904 г., вып. IV. Дѣйствія Общ., с. 47—50.

357а. **Комаровъ, В. Л.** Введеніе къ флорамъ Китая и Монголіи. Komarov, V. L. Prolegomena ad floras Chinae nec non Mongoliae. — Acta Horti Petrop. Т. XXIX, fasc. I. (1908), стр. 1—176, съ 4 табл. рис. и 2 картами. Fasc. II. (1909), стр. 176—388, 16 табл. и 1 рис. въ текстѣ.

Обзоръ главнѣйшей литературы, коллекцій и исторіи изслѣдованія флоры Китая, со взглядомъ на происхожденіе флоры и проектомъ дѣленія Китая и Монголіи на флористическія подобласти. Въ заключеніе дана пробная обработка родовъ: *Clematoclethra* Max., *Codonopsis* Wall., *Epi-medium* L., *Nitraria* L. и *Caragana* Lam., изъ коихъ только первый родъ не имѣетъ представителей въ Россіи. Устанавливается много новыхъ видовъ и формъ.

357б. — Отчетъ ботаническаго отдѣла Камчатской экспедиціи Ө.

П. Рябушинскаго. — Отчетъ Импер. Русск. Геогр. Общ. за 1908 годъ, с. 26—33.

Свѣдѣнія о передвиженіяхъ ботаническаго отдѣла въ первый (1908) годъ экспедиціи, отъ которой надо ожидать весьма важныхъ результатовъ. Кромѣ В. Л. Комарова, собиравшаго высшія растенія, участниками экспедиціи были: Э. К. Безайсъ, специалистъ по прикладной ботаникѣ, совершившій въ сезонъ этого года переѣздъ по долинѣ р. Камчаткы отъ устья ея до верховьевъ, Л. Г. Раменскій (бріологъ и лимнологъ), и В. К. Савичъ — лихенологъ. Два послѣдніе и г. Комаровъ работали этотъ годъ только въ южной части полуострова, въ районѣ между Петропавловскомъ, Коряцкой сопкой и Большерѣцкомъ. Высшихъ растеній собрано около 500 видовъ.

357 с. Комаровъ, В. Л. и Еленкинъ, А. А. Съ дороги. — Извѣстія Имп. С.-Петербур. Ботанич. Сада. Т. II. (1902), с. 169—171, 182—185.

Краткое сообщеніе объ экспедиціи, подробный отчетъ которой реферированъ нами выше подъ № 357.

363 а. Коржинскій, С. И. Флора востока Европейской Россіи, въ ея систематическихъ и географическихъ отношеніяхъ. 8^о. I. Томскъ, 1892, 227 стр. и 3 табл. рис. (Оттискъ изъ Извѣстій Имп. Томск. Университ. за 1892 годъ).

Книгу эту можно разсматривать какъ первое недоконченное изданіе «Tentamen» того-же автора (см. № 373). Она написана по иному плану: у каждаго вида выясняется его ареалъ распространенія, почему для многихъ изъ нихъ цитируются мѣстонахожденія въ Сибири, впрочемъ почти исключительно по литературнымъ даннымъ, такъ что новыхъ указаній для Сибири почти нѣтъ, хотя книга и написана въ Томскѣ. Нѣсколько подробнѣе авторъ останавливается на обзорѣ формъ родовъ *Pulsatilla*, *Anemone*, *Nymphaea*, *Isatis*. Всего разсмотрѣно такимъ образомъ 124 вида (до конца Cruciferae).

370 а. — Новыя данныя для флоры Урала. — Труды Имп. С.-Пет. Общ. Естеств. Т. XXVIII, вып. 1. (Прот. Засѣд. № 1), 1897 г., с. 5—13.

Понменованы новости сказанной флоры, между которыми *Athyrium alpestre* Nyland., *Aspidium fragrans* Sw., *Scirpus pauciflorus* Lightf. и *Phlojodicarpus villosus* Turcz. var. *microcarpus* Korsh., собранныя Н. И. Кузнецовымъ, происходятъ изъ Березовск. у. Тобольск. губ. Здѣсь-же описаны два вида изъ южнаго Урала (Оренб. губ.), несомнѣнно встречающіеся и въ сосѣдней Сибири: *Agrostis salsa* Korsh. и *Petrosimonia Litwinowi* Korsh.

381 а. Костровъ, кн. Нарымскій край. — Томскія Губернскія Вѣдомости за 1872 и 1873 годы.

Длинная статья экономическо-статистическаго и этнографическаго содержанія. Только въ № 49, 50 и 51 газеты за 1872 годъ разсказъ касается разводимыхъ и полезныхъ дикорастущихъ растеній края, защи-

мающаго сѣверную часть губерніи, по растения называются лишь мѣстными и русскими названіями.

384. Фамилію кн. П. Кропоткина (какъ у меня напечатано), правильно писать: Кропоткинъ.

388а. **Красновъ, А. Н.** Травяныя степи сѣвернаго полушарія. — Извѣст. Имп. Общ. любит. естествозн. Труды Географическаго Отдѣленія. Вып. I. М. 1893 г., 294 стр. 4^о.

Сводъ данныхъ, касающихся географическаго распространенія, обліва, растительности и почвъ травяныхъ степей, съ критикой теорій ихъ происхожденія. Устанавливается связь, существующая между рельефомъ, почвою и растительностью. Главы 8—10 (стр. 163—203) заняты описаніемъ степныхъ пространствъ западной, средней и восточной Сибири и при характеристикахъ ихъ упоминается много растений.

412а. **Крыловъ, П. Н.** Эндемизмъ алтайской флоры. — Сибирская Жизнь. 1904 г., № 47.

Газетный рефератъ сообщенія автора въ Обществѣ Естествоиспытателей въ Томскѣ. Авторъ насчитываетъ 9% эндемическихъ растений на Алтаѣ и, судя по этой газетной замѣткѣ, признаетъ силою мѣстное ихъ происхожденіе, а не реликтовое. Особенно много такихъ эндемическихъ видовъ на возвышенной Чуйской степи.

415а. **Крюковъ, И. Ф.** Отчетъ производителя работъ о командировкѣ въ Баргузинскую тайгу Забайкальской области въ 1905 г., для изслѣдованія ея въ колонизаціонномъ отношеніи. Благовѣщенскъ, 1908 г., с. 1—82. (Изданіе Амурской партіи по образованію переселенческихъ участковъ въ Забайкальской области; не вид.).

424а. **Кузнецовъ, Н. И. К. П. Максимовичъ.** Некрологъ. — Вѣстникъ Естествозн. 1891 г., № 3, с. 97—99.

428а. — Памяти Сергѣя Ивановича Коржинскаго. — Труды Ботанич. Сада Имп. Юрьевск. Унив. Т. I (1900), с. 169—172.

431а. **Курдіани, С.** Дѣленіе *Pinus silvestris* L. на расы. — Лѣсопромышленный Вѣстникъ. 1908 г., № 26, с. 237—240.

Авторъ обращаетъ вниманіе на цвѣтъ зрѣлыхъ сѣмянъ сосны, который бываетъ черный, бурый, рѣже свѣтлый и пятнистый, утверждая, что у каждаго сосноваго дерева нормальныя всхожія сѣмена одинаковы, что цвѣтъ ихъ не зависитъ отъ возраста дерева и внѣшнихъ условій его произрастанія и что пестроту и разнообразіе въ окраскѣ сѣмянъ у разныхъ деревьевъ можно объяснить помѣсью черпосѣменныхъ съ свѣтло и бурсѣменными. Статья основана на наблюденіяхъ въ окр. Ново-Александрин (Люблинск. губ.), но очевидно интересна и для флористовъ другихъ странъ, гдѣ только растетъ сосна. По замѣчанію автора, сосна на сѣверѣ Европейской Россіи имѣетъ чаще сѣмена свѣтлыя, тогда какъ

въ окр. Новой Александріи, преобладаютъ у нея сѣмена черныя. Черныя сѣмена имѣли также образцы сосны съ одного торфяника Могилевской губерніи и проч.

Не сообразуясь съ правилами номенклатуры, авторъ называетъ устанавливаемыя имъ формы или расы неприемлемыми эпитетами изъ устава словъ, которые мы примемъ за диагнозы, а самыя формы предлагаемъ называть такъ: var. *melanosperma* — seminibus atris, var. *phaeosperma* — seminibus brunneis, var. *leucosperma* — seminibus pallidis и var. (vel f. hybrida) *baliosperma* — seminibus maculatis.

440а. Нюкенталь. Kükental, G. Zur Carex vegetation der Insel Sachalin. — Allg. Botan. Zeitschr. 1909, p. 35—37.

Поименованы 34 вида осоекъ, собранныхъ миссіонеромъ U. Faurie въ южной части Сахалина. Новы: *Carex glareosa* Wahlb. f. *elegantissima* Kük., *C. tenella* Schk. v. *misera* Franch. и var. *brachycarpa* Kük., *C. tenuiflora* Wahlb. v. *arryncha* (Franchet) Kük., *C. pseudololiacea* Fr. Schm. f. *sejuncta* Kük., *C. caespitosa* L. v. *minuta* (Franch.), Kük., *C. Lymbyei* Horn. v. *prionocarpa* (Franch.) Kük., *C. blepharicarpa* Franch. f. *distenta* Kük., *C. dispallata* Boot. f. *reducta* Kük., *C. vesicaria* L. v. *monile* (Tuckerm.) Dew. и v. *tenuistachya* Kük. Кромѣ того, есть нѣсколько формъ соседнихъ флоръ, впервые найденныхъ на Сахалинѣ, изъ нихъ Японскія: *C. gifuensis* Franch., *C. caryophyllea* Latour. Esp. *nervata* Fr. et Sav. f. *distita* Fr.

493а. Липскій, В. И. Гербарій Императорскаго С.-Петербургскаго Ботаническаго Сада (1823 — 1908). Изданіе 2-е, исправленное и дополненное. 8°. Юрьевъ. 1908. 4 + 238 с.

Второе изданіе каталога, реферированнаго нами подъ № 490. Сверхъ поступленій въ гербарій Сада за послѣдніе годы, списки коллекторовъ дополнены именами, привлеченными изъ этикетокъ нѣкоторыхъ большихъ сборныхъ коллекцій, каковы напр. «Гербарій русской флоры», издаваемый Ботанич. Музеемъ Академіи Наукъ, и нѣкоторыя подобныя-же изданія за границей. Также поименованы всѣ коллекторы, встрѣчаемые на страницахъ каталоговъ сухихъ растений, предлагаемыхъ въ обмѣнъ Ботаническимъ Садамъ Юрьевскаго Университета (сравн. № 1126). Выписываемъ имена, дополняющія списокъ сибирскихъ коллекторовъ, уже привлеченный нами изъ перваго изданія этой книжки В. П. Липскаго (ср. выше № 490): К. И. Богдановичъ (Приморск. обл. Камчатка), Вонгофъ (Bonghof) (оз. Ханка Уссур. кр.), Боткинъ (Устья Оби и Енисея), Вейрихъ (Сахалинъ), П. А. Веслополозовъ (Забайк.), Гавронскій (Уссур. кр.), Н. А. Десулави (Маньчж. Уссур. кр.), Игнатовъ (Алтай), Д. К. Заболотный (Байкаль), А. Калачовъ (Тоб. г. низовья Оби), В. Капелькинъ (Акм.), Ф. Каро (Благовѣщенскъ), Кастальскій (Камчатка), В. Л. Комаровъ (Ирк. Монголія, Камчатка), Коптевъ (Томск.), Корзунъ (Уссур.), П. Н. Крыловъ (Алтай), П. Ф. Крюковъ (Забайк.), В. И. Липскій, А. А. Макаренко (Енис.), П. В. Оленинъ (Якут.), Ошурковъ (Тоб.), Панзнеръ (Забайк.), Петровичъ (Амур.), Рож-

повскій (Якут.), Рошеръ (Тоб.), А. Рудневъ (Забайк.), В. В. Сапожниковъ (Алтай), Н. А. Семеновъ (Маньчж.), В. И. Смирновъ (Акм.), Стручковъ (Якут.), П. В. Сюзевъ (Маньчж.), Г. И. Танфильевъ (Томск. Семипал.), И. П. Толмачевъ (Епис. Хатанга), Третьяковъ (Епис.), Троицкій (Епис.), Ульрихъ (Туруханск. кр.), П. Ю. Шмидтъ (Корея), Шульга (Колыма, эксп. С. А. Бутурлипа).

502а. **Литвиновъ, Д. Litwinow, D.** Florae Turkestanicae fragmenta.— Труды Ботанич. Музея Имп. Акад. Наукъ. Вып. I (1902), с. 12—12; Вып. VII (1909).

Во второмъ выпускѣ статьи (печатается въ вып. VII «Трудовъ»), кромѣ собственно туркестанскихъ растений, описываются слѣд. новыя формы, имѣющія распространение и въ Сибири или въ прилежащихъ частяхъ Семипалатинской области: *Rubia Reznicezenkoana* Litw., *Galium saurense* Litw., *Petrosimonia Korshinskiana* Litw., *Halimocnemis Reznicezenkoana* Litw. (въ 4 собраны В. и А. Рѣзниченко въ Зайсанск. у. Семип. обл.), *Carex melananthaeformis* Litw. (= *C. melanantha* CAM, v. *baicalensis* Turcz.). Кромѣ того, показала настоящая *Carex stenophylla* Wahlb. (отдѣляемая отъ *C. glomerata* Host. = *C. desertorum* Litw.) въ Томск. губ. и отождествляется *Carex polyphylla* K. K. (1841) съ Тарабаская съ европейской *C. Leresii* F. Schultz (1870).

503а **Лопатинъ, И.** Обзоръ южной части Приморской области Восточной Сибири за р. Суйфунюмъ. — Записки Сибирскаго отд. Импер. Русск. Геогр. Общ. Кн. VII, (1864), с. 166—206.

На стр. 172—178 описывается растительность этой южной части Уссурийскаго края, но растенія называются лишь приблизительно и по русски.

506а. **Людевиго, Л. Ю.** Почвенно-хозяйственное изслѣдованіе Зейско-Буринскаго района Амурской области 1903—1905 г. Благовѣщенскъ, 1906 г., I—X—1—96 стр. (не вид.).

516а. **Майръ, Маур, Н.** Fremdländische Wald- und Parkbäume. Berlin. 1906. I—VIII, 622 с. и XX таб. (не вид.).

Описать между прочимъ новый видъ лиственницы: *Larix Cajanderi* Mair, вѣроятно съ береговъ Лены.

519. **Максимовичъ, К.** Къ реферату надо добавить, что въ приложеніи къ этому сочиненію помѣщены два списка растений Китая: 1) Index florum Pekinensis (с. 468—479) и 2) Index florum Mongolicae (стр. 479—468). Они составлены по литературнымъ даннымъ, именно по статьямъ Бунге, Турчанинова и П. Кириллова, реферированнымъ нами въ своемъ мѣстѣ, въ иногда съ перемѣнами въ опредѣленіяхъ и съ добавленіемъ нѣсколькихъ новыхъ видовъ изъ коллекцій Татаринова и др.

559а. **Мацуда, Matsuda, S.** A list of Plants collected by J. Kuwahara in Manchuria. — Botan. Magaz. (Tokyo), XXX. 1907, p. 75—87. Написано на японскомъ языкѣ. (Не вид.).

583а. **Мейнсгаузенъ, К. Meinshausen, K.** Die Sparganien Russlands insbesondere die Arten der Ingermanlandischen Flora. Ein Beitrag zur Kenntniss der Flora Russlands. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. 1889. I, p. 167—175.

Первое издание статьи, реферированной нами под № 583. Описано 10 видовъ *Sparganium* безъ перечисления мѣстонахожденій, по нѣкоторые изъ нихъ показаны распространенными въ Сибирь и одинъ, *Sp. stenophyllum* Max., только въ Маньчжуріи.

615а. **Назаровъ, П. С. Nazarov, P. S.** Recherches zoologiques des steppes des Kirguiz. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Moscou. 1886. № 4 (1887), p. 338—382 и 1 карта.

Описываются части Оренбургской губерніи, Тургайской и Уральской областей, окружающія Мугоджарскія горы, на основаніи обстоятельныхъ личныхъ изслѣдованій. Статья интересна и въ ботанико-географическомъ отношеніи, т. е. распредѣленіи животныхъ приурочивается авторомъ къ областямъ, различаемымъ по растительности, именно: 1) область сплошныхъ горныхъ лѣсовъ южнаго Урала, 2) Область островныхъ лѣсовъ, 3) Ковыльные степи, 4) Полянныя степи и 5) Обл. Арало-каспійскихъ пустынныхъ песковъ. Сказанныя области нанесены на раскрашенную карту. Въ текстѣ есть цѣнныя свѣдѣнія о распространеніи островныхъ сосновыхъ и др. лѣсовъ и упоминается нѣкоторое количество другихъ, изъ наиболѣе характерныхъ для областей, растеній.

615b. **Накай. Nakai, T.** Ranunculaceae of Sachaline, collected by Mr. G. Nakahara. — The Botanical Magazine, Tokyo. Vol. XXI, Juli, 1907, p. 123—129.

Понменовано 17 видовъ *Ranunculaceae* изъ южной части Сахалина, отошедшей къ Японіи. Новаго ничего нѣтъ.

626а. **Нордманъ. Nordmann.** Steven der Nestor der Botaniker. — Ergman's Archiv für wissenschaftl. Kunde Russl. XXIV (1865), p. 80—124.

Подробная біографія.

636а. **Палибинъ, И. В.** Памяти К. И. Максимовича. — Труды Ботанич. Сада Имп. Юрьевск. Унив. Т. II (1901), с. 119—126.

Біографическій очеркъ съ портретомъ и обзоромъ всѣхъ трудовъ, составленный по поводу десятой годовщины смерти.

636b. — Э. В. Бретшнейдеръ. Некрологъ. — Извѣстія Импер. С.-Петербур. Ботанич. Сада. Т. I (1901), с. 163—173 съ портретомъ.

Кромѣ біографическихъ свѣдѣній, перечислены и всѣ печатные труды покойнаго.

648b. — Добавить: Ботанико-географич. литература по флорѣ Россіи за 1906 годъ. — Изв. Имп. С.-Петербур. Ботанич. Сада. Т. VIII, 1908 г. Приложеніе, стр. 1—69.

648d. — Ботаническій сборъ Охотско-Камчатской горной экспедиціи проф. К. И. Богдановича. — Труды Ботаническаго Сада при Импер. Юрьевск. Унив. Т. IX, вып. 2, 1908 г., с. 87—95.

Растенія, всего въ количествѣ 98 видовъ, собраны были всё въ предѣлахъ Приморской области, именно бл. Удскаго острога, между Чумуканомъ - Аяномъ, и въ другихъ пунктахъ по берегу Охотскаго моря и на Камчаткѣ (с. Тигиль), гдѣ работала экспедиція К. И. Богдановича въ 1895—1897 году. Новыхъ формъ въ спискѣ нѣтъ.

648e. — Матеріалы для флоры Сѣверной Монголіи. VI. Ботаническая экскурсія на р. Хара-голь. — Труды Троицкосавско-Кяхт. Отд. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. IX. Вып. II (1908), с. 15—34.

Результаты трехнедѣльной экскурсіи г-жи М. И. Моллесовъ лѣтомъ 1903 года въ верховьяхъ р. Билжунтуй, притока р. Хара-голь, берущей начало въ горахъ Гептея и впадающей въ р. Орхонъ. По дорогѣ туда посѣщенъ хребтъ Березовый или Могонъ-дабанъ. Въ систематическомъ спискѣ собраннаго поименовано 140 видовъ.

664. Палласъ, П. Растенія Палласа дѣйствительно имѣются въ гербаріи Delessert'a: напр. De Candolle (Prodrom. Т. XIII, 2, p. 198) упоминаетъ объ образцахъ *Halimocnemis alternifolia* Палласа въ сказанномъ гербаріи.

670a. Пашеръ, Pascher, A. Uebersicht über die Arten der Gattung *Gagea*. — Separatabdr. aus den Sitzungb. des Deutschen naturw.-medic. Vereines für Böhmen «Lotos». 1904. № 5. 23 стр.

Бѣглый обзоръ секцій и видовъ рода, съ упоминаніемъ распространенія нѣкоторыхъ изъ нихъ въ Сибири.

670b. — Conspectus *Gagearum* Asiae. — Bull. de la Soc. Imp. des natur. de Mosc. 1905, № 4, p. 353—357.

Описано 53 вида, изъ коихъ 17 показаны въ сѣверной Азіи. Между ними нѣсколько новыхъ видовъ и разновидностей.

731a. Радожицкій, И. Т. Барбарисъ. — «Акклиматизація». Т. II. 1861 г., с. 111—120.

Описание рода *Berberis* съ 2 видами, показанными въ Россіи, и нѣсколькими америнскими.

798a. Сапожниковъ, В. В. Въ Успенскій край. — Воскресныя приложенія къ газетѣ «Сибирская жизнь» за 1903 г. 1904 г. (не вид.).

802a. Севергинъ, Séverguine. Zouyeff. Précis de la vie de M-r. Basile Zouyeff. — Nova Acta Acad. Sc. Petrop. Т. XII (1801), Hist. p. 4—7.

825j. Сіазовъ, М. Отъ Омска до Акмоловъ. — Естественное и Географія. 1908 г., № 4, с. 66—71, № 5, с. 59—70.

825k. — Отъ Акмоловъ до Кокчетавскаго горно-лѣснаго оазиса. — Тамъ-же, № 8, с. 31—51.

Обѣ статьи представляютъ собою пѣсколько болѣе популярное и сжатое изложеніе статей, уже реферированныхъ нами подъ № 825c, 825d, 825e, 825h и 825i.

847с. **Соколовскій, А. А.** Отчетъ производителя работъ Амурской партіи по образованію переселенческихъ участковъ въ Забайкальской области. О работахъ по изслѣдованію Баргузинской тайги въ колонизаціонномъ отношеніи въ 1907 г. Благовѣщенскъ. 1908 г., с. 1—34, (не вид.).

852а. **Соколовъ, П. И.** Сибирская тайга и ея культурная пригодность. — Извѣст. Имп. Русск. Геогр. Общ. Т. XXXIX. 1903 г. Вып. VI, с. 714—716.

Рефератъ сообщенія автора, содержащій главнымъ образомъ обзоръ растительныхъ формаций тайги Томской губерніи.

859а. **Софійскій.** Отчетъ о работахъ 1903 г. по обследованію казенно-свободнаго пространства по лѣвому берегу р. Томи Амурской области. Благовѣщенскъ. 1904 г., 51 стр. (не вид.).

861а. **Спасскій, Гр.** О винокурениі въ Камчаткѣ, производившемся изъ такъ называемой сладкой травы. — Сибирскій Вѣстникъ, изд. Гр. Спасскымъ. 1823 г., № 4, с. 174—178 съ 1 табл.

Разсказано о способѣ добыванія спирта изъ растенія, называемаго авторомъ *Heracleum Sphondylium*. Оно изображено на таблицѣ.

862а. **Стапфъ, Stapf. O.** *Pirus sinensis* Lindl. — Curtis's Botanical Magazine. № 1461, tab. 8226.

Описаніе съ раскрашеннымъ изображеніемъ. Видъ этотъ соединить авторомъ съ *P. ussuriensis* Maxim.

888. **Стеллеръ.** Непзвѣстную мнѣ рукопись Стеллера, о которой говорится подъ этимъ №, можно, кажется, отождествить съ рукописью того-же автора, реферированной подъ № 876.

899а. **Стопневичъ, А.** Списокъ растений, собранныхъ лѣтомъ 1903 г. въ Витимско-Олекминскомъ золотоносномъ районѣ (Якутск. обл.). — Изв. Вост. Сиб. отд. Импер. Русск. Геогр. Общ. Т. XXXV, № 3 (1906), с. 45—61.

Понименовано 100 видовъ, опредѣленныхъ Н. В. Палибиннымъ.

913а. **Танфильевъ, Г. И. Tanfiliew. S. J. Korshinsky. Nachruf.** — Berichte der Deutsch. Botan. Gesellsch. Jahrg. 1901. Bd. XIX. Generalversammlung-Heft. 1, p. 40—47.

Некрологъ съ перечисленіемъ трудовъ.

913b. — И. Г. Клинге. Нефрологъ. — Извѣстія Имп. С.-Петербур. Ботанич. Сада. Т. II (1902), с. 27—34 и портретъ.

Краткая біографія съ перечисленіемъ всѣхъ печатныхъ трудовъ.

913c. — Главнѣйшія черты растительности Россіи. Напечатано въ приложеніи къ книгѣ: Вармингъ. Распредѣленіе растений въ зависимости отъ внѣшнихъ условій (экологическая географія растений). Спб. 1902 г., с. 313—432 и карта. (Изъ серіи «Библіотека Естествознанія» изд. Бробгаузъ и Эфронъ).

Иллюстрированный ботанико-географическій очеркъ. Послѣдовательно разсматривается растительность областей: тундры, лѣсовъ, степей, пустыни и затѣмъ Крыма съ Кавказомъ и горнаго Туркестана. Сдѣланъ сводъ важнѣйшей литературы по каждой области и обзоръ главнѣйшихъ растительныхъ формаций. Въ заключеніе данъ очеркъ исторіи растительности Россіи и предложена схема подраздѣленій областей.

1013a. Федченко, Б. А. и Флеровъ, А. Ѳ. Иллюстрированный опредѣлитель растений Сибири. Вып. I. Папоротникообразныя (Pteridophyta). 8^о. Спб. 1909 г., 2—61 с. съ 71 рис. въ текстѣ и 5 таблицами.

Начало изданія, для чего-то предпринятаго Переселенческимъ управленіемъ, обѣщающаго быть полезнымъ пособіемъ для начинающихъ любителей-ботаниковъ. Книга пишется компилятивно, безъ обработки гербаріевъ и всего литературнаго матеріала, на что потребовалось-бы много времени, и потому она ничего не прибавитъ къ тому, что уже извѣстно о флорѣ Сибири специалистамъ. Въ этомъ она невыгодно отличается отъ похожей по внѣшности иллюстрированной флоры Московской губерніи, издаваемой Д. П. Сырейщиковымъ. Вообще подобныя опредѣлители сколько нибудь достигаютъ цѣли только послѣ достаточнаго изученія флоры страны и практичны лишь для небольшихъ районовъ. Тамъ-же, гдѣ флора еще плохо изслѣдована, гдѣ обычны находки формъ новыхъ, или дотолѣ неизвѣстныхъ въ данной части обширной страны, тамъ на подобныя опредѣлители положиться нѣтъ возможности и на каждомъ шагѣ, при отвѣтственныхъ опредѣленіяхъ, все равно придется обращаться къ первоисточникамъ. У многихъ изъ помѣщенныхъ въ разсматриваемый первый выпускъ книги видовъ, извѣстны въ Европѣ десятки формъ; сколько-же такихъ разновидностей должно имѣться у нихъ на громадномъ пространствѣ Сибири, при всевозможныхъ смѣнахъ ея климата и почвенныхъ условій! Однако у авторовъ опредѣлителя нѣтъ на это и намекъ. Они не использовали въ этомъ отношеніи даже такого важнаго литературнаго источника, какъ трудъ Milde (см. выше № 605). Между тѣмъ, если предположить что книга издается въ руководство ботаникамъ-почвовѣдамъ, посылаемымъ Переселенческимъ управленіемъ въ Сибирь для экологическихъ изслѣдованій, то казалось-бы тутъ-то и важно знаніе этихъ, по большей части т. н. «почвенныхъ», варьяцій. Въ гербаріяхъ С.-Петербурга сосредоточенъ уже очень обширный матеріалъ для подобныхъ, очень назрѣвшихъ теперь, изученій растительности Россіи. Правда, авторы опредѣлителя въ корот-

комъ предисловіи ссылаются на пользование ими гербаріемъ Имп. Ботаническаго Сада, но ясно, что въ коллекціяхъ они пользовались лишь этикетками и только для скорѣйшаго приблизительнаго составленія списка видовъ, до сихъ поръ извѣстныхъ въ Сибири, не изслѣдуя самихъ растений, и составляли затѣмъ описанія ихъ по «главнѣйшимъ» (какъ сказано въ предисловіи) литературнымъ источникамъ, всѣмъ доступнымъ и безъ того. Они не оставили въ гербаріи своихъ опредѣленій въ провѣрку и дополненіе прежнихъ, зачастую спорныхъ, опредѣленій, не удовлетворяющихъ современнымъ требованіямъ науки, и потому ничего новаго въ науку ихъ трудъ не вноситъ.

Въ первомъ выпускѣ даны короткія описанія 78 видовъ. Почти всѣ описанія сопровождаются рисунками въ текстѣ и, кромѣ того, нѣсколько видовъ изображены на особыхъ фототипическихъ таблицахъ. Въ будущемъ желательно болѣе обдуманное исполненіе этихъ рисунковъ: въ настоящемъ выпускѣ они часто невѣрны и лишены масштабовъ (или съ невѣрнымъ масштабомъ) почему, напримѣръ, маленькіе папоротники (вродѣ *Asplenium septentrionale* Hoffm.) представляются болѣе крупными, чѣмъ гигантскій сравнительно съ ними *Pteridium*. Изъ 5 таблицъ одна, исполненная въ краскахъ, приложена ради украшенія изданія, остальные — аутотипии, какія дѣлаются обыкновенно для изображенія дѣльныхъ въ научномъ отношеніи аутентичныхъ образцовъ, чего однако нѣтъ въ данномъ случаѣ; да они и неумѣстны въ подобномъ изданіи, только безъ нужды значительно удорожая его. Судя по началу, во всей книгѣ должно быть не менѣе 50 выпусковъ, что при значительной дѣлѣ за первый выпускъ (1 р. 50 к.), сдѣлаетъ ее мало доступной для большой публики.

1027 а. Флеровъ, А. Ф. Предварительный отчетъ о ботаническихъ изслѣдованіяхъ въ Сибири и Туркестанѣ въ 1908 г. 4^о. Спб. 1909 г., VI—128 стр., 5 картъ и 41 рис. въ текстѣ. Изд. Переселенческаго управленія.

Сборникъ краткихъ предварительныхъ отчетовъ ботаниковъ, командированныхъ къ описнымъ партіямъ, высланнымъ Переселенческимъ управленіемъ въ разныя мѣстности Сибири и Туркестана, для обследованія ихъ съ точки зрѣнія пригодности для водворенія переселенцевъ. Въ книгѣ помѣщены слѣдующія отдѣльныя статьи: В. П. Дробовъ: Маринско-Чулымская тайга (Томск. г.), стр. 1—7; В. Н. Клопотовъ: Ботаническія изслѣдованія въ горномъ Алтаѣ (Бассейнъ р. Лебедя, главнаго притока р. Бий), стр. 7—19; А. Н. Криштофовичъ: Экспедиція по Тиреть-Жигаловскому тракту (Ирк. губ.), стр. 20—31; М. П. Томинъ: Экспедиція въ Верхояленскомъ и Балаганскомъ уѣздахъ (Ирк. г.), с. 32—46; И. В. Новоокровскій: Забайкальская область. Долина р. Нерчи, Куэнга, Б. Урюма и Унгура, стр. 46—56; В. С. Доктуровскій: Амурская область. Районъ р. Норы и Мамына, стр. 56—69; В. Ф. Капельвинъ: Атбасарскій уѣздъ Акмолинск. обл., стр. 69—71; В. И. Смирновъ: Акмолинскій уѣздъ. Бассейнъ рр. Сары-су и Ямань-конъ, стр. 90—99; Б. А. Келлеръ: Семипалатинская область. Кальджирская долина (Зайсанск. у.), стр. 99—104; П. М. Крашенинниковъ: Тургайскій

уѣздъ. Вторая Наурзумская область, стр. 104—117. Имѣются еще 3 отчета, относящіеся уже къ области Туркестанской флоры. Всѣ статьи иллюстрированы фотографическими снимками и сопровождаются карточками съ обозначеніемъ путей разѣздовъ. Упомянуты нерѣдко растенія, изъ наиболѣе тривиальныхъ. Кроме того, въ предисловіи сказано о поѣздѣ составителя отчета, А. О. Флерова, въ этомъ-же году въ Амурскую область, гдѣ еще работали, тоже отъ Переселенческаго управленія, ботаники С. М. Тулайковъ и В. С. Долгополовъ и, наконецъ заявлено еще о бывшихъ подобныхъ-же экспедиціяхъ въ Енисейскую губернію и на остр. Сахалинъ. Подробностей объ этихъ работахъ нѣтъ.

1072 а. Шнейдеръ, K. Schneider, C. *Pomaceae* sinico japonicae novae et adnotationes generales de Pomaceis. — Bull. de l'herbier Boissier. Seconde série. T. VI 1906. № 12, p. 311 — 319; T. VII 1907. № 1. p. 50 — 58.

Описано 22 вида. Изъ нашихъ предѣловъ упоминается лишь *Sorbus sambucifolia* (Cham. et Schl.) Roem. nec Aust. al., типическая форма которой, var. *typica* C. Schneid., показывается въ Амурск. обл., на Сахалинѣ и на Камчаткѣ; изъ Камчатки авторъ видѣлъ образцы, собранные Riedler'омъ (Rieder?), Lütк'омъ (Lütke?) и Rainer-Kesslitz'емъ (1886).

1098 а. Эндрюсъ, Andrews, H. *Hemerocallis graminea*. — H. Andrews, Botanists Repository, vol. III (1797—1804), tab. 244.

Здѣсь впервые описано, съ красочнымъ рисункомъ, это обыкновенное сибирское растеніе, но съ неточнымъ указаніемъ его отечества.



УКАЗАТЕЛЬ ЛИЦЪ.

Цифры означаютъ страницы.

- Абаза, К. В. **1**, 227.
Абаиновъ, В. А. 99.
Абрамовъ 1.
Августиновичъ, Ѳ. М. **1**, 7, 18, 20,
50, 74, 97, 102, 139, 140, 305,
323, 337, 350, **371**.
Аве-Лаллеманъ, Э. Х. 304, 363.
Адамовъ, В. **1**.
Адамсъ, М. Ф. (Adams, M. T.) **1**, **2**,
17, 50, 67, 129, 193, 243, 246,
247, 271, 272, 273, 283, 299,
300, 312, 327, 330, 337, 341.
Адриановъ, А. А. 191, 192.
Адриановъ, А. В. **2**, 20, 99, 115, 140,
162, 216, 253.
Аксаковъ, А. А. 99.
Александровичъ, Г. **2**.
Альмвистъ (Almkvist, S.) 345.
Альбрехтъ (Albrech, M. T.) 50, 97.
Амманъ, И. (Amann, J.) **3**, **4**, 17, 20,
47, 60, 83, 179, 205, 211, 241,
246, 247, 311, 367, 369, 374.
Андре 189.
Андреевъ, Г. П. **4**, 99.
Андреевъ, Д. 50.
Апертъ, Э. **4**.
Анисимовъ 112.
Анжу 300, 328.
Аппенговъ, Н. П. **5**.
Апосовъ, Н. **5**, 97.
Анучинъ, Е. 143.
Аргентовъ, А. П. **5**.
Арескипъ, 74.
Ардтъ, П. **371**.
Арнелль (Arnell, H. W.) 140, 190,
345.
Арнотъ (Arnott, A. W.) 16, **70**.
Арсеньевъ, Ю. В. 271.
Артселеръ (Artselaer, Pater) 20, 28.
Аткинсонъ (Atkinson, T. W.) **6**, 20.
Афанасьевъ 150.
Б. 372.
Бадерке (Baderke) 304, 327.
Бажановъ, А. **6**.
Базилевскій, д-ръ 51.
Базинеръ (Basiner, Th.) **6**, 11, 50.
Балталонъ 327.
Балясная, Е. Н. 288.
Барановъ, Ф. П. 257.
Барданесъ, Хр. 298, 324.
Барташевъ, Н. П. 99, 163.
Барташевъ, П. О. 99.
Бартъ (Barthe) 329.
Барышевцевъ, В. В. **7**, 261.
Басиниъ, 247, 319.
Баталинъ, А. Ѳ. **7**, 20, 38, 101, 188,
304, **372**.
Батмановъ, П. Н. 373.
Баугинъ (Bauhin, J.) 281.
Баугинъ (Bauhin, C.) 61, 276, 281.
Баумъ, О. 360.
Безайсъ, Э. К. 380.
Бекеръ (Baker, I. G.) **9**, 97, **372**.
Бекеръ (Becker, W.) **372**.
Бекетовъ, А. Н. **9**, 18, 272, 288, 325.

- Бекмапъ, проф. 125, 270.
 Бекъ фонъ Манпагетта (Beck v. Man-
 pagetta, G.) 9.
 Беллавинъ 112.
 Бемъ, Ф. 9.
 Беннетъ (Benett, A.) 10.
 Бергъ, Л. С. 120, 328, 373.
 Бергъ, Е. (Berg, E.) 10.
 Бергъ-Загницъ, графъ. (Berg-Sagnitz,
 Graf Fr.) 372.
 Березняъ, И. П. 115.
 Березовскій, М. 8, 20.
 Беренсъ (Behrens, R.) 11, 175, 299.
 Берингъ младшій 47, 266, 278, 279,
 367.
 Берингъ старшій 47.
 Беркханъ или Беркапъ (Berkhan).
 54, 367.
 Бернгарди (Bernhardi, Th.) 315, 379.
 Беръ или Вэръ, акад. (Baer, K. E.).
 11, 182, 208, 209.
 Бессеръ (Besser, W.) 12, 129, 139,
 165, 246, 317.
 БIANKI, В. Л. 150, 373.
 Биллингъ (Billings, I.) 15, 47, 50,
 151, 174, 250, 339.
 Бильке (Bielke) 140.
 Бирни (Birnie) 97.
 Бичей (Beechey, F. W.) 16, 70, 129,
 298, 300.
 Блументрость 177.
 Блэсдель (Blaisdell, F.) 81.
 Бляшке 319.
 Бобыръ, Н. П. 16, 195, 217, 362.
 Богатыревъ, Н. 373.
 Богдановичъ, К. И. 265, 382, 385.
 Богдановичъ, О. О. 271.
 Богдановъ, Д. 16.
 Богданъ, В. С. 373.
 Богородскій 16.
 Богословскій 11.
 Бонати (Bonati, G.) 17.
 Бонгардъ, акад. (Bongard, H. G.) 17,
 18, 36, 70, 50, 139, 246, 247,
 362.
 Бонгофъ (Bonhof, H.) 97, 329, 382.
 Борбашъ (Borbas, V.) 18.
 Бородинъ, И. П. 18, 304, 366, 374.
 Бородовскій, Л. Н. 19, 20, 97, 193.
 Борзовъ, А. П. 115.
 Борщовъ, П. 239.
 Боткинъ 140, 382.
 Брагинъ 144, 244.
 Бражиловъ, Д. Х. 99.
 Брацдтъ, Ф. акад. 36, 38, 341, 374.
 Брантъ, Ф. 144, 183, 184, 244, 301,
 309, 310.
 Бренперъ, (Brenner, M.) 140, 190,
 345, 379.
 Бретшнейдеръ (Betschneider, E.), 19,
 35, 64, 72, 97, 135, 384.
 Брике (Briquet, I.) 374.
 Бринкинъ 111, 298.
 Брусневъ, М. И. 20, 38, 95.
 Брыковъ, А. 374.
 Брыковъ, П. 20.
 Брылениъ, А. 50, 140, 347, 349,
 350, 374.
 Брылениъ, Н. 150, 374.
 Брэмъ, 121.
 Будищевъ, А. О. 21, 97, 116, 212.
 Бузе (Buhse). 28.
 Вуксбаумъ (Vukhbaum) 17, 74, 83, 170,
 205.
 Буллокъ (Bullock, T. L.) 72.
 Буличевъ, И. 22.
 Бунге, А. А. младшій. 20, 30, 151,
 253, 309, 351, 359.
 Бунге, А. старшій, 6, 17, 20, 21,
 23—30, 32, 50, 88, 115, 129,
 134—136, 139, 152, 164, 186,
 236, 239, 246, 247, 289, 299, 341,
 355, 375, 383.
 Бурманнъ, Н. п. I. (отецъ и сынъ)
 (Burmann, N. et I.) 129, 210.
 Бурмейстеръ (Burmeister) 50.
 Бурнашевъ, 6.
 Бурцевъ 112.
 Буссе, О. 378.
 Бутевъ 11.
 Бутурлинъ, С. А. 383.
 Буть (Boott, F.) 375.
 Бухенау (Buchenaу, F.) 269.
 Бушъ, Н. А. 32, 132.
 Быковъ, И. 46, 199, 200, 201, 270,
 324.

Бѣлоноговъ 112.
 Бѣлявскій, Ф. **32**, 299.
 Бѣляевъ 112.
 Бѣръ, см. Беръ.
 Бюкъ (Buck) **22**, 374.
 Бялыницкій-Бяруля, О. А. **33**, 97.

В. В. 375.
 Вагановъ 184.
 Вагнеръ, Г-жа 140.
 Вагнеръ, Морицъ 97.
 Валецкій 224.
 Валь, Г. **33**.
 Вальдбургъ-Цейль, графъ (Waldburg-Zeil, Graf.) 121, 122, 323.
 Вальрондъ, А. С. (или Вальронтъ), 50, 140, **375**.
 Вальтеръ 199.
 Ванделль (Vandell) 210.
 Васильевъ, В. П. **33**, **97**.
 Васильевъ, Н. 18.
 Васильевъ, проф. синологъ 73.
 Васютинъ, И. П. 99.
 Вебстеръ (Webster, I.) 97.
 Вейнманнъ, И. А. (Weinmann, I. A.) **33**.
 Вейрихъ, Д-ръ, 50, 152, 382.
 Векманъ 65, 91.
 Венуковскій 140, 290.
 Венцковскій, А. П. 4.
 Верещагинъ, В. П. **34**, 115, 376.
 Веслополозовъ, П. А. 50, 319, 382.
 Виггенсъ (Wiggens) 74, 140, 307, 337.
 Вильденовъ (Willdenow), 13, 133, 315.
 Вильфордъ (Wilford, Ch.) 50, 74, 97, 233, 329.
 Вильямсъ (Williams, Fr.) **376**.
 Винклеръ, К. Ю. **34**, 188, 302, 310.
 Витазекъ (Witasek, I.) **34**, 195.
 Витковскій, Н. П. 140, 218, 253.
 Витмакъ (Wittmack, L.) **35**.
 Владзимеровъ (Владиміровъ?) 50.
 Влангали, А. **35**.
 Власовъ, О. Ф. 17, 50, 272, 273, 299, 331.
 Вознесенскій, П. Г. **35**, 182, 246.

Волосовичъ, К. А. **38**.
 Вологдинъ, П. А. 115.
 Волокитинъ, Н. **38**.
 Вольфъ, (Wolf, Th.) **376**.
 Вольфъ, Э. **38—40**.
 Воронянъ, М. С. 140.
 Вороновъ, Ю. П. **376**.
 Вормшильдъ (Wormkjold) 298, 300.
 Врадій, В. П. **40**, **41**, **375**.
 Врангель, бар. (Wrangell, Baron F.) 41, 50, 89, 90, 129, 140, 151, 182, 299, 300.
 Выдринъ, А. П. 115, 370.

Гавриловъ, А. 38.
 Гавронскій 97, 382.
 Гаге (Hage, C.) **41**.
 Гагенмейстеръ, Л. А. 42, 298.
 Гагенмейстеръ, Ю. А. **42**.
 Гакель, (Hackel, E.) **42**, 269, 334.
 Галениусъ (Halenius, I. P.) **42**, 53, 138.
 Галицкая, А. Г. 99.
 Галлеръ (Haller) 57, 210, 213.
 Ганковъ (Hancock, W.) 72.
 Ганъененъ (Gagnerain, F.) **329**.
 Гарберъ, П. В. **43**.
 Гарриманъ 94.
 Гартунгъ 140.
 Гасфортъ, Г. X. **43**.
 Гауптъ, В. В. (Haupt) 17, 50, 133, 140, 299, 304.
 Гаусвнехтъ (Haussknecht, C.) **43**.
 Гебель (Göbel, H.) 307.
 Геблеръ, В. А. (Gebler, F.) 9, 14, 17, 18, **43—45**, 50, 115, 129, 133, 135, 139, 140, 271, 299, 304, 331, 341, 355.
 Гегевиншъ (Hegewisch) 315.
 Гедлундъ (Hedlund, D.) **45**.
 Геймерль (Heimerl, A.) 45.
 Гейслеръ 208.
 Гейнцельманъ (Heinzelmann) 3, 57, 83, 205, 367, 369.
 Гельманъ 327.
 Гельмгаверъ, В. Л. 78, 115, 140.
 Гельмерсенъ 245.
 Гельмъ (Helm, F. G.) 45, 50, 193, 299, 312, 355.

- Гельмъ (Helm, P. G.) 50.
 Гельцеръ 45.
 Гемсли (Hemsley, W. V.) 70, 97, 332, 376.
 Генке (Haenke) 315.
 Геннингъ (Hennings, P.) 45.
 Георги (Georgi, I. G.) 16, 17, 20, 45—47, 125, 139, 164, 175, 177, 199, 200, 205, 246, 247, 255, 299, 324, 325, 341, 355, 363, 369.
 Герасимовъ 113.
 Герасимовъ, А. П. 47, 274.
 Герасимовъ, В. 261,
 Герберъ (Gerber), 57, 62, 83, 106, 140, 205, 369.
 Гердеръ, Ф. фонъ. (Herder, F. v.) 20, 48—51, 97, 101, 161, 173, 188, 225, 233, 238, 240, 287, 304, 349, 354, 363, 364, 376.
 Германъ (Hermann) 17.
 Герсфельдъ 149.
 Гертнеръ (Gärtner, I.) 51, 247.
 Геснеръ (Gesner, I.) 210.
 Гете (Goethe, R.) 51.
 Гешке (Gaeschke, F.) 51.
 Гильтебрандтъ (Hiltebrandt, I.) 51.
 Гингинъ (Gingins) 52.
 Гладышевскій, И. Н. 99.
 Гленъ, П. П. фонъ (Glehn, P. von). 7, 20, 50, 52—53, 81, 97, 104, 139, 140, 188, 237, 246, 253, 304, 323, 336, 347, 349, 350, 364, 372, 374.
 Гмелинъ, Иоганъ или Гмелинъ старшій (Gmelin, I.) 3, 4, 5, 17, 20, 33, 43, 46, 47, 53—64, 83, 90, 106—110, 127, 129, 132, 134, 135, 139, 165, 175, 177, 178, 179, 202, 205, 208, 213, 241, 244, 246, 247, 266, 271, 272, 275, 276, 281, 282, 284, 286, 296, 298, 311, 325, 341, 345, 355, 367, 369, 377.
 Гмелинъ, Самуилъ или Гмелинъ младшій (Gmelin, S. G.) 17, 58, 64, 129, 205, 210, 212, 246, 325, 369.
 Гобиль (Gaubil, A.) 62, 64, 106, 369.
 Голендухинъ 112.
 Голенищевъ 64.
 Голенищевъ, М. 377.
 Головинъ, Ю. А. 2, 226, 227, 271.
 Голышевъ, П. 65.
 Гольдбахъ (Goldbach) 67.
 Гольде, К. Л. 19, 64—65, 91, 140, 256—259, 290, 298.
 Гольденшtedтъ (Goldenstät) 97, 102, 140, 311.
 Гольмъ, (Holm, T.) 377.
 Гордягинъ, А. Я. 66, 67, 257, 259, 260, 261.
 Горетовскій, П. И. 376.
 Горлановъ 53, 67, 367.
 Горожанкинъ, И. Н. 67.
 Горскій (Gorski) 20.
 Горстъ, М. К. 43, 68, 115.
 Гортеръ (Gorter) 63, 83.
 Горяниповъ, 51.
 Гофманъ (Hoffmann, C. F.) 17, 67, 68, 193, 206, 275.
 Гофманъ, Э. (Hoffmann, E.) 144, 184, 244, 287.
 Гребнеръ (Graebner, P.) 377.
 Гребинцкій, Н. А. 97, 140.
 Гревиліусъ (Grevillius). 45.
 Грей, А. (Grey, Asa) 20, 68, 93, 273.
 Григоровскій 69.
 Григорьевъ, П. 324.
 Гризебахъ (Grisebach) 133, 272.
 Грумъ-Гржимайло, Г. Е. 8, 69, 97, 197.
 Грюнвальдъ (Grünwald, E. ab.) 307.
 Губельманъ, М. 69, 366, 370.
 Гугъ (Hugh) 175.
 Гудзенко, А. Н. 196.
 Гуверъ (Hooker, I. D.) 69, 70.
 Гуверъ (Hooker, W. I.) 16, 70.
 Гуляевъ, Н. С. 262.
 Гуляевъ, С. 70, 71.
 Гумилевскій, А. В. 327.
 Гупсъ (Hoopes, I.) 71.
 Гучинсонъ, (Hutchinson, I.) 378.
 Гансъ (Hance, H. F.) 71.
 Гюльденштедтъ (Güldenstaedt). 50, 205, 325.

Давидовъ 183.
 Давыдовъ, 72.
 Дальштедтъ (Dahlstedt, H.) 72.
 Дамаскинъ, Н. П. 195.
 Даниель (Daniell, W.) 97.
 Даниловъ 112.
 Даниловъ, Н. 72.
 Двигубскій, И. 72.
 Дебо (Debeaux, O.) 97.
 Девятовъ, Ѳ. Ѳ. 99.
 Де Кандолль 116, 234.
 Делессеръ (Delessert) 10, 70, 129, 210.
 Делль де ла Кройе, Л. 107.
 Демидовъ, Георгій. 43, 138.
 Демидовъ, Прокопій 206.
 Демидова княгиня Санъ-Донато, 197.
 Демидовъ князь Санъ-Донато, 188, 329.
 Депобургъ (Deraubourg, W.) 73.
 Дёрфлеръ (Dörfler, I.) 336.
 Десулави, Н. А. 19, 97, 359, 366, 370, 382.
 Дешизо (Des Chisaux) 73, 367.
 Джемсъ (James, H.) 74, 97.
 Джэксонъ (Jackson, B. D.) 74.
 Дивногорскій, М. 327.
 Дилленіусъ (Dillenius) 210.
 Димптрій 140.
 Дитмаръ, К. (Ditmar, K.) 50, 74, 140, 152, 353.
 Дмитріевъ, В. 75.
 Дмитріевъ, Н. Ф. 291.
 Добровольскій, Е. П. 290, 291.
 Добротворскій, Д-ръ. 140, 309.
 Додъ (Dode, L. A.) 378.
 Докторовскій, В. С. 388.
 Долгополовъ, В. С. 389.
 Должниковъ, П. А. 99.
 Должниковъ, Ф. А. 99.
 Доминъ, К. (Domin, K.) 75, 378.
 Достоевскій, А. А. 253.
 Дробовъ, В. П. 388.
 Дружиницъ, Ф. 38.
 Дульскій, Ф. 75.
 Думанскій, А. 76.
 Думбергъ (Duhmberg, O.) 16, 76, 122, 140, 323.
 Дувицъ-Горкавичъ, А. А. 76.

Духовичъ, А. 76.
 Дыбовскій, Б. П. 77, 140, 308, 338.
 Дьячковъ, Г. 378.

Елепевъ, А. С. 77, 123.
 Еленкинъ, А. А. 98, 380.
 Ершихъ. 290.
 Ермолаевъ 115.

Жадиміровскій 51.
 Ждановъ, В. П. 262.
 Желъзновъ, Н. П. 247.
 Житковъ, Б. М. 378.

Заболотный, Д. К. 196, 382.
 Заводскій-Краснопольскій, А. К. 77.
 Зальбергъ (Sahlberg, I) 345.
 Залъская, А. Ф. 78.
 Залъскій, С. I. 78, 115.
 Залъсовъ. 17, 50, 135, 243, 286, 287, 299, 312, 355.

Замятинъ 113.
 Заасъ, А. 78, 115.
 Зауеръ (Sauer, M.) 15.
 Захаровъ. 89.
 Земляницинъ. 112.
 Зензиновъ, М. 19, 48, 50, 78—81, 139, 140, 233, 323.
 Зенченко, А. 115.
 Зобнинъ 112.
 Зондгагенъ 147, 149.
 Зуевъ, В. 47, 198—200, 203, 205, 206, 210, 246, 270, 299, 300, 325, 337, 341, 385.

Ивановскій, В. А. 260.
 Ивановъ, Д. В. 81, 97.
 Иволгинъ, И. П. 115.
 Игнатовъ, П. 327, 328, 373, 382.
 Измайловъ 112.
 Иловайскій, Д. П. 144, 287.
 Иствудъ (Eastwood, Alice) 81.

Иабе (Yabe, J.) 81.
 Герихъ (Järig) 82.
 Имбо (Jimbo, K.) 166.
 Югансепъ, Г. Э. 115.
 Юльке (Jühlke, F.) 82.

- Навилье (Cavillier, Fr.) **82**.
 Кайдалова, Е. В. 115, 370.
 Калау, (Calau, F.) **82**, 369.
 Калачевъ, А. 382.
 Калашниковъ 113.
 Калешиченко, И. 6, **82**, **83**, 213.
 Калининъ, В. Г. 146.
 Калиновскій, Я. 20, 83.
 Кальпингъ (Kalping) 20, 28.
 Кандолль см. Де Кандолль.
 Канеринъ, графъ Е. Ф. 133.
 Капелькинъ, В. Ф. 382, 388.
 Карамышевъ, А. **83**, 270, 271.
 Каратанова, Д. И. 316.
 Карвинскій 129.
 Каргополовъ, Д. С. 99, 163.
 Карелинъ, Г. С. 11, 24, 38, 50, 51,
 67, 74, **84**, **85**, 93, 129, 133, 139,
 140—142, 164, 175, 243, 251,
 289, 299, 317, 322, 323, 341, 354,
 355, 363.
 Каро, Ф. 17, 19, 74, 97, **86**, 175,
 288, 333—336, 346, 370, 382.
 Карутеръ (Carruthers, W.) 97.
 Кастальскій, Г. Д-ръ. 50, 129, 139,
 246, 300, 382.
 Катаевъ, В. М. 260.
 Кауфманъ, Н. **86**, 115.
 Каульбарсъ, баронъ. 50.
 Каульфусъ (Kaulfuss, G. F.) **86**.
 Кашинъ, Н. И. **86**, **87**, **378**.
 Кашкаревъ, С. М. (или Кашкаровъ)
 46, 199, 200, 201, 269, 270, 324.
 Кашенко, Н. Ф. 113.
 Каляндеръ, А. (Cajander, A. K.) **87**,
88, 124.
 Квятковскій, А. В. 123.
 Кегель (Kegel) 50.
 Кейзерлингъ А. (Keiserling, A.) **88**.
 Келлеръ, В. А. 388.
 Келлеръ (Keller, R.) **379**.
 Кельбергъ, П. А. **89**.
 Кельрейтеръ (Köhlreuter 341).
 Ке́не (Koehne, E.) **89**.
 Кеппепъ, П. акад. 223.
 Кеппепъ, Ф. П. **89**, 197, 206, 209, 212.
 Кёрнике, Ф. (Körnigke, Fr.) **89**, 152,
 251, 304, 332, 363.
 Кессельрипгъ, В. **379**.
 Киберъ (Kyber) 41, **89**, **90**, 129, 299,
 300, 379.
 Килломанъ, Ю. 65, 90, 258, 259,
 267.
 Кирилловъ, А. И. 217.
 Кирилловъ, П. П. 11, 24, 50, 67, 74,
84, **85**, 133, 141, 142, 175, 289,
 322, 323, 354, 355, 363.
 Кирилловъ, П. 288.
 Кирилловъ, Петръ **91**.
 Кирилловъ, Порфирій. 20, 28, 129,
 139, 247, 317, 319, 383.
 Кирѣевъ 113.
 Кистеръ, баронъ, 153—155, **363**.
 Китахара (Kitahara, T.) 166.
 Киттлицъ, (Kittlitz, F. H. von.) **91**,
92, 144, 145, 176, 300, 341, 359.
 Кларкъ 120.
 Клеменцъ, Д. А. 4, 20, 68, 99, 115,
 140, **379**.
 Клеменцъ, Е. Н. 20, 115, 197, 217,
 370.
 Клинге, И. Г. 32, **92**, **93**, 174, 188,
 387.
 Клопотовъ, Б. Н. 388.
 Кноль (Knoll, F.) **93**.
 Ковалевскій, И. Я. **93**.
 Ковилль (Coville, F. V.) **93**, 81, 274.
 Козихъ, Д-ръ К. И. 194.
 Козловскій 115.
 Колли (Collie, A.) 16, 298.
 Колмогоровъ, А. **94**.
 Колмогоровъ, Гр. **94**.
 Колоколовъ, М. 65, **90**.
 Колчакъ, А. В. 95.
 Комаровъ, В. Л. 4, 5, 20, 72, **95**—
98, 153, 154, 174, 195, 211, 253,
 292, 336, 349, 370, **379**, 382.
 Коноваловъ, П. В. 50, **98**, 140.
 Константиновъ, П. Н. 373.
 Копъ, А. (Kohn, A.) **98**.
 Копъ, Ф. Я. **98**.
 Копно (Cogniaux, A.) 292.
 Копюшевскій, Л. К. 371.
 Копроновчъ, Н. 97.
 Коптевъ, 19, 50, 382.
 Коржинскій, С. И. 20, 30, 78, 97,

- 99—103**, 100, 114, 118, 119, 120, 140, 141, 157, 188, 218, 253, 325, 333, 366, 370, **380**, 381, 386.
- Корзупь, 21, 22, 97, **102**, 382.
- Корнухъ-Троцкий, П. Я. **103**.
- Коряковский 113.
- Костецкій 99.
- Костровъ, вл. Н. **103**, 198, **380**.
- Котта (Kotta, В.) 130, 296.
- Котцебу, О. (Kotzebue, О.) **103**, 129, 170, 298, 312, 339, 341—343, 346.
- Кочетковъ 19.
- Кочетовъ 149.
- Кошаровъ, П. М. **104**.
- Крapotкинъ, см. Кропоткинъ.
- Красновъ, А. Н. 19, 20, 78, **105**, 253, 258, **381**.
- Краспоженова, М. В. 220.
- Краузе, Артуръ (Krause, Arthur) 122, 123, 323.
- Краузе, Аурель (Krause, Aurel) 122, 123, 323.
- Крафтъ 127.
- Крашенинниковъ, Н. М. 388.
- Крашенинниковъ, С. П. 3, 17, 20, 47, 53—58, 62—64, 83, **105—110**, 121, 129, 139, 181, 201, 205, 212, 213, 241, 246, 247, 274, 276—280, 282, 284, 298, 341, 367, 369.
- Кривошапкинъ, М. Ф. **110**.
- Крипсъ 126.
- Кристъ (Christ, Н.) 269, 345.
- Криштофовичъ, А. Н. 388.
- Кропоткинъ, вл. П. 52, 97, **104**, 151, 186, 381.
- Круглый, С. О. 146.
- Крузе (Kruhse, R.) 50, **111**, 129, 133, 139, 173.
- Крузенштерпъ **111**, 128—130, 298, 341.
- Крутовскій **112**.
- Крыловъ, П. Н. 20, 43, 44, 78, 99, 102, **112—116**, 123, 140, 192, 219, 239, 246, 253, 257, 260, 267, 287, 297, 370, **381**, 382.
- Крюковъ, И. Ф. **116**, 328, **381**, 382.
- Крюковъ, Н. А. **116**.
- Ксенжопольскій 161, 187, 253, 336.
- Кубасовъ, А. **117**.
- Кувахара (Kuwahara) 383.
- Кузменко 288.
- Кузмпщевъ, П. 50, 92, **117**, 140, 176, 233.
- Кузнецовъ, А. 20.
- Кузнецовъ, Д. 20, **117—119**, 140, 233.
- Кузнецовъ, Илья. 19, 20, 50, 247, 317, 319.
- Кузнецовъ, Н. И. 20, 32, 102, **118**, **119**, 144, 166, 188, 253, 265, 322, 380, **381**.
- Кузнецовъ, С. К. **120**, 217.
- Кукъ (Cook, I.) **120**, 175.
- Кулибинъ 50.
- Куницкій, В. А. **121**.
- Кунтъ (Kunth) 315.
- Кунце, (Kuntze, О.) **121**.
- Курбатовъ, Н. И. 373.
- Курдианп, С. **381**.
- Курцъ (Kurtz, Fr.) **121**, **122**, 242, 337.
- Кытмановъ, А. И. 77, 99, 102, **123**, 140, 366.
- Кюкенталь (Kükenthal, G.) **124**, **382**.
- Лаббе (Labbé) 329.
- Лавинскій 50.
- Лагузь, В. **125**.
- Ладыгинъ, В. О. 20, 97, 328.
- Ладыженскій, 20.
- Лаксманъ, А. младшій, (Laxmann, А.) 137, 138.
- Лаксманъ, I. старшій (Laxmann, E.) 47, **125**, **126**, 129, 135, 139, 205, 254, 270, 287, 299, 341, 355, 366, 369.
- Ламарекъ (Lamareck) 197.
- Ламбертъ (Lambert, А. В.) **126**, 175.
- Ланге (Lange, I.) 42.
- Лангеталь **127**.
- Лангсдорфъ (Langsdorff, G. Н.) 20, 50, 111, **127**, **128**, 129, 130, 139, 164, 182, 188, 193, 246, 247, 272, 298, 331, 341.
- Лашинъ, В. И. 260.
- Ласегъ (Lasègue) 70, **129**.

- Лаухе (Lauche, W.) **129**.
 Лебедевъ 367.
 Лебедевъ, М. 46, 199, 324.
 Лебедевъ, Н. А. 260.
 Лебедзинскій, Л. А. 118.
 Лебединскій, В. **129**.
 Леваковскій, Н. **129**.
 Леваповскій, П. **130**, 297.
 Левинъ 140.
 Левицкій 50, 140.
 Леденбургъ (Ledebour, C. F.) 3, 4, 6, 9,
 11, 14, 17, 21, 22, 25, 27, 28, 32,
 44, 46, 47, 50, 57, 111, 112,
 115—117, 127, 128, 129, **130—**
136, 139, 140, 157, 164, 167, 170,
 173, 175, 176, 181, 186, 202,
 203, 208, 210, 211, 243, 247, 255,
 256, 269, 276, 281, 287, 289,
 299—301, 304, 308, 311, 320,
 322, 323, 325, 336, 341, 344, 345,
 355, 358, 359, 368, 375, 377.
 Лей (Lay) 16, 198, 300.
 Лейхтенбергскій, принцъ М. 354.
 Лекюйе (Lecoquer, I. C.) **136**.
 Леманъ (Lehmann, A.) 11, 28.
 Леманъ (Lehmann, J.) **137**, 169.
 Леманъ. Э. **137**.
 Лепехинъ, И. 17, 129, **137**, **138**, 186,
 198, 205, 208, 212, 246, 247, 264,
 325, 366, 369.
 Лерхе (Lerche) 43, 57, 83.
 Лескій, М. Л. 257.
 Лессингъ (Lessing, Ch. Fr.) 50, 129,
 139, 140, 144, 192, 221, 299, 304,
 345.
 Либосицъ (Liboschütz) 134.
 Линдеманъ, Э. (Lindemann, E.) 134,
 136, **138**, 139.
 Линкъ (Link) 315.
 Линней (Linné, C.) 4, 42, 56, 57, 59,
 68, 84, 125, 138, **139**, 212, 213,
 270, 281, 367, 369.
 Линскій, В. И. 10, 20, 50, 84, 85,
 97, **140—142**, 146, 188, 209, 225,
 236, 238, 302, 304, 327, **382**.
 Лисидицъ, И. **142**, 264.
 Литвиновъ, Д. И. 10, 97, **143**, **144**,
 339, 370, **383**.
 Литке, О. (Lütke) 91, 92, 129, **144**,
 176, 298, 389.
 Лобза, П. 19, 97.
 Логиновскій 288.
 Ломоносовъ, А. М. 303.
 Лондесъ (Londes) 17.
 Лопатинъ, П. А. 350, **383**.
 Лоскутовъ, Н. П. 257.
 Лубенскій 21, 22, 97, **146**, 212.
 Луговской, Л. Е. 113, **145**, **146**.
 Лурзеніусъ (Luersenius) 54, 367.
 Львовъ, О. (Lvoff, Th.) **146**.
 Луценко, Е. И. 327.
 Любарскій 50.
 Людвигъ 50, 92, 140, 239.
 Людевинъ, Л. Ю. 328, **383**.
 Лунстрёмъ (Lundström, A.) **146**, 190,
 337, 338, 345.
 Лямбеть, О. Э. 144.
 Маакъ (Maack, R.) 10, 20, 50, 67,
 74, 97, 121, 139, 140, **147—150**,
 151, 152, 172, 173, 230, **240**,
 245—247, 253, 375.
 Майдель, бар. Э. (Maydell, Baron G.).
 7, 50, 52, 140, **150**, **151**, 193, 253,
 306, 327, 347.
 Майловъ, 99, 123.
 Майръ (Maug, H.) **151**, **383**.
 Макаренко, А. А. 382.
 Максимовичъ, К. И. (Maximowicz, C.)
 8, 9, 20, 50, 74, 75, 82, 97, 102,
 104, 119, 121, 140, 149, **151—163**,
 175, 182, 188, 191, 216, 221,
 232, 233, 245—247, 252, 253,
 292, 304, **310**, 323, 333, 349, **352**,
 364, 381, **383**, 384.
 Малышевъ, И. 288.
 Мазьцевъ, Н. П. 19.
 Маргаритовъ, 97, 140.
 Маркотувъ 140.
 Марксъ (Marks, M.) 345.
 Мартелли (Martelli) 17.
 Мартини, А. (Martini, A.) 47, 54, 57,
 134, 212, 298, 367.
 Мартыновъ, Н. М. 2, 7, 77, 98, 115,
 123, 140, **163**, **164**, 196, 253, 248,
 366, 370, 372, 379.

- Мартэнъ, А. (Martin, A.) 20, 83, 253, 329.
- Марціусъ (Martius, K. Fr.) 164, 315.
- Маршалъ фонъ Биберштейнъ (Marschal v. Bieberstein) 12, 14, 17, 164, 165, 203, 272.
- Маслениковъ 84, 142.
- Мауриць, Т. Д. 140, 165, 166.
- Мацуда (Matsuda, S.) 383.
- Мацудайра (Matsudaira, H.) 166.
- Мацумара (Matsumara, I.) 42, 97, 166.
- Машуковъ 166.
- Мейенъ (Mejen) 315.
- Мейеръ (Meyer, E.) 133, 315.
- Мейеръ, К. И. (Meyer, C. A.) 6, 11, 17, 18, 20, 50, 74, 80, 82, 97, 111, 115, 129, 135, 136, 139, 164, 166—174, 183, 207, 210, 246—248, 289, 299, 302—304, 309, 323, 331, 332, 341, 355, 363, 364, 367.
- Мейнсгаузенъ, К. Ф. (Meinshausen, K. Fr.) 50, 65, 93, 123, 139, 147, 148, 160, 172—174, 193, 217, 251, 302, 304, 309, 331, 342, 375, 384.
- Мельвилль (Melville, G. W.) 71.
- Менай (Mesny, W.) 72.
- Меріамъ (Merriam, C. H.) 174.
- Меркъ (Merk, K.) 10, 15, 16, 47, 50, 129, 139, 174—175, 182, 208, 250, 299, 300, 339.
- Мерло 350.
- Мёррей (Murray, G.) 175.
- Меррей, (Murray, J. A.) 129, 175.
- Мертенсъ, (Mertens, C. H.) 17, 20, 50, 129, 139, 140, 145, 176, 177, 233, 246, 247, 298, 300, 304, 331, 339, 341, 367.
- Месни (Mesny, W.) 72.
- Мессершмидтъ (Messerschmidt, D.) 3, 17, 20, 47, 57, 83, 129, 164, 177—181, 205, 212, 241, 275, 286, 298, 325, 341, 345, 355, 367, 369, 374.
- Міабе (Miyabe, K.) 97, 160, 181, 274.
- Мвгуновъ 370.
- Миддендорфъ, А. (Middendorff, A.) 11, 38, 50, 75, 79, 97, 129, 139, 140, 151, 170, 173, 182—185, 226, 227, 251, 253, 300, 309, 310, 337, 341.
- Мидовсь (Meadows) 97.
- Микель (Miquel, F. G.) 97.
- Миллеръ; см. Мюллеръ.
- Мильде (Milde, J.) 186.
- Милютинъ, А. 370.
- Минь (Migne) 329.
- Мирошниченко 30, 366.
- Михайловъ, Д. 186.
- Михельсовъ 97.
- Михно, П. С. 194, 195.
- Мицкевичъ, А. 115.
- Мицзуль (Mizul) 50, 102, 140, 350.
- Мишурьянъ 113.
- Модзалевскій, Б. Л. 271.
- Мозгалевскій, А. Н. 99.
- Моеллендорфъ (Moellendorff, O.) 72.
- Моллесонъ, В. С. 194.
- Моллесонъ, М. П. 194, 195, 385.
- Монахиня, М. 186.
- Мордовкинъ 50, 135.
- Морозовичъ, Г. А. 371.
- Мороцевичъ (Morozewicz, J. M.) 326.
- Моррисонъ (Morrison, W.) 97.
- Моръ (Mohr, M. T.) 299.
- Мурбекъ (Murbeck, Sv.) 186.
- Муръ (Moore, S.) 97, 372.
- Мэкауъ (Macoun, J. M.) 186.
- Мэнь (Main, J.) 15, 299, 300.
- Мэстерсъ (Masters, M. T.) 187.
- Мюллеръ, Г. Ф. акад. 53, 106, 107, 108, 110, 213, 279.
- Мюллеръ, К. (Müller, K.) 187.
- Мюллеръ, Ф. (Müller, F.) 7, 50, 140, 151, 187, 253, 304, 336, 337.
- Н. 188.**
- Надсонъ, Г. А. 188.
- Назаровъ, А. З. 99.
- Назаровъ, П. С. 68, 384.
- Назимовъ, В. И. 194.
- Назимовъ, П. 311.
- Накай, (Nakai, T.) 384.
- Наумовъ, А. А. 327, 366.

- Невскій, Ф. М. **188**.
 Неесъ ф. Езеппель (Nees ab Esen-
 beck.) 315, 316.
 Неизвѣстный 51.
 Нейманъ, К. К. 150, 306.
 Нельсонъ (Nelson) 121.
 Низковскій 113.
 Никифоровъ, М. **188—189**.
 Никольскій, А. **189**.
 Нилсонъ (Nilson, H.) **189**.
 Нимапъ, Р. Ф. 188.
 Новопокровскій, И. В. 388.
 Новосильцевъ 373.
 Норденшильдъ (Nordenskjold, A.) 146,
 151, **190**, 267, 337, 338, 345.
 Нордманъ (Nordmann) 384.
- Обручевъ**, В. А. 217, 218, 366.
Окуличъ, I. **190**.
 Оленинъ, П. В. 88, 95, 144, 327,
 382.
 Оливеръ (Oliver, D.) **190**, 372.
 Олсуфьевъ 140.
 Ордынский, А. **191**.
 Орловъ 50, 115, 152, 182.
 Ортгиръ, Э. **191**.
 Остенъ-Сакенъ, бар. (Osten-Sacken,
 Baron F.) 20.
 Остенфельдъ (Ostenfeld, C. H.) **191**.
 Остерманъ 3.
 Островскихъ, А. 19, 366.
 Островскихъ, П. 19.
 Ошурковъ, 115, 191, 253, 382.
- Павловскій**, А. 50, 140, 147, 148,
 151, 172, 173, **192—193**, 240, 253.
 Паллбинъ, П. В. 20, 72, 97, 116,
 161, 162, 188, **193—197**, 242, 243,
384, 385, 386.
 Палласъ, П. (Pallas, P. S.) 3, 9, 14,
 16, 17, 20, 46, 47, 50, 82, 89, 90,
 139, 126, 127, 129, 135, 164,
 165, 175, 177, 178, 181, 188,
197—209, 212, 246, 247, 254, 255,
 269—272, 274, 277, 279, 280—
 282, 284, 286, 289, 298, 323, 324,
 325, 341, 344, 345, 351, 354, 355,
 361, 367, 369, **385**.
- Пальчевскій, Н. А. 97, 140, **210**, 370.
 Папзнеръ 50, 382.
 Павовъ, Н. 127.
 Папай (Papai, C.) 269.
 Патрѣвъ (Patrin, E. L.) 47, 129, 135,
 137, 174, 205, 207, **210, 211**, 247,
 272, 299, 323, 355.
 Паульсенъ (Paulsen, O.) 41.
 Пашеръ, А. **211, 385**.
 Пекарскій, П. 56, 58, 60, 61, 67,
211, 274, 278, 282, 283.
 Певьковскій, В. М. **212**.
 Перетолчинъ, С. П. 195, **212**, 326.
 Персовъ 247.
 Петерсъ (Peters, Ch.) 50, 129, 139,
 140, 233, 298.
 Петреленичъ, А. А. 373.
 Петровичъ. 21, 22, 97, **212—213**,
 382.
 Петровъ, А. Л. 144.
 Петровъ 115, 140, 327.
 Петръ Великій 83, 177, 180.
 Петръ II импер. 180.
 Петуняниковъ, А. Н. **213**, 259.
 Петуняниковъ, Г. А. 366.
 Петухова, 115.
 Писаревъ 68.
 Пятра, проф. 351.
 Плинигеръ (Plieninger, G. H.) 57,
318.
 Подгорбунскій 140, 327.
 Подирятовъ, Н. С. 115.
 Позднѣевъ, Д. 19, 97, **213**.
 Политовъ. 9, 18, 19, 129, 133, 140,
 246, 289, 355, 366.
 Полторацкій, А. В. 97.
 Поляковъ, И. С. 7, 50, 52, 104, 140,
 189, **213—214**, 253.
 Полякъ, А. Д. 95.
 Полянскій, С. **214**.
 Пономаревъ, Д. С. **214, 215**.
 Поповъ 332.
 Поповъ, В. Л. **215**.
 Поповъ, И. Д. 219.
 Поповъ, М. **215**.
 Поповъ, П. **215**.
 Поповъ, Ф. **215**.
 Поппиусъ (Poppius, R. B.) **88**, 124.

- Постельсъ, А. (Postels, A.) 20, 129, 144, 145, 247, 298, 300.
 Потанинъ, Г. Н. 8, 10, 20, 28, 50, 74, 113, 140, 162, 195, 197, **215—216**, 239, 253, 287, 323.
 Прейнъ, И. П. 220.
 Прейнъ, Я. П. 16, 120, 195, **216—220**, 253, 362.
 Прескоттъ (Prescott) 14, 17, 27, 74, 129, 139, 175, 375.
 Пржевальскій, Н. М. 8, 28, 50, 97, 140, 162, **220, 221**, 238, 253.
 Пржигодзкій, Д. В. 99.
 Притцель (Pritzel) 208.
 Пузыревъ, Н. И. 115.
 Путята, Д. В. 20, 119, 193.
 Пушковъ, П. А. 144.
 Пфлугардъ (Pflugard) 50, 299, 323.
 Пыпинъ, А. 272.
 Пѣвцовъ, М. В. 162, 253.
 Пясецкій 28.
 Рабо (Rabot, C.) **221**, 269.
 Раде, Г. (Radde, G.) 48, 49, 50, 97, 139, 140, 211, **221—225**, 232, 233, 251, 253, 291, 303, 323.
 Радловъ, В. 187.
 Радожицкій, И. Г. **225, 385**.
 Разумовскій, графъ А. К. 17, 128, 129, 135, 193, 225, 246, 271, 330.
 Райтъ (Wright, C.) 50, 140, 242, 329, 333, 339.
 Райперъ-Кесслицъ (Rainer-Kesslitz) 389.
 Раменскій, Л. Г. 380.
 Распутинъ, И. 327.
 Расторгуевъ 50, 140.
 Рахъ, Л. (Rach, L.) **240**, 363.
 Рачинскій, С. **225**.
 Регель, А. I. 20, 30, **227**.
 Регель, Р. Э. 332.
 Регель, Э. Л. (Regel, E.) 9, 20, 48, 49, 74, 97, 139, 150, 151, 173, 188, **225, 227—240**, 287, 297, 304, 310, 349, 363, 364.
 Редеръ (Rehder, A.) **241**.
 Редовскій, И. П. 2, 17, 50, 52, 128, 129, 139, 167, 170, 193, **225**, **226**, 243, 247, 271, 272, 299, 312, 330, 342, 343, 347, 349.
 Рей (Ray) 61.
 Рейдемейстеръ **241**.
 Рёмеръ (Roemer) 315.
 Ренаръ, К. 311.
 Рётглицъ (Röttlitz) 176.
 Ридеръ (Rieder) 48, 50, 64, 129, 139, 140, 233, **241**, 246, 247, 299, 331, 358, 389.
 Рингольдъ (Ringgold) 339.
 Рихтеръ, В. 74, 164, **241**.
 Роборовскій 8.
 Роддъ, Е. Г. 115, 376.
 Родеръ (Roder, K.) **241**.
 Роджерсъ (Rodgers) 339.
 Родзевичъ, В. И. 248.
 Родичъ (Rodig) 315.
 Родіоновъ 327.
 Рожновскій, К. 327, 383.
 Розовъ 20, 27, 28.
 Розъ (Rose, I. H.) 274.
 Романовъ 115.
 Романовъ, Д. **242**.
 Росрокъ (Rothrock, I. T.) **242**.
 Россъ, I. (Ross, J.) 72, 97, 191, 372.
 Ростовцевъ 366.
 Ротъ (Roth, E.) **242**.
 Рошеръ (Roscher) 133, 383.
 Рудневъ, А. Д. 194, **242**, 383.
 Рудольфъ (Rudolph, J. H.) 16, 17, 47, 129, 175, 226, **243**, 246.
 Рулье (Roullier, C.) 84, **243**.
 Руппиусъ (Ruppius) 281.
 Рупрехтъ, Ф. (Ruprecht, F.) 20, 50, 56, 58, 63, 97, 125, 126, 129, 139, 149, 152, 160, 164, 170, 186, 203, 209, 232, 251, **243—247**, 315, **316**.
 Рышдивъ, 97, 140.
 Рычковъ, 17, 50, 299, 325, 331.
 Рѣзниченко, А. 383.
 Рѣзниченко, В. 383.
 Рюнсъ (Ruys, J. M.) **247**.
 Рябининъ, К. Н. 257.
 Рябушинскій, Ф. П. 373, 380.
 Сабуровъ, Н. Н. 360.

- Саватье (Savatier, L.) 97.
 Савельевъ, 350.
 Савенковъ, П. Г. 140, **248**.
 Савичъ, В. К. 380.
 Сайлотовъ, Г. Н. 163.
 Сансонъ (Sanson, C. A.) **248**.
 Сапожниковъ, В. В. 115, **248—250**,
 360, 383, **385**.
 Савѣгинъ, А. А. **250**.
 Саричевъ, 15, 151, 174, **250**.
 Сафроповъ, М. **250**.
 Сахаровъ 68.
 Сбруевъ 366.
 Свенске, К. **251**.
 Севергинъ **385**.
 Селивановъ 140, 144, 244, **251**, 287,
 299.
 Сельскій, И. С. 86, **251—253**.
 Семеновъ, Н. А. 97, 383.
 Семеновъ-Тянь-Шанскій, В. П. **253**.
 Семеновъ-Тянь-Шанскій, П. П. 69,
 97, 238, **253**, 287.
 Сентъ-Ивъ (Saint-Yves, G.) **253**.
 Сіязовъ, М. М. **256—260**, 291, **385**.
 Сибомъ (Seebohm, H.) **254**.
 Сиверсъ (Sievers, J.) 17, 20, 47, 50,
 51, 129, 135, 139, 140, 160, 208,
 247, **254—255**, 271, 272, 287,
 289, 299, 355, 369.
 Сидоровъ, М. 256, **307**.
 Симонъ (Simon) 329.
 Скаловскій 50, 307.
 Скаловъ, Б. А. 373.
 Скалзубовъ, Н. Л. 66, **260—262**,
 297, 370.
 Свачковъ, К. А. **262**.
 Скорпяковъ, В. Н. 123, 124.
 Скороговоровъ, Н. **262**.
 Словцовъ, П. Я. 253, 256, 257, **262—**
264.
 Словцовъ, П. А. 146, **264**, **265**.
 Слювинъ, Н. В. 140, 253, **265**, 291.
 Смирновъ, В. И. 383, 389.
 Смирновъ, Д. А. 115.
 Смирновъ, С. М. 236.
 Смѣловскій 246.
 Соколовскій, А. А. **386**.
 Соколовъ, А. 19.
 Соколовъ, А. **265**.
 Соколовъ, Н. 47, **198—201**, 203, 210,
 247, 270.
 Соколовъ, П. И. **115**, **266**, **386**.
 Соловьевъ, С. Ф. 147, 149.
 Соломинъ, П. **267**.
 Сомье (Sommier, S.) **267—268**.
 Сорокинъ, Н. И. 19.
 Соснинъ 50, 323.
 Сосуновъ 113.
 Софійскій **386**.
 Софотеровъ, Н. К. 373.
 Спадонн (Spadoni, P.) **269**.
 Спасскій, Г. 202, 211, 225, 226,
269—271, 367, **386**.
 Спафарій, Н. **271**.
 Сперанскій, графъ. 50.
 Стапюковичъ 298.
 Стапфъ (Stapf, O.) **272**, **386**.
 Старцевъ, А. Д. 40.
 Стewartъ (Stewart) 50, 233.
 Стивенъ, X. (Steven, Ch.) 12, 14, 17,
 27, 28, 139, 164, **272—273**, 329,
 355, 384.
 Стейнегеръ (Stejneger, L.) 41, 48, 69,
273, **274**.
 Стеллеръ, Г. (Steller, G.) 3, 4, 17,
 43, 46, 47, 50, 51, 53, 55—58,
 60—64, 67, 83, 106—108, 110,
 121, 127, 129, 138, 175, 178, 181,
 197, 198, 205, 208, 211, 213, 241,
 246, 247, 266, 272, **274—286**,
 298, 325, 326, 338, 341, 367, 369,
386.
 Степановъ **286**.
 Степановъ 290.
 Степановъ, Л. 113.
 Степановъ, П. В. 257.
 Стефанъ, Ф. 17, 27, 47, 51, 129, 139,
 140, 193, 272, **286—287**, 304,
 331, 323, 355.
 Стоппеничъ, А. **386**.
 Стражевскій 144, 244, 251, **287**.
 Струве К. **287**.
 Стручковъ 50, 140, 327, 383.
 Стуковъ, А. П. 288.
 Стуковъ, А. священн. 288.
 Стуковъ, Г. А. **287—289**, 366, 370.

- Стуксбергъ (Stuxberg) 190.
 Субботинъ, Н. М. 327, 328.
 Суинхо (Swinhoe, W.) 72, 97.
 Суслоновъ, А. А. 99.
 Суховъ, С. Л. 115.
 Сырейщниковъ, Д. П. 387.
 Съвелль (Sewel, Ph.) **289**.
 Сѣверцовъ 239.
 Сѣдаковъ, В. 50, 247, 299, 319.
 Сѣдельниковъ, А. Н. 253, 265, **289—291**, 366.
 Сѣрниковъ 307.
 Сѣрковъ, Н. В. 115.
 Сѣрошевскій 140.
 Сэмпсонъ (Sampson, Th.) 72.
 Сюзевъ, П. В. 97, 165, **291**, 383.
- Тайнторъ (Taintor, E.) 97.
 Тапфилъевъ, Г. П. 188, 218, **291**, 383, **386**.
 Тарлышевъ, Н. А. 115.
 Тарховъ, А. А. 115.
 Татариновъ, А. А. 20, 28, 35, 50, 51, 233, 246, **291**, 383.
 Тауберъ (Tauber) 341.
 Таушеръ (Tauscher) 17.
 Таушъ (Tausch, I. F.) **296**.
 Тачановскій (Taczanowski) 9.
 Тверитинъ, I. **296**.
 Теплоуховъ, О. А. 130, 213, 261, 291, **296**, 326.
 Терскихъ, П. О. 99.
 Теэль (Theel, H.) **190**.
 Тилезіусъ (Tilesius, W. G.) 20, 50, 111, 112, 130, 133, 167, 298, 341.
 Тилингъ (Tiling, S. H.) 9, 50, 97, 139, 140, **240**, **297**, 323.
 Тилло, А. А. 115, **297**.
 Тоббертъ (Tobbert) 47.
 Толль, баронъ Э. В. 31, 33, 95, 151, 253, 309.
 Толмачевъ, Н. П. 383.
 Толстовъ, С. (Толстой) 95.
 Томанскій, О. 198.
 Томе (Thome, O. W.) **298**.
 Томинъ, М. П. 387.
 Траншель, В. А. **298**.
 Траугфеттеръ, Э. Р. (Trautvetter, E. R.) 11, 21, 28, 32, 58, 77, 97, 121, 125, 127, 129, 136, 139, 140, 151, 152, 161, 173, 182, 183, 187, 188, 208, 211, 263, 275, **298—310**, 322, 336—338, 342, 363, 372, 376, 377.
- Тревиранусъ (Treviranus, L. Ch.) 133, **311**.
 Тресвятскій 113.
 Трескинъ 50, 330.
 Третьяковъ, О. П. 99, 163, 383.
 Третьяковъ, П. 77, **311**.
 Триниусъ, К. А. (Trinius, C. B.), 17, 26, 67, 68, 90, 129, 136, 176, 243, 246, 247, **311—316**, 371.
 Троицкій 383.
 Тугариновъ, А. Я. **316**.
 Тугаринова, В. И. 316.
 Тулайковъ, С. М. 373, 389.
 Тунбергъ (Thunberg) 210.
 Туполевъ, А. П. 115, 290.
 Турнефоръ (Tournefort) 61, 178, 180, 276, 281.
 Турчаниновъ, Н. С. (Turczaninow, N.) 9, 12, 14, 17, 26, 38, 50, 67, 74, 85, 87, 97, 121, 129, 132—134, 136, 139—141, 164, 193, 195, 246, 247, 252, 264, 265, 288, 299, 304, **317—322**, 331, 341, 354, 357, 358, 364, 366, 383.
 Тутаевъ 113.
 Тыркова, Е. П. 99.
 Тэнторъ (Taintor, E.) 97.
 Тюменцева, П. Ф. 115.
 Тюменцевъ, Г. К. 115.
 Тюмень (Thümen, V. von) **322**.
 Тягинъ, А. 307.
- Ульбрихъ (Ulbrich, E.) **322**.
 Ульманъ 350.
 Ульрихъ 383.
 Унгернъ-Штернбергъ, баронъ Ф. (Ungern-Sternberg, Baron F.) **322**.
 Урбанъ (Urban, Ign.) **323**.
 Усольцевъ, А. О. 154, 233, 240, 253, 323.
 Ушаровъ 113.
 Уфтяжанпновъ 50.

Ухтомсвій 307.

Фальвъ (Falk, I. P.) 17, 45—47, 129, 135, 199, 205, 210, 246, 247, 270, 298, **323—325**, 341, 355.

Фамницявъ, А. С. 9, **325**.

Федде (Fedde, F.) **325**.

Федоровичъ, Ф. **325**, **326**.

Федченко, Б. А. 77, 116, 212, 257, 274, 282, **326—328**, 373, **387**.

Федченко, О. А. **327**, **328**, 373.

Фенцль (Fenzl) 9, 129, 133.

Ферлинденъ (Verlinden, pater) 20, 28.

Фигуринъ **328**.

Филипповичъ 113.

Фильдингъ (Fielding) 375.

Фине (Finet, E. A.) **329**.

Финшъ (Finsch) 121.

Фишеръ, Ф. Б. (Fischer, F. E.) 6, 10, 12, 14, 17, 20, 21, 25, 28, 36, 79, 117, 128, 129, 139, 140, 164, 165, 176, 188, 193, 247, 302, 304, **329—332**, 355, 363, 375.

Фишеръ-фонъ-Вильдгеймъ, А. А. 141, 304.

Флеровъ, А. Ф. 327, **387**, **388**, 389.

Фляксбергъ, К. **332**.

Форбсъ (Forbes, F. B.) 97, **332**.

Фори (Faurie) 42.

Форстеръ (Forster, I. R.) 175.

Франклинъ 16.

Франше (Franchet, A.) 97, 221, **333**.

Фрейдинъ, И. Г. 115, 333.

Фрейнъ (Freyn, I.) 86, 139, 269, 289, **333—335**.

Фришъ (Frisch) 50, 133.

Фуэру де Бондарау (Fougeroux de Bondarou) **336**.

Фурманъ, М. 147—149, 183, 184, 301, 309.

Фуссъ (Fuss, V.) 140, 176, 178, 182, 307.

Фухсъ, С. (Fuchs, C.) 125, 255.

Ханыковъ 11.

Хлѣбняковъ 50.

Ходоровскій 140.

Хорпсъ (Choris, L.) 50, 129, 342.

Худяковъ 99.

Цабель, Л. Н. 373.

Цюнглицскій, О. Ф. 38.

Циволка 50.

Цингеръ, В. Я. 289.

Цуккарини (Zuccharini) 315.

Чаяновъ, С. К. 373.

Чекановскій, А. 7, 50, 74, 102, 140, 151, 187, 195, 253, 303, 304, **336**, 337.

Чельманъ (Kjellman, F. R.) 74, 77, 190, **337—339**, 345.

Черабаевъ, Г. **339**.

Черкасовъ, В. 99.

Чермакъ, Л. К. 290.

Черныхъ, А. М. **339**.

Черняевъ, Е. В. **339**.

Черская, М. П. 327, 340.

Черскій, И. Д. 140, 253, 327, **339**, **340**.

Чесноковъ 50.

Члбисовъ, А. И. 66.

Чипъ (Chipp) 336.

Члхачевъ, П. (Tschichatschew, P. de) 11, 251, **340**, 355.

Чугуновъ 113.

Шабунинъ 347.

Шавровъ, А. А. 115.

Шамиссо (Chamisso de Boncourt, A.) 17, 25, 50, 52, 86, 103, 129, 139, 164, 170, 182, 226, 227, 246, 272, 298, 300, 312, 323, 339, 341, **342**, 346, 347, 358.

Шангинъ, И. П. (младшій) 50, 140, 143, 312, **343**.

Шангинъ, П. И. (старшій) 44, 47, 50, 135, 139, 140, 205, 207, 208, 271, 272, 299, **344**, 355.

Шаппровъ 48, 233.

Шариновъ 50, 140, 327.

Шаффанжонъ (Schaffanjon) 329.

Шаховъ 115.

Шахурдинъ 140, 327.

Шванебахъ (Schwanebach) 140, 307, 337.

Шведовъ 290.

- Швегрихенъ (Schwegrichen) 315.
 Швейнфуртъ (Schweinfurth, G.) **345**.
 Шевалье, Н. П. 373.
 Шейхцеръ (Scheuchzer) 61.
 Шейцъ (Scheutz, N. I.) 123, 146, 190, **345**.
 Шелеховъ 50, 319.
 Шереръ (Scherer) 274, 278, 279.
 Шестаковичъ, В. Б. **346**.
 Шестаковъ, М. А. 65.
 Шиде (Schiede) 315.
 Шингаревъ, В. А. 257.
 Шиницнъ **346**.
 Шиффнеръ (Schiffner, V.) 335, **346**.
 Шиховской, И. **346**.
 Шлагинтвейтъ (Schagintweit) **346**.
 Шлиппенбахъ, А. 97.
 Шлецеръ, А. Л. 125, 270.
 Шлехтендалъ (Schlechtendal) 170, 226, **342, 346**.
 Шмальгаузенъ, И. Ф. 14, 236.
 Шмидель (Schmidell) 210.
 Шмидтъ, П. Ю. 383.
 Шмидтъ, Ф. В. (Schmidt, Fr.) 1, 20, 50, 53, 97, 105, 139, 140, 152, 155, 189, 226, 246, 253, 323, 333, 336, **347—351, 374**.
 Шмотина 115.
 Шмурло 366.
 Шнейдеръ (Schneider, C.) **389**.
 Шоберъ (Schober) 83, 205, 315.
 Шперкъ, Ф. **351**.
 Шпренгелъ (Sprengel) 315.
 Шрадеръ (Schrader) 315, **351**.
 Шреберъ (Schreber) 351, 354.
 Шредеръ, Р. **352**.
 Шренкъ, А. (Schrenk, A.) 9, 11, 50, 74, 85, 133, 139, 140, 141, 175, 251, 253, 301, 332, 341, **352, 355**.
 Шренкъ, Л. (Schrenk, L.) 50, 97, 152, 154, 155, 246, **352**.
 Штанге, Г. В. 361.
 Штернбергъ, А. **353**.
 Штейнъ (Stein, B.) **353**.
 Штраленбергъ (Strahlenberg) 47.
 Штраухъ, А. 36.
 Штубендорффъ, Ю. И. (Stubendorff) 48, 50, 74, 139, 140, 183, 173, 220, 233, 240, 246, 253, 327, **353, 373**.
 Шубскій, А. И. 99.
 Шульга 383.
 Шульгинъ, П. И. 19.
 Шульгестъ (Schultes, J. H.) 49, **353**.
 Шульцъ (Schulz, O. E.) **353**.
 Шумахеръ (Schumacher) 129, 331.
 Щеглеевъ, С. (Stschegleew, S.) 85, **354, 355**.
 Щеголовъ 6.
 Щеголевы, Ир. **355**.
 Щербина, Ф. И. 290.
 Щукинъ, Н. 173, 309, 319, **356**.
 Щукинъ, С. С. 14, 50, 51, 67, 85, 133, 139, 247, 264, 265, 299, 317, 319, 323, 346, **356, 357**.
 Щуровскій 11.
 Эверсманъ (Ewersmann) 341.
 Эдеръ (Oeder) 210.
 Эклебенъ **357**.
 Энгельманъ 361.
 Энгельфельдъ, В. А. **357**.
 Эндрюсъ (Andrews, H.) **389**.
 Эповъ, Н. К. 97, 140.
 Эргардъ (Ehrhart, Fr.) 68.
 Эрдманъ (Erdmann) 299.
 Эренбергъ (Ehrenberg) 315, 323.
 Эрманъ (Erman, A.) 50, 129, 151, 298, 323, **358**.
 Эттингенъ (Oettingen, H. v.) **359**.
 Эшшольцъ (Eschscholtz, J. F.) 14, 25, 50, 103, 129, 139, 140, 167, 170, 233, 247, 298, 300, 304, 331, 341, 342.
 Юдпа, М. Г. 99, 218.
 Юргенсъ, Н. Д. 30, 31, 151, **359**.
 Юренскій, И. А. 72, **359, 360**.
 Юринскій, Т. **360**, 366, 370.
 Юфоровъ, К. I. 115.
 Яблонскій, Н. В. **360**.
 Яворовская, А. Н. 99.

Якобій, А. П. 360.

Яковлевъ, В. 327.

Яншевскій, Д. 361.

Янка (Janka, V.) 361.

Янковскій, М. 8, 97, 323, 370.

Янчевскій, Э. (Janzewski, Ed.) 361,
362.

Ярославцевъ, А. 362.

Ячевскій, Л. 16, 217, 362.

Ящеровъ, П. Д. 261.

УКАЗАТЕЛЬ ГЕОГРАФИЧЕСКИХЪ ИМЕНЪ.

Цифры означаютъ страницы.

Сокращенія: г. или гор. — городъ, д. — деревня, р. — рѣка, с. — село или селеніе, ст. — станція, у. — уѣздъ.

- Абагайтуй с. Забайк. обл. 54.
 Абаканская округа Енис. губ. 270.
 Абаканскій заводъ Енис. губ. 163, 192.
 Абаканскій острогъ Енис. г. 199, 200, 255.
 Абаканъ р. Енис. и Томск. г. 4, 55, 103, 163, 178, 179, 181, 191, 192, 200, 201, 286, 340.
 Абацкая слобода Tob. губ. 55.
 Аблайкитъ с. Семип. обл. 201.
 Авача или
 Авачинская губа Камч. 70, 91.
 Авачинская сопка Камч. 176.
 Ага р. Забайк. обл. 54, 199.
 Адрияновскій островъ, Алеутск. архипелагъ 37.
 Адупь-Чоловъ, гора Забайк. обл. 199.
 Айгунъ г. на Амурѣ въ Маньчжуріи 104, 149, 186.
 Аиртовскій выселокъ Акм. обл. 262.
 Акадунъ р. Прим. обл. 212.
 Авюлинская обл. 39, 40, 64, 65, 66, 84, 86, 121, 126, 134, 141, 143, 144, 198, 204, 236, 238, 253, 257—259, 290, 302, 309, 328, 331, 343, 357, 360, 367, 368, 373, 382, 383, 388.
 Авюлинскій у. 259, 290, 389.
 Авюлинскъ г. 259, 260, 385, 386.
 Автюбинскій у. Тург. обл. 291, 373.
 Акши гор. Забайк. обл. 199.
 Акшинскій у. Забайк. обл. 204, 287.
 Авъ-Суать урочище Семипал. обл. 290.
 Алагаль или
 Алакуль оз. Семирѣч. обл. 121, 255.
 Алакуль оз. Акмол. обл. 262.
 Алатау гора Кузнецк. у. Томск. губ. (Кузнецкій Алатау) 112, 199.
 Алатау горы Семирѣч. обл. 6, 85, 121, 141, 322.
 Албазинъ г. на Амурѣ въ Маньчжуріи 149, 247.
 Алгакъ р. Монголія 114.
 Алданъ р. Якутск. обл. 90, 128, 219, 285, 297.
 Алей р. Алтайск. окр. 126, 142, 198, 201, 210, 355.
 Алейскій заводъ Алтайск. окр. 344.
 Александровскій заводъ Томск. губ. 239.
 Александровскій постъ въ заливѣ Де-Кастри Прим. обл. 152.
 Александровская тюрьма Сахалинъ. 214.
 Алеутскіе острова 15, 37, 342.
 Алибера копи Ирк. губ. 98.
 Алтай 2, 11, 16, 18—20, 24, 26, 28, 29, 34, 40, 43—45, 51, 59, 70, 72, 75, 76, 78, 84, 85, 92, 98, 105, 114, 115, 124—126, 130—133, 135—137, 141, 142, 168—172, 188, 191, 201, 202, 207, 210, 211, 216, 234, 236, 238, 243, 248—251, 255, 267, 270, 287,

- 289—291, 296, 297, 303, 312, 323, 327, 331, 332, 340, 344, 354, 355, 360, 366, 370, 372, 374, 375, 379, 381—383, 388, 389.
- Алтайская станция Семипал. обл. 121, 327.
- Алтайскій окр. Томск. губ. см. Алтай.
- Алтанскій карауль Забайк. обл. 201, 222.
- Алтатъ с. Енис. губ. 220, 255.
- Алтынъ-ту гора на Алтаѣ, 248.
- Алтынъ-тубе с. Семипал. обл. 135.
- Альгинскія горы Тург. обл. 324.
- Аляска, полуостровъ или вся сѣверо-западная часть сѣверной Америки (бывшія Русско-Американскія владѣнія) 36, 41, 70, 81, 93, 94, 106, 111, 128, 134, 139, 167, 174, 242, 281, 318, 319, 323, 377.
- Амга р. Якутск. обл. 144, 278.
- Амгинскъ 185.
- Амгуяъ р. Прим. обл. 349, 350.
- Амурская обл. или край, 5, 19, 30, 69, 75, 86, 97, 99, 100, 116, 149, 150—153, 155, 161, 166, 211, 327, 328, 335, 351, 368, 370, 382, 383, 386, 387, 388, 389.
- Амуръ р. 5, 6, 9, 21, 22, 43, 81, 83, 95, 100, 106, 117, 146, 149, 150, 152, 154, 172, 175, 183, 212, 222—225, 233, 242, 245—247, 291, 297, 298, 323, 347, 348, 352, 353.
- Амыла р. Минус. у. Енис. губ. 114.
- Анадырская губа или заливъ (Берингово море) 145, 307.
- Анадырскій окр. или край Прим. обл. 122, 176, 306, 339, 342, 378.
- Анадырь р. Прим. обл. 122, 281, 306.
- Ангара р. 46, 55, 61, 109, 123, 124, 179, 214, 247, 276, 303.
- Анива заливъ, Сахалинъ 111.
- Аннуй Большой р. Якут. обл. 90, 379.
- Аннуй Малый р. Якутск. обл. 90.
- Аптюжеръ-вуль оз. Минус. у. Енис. губ. 192.
- Апуя р. Алтайск. окр. 105, 126, 137.
- Аракамчечень остр. Берингово море 123, 145, 160, 242, 307, 339.
- Аральское море 239.
- Арахлей оз. Забайк. обл. 104.
- Арбаты с. Минус. у. 192.
- Арганаты горы Семип. обл. 343.
- Аргунскій острогъ или заводъ (пшифъ Нерчинскій заводъ) Забайк. обл. 54, 109, 179, 201.
- Аргунь р. Забайк. обл. 54, 149, 181, 379, 352.
- Аргуть р. Алтай 44.
- Аркатъ горы Семип. обл. 121.
- Архангельская губ. 11, 122, 244, 289, 307, 325.
- Арыкъ-балыкская с. Акм. обл. 262.
- Аскишъ с. Енис. губ. 200, 201.
- Астаховъ пос. Омск. у. 257.
- Астраханская губ. 43, 45, 51, 57.
- Атап остр. Алеутск. архип. 37.
- Атбасарск. у. Акм. обл. 389.
- Атте остр. Алеутск. архип. 37.
- Ачинскій у. Енис. губ. 55, 78, 178, 204, 217, 218, 220.
- Ачинскъ городъ Енис. губ. 199, 200, 255, 340.
- Аягинскія горы см. Азыгинскія горы.
- Аякитъ въ устьяхъ Лени 190.
- Аянь портъ Прим. обл. 9, 37, 139, 193, 240, 291, 297, 355, 385.
- Багульдевка р. Ирк. г. 214.
- Байдарская губа Карское море 307.
- Байкаль оз. 2, 12, 25, 46; 98, 125, 130, 161, 199, 201, 213, 214, 218, 219, 221, 222, 224, 225, 226, 233, 247, 270, 275, 276, 312, 315, 317, 333, 366, 382.
- Бакулей р. Монголія 194.
- Балаганахъ с. въ устьяхъ Лени, 190.
- Балаганскій у. или окр. Ирк. губ. 19, 204, 216, 217, 252, 388.
- Балаганскъ гор. Ирк. губ. 54, 61.
- Балахтинская волость Енис. губ. 218.
- Балкашъ или Балхашъ оз. Семирѣч. обл. 99, 249, 344.
- Балыкты оз. Авмол. обл. 262.

- Бальджикапскій караулъ или Бальджикань, с. Забайк. обл. 201, 255,
 Бараба или Барабинская степь Томск. отчасти Тоб. губ. 99, 130, 185, 238, 257, 291, 324.
 Барановъ Камень мысъ Якутск. обл. 15.
 Баргузинскіе горячіе ключи Забайк. обл. 312.
 Баргузинскій острогъ Забайк. обл. 276.
 Баргузинъ городъ Забайк. обл. 46, 54, 109.
 Барнауль городъ Томск. губ. 18, 19, 43, 44, 46, 76, 105, 122, 125, 198, 199, 202, 210, 211, 238, 255, 270, 302, 324, 340, 352, 376.
 Барнаульск. у. Томск. губ. 71, 99, 198.
 Бархотъ мысъ, на оз. Зайсанъ Семипалатинской обл. 290.
 Башкаусъ р. Алтай, 26, 34.
 Баунковское оз. Забайк. обл. 46.
 Баяль-аулъ с. Семипал. обл. 258.
 Бельтырь мѣстность (и народъ) Минусинскаго у. Енис. губ. по р. Абакану. 181.
 Беннета остр. Ледовитое море 95.
 Березовскій у. Тоб. губ. 1, 102, 118, 144, 204, 244, 251, 269, 287, 296, 353, 368, 378, 380.
 Березовъ городъ Тоб. губ. 200, 221, 307.
 Березовый хребетъ, Монголія 385.
 Беринга остр. Приморск. обл. 15, 37, 69, 81, 92, 93, 145, 273, 274, 279—282, 326, 338.
 Берингово море 36, 145, 175.
 Беринговъ проливъ 15, 16, 37, 81, 120, 121, 123, 130, 145, 170, 174, 176, 242, 307, 339, 342, 347.
 Бивина р. Уссур. край 103.
 Вилютый р. Монголія 385.
 Вирюса р. Енис. губ. 220.
 Війскій у. или окр. Томск. губ. 71, 137, 198, 201, 204, 239, 250, 373.
 Війскъ городъ Томск. губ. 34, 105, 137, 216, 239, 340, 376.
 Вія р. Томск. губ. 388.
 Благовѣщенскъ городъ Амурск. обл. 18, 86, 149, 153, 186, 220, 335, 336, 347, 348, 349, 351, 382.
 Бобровскій боръ бл. Барнаула 71.
 Боганида р. Енис. губ. 301.
 Боготоль с. Томск. губ. 43, 255.
 Борзя р. Забайк. обл. 54, 199.
 Боровое оз. Акм. обл. 262.
 Боровое с. Акм. обл. 66.
 Большаково с. Забайк. обл. 254.
 Большая Протопопова д. Томск. у. 368.
 Большая Рѣка, Камчатка, 91.
 Большая Уса р. Енис. губ. 179.
 Больше-Нарымскій пос. Семипал. обл. 290.
 Большерѣдкій острогъ или Большерѣдкъ с. Камчатка, 37, 92, 108, 110, 128, 278, 279, 380.
 Большой Анюю см. Анюю.
 Большой Носъ мысъ Тобольск. губ. 267.
 Большой Патомъ р. Якут. обл. 218.
 Большой Урюмъ р. Забайк. обл. 388.
 Братскій Острогъ с. Ирк. губ. 61.
 Брюса заливъ Прим. обл. 153.
 Будачиха гора Алтай 137.
 Булкуръ с. Устья Лены 190.
 Булуиъ с. Устья Лены 190.
 Булыринскіе ключи Забайк. обл. 255.
 Буренскія горы Амурск. обл. 5, 211, 222, 223, 224, 349, 350.
 Буренско-Архарскій районъ Амурск. обл. 116.
 Буряя р. Амурск. обл. 183, 349.
 Буринъ-ханъ гора Селенг. у. Забайк. обл. 194, 242.
 Буссева станція на р. Уссурі, 153—155, 220.
 Бухара городъ Туркест. 59.
 Бухтарма р. Алтай 84, 105, 142, 239, 250, 255, 344, 374.
 Бухтарминскъ или Бухтарминская вѣрѣность Семип. обл. 11, 92, 142.
 Быково с. Алтай 255.
 Быковъ мысъ въ дельтѣ Лены 31.

- Быстрая р. Камч. 359.
 Бѣлая р. Ирк. губ. 61, 125, 218.
 Бѣлая р. Якут. обл. 278.
 Бѣлое озеро, Алтай, 70.
 Бѣлуха гора, Алтай, 44, 105.
 Бѣлый Курыш с. Канск. у. 362.
 Бѣлый Островъ, Карское море. 307.
 338.
 Бѣлый Юсь р. Енис. губ. 178, 200,
 201.
 Бякино с. на р. Шилкѣ 149.
- Ваганово с. Томск. губ. 340.**
 Вайгачь остр. Арханг. губ. 248.
 Вась р. Уссур. край 103.
 Васюганская гундра Tob. губ. 94, 368.
 Верхне-Алейское с. Алтай, 198, 201.
 Верхне-Вилуйская управа, Якутск.
 обл. 148.
 Верхне-Камчатскій острогъ на Кам-
 чаткѣ 108, 110, 279.
 Верхне-Колымскъ с. Якутск. обл. 15,
 305, 340.
 Верхнеудинскій окр. или уѣздъ За-
 байкальской обл. 194, 204, 287.
 Верхнеудинскъ городъ Забайк. обл.
 54, 79, 199, 216, 254.
 Верхнеуральскъ или (прежде):
 Верхнеяицкъ городъ Оренб. губ. 56,
 268.
 Верхний-Уймонъ дер. Алтай, 105.
 Верхняя Тунгуска р. 109.
 Верхотенскій окр. или уѣздъ Ирк.
 губ. 351, 388.
 Верхотенскъ городъ Ирк. губ. 15, 109,
 277, 278, 351.
 Верхотурье гор. Пермск. губ. 138.
 Верхояпскій окр. Якутск. обл. 52.
 Верхоянскій хребетъ Якутск. обл.
 52.
 Верхоянскъ гор. Якутск. обл. 54, 330.
 Викторіи заливъ Приморск. обл.
 (Японское море) 153.
 Вилуй р. Якут. обл. 111, 130, 147,
 148, 172, 193, 304.
 Вилуйскій окр. Якут. обл. 10, 55,
 147, 172, 173, 178, 193, 362, 375.
 Вилуйскъ городъ Якут. обл. 111, 148.
- Витимскъ г. Якут. обл. 55.
 Витимъ р. Якут. и Забайк. обл. 46,
 52, 79, 104.
 Владивостокъ гор. Прим. обл. 8, 19,
 34, 214, 348, 368, 372, 375, 378.
 Вознесенскій принскъ Якут. обл. 104.
 Войсковая рыбалка с. у оз. Зайсана
 Семпал. обл. 142.
 Вологодск. губ. 118, 221, 244.
 Ворогово с. Енис. губ. 379.
 Воронова дер. Томск. у. 368.
 Воскресенскій принскъ Томск. губ.
 340.
 Восточный мысъ у Берингова про-
 лива 123.
 Вторая Наурузумская волость Тур-
 гайской обл. 389.
 Вѣрный городъ Семпрѣч. обл. 121,
 239.
- Гаджи бухта, опа-же Императорская**
гавань, Приморск. обл. 152.
 Гапальское с. Камчатка. 92.
 Гентей горы въ Монголіи 385.
 Гижигинскій окр. Прим. обл. 16.
 Гижигинскъ с. Приморск. обл. 128,
 226, 271.
 Гиринъ городъ Маньчж. 74, 104, 323.
 Голоустная р. Ирк. губ. 214.
 Голоустное с. на Байгалѣ Ирк. губ.
 199.
 Гольцовка р. Алтай 198.
 Гольчиха портъ въ устьяхъ Енисея
 307, 316, 317.
 Горенка с. бл. Москвы, плѣнье графа
 Разумовскаго 21, 188, 193, 225,
 271.
 Грязнуха с. Забайк. обл. 216.
 Гуань-дунскій полуостр. Китай, 72,
 196.
 Гурьевскій заводъ Томск. губ. 239.
 Гуспное оз. Забайк. обл. 194, 199,
 251, 254.
- Далай-портъ оз. Монгольск. Маньчж.**
3, 179, 195.
 Далматовъ монастырь на р. Исети
 Пермск. губ. 55, 56, 181.

Даурія см. Забайк. обл.
 Де-Кастри заливъ Приморск. обл. бл.
 устьевъ Амура. 75, 152, 212, 242,
 348.
 Демьянъ р. Тоб. губ. 369.
 Джаманъ-куль оз. Акмол. обл. 262.
 Джаксы-янгырь-тау гора Акм. обл.
 262.
 Джарлы оз. Акм. обл. 259.
 Джасымъ-куль оз. Семипал. обл. 121.
 Джинда р. Забайк. обл. 82, 194, 195,
 201.
 Джиль-тау горы Семипал. обл. 239.
 Джиндинскій караулъ Забайк. обл.
 201.
 Джулу-куль оз. на Алтаѣ. 192.
 Джунгарія части Семипал. и Семпрѣч.
 обл. 11, 26, 43, 51, 74, 133, 172,
 173, 213, 331.
 Джунгарскій Алатау хреб. Семпрѣч.
 обл. 249, 250, 290.
 Диксона гавань и бухта Енис. губ.
 бл. устьевъ Енисея 33, 190, 338,
 345.
 Додь оз. Монголія 216.
 Долонъ-Норь городъ Китай 303.
 Дондасъ портъ, Прим. обл. 153, 212.
 Дора р. Семип. обл. 290.
 Доронинскъ с. (бывшій городъ) За-
 байкальской обл. 272.
 Драгинское с. Камч. 37.
 Дубенское с. Минус. у. 189.
 Дудинка или Дудино с. на Енисеѣ
 Турух. край 317.
 Дуэ портъ на Сахалинѣ 1, 53, 152,
 214, 348, 349.
 Евдокѣевскій остр. Аляска 15.
 Екатеринбургъ городъ Пермск. губ.
 46, 134, 268.
 Екатерининскій заводъ Тоб. губ. 256.
 Екатеринбургско-Никольское с. на Амурѣ.
 154.
 Еловка с. Камч. 359.
 Енисей р. 56, 61, 77, 122, 146, 163,
 181, 182, 187, 190, 192, 200, 219,
 254, 255, 301, 316, 340, 345, 350,
 367.

Енисейская губа (устья) 307, 337,
 382.
 Енисейская губ. 19, 33, 75, 77, 85,
 103, 112, 123, 130, 163, 166, 178,
 189, 190, 191, 196, 199, 201, 204,
 215, 217, 218, 219, 248, 255, 262,
 269, 286, 300, 304, 311, 338, 340,
 368, 370, 371, 382, 383, 389.
 Енисейскій окр. или уѣздъ 123.
 Енисейскъ гор. 55, 67, 77, 94, 109,
 123, 178, 179, 187, 190, 345, 366.
 Ербинское с. Енис. губ. 199.
 Еркина-Плогинкова д. Томск. у. 368.
 Ешагатскій заводъ Енис. губ. 199.

Жерновъ мысъ Обская губа 307.
 Жуя р. Якут. обл. 218.

Забайкалье или

Забайкальская обл. (Даурія) 3, 9, 14,
 19, 22, 42, 46, 51, 52, 54, 59,
 60, 62, 69, 72, 73, 76, 78, 80, 82,
 86, 87, 89, 104, 107, 110, 117,
 124, 125, 130, 131, 137, 143, 149,
 150, 153, 165—167, 170, 175,
 186, 189, 194, 204, 207, 210, 211,
 214, 215, 222, 224, 226, 233, 23 6,
 242, 251, 252, 255, 270, 272, 276,
 287, 288, 299, 315, 317—319,
 323, 324, 329, 331, 333, 335, 336,
 339, 345, 348, 356, 359, 366, 368,
 370, 379, 381, 382, 388.

Зайсанскій у. Семипал. обл. 287, 372,
 377, 383, 389.

Зайсанъ городъ Семип. обл. 215, 290.

Зайсанъ или

Зайсанъ-Норь оз. Семип. обл. 18, 84,
 121, 135, 142, 239, 287, 290,
 291, 325.

Звѣриноголовская крѣпость Оренб.
 губ. 198.

Зейская Пристань с. Амурск. обл.
 116, 335.

Зерендинское (Зеренды) оз. Акм. обл.
 262, 343.

Зея р. Амурск. обл. 149.

Златоустъ городъ Уфимск. губ. 134.

Змѣевъ или Змѣевъ см. Змѣиногорскъ.

- Змѣиногорскій рудникъ на Алтай, 21, 75, 324.
- Змѣиногорскъ с. Алтай 71, 76, 105, 198, 210, 211, 238, 255, 340.
- Зырянскій рудникъ Алтай 44, 122, 239.
- Ивановскій бѣлокъ гора на Алтай.**
84, 142, 238.
- Игета р. Вилюйск. овр. Якут. обл. 148.
- Ижига см. Гижиганскъ.
- Ила р. Забайк. обл. 54.
- Илимскъ с. Ирк. губ. 54, 109.
- Илюкеть заливъ Аляска 37, 176.
- Ильбинъ р. Енис. губ. 217.
- Ильчиръ оз. Ирк. губ. 98.
- Има р. Усеур. край 103.
- Иманъ-тау гора Ам. обл. 262, 343.
- Императорская гавань Прим. обл. 152, 212.
- Ина р. Алтай 344.
- Ингода р. Забайк. обл. 54, 69, 181, 199.
- Инголь оз. Енис. 78.
- Индерскія горы Уральск. обл. 24.
- Индирикъ р. Якут. обл. 90, 281, 328, 340.
- Ирвайній мысъ Чукотскій полуостр. 338.
- Иркутская губернія 12, 16, 18, 19, 52, 72, 86, 88, 108, 130, 137, 143, 148, 161, 165, 187, 191, 204, 215, 219, 220, 223, 252, 319, 336, 351, 357, 363, 368, 370, 382, 388.
- Иркутскій у. 204, 303, 360.
- Иркутскъ гор. 14, 15, 18, 30, 46, 54, 55, 61, 62, 86, 90, 98, 104, 109, 111, 125, 128, 132, 149, 151, 153, 174, 178, 179, 183, 187, 189, 195, 199, 207, 214, 216, 217, 220, 221, 226, 247, 251, 254, 275—278, 283, 299, 323, 330, 331, 333, 356, 358, 366.
- Иркутъ р. Ирк. губ. 98, 216, 219, 223, 253.
- Иро р. Монголія 194, 195.
- Иртышъ р. 18, 54, 59, 71, 85, 86, 92, 99, 105, 109, 121, 126, 129, 130, 142, 198, 200—202, 239, 249, 255, 257, 258, 261, 263, 264, 269, 272, 302, 303, 325, 344.
- Исетъ р. Тоб. г. 55, 179, 181.
- Искеръ с. Тоб. г. 264.
- Иссыкъ-куль оз. Семирѣч. обл. 249.
- Иткуль оз. Енис. губ. 200.
- Иткульское оз. Томск. губ. 99.
- Итигранъ остр. Берингово море, Приморск. обл. 145.
- Ишимскій у. или овр. Тоб. губ. 66, 203, 261.
- Ишимъ р. 198, 238, 263, 343, 355.
- Ива р. Енис. губ. 216.
- Кадьякъ остр. Аляска 15, 36, 128, 279, 281, 282.
- Казанское становнище Енис. губ. 317.
- Казачье с. Якут. обл. 95.
- Кайлосутинскій карауль Забайк. обл. 54.
- Каинскій у. Томск. губ. 99.
- Каинскъ г. Томск. губ. 55, 324.
- Калганъ г. Монголія 196, 303, 317.
- Калгутта р. на Алтай 250.
- Калифорнія 36, 103.
- Кальджаръ р. Семип. обл. 389.
- Камарь-дабанъ см. Хамарь-дабанъ.
- Каменка с. на Исети. Тоб. губ. 179, 181.
- Каминское с. на р. Тоболѣ, Оренб. губ. 198.
- Камчатка полуостр. 9, 12, 16—18, 22, 36—38, 42, 43, 51—55, 64, 67, 70, 74, 86, 90—92, 103, 106—111, 117, 120, 121, 127, 128, 130, 138, 139, 145, 160, 161, 167, 168, 170, 174—176, 207, 226, 233, 241, 246, 252, 265, 266, 273, 274, 278—281, 283—285, 297—300, 315, 318, 319, 321, 329—331, 333, 342, 347, 353, 358, 380, 382, 385, 386, 389.
- Камчатка рѣка на Камчаткѣ 75, 91, 176, 359, 373.
- Камчатская область 16.

- Камчатскій Носъ мѣсъ 37.
 Канасскій переваль Семип. обл. 327
 Канасъ оз. Монголія 327.
 Канасъ р. Монголія 327.
 Канивъ полуостр. Арханг. 11.
 Канскій окр. или у. Енис. губ. 204,
 216, 219, 362.
 Канскъ гор. Енис. губ. 55, 183, 219,
 362.
 Кансу гор. Монголія 38, 160.
 Канъ р. Алтай 105, 344.
 Канъ р. Енис. губ. 217, 362.
 Каптерева с. Енис. губ. 200.
 Кара р. Тоб. губ. Берез. у. 200.
 Карага с. Камчатка 37.
 Карагинскій остр. бл. береговъ Кам-
 чатки Прим. обл. 145, 160, 176.
 Караволь оз. Алтай 340.
 Карасева д. Томск. губ. 199.
 Карасукскія озера Семипал. обл. 198.
 Кара-субе р. Монголія 192.
 Кара-тау горы Семирѣч. обл.? 6.
 Кара-унгырь р. Акм. п Семип. обл.
 262, 290.
 Каргасы с. Ирк. губ. 125.
 Каргопъ с. Алтай 142.
 Каркаралинскій у. Семип. обл. 259,
 263, 309, 343.
 Каркаралинскъ или
 Каркаралы гор. Семип. обл. 99, 258.
 Карпово с. Алтай 198.
 Карская губа Тоб. губ. 200.
 Карышскій рудникъ Енис. губ. 200.
 Карякинское с. Камч. 92.
 Касмала р. Алтай 198.
 Каспійское море или Каспій, 11, 51,
 134.
 Катунскія бѣлѣн или горы на Алтай
 44, 105, 248, 249.
 Катунь р. Алтай 44, 105, 249, 340,
 344.
 Качуга с. на Ленѣ Ирк. губ. 104,
 111.
 Квантунская обл. или полуостр. Южн.
 Маньчж. 19, 72, 196.
 Кемпендей или
 Кемпендзю р. Якут. обл. 55, 111.
 Кемчикъ р. Монголія 191, 192.
 Кемчугъ р. Енис. губ. 178, 200.
 Кенайскій проливъ Аляска 36.
 Кенга оз. см. Ханка.
 Кендерликъ р. Семипал. 290.
 Керуленъ гор. Монголія 303.
 Кеть р. Енис. губ. 109, 179.
 Кинганское Бѣлогорье Енис. губ. 216.
 Кингашъ р. Енис. губ. 216.
 Киранъ р. Монг. 194.
 Киргизская степь Тург., Акм., Семп-
 палатинской обл. 6, 30, 35, 135,
 239, 253, 263, 324, 343, 360.
 Киргизъ-кайсацкая степь см. Киргиз-
 ская степь.
 Киренга р. Ирк. губ. 277, 278.
 Кирепскій окр. или у. Ирк. губ. 148,
 187.
 Киренскій острогъ или
 Киренскъ гор. Ирк. губ. 55, 109, 173,
 178, 277.
 Киро р. Забайк. обл. 54.
 Кисиль-яхъ устья Лены 190.
 Китай 2, 8, 12, 19, 20, 26, 27, 30,
 34, 39, 51, 59, 70, 72—74, 83,
 93, 124, 134, 156, 160, 162, 167,
 175, 177, 196, 235, 236, 247, 271,
 277, 311, 321, 329, 333, 378,
 379.
 Квтси с. на Амурѣ 152.
 Ключевская сопка вулканъ на Камч.
 373.
 Ключевское с. Камч. 37, 92, 359,
 373.
 Кобдо городъ, Монголія 216.
 Козыревка с. Камч. 373.
 Кокбекты р. Семип. обл. 325.
 Кокбекты с. Семип. обл. 142.
 Кокково с. Енис. губ. 200.
 Коксу р. Алтай 344.
 Кокусунъ р. Алтай 344.
 Кокчетавскій у. Акм. обл. 262, 263,
 343.
 Кокчетавскія горы Акм. обл. 262.
 Кокчетавскія озера Акм. обл. 259.
 Кокчетавъ городъ Акм. обл. 66, 386.
 Колгуевъ остр. Арханг. губ. 11.
 Колотенскіе проливы Аляска 37.
 Колотовка р. Якут. обл. 55.

- Колывано-Воскресенскій заводъ или Колыванскій заводъ (фабрика) на Алтай 21, 46, 54, 59, 60, 70, 71, 99, 126, 166, 198, 210, 211, 324.
- Колыванскій рудникъ, Алтай 198.
- Колыванское озеро, Алтай, 71, 238.
- Колыванъ см. Колыванскій заводъ.
- Колыма р. Якут. обл. 15, 90, 122, 285, 305, 340, 383.
- Колымскій округъ Якут. обл. 52, 122, 371.
- Колымскій острогъ Якут. обл. 281.
- Колычинская губа Якут. обл. 90.
- Командорскіе острова Прим. обл. (Берингово море) 41, 47, 69, 77, 160, 273, 308, 326, 338, 339, 371.
- Конда р. Тоб. губ. 269.
- Кониамъ бухта Прим. обл. (Берингово море) 338.
- Коньевка или Коньево с. Енис. губ. 199, 200, 201, 255.
- Корболиха р. Алтай 198.
- Коргонскія горы, Алтай 355.
- Коргоцъ р. Алтай 344.
- Коренное-Филипповское с. Енис. губ. 301.
- Корея 5, 42, 72, 97, 124, 156, 229, 233, 347, 383.
- Корсаковскій постъ, южн. Сахалинъ 214.
- Кортусскія горы Минус. у. 163.
- Коряцкая сопка Камч. 380.
- Косая степь Забайк. обл. 247.
- Косоголъ оз. Монг. 98, 195, 212, 216, 223, 326.
- Котельный остр. Якут. обл. 95, 307.
- Коцебу-заливъ (зундъ), Аляска 16, 37.
- Кошъ-агачъ или Кошагачъ с. на Алтай 216, 250, 376.
- Красное Село Пермск. губ. 283, 285.
- Красноярское селеніе, Алтай 198, 201.
- Красноярскій окр. или у. Енис. губ. 204, 216.
- Красноярскій форпостъ Семипал. обл. иначе Ярки (см.) 142.
- Красноярскъ гор. Енис. губ. 45, 46, 55, 59, 85, 130, 141, 178, 179, 190, 199, 200, 201, 210, 216—218, 220—222, 243, 255, 270, 271, 316—319, 340, 345.
- Красный-Яръ с. на Иртышѣ Семип. обл. 84.
- Крестовая гора, Алтай 84.
- Крестовая ст. на Ленѣ Якут. обл. 104.
- Крестовское становище, Енис. губ. 317.
- Крильопъ мысъ на Сахалинѣ 53, 348.
- Кроноцкій мысъ, Камч. 279, 283.
- Крюковскій рудникъ, Алтай 84.
- Кудупъ р. Забайк. обл. 199.
- Кузнецкій Алатау, горы Томск. п. Енис. губ. 201, 203, 219, 220.
- Кузнецъ. у. или окр. Томск. губ. 4, 103, 112, 120, 178, 217, 239, 255, 290, 366, 373.
- Кузнецкъ гор. Томск. губ. 46, 54, 60, 109, 178, 179, 200, 201, 324, 340, 341.
- Кузькинъ остр. на Енисей 33.
- Куйтунское с. Забайк. 199.
- Кукакъ бухта, Аляска 128.
- Култукъ с. на Байкалѣ Ирк. губ. 2, 98, 161, 253, 330.
- Кулундинское озеро Томск. губ. 99.
- Кулундинская степь Томск. губ. 99, 291.
- Кулусутаевскій караулъ Забайк. обл. 199, 201, 222, 303.
- Кулада р. Якут. обл. 219.
- Кульджа, Китайск. Турк. 237.
- Кумансура с. на низов. Лены Якут. обл. 189.
- Куминъ р. Алтай 344.
- Кумирскіе гольцы Забайк. обл. 201.
- Кумиръ р. Забайк. обл. 201.
- Куналей р. Забайк. 255.
- Курганскій у. Тоб. губ. 198, 203.
- Курганъ гор. Тоб. губ. 66, 198, 268.
- Курейка р. Енис. губ. 317.
- Курильскіе острова 37, 70, 82, 127, 160, 166, 181, 182, 226, 245, 274, 278, 279, 318, 358.

Куртамышевская слобода Оренб. губ. 198.

Куртуй р. Прк.? губ. 214.

Куртушибинский хребет Минус. у. 114.

Курчумские горы Семип. обл. 327.

Курчумь р. Семип. обл. 142.

Курчумь с. Тоб. губ. 264.

Кустапайский у. Тургайск. обл. 291, 373.

Кутуркульская ст. Акм. обл. 262.

Кутшевацкое с. Тоб. губ. 307.

Куэнга р. Забайк. обл. 388.

Кызыль-какъ оз. Акм. обл. 373.

Кызыль-оскъ гора, Алтай 248.

Кыринский караулъ Забайк. обл. 201.

Кюрга р. Якут. обл. 147.

Кяхта гор. 51, 54, 82, 160, 194, 199, 225, 226, 254, 255, 276, 317, 358.

Лазарева мысь и остр. Прим. обл. 152.

Лебедь р. Алтай 388.

Ледовитое море 1, 32, 182, 250, 328.

Лена р. 2, 15, 30, 31, 41, 52, 60, 61, 87, 88, 104, 109, 111, 125, 130, 147, 178, 187, 189, 218, 226, 277, 328, 330, 336, 359, 383.

Лепса р. Семврѣч. обл. 121.

Леушинское с. Тоб. губ. 269.

Лиственничное с. на Байкалѣ Прк. губ. 199, 214.

Литке гавань, Прим. обл. 123.

Литве остр. Тоб. губ. 307.

Ли-фудинь протокъ р. Усури 153.

Лозьва р. Пермск. губ. 119.

Локтевскъ с. Алтай 60, 142, 211, 255, 324, 355.

Локтевский рудникъ, Алтай 198.

Лопатинская волость Тоб. губ. 66.

Лопатка мысь на Камч. 37, 176.

Лоскутова д. Томск. у. 368.

Луковская протока въ устьяхъ Енисея 317.

Луцха р. Якут. обл. 147.

Лѣсная р. Камч. 37.

Лафу р. Усур. край 220.

Лютке см. Лятке.

Ляодунскій полуостр. въ южн. Маньчж. 35, 143, 196.

Ляппискій край Тоб. губ. 251, 287.

Ляховскій остр. Як. обл. 309.

Мажарскія озера Минус. у. 103.

Маймаканъ р. Як. обл. 192.

Малая Уса р. Енис. губ. 179.

Малка или

Малкинское с. Камч. 38, 92, 359.

Малкскіе горячіе ключи Камч. 128.

Мало-Атлимское с. Тоб. губ. 307.

Малобреховскій остр. въ устьяхъ Енисея 307.

Малый Аннуй р. Якут. обл. 90, 379.

Малый Патомъ р. Якут. обл. 218.

Малая Протопопова д. Томск. у. 368.

Малый Хаирь-Куминь р. Акм. обл. 344.

Мальтинское с. Прк. губ. 218.

Мамынь р. Амурск. обл. 388.

Мана р. Енис. губ. 55.

Мань р. Енис. губ. 201.

Мангазея см. Туруханскъ.

Мануэ с. на Сахалинѣ 53, 348.

Мань-Манья р. Тоб. губ. 287.

Маньчжурія 3, 4, 9, 10, 19, 28, 30, 33, 35, 42, 72, 74, 76, 82, 89, 96, 97, 98, 101, 104, 124, 143, 149, 151, 153—156, 162, 175, 179, 186, 191, 196, 213, 236, 291, 323, 329, 333, 347, 366, 370, 372, 379, 382—384.

Маньчжурія русская см. Усурійскій край.

Маральди горы Акм. обл. 262.

Марбай оз. Усур. край 76.

Маркапскія скалы бл. Охотска 358.

Мареканъ р. бл. Охотска 278.

Маринскій у. Томск. губ. 43, 178, 204, 217, 266, 267, 290, 388.

Марьинскій постъ или Марьинскъ на Амурѣ Прим. обл. 149, 152.

Марка-куль оз. Семипал. обл. 84, 121, 142, 239, 287, 327.

Маркокъ р. Валуйск. окр. 148.

Марха р. Вилуйск. окр. 148.

- Махтайскій остр. въ Обской губѣ 307.
- Мая р. Ирк. губ. 61.
- Мая р. Якутск. обл. 192, 193, 226, 285.
- Медвѣдское с. Томск. губ. 199.
- Медвѣжьи остр. Охотск. море 183.
- Мей портъ Прим. обл., бл. залива Петра Великаго 153.
- Мео с. бл. устье Амура 152.
- Мергенъ или Мергенъ гор. Маньчжурія 104, 186.
- Мечигменская губа и заливъ Приморской обл. (Берингово море) 37, 123, 145, 307.
- Миасская крѣпость Оренб. г. 56.
- Миддендорфа заливъ Енис. губ. 33.
- Милково с. Камч. 92.
- Минина остр. Енис. губ. (Ледовитое море) 338.
- Минусинскій у. или окр. Енис. губ. 4, 55, 163, 164, 178, 195, 196, 199, 203, 204, 217, 248, 255, 286, 366.
- Минусинскъ гор. Енис. губ. 4, 68, 98, 114, 163, 188, 191, 192.
- Михайлово-Архангельское с. Енис. губ. 94.
- Михайло-Семеповское с. на Амурѣ 348.
- Михайловскій редутъ на Аляскѣ 37.
- Мо р. Усур. край 220.
- Моголь-дабаль хребетъ Монг. 385.
- Монголія 6, 8, 9, 10, 14, 16, 27, 28, 30, 34, 38, 43, 98, 114, 119, 156, 161, 162, 178, 191—197, 212, 215, 216, 236, 247, 250, 276, 298, 312, 318, 319, 323, 326, 329, 375, 376, 379, 382, 385.
- Монда с. Ирк. губ. 98.
- Монмальтинско-Пайкалскій районъ Амурск. обл. 116.
- Монракъ горы Семипал. обл. 249.
- Мошуро р. Енис. губ. 304.
- Моралахское с. Алтай 198.
- Мордвинова заливъ, Сахалинъ 111.
- Мороча с. Забайк. обл. 199.
- Мостахъ остр. въ дельтѣ Лены 31.
- Моты с. Ирк. губ. 253.
- Мугоджарскія горы Тург. обл. 384.
- Мукденская провинція въ Маньчжуріи 72, 291.
- Мукденъ гор. Маньчж. 74, 196.
- Мулку-сардыкъ горы Ирк. губ. 98, 223, 224, 326.
- Мурзинскій рудникъ, Алтай 198.
- Мусъ-тау горы Семипал. обл. 290.
- Муя р. Забайк. обл. 79.
- Муя р. Якут. обл. 104.
- Муя с. Якут. обл. 52.
- Мѣдный остр. Прим. обл. (Берингово море) 273, 281.
- Набилскій заливъ, Сахалинъ 214.
- Назарово с. Енис. губ. 200.
- Назаровское с. Енис. губ. 199.
- Наманъ р. Якут. обл. 55.
- Напгмара р. Якут. обл. 219.
- Напгытъя р. Тоб. губ. 287.
- Нарымскій край Томск. губ. 69, 117, 118, 380.
- Нарымскій хребетъ Семипал. обл. 84, 142, 290, 327.
- Нарымъ р. Семипал. обл. 142, 289.
- Нарышское с. Забайк. 201.
- Начальный остр. въ Обской губѣ 307.
- Начикинское с. Камч. 38, 92.
- Нелькапъ урочище Якут. обл. 130, 193, 297, 355.
- Немиръ р. Минус. у. 163.
- Непа с. Ирк. губ. 187.
- Нерль р. Якут. обл. 104.
- Нерча р. Забайк. обл. 360, 388.
- Нерчинскій Заводъ г. Забайк. обл. 46, 179, 270, 331.
- Нерчинскій окр. или у. Забайк. обл. 81, 86, 104, 215, 252, 287, 288, 347, 356.
- Нерчинско-заводскій окр. или у. Забайкальской обл. 204, 287.
- Нерчинскъ гор. Забайк. обл. 17, 18, 46, 54, 78—80, 86, 149, 165, 166, 179, 183, 271, 299, 323, 334, 335, 346, 347, 360.
- Нижне-Камчатскій острогъ или Ниж-

- не-Камчатское с. или Нижне-Камчатскъ на Камчаткѣ 37, 108, 128, 271.
- Нижне-Колымскъ с. Якутск. обл. 90, 306, 379.
- Нижнеудинскій у. Иркут. губ. 165, 204, 220.
- Нижняя Тунгузка р. 148, 178, 336.
- Николаевскій рудникъ, Алтай 238.
- Николаевскъ на Амурѣ гор. Прим. обл. 75, 152—154, 347, 348, 352.
- Николо-Ивдильское с. Пермск. губ. 119.
- Никольская ст. Акмол. обл. 262.
- Никольскъ-Уссурийскій гор. Прим. обл. 291.
- Нилова пустынь Иркут. губ. 98.
- Нимиланъ р. Прим. обл. 183.
- Новая Земля остр. Арханг. губ. 72, 248, 307.
- Новая Мангазея см. Туруханскъ.
- Новая рѣка Енис. губ. 33.
- Ново-Архангельскъ, Аляска (бывш. Русско-амер. влад.) 36, 37, 103, 128, 176.
- Новгородская гавань Уссур. край 220.
- Ново-Павловскій заводъ, Алтай 198, 314.
- Новоселово с. Енис. губ. 199.
- Ново-Сибирскіе острова Якут. обл. (Ледовитое море) 20, 31, 95, 351.
- Новый Альбионъ с. Калифорнія 36.
- Номо-Сама с. Сахалинъ 152.
- Номъ-Сити гор. Аляска, 81.
- Нооръ-Зайсанъ см. Зайсанъ.
- Нора р. Амурск. обл. 388.
- Нора р. притокъ Усури 152.
- Нортонъ-Зундъ, проливъ, Аляска 37.
- Норфолькъ-Зундъ проливъ, Аляска 128.
- Нура р. Акм. обл. 343, 344, 355.
- Ныри р. Якут. обл. 104.
- Ныйскій заливъ, Сахалинъ 214.
- Нюрбинская долина Вилюйск. окр. 148.
- Обдорскъ городъ, Тоб. губ. 32, 122, 200, 261, 267, 268, 307, 358.
- Обская губа Тоб. губ. 200, 267, 307.
- Обь р. 41, 42, 71, 109, 121, 125, 137, 179, 199, 221, 268, 307, 382.
- Одоть-Чоло горы Забайк. обл. 199.
- Озерки с. Семип. обл. 142.
- Ойскій перевозъ с. Мпнус. у. 114.
- Ока р. Иркут. губ. 98, 223.
- Олекминскій окр. Якут. обл. 55, 104, 148, 218.
- Олекминскій острогъ или Олекминскъ гор. Якут. обл. 52, 55, 108, 109, 173.
- Оленекъ р. Якут. обл. 148, 187, 304, 328, 336, 337.
- Олуковина р. Камч. 37.
- Олха р. Иркут. губ. 219.
- Олхнское с. Иркут. губ. 219.
- Ольховъ остр. на Байкалѣ Иркут. губ. 46, 218, 247, 276.
- Омеконъ с. Якут. обл. 90.
- Омскій у. Акм. обл. 204, 257—260, 328, 373.
- Омскъ гор. Акм. обл. 19, 46, 54, 60, 64, 65, 84, 90, 91, 121, 141, 184, 198, 238, 239, 243, 249, 256, 258, 259, 262, 261, 290, 302, 309, 324, 340, 352, 366, 385.
- Омь р. Акм. обл. 257.
- Ононь р. Забайк. обл. 54, 109, 110, 199, 201, 255.
- Оночь хребетъ, Иркут. губ. 214.
- Ордосъ мѣстность въ Монголіи 10.
- Оренбургская губернія 3, 39, 56, 134, 198, 361, 368, 380, 384.
- Оренбургъ г. 45, 84, 134, 243, 268, 361, 373.
- Орхонъ р. Монгол. 195, 385.
- Оса р. Забайк. обл. 254.
- Осиновка р. Алтай 344.
- Охотскъ портъ Прим. обл. 12, 15, 16, 37, 55, 106, 108, 109, 125, 128, 130, 207, 226, 227, 265, 277, 278, 281—283, 317—320, 358, 375.
- Ошарово с. Енис. губ. 199.

- Павлодарскій у. Семип. обл. 59, 204, 258.
 Павлодаръ г. Семип. обл. 99, 249, 258.
 Падунъ с. Ирк. губ. 336.
 Пай-хой хребетъ (сѣверный Уралъ) 244.
 Парамуширъ остр. Курильск. архип. 37.
 Патомское нагорье Якут. обл. 104.
 Пекинъ гор. 26, 51, 64, 72, 106, 152, 159, 161, 162, 177, 233, 262, 291, 303, 317, 321.
 Пелымъ р. Tob. губ. 264.
 Пеншинъ мысъ бл. Охотска 278.
 Перевальская сопка, гора на Уралѣ 221.
 Пермская губ. 56, 66, 102, 134, 138, 165, 198, 238, 284, 285, 300.
 Першино с. Tob. губ. 269.
 Пески Корнилова урочище въ Обской губѣ 307.
 Песчаная станица на Иртышѣ Семип. обл. 198.
 Петропавловская крѣпость или (нынѣ) Петропавловскъ гор. Аем. обл. 66, 258, 262, 263, 324, 343.
 Петропавловскій портъ или:
 Петропавловскъ на Камчатѣ 15, 16, 37, 64, 70, 92, 103, 111, 112, 120, 121, 128, 145, 176, 227, 241, 273, 274, 278, 279, 297, 342, 359, 373, 380.
 Питлекай мысъ Анадырск. окр. 338.
 Погромное с. Забайк. обл. 199.
 Покровская волость Tob. губ. 66.
 Покровское с. Якут. обл. 88.
 Полуи р. Берез. у. Tob. губ. 122.
 Помпеевка р. Амурск. обл. 5.
 Поотень бухта Прим. обл. 123.
 Пора р. Уссур. край 103.
 Поронай р. Сахалинъ 214.
 Посольскій монастырь на Байкалѣ Забайк. обл. 199.
 Посѣта заливъ Прим. обл. 153, 154, 214, 220, 348.
 Преображенскій остр. Ледовит. море Енис. губ. 338.
 Преображенъя губа Анадырск. окр. 145.
 Приамурскій край 75.
 Прваргунскій край Забайк. обл. 86, 87.
 Прибайкалье 6, 63, 172.
 Прибылова острова въ Берингов. морѣ (бывш. Русско-америк. влад.) 15, 37, 145, 186, 342.
 Приморская обл. 8, 21, 22, 30, 42, 81, 89, 96, 97, 103, 116, 117, 122, 139, 150, 152, 153, 156, 160, 161, 166, 169, 176, 214, 233, 240, 306, 307, 309, 329, 338, 342, 348, 368, 370, 371, 382, 383, 385.
 Пронге мысъ въ Амурскомъ лимпѣ, Прим. обл. 152.
 Пуй остр. въ Обской губѣ 307.
 Путятинъ остр. бл. Владивостока 40, 375.
 Риддерскій рудникъ, Алтай 290.
 Риддерскъ, Алтай 84, 142, 238, 340.
 Россъ русская колонія въ Калифорніи, нынѣ Санъ-Франциско 36.
 Русско-американскія владѣнія, бывшія, нынѣ территория Аляска (см.).
 Сабинъ-дабанъ см. Шабинъ-дабанъ.
 Сагастыръ с. устья Лепы 30, 31.
 Сайгюлемскій хребетъ, Алтай 216.
 Сайкапская лѣсная дача Семип. обл. 372.
 Сайкапъ горы Семип. обл. 290.
 Саква р. Tob. губ. 287.
 Салаирскій заводъ Томск. губ. плив: Салаиръ 122, 239, 340.
 Салаирскій рудникъ Томск. губ. 239.
 Салгонъ с. Енис. губ. 200.
 Самарово или:
 Самаровское с. Tob. губ. 109, 122, 179, 221, 268, 307.
 Сандыгтовская станица Аем. обл. 262.
 Санинахъ остр. Аляска 15.
 Сантаръ с. Якут. обл. 111.
 Санъ-Санъ гор. Мапъчж. 154.
 Санъ-Франциско гор. Амер. 128.

- Сара-тау горы Семипал. обл. 84, 287.
 Сары-су р. Акм. обл. 389.
 Сасыкь-куль оз. Семир. обл. 121.
 Саумань-куль оз. Акм. обл. 262.
 Саурь горы Семипал. обл. 249, 290, 371.
 Сахалинъ остр. 1, 8, 18, 53, 68, 70, 97, 105, 111, 130, 139, 151, 152, 161, 173, 189, 214, 226, 242, 245, 329, 333, 347—349, 372, 374, 376, 382, 384, 387, 389.
 Саянскій острогъ на Енисей Мпрус. у. 55, 62, 178, 200, 201, 340.
 Саянскія горы Енис. губ. (Саяны) 2, 84, 163, 191, 192, 199, 216, 217, 222.
 Саянское с. Енис. губ. 340.
 Св. Георгія остр. Берингово море 36, 37, 128, 342.
 Св. Ионы остр. Охотское море 274.
 Св. Ильи мысъ и остр. Аляска 279, 281, 282.
 Св. Креста заливъ Анадырск. окр. 145, 176, 307.
 Св. Лаврентія бухта губа или заливъ Анадырск. окр. 15, 120, 123, 130, 145, 170, 176, 307, 338, 342.
 Св. Лаврентія остр. у Берингова пролива (влад. Соеднн. Штат. Сѣв. Амер.) 15, 37, 123, 342.
 Св. Матвѣя остр. Беринговоморе (влад. Соеднн. Штат. сѣв. Амер.) 15, 145.
 Св. Ольги заливъ Уссур. край 153, 155, 214, 220, 348, 372.
 Св. Павла остр. Берингово море (влад. Соеднн. Шт. сѣв. Амер.) 36, 37, 128, 342.
 Св. Петра крѣпость см. Петропавловскъ Акм. обл.
 Селекты-денгызъ оз. Акм. обл. 259, 373.
 Селекты р. Акм. обл. 259.
 Селенга р. Забайк. обл. 46, 62, 82, 194, 199, 201.
 Селенгинскій у. Забайк. обл. 194, 204, 242, 251.
 Селенгинскъ гор. Забайк. обл. 54, 89, 199, 201, 254, 270.
 Селиваниха с. на Енисей 316.
 Селиновка с. Алтай 198.
 Селяино зимовье или становище въ Енисейской губѣ 200, 317.
 Семипалатинская обл. 10, 11, 18, 19, 28, 34, 35, 40, 59, 99, 113, 115, 121, 130, 133, 135, 141, 142, 144, 168, 175, 198, 201, 204, 207, 215, 234, 238, 249, 250, 253, 255, 259, 263, 287, 289, 290, 302, 309, 331, 343, 354, 357, 360, 366, 367, 370, 377, 389.
 Семипалатинскъ гор. 54, 84, 85, 99, 121, 132, 141, 142, 198, 239, 243, 249, 250, 255, 257, 325, 332, 340, 355, 383.
 Семірѣченская обл. 6, 10, 11, 35, 40, 121, 141, 142, 175, 239, 249, 302, 303, 354.
 Сентелекъ р. Алтай 344.
 Сеньвина проливъ Анадырск. окр. 145, 176, 338, 339.
 Сергіополь гор. Семірѣч. обл. 99, 113, 121.
 Сердце-Камень мысъ на Ледовит. морѣ Прим. обл., Чукотскій полуостр. 120.
 Сержаннъ р. Tob. губ. 287.
 Сержинскій бѣлокъ, Алтай 84.
 Сіянь-хэ р. Уссур. вр. 220.
 Симусарь остр. Курильск. архип. 37.
 Спикинское оз. Tob. губ. 7.
 Спняя Сонка, гора на Алтай 70, 198, 210, 211.
 Ситха, бывш. Русско-америк. влад. 17, 36, 37, 38, 90, 103, 128, 145, 173, 297.
 Сихотэ-алин хр. Уссур. край 81, 153, 220.
 Скоробогатого с. Енис. губ. 255.
 Сладковская волость Tob. губ. 66.
 Следжъ остр. Аляска 15.
 Слюдянка р. Ирк. губ. 253.
 Смоленская волость Ирк. губ. 219.
 Смоленское с. бл. Ирвутска 46.
 Сойотовъ страна Монгол. 191.
 Соликамскъ с. Пермск. губ. 138, 178, 181, 283.

- Соляная р. Як. обл. 109.
 Сосва или Сосва р. Тоб. губ. 118, 221, 269.
 Сосвинскій край Тоб. губ. Берез. у. 144.
 Сосновское с. Енис. губ. 200.
 Софійскъ с. Прим. обл. 212.
 Сохондо см. Чокопдо.
 Спасскій промыселъ Томск. губ. 78.
 Средне-Колымскъ с. Якутск. обл. 15, 22, 90, 305.
 Средній Котель р. Алтай 344.
 Срѣтенскъ гор. (острогъ) Забайк. обл. 75, 153, 166, 220, 270, 347, 348.
 Становой хребетъ 306, 355.
 Старо-Цурухтайтуевскій караулъ Забайкальской обл. 104, 186.
 Старо-Шульбинское с. на Иртышѣ Семип. обл. 198.
 Старый острогъ Камч. 92.
 Стефенса остр. Аляска 37.
 Студеная Сонка, Алтай 84.
 Сугашъ р. Алтай 344.
 Суда р. Минус. у. 163.
 Сузунскій заводъ Алтай 198, 324.
 Суйфунъ р. Уссур. край 154, 211, 214, 220, 349.
 Сунгарп р. Маньчж. 104, 149, 153, 154, 250, 323.
 Сунгачи р. Уссур. край 150, 220, 349.
 Сунтаръ с. Якут. обл. 148.
 Суровская запмка Забайк. обл. 54.
 Суръ-дабанъ перевалъ въ Кузнецк. у. Томск. губ. 192.
 Сутарръ р. Амурск. обл. 5.
 Сучавъ р. Уссур. край 40.
 Сыгва р. Тоб. губ. 221, 269.
 Тавда р. Тоб. губ. 264.
 Тавлы р. Алтай 34.
 Таймырскій полуостр. Енис. губ. 11, 182, 184, 300, 342.
 Таймырскій проливъ 33.
 Таймырь р. Енис. губ. 75, 300.
 Талицкое с. Семип. обл. 142.
 Танага остр. Якутск. архип. 15.
 Танги мысъ на Сахалинѣ 53.
 Танну-ола горы Алтай на границѣ съ Монголіей 191, 192.
 Тара гор. Тоб. губ. 55, 60, 66, 257, 259, 285, 325.
 Тара р. Тоб. губ. 129.
 Тарабагатай горы Семип. обл. 6, 84, 142, 239, 243, 249, 255, 256, 383.
 Тарскій окр. или у. Тоб. губ. 94, 129, 367, 368.
 Таргасъ р. Тоб. губ. 369.
 Тасъ урочище Вилюйск. окр. 148.
 Тага р. Якут. обл. 219.
 Татарскій проливъ 212, 233, 329.
 Таштыпъ р. Минус. у. 103.
 Таштыпъ с. Минус. у. 191, 200.
 Таяхтахъ оз. Вилюйск. окр. 148.
 Теке оз. Аем. обл. 373.
 Телецкое оз. Алтай 34, 248.
 Темирскій у. Тург. обл. 373.
 Терель р. Енис. губ. 217.
 Тересканъ р. Аем. обл. 343.
 Терифнія заливъ, Сахалинъ 111, 112, 214.
 Течь р. Пермск. губ. 56.
 Тибетъ 8, 30, 162, 207.
 Тигерецкіе бѣлны на Алтай 75.
 Тигеревъ р. Алтай 210, 211.
 Тигеревъ с. Алтай 175, 198.
 Тигиль р. Камч. 358.
 Тигиль с. Камч. 37, 128, 385.
 Тигильская крѣпость см. Тигиль.
 Тигильскій хребетъ, Камч. 37.
 Тицево оз. Уссур. край 76.
 Тисульское с. Томск. губ. 340.
 Титары или Тятъ-ары с. въ устьяхъ Лены 88, 190.
 Титовская станца Забайк. обл. 69.
 Тихоно-Задонскій принскъ Якут. обл. 104.
 Тоболь р. Тоб. губ. 59, 198.
 Тобольская губ. 65, 66, 67, 76, 102, 112, 121, 122, 138, 144, 193, 203, 204, 215, 238, 244, 251, 253, 256, 257, 260—263, 296, 297, 307, 337, 338, 358, 366—368, 371, 378, 380, 382, 383.

- Тобольскій окр. или у. Тоб. губ. 94, 269, 367.
- Тобольскъ гор. 41, 54, 55, 60, 75, 109, 142, 143, 146, 178, 179, 181, 198, 200, 221, 264, 265, 268, 271, 274, 275, 321, 366.
- Толья р. Тоб. губ. 287.
- Томская губернія 18, 26, 40, 43, 69, 71, 84, 85, 98, 103, 109, 112—115, 118, 121, 125, 126, 130, 135, 137, 141, 142, 144, 166, 178, 185, 187, 191, 198, 202, 204, 217, 238, 239, 249, 250, 253, 255, 266, 267, 290, 291, 302, 327, 329, 332, 333, 340, 352, 357, 367, 368, 382, 383, 388.
- Томскій Заводъ Томск. губ. 166, 340, 341.
- Томскъ гор. 20, 21, 46, 54, 55, 59, 68, 104, 105, 122, 178, 179, 181, 199, 200, 249, 255, 324, 325, 345, 358, 366, 368, 370, 371.
- Томъ р. Томск. губ. 163, 201, 366.
- Топольный мысъ на оз. Зайсанъ Семип. обл. 290.
- Топошно с. Алтай 137.
- Торей оз. Забайк. 199.
- Троицкосавскъ гор. Забайк. обл. 194, 195, 204, 271.
- Троицкій монастырь Енис. губ. 55.
- Троицкъ гор. Оренб. губ. 268, 324, 325, 361.
- Тснинхо р. Якут. обл. 104.
- Тубу р. Енис. губ. 55.
- Тугурская бухта Прим. обл. 183.
- Тугуръ р. Прим. обл. 152, 183.
- Тумджа р. Прим. обл. 212.
- Тунва с. Ирк. губ. 233.
- Тувинскіе бѣлки или горы Ирк. губ. 98, 201, 223, 224, 253.
- Тура р. Тоб. губ. 54, 138, 307.
- Туранскій караулъ Ирк. губ. 216.
- Тургай гор. 324.
- Тургайская обл. 39, 68, 134, 141, 253, 290, 291, 343, 361, 368, 370, 373, 384, 389.
- Туринскій у. или окр. Тоб. губ. 7, 138, 215, 264, 367.
- Туринскъ гор. Тоб. губ. 55, 109.
- Туркестанъ 11, 24, 34, 39, 124, 134, 141, 156, 211, 236, 238, 254, 290, 311, 329, 378, 387, 388.
- Туринскія минеральн. воды Забайк. обл. 270.
- Туруханскій край Енис. губ. 78, 110, 123, 204, 311, 383.
- Туруханскъ, прежде Мангазея (вѣрнѣе — Новая Мангазея) 55, 77, 178, 182, 187, 200, 316, 366.
- Тынь р. Сахалинъ 214.
- Тыреть-Жигаловскій трактъ Ирк. губ. 388.
- Тырышкина станція Томск. губ. 324.
- Тыштынь см. Таштынь.
- Тѣль долина на р. Витимѣ, Забайк. обл. 79.
- Тюкалинскій у. Томск. губ. 65, 204, 257.
- Тюкалинскъ гор. Тоб. губ. 198, 324.
- Тюлений остр. Охотское море бл. южнаго Сахалина 274.
- Тюменскій у. Тоб. губ. 66, 94, 256, 263, 264.
- Тюмень гор. Тоб. губ. 65, 121, 138, 179, 198, 268, 285, 307, 358.
- Тянь-шанъ горы Семирѣч. обл. 238, 249.
- Уба р. Алтай 126, 198, 201.
- Убей р. Минус. у. 163.
- Убейское с. Минус. у. 163.
- Убинское с. Семип. обл. 142.
- Уда р. Забайк. обл. 54, 199.
- Уджарская ст. Семип. обл. 113.
- Удинскій пригородъ см. Верхнеудинскъ.
- Удской острогъ Прим. обл. 182—185, 207, 226, 309, 356, 385.
- Уедле с. Прим. обл. 123.
- Ужурское с. Томск. губ. 55, 255.
- Узунжуль р. Минус. у. 163.
- Узутуево с. Забайк. обл. 54.
- Уй р. Тург. обл. 324.
- Уйбатъ р. Енис. губ. 178.
- Уймонское с. Алтай 44.
- Уюкъ пикетъ, Алтай 250.

- Уюкъ плоскогоріе Монг. 327.
 Уланъ-даба переваль Алтай 250.
 Уласта р. Семип. обл. 215.
 Ула р. Алтай 126, 201.
 Улугтау горы Алм. обл. 343.
 Ульдургъ р. Забайк. обл. 360.
 Уналашка селеніе на острову того-же имени бл. полуостр. Аляски 15, 36, 37, 86, 127, 128, 145, 176, 330, 342.
 Уналашскій проливъ 37.
 Унга остр. Аляска 36.
 Унга р. Ирк. губ. 61.
 Унгууръ р. Забайк. обл. 388.
 Уоль р. Тоб. губ. 287.
 Уракъ р. Прим. обл. 278.
 Уральская обл. 24, 51, 253, 268, 373, 384.
 Уральскія горы или Уралъ, 46, 57, 118, 121, 122, 130, 134, 172, 179, 184, 200, 221, 244, 251, 267, 268, 269, 287, 300, 323.
 Урга гор. Монг. 2, 195, 196, 226.
 Урканъ р. гдѣ? 137.
 Урулентуй р. Забайк. обл. 54.
 Урупъ остр. Курильск. архип. 37, 38.
 Ушаковка р. Иркут. у. 61.
 Урыльскій выселокъ Семип. обл. 327.
 Урхайская земля Монг. 114, 297.
 Уса р. (Большая и Малая) Енис. губ. 179.
 Успенскій край Енис. губ. 385.
 Усолъе с. Енис. губ. 55.
 Усолъе с. Ирк. у. 46.
 Успенскій принскъ Томск. губ. 340.
 Уссурійскій край Прим. обл. (Русская Маньчжурія) 22, 41, 74, 96, 97, 102, 156, 162, 166, 214, 215, 220, 221, 233, 240, 291, 311, 374, 375, 382, 383.
 Уссурі р. 21, 81, 103, 117, 149, 150, 152, 154, 155, 220, 222, 224, 233, 311, 349, 374.
 Усть-Балей с. Ирк. губ. 303.
 Усть-Бухтарминскъ (Семип. обл.) 105, 122.
 Усть-Ильгинское с. на Ленѣ Ирк. губ. 54.
 Усть-Каменогорскъ гор. Семип. обл. 54, 59, 60, 84, 113, 122, 142, 201, 250, 255, 327, 340, 341.
 Усть-Кутскій острогъ или Усть-Кутское с. Ирк. губ. 55, 109.
 Усть-Стрѣлка с. Забайк. обл. на р. Амурѣ 149, 150, 152, 347.
 Усть-Убинскій форпостъ на Алтай 201.
 Устьянскъ с. Якут. обл. 328.
 Усь-ють или:
 Усьють остр. бл. устьевъ Амура Прим. обл. 152, 348.
 Уфимская губернія 3.
 Учуръ урочище Якут. обл. 192, 240.
 Ушаковка р. Ирк. у. 214.
 Фаддеевскій остр. см. Фаддеевскій остр.
 Хабаровскъ (прежде с. Хабаровка) гор. Прим. обл. 19, 146, 149, 150, 153, 154, 220, 347—349, 366, 372.
 Хавръ р. Алтай 344.
 Халасу станція Маньчж. 76.
 Хамаръ-дабанъ или Камаръ-дабанъ, горы Ирк. губ. 224, 253.
 Ханальское с. Камч. 359.
 Хандагай горы Монг. 194.
 Ханка или Кенгка оз. Уссур. край, 150, 154, 216, 220, 329, 349, 374, 382.
 Хантайское с. Енис. губ. 345.
 Хара-голь р. Монг. 385.
 Хара-поръ оз. Забайк. обл. 199.
 Харангачилахъ с. Якут. обл. 147.
 Харлова с. Алтай 344.
 Хатанга р. Енис. губ. 201, 304, 383.
 Хаминга р. Виллюск. окр. 148.
 Хилокъ р., Забайк. обл. 199, 201.
 Хинганскія горы Амурск. обл. вѣрнѣе Буренскія горы (см.).
 Хинганскія горы въ Маньчж. и Монг. 119, 186, 193.
 Холзанскія горы Камч. 38.
 Холзупъ гора на Алтай 44.
 Холонъ-уссуу, ключи въ Забайк. обл. 201, 204.

Хомолхо р. Якут. обл. 104.
 Хорнинскій улузъ Забайк. обл. 216.
 Хордово с. Алтай 198.
 Хорокъ р. Ирк. губ. 98.
 Хорма р. Енис. губ. 220.
 Хоя р. Прим. обл. 212.

Цаганъ-дабанъ горы Монг. 194.
 Царевъ курганъ нынѣ гор. Курганъ см.
 Цингса с. на Сунгари, Маньчж. 154.
 Ципцнкаръ гор. Маньчж. 74.
 Цурухантуй с. Забайк. обл. 54.

Чагирское с. Алтай 198.
 Чавильмесъ гора Семипал. обл. 290.
 Чалбуха с. Забайк. обл. 222.
 Чаны оз. Томск. и Тоб. губ. 99.
 Чара р. Олекминск. окр. 52.
 Чарышское с. Алтай 198, 324.
 Чарышъ р. Алтай 60, 142, 238, 344, 355.
 Частоль р. Минус. у. 163.
 Чаханъ р. Минус. у. 192.
 Чебаркульская крѣпость Оренб. губ. 56.
 Чеганъ-бургазы р. Алтай 250.
 Чельга р. Алтай 34.
 Челюскинъ мысъ Енис. губ. 33, 338.
 Челябинскъ или Челяба, гор. Оренб. губ. 46, 56, 198, 200, 204, 324.
 Черная рѣчка бл. Томска 179.
 Черный Иртышъ 239, 287, 290.
 Черный Юсь р. Енис. губ. 178.
 Черняева станція Амурск. обл. 116.
 Чечулиха с. Алтай 142.
 Чикой р. Забайк. обл. 194, 195, 201, 254, 276.
 Чикоканъ р. Забайк. обл. 255.
 Чингантурскій Караулъ Забайк. обл. 199.
 Чита гор. Забайк. обл. 52, 104, 109, 149, 150, 179, 199, 333.
 Члтинскій острогъ см. Чита.
 Члтинскій оер. или у. Забайк. обл. 204, 287.
 Чокондо гора Забайк. обл. 201, 204, 222, 247, 252.

Чонъ р. Якут. обл. 172.
 Чугучаеъ гор. Монг. 113, 121.
 Чуйская степь Алтай 376.
 Чуйскій трактъ Алтай 376.
 Чукотскій мысъ 145.
 Чукотскій полуостр. Прим. обл. 15, 122, 123, 150, 242, 323, 338.
 Чукчей земля см. Чукотскій полуостр.
 Чулымъ р. Томск. и Енис. губ. 178, 179, 200, 333.
 Чулышманъ р. Алтай 26, 34, 192, 340.
 Чульга р. Алтай 340.
 Чумазово оз. гдѣ? 130.
 Чумуканъ с. Прим. обл. 385.
 Чуниканъ р. Якут. обл. 192.
 Чупаново с. Камч. 285.
 Чуя р. Алтай 26, 34, 44, 216, 250, 286, 340, 376.

Шабинъ-дабанъ перевальъ Минус. у. 192.
 Шавелучъ вулканъ на Камч. 359.
 Шадринскъ гор. Пермск. губ. 181, 198, 238, 324.
 Шавши оз. Забайк. обл. 104.
 Шалаево с. Ирк. губ. 165.
 Шаманскій камень гора у Байкала 253.
 Шамиссо остр. Аляска 342.
 Шантарскіе остр. Прим. обл. 183, 226, 274, 309.
 Шарачамогунъ р. Алтай 344.
 Шасевскій острогъ Енис. губ. 55.
 Шварисъ р. Алтай 126.
 Шилка р. 71, 149, 153, 220, 270, 347.
 Шилкинскій заводъ Забайк. обл. 149.
 Шипунова дер. Томск. губ. 199, 202.
 Шира оз. Минус. у. 200, 248.
 Шинмарева заливъ Аляска 342.
 Шокша оз. Забайк. обл. 199.
 Шортанъ-куль оз. Акм. обл. 259.
 Шульба с. Семип. обл. 142, 198.
 Шумагинскіе острова, Аляска 15, 36, 281.
 Шумшу остр. Курилск. архип. 37.

- Щугоръ р. Волог. губ. 221.
Щучинская ст. Авм. обл. 259, 262.
Щучья р. Tob. губ. 122.
- Ывва р. Прим. обл. 212.
Ыткыъ-кель оз. Ирк. губ. 219.
- Эбелей оз. Тург. обл. 324.
Эспенбергъ мысъ Ледов. море, Аляска 37.
Эшшольца заливъ Аляска 342.
- Юдома р. Якут. обл. 278, 285.
Юдомскій Крестъ или:
Юдомское с. Якут. обл. 108, 128.
Южно-Уссурійскій край 1, 8, 40, 76, 95, 117, 153, 210, 211, 214, 227.
Юна р. Якут. обл. 278.
Юстыдъ пикетъ Алтай 376.
Юсь или Юсь р. Енис. губ. 200.
- Яблоновый хребетъ 117, 252, 255.
Явина с. Камч. 92.
Яванъ мысъ на Чукотск. полуостр. Ледовит. море 338.
Якутская обл. 5, 52, 72, 79, 88, 121, 122, 124, 130, 144, 147, 150, 151, 172, 178, 190, 211, 218, 219, 240, 252, 304, 305, 319, 321, 323, 327, 328, 330, 353, 356, 370, 382, 383, 386.
Якутскій окр. или у. 148, 193.
- Якутскъ гор. 11, 12, 15, 16, 33, 53, 55, 60, 90, 108—111, 128, 130, 147, 173, 183, 185, 189, 190, 192, 219, 226, 227, 240, 277, 279, 283, 297, 309, 317, 318, 340, 358, 371.
Якши-янгиръ оз. Авм. обл. 343.
Ялмалъ полуостр. Tob. губ. 41, 190, 307, 337, 338, 378.
Ялаторовскій у. или окр. Tob. губ. 203, 215.
Ялаторовскъ гор. Tob. губ. 55, 121, 198, 256, 263, 268.
Яманъ-копъ р. Авм. обл. 389.
Яманъ-тау гора Авм. обл. 343.
Ямаровскія минер. воды Забайк. обл. 194.
Ямскъ с. Прим. обл. 226.
Ямушевская или:
Ямушевская крѣпость или станция Семипал. обл. 59, 325.
Яна р. Якут. обл. 31, 309, 340.
Яны-манья р. Tob. губ. 287.
Японія 30, 34, 42, 70, 74, 75, 89, 111, 124, 138, 153, 155, 156, 162, 175, 181, 211, 235, 277, 311, 315, 321, 329, 333, 376.
Ярки с. (иначе Красноярское) Семип. обл. 84, 142.
Өаддеевскій островъ Ледов. море, Якут. обл. 95.

Систематическій указатель латинскихъ названій растений.

Система Энглера¹⁾. Роды и виды — по алфавиту.

Цифры означаютъ страницы.

Сокращенія: моногр. — монографія; обз. вид. — обзоръ видовъ; разн. — разновидность.

EMBRYOPHYTA ASIPHONOGAMA.

Подотдѣль Pteridophyta.

Моногр. 58, 186, 236 (туркестанск.), 243, 387.

Классъ Filicales.

Сем. **Cyatheaceae.** 88.

Сем. **Polypodiaceae.** 88. *Acrostichum* sp. 292; *Adiantum* 88, *A. Capillus Junonis* Rupr. 292; *Allosurus gracilis* Presl. 346, *A. Stelleri* Rupr. 64; *Aspidium* 86, *A.* sp. 292, *A. craspedocarpum* Max. 159, *A. fragrans* Sw. 380; *Asplenium Filix femina* Bernh. 365, *A. japonicum* Thb. 292-*Athyrium* alpestre Nyl. 380; *Niphobolus Lingua* Spr. 294; *Polypodium* 86; *Polystichum Filix mas* Roth. 220, *P. fragrans* Led. 120; *Pteris argentea* S. Gm. 64, *P. Stelleri* S. Gm. 64; *Woodsia* 86.

Сем. **Ophioglossaceae.** *Botrychium* 86, моногр. 246, *B. crassinervium* Rupr. 246, *B. lanceolatum* Rupr. 246.

Классъ **Equisetales.** Моногр. 186.

Сем. **Equisetaceae.** *Equisetum* 86.

1) См. А. Engler. Syllabus der Pflanzenfamilien. 5 Aufl. Berlin 1907, а также De Dalla Torre et Harms. Genera siphonogamarum ad systema Englerianum conscripta. Lipsiae, 1900—1907.

Классъ **Lycopodiales**. Моног. 186.

Сем. **Lycopodiaceae** 58. *Lycopodium* 86. *L. complanatum* L. 259
Selaginella 2 вида 346, *S. sanguinolenta* Spr. v. *compressa* Tr. et
Meу. 310.

EMBRYOPHYTA SIPHONOGAMA.

Подотдѣль **Gymnospermae**.

Классъ **Ginkgoales**.

Сем. **Ginkgoaceae**. *Ginkgo biloba* L. 293.

Классъ **Coniferae**. 49.

Сем. **Taxaceae**. *Taxus baccata* L. 32.

Сем. **Pinaceae**. *Abietineae* 151; *Abies* sp. 285, *A. holophylla* Max.
159, *A. nephrolepis* Max. 159, *A. sibirica* Led. 31, 185, 262, *A. sib.* Led.
f. pumila 249; *Juniperus* 254, обз. вид. 236, *J. chinensis* L. 294, *J. com-*
munis L α и β . *nana* W. 185, *J. dahurica* Pall. 185; *Larix* 223, 229
(моногр.), 235 (моногр.), 254, 328, 359, 235, *L. decidua* Mill. v. *sibirica*
Rgl. 235, *L. dahurica* Turcz. 184, *L. dahurica* Turcz. v. *typica* Rgl. и v.
prostrata Rgl. 235, *L. sibirica* Led. 20, 31, 146, 182, 202, 262, 256;
Picea ajanensis Fisch. 45, 184, 187. *P. ajan.* Fisch. v. *genuina* Tr. et M.
и v. *subintegerrima* Tr. et M. 310, *P. Alcockiana* 45, *P. excelsa* Link.
326, *P. excelsa* Link. v. *rhodocarpa*, v. *chlorocarpa*, v. *fennica*, 352.
P. obovata Led. 31, 184, 254, 262, 296, 325, 326, *P. sibirica* 254,
P. vulgaris Link. v. *europaea* Tepl. var. *altaica* Tepl. var. *uralensis* Tepl.
296; *Pinus Abies* L. 31, 365 (2 разнов.), *P. Bungeana* Zucc. 295, *P.*
Cembra L. 69, 75, 94, 95, 103, 118, 137, 185, 187, 214, 248, 254, 262,
264, 352 (3 разнов.), 368, 373, *P. Cembra* L. *f. pumila*. 249, *P. Koraiensis*
S. et Z. 71, 352. *P. mandshurica* Rupr. 159, 352, *P. Massoniana*
P. Don. 295, *P. Pichta* 31, *P. pumila* Rgl. 185, 365, *P. silvestris* L. 31,
98, 185, 215, 223, 254, 262, 333, 350, 368, *P. silv.* L. var. *nana* Pall.
369, *P. silv.* L. v. *pyramidalis* Litw. 372, *P. silv.* L. 382 (4 разнов.).

Классъ **Gnetales**.

Сем. **Gnetaceae** 49. *Ephedra* 169 (моногр.) 236 (обз. вид.).

Подотдѣль **Angiospermae**.

Классъ **Monocotyledoneae**.

Сем. **Typhaceae**. *Typha* 186 (моногр.), *T. angustifolia* L. 186, *T. la-*
tifolia L. 186, *T. Laxmanni* Lep. 138, 186, *T. orientalis* Presl. 96.

Сем. **Sparganiaceae**. *Sparganium* моногр. 173; 384, *Sp. Glehnii* Meinsh. 173, *Sp. gramineum* 46, *Sp. lanceolatum* 46, *Sp. simile* Meinsh. 173, *Sp. stenophyllum* Max. 384, *Sp. submarginatum* Meinsh. 173.

Сем. **Potamogetonaceae**. *Potamogeton* sp. 161, *P. acutifolius* L. ssp. *mandshuriensis* A. Benn. 10, *P. asiaticus* A. Benn. 10, *P. crispus* L. 161, 295, *P. distinctus* A. Benn. 10, *P. filiformis* Pers. v. *occidentalis* (Robb.) 10, *P. gracilis* Wolfg. 10, *P. lucens* L. var. 355, *P. sibiricus* A. Benn. 10, *P. pectinatus* L. 295, *P. perfoliatus* L. v. *mandshurensis* A. Benn.

Сем. **Scheuchzeriaceae** (Juncaginaceae). *Triglochin* sp. 296, *T. nova* sp. 172.

Сем. **Alismaceae**. *Alisma* *Plantago* L. 292; *Caldesia* *parnassifolia* Parl. 96; *Sagittaria* 96 (разн. виды), *S. alpina* Willd. 1, 96, *S. alpina* Willd. f. *linearifolia* Korsh. и f. *fluitans* Korsch. 100, *S. macrophylla* Bnge 295.

Сем. **Butomaceae**. *Butomus* *umbellatus* L. 293, 368.

Сем. **Gramineae** 42, 61, 127, 236 (моногр. Туркестанских видовъ) 311—316; *Agropyrum* 51, *A. sp.* 292, *A. repens* P. B. 292 *A. triticeum* Gärtn. 51; *Agrostis* 314 (моногр.), *A. clavata* Trin. 315, *A. salsa* Korsh. 380; *Aira* 312 (моногр.), *A. caespitosa* L. v. *submutica* Traut., v. *convoluta* Traut., v. *luxurians* Trautv. 305, *A. Webeliana* Sond. 42; *Alopecurus* 314 (моногр.), *A. mandshuricus* Litw. v. *glabratus* Litw., v. *pilosus* Litw. 370, *A. Stejnegeri* Vasey 41; *Andropogon* 313 (моногр.); *Anthoxanthum* 314 (моногр.); *Aristida* 313 и 316 (моногр.); *Arundinaria* *kurilensis* Rupr. 245; *Arundinella* 313 (моногр.); *Arundo* *Phragmites* L. 256; *Asprella* *sibirica* Traut. 305; *Atropis* *distans* Griseb. 292; *Avena* 12, 313 (моногр.), 241, 313, 332, 366; *A. flavescens* L. (2 разн.) 239, *A. sativa* L. 23, 33, 207, *A. Schelliana* Hack. 100; *Bambusa* sp. 293; *Beckmannia* *eruciformis* Host. 293; *Brachypodium* 46; *Briza* 313 (моногр.); *Bromus* *distichus* 46, *B. inermis* Leyss. v. *pilosus* Freyn 334, *B. erectus* Huds. v. *contractus* Rgl. 365, *B. ovatus* Gärtn. 51, *B. scoparius* L. 51; *Brylkinia* 349; *Calamagrostis* 312 (моногр.), 345, C. 2 sp. 100, C. *Epigeios* Roth. 80, C. *neglecta* Gärtn. v. *genuina* Traut. 305, C. *purpurea* Trin. 315, C. *robusta* Fr. et Sav. 161, C. *silvatica* DC. v. *genuina* Traut. 305, v. *longearistata* Korsh. 100, C. *varia* Max. 161; *Cinna* 314 (моногр.); *Coix* *exaltata* Jacq. 293; *Coleanthus* 314 (моногр.); *Colpodium* 313 (моногр.); *Crypsis* 314 (моногр.); *Deschampsia* 313 (моногр.), *D. caespitosa* P. B. v. *grandiflora* Traut. 301; *Diarrhena* *mandshurica* Max. 159; *Diplachne* *serotina* Lk. 66, *D. serot.* Lk. var. *chinensis* Max. 161, *D. squarrosa* (Trin.) 66; *Echinochloa* *Crus galli* L. 293; *Eleusine* *indica* Gärtn. 293; *Elymus* sp. 17, *E. junceus* Fisch. 330, *E. lanuginosus* Trin. 374, *E. mollis* Herb. Gorenk. 315, *E. Pseudagropyrum* Trin. 80, 222; *Eragrostis* 313 (моногр.), *E. sp.* 293; *Festuca* *arundinacea* Schreb. 2 разн. 365, *F. arund.* Schreb. v. *multiflora* Rgl. 239, 365, *F. gigantea* Vill. 220, *F. ovina* L. v. *Malzewi* Litw. 370, *F. rubra* L. v. *glabra* Traut., v. *planifolia* Traut. 305; *Glyceria* 313 (моногр.), *G. aquatica* Sm. v. *triflora* Korsh. 100, G? *Kjelmani* J. Lange 338, *G. vaginata* J. Lange v. *contracta* J. Lange 338; *Hierochloa* 314 (моногр.), *H. borealis* R. et S. v. *dahurica* Traut. 305, *H. glabra* Trin. 315, *H. racemosa* Trin. 300; *Holcus* 314 (моногр.); *Hordeum* 332, 366

(культурн. формы), *H. hexastichum* L. v. *mandshuricum* Rgl. 227, 365, *H. temirense* Bogdan 374, *H. vulgare* L. 23, 33, 207, 250, *H. vulgare* L. v. *mandshuricum* Rgl. 82, 230; *Hydrophyrum* 314 (моногр.), *H. latifolium* Gris. 262; *Imperata sacchariflora* Max. 228, 230; *Koeleria* 378 (моногр.), *K. asiatica* Domin. 75, *K. cristata* Pers. v. *genuina* Traut. и v. *seminuda* Traut. 305, *K. hirsuta* Gaud. v. *submutica* Traut. 301, *K. tokiensis* Domin 75; *Lasiagrostis* 316 (моногр.); *Leersia* 314 (моногр.); *Limnas* 314 (моногр.), *L. Stelleri* Trin. 315; *Lolium arvense* With. 365; *Melica* sp. 294, 313 (моногр.); *Milium* 313 (моногр.), *M. holciforme* Spr. 3 разнов. 236; *Molinia squarrosa* Trin. 69; *Mühlenbergia* 314 (моногр.); *Nardus* 314 (моногр.); *Oryza* 314 (моногр.); *Panicum* моногр. 312, 313, *P. sp.* 294, *P. frumentaceum* Roxb. 8, *P. germanicum* Roth. 8, *P. italicum* L. 8, *P. mandshuricum* Max. v. *pekinense* Max. 71, *P. miliaceum* L. 8, *P. sanguinale* L. 8, *P. Williamsii* Hance 71; *Paspalum* моногр. 313, 315; *Pennisetum* моногр. 313, *P. japonicum* (Thb.) 315; *Phalaris* моногр. 314; *Phippisia* моногр. 314; *Phleum* моногр. 314, *Ph. sp.* 285; *Phragmites communis* Trin. 295; *Pleuroplitis Langsdorffii* Trin. 234; *Poa* моногр. 313, *P. sp.* 100, *P. altaica* Trin. var. *elatior* Tr. et Mey. 310, *P. arctica* R. Br. 190, *P. arctica* R. Br. v. *genuina*, Traut. v. *vivipara* Traut. 301, *P. attenuata* Trin. 190, *P. glauca* Vahl. 190, *P. macrocalyx* Tr. et M. 310, *P. pratensis* L. 190, *P. pratensis* L. f. *paupera* J. Lange 338, *P. prat.* L. v. *pendula* Lange 42, *P. stenantha* Trin. v. *normalis* Traut. v. *vivipara* Traut. 309, *P. sterilis* MB. 190, *P. Turneri* Scrib. 274, *P. udensis* Tr. et Mey. 310; *Pollinia* моногр. 313; *Polypogon* моногр. 314; *Rottboellia* моногр. 313; *Saccharum* моногр. 313; *Secale* 12, 332, 366 (культурн. формы), *S. cereale* L. 23, 207; *Sorghum* моногр. 313; *Spodiopogon* моногр. 313; *Stipa* моногр. 313, 316, *S. Bungeana* Trin. 295, *S. capillata* L. 32, 256, *S. Redowskii* Trin. 315, *S. splendens* Trin. 315; *Tripogon chlnensis* 42, 370; *Trisetum* моногр. 312, 313; *Triticum* 332, культ. сорта 6, 12, 83, 339, 366, *T. amyleum* Ser. 8, *T. caninum* L. f. *amurensis* Korsh. 100, *T. ciliare* Trin. f. *pilosum* Korsh, f. *intermedium* Korsh., f. *semicostatatum* Korsh. 100, *T. compactum* Host. var. 332, *T. desertorum* Fisch. 374, *T. dicoccum* Schül. 8, *T. durum* Desf. 190, 332 (3 разн.), *T. orientale* Led. var. 364, *T. pectinatum* MB. 43, *T. polonicum* L. 207, *T. prostratum* L. 51, *T. Spelta* L. 8, *T. turgidum* L. var. 332, *T. vulgare* L. 23, 33, 43 (сорта), 190, 296, 332 (7 разнов.); *Zizania* моногр. 314.

Сем. **Cyperaceae.** Моногр.: 61, 167, 174, 236; *Carex* 123, 217, моногр.: 311, 333, 342, 375, 377, *C. sp. n.* 171, 172, *C. acuta* (2 разнов.) 239, *C. acuta* L. v. *appendiculata* Tr. et Mey. 310, *C. amblyolepis* Tr. et Mey. 310, *C. amurensis* Kük. v. *abbreviata* Kük. v. *mandshurica* Kük. v. *drymophila* Kük. 124, *C. appendiculata* Kük. 124, *C. aristata* R. Br. 124, *C. Arnelli* Chr. 345, *C. Augustinowiczi* Meinsh. 100, *C. blepharicarpa* Franch. f. *distenta* Kük. 382, *C. Bongardiana* C. A. M. v. *gracilis* Tr. et Mey. 310, *C. botrychostigma* Max. 159, *C. Brenneri* Christ 345, *C. burejana* Meinsh. 174, *C. caespitosa* L. 239 (2 разнов.), var. *minuta* Kük. 382, var. *tristigmatica* Traut. 306, *C. Cajanderi* Kük. 124, *C. capillarlis* L. v. *Ledebourii* F. Schm. 172, *C. capill.* L. v. *major* Dreyer. 370, *C. capituliformis* Meinsh. 159, *C. capricornis* Meinsh. 159, *C. caryophyllea* Latour.

ssp. *nervata* Fr. et Sav. f. *dissita* Franch. 382, *C. Chamissonis* Meinsh. 174, *C. chinganensis* Litw. 370, *C. chloroleuca* Meinsh. 173, 174, *C. chordorrhiza* Ehrh. v. *extipitata* Litw. 370, *C. chordorrhiza* Ehrh. v. *pseudocuraica* Traut. 305, *C. desertorum* Litw. 383, *C. dichroa* Freyn 334. *C. digitata* L. v. *pallida* Meinsh. 174, *C. dispalata* Boott. f. *reducta* Kük. 382, *C. divaricata* Kük. var. α и β . *minor* Kük. 124, *C. dueensis* Meinsh. 174, *C. ebracteata* Traut. 305, *C. floribunda* Meinsh. 174, *C. fuscovaginata* Kük. 124, *C. Gebleri* Boott. 375, *C. gifuensis* Franch. 382, *C. glaberrima* Meinsh. 174, *C. glareosa* Wahlb. f. *elegantissima* Kük. 382, *C. glaucaeformis* Meinsh. 174, *C. glomerata* Host 383, *C. Hancockiana* Max. 161, *C. hirta* L. 124, *C. hypochlora* Freyn. 335, *C. Karoi* Freyn 334, *C. kolymaensis* Kük. 124, *C. koraginensis* Meinsh. 174, *C. Ktausipali* Meinsh. 174, *C. laeviculmis* Meinsh. 173, 174, *C. Leersii* F. Schultz 383, *C. lenaensis* Kük. 124, *C. Lyngbyei* Horn. var. *prionocarpa* Kük. 382, *C. Maackii* Meinsh. 148, *C. macroura* Meinsh. 174, *C. macrostigmatica* Kük. 124, *C. mandshurica* Meinsh. 173, 174, *C. melananthaeformis* Litw. 383, *C. melanantha* C. A. M. v. *baicalensis*. Turcz. 383, *C. melanocarpa* Cham. 301, 342, *C. Meyeriana* Kth. v. *scabra* Meinsh. 174, *C. mollissima* Chr. 345, *C. Moorcroftii* Falcon. 375, *C. oligophylla* Freyn 334, *C. oligostachys* Meinsh. 159, *C. omskiana* Meinsh. 174, *C. orbicularis* Boott 375, *C. orthostachys* C. A. M. 124, *C. ovata* Fl. alt. 171, *C. pallescens* L. 172, *C. pediformis* C. A. M. 367, *C. pedif. C. A. M.* var. *caespitosa* F. Schm. 351, *C. pilosa* Scop. f. *gracilior* Meinsh. 174, *C. polyphylla* K. K. 383, *C. pseudohirta* Meinsh. 174, *C. pseudololiacea* Fr. Schm. f. *sejuncta* Kük. 382, *C. pulla* Good. var. *laxa*. Traut. и var. *tristigmatica* Traut. 305, *C. Raddei* Kük. 124, *C. rhizodes* Blytt v. *abbreviata* Meinsh. 174, *C. rotundata* Wahlb. v. *Sommieri* Christ. 269, *C. sabinensis* Meinsh. 192, *C. sabin.* Meinsh. var. *laxior* Traut. и var. *conglobata* Traut. 305, *C. Sedakowi* C. A. M. 174, *C. stenophylla* Wahlb. 383, *C. stenoph.* Wahlb. var. *elatior* Kük. 124, *C. stenoph.* Wahlb. var. *reptabunda* Trautv. 303, *C. subumbellata* Meinsh. 174, *C. tenella* Schk. v. *miseria* Kük. и var. *brachycarpa* Kük. 382, *C. tenuiflora* Wahlb. var. *arryncha* Kük. 382, *C. tenuissima* Boott 375, *C. traiziscana* F. Schm. f. *tenuior* Kjellm. 338, *C. trichocarpa* Mühlenb. (3 разнов.) 124, *C. Turczaninowiana* Meinsh. 173, *C. Turczaninowii* Meinsh. f. *normalis* и f. *longearistata* Korsh. 100, *C. udensis* Meinsh. 174, *C. ustulata* Wahlb. var. *atrofusca* Traut. 305, *C. vesicaria* L. 124, 267, *C. vesicaria* L. v. *monile* Dew. и v. *tenuistachya* Kük. 382, *C. vesicaria* L. var. *alpigena* Meinsh. и var. *reflexa* Meinsh. 174, *C. vesicata* Meinsh. 174, *C. vitilis* X *globularis?* Christ 269, *C. wiluica* Meinsh. 148, *C. zeiskoensis* Freyn 335; *Cyperus* sp. 293, *C. Korshinskii* Meinsh. 174, *C. fusco-ater* Meinsh. 100, *C. pygmaus* Rottb. 365, *C. setiformis* Korsh. 100; *Eriophorum* 2 арктич. вида 342, *E. altaicum* Meinsh. 174, *E. brachyantherum* Tr. et Mey. 310, *E. Callitrix* Cham. 171, *E. Chamissonis* Fl. alt. 171, *E. mandshuricum* Meinsh. 174, *E. russeolum* Fr. var. *majus*. Somm. 269; *Kobresia* 124, *K. gracilis* Meinsh. 174, *K. macrolepis* Meinsh. 174, *K. pratensis* Freyn 334; *Kyllingia* *kamtschatica* Meinsh. 174; *Scirpus* *kamtschaticus* C. A. M. 167, *S. maritimus* L. var. 295, *S. Michellianus* Sieb. 365, *S. ochotensis* Meinsh. 174, *S. pauciflorus* Lighft. 380, *S. petasatus* Max.

161, *S. sachalinensis* Meinsh. 174, *S. uniflorus* Traut. 305, *S. Wichurai* Böckl. 159.

Сем. **Araceae.** 112, *Acorus Calamus* L. 292; *Arisaema Tatarinowi* Schott var. 292; *Dracontium kamtschatense* L. 242; *Lysichitum kamtschatense* Schott 70, 242; *Pinellia tuberifera* Ten. 295; *Symplocarpus kamtschaticus* Bong. 70, 242; *Typhonium giganteum* Engl. Bot. 262, 295.

Сем. **Lemnaceae.** *Horkelia* 235; *Lemma* 58.

Сем. **Eriocaulaceae.** *Eriocaulon ussuriense* Körn. 159.

Сем. **Commelinaceae.** *Commelina communis* L. 293.

Сем. **Pontederiaceae.** *Monochoria* Korsakowi Rgl. et Max. 228, 230, 294.

Сем. **Juncaceae** 61, 236 (типкест.); *Juncus arcticus* W. var. *depauperatus* Traut. 305, *J. brachyspathus* Max. 269, *J. Hancockii* Hance 72, *J. Mülleri* Traut. 305, *J. Turczaninowii* Freyn 335; *Luzula arcuata* (Wg.) f. *latifolia* Kjellm. 339.

Сем. **Liliaceae** 236 (обз. вид.), 237 (монорп.); *Allium acutum* Spr. 171, *A. altaicum* Pall. 243, *A. angulosum* L. 171, *A. angulosum* Fl. Alt. 171, *A. atrosanguineum* Schrenk 10, *A. azureum*. Led. 171, 227, *A. clathratum* Led. 171, *A. coeruleum* Auct. p. p. 236, *A. decipiens* Fisch. 171, *A. Fischeri* Rgl. 237, *A. fistulosum* L. 171, *A. flavidum* Led. 171, *A. glaucum* Schrad. 171, *A. globosum* M. B. 171, *A. hymenorhizum* Led. 171, *A. Ledebonianum* Schult. 171, *A. lineare* L. 171, *A. macrostemon* Bnge 292, *A. Maximowiczii* Rgl. 237, *A. monanthum* Max. 159, *A. nitidulum* Fisch. 171, *A. nutans* L. 171, *A. obliquum* L. 171, *A. odorum* Fl. alt. 171, *A. oreophyllum* C. A. M. 231, *A. Pallasii* Fl. alt. 171, *A. prostratum* Trev. 171, *A. Raddeanum* Rgl. 237, *A. rubens* Schrad. 171, *A. sativum* L. 171, *A. Schoenoprasum* Fl. alt. 171, *A. Schoenop.* L. β. Murr. 171, *A. Schoenopr.* L. β. *foliosum* DC. 171, *A. Schoenopr.* L. 365 (2 разнов.), *A. sibiricum* L. 171, *A. Stellerianum* Fl. alt. 171, *A. stramineum* Rgl. 236, *A. strictum* Schrad. 171, *A. subtilissimum* Led. 171, *A. Szowitsii* Rgl. 237, *A. tenuifolium* L. v. *vegetius* C. A. M. 171, *A. Thunbergii* Don. 292, *A. uliginosum* Fl. alt. 171, *A. urceolatum* Rgl. 236, *A. ursinum* L. 20, *A. Victorialis* L. 20, 68, 171, 292, 366, *A. viridulum* Led. 171; *Acelidanthus anticoleoides* Tr. et M. 310; *Anemarrhena asphodeloides* Bnge 292; *Asparagus* sp. n. 172, *A.* sp. 209, *A. maritimus* Fl. alt. 172, *A. sessiliflorus* Oett. 325, 359; *Bulbocodium vernalis* Pall. 209; *Clintonia udensis* Tr. et M. 310; *Colchicum bulbocodioides* M. B. 209; *Convallaria majalis* L. 211, 252, 293, *C. multiflora* 134; *Disporum* 159; *Dracaena* 235; *Eremurus* 236 (обз. вид.), 273 (монорп.), *E. altaicus* Stev. 364, *E. spectabilis* M. B. 227; *Erythronium dens canis* L. 229; *Fritillaria* 237 (обз. вид.), 209 (8 видовъ), *F. kamtschatensis* Gawl. 127, 227, 230, *F. Maximowiczii* Freyn 335, *F. meleagroides* Patr. 10, *F. ruthenica* Wikstr. 355, *F. ussuriensis* Max. 311, *F. verticillata* W. 10; *Funkia ovata* Spr. 293; *Gagea* 236 (обз. вид.), 385 (монорп.), *G.* sp. n. 172, *G. bulbifera* Schult. 172, *G. granulosa* Turcz. v. *elatior* Pascher 211, *G. Fedczenkoana* Pasch. 211, *G. provisa* Pasch. 211, *G. pusilla* Rehb. 172, *G. Terraccianoana* Pasch. 211; *Hemerocallis* sp. 294, *H. flava* L. 360, *H. fulva* L. v. *longituba* Max. 230, *H. graminea* Andrews 80, 388, *H. Middendorffii* Traut. et

Meу. 86, 228, 310; *Henningia* 239 (обз. вид.); *Hyacinthus* 209; *Lilium* 235, 209 (4 вида), 252 (3 вида), *L. avenaceum* Fisch. 228, 231, *L. concolor* Salisb. 331, 236 (2 разнов.), *L. concolor* Salisb. v. *luteum* Rgl. 229, *L. dahuricum* Gawl. 229 (съ разнов.), 231, *L. dahuricum* Ker. 231, *L. dulce* 92, *L. camtschatense* L. 127, *L. camtschaticum* Hook. et Arnott. 10, *L. Martagon* L. 110, 231, *L. Martagon* L. v. *pilosiusculum* Freyn 334, *L. Maximowiczii* Rgl. 231, *L. Maximowiczii* Rgl. var. *tigrinum* Rgl. 231, *L. pulchellum* Fisch. 227, 229, 230, 231, 294, *L. pumilum* Red. 228, 231, *L. spectabile* Lk. 228, 230, *L. tenuifolium* Fisch. 166, 227, 230, 231, 252, 356, *L. tigrinum* Gaw. 294; *Majanthemum* *bifolium* D. C. 294, *M. bifolium* D. C. α. *genuinum* Tr. et M. β. *kamtschaticum* Tr. et M. 310, *M. sibiricum* L. 209; *Muscari* 209; *Narthecium* *ossifragum* 159; *Orithyia* *oxypetala* Knth. 229, 231, *O. uniflora* Don. 229, 231; *Ornithogalum* 209 (12 видовъ), *O. oxypetalum* Led. 172, *O. uniflorum* Fl. alt. 172; *Paris* *obovata* Led. 132, *P. quadrifolia* L. var. *obovata* Rgl. 294; *Polygonatum* 159, *P. macropodum* Turcz. 295, *P. officinale* L. f. *robustum* Korsh. 100, *P. roseum* Led. 228, *P. sibiricum* Red. 295; *Reineckea* *carnea* Kth. 295; *Rhinopetalum* *Karelini* Fisch. 231; *Scilla* 209 (4 вида), 232 (4 вида), *S. japonica* Baker 295; *Selonia* 236; *Smilacina* 159, *S. bifolia* (Desf.) 209; *Smilax* 159; *Streptopus* 159; *Tofieldia* *palustris* Huds. 209; *Towaria* *japonica* Baker var. 295, *T. Rossii* S. Moore 372; *Trillium* 159; *Tulipa* 209 (3 вида), 236 (обз. вид.), 237 (монопр.), *T. sp.* 172, *T. altaica* Pall. 172, 229, 231, *T. biflora* L. 10, *T. Gesneriana* L. 355, *T. heteropetala* Led. 172; *T. silvestris* L. β. Fl. alt. 172, *T. silvestr.* L. v. *tricolor*. Led. 229; *T. stylosa* Fisch. 172, *T. tricolor* Fisch. 209, *T. tricolor* Led. 10, *T. triphylla* Rgl. 231; *Veratrum* sp. 285, *V. Maackii* Rgl. 229, *V. nigrum* L. 296.

Сем. **Amaryllidaceae.** *Amaryllis* *tatarica* Pall. 209; *Leiolirion* обз. вид. 236, *I. Ledebourii* F. et M. 10, *I. montanum* Kth. 10, *I. Pallasii* F. et M. 10, 229, 231, *I. tataricum* (Pall.) Knth. 10, *I. tataricum* (Pall.) v. *Ledebourii* Rgl. 231; *Sternbergia* *colchiciflora* W. K. 209.

Сем. **Dioscoreaceae.** *Dioscorea* *Batatas* Dne 227, 251, *D. polystachya* Turcz. 293.

Сем. **Iridaceae.** *Belamcanda* *chinensis* Lem. 293; *Crocus* 6 видовъ 209; *Iris* 159, 236 (обз. вид.), 272 (монопр.), *I. arctica* Eastw. 81, *I. biglumis* Pall. 172, *I. Bloudowi* Led. 229, 231, *I. ensata* Thb. var. 294, *I. ensata* Thb. var. *chinensis* Rgl. 231, *I. Güldenstädtiana* Lep. 3 разнов. 365, *I. haematophylla* Fl. alt. 172, *I. laevigata* Fisch. 10, 228, 231, 328, *I. laevig.* Fisch. var. *Kaempferi* Rgl. 231, *I. Maackii* Max. 328, *I. oxypetala* 134, *I. Pallasii* β. *chinensis* 134, *I. setosa* Pall. 228, 230, *I. sibirica* L. 172, 365 (6 разнов.), *I. sogdiana* Bge. 25, *I. tectorum*. Max. 231, 294.

Сем. **Orchidaceae.** 329 (монопр.) *Bletia* sp. 293; *Calypso* *borealis* Salisb. 209, 228, 231; *Cymbidium* *xiphiifolium* Lindb.; *Cypripedium* 178, 181 (3 вида), 209 (4 вида), *C. Calceolus* L. var. *pallidum* Rgl. 227, *C. Calceolus* L. X *macranthum* Sw. 334, *C. Freynii* Karo 86, 334, *C. guttatum* Sw. 293, *C. macranthum* Sw. 10, 227, 228, 293, 379, *C. ventricosum* Sw. 379; *Goodyera* 159; *Gymnadenia* 294, *G. cucullata* C. Rich. 294; *Habenaria* 294; *Herminium* *Monorchis* R. Br. 294; *Liparis* *japonica* Max.

159; *Orchis* моногр. 92 и 93, *O. angustifolia* Rehb. 92, *O. aristata* Fisch. 92, *O. baltica* Klinge 92, *O. cruenta* O. F. Müll. 92, *O. cyclochila* Max. 159, *O. incarnata* L. 92, *O. latifolia* L. 92, *O. maculata* L. 92, *O. orientalis* Klinge 92, *O. salina* Turcz. 92, *O. turkestanica* Klinge 92; *Platanthera densa* Freyn 334, *P. mandarinorum* Rehb. fil. var. *ophryoides* 329, *P. obovata* (Banks) 345, *P. ussuriensis* Max. 159; *Spiranthes australis* Lindl. 295, *S. austr.* Lindl. f. *puberula* Korsh. 100.

Классъ **Dicotyledoneae.**

Сем. **Chloranthaceae** 49. *Chloranthus* обз. вид. 161; *Ch. mandshuricus* Rupr. 245.

Сем. **Salicaceae** 49; *Populus* 161 (обз. вид.), 236 (обз. вид.), 254, 378 (моногр.), 379; *P. sp. n.* 171, *P. sp.* 171, *P. alba* L? 295, *P. balsamifera* Pall. Fl. ross. 171, *P. laurifolia* Led. Fl. alt. 171, *P. laurifolia* Led. 171, 331, *P. nigra* L. 7, 171 (2 разнов.), 297, *P. suaveolens* Fisch. 31, 185, 331, 346, *P. tremula* L. 185; *P. tremula* L. f. *acutifolia* 42, *P. tremula* L. var. *villosa* Lang., var. *vulgaris* Czern., var. *fusca* Czern., var. *nitida* Czern. 121; *Salix* 31, 39 (моногр.), 94 (разные виды). 123, 146, 166 (дѣленіе рода), 236 (обз. вид.), 248 (Алтай), 297 (Тоб. губ.), 298 и 299 (моногр.), 345, 346 (разн. виды), *S. alba* L. 7, *S. arctica* Pall. v. *typica* Traut., v. *glabrata* Traut. 305, *S. argyrea* Wolf. 40, *S. Arnelli* Lundstr. 345, *S. babylonica* L. 295, *S. berberifolia* Pall. var. *eriocarpa* Traut. 306, *S. boganiensis* Traut. 301, *S. boganiid.* Traut. var. *latifolia* 306, *S. bracteosa* Turcz. 310, *S. cardiophylla* Tr. et Mey. 310, *S. cinerea* L. (6 разнов.) 40, *S. fumosa* Turcz. var. *typica* Traut. var. *saxatilis* Traut. var. *angustifolia* Traut. 305, *S. fuscescens* Anders. v. *dasycarpa* Traut. 309, *S. minutiflora* Turcz. v. *pubescens* Wolf. 39, *S. mixta* Korsh. 100, *S. myrtilloides* L. var. *finmarkica* Tr. et M. 310, *S. nigricans* Fr. var. *jenisseensis* F. Schm. 351, *S. oblongifolia* Tr. et M. 310, *S. pentandra* L. v. *imminuta* Wolf 40, *S. pirolaefolia* Led. 40, *S. pischpekensis* Wolf 40, *S. Przewalski* Wolf (2 разнов.) 40, *S. purpurea* L. var. *pendula* Rgl. 230, *S. purp.* L. var. *typica* Wolf var. *Helix* Wolf 40, *S. repens* L. var. *brachypoda* Tr. et Mey. 310, *S. semiviminalis* Wolf 40, *S. sibirica* Pall. (nec Anders.) 40, *S. taimyrensis* Traut. 301, *S. triandra* L. 40, *S. udensis* Tr. et Mey. 310, *S. vagans* var. 40, *S. viminalis* L. var. *Gmelini* (Anders.) 40, var. *latifolia* Wolf 40, var. *longistyla* Wolf 40, var. *pallida* Wolf 40, var. *songarica* Anders. 40, *S. Wilhelmsiana* × *microstachya* Wolf 40.

Сем. **Myricaceae** (Myricaceae). 49.

Сем. **Juglandaceae** 49, *Juglans* 159, *J. regia* L. var. 294.

Сем. **Betulaceae** 49; *Alnus* 232 и 234 (моногр.), 254, *A. fruticosa* Rupr. 185, *A. incana* W. 185; *Betula* 181, 232 и 234 (моногр.), 236 (обз. вид.), 254, *B. alba* L. 185, 234, 346, 356, *B. alpestris* Fr. f. *cuneata* Somm. 269, *B. chinensis* Max. 161, *B. dahurica* Pall. 185, 252, 302, 379, *B. Ermani* Cham. 159, 185, *B. exaltata* S. Moore 372, *B. fruticosa* Pall. 252, *B. grandifolia* Litw. 144, *B. intermedia* Thom. var. *adenophora* Traut. 305, *B. Middendorffii* Tr. et Mey. 310, *B. nana* L. 185, *B. pubescens*

Ehrh. 95, 234, B. verrucosa Ehrh. 234 *Carpinus* 159, *Corylus* 159, 379, C. Avellana L. 185, C. mandshurica Max. et Rupr. 245.

Сем. **Fagaceae** (incl. Cupuliferae). 49, *Castanea vesca* L. 293, *Quercus chinensis* Bnge. 262, 295, Q. mongolica Fisch. 379, Q. obovata Bge. 295, Q. pedunculata Ehrh. 143, 185.

Сем. **Ulmaceae** 49. *Hemiptelea Davidi* Planch. 294; *Ulmus* 159, 236 (обз. вид.), 379, U. effusa Willd. 7, U. frutex 270, U. pumila L. 32, 296, 324.

Сем. **Moraceae**. *Broussonetia papyrifera* Vent. 293; *Cannabis sativa* L. 23, 49, 207, 286; *Cannabineae* 49; *Morus alba* L. 294.

Сем. **Urticaceae**. 49. *Boehmeria longiscapa* Steud. 293; *Parictaria* 159; *Pilea* 159; *Urtica* 159, 261; U. cannabina L. 179, 207, 286, U. dioica L. 43, 353, U. sativa 23.

Сем. **Loranthaceae**. *Viscum album* L. 158.

Сем. **Santalaceae** 49.

Сем. **Aristolochiaceae**. 49. *Aristolochia contorta* Bge 292; *Asarum* 158, A. europaeum L. 143, 369.

Сем. **Polygonaceae**. 49, 168 (моногр.); *Atraphaxis* 236 (обз. вид.), A. canescens Bge 23, A. lanceolata Meisn. var. Gmeliniana Traut. 303; *Calligonum* 23 (обз. вид.); *Fagopyrum* 59, F. esculentum Mönch. 7, F. tataricum Gärtn. 7, 139, F. tataricum Gärtn. var. Potanini Batal. 8; *Koenigia islandica* L. f. pumila Somm. 269; *Polygonum alpinum* All. var. 52, f. capitata Freyn 335, P. amphibium L. 295, var. amurense Korsh. 100, P. aviculare L. 295, var. rostratum Somm. 269, P. Bistorta L. var. 295, P. Convolvulus L. 80, P. cuspidatum S. et Z. 191, P. Fagopyrum L. 207, P. hastatum Murr. 295, P. Laxmanni Lep. 137, P. Pawlowskianum Glehn. 52, 305, P. perfoliatum L. 295, P. polymorphum Led. 158, P. sachalinense F. Schmidt 228, P. Sieboldi Hort. 191, P. Sieboldi Meisn. 158, P. tataricum L. 71, 80, 207, 286, 356, P. tinctorium Lour. 64, 106, 262, 295, P. tripterocarpum Gray 242, P. viviparum L. 230, P. Weyrichii F. Schm. 8; *Rheum* 59, 82, 254, 346; Rh. australe 70, Rh. caspicum Pall. 207, 208, Rh. compactum 207, Rh. cruentum 256, Rh. nanum 256, Rh. nutans Pall. 208, Rh. palmatum L. 160, 207, 208, var. tanguticum Rgl. 238, Rh. Rhaponticum L. 70, 207, 238, Rh. sibiricum Pall. 208, Rh. undulatum Pall. 208; *Rumex Acetosella* L. var. subspathulata Traut. 301, R. arcticus Traut. 301, R. confertus Willd. var. 364, R. Gmelini Turcz. var. sachalinensis Rgl. 365, R. graminifolius Lamb. 127, R. Patientia L. var. 364, R. stenophyllus Led. var. sachalinensis Rgl. 365; *Tragopyrum* 209 (3 вида), T. lanceolatum MB. 231.

Сем. **Chenopodiaceae** или **Salsolaceae** 28, 29 (моногр.) 30, 49, 208 (моногр.), 236 (моногр.), 259; *Anabasis* 164, 351, A. affinis F. et M. 332, A. aphylla L. 43; *Atriplex litorale* L. var. patens Litw. 370, A. pedunculatum L. 28, A. serpyllifolium Bnge. 236; *Camphorosma annua* Pall. 301, C. Lessingii Litw. 144, C. monspeliacum L. 144, 172, C. ovatum W. K 172, 301, C. perenne Pall. 144, C. ruthenicum MB. 144; *Chenopodium* 351, Ch. acuminatum W. 293, Ch. album L. 261. Ch. bryoniaefolium 30; *Corispermum* обз. вид. 273; *Halimocnemis* Reznichenkoana Litw. 383; *Halocnemum* моногр. 322; *Kochia* 351, K. dasyphylla F. et M. 332; *Monolepis*

моногр. 167, *M. asiatica* F. et M. 168; *Nanophytum* моногр. 167; *Petrosimonia* Korshinskiana Litw. 383, P. Litwinowi Korsh. 380. *Polycnemum* 164, 351; *Salicornia* моногр. 322; *Salsola* 164, 351, *S. collina* Pall. 295, *S. Passerini* Bge. 27; *Suaeda* corniculata Bge. 295.

Сем. **Amarantaceae** 49.

Сем. **Phytolaccaceae**. *Phytolacca* octandra L. 295.

Сем. **Aizoaceae**. *Sesuvium* Portulacastrum L. 161.

Сем. **Portulacaceae**. *Claytonia* alsinoides Sims. 364, *C. acutifolia* Fl. alt. 171, *C. arctica* Adams. var. n. 171, *C. arctica* Ad. var. *chrysantha* Traut. 305, *C. sarmentosa* CAM. 166, *C. sibirica* L.? 364, *C. sobolifera* CAM. 166. *Portulaca* oleracea L. 295.

Сем. **Basellaceae**. *Anredera* sp? 292.

Сем. **Caryophyllaceae** *Acanthophyllum* 236 (обз. вид.), 377 (моногр.), *A. pungens* Boiss. v. *typicum* Gol. 377; *Adenonema* petraeum C. A. M. 171; **Alsinoaceae** 171, 234 (табл. для опред. родовъ), *Alsine* 157, 234 (обз. вид.), *A. arctica* Fenzl 171, *A. arctica* Fl. alt. 171, *A. austriaca* M. K. 171, *A. biflora* Wahlb. 171, *A. costata* C. A. M. 171, *A. verna* M. K. (2 разпов.) 171; *Ammadenia* 157; *Arenaria* 157, 234 (обз. вид.), *A. capillaris* Poir. var. *obtusifolia* Traut. 305, *A. costata* Bge. 171, *A. graminifolia* β. Fl. alt. 171, *A. Helmii* α, Fl. alt. 171, *A. juncea* MB. 292, *A. paniculata* Bge. 171, *A. purpurea* MB. 172, *A. serpyllifolia* Fl. alt. 171, *A. stenophylla* Led. 131; *Cerastium* 157, 234 (обз. вид.), *C. alpinum* Fl. alt. 171, *C. alpinum* L. обз. формъ 234, *C. aquaticum* Fl. alt. 171, *C. arvense* L. 171 (2 разпов.), f, *diffusa* Somm. 269, *C. dahuricum* Fisch. 171, *C. falcatum* Fisch. 171, *C. Ledebourianum* DC. 171, *C. lithospermifolium* Fisch. 171, *C. lithospermifolium* Fl. alt. 171, *C. maximum* L. 148, 171. *C. pauciflorum* Fl. alt. 171, *C. perfoliatum* L. 2 разпов. 365, *C. pilosum* Led. Fl. alt. 171, *C. pilosum* Ledeb. 365, *C. pusillum* Sér. 171, *C. trigynum* Vill. 171 (3 разпов.), *C. triviale* Link. var. *viscosum* M. K. 171; *Dianthus* ramosissimus Pall. var. 172; *Eremogene* airifolia C. A. M. 171, *E. nardifolia* Fenzl 171, *E. longifolia* Fenzl 171, *E. n. sp.* 171; *Gastrolychnis* 234 (обз. формъ), *G. uralensis* Rupr. 244; *Gypsophila* acutifolia Fisch. var. *chinensis* Bge 294; *Herniaria* моногр. 303. *H. glabra* L. 303; *Heterochroa* petraea Bge 172, *Krascheninnikowia* 101 (моногр.), 157. *Lychnis* 73 (моногр.) 234, (обз. формъ). *L. ajanensis* Rgl. v. *villosula* Traut. 309, *L. apetala* L. 234 (обз. формъ), *L. cognata* Max. 294, *L. fulgens* Fisch. 73, *L. laciniata* Max. 157, *L. Senno* S. et Z. 294; *Malachium* 157, *M. aquaticum* Fr. 294; *Melandryum* brachypetalum Fenzl 24. *M. Olgaе* Max. 157, *M. songaricum* F. et M. 364; *Mochringia* 157, 171 (3 вида); *Sagina* 157, *S. arctica* Scheutz 345, *S. procumbens* L. 171, *S. saginoides* Reichb. 171; *Silene* (обз. вид.) 234, *S. altaica* Pers. var. *grandiflora* C. A. M. 364, *S. aprica* Turcz. 295, *S. aprica* Turcz. var. *latifolia* Freyn. 335, *S. fissifolia* Turcz. 321, *S. graminifolia* Othh. 234 (обз. формъ), *S. inflata* 234 (обз. формъ), *S. odoratissima* Bge. var. 172, *S. parviflora* Pers. 172, *S. repens* Patr. var. *humilis* Rgl. 365, *S. tarbagataica* Kryl. 113, *S. Tatarinowi* Rgl. 295, *S. tenuis* W. var. *Ruprechtiana* Traut. 305, *S. tenuis* W. var. *stenophylla* Traut. 306, *S. Vallesia* L. β. *caucasica* 23; *Spergula* 157; *Spergularia* 157, *S. salina* Presl 295; *Stellaria* 157

(обз. вид.), 171 (2 н. sp.), 234 (обз. вид.), 295 (н. sp.), 376 (моногр.). *S. arenaria* Max. 376, *S. borealis* Bigel. var. *corollina*, Bge. 171, *S. brachypetala*, Rgl. 365, *S. cerastoides* Fl. alt. 171, *S. ciliatosepala* Traut. 301, *S. chinensis* Rgl. 295, *S. Cherleriae* Williams 376 (4 разнов.), *S. crassifolia* Ehrh. 171, *S. dichotoma* L. 171, *S. dicranoides* Fenzl 376, *S. glauca* Fl. alt. 171, *S. gracilis* Lange 42, *S. graminea* Fl. alt. 171, *S. graminea* L. 305 (6 разнов.), *S. graminea* L. var. *chinensis* Max. 295, var. *diffusa* Somm. 269, var. *laxa* Traut. 306, *S. imbricata* Bge. 171, S. Laxmanni Fl. alt. 171, *S. Martjanowi* Kryl. 114, *S. nemorum* Fl. alt. 171, *S. Pallasiana* Fl. alt. 171, *S. peduncularis* Bge. 171, *S. petraea* Fl. alt. 171, *S. Potanini* Kryl. 113, *S. radians* L. var. *typica* Tr. et M. et var. *stenosepala* Tr. et M. 310, *S. uliginosa* Murr. 171, *S. undulata* Thbg. 321, *S. velutina* Ser. 321; *Wahlbergella baicalensis* Freyn 334.

Сем. **Nymphaeaceae**. *Euryale ferox* Salisb. 293; *Nelumbium nuciferum* Gärtn. fl. albo et fl. roseo 294; *Nymphaea* обз. вид. 380. *N. Wenzellii* Maack 245.

Сем. **Ceratophyllaceae**. *Ceratophyllum* моногр. 250, *C. pentacanthum* Haynold 250.

Сем. **Ranunculaceae** 236 (обз. вид.), 329 (моногр.), 384 (Сахалинск. видм). *Aconitum* 234 (моногр.), 365 (моногр.). *Aconitum* sp. 191, *A. barbatum* Patr. 292, var. *Gmelini* Rchb. 292, *A. Kuznetzowi* Rchb. 292, *A. Lycocotnum* L. ssp. *genuinum* f. *umbrosum* Korsh. 100, *A. Lycocotn.* L.; var. *cynoctonum* Tr. et M. 310, *A. tenuifolium* Turcz. β. *volubite* Freyn 335; *Actaea* обз. вид. 364, *A. cimicifuga* 270, *A. erythrocarpa* Fisch. 171; *Adonis* моногр. 234, *A. amurensis* Rgl. 292, *A. sibirica* Patr. 131, *A. villosa* Led. 131; *Anemone* 157, 322 (моногр.), 380 (обз. вид.), *A. baicalensis* Turcz. var. *litoralis* Litw. 370, *A. barbulata* Turcz. 292, *A. narcissiflora* L. var. *uniflora* Eastw. 81, *A. nemorosa* L. var. *amurensis*. Korsh. 100, *A. pusilla* Gärtn. 51, *A. reflexa* Led. 131, *A. Rossii* S. Moore 372, *A. udensis* Tr. et Mey. 310; *Atragene* 121 (моногр.), 157 (обз. вид.), *Atragene* sp. 292, *A. alpina* L. var. 100, 229 (5 разнов.), *A. macropetala* Led. 229, *A. platysepala* Tr. et Mey. 310, *Aquilegia atropurpurea* W. var. *violacea* Rgl. 365, *A. elata* Led. 131, *A. glandulosa* Fisch. 365 (7 разнов.), α и β. *jucunda* Rgl. 227 и 230, var. *longecalcarata* Rgl. 365, *A. hybrida* Sims (5 разнов.) 365, *A. oxypetala* Tr. et Mey. 310, *A. parviflora* Led. 365, *A. sibirica* Lam. 228, 230, *A. sibirica* L. var. *genuina* Lallemand. var. *irkutiana* Lallemand. var. *stenosepala* Rgl. 364, *A. viridiflora* Pall. var. *atropurpurea* W. 292, *A. vulgaris* L. 292, 365 (2 разнов.), *A. vulgaris* L. var. *oxypetala* Traut. 365; *Callianthemum* 34 (моногр.), 195 (обз. вид.), 195, *C. alaticum* Freyn 35, *C. angustifolium* Witasch. 35, *C. isopyroides* Witas. 35, *C. rutaefolium* Turcz. 35, *C. rutaefolium* Witas. 35, *C. sajanense* Rgl. 35; *Caltha palustris* L. f. *minor* Korsh. 100; *Cimicifuga* 365 (обз. вид.), *C. dahurica* Torr. et Gr. 293, *C. ussuriensis* Oett. 359; *Clematis* 121 (обз. вид.), 157, *C. acerifolia* Max. 161, *C. aetusaefolia* Turcz. 293, *C. aetusaefolia* Turcz. var. *latisecta* Max. 227 и 230, *C. angustifolia* Jacq. 293, *C. angustifolia* Jacq. var. *breviloba* Freyn и var. *longiloba* Freyn 334, *C. brevicaudata* D. C. 293, *C. fusca* Turcz. var. *violacea* Max. и var. *mandshurica* Rgl. 228, 231, *C. integrifolia* L. 365 (2 разнов.), *C. mandshu-*

rica Rupr. 365, *C. orientalis* L. var. *intricata* Max. 365, *C. songarica* Bge. 23, *C. Tatarinowi* Max. 293; *Coptis trifolia* Salisb. 157; *Delphinium* sp. 211, *D. Cheilanthum* Fisch. var. *Middendorffii* Traut. 305, *D. Blaisdelli* Eastw. 81, *D. crassifolium* Schrad. 148, *D. elatum* L. 227, 229 (съ разнов.). *D. grandiflorum* L. 293, *D. Maackianum* Rgl. 228, 230, *D. Maydellianum* Traut. 306, *D. Middendorffii* Traut. 301; *Helleborus trifolius* L. 208; *Iso-pyrum* 157 (обз. вид.). *I. fumarioides* L. 208; *Paconia albiflora* Pall. f. *purpurea* Korsh. 100, *P. albiflora* Pall. var. *trichocarpa* Bge. 294, *P. Mouton* Sims. 294, *P. obovata* Max. 157, 294, *P. oreogon* S. Moore 372; *Pulsatilla* sp. 80, 234 (моногр.), 380 (обз. вид.), *P. chinensis* Bge. 295, *P. patens* Mill. var. *Wolfgangiana* Tr. et Mey. 310; *Ranunculus* sp. 270, *R. acer* L. var. *borealis* Traut. 305, *R. acer* L. var. *Steveni* Rgl. 295, *R. affinis* R. Br. var. *leiocarpus* Traut. 301, *R. alatavicus* Laxm. 239 (3 разнов.), *R. aquatilis* var. 134, *R. auricomus* L. β , *sibiricus* Glehn 52, *R. borealis* Traut. v. *glabrescens* Freyn 335, *R. cinnimatus* Sibth. β . *tenuissimus* Freyn 335, *R. confervoides* Fr. 269, *R. hydrophilus* Bge. 134, 295, *R. japonicus* Thunb. var. *glabrescens* Freyn 335, *R. Moellendorffii* Hance 72, *R. oryzetorum* 134, *R. oxyspermus* W. 32, *R. Pallasii* Schlecht. 321, *R. pedatifidus* Sm. var. *parviflorus* Traut. n var. *grandiflorus* Traut. 305, *R. plantaginifolius* Murr. 175, 295, *R. polyanthemus* L. var. *chinensis* (Bge.) 295, *R. propinquus* C. A. Mey. var. *hirsutus* Tr. et Mey. 310, *R. radicans* C. A. M. f. *obdoriana* Somm. 269, *R. sceleratus* L. 134 (var.), 295; *Thalictrum* 136 (моногр.), 232 (моногр.), *Th. chinense* Freyn 334 (2 формы), *Th. flavum* L. var. *rariflorum* Blytt n var. *laxum* Somm. 269, *Th. foeniculatum* Bge. 295, *Th. foetidum* L. f. *grandifoliata* Freyn 334, *Th. Ledebourianum* C. A. M. t. *rotundiloba* Freyn, f. *media* Freyn n f. *longiloba* Freyn 334, *Th. minus* L. 295 (2 разнов.), var. *Friesii* Traut. 305, *Th. mucronatum* Led. f. *umbellatum* Somm. 269, *Th. petaloideum* L. 106, 295, *Th. polygynum* Somm. 269, *Th. sachalinense* Lecoyer 137, *Th. simplex* L. 295, *Th. tuberiferum* Max. 157; *Trautvetteria* *palmata* F. et Mey. 10; *Trollius* 234 (моногр.), *T. altaicus* C. A. M. 227, *T. asiaticus* L. 252, 270, 296, *T. asiaticus* L. var. *affinis* Rgl. 228.

Сем. **Berberidaceae.** *Berberis* 229 (моногр.), 235, 236 (обз. вид.), 385 (2 вида), *B. chinensis* Desf. 229, 293; *Epimedium* моногр. 379; *Jeffersonia manshurensis* Hance 72, *Leontice altaica* Pall. 10, 209, 227, 228, 229, 230, *L. microrrhyncha* S. Moore 372; *Nandina domestica* Thb. 294.

Сем. **Menispermaceae.** *Menispermum* 157, *M. daburicum* DC. 294.

Сем. **Magnoliaceae.** *Magnolia conspicua* Salisb. 294; *Schizandra chinensis* Bail. 157, 295.

Сем. **Calycanthaceae.** *Chimonanthus fragrans* Lindl. 293.

Сем. **Lauraceae.** *Laurus nobilis* 358.

Сем. **Papaveraceae** 103. *Chelidonium majus* L. 172 (var.), 293, *Ch. uniflorum* S. et Z. 228, 230; *Chiazospermum lactiflorum* K. K. 10; *Corydalis* 234 (моногр.), *C. aurea* W. var. *speciosa* Max. 228, 230, *C. bracteata* Pers. 10, 227, 228, *C. Bungeana* Turcz. 293, *C. Gebleri* Led. 131, *C. gigantea* Tr. et Mey. 310, *C. longiflora* Pers. 10, 228, *C. nobilis* Pers. 229, *C. ochotensis* Turcz. var. *Raddeana* Rgl. 293, *C. solida* Gaud. v. re-

mota Max. 293, *C. speciosa* Max. 227, *C. stricta* Steph. 44; *Dicentra lachenaliaeflora* Led. (= *D. peregrina* m.) 243, *D. spectabilis* Miq. 293; *Fumaria peregrina* Rud. 243, *F. spectabilis* L. 84, 270; *Glaucium squamigerum* K. K. 229, 231; *Hypocoum erectum* L. 270, 294; *Papaver alpinum* L. 234 (обз. формъ), 364 (5 разнов.), var. *nudicaule* F. et M. 228, 230, var. *croceum* Fisch. lus. *chinensis* Rgl. 294, *P. Rhoeas* L. 294.

Сем. **Cruciferae** 299; *Alyssum* обз. видовъ 239, *A. hyperboreum* L. 106, *A. minimum* W. 168, *A. minutum* Schlecht. 168; *Arabis ambigua* Turcz. (non DC.) 321, *A. Ermani* Traut. 306, *A. fruticulosa* C. A. M. v. *major* Stschegl. 355, *A. lilacina* Schrad. 236, *A. pendula* L. 292, *A. rupicola* Kryl. 114, *A. umbrosa* Turcz. 321; *Armoracia* *brassicoides* Scheutz 345; *Barbarea* обз. видовъ 234, *Brassica* 7, *B. polymorpha* Murr. 175, *B. Rapa* L. v. *glabra* Rgl. 230; *Braya* моногр. 24, *B. purpurascens* Bge. v. *longisiliquosa* Traut. 301, *B. siliquosa* Bge 23; *Camelina* 7; *Capsella Bursa pastoris* Mönch. 264; *Cardamine* 157, 321, 353 (моногр.), *C. bellidifolia* L. var. *lenensis* Traut. 301, *C. Blaisdellii* Eastw. 81, *C. digitata* Rich. var. *oxyphylla* Traut. 306, *C. macrophylla* W. var. 293, var. *crenata* Trautv. 305, *C. macrophylla* W. var. *exaltata* Traut. et Mey. и var. *parviflora* Tr. et Mey. 310, *C. tenuifolia* Turcz. var. *grandiflora* Traut. и var. *parviflora* Traut. 305; *Chorispora* обз. видовъ 239, *Ch. Bungeana* F. et Mey. 332; *Clypeola Jonthlasi* L. 209; *Cochlearia arctica* Schl. var. *Wahlenbergiana* Traut. и var. *oblongifolia* Trautv. 301, *C. officinalis* L. β. *minor* Rgl. 365, *C. sisymbrioides* DC. 321, *C. sisymbrioides* DC. var. *Turczaninowiana* Traut. и var. *Czekanowskiana* Traut. 305; *Dentaria* 157, 353 (моногр.); *Dontostemon hispidus* Max. 157, *D. pectinatus* Led. var. *albiflorus* Tr. et Mey. 310; *Draba* sp. 321, 234 (обз. вид.), *D. algida* Adams 23, *D. altaica* Bge. 24, *D. altaica* Bnge. var. *dasycarpa* Traut. и var. *haplotricha* Traut. 309, *D. aspera* Adams. var. *Adamsiana*, var. *Candolleana* Traut. и var. *pilosula* Traut. 301, *D. borealis* DC. 157, *D. hirta* L. var. *tenella* Eastw. 81, *D. macroloba* Turcz. 265, 321, *D. nemorosa* L. 157, *D. nemorosa* L. var. *dasycarpa* 321, *D. nivalis* Liljeb. var. 307, *D. Samoedorum* Rupr. 244, *D. stenopetala* Traut. 306, *D. Tschuktschorum* Traut. 306; *Erysimum aurantiacum* Bge. 293, *E. canescens* Roth. var. *subintegerrimum* Traut. и var. *subruncinatum* Trautv. 33, *E. Redowskii* Weinm. 33, *E. siliculosum* M. B. 209, *E. versicolor* Andrz. var. *runcinatum* Traut. 303; *Eutrema cordifolium* Turcz. 157, *Hesperis lutea* Max. 157, *H. pygmaea* Hook. 209, *H. trichosepala* Turcz. 294; *Hutchinsia* обз. вид. 239, *H. alba* Bge. 23; *Isatis* 300 (моногр.), 380 (обз. видовъ), *I. dasycarpa* Led. 131, *Lepidium affine* Led. 131, *L. latifolium* L. var. *affine* C. A. M. 294, *L. micranthum* Led. var. 365, *L. songaricum* F. et Mey. var. *parviflorum* F. et M. 364; *Leptaleum filifolium* DC. 209; *Macropodium nivale* R. Br. 209; *Malcolmia* обз. видовъ 239, *M. africana* L. var. n. 172, *M. laxa* D. C. 2 разнов. 365; *Matthiola* 3 вида 209, *M. deflexa* Bge. 23; *Moricandia* 134, *M. sonchifolia* Bge. 294; *Nasturtium aquaticum* 271, *N. globosum* Turcz. 294, *N. microspermum* D. C. 294; *Notoceras quadricorne* D. C. 209; *Odontarrhena* обз. вид. 239, *O. alpestris* Led. 227, *O. hirta* Schrenk 332, *O. obovata* Led. 227; *Orychophragmus* 134; *Parrya* обз. видовъ 236, 239; *P. macrocarpa* R. Br. var. *inte-*

gerrima Traut. 301. *P. macrocarpa* R. Br. var. *nudicaulis* Rgl. 228, 230, *P. nudicaulis* (L.) 229; *Psilonema dasycarpum* C. A. M. 168; *Pugionum cornutum* Gärtn. 28, 134; *Raphanus* 7; *Sameraria* моногр. 300; *Sinapis* 7, *S. juncea* L. 365, *S. juncea* L. var. *pilosa* Rgl. 365; *Sisymbrium* sp. 270, *S. hieracifolium* Traut. var. *strictum* Traut. 305, *S. junceum* M. B. var. 175, *S. nanum* DC. 23, *S. nanum* DC. var. *humile* Traut. и var. *lejocarpum* Traut. 305; *Smelowskia* обл. видовъ 239; *Sterigma elichrysifolium* DC. 209, *S. tomentosum* DC. 209; *Stevenia alyssoides* Adams et Fisch. 330; *Stubendorffia orientalis* Fisch. et Mey. 264; *Tauscheria lasiocarpa* Fisch. 23; *Tetraeme quadricornis* Bge. 23; *Tetrapoma* оба. вид. 364; *Vesicaria arctica* Richards. var. *lejocarpa* Traut. 305.

Сем. **Capparidaceae.** *Buhsea coluteoides* Bge. 25; *Gynandropsis pentaphylla* DC. 294.

Сем. **Crassulaceae.** *Cotyledon* 157. *C. spinosa* L. 175; *Orthostachys* 330; *Penthorum* 157; *Rhodiola algida* F. et M. 332, *Rh. elongata* F. et M. 332, *Rh. Stephani* Tr. et Mey. 310; *Sedum* 157, 355, *S. aizoon* L. 365, *S. caespitosum* DC. 209, *S. cyaneum* Rud. 231, 243, *S. drymarioides* Hance 295, *S. Ewersii* Led. 228, 230, *S. Kirilowi* Rgl. 295, *S. maximum* Sut. 364, 365, *S. pallescens* Freyn 334, *S. purpurascens* Koch. 364, 365, *S. purpureum* L. 18, *S. Rhodiola* DC. var. *lanceolatum* Rgl. et Til. 228, *S. Rhod.* DC. var. *limifolium* Rgl. 229, 231, *S. Selskianum* Rgl. et Max. 228, 229, 230, *S. spectabile* Boreau 295, *S. uralense* Rupr. 244, *S. verticillatum* L. 17, 229; *Tillaea* 157; *Umbilicus* моногр. 330, *U. Lievenii* Led. 229, *U. platyphyllum* Schr. 229.

Сем. **Saxifragaceae.** *Astilbe* 93, *A. chinensis* Fr. et Sav. 93, 292, *A. Thunbergii* Miq. 93; *Chrysosplenium* 158, *Ch. alternifolium* L. var. *genuinum* Traut. et Mey. и var. *fuscopilosum* Tr. et Mey. 319, var. *vulgaris* Traut. 305, *Ch. baicalense* Max. 161; *Deutzia* 69, 293, *D. crenata* S. et Z. α и β . *angustifolia* 230, *D. grandiflora* Bnge. 293, var. *minor* Max. и var. *glabrata* Max. 159, 160, *D. parviflora* Bnge. var. *amurensis* Rgl. 228, 230; *Hoteia Thunbergii* S. et Z. 228; *Hydrangea* моногр. 159; *H. chinensis* Max. 159, *H. scandens* Max. var. *petiolaris* Max. и var. *cordifolia* Max.; 159, *H. vestita* Wall. var. *pubescens* Max. 159; *Mitella nuda* L. 267. *Oresitrophe rupifraga* Rgl. 294; *Parnassia* обл. вид. 234, *P. Laxmanni* Pall. 126, 209, *P. oreophylla* Hance 72, *P. palustris* L. 294; *Philadelphus* 89, 159 (моногр.), 295, *Ph. coronarius* L. 159, 160 (5 разнов.); *Ribes* 158, 189, (5 видовъ), 281, 252 (5 видовъ), 361—362 (моногр.); *R. alpinum* L. 5 разнов. 365, *R. appendiculatum* Kryl. 370, *R. atropurpureum* C. A. M. 295, *R. Diacantha* Pall. 8, *R. Dikuscha* Fisch. 8, 285, *R. heterotrichum* C. A. M. 172, *R. Meyeri* Max. 45, *R. nigrum* L. var. *kolymensis* Traut. 306, *R. pallidum* Hedl. 45, *R. petracum* Wulf. 45, *R. procumbens* Pall. 8, *R. propinquum* Turcz. 45, *R. pubescens* Hedl. 45, *R. rubrum* L. (s. l.) 45, *R. rubrum* L. v. *glabellum* Tr. et Mey. 45, 310, var. *propinquum* Tr. et Mey. 310, *R. triste* Pall. 45, 361, *R. Warszewiczii* Jancz. 361; *Saxifraga* 100 (n. sp.), 158, 295 (sp.), *S. aestivalis* L. 172, *S. androsacea* L. var. *uniflora* Kryl. 114, *S. bronchialis* L. var. *congesta* Tr. et Mey. 310, var. *Kruhsiaaa* Traut. 306, *S. caespitosa* L. 365 (5 разнов.), var. *acaulis* Traut. 307, var. *genuina* Traut. 301, *S. cordifolia* Haw. 172, *S. Cotyledon*

L. var. minor. Rgl. 365, S. crassifolia Fl. alt. 172, S. flagellaris W. var. platysepala Traut. 301, S. hieracifolia W. f. tenuis. 338, S. Laurentiana Ser. 308, S. nivalis L. var. pedunculosa Traut. 307, var. genuina Traut. II var. elata Traut. 306, S. oppositifolia L. 229, S. punctata Fl. alt. 171, S. serpyllifolia Pursch. var. viscosa Traut. 301, S. Stelleriana Merkl. 365, S. stellaris L. var. foliolosa Traut. 301.

Сем. **Bruniaceae**. *Tittmannia* obovata Bge. 295.

Сем. **Rosaceae** 161; *Agrimonia* моногр. 167, A. Eupatoria L. 167, 264; A. pilosa Led. 131, 167, var. setulosa Rgl. 365, A. viscidula Bge. 167; *Amygdalus* campestris Bess. 10, A. nana L. 126, 324, A. pedunculata Pall. 207, 252; *Arunceus* обз. вид. 161, A. silvester Kost. var. vulgaris Max. II var. kamtschaticus Max. 161; *Cerasus* ulmifolia Hort. 293; *Chamaerhodos* 24 (моногр.), 209 (2 вида), Ch. erecta Bge. 293; *Comarum* Salessowi Bge. 23, 287; *Cotoneaster* 157, 235, C. acutifolia Turcz. 293, C. laxiflora Jacq. 172, C. vulgaris L. var. melanocarpa Led. 181, C. vulgaris Fl. alt. 172; *Crataegus* 157, 235 (обз. вид.), 264, C. chlorosarcea Max. 161, C. pinnatifida Bge. 228, 230, 293, C. sanguinea Pall. 331, 346, C. sanguinea Pall. var. glandulifera Freyn 334 var. incisa Rgl. 365; *Cydonia* chinensis Steud. 293; *Dalibarda* ternata Steph. 287, *Dryas* geoides Pall. 208, D. octopetala L. 208, 230, D. pentapetala Pall. 208; *Duchesnea* fragiformis Sm. 293, D. indica Focke 293; *Exohorda* обз. вид. 161; *Filipendula* обз. вид. 161, T. angustiloba Turcz. var. glabra Max. II var. tomentosa Max. 161; *Fragaria* 189; *Geum* моногр. 330 II 364 (двѣ), G. aleppicum Jacq. var. glabratum Borbas 334, G. glaciale Adams 330, G. intermedium Ehrh. 330, G. rotundifolium Fisch. 330, S. strictum. Ait. 293; *Hulthemia* 237, H. berberifolia Dumort. 343; *Micromeles* alnifolia Koehne 89; *Pentaphyllum* Ammani Led. 131; *Physocarpus* обз. вид. 161; *Pirus* 157 (обз. вид.), 255; P. baccata L. 1 (3 разнов.), var. cerasifera 189, 189 (разнов.), 211, 228, 230 (7 разнов.) 252, 261, 346, 365 (4 разнов.), 365 (8 разнов.), P. Malus L. 65, 185, 215, 294, P. populifolia Rehb. 295, P. prunifolia W. 228, 230 (4 разнов.) P. pseudosorbis Fischer 117, P. sinensis Lindl. 386, P. spectabilis Ait. 295, P. ussuriensis Max. 1 (разнов.), 129, 223, 228, 230, 339, 386; **Pomaccae** 161; *Potentilla* моногр. 376, P. centigrana Max. 157, P. cryptotaeniae Max. 157, P. fragarioides L. 157, 295, P. fruticosa L. 157, 346, P. fruticosa L. var. floribunda Rgl. 228, var. tenuifolia Lehm. 227, 230, P. glabra Lodd. 227. 230, P. grandiflora L. 157, var. parviflora Traut. 305, var. quinata Traut. 306, P. pensilvanica L. var. virescens Rgl. et. Herd. 239, P. ternata Freyn 335, P. Tollii Traut. 309, P. Salessowiana Steph. 287, P. Schrenkiana Rgl. 365, P. subcaulis L. var. genuina Glehn. 52, P. supina L. f. erecta Freyn II f. decumbens Freyn 334, P. viscosa L. f. dissecta Freyn II f. robusta Freyn 334; *Poterium* 157; *Prunus* 157, 295, P. armeniaca L. 295, P. cerasoides Max. var. Kurilensis 182, P. divaricata Led. 229, P. fruticosa Pall. 188, P. mongolica Max. 161, P. Padus L. 165 (var.), 185, 189, 264, 346, var. purpurascens 165, P. persica S. et Z. var. 295, var. vulgaris Max. II var. Davidiana Max. 295, P. sibirica L. 252, 336, P. triloba Lindl. 295; *Rosa* 168 (моногр.), 237 (моногр.); R. acicularis Lindl. var. hypoleuca C. A. M. II var. Gmeliniana C. A. M. 168, R. amblyotis C. A. M. 168, R. Beggeriana

Schrenk 379, *R. cinnamomea* L. 346, *R. cinnamomea* L. var. *dahurica* C. A. M. (2 формы), var. *glabrifolia* C. A. M., var. *intermedia* C. A. M. (2 формы), var. *microcarpa* C. A. M. (2 формы), var. *stipularis* C. A. M. 168, *R. elasmacantha* Traut. 365 (2 разнов.), *R. Gmelini* Bge. β. *glabra* Freyn 334, *R. indica* L? 295, *R. laxa* Retz. var. *pubescens* C. A. M. и var. *glabra* C. A. M. 168, *R. multiflora* Thb. 295, *R. pimpinellifolia* L. 228, 295, *R. simplicifolia* Schang. 343, *R. rugosa* Thb. 229, var. *ferox*. C. A. M., var. *Chamissoniana* C. A. M., var. *Lindleyana* C. A. M., var. *subinermis* C. A. M. и var. *Ventenatiana* C. A. M. 168, *R. rugosa* Thb. var. *typica* Rgl. 229; *Rubus* 157, 189, 295, *R. arcticus* L. 45, 230, var. *subquinelobus* DC. 103, *R. crataegifolius* Bge. 229 (2 раза), 231, *R. humulifolius* C. A. M. 10, *R. Idaeus* L. var. *aculeatissimus* C. A. M. 364, var. *melanolasius* Focke 96; *Sanguisorba* 157, *S. media* C. A. M. 295, *S. sitchensis* C. A. M. 310, *S. tenuifolia* Fisch. var. *alba* Tr. et Mey. и var. *purpurea* Tr. et Mey. 310, var. *angustiloba* Freyn и var. *latiloba* Freyn 334; *Sibbaldia* 209 (2 вида), *S. procumbens* L. var. *brachypetala* Lallemand. 364; *Sieversia anemonoides* W. 51, *S. glacialis* R. Br. 330, *S. Rossii* R. Br. var. *glabra* Traut. 306, *S. rotundifolia* Cham. 330; *Sorbaria* обз. вид. 161, *S. sorbifolia* A. Br. var. *glabra* Max. и var. *stellipila* Max. 161; *Sorbus* обз. вид. 157, *S. americana* Willd. 42, *S. Aucuparia* L. 166 (var.), 185, 346, *S. sambucifolia* Roem. 388. *Spiraeaceae* 161, *Spiraea* 270, 295, 346, *S. alpina* Pall. var. *altaica* Max. 161, *S. amurensis* Max. 228, *S. angustifolia* Lallemand. 364, *S. angustiloba* 364, *S. Aruncus* L. var. *micropetala* Rgl. 365, *S. betulaeifolia* Pall. var. *glabra* Tr. et M. и var. *pubescens* Tr. et M. 310, *S. chamaedryfolia* L. 231, 365, *S. confusa* Rgl. et Körn. 227, 231, 365, *S. crenata* Pall. 324, *S. crenifolia* CAM. var. *Pallasiana* Max. и var. *mongolica* Max. 161, *S. dahurica* Max. 161, *S. digitata* W. var. *latiloba* Glehn и var. *intermedia* Glehn 52, *S. hypericifolia* Lam. et DC. var. *typica* Max. и var. *thalictroides* Max. 161, *S. Pallasii* Rgl. et Til. 228, 230, *S. salicifolia* L. 324, var. *genuina* Tr. et M. и var. *brevifolia* Tr. et M. 310, *S. Schrenkiana* C. A. M. 364, *S. sorbifolia* L. 295, 324, var. *typica* Traut. 305, var. *alpina pygmaea* Pall. 228; *Spiraeanthus* 161; *Waldsteinia sibirica* Tratt. 287, *W. ternata* Litw. 287.

Сем. **Leguminosae**. *Albizzia Julibrissin* Dur. 292; *Alhagi camelorum* Fisch. 236 (2 разнов.) *Amphicarpacea Edgeworthii* Benth. 157; *Astragalus* 29 (моногр.), 30 (туркестанск. виды), 207 (моногр.), 273 (дѣления рода), *A. brachybotrys* Bge. 23, *A. brevifolius* Led. 169, *A. complanatus* R. Br. 292, *A. dilutus* Bge. 23, *A. exaltatus* Bge. var. *glaber* Litw. 370, *A. fruticosus* Pall. var. *angustifolius* Stsch. 355, *A. Galactites* Pall. 169, *A. gibbus* Bnge. 292, *A. Grum-Grshimailoi* Palib. 169, *A. Hypoglottis* L. var. *tshujensis* Kryl. 114, *A. Karoi* Freyn 334, *A. lasiopetalus* Bge. 23, 24, *A. melilotoides* Pall. 292, var. *cuneilobus* Freyn. и var. *linearilobus* Freyn 334, *A. mongolicus* Bge. var. *vitellinus* Traut. 303, *A. nertschinskensis* Freyn 335, *A. oroboides* Horn. var. *pallidiflorus* Stsch. 355, *A. permiensis* C. A. M. 244, *A. physocarpus* Led. var. *stenophyllus* F. et M. 364, *A. pseudoaustralis* C. A. M. 364, *A. rytidocarpus* Ledeb. 114, *A. scaberimus* Bge. 169, *A. scabrisetus* Bong. 170, *A. Schangianus* Pall. var.

Stsch. 355, *A. striatellus* Pall. 209; *Calophaca* обз. вид. 237; *Campylo-*
tropis 27; *Caragana* 208, *C. arborescens* Lam. 181, 293, 324, 346, 357,
C. frutescens DC. 228, 230, 293, 324, *C. frutex* L. 181, *C. jubata* Poir.
 228, 230, 252, *C. microphylla* Lam. 293, var. *intermedia* Rgl. 228, 230,
 var. *sericea* Max. 197, *C. pygmaea* DC. 324, *C. tragacanthoides* Poir. var.
Pallasiana F. et M., var. *Bongardiana* F. et M. и var. *leucophylla* F. et M.
 332; *Cassia* *Sophera* L. 293; *Cercis chinensis* Bge. 293; *Cicer* 8, 304
 (монор.), *C. songoricum* DC. 209; *Desmodium* 157; *Ervum* 8, 304
 (монор.); *Gleditschia heterophylla* Bnge. 294, *G. xylocarpa* Hance 294;
Glycine 157; *Glycyrrhiza* обз. вид. 239, *G. pallidiflora* Max. 294, *G. ura-*
lensis Fisch. 196; *Güldenstaedtia* монор. 331, *G. monophylla* Fisch. 331,
G. multiflora Bge. 294, *G. pauciflora* Fisch. 294, 331; *Hedysarum* 6 (мо-
 нор.), 157 (обз. вид.), 326 (монор.), *H. auriculatum* Eastw. 81, *H. Bran-*
thii Tr. et M. 310, *H. dasycarpum* Turcz. 7, *H. elongatum* Fisch. 10, var.
lejospermum Basin. и var. *trichocarpum* Basin. 7, *H. esculentum* Led. 230,
H. fruticosum L. 10, 222, var. *sibiricum* Basin. и var. *mongolicum* Basin.
 7, *H. lasiocarpum* Led. 131, *H. lignosum* Trautv. 303, *H. Mackenzii* Rich.
 6, var. *dasycarpum* Traut. и var. *gymnocarpum* Traut. 305, *H. minussi-*
nense B. Fedcz. 326; *H. multijugum* Max. 229, 231, *H. obscurum* L. var.
genuinum Traut. 305, *H. scoparium* F. et M. 332, *H. setigerum* Turcz.
 228, 230, *H. sibiricum* Poir. 228, *H. splendens* Fisch. var. *unijugum* Rgl.
 et Herd. 239; *Indigofera Bungeana* Walp. 294, *I. Kirilowi* Max. 294;
Lathyrus 8, 157, 304 (монор.), *L. Davidi* Hance 229, *L. paluster* L. var.
angustus Freyn 334, var. *dasycarpus* Traut. 308; *Lens* монор. 304, *Les-*
pedeza 27 (4 вида), 160 (монор.), *L. bicolor* Turcz. 227, 228, 230, 245,
L. floribunda Bge. 294, *L. macrocarpa* Bge. 294, *L. striata* H. et A. 294,
L. trichocarpa Pers. 294; *Lotus angustissimus* Led. 364, *L. hispidus* DC.
 364; *Lupinus* 8; *Maackia* 157, 245; *Medicago* 299, *M. falcata* L. var.
desertorum Rgl. et Herd. 239, *M. lupulina* L. 294, *M. platycarpa* Traut. 3,
M. ruthenica Led. var. *latifolia* Freyn. var. *cuneifolia* Freyn и var. *oblon-*
gifolia Freyn 334, *M. sativa* L. 73, 256, 262; *Melilotus* 299 (монор.), 353
 (монор.), *M. altissimus* Thuil. var. *micranthus* O. E. Sch. 353, *M. den-*
tatus Pers. proles *sibiricus* O. E. Sch. и var. *brachystachys* (Bnge) 2
 формы 353, *M. suaveolens* Led. 131, 294; *Orobis alpestris* L., *O. lathy-*
roides L. 181, 228, 230, var. *Turczaninowii* Rgl. 365, *O. luteus* L. var.
orientalis F. et M. 227, 230, *Oxytropis* 23 (монор.), 30 (туркест.
 виды), 113 (2 новыхъ вида). 123, 207 (монор.), *O. aciphylla* Led.
 var. *gracilis* Kryl. 114, *O. ampullata* Bge. forma 113, *O. bicolor* Bng. 294,
O. deflexa DC. var. *brevicaulis* Traut. и var. *subcapitata* Traut. 305, *O.*
floribunda Pall. 239 (3 разнов.), *O. gracillima* Bge. 27, *O. Grum-Grshi-*
mailoi Palib. 197, *O. hirta* Bge. 294, *O. intermedia* Bge. 23, *O. Ladygini*
 Kryl. 114, *O. lapponica* Gaud. 24, *O. longirostrata* DC. (emend.) 305, *O.*
mandshurica Bge. 294, *O. Martjanowi* Kryl. 114, *O. Maydelliana* Traut.
 306, *O. micrantha* Bge. var. *melanotricha* Palib. 197, *O. Middendorffii*
 Traut. 301, var. *Schmidtii* Traut. 305, *O. ochotensis* Bge. var. *multiflora*
 Traut. 306, *O. Potanini* Palib. 197, *O. rhizantha* Palib. 197, *O. Saposhni-*
kowi Kryl. 114, *O. Schmidtii* Meinsh. 350, *O. songorica* DC. var. *sub-*
capitata Traut. 309, *O. strobilacea* Bge. var. *Adamsiana* Traut. 305, *O. te-*

nuis Palib. 197; *Phaseolus Mungo* L. 8; *Pisum* моногр. 304; *Pueraria Thunbergiana* Benth. 35; *Robinia* 208; *Sophora* 208, *S. flavescens* L. 295, *S. japonica* L. 295, *S. pachycarpa* C. A. M. 364, *Sphaerophysa salsula* DC. 231; *Swainsonia salsula* Taub. 295; *Thermopsis* 360, *Th. lanceolata* R. Br. 80; *Trifolium arvense* L. 256, *T. Lupinaster* L. β . Led. 131, var. *latifolium* Litw. 370, *T. Melilotus* L. 256; *Trigonella* 299, *T. Foenum graecum* L. 8, *T. orthoceras* K. K. 364, *T. ruthenica* L. 256, *Vicia* моногр. 304, *V. amoena* Fisch. 299, f. *glabra* Korsh. 100, α . *elliptica* Freyn, β . *oblonga* Freyn, γ . *angusta* Freyn 334, f. *parviloba* Freyn 335, var. *angustifolia* Rgl. 365, *V. amurensis* Oett. 359, *V. Cracca* L. 296, 304, var. *albiflora* Traut. 305, *V. gigantea* Bge. 296, *V. megalotropis* Led. var. *intermedia* Kryl. 114, *V. multicaulis* Led. var. *angustifolia* Tr. et M. n var. *latifolia* Tr. et M. 310, *V. pallida* Turcz. 296, *V. unijuga* A. Br. 157, 296, *Wistaria chinensis* DC. 296.

Сем. **Geraniaceae**. *Biebersteinia odora* Steph. 286; *Erodium* 157, *Geranium* 157, *G. dahuricum* DC. 293, *G. eriostemon* Fisch. 293, *G. orientale* Freyn 335, *G. pratense* L. 395 (9 пазуб.), *G. tuberosum* L. 10.

Сем. **Oxalidaceae**. *Oxalis corniculata* L. 294, *O. obtriangulata* Max. 157.

Сем. **Linaceae**. *Linum Beauharnesianum* Spadoni 269, *L. Karoi* Freyn 335, *L. perenne* L. 269, 286, 351, *L. stellerioides* Planch. 294.

Сем. **Zygophyllaceae** 27, 331 (моногр.), *Nitraria* моногр. 379; *Peganum crithmifolium* Retz. 209, *P. Harmala* L. 209; *Sarcozygium xanthoxylum* Bge. 27, *Tetradiclis* 24; *Tribulus terrestris* L. 295, 331; *Zygophyllum latifolium* T. et M. 364, *Z. Potanini* Max. 157, *Z. Rosowi* Bge. 27.

Сем. **Rutaceae**. *Citrus japonica* Thb. var. 293, *C. medica* L. var. *chirocarpa* Lour. 293; *Dictamnus albus* L. 73, *D. angustifolius* Don. 172, *D. Fraxinella* Fl. alt. 172; *Haplophyllum* 4 вида 209; *Phellodendron amurense* Rupr. 214; *Xanthoxylum Bungei* Pl. 296; *Zanthoxylum Bungeanum* Max. 262.

Сем. **Simarubaceae**. *Ailanthus glandulosa* Desf. 262, 292.

Сем. **Polygalaceae**. *Polygala* обз. вид. 234, *P. sibirica* L. 295.

Сем. **Euphorbiaceae** 49; *Acalypha* sp. 292, *A. pauciflora* Horn. 292; *Andrachne chinensis* Bge. 292; *Croton tuberculatus* Bge. 293; *Euphorbia* 159, 236 (обз. вид.), *E. amurensis* Freyn 335, *E. Esula* L. var. *glauca* Stsch. 355, *E. Esula* \times *E. Karoi* Freyn 334, *E. humifusa* W. 293, *E. Karoi* Freyn 334, *E. lucorum* Rupr. f. *polyradiata* Korsh. 100, *E. lunulata* Bge. 293, *E. Maximowiczii* Wettst. var. *simplex* Freyn 335, *E. palustris* L. 20, *E. perfoliata* Scheutz 345; *Ricinus communis* L. 295; *Stillingia sebifera* Michx. 262.

Сем. **Callitrichaceae**. *Callitriche autumnalis* L. 172.

Сем. **Coriariaceae** 161.

Сем. **Empetraceae** 49.

Сем. **Anacardiaceae**. *Pistacia chinensis*? 295; *Rhus microlepis* Turcz. 321; *Rh. semialata* Murr. 295.

Сем. **Aquifoliaceae**. *Ilex* моногр. 161.

Сем. **Celastraceae**. *Celastrus* 157, *C. articulatus* Thb. 293, *C. cris-*

pulus Rgl. 230, *C. flagellaris* Rupr. 223, 245, *C. punctatus* Thb. 230; *Evonymus* 157, *E. Bungeanus* Max. 293, *E. europaeus* L. 324.

Сем. **Aceraceae.** *Acer* 157, *A. barbinerve* Max. 127, *A. Ginnala* Max. et. Rupr. 245, *A. mandshuricum* Max. 157, *A. platanoides* L. 185, *A. Sieboldianum* Max. 157, *A. truncatum* Bge. 292, *A. ukurunduense* Tr. et Mey. 310.

Сем. **Hippocastanaceae.** *Aesculus chinensis* Bge. 292.

Сем. **Sapindaceae.** *Xanthoceras sorbifolia* Bge. 296.

Сем. **Balsaminaceae.** *Impatiens* sp. 294, *I. Noli tangere* L. 283, 294.

Сем. **Rhamnaceae** 159. *Hovenia dulcis* Thb. 159; *Rhamnus* обз. вид. 236, *Rh. arguta* Max. 159, *Rh. cathartica* L. var. *typica* Max., var. *intermedia* Max. и var. *dahurica* Max. 159, 171 (var. n.), 324, *Rh. dahurica* Pall. 191, *Rh. Erythroxylo* Pall. 159, *Rh. parvifolia* Bge. 159, *Rh. virgata* Roxb. var. *silvestris* Max. 159, var. *aprica* Max. 159, 295; *Zizyphus* 159, *Z. vulgaris* Lam. var. *inermis* Bge. 296.

Сем. **Vitaceae.** *Vitis* 51 (моногр.), 229 (обз. вид.), 237 (обз. вид.), 322 (моногр.), *V. amurensis* Rupr. 230, *V. bryoniaefolia* Bge. 296, *V. heterophylla* Thb. 296, *V. inconstans* Miq. 296, *V. serianifolia* Max. 296, *V. vinifera* L. var. *amurensis* Rgl. 228, 230.

Сем. **Tiliaceae.** *Grewia parviflora* Bge. 294; *Tilia* 59, 90, 157, 219, 220, 261, 262, 264, *T. cordata* Mill. var. *sibirica* Kryl. 112, *T. europaea* L. 185, *T. parvifolia* Ehrh. 94, 166, 225, 257, 358.

Сем. **Malvaceae.** *Aboutilon Avicennae* Gärtn. 292; *Hibiscus Manihot* L. 294, *H. Trionum* L. var. 294; *Malva verticillata* L. 365.

Сем. **Sterculiaceae.** *Sterculia platanifolia* L. 295.

Сем. **Moringaceae** моногр. 329; *Actinidia* 157; *Clematoclethra* моногр. 379.

Сем. **Theaceae.** *Camellia japonica* L. 293.

Сем. **Guttiferae.** *Elodes* 157; *Hypericum* 120, 157, *H. Ascyron* L. 51, 294, *H. asperum* Led. Fl. alt. 171, *H. seabrum* L. 171.

Сем. **Tamaricaceae.** *Myricaria dahurica* Ehrh. 227; *Tamarix* моногр. 28, *T. chinensis* Lour. 295, *T. gracilis* W. 28, *T. laxa* W. 28, *T. laxa* W. var. *stenopetala* Rgl. 365.

Сем. **Cistaceae.** *Cistus nitolicus* L. 209.

Сем. **Violaceae.** *Viola* 64, 157 (обз. вид.), 234 (обз. вид.), 372 (разн. виды), *V. altaica* Pall. 16, 229, 231, *V. biflora* L. 52, *V. canina* L. var. *kamtschatika* Ging. 52, *V. canina* L. var. *acuminata* Rgl. 296, *V. canina* L. var. *Mühlenbergii* Traut. 305, *V. disjuncta* W. Becker 372, *V. dissecta* Fl. alt. 171, *V. hirtipes* S. Moore 372, *V. imberbis* Led. 171, *V. kamtschatica* Ging. 52, *V. Mauritii* Tepl. 144, *V. multifida* W. var. *subglabra* C. A. M. 171, *V. Patrini* DC. var. *chinensis*. Ging. 296, *V. pinnata* L. var. *dissecta* Turcz. 296, *V. tricolor* L. 21.

Сем. **Thymelaeaceae** 49; *Daphne* 82 (моногр.), 167 (моногр.), *D. altaica* Pall. 32, 83, 129, 213, 228, *D. altaica* Pall. var. *purpurea* Rgl. 228, 230, 365, *D. Mezereum* L. var. 130, *D. Sophia* Kalen. 213; *Diarthron* моногр. 167; *Passerina Chamaedaphne* Bge. 294; *Stellera* моногр. 167, *S. Chamaejasme* L. 82, *S. lathraeoides* Fisch. 111.

Сем. **Elaeagnaceae** 49, *Elaeagnus* 159, 293; *Hippophaë* n. sp. 172,

H. rhamnoides Fl. alt. 172, *H. rhamnoides* L. 252, 331, 357, *H. rhamnoides* L. var. *sibirica* Laud. 346, *H. sibirica* Loddig. 346.

Сем. **Onagraceae**. *Epilobium* 43 (монорп.), 111, 271, *E. affine* Bong. 365, *E. amurense* Hausskn. 43, *E. angustifolium* L. var. 293, *E. Bongardi* Hausskn. 43, *E. crassifolium* Lehm. 169, *E. dahuricum* Fisch. 293, *E. decipiens* Hausskn. 43, *E. Dodonaei* Vill. 169, *E. glaucinum* Hausskn. 43, *E. hirsutum* L. 293, *E. kamtschaticum* Lep. 138, *E. lactiflorum* Hausskn. 43, *E. palustre* L. 3 разнов. 365, *E. serrulatum* Hausskn. 43, *E. subalgidum* Hausskn. 43, *E. uralense* Rupr. 244.

Сем. **Hydrocaryaceae**. *Trapa* 76, *T. Maximowiczi* Korsh. 100, *T. nantans* L. 70, 165, 179, 218; 219, 290, 375.

Сем. **Halorrhagidaceae**. *Myriophyllum* 157, *M. spicatum* L. 294, *M. verticillatum* L. f. *aquaticum* Korsh. и f. *limosum* Korsh. 100.

Сем. **Hippuridaceae**. *Hippuris vulgaris* L. 294.

Сем. **Araliaceae**. *Aralia racemosa* L. var. *sachalinensis* Rgl. 228, 365; *Eleutherococcus senticosus* Max. 228, 245; *Panax* 225, *P. Ginseng* C. A. M. 83, 87, 167, 294, 360, *P. quinquefolium* L. var. *Ginseng* Rgl. et Maack. 228, 230, *P. Schinseng* Nees ab Esb. 82, *P. sessiliflorum* Rupr. et Max. 228, 230, 245.

Сем. **Umbelliferae**. *Angelica* 158, 236 (обз. вид.), 292 (sp.). *A. anomala* Lallemand. 364; *Angelophyllum ursinum* Rupr. 246; *Archangelica decurrens* Led. (emend.) 305, *A. Gmelini* DC. 158, *A. officinalis* Hoffm. 364; *Bupleurum aureum* Fisch. 345, *B. bicaule* Helm. 45, *B. latifolium* Freyn 334, *B. longeinvolucratum* Kryl. 114, *B. Martjanowi* Kryl. 114, *B. octoradiatum* Bge. 293, *B. pusillum* Kryl. 114; *Cachris* обз. вид. 236; *Carum* обз. вид. 236; *Chaerophyllum Prescotti* DC. 227; *Conioselinum altaicum* Rupr. 246, *C. kamtschaticum* Rupr. 246; *Eryngium* sp. 355, *E. campestre* L. 20; *Falcaria Rivini* Host. 293; *Ferula* обз. вид. 236, *F. capillifolia* Stsch. 355; *Ferulago* обз. вид. 236; *Gomphopetalum* монорп. 318, *G. albiflorum* Turcz. 318, *G. viridiflorum* Turcz. 318; *Heracleum barbatum* Led. 364, *H. dissectum* Led. 80, *H. dulce* Fisch. 364, *H. lanatum* Michx. 274, *H. Lehmannianum* Bge. 24, *H. sibiricum* L. var. *latilobum* Tr. et M. 310, *H. Sphondylium* 386; *Hippomarathrum* обз. вид. 236; *Libanotis cachroides* DC. 80; *Ligusticum commutatum* Rgl. 365, *L. divaricatum* L. 131; *Osmorhiza* 158, *O. amurense* F. Schm. 112; *Pachypleurum alpinum* Led. (emend.) 305, *P. grandiflorum* Bge. 23; *Peucedanum lativittatum* F. et M. 364, *P. salsugineum* Kryl. 114; *Phlojodicarpus villosus* Turcz. var. *microcarpus* Korsh. 380; *Schrenkia* обз. вид. 236; *Schultzia crinita* Spreng. 20; *Scorodosma* обз. вид. 236, *S. foetidum* Bge. 24; *Selinum cnidiifolium* Turcz. (emend.) 305, *S. Tilingia* Max. 158; *Seseli* sp. 295, *S. tenuifolium* Led. var. *elatum* Stsch. 355; *Sison crinitum* Pall. 20; *Sium* sp. 295, *S. Sisaurum* L. 158; *Sphondylium* 197; *Stenocoelium divaricatum* Turcz. 295, *Zozimia absynthifolia* DC. var. *microcarpa* Bge. 23.

Сем. **Cornaceae**. *Cornus* 169 (монорп.), 293 (sp.), *C. alba* L. 169, *C. tatarica* Mill. 324, *C. sibirica* Lood. 169.

Сем. **Pirolaceae**. *Chimaphila* 2, *Ch. astyla* Max. 158; *Moneses* 2, 158; *Monotropa* 158; *Pirola* 2, 158, *P. rotundifolia* L. var. *albiflora* 295, var. *marginata* Somm. 269; *P. secunda* L. var. *nummularia* Rupr. 52.

Сем. **Ericaceae**. *Andromeda* 2, 158, *A. nana* Max. 82; *Arcterica* 81, 93; *Arctostaphylos* 2, *A. alpina* Spreng. 261; *Azaleae* 235; *Azalea* fragrans Adams. 2, *A. indica* L. var. 134, *A. macrantha* Bge. 134, 292; *Bryanthus* 160 (монопг.), 281; *Calluna* 2, *C. vulgaris* Salisb. 263; *Cassandra* 2; *Cassiope* 93, *C. hypnoides* Don. 93, *C. oxycoccoides* A. Gr. 69, 93, 273, *C. Stelleriana* DC. 93; *Harrimanella* 93; *Ledum* 2, 160 (монопг.), *L. palustre* L. var. *longifolium* Freyn 335; *Loiseleuria* монопг. 160; *Menziesia* монопг. 160; *Oxycoccus* 2; *Phyllodoce* монопг. 160; *Pieris* *nana* Makino 82; *Rhododendron* 160 (монопг.), 229 (разн. виды), *Rh. chrysanthum* Pall. 205, *Rh. dahuricum* L. 252, 295, 346, var. *albiflorum* 69, var. *dahuricum* Max. и var. *mandshuricum* Max. 160, var. *pallidum* Rgl. 228, 231, *Rh. fragrans* Max. var. *pallidum* Traut. 305, *Rh. Kamtschaticum* Pall. 230, 281, 378, *Rh. leucanthum* Bge. 295, *Rh. micranthum* Turcz. 295, 336; *Rh. parvifolium* Adams. 229, 231, var. *albiflorum* Herd. 160, f. *alpinum* Glehn и f. *elatum* Glehn 52, *Rh. Schlippenbachii* Max. 158; *Tsusiophyllum* монопг. 160; *Vaccinium* 2, 158, *V. praestans* Lamb. 127, *V. sibiricum* 22, *V. uliginosum* L. var. *microphyllum* Lange 42.

Сем. **Primulaceae**. *Androsace* 158, 276 (6 формъ), *A. filiformis* Retz. var. *genuina* Tr. et M. и var. *exscapa* Tr. et M. 310, *A. Friesii* Traut. 309, *A. saxifragaefolia* Bge. 292, *A. septentrionalis* L. 276, *A. Turczaninowiana* Freyn 334; *Cortusa* Matthioli L. 293, *C. Matthioli* L. var. *grandiflora* Rgl. 229, 231; *Glaux* *maritima* L. 294; *Lysimachia* *brachystachys* Bge. 294, var. *angustifolia* Freyn 335, *L. dahurica* Led. 294, f. *latifolia* Korsh. 100, *L. pentapetala* Bge. 294; *Naumburgia* *thyrsiflora* Rehb. var. *impunctata* Freyn 335; *Primula* 229 (разные виды), 236 (монопг.), 238 (монопг.), *P. auriculata* Lam. var. *brevistyla* Rgl. 229, 231, *P. auriculata* C. A. M. 3 разнов. 365, *P. cuneifolia* Led. 10, var. *nana* Traut. 308, *P. farinosa* L. var. *chrysophylla* Tr. et M. 310, *P. longiscapa* Led. 229, *P. nivalis* Pall. 10, 229 (съ разнов.) 231, var. *longifolia* Rgl. и var. *turkestanica* Rgl. 231, *P. Pallasii* Lehm. 10, *P. sibirica* Jacq. 10, var. *brevicalyx* Traut. 310, *P. Tschuktschorum* F. Kjellm. 339.

Сем. **Plumbaginaceae**. *Acantholimon* sp. 209, *Armeria* *arctica* Wallr. var. *longicaulis* Somm. 269, *A. vulgaris* W. var. *sibirica* Traut. 305. *Ceratostigma* *plumbaginoides* Bge. 293; *Goniolimon* обз. вид. 236, *G. tataricum* Boiss. 302; *Statice* 209 (19 видовъ), 236 (обз. видовъ), 302 (монопг.), *S. Gmelini* W. 263, 302, *S. juncea* Tatarinow 35, *S. tatarica* L. 229.

Сем. **Ebenaceae**. *Diospyros* *Lotus* L. 293, *D. Schi-Tse* Bge 293.

Сем. **Oleaceae**. *Forsythia* *viridissima* Lindl. 293; *Fraxinus* 158, *F. chinensis* Roxb. 293; *Jasminum* *floridum* Bge. 294, *J. nudiflorum* Lindl. 294, *J. Sambac* (L.) 294; *Ligustrina* 158, *L. amurensis* Rupr. 228, 245; *Ligustrum* sp. 294; *Syringa* *amurensis* Rupr. 295.

Сем. **Loganiaceae**. *Buddleia* sp. 293.

Сем. **Gentianaceae** 186 (монопг.), 322 (монопг.); *Erythraea* Meyerii Bge. 172; *Gentiana* 25 (обз. вид.), 119 (монопг.), 158, 293 (sp.), 353 (разные виды), *G. ajanensis* Murb. 186, *G. algida* Pall. 229, 231, *G. Amarella* Rgl. et Til. (non L.) 186, *G. aquatica* L. ssp. *alba* Freyn 334, *G. aquatica* Max. 119, *G. barbata* Froel. 293, var. *grandiflora* и var. *parvi-*

flora Freyn 334, *G. decumbens* L. 120, 229, var. *Pallasii* Led. 231, *G. Gebleri* Led. 21, *G. Kirilowi* Turcz. 322, *G. Kurroo* Royle var. *brevidens* Max. 119, *G. leucomelaena* Max. 119, *G. longipes* Turcz. 322, *G. macrophylla* Pall. 293, *G. Maximowiczii* Kusn. 119, *G. prostrata* Haenk. f. *genuina* и f. *sibirica* Kusn. 188, *G. pseudo-aquatica* Kusn. 119, *G. purpurata* Max. 119, *G. septemfida* Pall. 228, 229, *G. siphonantha* Max. 119, *G. squarrosa* Led. 293, *G. triflora* Pall., *G. uniflora* Georgi 46, *G. verna* L. 229, *G. Zollingeri* Faw. 157; *Halenia sibirica* L. 92; *Limnanthemum nymphoides* Hoffm. et Link. 294; *Ophelia* 318, *O. diluta* Led. 294; *Pleurogyne* 158, *P. rotata* Gris. 158; *Pterigocalyx volubilis* Max. 158; *Sczukinia* Turcz. 318; *Stellera* Turcz. 318; *Swertia* 318, *Sw. corniculata* L. 211, *Sw. obtusa* Led. 10, 364, *Sw. perennis* L. 158, 230, *Sw. rotata* Froel. 209.

Сем. **Apocynaceae**. *Apocynum* 207, *A. sibiricum* Pall. 292, *A. Venetum* L. (2 раза) 236.

Сем. **Asclepiadaceae**. *Asclepias paniculata* 134; *Cynanchum* 158, 207, *C. Bungeanum* Decne 293, *C. deltoideum* Hance 72; *Cynoctonum* 158; *Metaplexis* 158, *M. Stauntoni* R. S. 294; *Pergularia odoratissima* L. 294; *Periploca sepium* Bge. 294; *Pycnostelma* 158, *P. chinensis* Bge. 134, 295; *Vincetoxicum* 158, 207, *V. ampexicaule* S. et Z. 296, 365, *V. atratum* M. D. 296, *V. furcatum* W. 365, *V. medium* Dne. 365, *V. sibiricum* Dne. 296, *V. thesioides* Freyn 334, *V. versicolor* Dne. 296.

Сем. **Convolvulaceae**. *Batatas edulis* Choisy 262; *Calystegia dahurica* Choisy 101, *C. pelita* Led. 101, *C. pubescens* Lindl. 293, *C. sepium* R. Br. var. *americana* Sims. и var. *vestita* Korsh. 101-*C. subvolubilis* Led. 101; *Convolvulus* 209 (13 видовъ), 236 (обз. вид.), *C. lineatus* L. 10; **Cuscutaceae** 133, 308; *Cuscuta* монорп. 361, *C. sp. ined.* 35, *C. reflexa* Rotb.? 293; *Ipomoea sibirica* L. 294.

Сем. **Polemoniaceae**. *Polemonium coeruleum* L. 295, *P. pulchellum* Bge. 226, 230.

Сем. **Hydrophyllaceae**. *Romanzoffia sitchensis* Cham. 231.

Сем. **Borraginaceae**. *Anchusa saxatilis* Pall. 318; *Anoplocaryum* 158; *Arnebia cornuta* F. et M. 172; *A. guttata* Bge. 23; *Asperugo divaricata* Murr. 175; *Bothriospermum* 158, 293, 364 (обз. вид.), *B. bicarunculatum* F. et M. 23, *B. chinense* Bge. 23; *Brachybotrys paridiformis* Max. 190; *Cerithe macrantha* 22; *Craniospermum subfloccosum* Kryl. 114; *Cynoglossum* 158, 293 (sp.), *C. viridiflorum* Pall. 24; *Echinosperrum* 23 (таблица для опред. вид.), 158, 236 (3 вида и многия разнов.), 239 (обз. вид.), 293 (sp.), *E. cristatum* Bge. 23, *E. Karelini* F. et M. 364, *E. marginatum* Lehm. var. *macranthum* Rgl. 229; *Eritrichium* 158, 172 (4 вида), *E. Czekanowskii* Traut. 305, *E. pectinatum* DC. 243, *E. villosum* Bge. var. *latifolium* Traut. 301; *Gastrocotyle* 24; *Heliotropium* sp. 209; *Lithospermum* 158, *L. cornutum* Fl. alt. 172; *Lycopsis picta* Lehm. 294; *Mertensia* 158, 318 (монорп.); *M. alaskana* Eastw. 81; *Myosotis* 158, 172, 271, *M. ciliata* Rud. 243, *M. palustris* With var. *retrohirsuta* Litw. 144, *M. peduncularis* Trev. 294, *M. propinqua* F. et M. 318; *M. radians* Turcz. 318, *M. rupestris* sp. n. 46, *M. sparsiflora* Mik. 318; *Nonnea lutea* Rehb. 175, *Onosma* 209 (7 вид.), *O. simplicissimum* L. 32; *Pulmonaria angustifolia* 20; *Rochelia leiocarpa* Led. (2 раза) 236; *Steenhammera* монорп. 318;

Stenosolenium 158, 318, *S. perenne* Schrenk 93; *Strophostoma* 318; *Tournefortia* 158, 295, *T. Azguzia* R. S. 295, 320.

Сем. **Verbenaceae.** *Caryopteris* 27; *Clerodendron* sp. 293, *C. foetidum* Bge. 293; *Vitex incisa* Lam. 296.

Сем. **Labiatae.** *Ajuga* 158, *A. amurica* Freyn 335, *A. multiflora* Bge. 292; *Ballota sagittata* Rgl. 237; *Calamintha umbrosa* F. et M. 293; *Dracocephalum* 51 (монор.), 73 (монор.), *C. altaiensis* Laxm. 229, 231, *D. argunense* Fisch. 73, 365, *D. chinense* S. Moore 372, *D. grandiflorum* L. 208, *D. imberbe* Bge. 231, *D. Krylowi* Lipsky 142, *D. Moldavica* L. 208, 293, *D. nutans* L. 208, *D. peregrinum* L. 208, *D. pinnatum* W. 63, 208, *D. Ruischiana* L. 228, 230, *D. sibiricum* L. 208, *D. thymiflorum* L. 208; *Elscholtzia cristata* W. 293; *Eremostachys* 230, 237 (монор.); *Geniosporum holochillum* Hance 72; *Lagohilus* обз. вид. 236, *L. Bungei* Benth. var. *minor* Schrenk 332, *L. diacanthophyllus* Benth. 287, *L. hirtus* F. et M. 332, *L. leucanthus* F. et M. 332; *Lamium album* L. 181; *Leonurus* sp. 294, *L. japonicus* Miq. 158, *L. macranthus* Max. 158, 294, *L. sibiricum* L. 294, *L. supinus* Steph. 294; *Lophanthus* sp. 294, *L. Krylowi* Lipsky 142, *L. rugosus* F. et M. 294; *Lycopus* sp. 294, *L. pinnatifidus* Pall. 208; *Marrubium lanatum* Benth. 287; *Mentha arvensis* L. 49, *M. arvensis* L. var. 310, var. *sachalinensis* Briq. 374, *M. brevispicata* Lehm. 137, *M. canadensis* L. var. *hirsutiuscula* Freyn, *M. longifolia* Huds. var. *tenella* Briq. 374, *M. Patrini* Lep. 137; *Molucella Marrubiastrum* Steph. 287; *Nepeta* 158, 211, *N. globiflora* Bge. 25, *N. grandiflora* 22, *N. kokamirica* Rgl. 231; *Panzeria canescens* Bge. 23; *Phlomis* монор. 237, *Ph. tuberosa* L. var. *hirsuta* Traut. 303, *Ph. umbrosa* Turcz. 295; *Plectranthus* 158, *P. glaucocalyx* Max. 295, *P. pekinensis* Max. 295; *Salvia* 73 (монор.), 209 (3 вида), *S. sp.* 295, *S. deserta* Schangin 131, *S. Hablitziana* W. 22, 73, 209, *S. militiorrhiza* Bge. 295, *S. nutans* MB. 106, *S. plebeja* R. Br. 295; *Satureja* обз. вид. 364; *Scutellaria* sp. 295, *S. altissima* L. 365, *S. dependens* Max. var. *minor* Freyn 335, *S. grandiflora* DC. 295, *S. scordifolia* Fisch. 10, var. *crenata* Freyn и var. *integerrima* Freyn 334, *Stachys* обз. вид. 161, *St. aspera* Michx. var. *baicalensis* Max., var. *japonica* Max., и var. *chinensis* Max. 161, *St. baicalensis* Max. 295, *St. lanata* Jacq. 208, *St. palustris* L. var. *vulgaris* Led. и var. *macrantha* Somm. 269, *St. rigens*. Oett. 359.

Сем. **Solanaceae.** *Datura Stramonium* L. 293; *Hyoscyamus* 265, 275, *H. niger* L. 294, *H. physaloides* L. 208, 270; *Lycium chinense* Bge. 294; *Nicotiana* 80; *Physalis Alkekengi* L. 295; *Solanum Lycopersicum* L. 295, *S. nigrum* L. 295, *S. septemlobum* Bge. 295, *S. tuberosum* L. 207.

Сем. **Scrophulariaceae.** *Bungea* монор. 161; *Cymbaria* монор. 161, *C. dahurica* L. 161; *Digitalis ambigua* Murr. 300, *D. dasyantha* Pall. 127. *D. glutinosa* Gärtn. 51; *Gerardia glutinosa* Bge. 134; *Gymnandra* Gmelini Cham. et Schl. 51; *Lagotis* 51, 158, *L. glauca* 51, 281; *Linaria* 283, *L. linifolia* Bge. 294, *L. macroura* MB. var. *minor* Rgl. 236; *Lindernia* 158, *L. Pyxidaria* All. 172; *Mazus* 158; *Melampyrum pratense* L. var. *angustifolium* Litw. 144; *Mimulus tenellus* Bge. 294; *Monochasma* монор. 161; *Pedicularis* 27 (монор.), 158 (обз. вид.), 236 (обз. вид.), 272 (монор.), *P. Borodowskii* Palib. 193, *P. comosa* L. 27, *P. comosa* L. var.

genuina Traut. и var. venusta Traut. 305, P. hians Eastw. 81, P. Karoi Freyn 17, 334, P. lanata w. var. alopecuroides Traut. 305, P. Langsdorffii Fisch. var. gymnostemon Traut. 301, P. longiflora Rud. 243; P. pseudo-karoi Bonati 17, P. resupinata L. 294, P. spicata Pall. 294, P. striata Pall. 294, P. sudetica W. var. gymnocephala Traut. и var. gymnostachya Traut. 306, P. Tatarinowi Max. 294, P. uliginosa Bge. 23, P. villosa Led. var. genuina Traut. и var. glabrata Traut. 305; *Pentstemon* моногр. 300, P. frutescens Lamb. 127, 300; *Phtheirospermum* chinense Bge. 295, 364; *Rehmannia* chinensis Libosch. 134, 295, 364, R. glutinosa Libosch. 11; *Scrophularia* обз. вид. 161, S. altaica Murr. 175, S. aquatica L. var. chlorantha F. et M. 364, S. heuchteriaefolia Schrenk 332, S. incisa Weinm. 33, S. mandshurica Max. 161, S. pinnata K. K. var. subpinnata F. et M. 364; *Siphonostegia* 26, S. chinensis Benth. 295; *Vandellia* 158; *Verbascum* orientale MB. 10, V. phoeniceum L. 231; *Veronica* sp. 273, V. Anagallis L. 296, V. aphylla L. 51, V. cardiocarpa Walp. 236, V. dahurica Stev. 273, V. grandiflora Gärtn. 51, V. incana L. var. discolor Freyn 334, V. nudicaulis K. K. 2 разнов. 236, V. leucantha Helm. 45, V. longifolia L. 191, 365 (4 разн.), var. luxurians 42, var. borealis Traut. 301, V. Schmidtiana Rgl. 158, 365.

Сем. **Bignoniaceae**: *Catalpa* Bungei C. A. M. 293; *Incarvillea* chinensis Lam. 294; *Tecoma* sp. 295.

Сем. **Orobanchaceae**: *Boschniakia* glabra C. A. M. 111; *Lathraea* Phelipaea Pall. 127; *Orobanche* canescens Bge. 294, O. glaucantha Traut. 303, O. quadricornis Rgl. 236; *Phelipaea* foliata Lamb. 127, Ph. lanuginosa Fl. alt. 172.

Сем. **Gesneriaceae**: *Baea* (или *Boea*), 134, B. hydrometrica R. Br. 293; *Dorcoceras* hydrometrica Bge. 134.

Сем. **Lentibulariaceae** 133; *Pinguicula* arctica Eastw. 81, P. glandulosa Tr. et M. 310; *Utricularia* intermedia Hayn. f. Grafiana Koch. 269.

Сем. **Phrymaceae**: *Phryma* 158.

Сем. **Plantaginaceae**: *Plantago* обз. вид. 236, P. asiatica L. β. minor Led. 361, P. canescens Adams. var. Turczaninoviciana Traut. и var. glabrata Traut. 305, P. Schwarzenbergiana Schur 361, P. sibirica Poir. 361, P. virginica L. 345.

Сем. **Rubiaceae**: *Asperula* 158; *Baumannia* geminiflora DC. 293; *Galium* 71, 158, G. Aparine L. 172, G. dahuricum Turcz. 236, G. inflexum Kit. 172, G. linearifolium Turcz. 293, G. rubioides L. α. angustifolium Freyn и β. latifolium Freyn 334, G. saurense Litw. 383, G. verum L. 293, G. verum L. var. trachycaulis Tr. et M. и var. trachycarpa Tr. et M. 310; *Gardenia* florida L. 293; *Leptodermis* oblonga Bge. 294; *Rubia* 158, R. cordifolia L. 51, R. Reznitzenkoana Litw. 383.

Сем. **Caprifoliaceae**. *Abelia* 158, 377 (моногр.), A. biflora Turcz. 292; *Calyprostigma* 169 (моногр.), 245, C. Middendorffianum Tr. et M. 169, 310, 365, var. α. и β. bicolor Rgl. 227; *Calysphyrum* 134, 169 (моногр.), C. floridum Bge. 293; *Diervilla* 158, 169 (моногр.); *Linnaea* моногр. 377, L. biflora Koehne 378, L. borealis L. 378; *Lonicera* 39 (обз. вид.), 91 (моногр.), 158, 236 (обз. вид.), 241 (моногр.), 294, L. Chamissonis Bge. 91, L. chinensis Wats. 294, L. chrysantha Turcz. 228,

L. coerulea L. var. 91, 346, var. *edulis* Turcz. 8, 268, var. *stipuligera* Somm. 268, 269, *L. hispida* Pall. 229, *L. Kesselringii* Rgl. 230, *L. Maackia* Max. 229, 231, *L. Maximowiczii* Rupr. 229, *L. Pallasii* Led. 131, *L. praeflorens* Batal. 8, *L. Ruprechtiana* Rgl. 229, 365, *L. syringantha* Max. 38, *L. tatarica* L. 229 (разнов.), 231, 324, 365 (6 разнов.), *L. Tatarinowi* Max. 294, *L. Xylosteum* L. 324; *Sambucus racemosa* L. var. *pubescens* Tr. et M. 310; *Triosetum* 158; *Viburnum* 158, V. sp. 296, V. *burejaticum* Rgl. et Herd. 228, V. *Opulus* L. 296; *Weigela* или *Weigelia* 134, 169 (моногр.); *Xylosteum Maackii* Rupr. 245.

Сем. **Valerianaceae**. *Patrinia* 27 (моногр.), 294, P. *heterophylla* Bge 294, P. *ovata* Bge. 294; *Valeriana dubia* Led. 296, V. *Martjanowi* Kryl. 114, V. *officinalis* L. var. *subintegerrima* Korsh. 100, var. *dasycarpa* Tr. et M. 310.

Сем. **Dipsacae**. *Dipsacus* sp.: 293; *Scabiosa Fischeri* DC. var. *tenuiloba* Traut. 303.

Сем. **Cucurbitaceae** 291; *Actinostemma racemosum* Max. 292; *Bennincasa hispida* Cogn. 293; *Citrullus* 80, C. *vulgaris*. Schrad. 188; *Cucumis* 80, C. *Melo* L. var. 293; *Cucurbita maxima* Duch. 293; *Lagenaria vulgaris* Ser. 294; *Luffa cylindrica* Roem. 294; *Maximowiczia* 245, M. *chinensis* Rupr. 228; *Mitrosicyos lobatus* Max. 152, M. *racemosus* Max. 152; *Momordica Charantia* L. 294; *Schizopepon bryoniaefolius* Max. 152; *Trichosanthes Kirilowi* Max. 296; *Thladiantha dubia* Bge 295.

Сем. **Campanulaceae** моногр. 307; *Adenophora* 18, 101 (моногр.), 292 (4 вида), 331 (моногр.), A. *coronopifolia* Fisch. α. *heterophylla* Freyn и β. *linearis* Freyn 334, A. *denticulata* Fisch. f. *angustifolia* Korsh. 100, var. *latifolia* 334, A. *intermedia* Led. 131, A. *latifolia* Fisch 10, A. *mar-supiifolia* Fisch. α. *integerrima* Freyn и β. *dentata* Freyn 334, var. *dentata* Rgl. 365, A. *Richteri* Borb. 18, A. *suaveolens* Rehb. 10, A. *verticillata* Fisch. 365; *Campanula Alpini* L. var. *botryantha* Borb. 18, C. *altaica* Led. 131, C. *coronopifolia* (Fisch.) var. *odontosepala* Borb. 18, C. *expans* Rud. 243, C. *lasiocarpa* Cham. var. *nutans* Traut. 306, C. *liliifolia* L. var. *pycnodonta* Borb. 18, C. *rhomboides* Borb. 18, C. *Richteri* Borb. 18, C. *silenifolia* Fisch. (emend.) 305, C. *stenocarpa* Tr. et M. 310, C. *Steveni* M. B. (4 разнов.); *Codonopsis* моногр. 379; *Glossocomia* 158, G. *clematidea* Schrenk 364, G. *lanceolata* S. et Z. var. *ussuriensis* Rgl. 365; *Lobelia camtschatica* Pall. 127, L. *saligna* Fisch. 330, L. *sessilifolia* Lamb-127, 228; *Platycodon grandiflorum* DC. 231, 295.

Сем. **Compositae** 34; *Acanthoecephalus* 24, A. *amplexifolius* K. K. 364; *Acarina chinensis* Bge. 292, var. *amurensis* Freyn. 335; *Achillea alpina* L. 45, A. *Ledebourii* Heim. 45, A. *Parmica* L. var. *Beringiana* Traut. 309, var. *latifolia* Weinm. 33; *Alfredia* 3 вида 364; *Anandria Bellidiastrum* DC. 292; *Anaphalis* 158; *Antennaria alpina* R. Br. var. *Frieseana* Traut. 306, var. *pleiocephala* Traut. 306; *Anthemis tinctoria* L. 256, A. *Trotzkiana* Claus 24; *Aplotaxis involucrata* K. K. 354; *Arnica Chamissonis* F. Schm. 69, A. *Chamissonis* Less. 365 (2 разнов.), A. *ciliata* Thb. 158, A. *intermedia* Turcz. 320, A. *sachalinensis* A. Gray. 69, A. *unalaschkensis* Less. f. *scaposa* B. Fedcz. 326; *Aronicum altaicum* DC. 82; *Artemisia* 12—15 (моногр.), 158, 360, A. *anethifolia* Fisch. var. *macro-*

cephala F. Schm. 351, *A. biennis* W. 14, *A. campestris* L. var. *pubescens* Tr. et M. 310, *A. Czekanowskiana* Traut. 305, *A. compacta* Fisch. 172, *A. desertorum* Spreng. 80, *A. frigida* W. 112, *A. Halodendron* Turcz. 15, *A. Kotzebuiensis* Bess. 13, *A. latifolia* L. f. *luxurians* Korsh. 100, *A. Lerecheana* Fl. alt. 172, *A. monogyna* W. K. 14, *A. Moxa* Bess. 12, *A. rigida*? 80, *A. salsoloides* W. α . *normalis* Bess., β . *heterophylla* Bess., γ . *longifolia* Bess., δ . *fastigiata* Bess. 14—15, *A. Santonicum* L. 14, *A. Scoparia* W. K. f. *villosa* Korsh. 100, var. *stenocephala* Traut. 303, *A. Stelleriana* Bess. 228, 230, *A. virens* Münch. 14, *A. viridifolia* Led. 131, *A. vulgaris* L. δ . *Tilesii* Led. f. *depauperata* Somm. 269; *Aster* 292 (sp.), 376, *A. arcticus* Eastw. 81, *A. peregrinus* Pursch. 365, *A. sedifolius* L. 376, *A. sibiricus* L. 365, var. *subintegerrimus* Traut. 301, *A. silenifolius* Turcz. (3 разнов.) 305; *Barkhausia* 2 вида 172; *Bidens* sp. 293, B. *Maximowicziana* Oett. 359, B. *radiatus* Thuil. 345; *Brachyactis integrifolia* C. Winkl. 193; *Cacalia* 158, C. *aconitifolia* Bge. 293, C. *glabra* Led. 131, C. *hastata* L. 208; *Calimeris altaica* Nees 364 (5 разнов.), C. *biennis* Led. var. *glabriuscula* Rgl. 365; *Carduus* sp. 293; C. *crispus* L. β . *chlorocephalus* Freyn 334, C. *Lomonossowi* Trautv. 303, C. *nutans* L. 236 (2 разнов.), C. *scythicus* Tatarinow 35; *Carpesium* монорп. 35, C. *triste* Max. 34; *Centaurea Cyanus* L. 65; *Chrysanthemum* монорп. 73; Ch. *coronarum* L. 293, Ch. *oreastrum* Hance 72, Ch. *segetum* L. 73; *Cineraria* sp. n. 171, C. *Fischeri* Led. 131; *Cirsium* 168 (монорп.), 293 (sp.), C. *esculentum* C. A. M. 10. 169, C. *kamtschaticum* Led. var. *alatum* Traut. 309, C. *palustre* Scop. 264, C. *pendulum* Fisch. β . *zeaense* Freyn 335, C. *lyratum* Bge. 134, C. *schantariense* Tr. et M. 310, C. *segetum* Bge. 134, 293, C. *setigerum* Led. 169, C. *serratuloides* DC. 134; *Cnicus* 158, C. *cernuus* Pall. 208, C. *spinossissimus* Siev. 256; *Coryza altaica* DC. 364; *Cousinia* 24 (5 видовъ), 34 (2 монорпафин), C. *arachnoidea* F. et M. 34; *Crepis* 158, 170, C. *nigrescens* Pohle 325, C. *praemorsa* Tausch. f. *luxurians* Somm. 269, C. *tectorum* L. β . *segetalis* L. f. *latifolia* Somm. 269; *Crupina vulgaris* K. K. 364; *Doronicum* 82, D. *altaicum* Pall. 82, 206; *Echenaïs Sieversii* F. et M. 10, 256; *Echinops* 26, 298 (монорп.), E. *dahuricus* Fisch. 293, E. *Gmelini* Led. 365; *Eclipta thermalis* Bge. 293; *Erigeron acer* L. var. *altissimus* Somm. 269, E. *acer* L. β . *asterioides* DC. 335, E. *alpinus* L. 305 (3 разнов.), E. *cupularioides* Freyn 334, 335, E. *oreades* F. et M. 364; *Eupatorium* Kirilowi Turcz. 229, 293; *Galatella* 293, 376, G. *dahurica* DC. var. *angustifolia* Freyn и var. *brevifolia* Freyn 334, G. *Meyendorffii* Rgl. et Maack. 228, G. *Middendorffii* Rgl. et Maack. 230, G. *punctata* Lindl. 364 (7 разнов.); *Harpachaena* 24; *Hemistepta* 134; *Heteropappus decipiens* Max. 228; *Heterotrichum* 165; *Hieracium* 172 (6 видовъ), H. *sabaudum* Pall. 208; *Inula ammophila* Bge. var. *radiata* 294, I. *britannica* L. 294; *Jurinea* 26 (монорп.), 101 (монорп.), J. *mongolica* Max. 158; *Ixeris* 158, I. *scaposa* Freyn 334, I. *scaposa* Freyn α . *chrysantha* Freyn, β . *straminea* Freyn, γ . *versicolor* Freyn, δ . *purpurascens* Freyn 334, I. *versicolor* DC. α . *chrysantha* Freyn β . *pallescens* Freyn и γ . *versicolor* Freyn 334; *Lactuca* 158, L. *altaica* F. et M. 364, L. *amurensis* Rgl. et Max. 365; *Lappa* sp. 294; *Leucanthemum sibiricum* DC. var. *plejolepis* Traut. 301, *Ligularia* 158, L. *caltaefolia* Max. 158, L. *mongolica* Max.

158, *L. sibirica* L. var. 294; *Linosyris* 236 (обз. вид.) 376; *Maruta* microcephala Schrenk 364; *Mulgedium* 158; *Myripnois* dioica Bge 294; *Nabalus* ochroleuca Max. 158; *Nardosmia* Sahlbergii Scheutz 345; *Oligandra* моногр. 167; *Petasites* japonicus Max. 376; *Picris* japonica Thb. 365 (2 разн.); *Prenanthes* pygmaea Led. 90, *P. Tatarinowi* Max. 158; *Pyrethrum* 13, 158, *P. ambiguum* Led. 261, *P. bipinnatum* W. 261, *P. chinense* DC. 295, *P. indicum* Cass. 295; *Rhaponticum* uniflorum DC. 295; *Saussurea* 158 (японскіе виды), 295 (sp.), *S. amurensis* Turcz. β . amaurolepis Freyn 335, *S. crepidifolia* Turcz. var. *lacera* Freyn 334 и var. *reflexa* Freyn 334, *S. dubia* Freyn 335, *S. Gebleriana* C. A. M. 169, *S. glomerata* Poir. α . *angustifolia* Freyn, β . *intermedia* Freyn и γ . *latifolia* Freyn 334, *S. grandifolia* Max. f. *caudata* Kjellm. 338, *S. intermedia* Freyn α . и β . *melanolepis* Freyn 335, *S. Karelini* Stsch. 354, *S. Karoi* Freyn 335, *S. Morozewiczi* B. Fedtsch. 326, *S. nuda* Led. var. *dasycephala* Traut. 306, *S. odontolepis* Schultz 158, *S. odontophylla* Freyn 335, *S. Poljakowi* Glehn 52 *S. pygmaea* Spr. var. 332, *S. reflexa* Freyn 335, *S. stenophylla* Freyn 335, *S. triangulata* Tr. et M. 310, *S. virescens* Freyn α ., β ., *contracta* Freyn и γ . *perdentata* Freyn 335, *S. zeaënsis* Freyn 335; *Scorzonera* 158, *S. austriaca* W. var. *linearifolia* Turcz. 303; *Senecillis* glauca Fl. alt. 171, *S. Schmidtii* Max. 158; *Senecio* 158 (обз. вид.), 295 (sp.), *S. campester* DC. 9, var. *aurantiacus* Traut. и var. *fulvus* Traut. 306, var. *fosculosus*. Traut. 306, var. *monocephalus* Traut. 309. *S. Hammeus* Turcz. 228, *S. frigidus* Less. 24, var. *radiatus* Traut. и var. *discoideus* Traut. 306, *S. Jacobaea* L. var. *ambracea* Tr. et M. 310, *S. iodostegia* Hance 72, *S. lugens* Hook. var. *Blaisdelli* Eastw. 81, *S. mongolicus* Schultz 158, *S. otophorus* Max. 158, *S. sibiricus* Lep. 138, *S. spathulacifolius* DC. 9; *Serratula* 71, 165; *Siegesbeckia* orientalis L. 295; *Sonchus* sp. 295; *Syneilesis* обз. вид. 158, *S. aconitifolia* Max. 229; *Tanacetum* Pallasianum Tr. et M. 310, *T. sibiricum*. L. 158, *T. vulgare* L. var. *borealis* Tr. et M. 310, var. *dissectum* Oett. 359; *Taraxacum* 72 (моногр.), 172 (7 видовъ), 236 (обз. вид.), *T. arcticum* Dahlst. α . et β . *albiflorum* Kjellm. 72, *T. glabrum* DC. 72, *T. platylepium* Dahlst. 72, *T. sibiricum* Dahlst. 72, *T. stenolobum* Stsch. 355, *T. vulgare* Schrenk var. *ceratophorum* Traut. 305; *Tragopogon* brevirostris DC. var. *songaricus* Rgl. 365, *T. parviflorus* Horn. 364; *Turczaninowia* 296; *Tussilago* Farfara L. 264; *Waldheimia* 236 (обз. вид.); *Youngia* diversifolia Led. var. *lanciloba* Freyn 334; var. *tenuiloba* Freyn 334; *Zinnia* sp. 296.

На стр. 425 подъ Polyropodiaceae пропущено: *Cheilanthes* sp. 293, *Ch. argentea* Kuntze 293.

ЗАМѢЧАНІЕ КЪ ТРЕМЪ ПЕРВЫМЪ УКАЗАТЕЛЯМЪ.

Такъ какъ перѣдки случаются, что одно и то же имя или названіе упоминается два и болѣе разъ на одной и той-же страницѣ, что въ указателяхъ не отмѣчено, то, отыскивая нужное въ текстѣ книги, рекомендуемъ просматривать всю цитированную страницу.

Алфавитный перечень семейств и родовъ, упоминаемыхъ въ предыдущемъ указателѣ.

Цифры означаютъ страницы.

- | | | |
|----------------------|---------------------|-----------------------|
| Abelia 448. | Alisma 427. | Аросунаеае 446. |
| Abies 426. | Alismaceae 427. | Аросуnum 446. |
| Abietineae 426. | Allium 430. | Аquifoliaceae 442. |
| Aboutilon 443. | Allosurus 425. | Аquilegia 435. |
| Acalypha 442. | Alnus 432. | Arabis 437. |
| Acanthocephalus 449. | Alopecurus 427. | Araceae 430. |
| Acantholimon 445. | Alsinaceae 434. | Aralia 444. |
| Acanthophyllum 434. | Alsine 434. | Araliaceae 414. |
| Acarna 449. | Alyssum 437. | Archangelica 444. |
| Acelidanthus 430. | Amarantaceae 434. | Arctericca 445. |
| Aceraceae 443. | Amaryllidaceae 431. | Arctostaphylos 415. |
| Acer 443. | Amaryllis 431. | Arenaria 434. |
| Achillea 449. | Ammadenia 434. | Arisaema 430. |
| Aconitum 435. | Amphicarpaea 440. | Aristida 427. |
| Acorus 430. | Amygdalus 439. | Aristolochia 433. |
| Acrostichum 425. | Anabasis 433. | Aristolochiaceae 433. |
| Actaea 435. | Anacardiaceae 442. | Armeria 445. |
| Actinidia 413. | Anandria 449. | Armoracia 437. |
| Actinostemma 449. | Anaphalis 449. | Arnebia 446. |
| Adenonema 434. | Anchusa 446. | Arnica 449. |
| Adenophora 449. | Andrachne 442. | Aronicum 449. |
| Adiantum 425. | Andromeda 445. | Artemisia 449. |
| Adonis 435. | Andropogon 427. | Aruncus 439. |
| Aesculus 443. | Androsace 445. | Arundinaria 427. |
| Agrimonia 439. | Anemarrhena 430. | Arundinella 427. |
| Agropyrum 427. | Anemone 435. | Arundo 427. |
| Agrostis 427. | Angelica 444. | Asarum 433. |
| Ailanthus 442. | Angelophyllum 444. | Asclepiadaceae 446. |
| Aira 427. | Anoplocaryum 446. | Asclepias 446. |
| Aizoaceae 434. | Anredera 434. | Asparagus 430. |
| Ajuga 447. | Antennaria 449. | Asperugo 446. |
| Albizzia 440. | Anthemis 449. | Asperula 448. |
| Alfredia 449. | Anthoxanthum 427. | Asplenium 425. |
| Alhagi 440. | Aplotaxis 449. | Asprella 427. |

Aster 450.
Astilbe 438.
Astragalus 440.
Athyrium 425.
Atragene 435.
Atraphaxis 433.
Atriplex 433.
Atropis 427.
Avena 427.
Azalea 445.

Baea 448.
Ballota 447.
Balsaminaceae 443.
Bambusa 427.
Barbarea 437.
Barkhausia 450.
Basellaceae 434.
Batatas 446.
Baumannia 448.
Beckmannia 427.
Belamcanda 431.
Benincasa 449.
Berberidaceae 436.
Berberis 436.
Betula 432.
Betulaceae 432.
Bidens 450.
Biebersteinia 442.
Bignoniaceae 448.
Bletia 431.
Boea 448.
Boehmeria 433.
Borraginaceae 446.
Boschniakia 448.
Bothriospermum 446.
Botrychium 425.
Brachyactis 450.
Brachybotrys 446.
Brachypodium 427.
Brassica 437.
Braya 437.
Briza 427.
Bromus 427.
Broussonetia 433.
Bruniaceae 439.
Bryanthus 445.
Brylkinia 427.

Buddleia 445.
Buhsea 438.
Bulbocodium 430.
Bungea 447.
Bupleurum 444.
Butomaceae 427.
Butomus 427.

Cacalia 450.
Calamagrostis 427.
Calamintha 447.
Caldesia 427.
Calimeris 450.
Callianthemum 435.
Calligonum 433.
Callitrichaceae 442.
Callitriche 442.
Calluna 445.
Calophaca 441.
Caltha 435.
Calycanthaceae 436.
Calysphyrum 448.
Calypso 431.
Calyptrostigma 448.
Calystegia 446.
Camelina 437.
Camellia 443.
Campanula 449.
Campanulaceae 449.
Camphorosma 433.
Campylotropis 441.
Cannabis 433.
Cannabineae 433.
Capparidaceae 438.
Caprifoliaceae 448.
Capsella 437.
Caragana 441.
Cardamine 437.
Carduus 450.
Carex 428.
Carpesium 450.
Carpinus 433.
Carum 444.
Caryophyllaceae 434.
Caryopteris 447.
Cassandra 445.
Cassia 441.
Cassiope 445.

Castanea 433.
Catalpa 448.
Celastraceae 442.
Celastrus 442.
Centaurea 450.
Cerastium 434.
Cerasus 439.
Ceratophyllaceae 435.
Ceratophyllum 435.
Ceratostigma 445.
Cercis 441.
Cerinthe 446.
Chaerophyllum 444.
Chamaerhodos 439.
Cheilanthes 451.
Chelidonium 436.
Chenopodiaceae 433.
Chenopodium 433.
Chiazospermum 436.
Chimonanthus 436.
Chimaphila 444.
Chloranthaceae 432.
Chloranthus 432.
Chorispora 437.
Chrysanthemum 450.
Chrysosplenium 438.
Cicer 441.
Cimicifuga 435.
Cineraria 450.
Cinna 427.
Cirsium 450.
Cistaceae 443.
Cistus 443.
Citrullus 449.
Citrus 442.
Claytonia 434.
Clematis 435.
Clematoclethra 443.
Clerodendron 447.
Clintonia 430.
Clypeola 437.
Cnicus 450.
Cochlearia 437.
Codonopsis 449.
Coix 427.
Colechicum 430.
Coleanthus 427.
Colpodium 427.

- Comarum 439.
 Commelina 430.
 Commelinaceae 430.
 Compositae 449.
 Conioselinum 444.
 Convallaria 430.
 Convolvulaceae 446.
 Convolvulus 446.
 Conyza 450.
 Coptis 436.
 Coriariaceae 442.
 Corispermum 433.
 Cornaceae 444.
 Cornus 444.
 Cortusa 445.
 Corydalis 436.
 Corylus 433.
 Cotoneaster 439.
 Cotyledon 438.
 Cousinia 450.
 Craniospermum 446.
 Crassulaceae 438.
 Crataegus 439.
 Crepis 450.
 Crocus 431.
 Croton 442.
 Cruciferae 437.
 Crupina 450.
 Crypsis 427.
 Cucumis 449.
 Cucurbita 449.
 Cucurbitaceae 449.
 Cupuliferae 433.
 Cuscuta 446.
 Cuscutaceae 446.
 Cyatheaceae 425.
 Cydonia 439.
 Cymbaria 447.
 Cymbidium 431.
 Cynanchum 446.
 Cynoctonum 446.
 Cynoglossum 446.
 Cyperaceae 428.
 Cyperus 429.
 Cypripedium 431.
 Dalibarda 439.
 Daphne 443.
 Datura 447.
 Delphinium 436.
 Dentaria 437.
 Deschampsia 427.
 Desmodium 441.
 Deutzia 438.
 Dianthus 434.
 Diarrhena 427.
 Diarthron 443.
 Dicentra 437.
 Dictamnus 442.
 Diervilla 448.
 Digitalis 447.
 Dilleniaceae 443.
 Dioscorea 431.
 Dioscoreaceae 431.
 Diospyros 445.
 Diplachne 427.
 Dipsaceae 449.
 Disporum 430.
 Dontostemon 437.
 Dorcoceras 448.
 Doronicum 450.
 Draba 437.
 Dracaena 430.
 Dracocephalum 447.
 Dracontium 430.
 Dryas 439.
 Duchesnea 439.
 Ebenaceae 445.
 Echenais 450.
 Echinochloa 427.
 Echinops 450.
 Echinospermum 446.
 Eclipta 450.
 Elaeagnaceae 443.
 Elaeagnus 443.
 Eleusine 427.
 Eleutherococcus 444.
 Elodes 443.
 Elscholtzia 447.
 Elymus 427.
 Empetraceae 442.
 Epilobium 444.
 Epimedium 436.
 Ephedra 426.
 Equisetaceae 425.
 Equisetum 425.
 Eragrostis 427.
 Eremogene 434.
 Eremostachys 447.
 Eremurus 450.
 Ericaceae 445.
 Erigeron 450.
 Eriocaulaceae 430.
 Eriophorum 429.
 Eritrichium 446.
 Erodium 442.
 Erym 441.
 Eryngium 444.
 Erysimum 437.
 Erythraea 445.
 Erythronium 430.
 Eupatorium 450.
 Euphorbia 442.
 Euphorbiaceae 442.
 Euryale 435.
 Eutrema 437.
 Evonymus 443.
 Exohorda 439.
 Fagaceae 433.
 Fagopyrum 433.
 Falcaria 444.
 Ferula 444.
 Ferulago 444.
 Festuca 427.
 Filipendula 439.
 Forsythia 445.
 Fragaria 439.
 Fraxinus 445.
 Fritillaria 430.
 Fumaria 437.
 Funkia 430.
 Gagea 430.
 Galatella 450.
 Galium 448.
 Gardenia 448.
 Gastrocotyle 446.
 Gastrolychnis 434.
 Geniosporum 447.
 Gentiana 445.
 Gentianaceae 445.
 Geraniaceae 442.

Geranium 442.
Gerardia 447.
Gesneriaceae 448.
Ginkgo 426.
Ginkgoaceae 426.
Glaucium 437.
Glaux 445.
Gleditschia 441.
Glossocomia 449.
Glycine 441.
Glycyrrhiza 441.
Gnetaceae 426.
Gomphopetalum 444.
Goniolimon 445.
Goodyera 431.
Gramineae 427.
Grevia 443.
Güldenstaedtia 441.
Guttiferae 443.
Gymnadenia 431.
Gymnandra 447.
Gynandropsis 438.
Gypsophila 434.

Habernaria 431.
Halenia 446.
Halimocnemis 433.
Hallorhagidaceae 444.
Halocnemum 433.
Haplophyllum 442.
Harpachaena 450.
Harrimanella 445.
Hedysarum 441.
Heliotropium 446.
Helleborus 436.
Hemerocallis 430.
Hemiptelea 433.
Hemistepta 450.
Henningia 431.
Heracleum 444.
Herninium 431.
Herniaria 434.
Hesperis 437.
Heterochroa 434.
Heteropappus 450.
Hibiscus 443.
Hieracium 450.
Hierochloa 427.

Hippocastanaeae 443.
Hippomarathrum 444.
Hippophaë 443.
Hippuridaceae 444.
Hippuris 444.
Holcus 427.
Hordeum 427.
Hoteia 438.
Hovenia 443.
Hulthemia 439.
Hutchinsia 437.
Hyacinthus 431.
Hydrangea 438.
Hydrocaryaceae 444.
Hydrophyllaceae 446.
Hydropyrum 428.
Hyoscyamus 447.
Hypecoum 437.
Hypericum 443.

Ilex 442.
Impatiens 443.
Imperata 428.
Incarvillea 448.
Indigofera 441.
Ipomaea 446.
Iridaceae 431.
Iris 431.
Isatis 437.
Isopyrum 436.
Ixeris 450.
Ixiolirion 431.

Jasminum 445.
Jeffersonia 436.
Juglandaceae 432.
Juglans 432.
Juncaceae 430.
Juncaginaceae 427.
Juncus 430.
Juniperus 426.
Jurinea 450.

Kobresia 429.
Kochia 433.
Koeleria 428.
Koenigia 433.
Krascheninnikowia 434.

Kyllingia 429.

Labiatae 447.
Lactuta 450.
Lagenaria 449.
Lagohilus 447.
Lagotis 447.
Lamium 447.
Lappa 450.
Larix 426.
Lasiagrostis 428.
Lathraea 448.
Lathyrus 441.
Lauraceae 436.
Laurus 436.
Ledum 445.
Leersia 428.
Leguminosae 440.
Lemma 430.
Lemnaceae 430.
Lens 441.
Lentibulariaceae 448.
Leontice 436.
Leonurus 447.
Lepidium 437.
Leptaleum 437.
Leptodermis 448.
Lespedeza 441.
Leucanthemum 450.
Libanotis 444.
Ligularia 450.
Ligusticum 444.
Ligustrina 445.
Ligustrum 445.
Liliaceae 430.
Lilium 431.
Limnanthemum 446.
Limnas 428.
Linaceae 442.
Linaria 447.
Lindernia 447.
Linnaea 448.
Linosyris 451.
Linum 442.
Liparis 431.
Lithospermum 446.
Lobelia 449.
Loganiaceae 445.

Loiseleuria 445.
Lolium 428.
Loniceria 448.
Lophanthus 447.
Loranthaceae 433.
Lotus 441.
Luffa 449.
Lupinus 441.
Luzula 430.
Lychnis 434.
Lycium 447.
Lycopodiaceae 426.
Lycopodium 426.
Lycopsis 446.
Lycopus 447.
Lysichitum 430.
Lysimachia 445.

Maaekia 441.
Macropodium 437.
Magnolia 436.
Magnoliaceae 436.
Majanthemum 431.
Malachium 434.
Malcolmia 437.
Malva 443.
Malvaceae 443.
Marrubium 447.
Maruta 451.
Matthiola 437.
Maximowiczia 449.
Mazus 447.
Medicago 441.
Melampyrum 447.
Melandryum 434.
Melica 428.
Melilotus 441.
Menispermaceae 436.
Menispermum 436.
Mentha 447.
Menziesia 445.
Mertensia 446.
Metaplexis 446.
Micromeles 439.
Miliun 428.
Mimulus 447.
Mitella 438.
Mitrosicyos 449.

Moehringia 434.
Molucella 447.
Momordica 449.
Monochasma 447.
Monochoria 430.
Moneses 444.
Monolepis 433.
Monotropa 444.
Moraceae 433.
Moricandia 437.
Morus 433.
Mühlenbergia 428.
Mulgedium 451.
Muscari 431.
Myosotis 446.
Myricaceae 432.
Myricaria 443.
Myriophyllum 444.
Myriopsis 451.

Nabalus 451.
Nandina 436.
Nanophytum 434.
Nardosmia 451.
Nardus 428.
Narthecium 431.
Nasturtium 437.
Naumburgia 445.
Nelumbium 435.
Nepeta 447.
Nicotiana 447.
Niphobolus 425.
Nitraria 442.
Notoceras 437.
Nymphaea 435.
Nymphaeaceae 435.

Odontarrhena 437.
Oleaceae 445.
Oligandra 451.
Onagraceae 444.
Onosma 446.
Ophelia 446.
Ophioglossaceae 425.
Orchidaceae 431.
Orchis 432.
Oresitrophe 438.
Orithyia 431.

Ornithogalum 431.
Orobanchaceae 448.
Orobanche 448.
Orobis 441.
Orthostachys 438.
Orychophragmus 437.
Oryza 428.
Oxalidaceae 442.
Oxalis 442.
Oxytropis 441.
Oxycoccus 445.

Pachypleurum 444.
Paeonia 436.
Panax 444.
Panicum 428.
Panzeria 447.
Papaver 437.
Papaveraceae 436.
Parietaria 433.
Paris 431.
Parnassia 438.
Parrya 437.
Paspalum 428.
Passerina 443.
Patrinia 449.
Pedicularis 447.
Peganum 442.
Pennisetum 428.
Pantaphyllum 439.
Penthorum 438.
Pentstemon 448.
Pergularia 446.
Periploca 446.
Petasites 451.
Petrosimonia 434.
Peucedanum 444.
Phalaris 428.
Phaseolus 442.
Phelipaea 448.
Phellodendron 442.
Philadelphus 438.
Phippsia 428.
Phleum 428.
Phlojodicarpus 444.
Phlomis 447.
Phragmites 428.
Phryma 448.

- Phrymaceae 448.
 Phteirospermum 448.
 Phyllodoce 445.
 Physalis 447.
 Physocarpus 439.
 Phytolacca 434.
 Phytolaccaceae 434.
 Picea 426.
 Picris 451.
 Pieris 445.
 Pilea 433.
 Pinaceae 426.
 Pinellia 430.
 Pinguicula 448.
 Pinus 426.
 Pirola 444.
 Pirolaceae 444.
 Pirus 439.
 Pistacia 442.
 Pisum 442.
 Plantaginaceae 448.
 Plantago 448.
 Platanthera 432.
 Platycodon 449.
 Plecranthus 447.
 Pleurogyne 446.
 Pleuroplitis 428.
 Plumbaginaceae 445.
 Poa 428.
 Polemoniaceae 446.
 Polemonium 446.
 Pollinia 428.
 Polcnenum 434.
 Polygala 442.
 Polygalaceae 442.
 Polygonaceae 433.
 Polygonatum 431.
 Polygonum 433.
 Polypodiaceae 425.
 Polypodium 425.
 Polypogon 425.
 Polystichum 425.
 Pomaceae 439.
 Pontederiaceae 430.
 Populus 432.
 Portulaca 434.
 Portulacaceae 434.
 Potamogeton 427.
 Potamogetonaceae 427.
 Potentilla 439.
 Prenanthes 451.
 Primula 445.
 Primulaceae 445.
 Prunus 439.
 Psilonema 438.
 Pterigocalyx 446.
 Pteris 425.
 Pueraria 442.
 Pugionum 438.
 Pulmonaria 446.
 Pulsatilla 436.
 Pycnostelma 446.
 Pyrethrum 451.
 Quercus 433.
 Ranunculaceae 435.
 Ranunculus 436.
 Raphanus 438.
 Rehmannia 448. *
 Rhamnaceae 443.
 Rhamnus 443.
 Rhaponticum 451.
 Rheum 433.
 Rhinopetalum 431.
 Rhodiola 438.
 Rhododendron 445.
 Rhus 442.
 Ribes 438.
 Ricinus 442.
 Robinia 442.
 Rochelia 446.
 Reineckea 431.
 Romanzoffia 446.
 Rosa 439.
 Rosaceae 439.
 Rottboelia 428.
 Rubia 448.
 Rubiaceae 448.
 Rubus 440.
 Rumex 433.
 Rutaceae 442.
 Saccharum 428.
 Sagina 439.
 Sagittaria 427.
 Salicaceae 432.
 Salicornia 434.
 Salsola 434.
 Salsolaceae 433.
 Salix 432.
 Salvia 447.
 Sambucus 449.
 Sameraria 438.
 Sanguisorba 440.
 Santalaceae 433.
 Sapindaceae 443.
 Sarcozygium 442.
 Satureja 447.
 Saussurea 451.
 Saxifraga 438.
 Saxifragaceae 438.
 Scabiosa 449.
 Scheuchzeriaceae 427.
 Schizandra 436.
 Schizopepon 449.
 Schrenkia 444.
 Schultzia 444.
 Scilla 431.
 Scirpus 429.
 Scorodosma 444.
 Scorzonera 451.
 Scrophularia 448.
 Scrophulariaceae 447.
 Scutellaria 447.
 Sczukinia 446.
 Secale 428.
 Sedum 438.
 Selaginella 426.
 Selinum 444.
 Selotia 431.
 Senecillis 451.
 Senecio 451.
 Serratula 451.
 Seseli 444.
 Sesuvium 434.
 Sibbaldia 440.
 Siegesbeckia 451.
 Sieversia 440.
 Silene 434.
 Simarubaceae 442.
 Sinapis 438.
 Siphonostegia 448.
 Sison 444.

Sisymbrium 438.
Sium 444.
Smelowskia 438.
Smilacina 431.
Smilax 431.
Solanum 447.
Solanaceae 447.
Sonchus 451.
Sophora 442,
Sorbaria 440.
Sorbus 440.
Sorghum 428.
Sparganiaceae 427.
Sparganium 427.
Spergula 434.
Spergularia 434.
Sphaerophysa 442.
Sphondylium 444.
Spiraea 440.
Spiraeaceae 440.
Spiraeanthus 440.
Spiranthes 432.
Spodiopogon 428.
Stachys 447.
Statice 445.
Steenhammera 446.
Stellaria 434.
Stellera 443.
Stellera 446.
Stenocoelium 444.
Stenosolenium 447.
Sterculia 443.
Sterculiaceae 443.
Sterigma 438.
Sternbergia 431.
Stevenia 438.
Stillingia 442.
Stipa 428.
Streptopus 431.
Strophostoma 447.
Stubendorffia 438.
Suaeda 433.
Swainsonia 442.
Swertia 446.
Symplocarpus 430.
Synneilesis 451.

Syringa 445.
Tamaricaceae 443.
Tamarix 443.
Tanacetum 451.
Taraxacum 451.
Tauscheria 438.
Taxaceae 426.
Taxus 426.
Tecoma 448.
Tetracme 438.
Tetradiclis 442.
Tetrapoma 438.
Thalictrum 436.
Theaceae 443.
Thermopsis 442.
Thladiantha 449.
Thymelaeaceae 443.
Tilia 443.
Tiliaceae 443.
Tillea 438.
Tittmannia 439.
Tofjeldia 431.
Tournefortia 447.
Towaria 431.
Trapa 444.
Trautvetteria 436.
Tragopyrum 433.
Tribulus 442.
Trichosanthes 449.
Trifolium 442.
Triglochin 427.
Trigonella 442.
Trillium 431.
Triosetum 449.
Tripogon 428.
Trisetum 428.
Trollius 436.
Tsusiophyllum 445.
Tulipa 431.
Turczaninowia 451.
Tussilago 451.
Typha 426.
Typhaceae 426.
Typhonium 430.

Ulmaceae 433.
Ulmus 433.
Umbelliferae 444.
Umbilicus 438.
Urtica 433.
Urticaceae 433.
Utricularia 448.
Vaccinium 445.
Valeriana 449.
Valerianaceae 449.
Vandellia 448.
Veratrum 431.
Verbascum 448.
Verbenaceae 447.
Veronica 448.
Vesicaria 438.
Viburnum 449.
Vicia 442.
Vincetoxicum 446.
Viola 443.
Violaceae 443.
Viscum 433.
Vitaceae 443.
Vitex 447.
Vitis 443.
Wahlbergella 435.
Waldheimia 451.
Waldsteinia 440.
Weigela 449.
Wistaria 442.
Woodsia 425,
Xanthoceras 443.
Xanthoxylum 442.
Xylosteum 449.
Youngia 451.
Zanthoxylon 442.
Zinnia 451.
Zizania 428.
Zizyphus 443.
Zozimia 444.
Zygophyllaceae 442.
Zygophyllum 442.

ГЛАВНѢЙШІЯ ЗАМѢЧЕННЫЯ ОПЕЧАТКИ.

<i>Стран.</i>	<i>Строка сверху.</i>	<i>Напечатано:</i>	<i>Должно быть:</i>
21	30	Петровскимъ	Петровичемъ
22	21	Букъ П, Вук.	Бюкъ, П. Вук.
33	12	Татарскаго пролива	Таймырскаго залива
48	3	Raddenae	Raddeanae
54	35	Абагантуй	Абагайтуй
62	24	1843	1743
65	32	Бекманомъ	Векманомъ.
81	15	Приамурской	Приморской
90	16	Андумъ	Анюямъ.
112	11	Agasaceae	Agaseae
116	22	633	638
121	15	разновидной	разновидностей
127	4	works	works
129	25	Rudolphi	Rudolph
130	32	содержащаго	содержащій
134	30	Picnostelma	Pucnostelma
139	18	S. Kruhse	R. Kruhse
141	19	и семейныхъ	изъ семейныхъ
144	33	Lutke	Lütke
152	30	Де-Кастри	Де-Кастри
»	45	Microsicyos	Mitrosicyos
159	1	Eleagnaceae	Elaeagnaceae
»	13	Eriocaulaceae	Eriocaulonaceae
172	2	Phelipea	Phelipaea
»	»	Erytrichium	Eritrichium
176	7	Рю-Жанейро	въ Рю-Жанейро
»	8	Ново-Архангельскъ	Ново-Архангельскъ
»	»	заливъ	заливъ
176	7	Петропавловскъ	Петропавловскъ

Стран.	Строка сверху.	Напечатано:	Должно быть:
187	7	Ксенжопольскаго	Ксенжопольскаго
191	40	Тыштыкъ	Тыштыпъ
231	27	Orythia	Orithya
234	8	Gasterolychnis	Gastrolychnis
242	27	Draconticum	Dracontium
253	42	Н. Д. Черскій	И. Д. Черскій
261	23	Барышевскаго	Барышевцева
269	15	A. Hackel	E. Hackel.
293	2	Belamcandra	Belamcanda
»	3	Bennincasa	Benincasa
294	4	Gymnandropsis	Gynandropsis
»	5	278	378
»	10	Jasminium	Jasminum
»	14	Ipomoea	Ipomoea
»	38	Niphobolus	Niphobolus
295	3	Pinelia	Pinellia
»	21	Reineckia	Reineckea
»	46	Tiphonium	Typhonium
296	11	bryoniaefolia	bryoniaefolia
322	9	игнорируютъ	игнорируетъ.
»	32	Unger-Sternberg	Ungern-Sternberg
327	»	описавшимъ	описанной
334	4	Wahlenbergella	Wahlbergella
335	30	Viola amoena	Vicia amoena Fisch.
»	31	S. reflexa	v. reflexa
»	33	S. virescens	S. virescens Freyn var. α и β contracta.
342	20	нынѣшнихъ	бывшихъ русскихъ
375	22	Sableri	Gebleri
383	8	12 — 12	12 — 22
»	20	Leresii	Leersii
391	»	Атави	Amman
401	39	Регель, А. И.	Регель, А. Э.
420	15	продливъ	заливъ
447	3	Clorodendron	Clerodendron

New York Botanical Garden Library

Z5358.R9 L55

Litvinov, Dmitrii I./Bibliografia flory gen



3 5185 00127 2895



1955 . 72

