

МАТЕРІАЛЫ  
КЪ ПОЗНААНІЮ ФАУНЫ И ФЛОРЫ  
РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ.

ОТДѢЛЪ БОТАНИЧЕСКІЙ.

ВЫПУСКЪ II

(Съ картой).



МОСКВА.

Университетская типографія, Страстной бульварь.

1894.

B-16679

2

ОГЛАВЛЕНИЕ.

	Стр.
П. П. Мельгуновъ. — Флора Задонскаго уѣзда Воронежской губерніи. (Съ картой) .....	3
О. А. Федченко и Б. А. Федченко. — Матеріалы для флоры Уфимской губерніи .....	55

К

# МАТЕРИАЛЫ

ДЛЯ ФЛОРЫ

УФИМСКОЙ ГУБЕРНИИ.

---

О. А. Федченко и Б. А. Федченко.

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ФЛОРЫ

### УФИМСКОЙ ГУБЕРНИИ.

О. А. Федченко и Б. А. Федченко.

29 мая 1891 г. мы выехали из Москвы, а 4 июня уже изучали флору окрестностей г. Бирска, Уфимской губ., именно в высшей степени замечательный состав флоры заливных лугов р. Б.б. Из Бирска мы переехали в Уфу, из Уфы отправились в Златоуст, но по дороге остановились на одной из станций Самаро-Златоустовской — дороги в Миньяр. Провизь 2 недели в Златоуст, совершив восхождение на Таганай и Александровскую сопку, мы поехали обратно в Уфу, но опять там останавливались на станциях: Тундушь, Бердяши, Усть-Катави. Из Уфы мы уехали в Самару, остановившись на один сутки на ст. Белебей-Аксаково. 14-го июля мы были уже вне пределов Уфимской губ.

Флора Уфимской губ. настолько богата и разнообразна, что в 6 недель мы слишком мало могли ознакомиться с нею. И вот, летом 1892 г. мы во второй раз отправились в эту губернию. На этот раз к нам присоединился С. Г. Григорьев, который занимался энтомологическими исследованиями, но иногда находил и редкие растения.

В 1892 г. мы выехали из Москвы 3 июля и были в Уфимской губернии 7-го. Сначала мы съездили несколько экскурсий в окрестностях г. Белебей — интересном пункте, где ехидне степей с лиственными лугами. — затем проехали к северу до д. Кармалы, оттуда через д. Колны к озеру Асли-куль, потом на

станцію Давлеканово и въ Уфу. Возлѣ озера Асли-куль раскинулась чудная луговая и ковыльная степь, которая въ то время находилась въ полномъ цвѣтѣ.

Изъ Уфы мы поѣхали на югъ, на лошадаяхъ, въ д. Нармасылы и Табынскъ, гдѣ ознакомились съ флорой долины р. Бѣлой, затѣмъ на Богоявленскій заводъ, — здѣсь граничить листовенный лѣсъ съ форпостами степей. То же можно сказать и о д. Макарово, откуда мы доѣхали до д. Колгушино, углубившись такимъ образомъ въ лѣсную область. Затѣмъ мы повернули назадъ, доѣхали до Стерлитамака, обследовали крайне интересную флору горы Тура-тау (по мѣстному «Шиханъ») въ окрестностяхъ этого города и продолжали ѣхать дальше на западъ до станціи Раевки, откуда по желѣзной дорогѣ вернулись въ Уфу. Изъ Уфы мы выѣхали въ ночь на 2 июля по жел. дорогѣ къ Златоусту и доѣхали до станціи Вязовой, откуда направились къ горѣ Премель. Въ этой повздышнѣ нашимъ спутникомъ былъ Л. П. фонъ Берггольдъ. Восхожденія на Премель мы не описываемъ, потому что эта гора лежитъ уже въ предѣлахъ Оренбургской губ., вопреки мнѣнію Ю. Шелля. Въ Уфимской же губ. мы осмотрѣли окрестности деревней Тюлюкъ и Александровки, а затѣмъ направились къ Катавъ-Ивановскому заводу, совершивъ по дорогѣ восхожденіе на Зигальку. Изъ Катавъ-Ивановскаго переѣхали въ Юрезанскій заводъ и затѣмъ на станцію Вязовую и въ Златоустъ. Возлѣ Златоуста сдѣлали нѣсколько экскурсій, между прочимъ, восхожденіе на Голую гору въ хребтѣ Уренги, вмѣстѣ съ Д. П. Литвиновымъ и А. Я. Гордигинымъ. Изъ Златоуста съѣздили въ Миасскъ (Оренб. губ.), а затѣмъ проѣхали по лѣсостепенной области, именно, отъ станціи Мурсалимкино до д. Лагирево, на горячую гору Иганъ-тау, въ д. Мосегутово. Дуванъ-Мечетлино, Медятово, Лузы и на станцію Сулейо, откуда вернулись въ Уфу.

Изъ Уфы мы поѣхали по желѣзной дорогѣ до станціи Раевки, откуда на лошадаяхъ степью до д. Мекашево. Здѣсь сдѣлали экскурсію на солончани возлѣ озера Каталагазъ — небольшого степнаго озера съ солоновато-горькой водой, лежащаго въ котловинѣ между холмами. Затѣмъ проѣхали въ Усень-Ивановскій заводъ и на станцію Белебей-Аксаково. 4 августа мы уже выѣзжали изъ предѣловъ Уфимской губ.

Въ настоящее время мы издаемъ лишь списокъ растений Уфимской губ. Кроме растений, собранныхъ нами (около 900 видовъ, изъ которыхъ до 150 ранѣе не указанныхъ), мы приводимъ всѣ имѣющіяся въ литературѣ указанія на растения Уфимской губ., но запеме-

ровали лишь тѣ изъ нихъ, которыя представлялись намъ достоверными, желая обратить особое вниманіе будущихъ изслѣдователей флоры Уфимской губ. на формы оставшіяся незаномерованными, существованіе которыхъ въ Уфимской губ. представляется болѣе или менѣе сомнительнымъ.

Къ сожалѣнію, въ настоящее время мы не имѣемъ возможности надать ботаникогеографическій очеркъ Уфимской губ. Ограничимся нѣкоторыми поясненіями къ списку. Для удобства справокъ, при каждомъ растеніи приведены, по уѣздамъ, всѣ мѣстности, гдѣ это растеніе собрано или записано. Два восклицательныхъ знака —!!—показываютъ, что мы сами нашли данное растеніе въ указанномъ мѣстѣ, одинъ такой знакъ —!—что мы видѣли это растеніе въ чьемъ нибудь гербаріи. Въ концѣ приводится время цвѣтенія (по личнымъ наблюденіямъ), а также распредѣленіе по областямъ. Мы принимаемъ слѣдующія области:

- 1) Альпійскую—выше лѣснаго предѣла; на г. Зигальгъ, Нургунгъ, затѣмъ на Голой горѣ, Таганай и можетъ быть на нѣкоторыхъ другихъ.
- 2) Лѣсную—дѣлящуюся на полосу хвойныхъ лѣсовъ и полосу лиственныхъ лѣсовъ.
- 3) Лѣсостепную—составляющую продолженіе такой же области Пермской г. и занимающую сѣв. запад. часть Златоустовскаго уѣзда.
- 4) Степную—къ югу отъ линіи проведенной Коржинскимъ, черезъ д. Яйки (Менз. у.), къ р. Бѣлой, вдоль Бѣлой, къ югу; но дальше, въ Стерл. у., эта линія переходитъ, по нашему мнѣнію, черезъ р. Бѣлую и идетъ параллельно этой рѣкѣ. Намъ удалось найти въ степной области (и притомъ, близъ границы лѣсовъ) формацию солончаковъ, что придастъ этой области еще больше типичности.

Въ заключеніе считаемъ долгомъ упомянуть о лицахъ и учрежденіяхъ, оказавшихъ намъ содѣйствіе при изученіи Уфимской флоры.

Прежде всего, мы должны принести благодарность г. Уфимскому Губернатору, Л. Е. Норду, и Уфимской Земской Управѣ, любезно снабдившимъ насъ, по просьбѣ Императорскаго Общества Любителей Естественнаго, Антропологій и Этнографій, необходимыми для разлѣздовъ документами. Существенное содѣйствіе оказать намъ также въ этомъ отношеніи Г. А. Мачтетъ. Изъ мѣстныхъ жителей съ особенной признательностью вспоминаемъ мы о Л. П. фонъ

Верхольцъ и А. Н. Арсентьевъ, лично содѣйствовавшихъ успѣху нашихъ побѣдогъ.

Затѣмъ, когда при обработкѣ коллекцій намъ приходилось пользоваться гербаріями и библіотекой Московскаго Ботаническаго сада, проф. Н. П. Горожанкинъ всегда съ величайшею готовностью снабжалъ насъ литературными пособиями и помогалъ личными совѣтами.

Паконцевъ, г. Р. Стеринъ въ Брюсселѣ опредѣляли наши *Rosa*, г. С. П. Коржанскій въ Петербургѣ проверялъ и опредѣлялъ часть нашего гербарія, Д. П. Литвиновъ просматривалъ большую часть нашихъ цветковыхъ растений и высказывалъ свои критическія замѣчанія, а изъ споровыхъ растений опредѣленіе мховъ принялъ на себя Э. В. Цикендратъ, *Characeae* — А. П. Артари, паразитныхъ грибовъ — проф. Магнусъ въ Берлинѣ. Всемъ этимъ лицамъ, съ такой любезностью оказавшимъ намъ содѣйствіе, мы считаемъ долгомъ выразить здѣсь свою глубокую благодарность.

### ПЕРЕЧЕНЬ ЛИТЕРАТУРЫ ПО ФЛОРЕ УФИМСКОЙ ГУБЕРНІИ.

1739. *Joh. Amman*, *Stirpium rariorum in imperio rutheno sponte provenientium icones et descriptiones*. Petropoli. 4°. 210 pag., 35 tab.
1771. *P. S. Pallas*, *Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reichs*. St.-Petersburg. 4°. Т. I, 504 pag., 22 tab.
1772. *Ив. Лепошкинъ*, продолженіе дневныхъ записокъ путешествія, часть вторая. С.-Петербургъ. 4°.
1773. *P. S. Pallas*, *Reise etc.* Т. II, 744 pag., 38 tab.
1775. *Joh. Goltz. Georgi*, *Bemerkungen einer Reise im Russischen Reich*. St.-Petersburg. 4°. Т. II, pag. 507—529.
1776. *Pallas*, *Reise etc.* Т. III, 760 pag., 22 tab.
1784. *Pallas*, *Flora Rossia, seu stirpium Imperii Rossici per Europam et Asiam descriptiones et icones*. Tomi I pars I. Petropoli. Folio. 80 pag., 50 tab.
1789. *Pallas*, *Flora Rossica etc.* Tomi I pars II. 114 p., 50 tab.
1800. *Pallas*, *Species Astragalorum descriptae et iconibus coloratis illustratae*. Lipsiae. Folio. 124 pag., 91 tab.
1834. *Chr. Fr. Lessing*, *Beitrag zur Flora des südlichen Urals und der Steppen*. 8°. (Linnaea. IX Band, 2 Heft., p. 145—213).
1841. *Гр. Е. Шуваловскій*, Уральскій хребетъ въ физико-географическомъ, геогностическомъ и минералогическомъ отношеніяхъ. Москва. 8°. 426 стр.

1842. *Carolus Fridericus a Ledebour*, Flora Rossica, sive enumeratio plantarum totius imperii Rossici. Vol. I. Stuttgartiae. 8°. 790 pag.
1844. *Ledebour*, Flora Rossica, Vol. II, pars I. 8°. 461 pag.
1845. *F. J. Ruprecht*, Distributio Cryptogamarum Vascularium in imperio Rossico. St. Petersburg. 8°. pag 73—124 (in Symbolae ad historiam et geographiam plantarum Rossicarum auctore F. Ruprecht).
- 1845—1846. *Ledebour*, Flora Rossica, Vol. II, pars II. pag. 463—937.
- 1846—1851. *Ledebour*, Flora Rossica, Vol. III, partes I et II. 8°. 866 pag.
1850. *C. A. Meyer*, Kleine Beiträge zur näheren Kenntniss der Flora Russlands, St. Petersburg, 4°, 24 pag.
1851. *Al. Bunge*, Beitrag zur Kenntniss der Flora Russlands und der Steppe Central-Asiens. Al. Lehmann Reliquiae Botanicae. St. Petersburg, 4°. 369 pag.
1852. *Карл Клаузе*, Флоры мѣстныя приволжскихъ странъ. С.-Петербургъ 1852 г.. 8°. 312 стр. (то же сопанение на нѣмецкомъ языкѣ вышло въ 1851 г.).
1860. *Karl Fr. Meinshausen*, Beitrag zur Pflanzengeographie des Süd-Ural Gebirges. (Linnaea, 30-r Bd., 4. Heft., pag 465—548, M. T. I).
1864. *В. Власовъ*, Статистическое описаніе Оренбургской губерніи въ мѣсячно отношеніи (Журналъ Министерства Государственныхъ Имуществъ, часть семьдесятъ седьмая, отдѣлъ третій, 8°, стр. 77—141.).
1866. *Рупрехтъ*, Геоботаническія изслѣдованія о черноземѣ. 8°. 131 стр. С. Петербургъ.
1873. *О. Е. Клеръ*, о гербаріи и каталогѣ (1852 г.) Златоустовской флоры Я. К. Нестероваго. 8°. Екатеринбургъ. (Записки Уральского Общества Любителей Естествознанія, томъ I, в. 1-ий. стр. 46—88).
1875. *E. R. Trautvetter*, Catalogus Vascularum rossicarum. Petropoli. 8°, (Acta Horti Petropolitani T. III. p. 31—83).
1877. Списки населенныхъ мѣстъ Россійской имперіи. XLV, Уфимская губернія. С.-Петербургъ. CXXXIX и 195 стр.
1879. *E. R. Trautvetter*, Catalogus Sampranulacearum rossicarum. Petropoli. 8° (Acta Horti Petropolitani VI, p. 41—104).
1879. *Юліанъ Шельмъ*, Предварительный отчетъ о ботанической экскурсіи въ Уфимско-Оренбургскомъ краѣ. Казань. 8° (Приложеніе къ протоколу 109 засѣданія Общ. Естествоиспытателей при Казанскомъ Университетѣ, № 42). 12 стр.
1880. *Ю. Шельмъ*, Матеріалъ для ботанической географіи Уфимской губерніи. Казань, 8° (Приложеніе къ протоколу 131 засѣданія Общ. Естеств. при Казанск. Университетѣ, № 49) 6 стр.

1881. *Ю. Шелль*, Матерьялы для ботанической географіи Уфимской и Оренбургской губерній. 1-ый выпускъ. Казань 8° (Труды Общ. Ест. при Казанскомъ Универс. т. IX, в. 5). 47 стр.
1883. *Ю. Шелль*, Матерьялы ест. Споровыя растенія (ibid. т. XII в. 1-ый). 93 стр.
1883. *Ю. Шелль*, Матерьялы, ест. Цвѣтковыя растенія (ibid. т. XII в. 4). 299 стр.
1885. *Ю. Шелль*, Матерьялы ест. Цвѣтковыя растенія. Добавленіе. (ibid. т. XII, в. 4). 10 стр.
1887. *С. И. Коржинскій*, Предварительный отчетъ о почвенныхъ и геоботаническихъ изслѣдованіяхъ 1886 г. въ губерніяхъ Казанской, Самарской, Уфимской, Пермской и Вятской. Казань. 8° (ibid. т. XVI. в. 6-ой).
1889. *А. А. Антоновъ*, — указаніе на нахожденіе *Asplenium crenatum* въ Уфимской губ. (стр. 8-ая протоколовъ въ XX т. Трудовъ С.-Петербургскаго Общества Естествоиспытателей. Отдѣленіе Ботаники). С.-Петербургъ. 8°.
1889. Матерьялы для оцѣнки земельныхъ угодій Мензелинскаго уѣзда. Уфа. 8°. 149 стр.
1891. *С. П. Коржинскій*, Сѣверная граница черноземно-степной области восточной полосы Европейской Россіи въ ботанико-географическомъ и почвенномъ отношеніи. II. Фитопографическія изслѣдованія въ губерніяхъ Симбирской, Самарской, Уфимской, Пермской, отчасти Вятской. Казань. 8° (Труды Общ. Естеств. при Казанскомъ Универс. т. XXII в. 6-ой). 204 стр.
1891. *F. ab Herder*, Plantae Raddeanae Apetalae II. Polygonaceae, Petropoli. 8°. (Acta Horti Petropolitani T. XI p. 184—274); III. Santalaceae, Thymelaeaceae, Eleagnaceae, Aristolochiaceae, Impatiaceae, Euphorbiaceae, Chloranthaceae et Cupuliferaceae—ibid. p. 341—368. IV. Salicaceae (ibid. p. 335—470).
1892. *F. ab Herder*, Plantae Raddeanae Apetalae. V. Cistaceae, Urticaceae, Ulmaceae, Juglandaceae, Betulaceae, Myricaceae, Coniferae et Gnecaceae—(ibid. T. XII, p. 31—122).
1892. *Г. Танфильевъ* въ своей статьѣ «О жизни мѣховъ растительности и почвою» указываетъ два вида, найденныхъ имъ въ Уфимской губ. (стр. 88-ая XXII-го тома Трудовъ С.-Петербургскаго Общ. Естествоиспытателей).
1893. *С. И. Коржинскій*, Флора Востока Европейской Россіи въ ея систематическихъ и географическихъ отношеніяхъ. Томскъ (Императорскаго Томскаго Университета, книга V-ая, стр. 71—299, съ 3 табл.).

Первымъ изслѣдователемъ флоры Уфимской губерніи былъ *Іоаннъ Готфридъ Рейнцельманъ*. Онъ посѣтилъ Южный Уралъ, въ томъ числѣ и Уфимскую губ., будучи членомъ Оренбургской Экспедиціи, съ 1735 по 1737 годъ, и тщательно собиралъ растенія во время своихъ путешествій. Эти растенія были описаны Амманомъ въ его сочиненіи, вышедшемъ въ 1739 г. Однако, для Уфимской флоры онъ сдѣлалъ мало: мы находимъ лишь 4 вида, несомнѣнно указываемые Амманомъ для Уфимской губ. на основаніи гербарія Рейнцельмана.

Въ концѣ 1769 года, именно, въ 20-хъ числахъ сентября, въ предѣлы Уфимской губерніи прибылъ знаменитый академикъ *П. С. Палласъ*. Онъ ѣхалъ съ юга, изъ Уральской области, черезъ Оренбургскую губ., и спѣшилъ въ Уфу на зимовье; его наблюденія по дорогѣ, отъ границы Уфимской губ. и до Уфы, немногочисленны. Зимой, живя въ Уфѣ, онъ занимался преимущественно этнографическими изслѣдованіями, а съ весны началъ изучать и флору. Первыми же его экскурсіи, какъ въ окрестностяхъ самой Уфы, такъ и далѣе, во время его путешествія, дали много интереснаго, тѣмъ болѣе, что почти никому не приходилось собирать въ то время года, когда собиралъ Палласъ—раннею весной. Дальнѣйшій путь Палласа лежалъ черезъ с. Богородское, Велегесъ, Тезево, черезъ р. Сивъ, Твердышевскія Казармы и Симеіевъ заводъ. Здѣсь ему удалось изслѣдовать флору г. Шинки, на которой онъ указываетъ нѣсколько рѣдкихъ и сомнительныхъ растеній. Далѣе Палласъ поѣхалъ черезъ д. Бралъ, Миценъ-ауль, Усманъ-ауль къ Катавъ-Ивановскому заводу. Затѣмъ онъ поѣхалъ на Юрезанскій заводъ, въ д. Орловку и снова въ Миценъ-ауль, отауда отправился къ гористой горѣ Янгапъ-тау и далѣе на востокъ, по лѣсостепной области, гдѣ, впрочемъ, Палласъ болѣе изучалъ пещеры, нежели флору, въ Троицко-Саткинскій заводъ. Сдѣлавъ нѣсколько экскурсій въ окрестностяхъ этого завода, Палласъ отправляется далѣе на востокъ и переваливаетъ черезъ Уральскій хребетъ, въ предѣлы Оренбургской губ. Пробывъ тамъ 2 дня, Палласъ снова переваливаетъ черезъ хребетъ и возвращается въ Уфимскую губ., именно на Косогурскій заводъ (нынѣ г. Златоустъ). Здѣсь тоже дѣлаетъ Палласъ ботаническія экскурсіи и, между прочимъ, высказываетъ мысль о необходимости раздѣлить *Surgiferium* на три вида, что и было сдѣлано впоследствии Swartz'омъ. Затѣмъ Палласъ окончательно уѣзжаетъ изъ предѣловъ Уфимской губ. Это было 3 іюня 1770 года. Вновь мы видимъ Палласа въ Уфимской губ. уже въ 1773-мъ году, когда онъ проѣхалъ по Мензелинскому уѣзду, воз-

вращался изъ Сибири. Здѣсь онъ также сдѣлалъ нѣсколько флористическихъ наблюдений. Результаты путешествій Палласа опубликованы въ его „Reise durch verschiedene Provinzen т. I, II и III“, вышедшихъ въ Петербургѣ въ 1771, 1773 и 1776 годахъ, а также послужили матеріаломъ для его Flora Rossica и Astragalogum species. Въ его Reise приводятся и растенія изъ Уфимской губ., именно всего болѣе 80, болышую частію рѣдкихъ и характерныхъ видовъ. Если прибавить къ этому его общія замѣчанія о характерѣ растительности и вспомнить, что до Палласа было указано всего 4 вида растеній Уфимской губ., то будетъ понятно, какъ велико значеніе путешествія Палласа для исторіи изученія интересующей насъ флоры.

Черезъ двѣ недѣли послѣ Палласа, 7 октября 1769 г., въ предѣлы Уфимской губерніи пріѣхалъ другой академикъ — *Иоанн Лепехинъ*, тоже съ юга, изъ Оренбурга. Онъ также зимовалъ въ Уфимской губ., но не въ Уфѣ, а въ Табынскѣ (Стерлитамакскаго уѣзда). Зимой Лепехинъ сдѣлалъ нѣсколько экскурсій съ цѣлью изученія пещеръ Уфимской губ., а съ весны поѣхалъ по горамъ Южнаго Урала. Онъ проѣхалъ чрезъ Боголюменскій заводъ къ Стерлитамакской пристани (нынѣ г. Стерлитамакъ), исследовалъ соседнія горы, именно Тура-тау, на которой, однако, не нашелъ ничего любопытнаго, кромѣ можжевельника, нами на этой горѣ не найденнаго. Далѣе онъ поѣхалъ къ Верхотурекскому и Воскресенскому заводамъ, а затѣмъ выѣхалъ изъ предѣловъ Уфимской губ. и поѣхалъ по Оренбургской губ., черезъ заводы Преображенскій и Кашикольскій, затѣмъ посетилъ озеро Талмакъ, далѣе направился къ Авзяно-Петровскому заводу, отсюда къ горѣ Яманъ-тау и горѣ Премелю, на которую Лепехинъ взбирался, первый изъ русскихъ. Затѣмъ онъ проѣхалъ немного по Уфимской губ., именно долиной р. Ал, и снова перешелъ на восточный склонъ Урала, въ Оренбургскую и Пермскую губ. Оттуда онъ снова вернулся въ Уфимскую губ., проѣхалъ чрезъ д. Казылабаево, Шарыпово и Ахуново къ Симскому заводу, далѣе къ Катавъ-Ивановскому заводу, откуда сдѣлалъ нѣсколько экскурсій, между прочимъ совершилъ восхожденіе на Зигальгу. Далѣе Лепехинъ направился черезъ Саткинскій заводъ къ Златоусту, а затѣмъ снова въ Пермскую губ. Такимъ образомъ, Лепехинъ посетилъ всѣ наиболѣе интересныя мѣстности Южнаго Урала, былъ во всѣхъ растительныхъ областяхъ, по результаты его исследованийъ намъ неизвѣстны: онъ надѣялся издать особое сочиненіе о флорѣ Урала и въ свои „Дневныя записки“ внесъ всего лишь 11 указаній на растенія Уфимской губ.

Въ 1773 г. изъ Пермской губ. прибылъ въ Уфимскую адъюнктъ академіи *Георгі*. Онъ въѣхалъ прямо въ лѣсостенную область нашей губерніи и далъ впервые списокъ растений, встрѣчающихся въ этой области; надо замѣтить, однако, что нѣкоторыя изъ его указаній представляются довольно сомнительными. Дальше онъ поѣхалъ на югъ, до Катавъ-Ивановскаго завода, откуда сдѣлалъ экскурсію на Зигальгу, а также на Мшакъ (Оренб. губ.). Затѣмъ Георгі отправился въ Уфу черезъ д. Мендушево и Текеево. Изъ Уфы онъ поѣхалъ въ Уральскъ черезъ д. Костерево и далъ краткое описаніе лежащихъ по дорогѣ степей.

Вообще, мы должны сказать, что изслѣдованія Георгіа больше дали для общей географіи, нежели для ботанической географіи.

Лѣтомъ 1832 года въ Уфимской губерніи производилъ ботаническія изслѣдованія *Хр. Фр. Лессингъ*. Въ точности его маршрутъ намъ неизвѣстенъ, но изъ указаній въ его сочиненіи видно, что онъ былъ въ Бирскѣ, оттуда поѣхалъ въ Златоустъ, посетилъ г. Таганай, а также Юрму, лежащую на границѣ Пермской губ., и уѣхалъ въ Оренб. губ., переваливъ черезъ Уралъ; однако, Лессингъ еще разъ былъ на границѣ Уфимской губ., именно онъ совершилъ восхожденіе на Ирмель и первый далъ намъ свѣденія о флорѣ и растительности этой горы.

Въ свое время работа этого ученаго имѣла очень большое значеніе, но и теперь не потеряла своей цѣны, такъ какъ представляетъ дѣленіе всего Южнаго Урала на растительныя области; вообще, Лессингъ изучалъ нашу флору не только съ точки зрѣнія систематическаго ея состава, но также обращалъ вниманіе и на распредѣленіе растений. Къ сожалѣнію, во многихъ случаяхъ онъ не приводитъ точнаго указанія мѣстопохожденій и, быть можетъ, нѣкоторыя изъ растений, цитированныхъ нами изъ статьи Лессинга, были найдены имъ не въ предѣлахъ Уфимской губ. Въ болѣе сомнительныхъ случаяхъ нами сдѣланы въ списокѣ соответствующія говорки.

Мы не имѣемъ точныхъ данныхъ, но полагаемъ, что къ концу 30-хъ годовъ настоящаго столѣтія стносится начало ботаническихъ изслѣдованій *Я. Нестеровскаго* въ округѣ Златоустовскихъ заводовъ. Въ печати имѣются 3 списка его гербарія—у Щуровскаго, у Ледебуря и у Клера. Изъ послѣдняго сочиненія мы выписали только тѣ виды, которые О. Клеръ видѣлъ самъ въ гербаріи, хранившемся въ Златоустовской Главной Горной Конторѣ. Однако, въ бытность нашу въ Златоустѣ (въ 1891 и 1892 г.) мы уже не могли разыскать этого гербарія.

Значеніе изслѣдованій Пестеровскаго было бы гораздо больше, если бы въ спискахъ его растений были указываемы мѣстонахожденія: а то всегда почти остается неизвѣстнымъ, было ли данное растение найдено въ предѣлахъ Уфимской губ., или же въ той части Златоустовскаго округа, которая лежитъ въ предѣлахъ Оренбургской губ.

Въ первыхъ числахъ іюля 1839 года въ предѣлы Уфимской губ. прибылъ *Александръ Леманъ*. Онъ ѣхалъ изъ Оренбургской губ., съ Каникольскаго завода, черезъ Вознесенскій заводъ (на р. Бѣлой, на границѣ двухъ губерній), черезъ Стерлитамакскій уездъ—долиной р. Шугуша, черезъ Васильевскій и Воскресенскій заводы, къ Табынску, оттуда въ Уфу; затѣмъ онъ поѣхалъ на сѣверъ—въ Бирскъ и въ долину р. Тавипа, потомъ въ долину р. Ай къ д. Баргаджинной и с. Ярославкѣ, далѣе къ Саткинскій пристани и Златоусту, гдѣ онъ посѣтилъ г. Таганай. Переваливъ на восточный склонъ Урала, въ Оренбургскую губ., онъ 28 августа посѣтилъ—первый изъ европейцевъ—г. Ямантау, высочайшую вершину Урала.

Въ 1840 году Леманъ снова былъ въ Уфимской губ. Онъ пріѣхалъ сюда съ востока и 5 августа былъ въ Златоустѣ, затѣмъ направился къ Саткинскому заводу и взбирался на г. Премель. Потомъ онъ проѣхалъ на Симскій заводъ, въ Инсебанненскъ, въ Уфу, изъ Уфы въ Стерлитамакъ и наконецъ въ Бузулукъ, Самарской губерніи.

Преждевременная смерть помѣшала Леману заняться обработкой собранныхъ имъ богатыхъ коллекцій, и онъ послужили матеріаломъ для работы А. Бунге: „Beitrag zur Kenntniss der Flora Russlands und der Steppen Central-Asiens“, куда вошли также матеріалы, собранные въ Уфимской и Оренбургской губ. г. Паномъ. Изслѣдованія Лемана принадлежать къ числу наиболѣе важныхъ для познанія флоры Уфимской губ., да и вообще странъ, лежащихъ между Волгой, Уральскими горами и Туркестаномъ. Особенно цѣнны крайне точныя указанія мѣстонахожденій у каждаго растения.

Весной 1843 года нашъ край посѣтилъ *д-ръ Базинеръ*. Его маршрутъ былъ таковъ: изъ Оренбурга онъ прибылъ въ Уфу 21 мая. Оттуда онъ поѣхалъ въ Златоустъ гдѣ пробылъ съ недѣлю, совершивъ, между прочимъ, восхожденіе на Таганай. Изъ Златоуста Базинеръ поѣхалъ въ Мясскъ и Челябинскъ, поинунувъ Уфимскую губ. Несмотря на чрезвычайную быстроту передвиженія, Базинеру удалось найти нѣсколько интересныхъ растений. Все его собраніе поступило въ распоряженіе Мейнштаузена и было опубликовано въ

статье послѣдняго, гдѣ, главнымъ образомъ, изложены результаты изслѣдованій самого Мейнсаузена.

*Карлъ Фр. Мейнсаузенъ* посѣтилъ Южный Уралъ лѣтомъ 1844 года и провелъ въ предѣлахъ Уфимской губ., именно въ г. Златоустъ и его окрестностяхъ, очень недолгое время. Самое интересное въ статьѣ Мейнсаузена, явившейся результатомъ изслѣдованій его самого, Базинора, а также *д-ра Германна*, собирающаго растенія въ окрестностяхъ Златоуста, это описаніе Голой горы въ хребтѣ Уренгѣ и флоры лѣсовъ у подошвы Таганая возлѣ р. Тесьмы.

Къ 40-мъ годамъ относится изслѣдованіе *Кимтары*. Указывается всего лишь 2 растенія, какъ собранныя имъ (въ работахъ Мейнсаузена и К. А. Мейера).

Около этого же времени былъ въ Златоустѣ и *Клаусъ*, который указываетъ для Уфимской губ. всего лишь нѣсколько видовъ.

Къ 60-мъ годамъ относится начало изслѣдованій Уфимской флоры покойнымъ *В. С. Лосіевскимъ*. Онъ собиралъ въ теченіе 30 лѣтъ растенія въ окрестностяхъ Уфы, а также и въ другихъ уѣздахъ, и составилъ колоссальный гербарій, хранящійся нынѣ въ Уфимскомъ музеѣ. Линъ весьма немногіе виды, найденные Лосіевскимъ, указываются въ печати (у Траутфеттера и Гердера). Мы успѣли просмотрѣть лишь нѣсколько пачекъ изъ этого гербарія, но слышали, что весь его списокъ былъ переданъ въ распоряженіе А. А. Антонова. Надо надѣяться, что такимъ образомъ работа почтеннаго ботаника-любителя не пропадетъ даромъ.

Въ 1864 г. по Мензелинскому уѣзду проѣхалъ академикъ *Рунге*. Ему удалось наблюдать немного растеній, но нѣкоторыя изъ найденныхъ имъ формъ раньше не указывались для Уфимской губерніи.

Въ 1878 году въ нашей губерніи производилъ ботаническія изслѣдованія *Юліанъ Шелль*. Онъ прибылъ въ началѣ августа по почтовому тракту изъ Верхнеуральска, проѣхалъ до Стерлитамака, повернулъ на сѣверъ, доѣхалъ до Уфы, затѣмъ отправился въ Белебей, откуда поѣхалъ снова въ Оренбургъ. Его изслѣдованія имѣютъ для насъ большое значеніе по своей тщательности и по крайне внимательной обработкѣ матерьяла. На всѣ указанія этого автора можно вполне положиться. Затѣмъ, Ю. Шелль обращалъ вниманіе на низшія Сугрогаме, чего до него для Уфимской и Оренбургской губерній никто не дѣлалъ, и далъ намъ довольно полный списокъ ихъ. Его работа должна была представить полный сводъ нашихъ знаній о флорѣ Уфимской и Оренбургской губ., но смерть прервала этотъ трудъ на половинѣ...

Здѣсь уместно сказать о томъ, что мы не можемъ согласиться съ дѣленіемъ Южнаго Урала на растительныя области, предложеннымъ Ю. Шеллемъ. Его «лѣсостепная» область, по нашему мнѣнію, не есть самостоятельная область, а лишь мѣсто соприкосновения формостовъ лѣсовъ со степями. Мы употребляемъ названіе «лѣсостепная область» совсѣмъ въ другомъ смыслѣ, именно, какъ ее понимаютъ П. Крыловъ и С. Коржинскій.

Въ 1879 году въ окрестностяхъ Уфы собралъ коллекцію растений г. *Терегуловъ*. Эта коллекція была обработана Ю. Шеллемъ, и списокъ ея былъ изданъ имъ раньше изданія его «Матеріаловъ для флоры Уфимской и Оренбургской губ.» Эта небольшая коллекція заключаетъ нѣсколько весьма интересныхъ формъ, болѣе нѣкъмъ не замѣченныхъ въ Уфимской губ., и даже вообще на Южномъ Уралѣ.

Въ 1886 году въ Уфимской губ. производилъ изслѣдованія *С. И. Коржинскій*. Онъ посѣтилъ Мензелинскій уѣздъ, проѣздомъ изъ Самарской губ. въ Вятскую, описалъ съ большею подробностью флору склоновъ между д. Наратѣстомъ и Ляками—гдѣ онъ и провелъ сѣверную границу черноземностепной области, что составило главную задачу его изслѣдованій. Изъ Вятской губ. С. И. Коржинскій проѣхалъ въ Пермскую, а оттуда опять въ Уфимскую, именно въ сѣверную часть Бирскаго уѣзда; затѣмъ онъ проѣхалъ черезъ д. Янауль, Татаркину, Варьязу и Ангазякъ къ р. Бѣлой, гдѣ первый обратилъ вниманіе на крайне любопытный составъ флоры заливной долины р. Бѣлой; затѣмъ онъ поѣхалъ дальше на югъ, черезъ д. Даашты (Бирск. у.), д. Каракучукъ и Кичербаеву до д. Тевкелевой (Бел. у.), откуда повернулъ на востокъ, къ д. Шарыповой (Уф. у.), и затѣмъ къ сѣверу, по Пермскому почтовому тракту. Несмотря на то, что систематическое изслѣдованіе Уфимской флоры не составило главной задачи С. Коржинскаго, ему удалось найти нѣсколько крайне интересныхъ растений, ранѣе не указанныхъ для нашей губерніи; но еще большее значеніе имѣютъ изслѣдованія Коржинскаго надъ распредѣленіемъ растительности въ изслѣдуемомъ имъ районѣ, въ связи съ различными почвенными наблюденіями. Наконецъ, Уфимская губернія вошла въ районъ «Флоры востока Евр. Россіи», издаваемой С. И. Коржинскимъ; такимъ образомъ можно надѣяться, что черезъ нѣсколько времени мы будемъ имѣть Уфимскую флору въ связи съ флорою соседнихъ мѣстностей.

Въ 1888 году Уфимскую губ. посѣтилъ *А. А. Антоновъ*. Маршрутъ его изслѣдованій до нѣкоторой степени выясняется изъ статьи

А. Тилло: «Абсолютныя высоты въ Южномъ Уралѣ, по нивелировкѣ А. Антонова.» Мы видимъ, что А. Антоновъ производилъ изслѣдованія во всѣхъ уѣздахъ, кромѣ Мензелинскаго, по главнымъ образомъ въ Уфимскомъ и Златоустовскомъ.

Почти тѣ же свѣдѣнія можно извлечь и изъ краткаго отчета о поѣздкѣ А. Антонова, напечатаннаго въ «Отчетѣ Географическаго Общества за 1888 годъ.» Изъ высокихъ горъ Антоновъ посѣтилъ лишь Зигальгу. До сихъ поръ въ печати появилось указаніе лишь на одно растеніе, найденное Антоновымъ. Кромѣ его собственныхъ наблюденій, въ распоряженіи А. А. Антонова были богатые гербаріи Лосіевского и г-жи Мирецкой, долгое время собиравшей растенія въ округѣ Катавъ-Ивановскаго завода.

Слѣдующимъ путешественникомъ по Уфимской губ. былъ А. А. Морозовъ. Онъ провѣлъ въ нашей губерніи часть лѣта 1890 года и собралъ небольшую коллекцію растеній, находящуюся нынѣ въ Ботанической Лабораторіи Императорскаго Московскаго Университета.

Въ послѣднее время въ Уфимской губ. собиралъ также Танфильевъ, но пока извѣстно лишь 2 вида, найденныхъ имъ въ Уфимской губ.

Въ 1891 году относится наша первая поѣздка въ Уфимскую губ.

Въ 1892 г. мы во второй разъ отправились въ Уфимскую губ.; кромѣ того, въ Мензелинскомъ уѣздѣ производилъ изслѣдованія Н. А. Буицъ; затѣмъ, въ Златоустѣ мы встрѣтились и сдѣлали нѣсколько совмѣстныхъ экскурсій съ Д. И. Литвиновымъ и А. Я. Гордягинымъ. Д. И. Литвиновъ въ теченіе 3-хъ недѣль производилъ тщательныя изслѣдованія въ окрестностяхъ Златоуста, а задачей А. Я. Гордягина было изслѣдованіе флоры лѣсостепной области.

## СПИСОКЪ МѢСТНОСТЕЙ УФИМСКОЙ ГУБЕРНІИ, ПОСѢЩЕННЫХЪ НАМИ ВЪ 1891 И 1892 ГГ.

1891 г.

- |          |   |                            |
|----------|---|----------------------------|
| Июль: 4. | } | Окрестности города Бирска. |
| 5.       |   |                            |
| 6.       |   |                            |
| 7.       |   |                            |
| 8.       |   |                            |
| 9.       | } | Окрестности г. Уфы.        |
| 10.      |   |                            |
| 11.      |   |                            |

12. }  
13. } Окрестности Миньирскаго завода.  
14. }  
15. Гора Косотуръ.  
16. " " "  
17. Паркъ Фрейденталь.  
18. Покосы по Тесьмѣ.  
19. Г. Косотуръ.  
20. Хвойные лѣса за р. Тесьмой.  
21. Г. Косотуръ и возлѣ станц. ж. д.  
22. Гора Сорочья.  
23. Гора Большой Таганай.  
24. Сорныя мѣста возлѣ города.  
25. }  
26. } Въ лѣсу возлѣ ж. д.  
27. Ветлуга, предмѣстье Златоуста.  
28. }  
29. Александровская сопка.  
30. Станція Тундушъ.  
Июль: 1. Станція Бердяушъ.  
2. }  
3. }  
4. } Окрестности Усть-Катавскаго завода.  
5. }  
6. }  
7. }  
8. }  
9. }  
10. } Г. Уфа и ея окрестности.  
11. }  
12. }  
13. Станція Белебей-Аксаково.

1892 г.

- Июнь: 7. }  
8. } Окрестности г. Белебея.  
9. }  
10. Между Белебеемъ, Кармалами и Колнами.  
11. Между Колнами и станціей Давлеканово, въ степи возлѣ озера Асли-куль.

- 12.
  13. } Въ г. Уфѣ.
  14. }
  15. }
  16. Между г. Уфой и д. Нагадакомъ.
  17. Нагадакъ.
  18. Табыскъ.
  19. Богоявленскій заводъ.
  20. }
  21. } Макарово.
  22. }
  23. Колгунино.
  24. Между Макаровымъ и Стерлитакомъ.
  25. }
  26. } Стерлитамакъ и его окрестности.
  27. }
  28. Между Стерлитакомъ и станціей Раевкой.
  29. } Уфа.
  30. }
- Июль: 1. Уфа.
2. Станція Вязовая.
  3. Между Юрезанскимъ заводомъ и д. Тюлюкъ.
  4. Восхожденіе на г. Премель (Оренб. губ.).
  5. Окрестности д. Тюлюкъ.
  6. Гора Сукташъ (Оренб. губ.)
  7. Д. Александровка.
  8. Между д. Александровкой и Катавъ-Ивановскимъ заводомъ; восхожденіе на г. Зигальгу.
  9. Между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и станціей Вязовой.
  10. }
  11. }
  12. }
  13. } Златоустъ и его окрестности.
  14. }
  15. }
  16. }
  17. }
  - 18—21. Оренбургская губ. (Мясскій заводъ).
  22. Златоустъ.
  23. Станція Мурсалимчино, д. Ильчикѣво, д. Урманчино, д. Ширяково и д. Лагирево.

24. Д. Лагирево и гора Кустари-тау.
25. Гора Янгань-тау и д. Еланынць.
26. Гора Катышлы, д. Мосягутово.
27. Д. Дувань-Мечетлино, д. Медятова.
28. Д. Абзаево, д. Леузы, д. Айлино и станція Сулея.
29. } Уфа.
30. }
31. Станція Раевка и д. Мекашево.

- Августъ: 1. Экскурсія на солонцы въ окрестностяхъ д. Мекашево.  
2. Между д. Мекашево и заводомъ Усень-Ивановскимъ.  
3. Между Усень-Ивановскимъ заводомъ и станціей Белебей-Аксаково.  
4. Станція Белебей-Аксаково.

Всего въ 1892 г. сдѣлано на лошадяхъ 1063 версты.

СПИСОКЪ ЦВѢТКОВЫХЪ И ВЫСШИХЪ ТАЙНОБРАЧНЫХЪ  
РАСТЕНІЙ УФИМСКОЙ ГУБЕРНІИ.

Ranunculaceae.

1. *Atragene alpina* L.

Led., Fl. Ross., I, p. 4.—*A. speciosa* Weinm., въ Bull. de la  
Soc. d. Naturalistes de Moscou 1850, № 2, p. 538.

var. *sibirica* DC.

1773. Pallas, Reise, II, p. 28.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720.

1788. Pallas, Flora Ross., I, 2, p. 69.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

1841. Шуровский, Ур. хр., p. 414.

1851. Bunge, Beitrag, № 2.

1860. Meinshausen, Beitrag, p. 27.

1873. Клеръ, о герб. Нестеровскаго, № 1.

*Уф. у.*: на горѣ Шиникѣ (Палласъ); на невысокихъ горахъ  
между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и Зигальгой (Георги); въ  
хвойныхъ лѣсахъ на горахъ возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.*: (Нестеров-  
скій); возлѣ Златоуста!! и на горѣ Косотурь!! послѣдніе цвѣты и  
незрѣлые плоды 16 іюня 1891 г.; въ кустахъ на Таганаѣ (Мейн-  
гаузенъ); между д. Меседы и д. Тюлюкъ!! въ густомъ смѣшанномъ  
лѣсу; въ сосновомъ лѣсу близъ д. Тюлюкъ!! и д. Александровки!!;  
*Бир. у.*: на известковыхъ горахъ на р. Уфѣ между д. Байки и  
д. Апрельевой (Лемацъ).

Встрѣчается исключительно въ лѣсной области и составляетъ одно изъ характернѣйшихъ растений ея.

2. *Thalictrum foetidum* L.

Led., Fl. Ross., I, p. 7.—Lecoyer, Monographie du genre *Thalictrum*, p. 181 (въ Bull. d. l. Soc. Royale de Bot. d. Belgique, T. XXIV).

1773. Pallas, Reise, II, p. 28. (*Th. sibiricum* —cfr. Lecoyer p. 315).

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 7.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 7.

var. *glanduloso-pubescens*.

*Уф. у.*: на скалахъ возлѣ Миньярскаго завода!!; на южномъ склонѣ возлѣ Усть Катава!!; тамъ же! (Морозовъ); на г. Шинкѣ (Палласъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ паркѣ Фрейдеиталь на скалистомъ южномъ склонѣ!!; на скалахъ горы Косогуръ возлѣ Златоустал!; на горѣ Катышлы!!; по скаламъ между Юрезанскимъ заводомъ и Вазовой!!; *Стер. у.*: на известнякѣ на горѣ Тура-тау!!

var. *glabra* Rgl.

Встрѣчается вмѣстѣ съ предыдущей разновидностью, но рѣже; *Уф. у.*: Миньяръ!!; Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Злат. у.*: на горѣ Кустари-тау!!

Растетъ по скалистымъ мѣстамъ, преимущественно въ лѣсо-степной области; въ другихъ областяхъ рѣже. 14 и 17 июня съ цвѣтами и незрѣлыми плодами; съ 26 июня до конца іюля—со зрѣлыми плодами.

3. *Thalictrum minus* L.

Lecoyer, l. c., p. 199.—*Th. minus, mucronatum, collinum et majus*, Led., Fl. ross., I, p. 8 et 11.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross. I, p. 8.

1851. Bunge, Beitrag, № 4.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 3 (*Th. collinum* Wallr.), № 4 (*Th. mucronatum* Led.).

1866. Рунрехтъ, геоботан. послѣд. p. 34.

1873. Клеръ, о гербаріи Нестероваго, № 5 (*Th. majus* Jacq.).

1880. Шельд, въ прил. къ прот., № 1.

1883. » матеріалы, p. 4—5.

1891. Коржинскій, фито-топогр. изслѣд., II, p. 58, 71, 77, 79 и 80.

*Уф. у.*: на луговой степи въ Уфимскомъ уѣздѣ (Коржинскій); возлѣ г. Уфы!!; тамъ же (Леманъ и Терегуловъ); Усть-Катавъ!!; *Злат. у.* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Германнъ); въ долинахъ на Таганав!!; тамъ же (Мейнгаузенъ и Лессингъ); на горѣ Косотуръ!!; на г. Кустари-тау!!; на г. Катышлы!!; близъ станции Тундунъ!!; близъ д. Александровки!!; на скалахъ Уральскихъ горъ (Мейнгаузенъ); *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; на заливныхъ лугахъ по Бѣлой у Ангазана (Коржинскій); на луговой степи въ Бирскомъ уѣздѣ (Коржинскій); *Менз. у.*: между Паратѣтомъ и Ляками на степныхъ холмахъ (Коржинскій); между Елабугою и Челпами (Рупр.); *Бел. у.*: въ луговой степи въ Белебеевскомъ уѣздѣ и въ ковыльной степи возлѣ Михайловскаго выселка и стараго Колмаша (Коржинскій); возлѣ г. Белебея (Шель); на степномъ холмѣ близъ станции Белебей-Аксаково! и на берегу рѣчки близъ д. Мешанево!!; *Стер. у.*: въ Макаровѣ!! и на горѣ Тура-тау!!

Этотъ видъ представляетъ большое разнообразіе формъ; нѣкоторые изъ нашихъ экземпляровъ подходятъ подъ описаніе *Th. elatum* и *majus*, но, слѣдуя *Lesouer*, мы не считаемъ ихъ за самостоятельные виды. Распространенъ этотъ видъ во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 10 іюня до 5 іюля; въ плодахъ съ конца іюня до конца іюля.

#### 4. *Thalictrum simplex* L.

*Lesouer*, l. c., p. 204.—*Th. simplex*, *Th. strictum*, *Led.* *Fl. ross*, I, p. 10.

1842. *Ledebour*, *Fl. Ross.*, I, p. 10. (*Th. strictum* *Led.*).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 3 (*Th. affine* *Led.*).

1883. Шель, матеріалы, p. 5, № 5.

*Уф. у.*: возлѣ Мнѣяра!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; возлѣ станции Тундунъ!! близъ станции Бердаунъ!!; станція Мурсалимкино!!; на горѣ Кустари-тау!!; близъ д. Тюпокъ!!; *Бир. у.*: на лугу по р. Бѣлой возлѣ Бирска!!; *Бел. у.*: въ городскомъ саду въ г. Белебей!!; *Стер. у.*: близъ Табынска!!

Ирѣднѣ встрѣчается по сырýmъ мѣстамъ во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской. Цвѣты съ 18 іюня по 5 іюля, плоды въ іюлѣ.

#### 5. *Thalictrum flavum* L.

*Lesouer*, l. c., p. 208.—*Led.* I, p. 12.

1893. Коржинскій, Флора востока, p. 116.

Уф. у.: Миньярь!!; *Стер. у.*: въ болотѣ возлѣ д. Среднее Армеево!!

Въ цвѣту 13 и 20 іюня. Встрѣчается довольно рѣдко. Коржинскимъ указывается для с. Николо-Березовки Уф. г.

6. *Anemone ranunculoides* L.

Led. I, p. 14.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 15.

1893. Коржинскій, Флора востока, p. 126.

Уф. у.: Въ окрестностях г. Уфы (Палласъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Стер. у.*: въ липовомъ лѣсу по горамъ возлѣ д. Макарово!!, отцвѣтшіе экземпляры 21 іюня 1892 г.

Встрѣчается по лиственнымъ лѣсамъ и благодаря раннему цвѣтенію легко просматривается наблюдателями,—почему и нельзя судить о распространеніи этого вида. Коржинскимъ указывается для с. Николо-Березовки Уф. г.

\* 7. *Anemone altaica* Fisch.

Led. I, p. 16.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14 (A. nemorosa).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 16.

1850. Vunge, Beitrag, № 9.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 9.

1893. Коржинскій, Флора востока, p. 134.

Уф. у.: возлѣ Уфы (Палласъ и Цапъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоустъ (Цапъ).

Цвѣтетъ очень рано, поэтому нами не замѣченъ; въ гербаріи Досиевскаго мы видѣли экземпляры этого вида съ цвѣтами, собранные вѣроятно въ Уфимской губ. Указывается также для села Николо-Березовскаго Уф. губ. Коржинскимъ.

8. *Anemone silvestris* L.

Led. I, p. 16.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 17.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 6.

1883. Шелль, матеріалы, № 6.

1891. Коржинскій, фито-топогр. изслѣд., II, p. 58 и 79.

*Уф. у.:* въ окрестностяхъ Уфы (Базилеръ); Усть-Катавъ!!;  
*Злат. у.:* (Нестеровскій); Лагиревъ!! и Вустари-тау!!; *Менз. у.:*  
между Наратъетемъ и Ляками (Коржинскій); *Бел. у.:* возлѣ г. Бе-  
лебей!! и станціи Белебей-Аксаково!!; ковыльная степь возлѣ Ми-  
хайловскаго выселка (Коржинскій); *Стер. у.:* гора Тура-тау!!

Довольно часто въ степной и лѣсо-степной областяхъ, рѣже въ  
лѣсной. Первое цвѣтеніе въ маѣ, второе въ августѣ (Шелль). Съ  
зрѣлыми плодами съ 26 іюня до 24 іюля.

### 9. *Anemone narcissiflora* L.

Led. I, p. 18.

1773. Pallas, Reise, II, p. 65 и 69.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720.

1834. Lessing, Beitrag, p. 158.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 7.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 8.

*Злат. у.* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; на го-  
рѣ Костуръ!! и Сорочьей горѣ!!; въ альпійской области Таганая!!;  
тамъ же (Мейнгаузель); на вершинѣ Зигальги!!; на невысокихъ  
горахъ возлѣ Зигальги (Георги); близъ д. Александровки!!; въ хвой-  
номъ лѣсу возлѣ д. Тюлюкъ!!; въ хвойномъ лѣсу возлѣ д. Меседы!!;  
въ окрестностяхъ Саткинскаго завода, въ лѣсу между Улуаромъ и  
Саткинскимъ заводомъ и между Саткинскимъ заводомъ и Карель-  
скимъ рудникомъ (Палласъ).

Очень часто въ альпійской области и приуральскихъ частяхъ  
лѣсной. Возлѣ Златоуста 16 іюня съ незрѣлыми плодами, на вер-  
шинѣ же горы Премель (Оренбург. губ.) послѣдніе цвѣты 4 іюля.  
Зрѣлые плоды возлѣ д. Александровки 7 іюля 1892 г.

### 10. *Pulsatilla patens* Mill.

Led. I, p. 19.

1773. Pallas, Reise, II, p. 31 (*A. patens*).

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713 (*Anemone patens*).

1776. Pallas, Reise, III, p. 497 и 479 (*A. patens*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 20.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 8.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 12.

1883. Шелль, материалы, № 11.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 69, 71, 77, 79 и 85.

*Уф. у.:* на луговой степи (Коржинский; между Ераломъ и Мипденъ аудомъ (Палласт); *Злат. у.:* (Нестеровский); на лугахъ возлѣ Златоуста (Базинеръ); въ окрестностяхъ Златоуста!!; въ паркъ Фрейденталъ!! и на Сорочьей горѣ!!; Тундушъ!!; Мурсалимшино!!; Александровка!!; возлѣ д. Тюлюкъ!!; между Меседами и д. Тюлюкъ!!; между д. Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); *Бир. у.:* въ сосновомъ бору у Ангазяка, по заливнымъ лугамъ Бѣлой у Ангазяка и къ сѣверу отъ Бѣлой по Пермскому тракту (Коржинский); *Менз. у.:* между Челнами и Илбухтиннымъ и между Илбухтиннымъ и Гирдами (Палласт); между Наратъетомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.:* возлѣ Белебей!!; въ ковыльной степи возлѣ Михайловскаго выселка (Корж.).

### 11. Adonis vernalis L.

Led. I, p. 24.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713 (A. verna).

1776. Pallas, Reise, III, p. 498 (A. verna).

1860. Meinhansen, Beitrag, № 9.

1866. Рупрехтъ, геоботанич. изслѣд. p. 36.

1883. Шелль, материалы, № 14.

1891. Коржинский, фито-топ. изсл. II, p. 58, 70, 71, 77 и 79.

1893. Коржинский, Флора востока, p. 144.

*Уф. у.:* на луговой степи (Корж.); на южныхъ песчаныхъ склонахъ возлѣ Усть-Катава!!; тамъ же! (Морозовъ); *Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста (Базинеръ); между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); близъ станицъ Тундушъ!!; Мурсалимшино!!; на горѣ Кустари-тау!! *Бир. у.:* луговая степь и Измайлово (Корж.); у Ангазяка на заливныхъ лугахъ Бѣлой (Корж.); *Менз. у.:* между Гирдами и Чиринли (Палласт); между Наратъетомъ и Ляками (Корж.); Мензедичестъ (Рупрехтъ); *Бел. у.:* луговая степь (Корж.); ковыльная степь близъ Михайловскаго выселка (Корж.); Ребань (Шелль); возлѣ г. Белебей!! и станицъ Белебей-Аксаково!!; близъ озера Асли-куль!! и Катагазавъ!!; *Стер. у.:* Макарово!!; на удрѣ Тура тау!!; между Стеригтамакомъ и д. Услы!!

Широко распространено въ степной и лѣсостепной областяхъ; въ лѣсной встрѣчается рѣже и преимущественно по склонамъ и на каменистыхъ мѣстахъ.

Цвѣтетъ въ апрѣлѣ и началѣ мая (Шелль); въ степи возлѣ Белебей и близъ озера Асли-куль мы нашли послѣдніе цвѣты еще 9 и 11 июня, а 3 июля въ Усть-Катавъ уже спѣлые плоды.

12 *Adonis wolgensis* Stev.

Led. I, p. 24.

1883. Шелль, материалы, № 15.

*Уф. у.*: между Салиховой и Хлебодаревой (Шелль); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебей!! 9 июня съ послѣдними цвѣтами; между г. Белебейемъ и Оренбургомъ (Шелль); *Стер. у.*: возлѣ Стерлитамака (Шелль).

Растетъ въ степной области вмѣстѣ съ предыдущимъ видомъ. Цвѣтетъ съ конца апрѣля (Шелль) по начало июня.

13. *Adonis arenina* L.

Led. I, p. 25.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 25 (*γ davurica* Led.).

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 15 (*β sibirica* Led.)

*Уф. у.*: возлѣ станицы Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ д. Тюлюкъ!! и д. Александровки!!

Встрѣчается въ сосновыхъ лѣсахъ приуральской части лѣсной области.

14. *Ranunculus flaccidus* Pers.

*R. aquatilis* L. *β ranthrix* Led., I, p. 27.

1851. Bunge, Beitrag, № 20. (*R. ? paucistamineus* Koch.)

*Уф. у.*: между Уфой и Стерлитамакомъ (Деманъ); *Злат. у.*: возлѣ станицы Бердяушь въ рѣчкѣ того же имени!! въ цвѣту 1. июля 1891 г.

15. *Ranunculus divaricatus* Schrank.

Led. I, p. 28.

1883. Шелль, материалы, № 19.

*Уф. у.*: Уфа (Шелль); *Бур. у.*: въ урѣйхъ за р. Бѣлой возлѣ Бирска!! въ цвѣту 8 июня 1891 г.; *Бел. у.*: Белебей (Шелль).

\* 16. *Ranunculus Ficaria* L.

Led. I, p. 30.

1776. Pallas, Reise, III, p. 448. (*Ficaria*).

1893. Коржинскій, Флора востока, p. 153.

*Бирск. у.*: Аргышева (Корж.); *Менз. у.*: по сырмы мѣстамъ между Гирдали и Чиринли (Палласъ), въ цвѣту въ апрѣлѣ 1773 г. Мы видѣли экземпляры этого растенія въ гербаріи Лосіевскаго, но безъ обозначенія мѣстности.

\* 17. *Ranunculus Lingua* L.

Led. I, p. 31.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 32.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 2.

1883. „ материалы, № 22.

*Уф. у.*: Окрестности г. Уфы (Терегуловъ); возлѣ Уфы, при р. Демѣ, по болотамъ, въ 1869 г.! (Лосіевскій); *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Стер. у.*: близъ д. Синтовой по топкимъ берегамъ рѣчки (Шелль).

18. *Ranunculus reptans* DC.

*R. flammula* L.  $\gamma$ , Led. I, p. 32.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 33 (*R. flammula*  $\gamma$ ).

1851. Bunge, Beitrag, № 24.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 17.

*Уф. у.*: на сыромъ мѣстѣ возлѣ рѣки Юрезань близъ Усть-Катава!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); на топкомъ берегу пруда возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Леманъ). Въ цвѣту 3 и 13 июля.

\* *Ranunculus radicans* С. А. Меу.

Указывается Лессингомъ (Lessing, Beitrag, p. 153) для Южнаго Урала.

19. *Ranunculus auricomus* L.

Led. I, p. 38.

$\alpha$  *typicus* Kaufm. Моск. флора, 2-е изд. p. 16.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 38.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 10.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 18.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 3.

1883. „ материалы, № 27.

*Уф. у.*: Возлѣ г. Уфы!!; тамъ же (Шелль и Терегуловъ); тамъ же въ кустахъ по Вѣлой (Базинеръ); *Злат. у.*: (Нестеров-

ский); на г. Косотурь!!; *Бир. у.*: въ урэмѣ по Бѣлой возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: въ болотѣ возлѣ д. Кармалы!!

Зрѣлые плоды съ 10 июня по 14 июля.

20. *Ranunculus acris* L.

Led. I, p. 40.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 41.

1883. Шелль, матеріалы, № 30.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы (Шелль); *Злат. у.* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; возлѣ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; на заливныхъ лугахъ по Бѣлой у д. Ангазликъ (Корж.); *Бел. у.*: Чекады-Тамакова и Ребань (Шелль); *Стер. у.*: Синтова (Шелль).

21. *Ranunculus borealis* Trautv.

Trautvetter, in Bull. de Moscou 1860, № 1, p. 72.

1851. Bunge, Beitrag, № 30 (R. lanuginosus L.).

*Уф. у.*: въ лѣсу на горахъ возлѣ Миньяръ!!; *Злат. у.*: на горѣ Косотурь!! и возлѣ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: известковыя горы на р. Уфѣ 26 июля 1839 г. (Леманъ).

Встрѣчается въ лѣсной области; въ альпійской найдены пока на Премель (Оренбург. губ.).

22. *Ranunculus polyanthemos* L.

Led. I, p. 41.—R. nemorosus DC., Led. I, p. 42.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1851. Bunge, Beitrag, № 29.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 19 и 20.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 4.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 71 и 77.

*Уф. у.*: въ луговой степи (Корж.); Уфа (Терегуловъ); въ окрестностяхъ Уфы!! и въ Миньяръ!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; на горѣ Косотурь!!; возлѣ станицъ Бердяушъ (Морозовъ); между д. Меседы и д. Тюлюкъ!!; на лугу близъ д. Тюлюкъ!!; по дорогѣ изъ Златоуста въ Саткинскій заводъ (Леманъ); *Бир. у.*: заливные луга по Бѣлой у Ангазика и луговая степь (Корж.); возлѣ Бирска!!; *Менз. у.*: между Наратъстомъ и Яками (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.).

Матер. по флорѣ. Вып. 2.

Экземпляры, взятые около Тюлюка относятся къ разновидности *Ranunculus DC.*

23. *Ranunculus repens* L.

Led. I, p. 43.

- 1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.
- 1860. Meinshausen, Beitrag, № 11.
- 1873. Клеръ, о герб. Пест., № 22.
- 1880. Шелль, прил. къ прот., № 5.
- 1883. „ материалы, № 33.
- 1891. Коржинскій, фито-гон. извл., II, p. 71.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; тамъ же (Германцъ); на г. Уренгѣ!!; близъ д. Александровки!!; *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; на заливныхъ лугахъ праваго берега Бѣлой у д. Ангазякъ (Корж.); *Бел. у.:* возлѣ г. Белебея (Шелль).

Цвѣтетъ въ июлѣ и июлѣ.

24. *Ranunculus sceleratus* L.

Led. I, p. 45.

- 1842. Ledebour, Fl. Ross, I, p. 45.
- 1851. Bunge, Beitrag, № 32.
- 1873. Клеръ, о герб. Пест., № 23.
- 1883. Шелль, материалы, № 34.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы (Шелль); *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; *Бир. у.:* возлѣ Бирска!!; тамъ же (Леманъ); *Бел. у.:* возлѣ Белебея (Шелль); возлѣ д. Кармалы!!; *Стер. у.:* возлѣ Стерлитамака (Шелль).

Распространенъ по всей губерніи по сырымъ мѣстамъ. Въ цвѣту въ началѣ іюня.

25. *Caltha palustris* L.

Led. I, p. 48.

- 1775. Georgi, Bemerkungen, p. 720.
- 1834. Lessing, Beitrag, p. 157.
- 1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.
- 1860. Meinshausen, Beitrag, № 12.
- 1873. Клеръ, о герб. Пест., № 24.
- 1883. Шелль, материалы, № 36.

*Уф. у.:* возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; тамъ же (Германцъ); возлѣ д. Тюлюк!!;

близъ станціи Мурсалимкино!!; на вершинѣ Зигальги (Георги);  
*Бир. у.:* возлѣ Бирска!!; *Бел. у.:* возлѣ г. Белебея (Шелль).

Встрѣчается по болотамъ во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

26. *Trollius europaeus* L.

Led. I, p. 49.

- 1773. Pallas, Reise, II, p. 17.
- 1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.
- 1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 50.
- 1851. Bunge, Beitrag, № 34.
- 1860. Meinshausen, Beitrag, № 13.
- 1873. Клеръ, о герб. Нест., № 25.
- 1883. Шелль, матеріалы, № 37.

*Уф. у.:* въ лѣсу между Богородскомъ и Касимовымъ (Палласъ);  
*Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; на горѣ Косотуръ!!;  
близъ д. Тюлюкы!!; возлѣ станціи Мурсалимкино!!; на лугахъ по  
р. Аю (Леманъ); *Бел. у.:* въ лѣсу возлѣ г. Белебея!!; Ребанъ  
(Шелль); *Стер. у.:* верстахъ въ 100 къ югу отъ г. Уфы (Ба-  
зинеръ).

Встрѣчается по сырымъ лѣсамъ во всѣхъ областяхъ, кромѣ  
альпійской.

\* *Trollius asiaticus* L.

Указывая *Trollius europaeus* между Богородскомъ и Касимовымъ,  
Палласъ говоритъ, что «по безлѣснымъ тучнымъ полямъ попадается  
отмѣнность онаго съ большими оранжевыми и весьма благово-  
ными цвѣтами» (стр. 21-я II тома русскаго изданія Путешествія  
Палласа).

27. *Delphinium consolida* L.

Led. I, p. 58.

- 1851. Bunge, Beitrag, № 39.
- 1883. Шелль, матеріалы, № 38.

*Уф. у.:* Уфа (Шелль); *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.:*  
Санны (Шелль); *Стер. у.:* Зигановка и Месели (Шелль).

\* 28. *Delphinium dictyocarpum* DC.

Led. I, p. 63.

- 1883. Шелль, матеріалы, № 39.

*Стер. у.*: Между д. Месели и Поддубовымъ (Шелль) въ цвѣту 7 августа.

Видъ этотъ найденъ до сихъ поръ только Шеллемъ, на черноземной степи.

29. *Delphinium elatum* L.

Led. I, p. 63.

1841. Щуровскій. Ур. хр., p. 414. (*D. palmatifidum* DC.).

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 64.

1851. Bunge, Beitrag, № 40.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 26.

1883. Шелль, материалы, № 40.

var. *intermedium* DC.

*Уф.* *у.*: возлѣ Уфы (Шелль); въ лѣсу возлѣ Миньяра!!; на южномъ склонѣ возлѣ Усть-Катава!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ станцій Тундушь!! и Бердаушь!!; въ горныхъ лѣсахъ между Златоустомъ и Мясскомъ (Леманъ); *Бир. у.*: на известнякахъ по р. Уфѣ 26 іюля 1839 г. (Леманъ); *Менз. у.*: Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебей!!; тамъ же (Шелль); *Стер. у.*: долина Нугуша и Васильевскій заводъ (Леманъ).

var. *cuneatum* DC.

*Бел. у.*: близъ станцій Белебей-Аксаково!!, въ цвѣту 13 іюля 1891 г.

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской. Цвѣтетъ съ середины іюня до августа.

30. *Aconitum Anthora* L.

Led. I, p. 65.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 65.

1851. Bunge, Beitrag, № 41.

1852. Клаусъ, Флора мѣстныхъ приволжскихъ странъ, p. 63.

1883. Шелль, материалы, № 41.

*Уф.* *у.*: возлѣ Уфы (Клаусъ); на лугахъ и скалахъ между Мясскомъ и Уфой 17 августа 1840 г. (Леманъ); между Стерлитамакомъ и Уфой и между Уфой и Хлебодаровой (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ Уральскихъ горахъ возлѣ Златоуста (Кла-

уст); въ степи между Ильчинеевой и Урманчиной!! и между Урманчиной и Ширяковой!! 23 июля 1892 г. въ цвѣту; *Стер. у.*: между Тирлянскимъ заводомъ (Оренб. губ.) и Стерлитамагомъ (Шелль).

Встрѣчается иногда въ лѣсной, чаще въ лѣсостепной области; изрѣдка заходить въ степную область.

Въ цвѣту съ конца июля!! до 13 августа (Шелль).

### 31. *Aconitum septentrionale* Kölle.

Кауфманъ, Моск. фл., 2-е изд., р. 22.—*A. Lycocotnum* L. α, a, Ledebour, Fl. Ross., I, р. 66.

1773. Pallas, Reise, II, р. 21 (*A. Lycocotnum*).

1775. Georgi, Bemerkungen, II, р. 713 (*A. Lycocotnum*) и р. 720 (*A. pyrenaicum* и *sammaram*).

1834. Lessing, Beitrag, р. 171.

1841. Щуровскій, Ур. хр., р. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, р. 66 (*A. Lycocotnum* α, a).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 15.

1866. Рупрехтъ, геоботанич. изслѣд., р. 36 (*A. exaltatum*).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 28.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 6 (*A. Lycocotnum* var. *septentrionale*).

1883. „ материалы, № 42.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, р. 83.

1893. „ Флора востока, р. 189.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Шелль и Терегуловъ); возлѣ Усть-Катава!!; тамъ же! (Морозовъ); на горахъ въ лѣсу возлѣ Миньяра!!; между Шарыповой и р. Бѣлой (Корж.); на невысокихъ горахъ между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и Зигальгой (Георги); въ сыромъ лѣсу между Кубауломъ и Текеевымъ (Палласъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Лессингъ); на Уренгѣ (Мейнгаузенъ); на Александровской сопкѣ!!; возлѣ станцій Тундушъ!! и Бердяушъ!!; близъ д. Тюлюкъ!!; между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Менз. у.*: Менз. (Рупр.). *Бел. у.*: въ лѣсу возлѣ г. Белебея!!; Тюпкильды, Чекадъ-Тамаково и Ребашъ (Шелль); Каразырикъ и Аташева (Корж.); *Стер. у.*: Ситова (Шелль); въ горныхъ лѣсахъ возлѣ Макарова!! и Боговлянского завода!!; въ кустахъ между Кармаскалами и Нагадакомъ!!

Часто встрѣчается въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ; въ лѣ

сахъ попадаетъ и въ степной области; южнѣе Ребаша не найдено. Въ цвѣту съ 5 июня до 14 июля

32. *Actaea spicata* L.

Led. I, p. 71.

1851. Bunge, Beitrag, № 43.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 16.

1880. Шелль, прилож. къ прот., № 7 (*α melanocarpa* Led.).

1883. Шелль, матеріалы, № 43 (*α melanocarpa* Led.).

1893. Коржянский, Флора востока, p. 195 и 196.

*Уф. у.:* Уфа (Терегуловъ); д. Зуева (Корж.); въ кустарникѣхъ возлѣ Бѣлой близъ Уфы (Базинеръ); въ лѣсу возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.:* на горѣ Косотуръ!!; на Таганаѣ (Мейннгаузенъ); близъ д. Тюлюкъ!!; *Стер. у.:* въ долину Бѣлой (Леманъ); въ оврагѣхъ въ кустахъ на горѣ Тура-тау!! вмѣстѣ съ *Geranium Robertianum*; въ лѣсахъ близъ Зигановки (Шелль).

Разновидность съ красными плодами указывается для Николо-Березовки (Корж.).

Растетъ въ лѣсной области и прилежащей части степной, въ лѣсахъ и сырыхъ оврагахъ, поросшихъ липой и орѣшникомъ. Въ цвѣту 26 июня.

33. *Paeonia anomala* L.

Led. I, p. 74.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, 719 (*P. officinalis* varietas).

1788. Pallas, Flora Rossica, Tomi I pars II, p. 93 (*P. laciniata* Pall.), tabula 85 (*P. sibirica*).

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 29.

*Уф. у.:* по лѣсистымъ горамъ между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и хребтомъ Зигальгой (Георги); *Злат. у.:* (Нестеровскій), на хребтѣ Нургушъ возлѣ д. Тюлюкъ!! съ незрѣлыми плодами 5 июля 1892 г.

Палласомъ указывается для Южнаго Урала, безъ ближайшаго обозначенія мѣста.

**Н у т р и а е а с е а е .**

34. *Nymphaea alba* L.

Led. I, p. 83.

1851. Bunge, Beitrag, № 48.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 30.

1883. Шелль, матеріалы, № 46.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея (Шелль); *Стер. у.*: въ р. Куганакъ 14 юля 1839 (Леманъ); близъ д. Нагадакъ!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Цвѣтеть все лѣто.

35. *Nuphar luteum* Sm.

Led. I, p. 84.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1851. Bunge, Beitrag, № 49.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 31.

1883. Шелль, материалы, № 47.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея (Шелль); *Стер. у.*: въ р. Куганакъ 14 юля 1839 (Леманъ); близъ д. Нагадакъ!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Цвѣтеть все лѣто.

\* *Nuphar pumilum* Sm.

Led. I, p. 85.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157 (*Nymphaea pumila*).

Указывается Лессингомъ для Южнаго Урала, но вѣроятно показаніе это относится къ Ильменскому озеру (Оренб. губ.), гдѣ этотъ видъ найденъ Мейнсаузенемъ и нами.

**Р а р а в е г а с е а е.**

+ *Paraver somniferum* L.

Кауфманъ, Моск. Фл., 2 изд., p. 27.

*Злат. у.* На склонѣ горы близъ полотна жел. дороги у станціи Вязовой!! въ цвѣту 9 юля 1892 г.

Вѣроятно, случайно занесено.

+ *Paraver alpinum* L.

γ *srossum*.

Led. I, p. 87.

*Злат. у.*: въ саду близъ ж. д. станціи Тундушъ!! Въ цвѣту 30 юня 1891 г.

Вѣроятно, занесено случайно.

36. *Chelidonium majus* L.

Led. I, p. 91.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 8.

1883. » материалы, № 50.

*Уф. у.:* г. Уфа (Терегуловъ); въ Уфѣ и между Подлубовымъ и Уфой (Шелль); въ Миньярь!! и Усть-Катавъ!!; *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; *Стер. у.:* Месели и между Колгунинымъ и Зигаповкой (Шелль).

Встрѣчается на сорныхъ мѣстахъ, въ лѣсной области и пограничныхъ мѣстахъ степной и лѣсостепной.

Цвѣтетъ все лѣто.

**F u m a r i a s e a e.**

\* 37. *Corydalis solida* Gaud.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 100.

1851. Bunge, Beitrag, № 56.

1893. Коржинскій, Флора востока, p. 214.

*Уф. у.:* Уфа (Леманъ); *Злат. у.:* (Нест.).

Встрѣчается по лѣсамъ. Коржинскимъ указывается для с. Николо-Березовки (замѣтки г. Остангина).

\* 38. *Fumaria officinalis* L.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14 и 21 (*Fumaria*).

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 105.

1893. Коржинскій, Флора востока, p. 216.

*Уф. у.:* въ окр. г. Уфы (Палласъ); въ лѣсу между Кубауломъ и Текеевой (Палласъ); *Злат. у.:* (Нест.).

Коржинскимъ указывается для с. Николо-Березовки (зам. Остангина).

Не относится ли показаніе Палласа къ одному изъ видовъ *Corydalis*?

**Cruciferae.**

39. *Nasturtium amphibium* R. Br.

*Cochlearia amphibia*. Led. I, p. 160.—Vchb. t. 51 и 52, f. 4363.

1883. Шелль, материалы, № 55.

1893. Коржинскій, Флора востока, p. 220.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы (Шелль); на сыромъ лугу за р. Уфой!! въ цвѣту 13 іюня 1892 г.; *Бир. у.*: близъ г. Бирска, на болотистомъ мѣстѣ луга за р. Бѣлой!! съ незрѣлыми плодами 4 іюня 1891 г.; Барязы и Даушева (Корж.); *Бел. у.*: въ Белебеѣ (Шелль).

Найдено въ долинѣ р. Бѣлой и въ степной области.

40. *Nasturtium austriacum* Crantz.

*Cochlearia austriaca*, Led. I, p. 160.—Rchb. tab. 51, fig. 4295.

1893. Коржинскій, Флора востока, p. 221.

*Уф. у.*: на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой и на глинистомъ берегу р. Уфы возлѣ г. Уфы!!; д. Ахлыстина (Корж.); *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ г. Бирска!!

Въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами съ 6 по 13 іюня.

До сихъ поръ найдено только въ долинѣ р. Бѣлой.

41. *Nasturtium anceps* Rchb.

Кауфм., Моск. Фл., 2 изд., p. 36.—Rchb. tab. 54, fig. 4364.

*Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ г. Бирска!! вмѣстѣ съ *Nasturtium amphibium*; *Стер. у.*: въ урѣмѣ за р. Бѣлой близъ Табынска!!

Въ цвѣту 4 іюня 1891 г.; съ незрѣлыми плодами 18 іюня 1892 г.

Найдено лишь въ долинѣ р. Бѣлой.

\* *Nasturtium silvestre* R. Br.

Led. I, p. 112.—Rchb. tab. 55, fig. 4368.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 35.

*Злат. у.*: (Нестеровскій).

42. *Nasturtium palustre* DC.

Led. I, p. 112.—Rchb. tab. 53, fig. 4362.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 113.

1851. Bunge, Beitrag, № 63.

1883. Шелль, матеріалы, № 57.

1893. Коржинскій, Флора востока, p. 224.

*Уф. у.*: на берегу Бѣлой возлѣ Уфы (Леманъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоустал!; близъ деревни Тю-

локъ!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; Барьязы, Ангазякъ и Дяушево (Корж.).

Въ лѣсной области и въ долини р. Бѣлой.

Съ 5 июня по 5 июля въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами.

43. *Nasturtium brachycarpum* С. А. Меу.

Led. I, p. 113.

*Бир. у.*: на заливномъ лугу по Бѣлой возлѣ Бирска!! въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами 4 июня 1891 г.

44. *Barbarea vulgaris* R. Br.

*B. vulgaris* R. Br. и *B. arcuata* Rchb., Led. I, p. 114, 115.—

*B. vulgaris* R. Br. и *B. arcuata* Rchb., Rchb. tab. 47 и 48, fig. 4356 и 4357.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 115 (*B. arcuata* Rchb.).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 20 (*B. arcuata* Andrz.).

1880. Шелль, прил. къ прот., № 9.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); на лугахъ за р. Уфой близъ г. Уфы!!;

*Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; въ лѣсу у подошвы Таганая (Базинеръ) *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!

Въ лѣсной области и въ долини р. Бѣлой.

Въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами съ 4 по 24 июня. Большинство нашихъ экземпляровъ имѣетъ болѣе или менѣе изогнутые стручки и слѣдовательно относится къ разновидности *B. arcuata* Reichenb.

45. *Barbarea stricta* Andrz.

Led. I, p. 115.—Rchb. tab. 47, fig. 4355.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 38.

*Уф. у.*: Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); на горѣ Уренгѣ!!; возлѣ станицы Тундушъ!!

Въ лѣсной области.

Съ незрѣлыми плодами отъ 30 июня до 15 июля.

46. *Clausia aprica* Korn.—Trotz.

*Hesperis aprica* Poir, Led. I, p. 173.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414 (*Hesperis aprica*).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 31 (*H. aprica*).

1873. Клеръ, о герб. Нест. (*H. aprica*).

1880. Шелль, прил. къ прот., № 11 (*H. aprica*).

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); на холмахъ въ 30 в. къ югу отъ Уфы (Базинеръ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); на южныхъ известковыхъ склонахъ возлѣ станции Вязовой!! и на такихъ же склонахъ между Вязовой и Юрезанскимъ заводомъ!!; на склонахъ горъ Кустари-тау!! и Катышлы!!; *Бел. у.*: возлѣ дороги между Белебеемъ и д. Кармалы!!; *Стер. у.*: у подошвы горы Тура-тау!! и въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Встрѣчается въ степной и лѣсостепной областяхъ.

Цвѣты и незрѣлые плоды съ 10 июня по 26 июля; 24 июля со зрѣлыми плодами.

#### 47. *Turritis glabra* L.

Led. I, p. 116.—Rchb. tab. 44, fig. 4346.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 116.

1860. Meinhäuser, Beitr., № 21.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 40.

1883. Шелль, материалы, № 62.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 68, 69, 77 и 85.

Между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ); *Уф. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ Уфы и въ Хлѣбодаревѣ (Шелль); возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); на лугахъ по р. Тесьмѣ въ окрестностяхъ Златоуста!!; тамъ же (Мейнгаузенъ); близъ станции Тундушъ!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; въ сѣверозападной части Бирскаго уѣзда, возлѣ д. Ангазякъ, въ луговой степи и къ сѣверу отъ Бѣлой по пермскому тракту (Корж.).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами съ 4 по 18 июня 1891 г.

#### 48. *Arabis hirsuta* Scop.

Led. I, p. 118.—Rchb. tab. 41, fig. 4342.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 119.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 41.

1883. Шелль, материалы, № 63.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы (Шелль); близъ Миньяра!! и Усть-Катава!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; близъ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ возлѣ Бирска!!; *Стер. у.*: близъ Зигановки (Шелль).

Въ лѣсной области и въ долину р. Бѣлой.

Цвѣты и незрѣлые плоды съ 6 до 26 июня; 5 июля зрѣлые плоды.

\* 49. *Arabis arenosa* Scop.

Led. I, p. 120.—Rehb. tab. 33, fig. 4322<sup>a</sup>.

1851. Bunge, Beitrag, № 68.

*Бир. у.*: На известковых горах на р. Уфь (Лемань).

Изъ указанія Бунге слѣдуетъ, что это растеніе было найдено на р. Уфь, въ сѣверной части Уф. губ., а не возлѣ города Уфы (какъ принимаютъ Ю. Шелль и С. П. Коржинскій).

50. *Arabis pendula* L.

Led. I, p. 122.

1834. Lessing, Beitrag, № 153.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross. I, p. 122.

1851. Bunge, Beitrag, № 69.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 42.

1883. Шелль, матеріалы, № 65.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же на гипсовыхъ скалахъ на берегу Бѣлой (Лемань); между Поддубовымъ и Уфой и между Салиховой и Хлѣбодаревой (Шелль); возлѣ Усть-Катава!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; на горѣ Косотурь!!; въ паркѣ Фрейденталь!!; близъ станціи Бердяуш!!; на южныхъ склонахъ горъ между станціей Вязовой и Юрезанскимъ заводомъ!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска (Лемань); *Бел. у.*: въ Ребашѣ и между д. Тюпильды и Чегады-Тамаковой (Шелль); *Стер. у.*: между Петровскимъ заводомъ и Стерлитамакомъ (Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

20 іюня 1891 г. въ цвѣту; съ 26 іюня по 14 іюля съ цвѣтами и незрѣлыми плодами.

51. *Cardamine amara* L.

Led. I, p. 124.—Rehb. tab. 27, fig. 4305.

1773. Pallas, Reise, II, p. 35 (*Card. triphylla*).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 36.

1893. Коржинскій, Флора востока, p. 239.

*Уф. у.*: возлѣ Мишьяра!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); на скалахъ по Юрезани между Катавъ-Ивановскимъ и Юрезанскимъ заводами (Шалласъ); возлѣ Бердяуша!!; *Менз. у.*: Ляки (Корж.); *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебея!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Съ 8 іюня по 1 іюля съ цвѣтами и незрѣлыми плодами.

52. *Cardamine impatiens* L.

Led. I, p. 128.—Rchb. tab. 26, fig. 4302.

*Уф. у.*: возлѣ Миньяра!! возлѣ станціи Усть-Катавъ!!; *Бир. у.*: въ уремѣ за Бѣлой противъ Бирска!!

Въ лѣсной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

5 и 13 іюня 1891 г. съ цвѣтами и незрѣлыми плодами; 3 іюля—зрѣлые плоды.

53. *Cardamine pratensis* L.

Led. I, p. 125.—Rchb. tab. 28, fig. 4308.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414 (*C. dentata* Schult).

1860. Meinhäusen, Beitrag, № 23.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); на лугахъ возлѣ Златоуста (Базилеръ); возлѣ д. Александровки!! 7 іюля 1892 г. зрѣлые плоды.

Въ лѣсной области.

✕ 54. *Cardamine macrophylla* W.

Led. I, p. 128.

1860. Meinhäusen, Beitrag, № 24.

*Злат. у.*: на берегу ручья Тесьмы (Мейнсаузенъ); тамъ же найдено Литвиновымъ въ іюлѣ 1892 года!.

55. *Hesperis matronalis* L.

Led. I, p. 171.—*H. matronalis* и *H. inodora* L., Rchb. tab. 59, fig. 4377 и 4378.

1773. Pallas, Reise, II, p. 55. (*H. sibirica*).

*Уф. у.*: возлѣ Миньяра, на южномъ склонѣ!!; *Злат. у.*: на горѣ Янганъ-тау (Палласъ); *Бир. у.*: на сыромъ берегу рѣчки возлѣ Бирска!!; *Стер. у.*: между Кармаскалами и д. Нагадакъ!! въ сырыхъ кустахъ; въ Нагадакъ!!; въ лѣсу между Богоявленскимъ заводомъ и д. Утяково!!

Въ долинѣ р. Бѣлой и въ лѣсной области до границъ лѣсо-степной.

Въ цвѣту и съ молодыми плодами съ 7 по 20 іюня.

56. *Sisymbrium officinale* Scop.

Led. I, p. 176.—Rchb. tab. 72, fig. 4401.

1883. Шелль, материалы, № 86.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы и между Салиховой и Хлѣбодаревой (Шелль);  
*Бир. у.:* возлѣ Бирска!!; *Бел. у.:* Ребашь (Шелль); *Стер. у.:*  
между Месели и Подлубовымъ (Шелль).

Въ степной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

Цвѣты и молодые плоды 8 іюня 1891 г.

57. *Sisymbrium strictissimum* L.

Led. I, p. 177.—Rchb. tab. 80, fig. 4414.

*Уф. у.:* возлѣ Мишьяра!!, на горахъ въ лѣсу; въ цвѣту 12  
іюня 1891 г.; *Злат. у.:* между Лагиревымъ и Янганъ-тау!!, въ  
сырыхъ кустахъ, съ почти зрѣлыми плодами 25 іюля 1892 г.;  
*Стер. у.* близъ Богоявленскаго завода!! въ цвѣту и съ незрѣлыми  
плодами 19 іюня 1892 г.; на горахъ въ лѣсу близъ д. Магаро-  
во!! 20 и 21 іюня 1892 г. въ цвѣту.

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

58. *Sisymbrium junceum* M. а Vieb.

Led. I, p. 177.—Rchb. tab. 80, fig. 4413.

1893. Коржинскій, Флора востока, p. 264.

*Бел. у.:* въ окрестностяхъ г. Белѣбея!! и озера Асли-куль!!;  
Старый Колмашъ и Михайловскій выселокъ (Корж.); *Стер. у.:* на  
г. Тура-тау!! и въ степи между Стерлитамакомъ и д. Усылы!!

Встрѣчается исключительно въ степной области.

Въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами съ 9 по 28 іюня 1892 г.;  
28 же іюня съ послѣдними цвѣтами и почти зрѣлыми плодами.

59. *Sisymbrium Loeselii* L.

Led. I, p. 178.—Rchb. tab. 76, fig. 4409.

1851. Bunge, Beitrag, № 107.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 50.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 12.

1883. Шелль, материалы, № 89.

1893. Коржинскій, Флора востока, p. 265.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы!!; тамъ же (Шелль и Терегуловъ); Шарыпово (Шелль); между Уфой и Стерлитамакомъ 23 августа 1840 г. (Лемапъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); *Бир. у.:* на берегу Бѣлой возлѣ Бирска!!; Аргышево (Шелль); *Бел. у.:* возлѣ Белебея (Шелль).  
Въ степной области и въ долинѣ р. Бѣлой.  
Въ цвѣту съ 4 июня.

60. *Sisymbrium pannonicum* Jacq.

Led. I, p. 179.—Rchb. t. 75, fig. 4408.

*Злат. у.:* возлѣ Златоуста!! 14 июля 1892 г.; *Бел. у.:* возлѣ станціи Давлеканово!! 11 июня 1892.

Оба экземпляра съ нераспустившимися еще цвѣтами, такъ что могутъ быть отнесены къ этому виду лишь съ нѣкоторымъ сомнѣніемъ.

61. *Sisymbrium Sophia* L.

Led. I, p. 180.—Rchb. tab. 74, fig. 4405.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 180.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 49.

1880. Шелль, првл. къ прот., № 13.

1883. Шелль, матеріалы, № 91.

*Уф. у.:* Возлѣ Уфы!!; тамъ же (Шелль и Терегуловъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; возлѣ станціи Тундушъ!!; *Бир. у.:* на заливномъ лугу по Бѣлой возлѣ Бирска!!; *Бел. у.:* въ окрестностяхъ г. Белебея!!; тамъ же (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами въ теченіе всего іюня.

62. *Sisymbrium Alliaria* Scop.

Led. I, p. 182. — *Alliaria officinalis* R. Br., Rchb. tab. 60, fig. 4379.

1773. Pallas, Reise, II, p. 21 (*Alliaria*).

1883. Шелль, матеріалы, № 92.

*Уф. у.:* въ сыромъ лѣсу между Кубауломъ и Текеевой (Палась); *Стер. у.:* въ сыромъ лѣсу между Богоявленскимъ заводомъ и д. Утяковой съ незрѣлыми плодами 20 іюня 1892 г.!!; въ Петровскомъ заводѣ по опушкѣ лѣсовъ (Шелль).

Въ полосѣ лиственныхъ лѣсовъ.

63. *Erysimum cheiranthoides* L.

Led. I, p. 189.—Rehb. tab. 63, fig. 4383.

- 1841. Щуровскій, Ур. хр.; p. 414.
- 1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 189
- 1851. Bunge, Beitrag, № 116.
- 1873. Клеръ, о герб. Нест., № 51.
- 1888. Шелль, материалы, № 96.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы (Шелль); очеь обыкновенно между Уфой и Стерлитамакомъ (Леманъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста на Сорочьей горѣ!!; на Александровской сопкѣ!!; *Бир. у.:* возлѣ Бирска!!; *Бел. у.:* возлѣ Белебея (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 7 по 22 июня 1891 г.; съ незрѣлыми плодами 29 июня 1891 г.

64. *Erysimum hieracifolium* L.

Trautvetter, Enumeratio plantarum Songoricarum, въ Bull. de Moscou 1860 № 1 p. 118.—Rehb. tab. 64, fig. 4388.—*E. strictum* Gaertn. и *E. Marschallianum* Andrz. Led. I, p. 189 и 190.

- 1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414. (*E. strictum*).
- 1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 190 (*E. Marschallianum*).
- 1851. Bunge, Beitrag, № 117 (*E. strictum*).
- 1891. Коржинскій, Фито-топ. изсл., II, p. 71 (*E. virgatum* DC.).
- 1893. Коржинскій, Флора востока, p. 274.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы!!; возлѣ Миньяра!!; возлѣ Усть-Катава!!; тамъ же! (Морозовъ); между Уфой и Стерлитамакомъ (Леманъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ паркѣ Фрейденталь въ окрестностяхъ Златоуста!!; *Бир. у.:* на заливныхъ лугахъ по Бѣлой возлѣ г. Бирска!!; у Ангазяка и Аскына (Корж.); *Бел. у.:* возлѣ г. Белебея!! и станціи Белебей-Аксаково!!; Аблаево (Корж.), *Стер. у.:* въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!; близъ д. Макарово!! и въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту и плодахъ съ 4 июня по 1 августа.

65. *Syrenia siliculosa* Andrz. s. lat.

Led. I, p. 193.—Rehb. tab. 71, fig. 4400.

- 1852. Клаусъ, флоры мѣстн. прив. странъ, p. 68 (*S. augustifolia* Rehb.).
- 1893. Коржинскій, Флора востока, p. 277.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы (Клаусъ); *Бел. у.*: возлѣ озера Асли-куль, въ степи, 11 июня 1892 г., въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами!!; Михайловскій выселокъ (Корж.).

Исключительно въ степной области.

66. *Brassica rapa* L.

Led. I, p. 216.—Rchb. tab. 92 fig. 4434 (*Brassica campestris* L. et Sm.).

*a campestris* L.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 56. ? (Непол. экз.).

1880. Шелль, прил. къ прот., № 16.

1883. Шелль, матеріалы, № 111.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Шелль и Терегуловъ); Поддубово (Шелль); Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ станціи Тундушъ!! близъ д. Тюлюкъ!!; *Бел. у.*: Топкильды, Чекады-Таманово и Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: Месея (Шелль).

Въ степной и лѣсной областяхъ.

Въ цвѣту съ 10 по 30 июня 1891 и 5 іюля 1892 г., плоды 4 іюля 1891 г.

67. *Sinapis arvensis* L.

Led I, p. 218.—Rchb. tab. 86 fig. 4425.

1883. Шелль, матеріалы, № 113.

1893. Коржинскій, Флора востока, p. 282.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Шелль); *Злат. у.*: въ окрестностяхъ Златоуста!!; возлѣ станціи Бердиушъ!! и Тундушъ!!; близъ д. Тюлюкъ!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебел!!; Каразырикъ и Михайловскій выселокъ (Корж.); тамъ же (Шелль); *Стер. у.*: возлѣ Стерлитамака (Шелль); на горѣ Тура-тау!!

Въ цвѣту съ 9 июня по 5 іюля; плоды 1 и 11 іюля.

Въ лѣсной и степной областяхъ.

68. *Meniocus linifolius* DC.

Led. I, p. 134.

1883. Шелль, матеріалы, № 69.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 79.

*Уф. у.*: Поддубово (Шелль); *Бел. у.*: близъ озера Асли-куль!!; между ст. Раевкой и д. Мекашевой!!; на горѣ Биля-Мурунь близъ

Матер. по флорѣ. Вып. 2.

Мекашева!!; Чекады-Тамаково (Шелль); Михайловскій выселокъ (Коржипскій); *Стер. у.*: между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Парѣдка встрѣчается въ степной области. Нами найденъ съ цвѣтами 11 іюня, въ плодахъ съ 28 іюня по 1 августа.

69. *Berteroa incana* DC.

Led. I, p. 135.—Rchb. tab. 22, fig. 4284.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713 (*Alyssum incanum*).

1851. Bunge, Beitrag, № 72.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 25.

1883. Шелль, матеріалы, № 716.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы (Шелль и Базинеръ); между Уфой и Стерлитамакомъ (Леманъ); *Злат. у.*: возлѣ д. Тюлюкъ!!; между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!! тамъ же (Шелль); возлѣ станціи Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.*: возлѣ г. Стерлитамака (Шелль); возлѣ д. Нагадакъ!!; Макарово!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 4 іюня; въ плодахъ 13 іюля 1891.

70. *Schivereckia podolica* Andr.

Led. I, p. 136.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 26.

*Уф. у.*: на вершинѣ Голой горы въ хребтѣ Уренгѣ 15 іюля 1892 г. съ сухими плодами!!; тамъ же (Мейнсгаузенъ); *Стер. у.*: на скалахъ возлѣ Макарова 20 іюня со спѣлыми плодами!!; спѣлые же плоды 22 іюня на горѣ Уатканъ-ташъ на скалахъ возлѣ пещеры!!; на вершинѣ г. Тура-тау 26 іюня 1892 тоже со спѣлыми плодами!!

Найдена въ альпійской, лѣсной и прилежащей части степной области.

71. *Alyssum lenense* Adams.

*A. Fischerianum*, Led. I, p. 138 (non DC.).

1773. Pallas, Reise, II, p. 14 (*A. montanum*).

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 715 (*A. montanum*).

1751. Bunge, Beitrag, № 76 (*A. Fischerianum*).

1883. Шелль, матеріалы, № 72 (*A. lenense* var. *dasycarpa* Trautv.).

*Уф. у.:* возлѣ Уфы (Цань); въ окрестностяхъ г. Уфы и на горѣ Ямазеташъ (Палласъ); на лѣвомъ берегу Катая между Орловой и Катавъ-Ивановскимъ заводомъ (Георги).

var. *dasycarpa* Trautv.

*Бел. у.:* Ребашъ (Шелль); *Злат. у.:* близъ станціи Вязовой, по скаламъ, со спѣлыми плодами 9 іюля 1892 г.!!; *Стер. у.:* на г. Тура-тау со спѣлыми плодами 26 іюня 1892 г.!!

Встрѣчается въ степной и лѣсостепной областяхъ.

72. *Alyssum minimum* Willd.

Led. I, p. 140.

1893. Коржипскій, Флора востока, p. 253.

*Бел. у.:* Каразырикъ (Корж.).

Указывается лишь въ одномъ пунктѣ степной области.

73. *Odontarrhena alpestris* Led.

Led. I, p. 142. — *Alyssum alpestre* All., *Rchb. tab. 20, fig. 4275.* — *A. tortuosum* W. K., *Rchb. tab. 20, fig. 4276.*

1860. Meinshausen, *Beitrag*, № 28 (*O. tortuosa* C. A. Mey.).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 43 (*Alyssum alpestre* L.).

1880. Шелль, прил. къ прот., № 10 (*Alyssum alpestre* L. var. *typica* Trautv.).

*Уф. у.:* Уфа (Терегуловъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); сухіе холмы у подошвы Уральской сопки (Мейнсаузенъ); *Бел. у.:* возлѣ озера Асли-куль 11 іюня 1892 г. въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами!!; *Стер. у.:* на мергелевыхъ склонахъ между Стерлитамакомъ и д. Услы 28 іюня 1892 г. съ цвѣтами и зрѣлыми плодами!!

var. *obovata* C. A. Mey.

*Злат. у.:* на известковыхъ скалахъ горы Катмышы и, во множествѣ со спѣлыми плодами 26 іюля 1892 г.!!; *Бел. у.:* на горѣ Били-Мурунь 1 августа 1892 г.!!; *Стер. у.:* на вершинѣ известковой горы Тура-тау съ цвѣтами и плодами 26 іюня 1892 г.!!

Встрѣчается въ степной и лѣсостепной областяхъ.

\* *Odontarrhena argentea* Led.

Led. I, p. 141.—*Alyssum argenteum* Vitm., Rchb. tab. 20, fig. 4277.

1834. Lessing, Beitrag, p. 153 (*Alyssum obtusifolium*).

Указывается Лессингомъ для западнаго склона Южнаго Урала.

\* *Draba repens* M. B.

Led. I, p. 147.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

Злат. у.: (Нестеровскій).

\* *Draba incana* L.

Led. I, p. 152.—Rchb. tab. 14, fig. 4249.

1773. Pallas, Reise, II, p. 28; *ibid.* p. 38 (*D. sana*).

Уф. у.: на горѣ Шишкѣ (Палласъ); Злат. у.: между Юреванскимъ заводомъ и д. Орловкой (Палласъ):

Не есть-ли это *Schivereckia podolica* Andrz.?

74. *Draba nemorosa* L.

Led. I, p. 154.—*D. nemoralis* Ehrh., Rchb., tab. i2, fig. 4236.

1834. Lessing, Beitrag, p. 153 и 157 (*D. lutea*).

1851. Bunge, Beitrag, № 82 (*D. lutea*) и № 83.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 29 ( $\alpha$  *leiocarpa* Led.).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 45 ( $\alpha$  *leiocarpa*).

1883. Шелль, материалы, № 76 (*var. leiocarpa* Led.).

1891. Коржинскій, фито-топ. насл., II, p. 80 (*f. hebesagra* L.).

Уф. у.: въ Уфѣ (Шелль); на Бѣлой горѣ-возлѣ Миньяра!!;  
Злат. у.: въ Златоустѣ!!; тамъ же (Нестеровскій, Лессингъ и Цанъ); въ долинахъ Уральской сопки (Мейнсгаузенъ); Бир. у.: въ городскомъ саду въ Бирскѣ!!; Бел. у.: возлѣ г. Белебея!!; старый Колмашъ (Коржинскій); Стер. у.: между Троицкомъ и Стерлитамакомъ (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Повсемѣстно распространена  $\alpha$  *leiocarpa* Led.; разновидность  $\beta$  *hebesagra*, взятая нами возлѣ Миньяра, встрѣчается рѣже. Въ плодахъ съ 4 по 26 июня.

\* 75. *Draba verna* L.

Led. I, p. 155.—Rchb. tab. 12, fig. 4234.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14.

*Уф. у.*: въ окрестностях Уфы (Палласть).

76. *Cochlearia Wunderlichii* С. А. Mey.

Блаусь, флоры мѣстных привол. странъ, р. 193.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!! и на берегу р. Уфы въ окрестностях города Уфы!! въ цвѣту и съ молодыми плодами 10 и 13 июня. Въ долинѣ р. Бѣлой.

77. *Camelina sativa* Crantz.

Led. I, p. 196.—Rchb. tab. 24, fig. 4292.

1841. Щуровскій, Ур. хр., р. 414.

1883. Шелль, матеріалы, № 99.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностях Златоуста!!; близъ д. Тюлюкъ!!; на известковых крутыхъ склонахъ горъ Кустари-тау!! и Катшылы!!; *Бел. у.*: возлѣ Белебея!!; тамъ же (Шелль); *Стер. у.*: возлѣ г. Стерлитамака (Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

78. *Camelina microcarpa* Andr.

Led. I, p. 196.—Rchb. tab. 24, fig. 4293.

1883. Шелль, матеріалы, № 100.

1893. Коржинскій, Флора востока, р. 279.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; Шарыново (Корж.); между Стерлитамакомъ и Уфой (Шелль); *Злат. у.*: возлѣ станицы Тундушь!!; *Бир. у.*: Измайлово (Корж.); *Бел. у.*: въ степи близъ озера Асли-куль!!; между Салиховой и Белебеемъ (Шелль); Каразырикъ, Аблаево, Михайловскій выселокъ и Старый Колмашъ (Корж.); *Стер. у.*: на горѣ Тура-тау!! и возлѣ д. Макарово!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту и плодахъ съ 9 по 30 июня.

79. *Subularia aquatica* L.

Led. I, p. 227.—Rchb. tab. 12, fig. 4232.

1851. Bunge, Beitrag. № 127.

*Злат. у.:* на болотистомъ берегу пруда возлѣ Златоуста въ цвѣту и плодахъ 13 июля 1892!!; тамъ же (Леманъ).

Въ одномъ мѣстѣ лѣсной области.

80. *Thlaspi arvense* L.

Led. I, p. 162.—Rchb. tab. 5, fig. 4181.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414 (β baicalense DC.).

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 163.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 46.

1883. Шелль, материалы, № 81.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы!!; тамъ же (Шелль); *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; близъ станціи Тундушъ!!; близъ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.:* возлѣ г. Белебен!!; тамъ же (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Со спѣлыми плодами съ 4 июня до 5 июля.

81. *Capsella bursa pastoris* Moench.

Led. I, p. 199.—Rchb. tab. 11, fig. 4229.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 200.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 55.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 14.

1883. Шелль, материалы, № 101.

*Уф. у.:* Уфа!!; тамъ же (Терегуловъ и Шелль); *Злат. у.:* (Нестеровскій); повсемѣстно на Уральскихъ горахъ (Мейнсгаузенъ); въ окрестностяхъ Златоуста!!; близъ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.:* возлѣ Бирска!!; *Бел. у.:* возлѣ г. Белебен (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту и плодахъ съ 4 июня по 5 июля.

\* *Lepidium Draba* L.

Led. I, p. 202. — Rchb. tab. 9, fig. 4211 (*Cardaria Draba* Desv.).

1775. Georgi, Bemerkungen II, p. 713. (*Cochlearia Draba*).

*Злат. у.:* между Кызылбаевой и Шарыповой (Георги).

Указывается для лесостепной области.

82. *Lepidium ruderale* L.

Led. I, p. 204. — Rchb. tab. 10, fig. 4215.

— 1880. Шелль, прил. къ прот. № 15.

1883. Шелль, материалы, № 103.

1893. Коржинский, Флора востока, p. 284.

*Уф. у.:* близъ Уфы (Терегуловъ); Ахлыстино (Корж.); на берегу р. Уфы близъ г. Уфы!!; *Бир. у.:* на берегу р. Бѣлой близъ г. Бирска!!; Ангазякъ (Корж.); *Бел. у.:* возлѣ г. Белебея (Шелль); *Стер. у.:* близъ Стерлитамака (Шелль).

Въ степной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

Въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами съ 4 по 13 июня.

83. *Lepidium latifolium* L.

Led. I, p. 206. — Rchb. tab. 10, fig. 4219.

1893. Коржинский, Флора востока, p. 286.

*Бел. у.:* въ кустарникѣ по р. Демѣ между д. Кипчакъ-Аскаровой и станціей Раевкой, 28 июня 1892 г. съ неполнѣ еще расцвѣтшими цвѣтами!!; Тевкелева (Корж.).

Въ двухъ мѣстахъ степной области.

84. *Lepidium crassifolium* W. K.

Led. I, p. 208. — Rchb. tab. 10, fig. 4220.

*Бел. у.:* близъ озера Асли-куль на солончаковой степи, въ цвѣту 11 июня 1892 г.!!

Въ одномъ мѣстѣ степной области.

85. *Isatis tinctoria* L.

f. *siliculis oblongis*.

Led. I, p. 211.

1851. Bunge, Beitrag, № 142 (*Isatis costata* C. A. Mey. β. *hebecarpa*).

*Злат. у.:* на горѣ Катыншы 26 іюля 1892 г. со спѣлыми плодами!!; на г. Кустари-гау 24 іюля 1892 г. съ осыпавшимися уже плодами!! *Стер. у.:* (Лемань).

Въ лѣсостепной области и въ одномъ мѣстѣ на границѣ лѣсной и степной областей.

86. *Neslia paniculata* Desv.

Led. I, p. 214.—Rchb. tab. 24, fig. 4291.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713 (*Myagrum paniculatum*).

1883. Шелль матеріалы, № 109.

1893. Коржинскій, Флора востока, p. 295.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы (Шелль); близъ станціи Усть-Катавъ!!; Токмакы (Корж.); *Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста!!; возлѣ станціи Тундушь!!; близъ д. Тюлюкъ!!; между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); *Бир. у.:* Измайлова (Корж.); въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.:* возлѣ г. Белебей (Шелль); Каразырикъ (Корж.); *Стер. у.:* возлѣ г. Стерлитамака (Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту и съ плодами съ 7 іюня по 5 іюля.

87. *Bunias orientalis* L.

Led. I, p. 226.—Rchb. tab. 1, fig. 4162 (*Laelia orientalis* Desv.).

1883. Шелль, матеріалы, № 109.

*Уф. у.:* возлѣ г. Уфы!!; на лугахъ за р. Уфой близъ г. Уфы!!; Подлубово (Шелль); *Злат. у.:* Бердяушь! (Морозовъ); возлѣ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.:* на заливныхъ лугахъ по р. Бѣлой близъ г. Бирска!!; *Бел. у.:* Тюпкильды, Чекады-Таманова и Ребашъ (Шелль); *Стер. у.:* возлѣ д. Нагадакъ!!; Зигаповка, Петровскій заводъ и Месели (Шелль); между Табынскомъ и Богоявленскимъ заводомъ!!

Въ лѣсной и степной областяхъ, а также въ долиніѣ р. Бѣлой.

**Violarieae.**

\* *Viola palustris* L.

Led. I, p. 247.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

*Злат. у.:* (Нестеровскій).

88. *Viola epipsila* Led.

Led. I, p. 247.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 247.

1860. Meinhshausen, Beitrag, № 41.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 58.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ топкихъ болотахъ возлѣ заводскаго пруда въ Златоустѣ!!; на берегу рѣчки въ лѣсу, въ горахъ, между Меседами и Тюлюкомъ!!; въ тѣнистомъ кустарникѣ по ручью Тесьмѣ у подножія Таганая (Мейнгаузенъ).

Въ лѣсной области

Въ плодахъ съ 17 іюня по 13 іюля.

89. *Viola hirta* L.

Led. I, p. 248.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 248.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 59.

1883. Шелль, материалы, № 120.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы!!; тамъ же (Шелль); возлѣ Мицьяра!!;

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; на горѣ Косотурь!!; возлѣ станціи Тундушъ!!; близъ д. Тюлюкъ!!; на горѣ Кустари-тау!!; *Бир. у.:* возлѣ Бирска въ лѣсистыхъ оврагахъ!!

*Бел. у.:* Ребашъ (Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ плодахъ съ 5 іюня по 24 іюля.

\* 90. *Viola ambigua* W. K.

*Viola hirta* L.  $\gamma$  *ambigua* W. K., Шмальгаузенъ, флора юго-зап. Россіи, p. 67.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 79 и 80.

*Менз.: у.:* Между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.:* Михайловскій высеомъ и Старый Колмашъ (Корж.).

Указывается для степной области.

91. *Viola mirabilis* L.

Led. I, p. 250.

1773. Pallas, Reise, II, p. 16.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Flora Ross., I, 251.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 42.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 17.

1883. Шелль, материалы, № 121.

1891. Коржинский, фито-топ. изсл. II, p. 83.

*Уф. у.*: между Шарыповымъ и р. Бѣлой (Корж.); возлѣ Уфы (Терегуловъ и Шелль); въ лѣсу между Уфой и Богородскомъ (Палласъ); возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.*: (Шестеровскій); на сырыхъ мѣстахъ по бер. Тесьмы (Мейнгаузенъ); возлѣ станціи Тундушъ!!; *Бел. у.*: Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: возлѣ Богоявленскаго завода!!

Въ лѣсной области, откуда вмѣстѣ съ лѣсами заходитъ въ степную.

Въ плодахъ съ 12 по 30 іюня.

92. *Viola elatior* Fr.

Led. I, p. 251.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 43 (*V. montana* L.).

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; въ кустарникѣ по Бѣлой возлѣ Уфы (Базинеръ); *Бир. у.*: въ урѣмѣ по Бѣлой возлѣ г. Бирска!!;

*Стер. у.*: возлѣ Нагадака!!; въ кустахъ близъ Табынска!!

Въ долині р. Бѣлой.

Въ плодахъ съ 4 по 18 іюня.

93. *Viola pratensis* M. et K.

Led. I, p. 251.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 156 (*V. montana* L. var. *pratensis* Trautv.).

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!! тамъ же (Терегуловъ); *Злат. у.*: на склонахъ горы Кустари-тау!!; *Бел. у.*: близъ д. Мекашево!!; *Стер. у.*: возлѣ Макарова!!

Въ лѣсостепной и степной областяхъ.

Въ плодахъ съ 10 іюня по 1 августа 1892 г.

\* 94. *Viola stagnina* Kit.

Led. I, p. 252.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 156 (*V. montana* L. var. *stagnina* Trautv.).

1883. Шелль, материалы, № 122 (*V. montana* L. var. *stagnina* Trautv.).

*Уф. у.*: въ окр. Уфы (Терегуловъ); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея (Шелль).

95. *Viola canina* L.

Led. I, p. 252.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 253.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 62.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; возлѣ станціи Бердяушъ!! возлѣ д. Тюлюкъ!!;

*Бир. у.*: въ кустахъ въ окрестностяхъ г. Бирска!!

Въ цвѣту съ 5 по 21 іюня; въ плодахъ съ 10 іюня по 1 іюля.

Въ лѣсной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

\* *Viola silvestris* Lam.

Led. I, p. 253.—*V. canina* L. var. *silvestris*, Trautv., въ Bull. de Moscou 1860, № 1, p. 138.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 61.

*Злат. у.*: (Нестеровскій).

\* 96. *Viola biflora* L.

Led. I, p. 254.

*Злат. у.*: на горѣ Косотуръ возлѣ Златоуста въ іюлѣ 1892 г. (Литвиновъ).

97. *Viola arenaria* DC.

Led. I, p. 254.—*V. canina* L. var. *arenaria*, Trautv. (Bull. de Moscou 1860, № 1, p. 138).

1851. Bunge, Beitrag, № 163.

1883. Шелль, матеріалы, № 124.

*Злат. у.*: Златоустъ (Леманъ); возлѣ Златоуста!! и на горѣ Косотуръ!!; *Бел. у.*: возлѣ станціи Белебей-Аксаково на степномъ холмѣ!!; Ребашъ (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ плодахъ съ 26 іюня по 4 августа. Белебей-Аксаковскіе экземпляры совершенно тождественны съ Косотурскими, которые Коржницскій признаетъ за новую, неописанную еще имъ разновидность: f. *diffusa* (inedit.) Korz.

98. *Viola tricolor* L.

Led. I, p. 256.

1841. Щуровскій. Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 256.

1851. Bunge, Beitrag, № 164.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 46.

*Уф. у.*: между Симским заводомъ и Уфой (Леманъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); на лугахъ по всему Уралу (Мейнсгаузенъ); *Стер. у.*: возлѣ Воскресенскаго завода (Леманъ).

α vulgaris Koch.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ и Шелль); Салихова и Подлубово (Шелль); по горамъ возлѣ Миньяра!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Бел. у.*: Тюпкильды, Чекады-Тамакова, Белебей и Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: Петровскій заводъ, Зигановка и Синтова (Шелль); возлѣ д. Нагадакъ!!; близъ Макарова!!

Въ цвѣту съ 5 по 12 іюня; въ цвѣту и плодахъ 16 и 20 іюня.

β arvensis Murr.

*Злат. у.*: возлѣ станціи Тундушъ!!; *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебей!!; Ребашъ (Шелль).

Въ цвѣту и плодахъ съ 5 по 30 іюня.

Въ лѣсной и степной областяхъ.

*Droseraceae.*

99. *Drosera rotundifolia* L.

Led. I, p. 261.

1841. Щуровскій. Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 261.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); въ топкомъ болотѣ возлѣ пруда въ Златоустѣ!!; въ торфяномъ болотѣ близъ д. Александровки!!

Растетъ въ приуральской части лѣсной области.

Въ цвѣту 7 и 13 іюля 1892 г.

100. *Parnassia palustris* L.

Led. I, p. 262.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720.

1841. Щуровскій. Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 263.

1851. Bunge, Beitrag, № 165.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 65.

*Уф. у.:* между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и горой Зигальгой на невысокихъ горахъ (Георги); *Злат. у.:* (Нестеровский); у часовни на горѣ Уренгѣ въ Златоустѣ!!; на горѣ Косотурѣ!!; возлѣ Златоуста!!; возлѣ д. Тюлюкѣ!!; между Дуванъ-Мечетлиной и Медятовой!!; *Бир. у.:* въ долинѣ Таныпа (Леманъ).

Встрѣчается въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

Съ пераспустившимися цвѣтами 25 іюня и 5 іюля, въ цвѣту съ 11 по 28 іюля.

### Polygaleae.

#### 101. Polygala sibirica L.

Led. I, p. 269.

1739. Amman, Stirp. ruthen. p. 33 (Polygala № 43).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 269.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 80.

*Уф. у.:* въ окрестностяхъ г. Уфы (Гейнцельманъ); по скаламъ близъ станціи Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); между Юрезанскимъ заводомъ и станціей Вязовой!!; на солнечныхъ склонахъ горы Катышлы!! и горы Кустари-тау!! *Бел. у.:* возлѣ г. Белебея по скаламъ въ кустахъ!!; близъ станціи Белебей, Александрово на степномъ склонѣ!!; Старый Колмашъ (Корж.); *Стер. у.:* по скаламъ и на степномъ склонѣ близъ д. Магарово!!; на горѣ Туратау!!; въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Встрѣчается въ лѣсостепной и степной областяхъ.

Въ цвѣту 8 іюня; съ цвѣтами и плодами съ 20 іюня по 9 іюля; послѣдніе плоды 26 іюля; 24 іюля и 4 августа съ осмынанными уже плодами.

#### 102. Polygala vulgaris L.

Led. I, p. 270.

1883. Шелль, матеріалы, № 130 (P. vulgaris L. var. typica Trautv.).

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 71, 77 и 79.

*Уф. у.:* луговая степь (Корж.); Уфа (Шелль); *Злат. у.:* паркъ Фрейденталь возлѣ Златоуста!!; Александровская сопка!!; возлѣ

станции Тундушъ на лѣсныхъ полянахъ!!; *Бир. у.:* луговая степь (Корж.); въ окрестностяхъ г. Бирска!!; на заливныхъ лугахъ по Бѣлой у Ангазяка (Корж.); *Менз. у.:* между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.:* луговая степь (Корж.); Белебей (Шелль); Михайловскій выселокъ (Корж.); *Стер. у.:* возлѣ Стерлитамака (Шелль).

Въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами съ 4 по 30 июня.

Въ лѣсной и степной областяхъ.

### 103. *Potygala comosa* Schk.

Led. I, p. 271.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414 (*P. comosa* Schkur.)

1841. " " " " (*P. hybrida* DC.).

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 271.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 48 (*P. hybrida*).

1883. Шелль, материалы, № 130 (*P. vulgaris* L. var. *comosa* Trautv.).

*Уф. у.:* Уфа (Шелль); возлѣ Миньяра!!; Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); на лугахъ въ Уральскихъ горахъ (Мейннгаузенъ); возлѣ станции Мурсалимкино!! между д. Урманчино и д. Ширяково!!; *Бир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.:* возлѣ г. Белебея!!; тамъ же (Шелль); въ степи близъ озера Асли-куль!!; близъ озера Каталагазы!!; *Стер. у.:* возлѣ г. Стерлитамака (Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту и съ плодами съ 6 июня по 1 августа.

### *Sileneae*.

#### 104. *Dianthus capitatus* DC.

Led. I, p. 276.—*D. glaucophyllus*, Rechb. tab. 250, fig. 5015 c.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 19 (*D. carthusianorum* var. *capitatus*).

1883. Шелль, материалы, № 132 (*D. carthusianorum* var. *capitatus*).

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 77 и 79.

*Уф. у.:* луговая степь (Корж.); Уфа (Шелль и Терегуловъ); *Бир. у.:* луговая степь (Корж.); *Бел. у.:* луговая степь и Михайловскій выселокъ (Корж.); на степномъ холмѣ близъ станции

Белебей-Аксаково!!; въ степи близъ озера Асли-куль!!; Ребашъ и Каменка (Шелль); *Стер. у.*: возлѣ г. Стерлитамака (Шелль); въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Въ степной области.

Въ цвѣту съ 11 по 28 іюня; зрѣлые плоды съ 28 іюня по 4 августа.

105. *Dianthus Seguieri* Vill.

Led. I, p. 277. — Rehb. tab. 253, fig. 5023.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 414 (*D. montanus* MB.).

1851. Bunge, Beitrag, № 171 (var.  $\gamma$ . b. Led.).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 50 (var.  $\gamma$ . *pratensis* MB.).

1866. Рупрехтъ, геобот. пэзлѣд., p. 34 и 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 69 ( $\beta$  *silvaticus* Koch).

1880. Шелль, прил. къ прот., № 20.

1883. Шелль, материалы, № 134.

*Уф. у.*: на заливныхъ лугахъ по Бѣлой возлѣ Уфы!!; Уфа (Шелль и Терегуловъ); Усть-Катавъ!!; тамъ же! (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; на Голой горѣ — вершинѣ Уренги!! въ цвѣту 15 іюля 1892 г.; на горѣ Косотуръ!!; на скалахъ въ хребтѣ Уренгѣ (Мейнсаузенъ); возлѣ станціи Тупдушъ!!; тамъ же! (Морозовъ); между Юрзанскимъ заводомъ и станціей Вязовой!!; возлѣ станціи Мурсалминино!!; возлѣ д. Александровки!!; на горѣ Кустари-тау!!; между д. Урмапчиной и Шираковой!!; на нижнемъ Аю близъ д. Боргаши 29 іюля 1839 г. и на дорогѣ черезъ Уралъ между Златоустомъ и Мияескомъ (Леманъ); *Менз. у.*: между Челпами, Елабугой и Мензелинскомъ (Рупрехтъ); *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ по Бѣлой возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебей (Шелль); на степи близъ станціи Белебей-Аксаково!!; возлѣ д. Мекашево!!; близъ озера Каталагъзъ!! и на горѣ Билямуринъ!!; *Стер. у.*: возлѣ г. Стерлитамака (Шелль); между Стерлитамакомъ и д. Услы!!; на горѣ Тура-тау!!; близъ д. Макарово!! возлѣ пещеры на горѣ Уатканъ-ташъ!!; близъ д. Среднее Арметево!!; возлѣ Табынска!!

Распространено повсемѣстно, во всѣхъ областяхъ, и представляетъ нѣсколько разновидностей.

Въ цвѣту все лѣто: съ 6 іюня по 1 августа; съ плодами съ 26 іюня по 1 августа.

\* 106. *Dianthus pallidiflorus* Ser.

Led. I, p. 279.

1851. Bunge, Beitrag, № 173.

*Злат. у.:* по нижнему течению р. Ай 25 июля 1839 г. (Лемань).

Въ одномъ мѣстѣ лѣсостепной области.

107. *Dianthus deltoides* L.

Led. I, p. 281.—Rchb. tab. 263, fig. 5040.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Flora Ross., I, 281.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 51.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); на лугахъ въ окрестностяхъ Златоуста (Мейнстаузенъ); *Бир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.:* близъ г. Белебей!!

Въ лѣсной и степной областяхъ, а также въ долинѣ р. Бѣлой. Въ цвѣту 6 и 9 июня.

108. *Dianthus acicularis* Fisch.

Led. I, p. 284.

1834. Lessing, Beitrag, p. 153 (*D. squarrosus*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414 (*D. plumarius*).

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 284.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 73.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); на Голой горѣ — вершинѣ Уренги!!; на г. Кустари-тау!!; между Лагиревымъ и Лиганъ-тау!!; на горѣ Катышлы!!; на скалахъ возлѣ станціи Вязовой!! и между Вязовой и Юрезанскимъ заводомъ!!; *Стер. у.:* на горѣ Тура-тау!!

Растетъ по скаламъ въ лѣсостепной и альпійской области.

Въ цвѣту съ 26 июня по 24 июля; со зрѣлыми плодами съ 9 по 26 июля 1892 г.

109. *Dianthus superbus* L.

Led. I, p. 285.—Rchb. tab. 259, fig. 5032.

*Злат. у.:* на вершинѣ горы Зигальги!! въ цвѣту 8 июля 1892 г.

Растеніе, свойственное альпійской области.

110. *Gypsophila muralis* L.

Led. I, p. 288.—Rchb. tab. 239, fig. 4997.

1773. Pallas, Reise, II, p. 38.

1883. Шелль, матеріалы, № 145.

*Уф. у.:* Уфа и Хлѣбодарева (Шелль); *Злат. у.:* возлѣ станціи Вязовой!! въ цвѣту 9 іюля 1892 г.; между Юрезанскимъ заводомъ и Орловкой (Палласъ); *Бел. у.:* Санны (Шелль).

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

111. *Gypsophila uralensis* Less.

Led. I, p. 292.

1834. Lessing, Beitrag, p. 151 и 172.

1841. Шуrowsкій, Ур. хр., p. 414 (*G. transylvanica* Spr.).

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, 293.

1851. Bunge, Beitrag, № 182.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 53.

*Злат. у.:* (Пестеровскій); на вершинѣ Большаго Таганая, по кварцитовому гребню!!; на Таганатѣ (Лемапъ); на безплодныхъ, каменистыхъ вершинахъ Таганая (Мейнегаузенъ); въ каменистой области горъ Уральской сопки и Таганая (Лессингъ); на кварцитовой вершинѣ Александровской сопки!!; на вершинѣ Зигальги!!; на скалистой вершинѣ Уренги—Голой горѣ!!

Растеніе, свойственное альпійской области Средняго и Южнаго Урала.

Въ цвѣту 23 и 29 іюня 1891 г. и 8 іюля 1892 г.; въ плодахъ 15 іюля 1892.

112. *Gypsophila paniculata* L.

Led. I, p. 297.—Rchb. tab. 242, fig. 5005.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713.

*Злат. у.:* между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги?); *Бел. у.:* въ степи между д. Уразметевой и Кипчакъ-Аскаровой!! въ цвѣту 28 іюня 1892 г.

Одно изъ растений, образующихъ „перекати-поле“. Свойственно исключительно степной области.

113. *Gypsophila altissima* L.

Led. I, p. 298.—Rchb. tab. 241, fig. 5003.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713.

1841. Шуrowsкій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 298.

Матер. по флорѣ. Вып. 2.

1851. Bunge, Beitrag, № 187.

1883. Шелль, материалы, № 149 (var. latifolia Led.).

1891. Коржневскій, флито-топ. изсл., II, p. 58, 79 и 80.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; между Уфой и Белебеємъ (Шелль); Усть-Катавъ!!; по скаламъ; *Злат. у.*: (Нестеровскій); между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); между Юрезанскимъ заводомъ и Вязовой!!; на известковыхъ обрывахъ г. Катышлы!!; по крутымъ склонамъ г. Кустари-тау!!; между Айлиной и Сулеей!!; *Менз. у.*: между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!! и станции Белебей-Аксаково!!; на горѣ Биля-муручь!!; въ степи близъ озера Асли-куль!!; Михайловскій выселокъ и Старый Колмашъ (Корж.); *Стер. у.*: между Стерлитамакомъ и Уфой (Шелль); на горѣ Тура-тау!! на южныхъ склонахъ близъ Макарова!!; въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!; на гипсовыхъ горахъ по рѣчкѣ Тюмерлакъ 9 июля 1839 г. (Леманъ).

Растетъ въ степной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту съ 9 июня по 13 июля; зрѣлые плоды съ 22 июня по 1 августа.

#### 114. *Saponaria officinalis* L.

Led. I, p. 300.—Rchb. tab. 245, fig. 4995.

1851. Bunge, Beitrag, № 188.

*Уф. у.*: по известковымъ обрывамъ въ окрестностяхъ г. Уфы!!; *Стер. у.*: въ уремѣ за Бѣлой близъ Табынска!!; въ изобилии на крутомъ склонѣ возлѣ Макарова!!; на берегахъ р. Бѣлой и Нугуша (Леманъ).

Въ переходной полосѣ между лѣсомъ и степью и въ долинѣ р. Бѣлой.

Въ цвѣту съ 17 июня по 11 июля.

#### 115. *Vaccaria vulgaris* Host.

Led. I, p. 302.—Rchb. tab. 245, fig. 4991 (*Vaccaria rugamidata* G. M. S.).

1883. Шелль, материалы, № 151.

*Уф. у.*: Поддубово (Шелль); *Злат. у.*: возлѣ станции желѣзной дороги въ Златоустѣ!! *Бел. у.*: Санны (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

116. *Silene inflata* Sm.

Led. I, p. 304.—Rehb. tab. 299—301, fig. 5120.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 304.

1851. Bunge, Beitrag, № 191.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 77.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 21.

1883. Шелль, материалы, № 152.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); въ окрестностяхъ г. Уфы!!; за р. Уфой близъ г. Уфы!!; на берегу Бѣлой между Уфой и Бирскомъ (Леманъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ станціи Тундушъ!!; близъ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ Белебея (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Цвѣты съ 4 іюня по 5 іюля; плоды 30 іюня.

117. *Silene procumbens* Murr.

Led. I, p. 306.

1851. Bunge, Beitrag, № 192.

1883. Шелль, материалы, № 153.

*Уф. у.*: на лѣвомъ берегу Бѣлой возлѣ г. Уфы!!; тамъ же (Леманъ); Подлубово (Шелль); *Бир. у.*: на обрывѣ на берегу Бѣлой возлѣ Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ д. Чекады-Тамакова (Шелль).

Въ долинѣ р. Бѣлой и въ одномъ мѣстѣ степной области.

118. *Silene repens* Patr.

Led. I, p. 308.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 308.

1851. Bunge, Beitrag, № 193.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 56 (forma vegetior).

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 78.

1883. Шелль, материалы, № 154.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 83.

*Уф. у.*: Около д. Шарыпово (Корж.); *Злат. у.*: (Нестеровскій); на скалахъ возлѣ Златоуста!!; на горѣ Кустари-тау!!; возлѣ д. Александровки!!; возлѣ станціи Мурсалимкиной!! и на скалахъ близъ станціи Вязовой!!; въ лѣсахъ на Уральскихъ горахъ, во рвахъ у почтовой дороги и по ручьямъ (Мейнстаузенъ); *Бел. у.*:

возлѣ г. Белебея!!; *Стер. у.*: въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!; на горѣ Тура-тау!!; между д. Макарово и горой Уаткань-ташь возлѣ дороги!!; въ долинѣ р. Пугуша (Леманъ); близъ д. Месели (Шелль).

Въ лѣсной, лѣсостепной и степной областяхъ. Въ цвѣту съ 9 іюня по 24 іюля; съ плодами 23 іюля.

119. *Silene Otites* Sm.

Led. I, p. 309.—S. *Otites* L. и *Pseud-Otites* Besser, Rechb. tab. 289, fig. 5094 и 5095.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713. (*Cucubalus otites*).

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 310.

1883. Шелль, матеріалы, № 155 (var. *genuina* Rohrb.).

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 80.

*Уф. у.*: (Шелль); возлѣ станціи Усть-Катавъ!!; возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); гора Косотуръ!! гора Катышлы!!; между Юрѣзанскимъ заводомъ и станціей Вязовой!!; на горѣ Кустари-тау, въ цвѣту 24 іюля 1892 г.!!; между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); *Бел. у.*: (Шелль); Старый Колмашъ (Корж.); *Стер. у.*: (Шелль); между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Во всѣхъ областяхъ кромѣ альпійской. Въ цвѣту и плодахъ съ 14 іюня по 26 іюля.

Кромѣ типической формы, среди нашихъ растений встрѣчается также разповидность *Pseudo-Otites*.

✱ 120. *Silene sibirica* Pers.

Led. I, p. 310.

1883. Шелль, матеріалы, № 156.

*Уф. у.*: Между Подлубовымъ и Уфой (Шелль).  
Въ степной области.

121. *Silene multiflora* Pers.

Led. I, p. 311.—Rechb. tab. 291, fig. 5098.

*Бел. у.*: возлѣ озера Асли-куль!!; между д. Кипчакъ-Аскаровой и Раевкой!!

Въ степной области.

Въ цвѣту 11 и 28 іюня 1892 г.

✕ 122. *Silene tatarica* Pers.

Led. I, p. 312.—Rchb. tab. 292, fig. 5100.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713 (*Cucubalus tataricus*).

1851. Bunge, Beitrag, № 198.

1883. Шелль, материалы, № 158.

*Уф. у.*: въ окрестностях Уфы (Шелль); на гипсовых скалахъ на берегу Бѣлой возлѣ Уфы (Леманъ); *Злат. у.*: между Кызылбаевой и Шарыповой (Георги).

Въ долину р. Бѣлой и въ лѣсостепной области.

123. *Silene viscosa* Pers.

Led. I, p. 313.—Rchb. tab. 291, fig. 5099.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 77.

*Уф. у.* и *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); между станціей Раевкой и д. Мекашевой!! въ цвѣту 31 июля 1892 г.; *Стер. у.*: на горѣ Тура-тау!! зрѣлые плоды 26 июня 1892 г.

Въ степной области.

124. *Silene noctiflora* L.

Led. I, p. 314.—Rchb. tab. 276, fig. 5063.

*Злат. у.*: въ Златоустѣ!! 14 июля 1892 г. въ цвѣту; въ Лагиревѣ!! 23 июля 1892 г. въ цвѣту.

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

125. *Silene nutans* L.

Led. I, p. 318.—Rchb. tab. 295, fig. 5108.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 318.

1873. Клеръ, о герб. Пест., № 80.

1883. Шелль, материалы, № 161.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71.

*Уф. у.*: (Шелль и Корж.); возлѣ Уфы!!; въ окрестностях Уфы за р. Уфой!! возлѣ станціи Ураково!!; возлѣ Миньяра!!; на горахъ въ лѣсу возлѣ Усть-Катава!!; въ Усть-Катавѣ (Морозовъ); *Злат. у.*: (Пестеровскій); возлѣ Златоуста!!; на лугахъ по р. Тесьмѣ въ окрест-

постояхъ Златоуста!!; возлѣ станціи Тундущь!!; возлѣ станціи Бердяущь!!; близъ д. Тюлюкъ!!; на г. Уренгѣ!! зрѣлые плоды 15 іюля 1892 г.; *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; на заливныхъ лугахъ Бѣлой у Ангазяка (Корж.); *Бел. у.*: (Шелль и Корж.); въ окрестностяхъ г. Белебея!!; *Стер. у.*: (Шелль); въ окрестностяхъ Боговлявскаго завода!!

Въ лѣсной и степной области.

Въ цвѣту съ 4 іюня по 5 іюля; плоды съ 4—15 іюля.

126. *Silene chlorantha* Ehrh.

Led. I, p. 319.—Rchb. tab. 293, fig. 5102.

1883. Шелль, матеріалы, № 162.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 77.

*Уф. и Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ г. Белебея!!; близъ станціи Белебей-Аксаково!!; на горѣ Биля-Муручъ!!; между Сапнами и Оренбургомъ (Шелль); *Стер. у.*: на горѣ Тура-тау!!; въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Въ степной области.

Въ цвѣту съ 9 іюня по 13 іюля; плоды съ 26 іюня по 4 августа.

127. *Melandrium pratense* Roehl.

Led. I, p. 327.—Rchb. tab. 304, fig. 5125.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414 (*Lychnis vespertina* Sib.).

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 328.

1851. Bunge, Beitrag, № 205 (*Melandrium silvestre* Röhl.).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 60.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 81.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 22.

1883. Шелль, матеріалы, № 133.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); тамъ же между вустарниками на холмахъ по Бѣлой (Базиперъ); возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; тамъ же (Гермапъ); возлѣ станціи Тундущь!!; близъ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: въ г. Бирскѣ!! и на заливныхъ лугахъ по Бѣлой возлѣ Бирска!!; на заливномъ лугу Бѣлой у Ангазяка (Корж.); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея (Шелль); *Стер. у.*: близъ д. Макарово!!

Къ этому же виду мы отнесли растеніе, взятое Леманомъ на берегу Бѣлой и отнесенное Бунге, очевидно по ошибкѣ, къ Ме-

landrium silvestre Röhl., на Уралѣ до сихъ поръ не найденному.  
Въ лѣсной и степной областяхъ.  
Въ цвѣту все лѣто—съ 4 июня по 10 июля.

128. *Viscaria vulgaris* Röhl.

Led. I, p. 328.—*Lychnis viscaria* L. (= *Viscaria vulgaris* Röhl.)  
Rchb. tab. 307, fig. 5131.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 84 (*Lychnis viscaria* L.).

1883. Шелль, материалы, № 164.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 77 (*Lychnis viscaria* L.).

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ г. Уфы (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); въ окрестностяхъ г. Вирска!! въ цвѣту 5 июня 1891 г.; *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: въ урѣмѣ за Бѣлой близъ Табыска!! въ плодахъ 18 июня 1892 г.

Въ долинѣ р. Бѣлой и въ степной области.

\* *Viscaria alpina* Fenzl.

Led. I, p. 329.—Rchb. tab. 307, fig. 5130.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720.

*Уф. у.*: между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и горой Зигаль-  
гой, на невысокихъ горахъ (Георги).

Крайне сомнительное указаніе.

129. *Lychnis chalcidonica* L.

Led. I, p. 330.—Rchb. tab. 305, fig. 5128.

1834. Lessing, Beitrag, p. 153.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 330.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 62.

1866. Рупрехтъ, геобот. изсл., p. 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 82.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 23.

1883. Шелль, материалы, № 165.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ и Шелль); Подлу-  
бово (Шелль); возлѣ станціи Ураково!! *Злат. у.*: (Нестеровскій);  
на лугахъ къ западу отъ Таганая (Мейннгаузенъ); на лугу въ  
кустахъ близъ Лагирева!!; *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ возлѣ

г. Бирска!!; *Менз. у.*: Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.*: Санны, Тюп-кильды, Чекады-Тамаково и Ребашъ (Шелль); въ лѣсу между Чекады-башами и Семеновымъ!!; *Стер. у.*: Месели (Шелль); между д. Гармышлы и д. Кармаскалы!!; возлѣ д. Нагадакъ!!; близъ Табынска!!; въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!; возлѣ д. Макаровой!!

Въ лѣсной, лѣсостепной и степной областяхъ, а также въ доли-нѣ р. Бѣлой.

Въ цвѣту съ 4 по 20 июня; зрѣлые плоды 24 июля.

130. *Lychnis flos cuculi* L.

Led. I, p. 330.—Rchb. tab. 306, fig. 5129.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 331.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 83.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 24.

1883. Шелль, материалы, № 166.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); на лугахъ за р. Уфой близъ г. Уфы!!; между Стерлитамакомъ и Уфой (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; близъ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ Бѣлой близъ Бирска!!; на заливномъ лугу Бѣлой у Ангазяка (Корж.); *Бел. у.*: Санны (Шелль); на лугу возлѣ болота близъ д. Кармалы!!

Въ лѣсной и степной областяхъ, а также въ доли-нѣ р. Бѣлой.

Въ цвѣту съ 4 июня по 5 июля

\* *Lychnis coronaria* Lam.

Led. I, p. 331.—*Agrostemma coronaria* L., Rchb. tab. 308, fig. 5133.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 64.

*Злат. у.*: на хлѣбныхъ поляхъ возлѣ Златоуста (Мейнсгаузенъ). Очевидно, случайно занесено.

131. *Githago segetum* Desf.

Led. I, p. 332.—Rchb. tab. 308, fig. 5132.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414. (*Lychnis Agrostemma*).

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 332.

1851. Bunge, Beitrag, № 208.

1883. Шелль, материалы, № 168.

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ г. Уфы!! *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ Златоустѣ!!; близъ станции Тундушъ!!; Бердяушъ (Морозовъ); возлѣ д. Тюлюкъ!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея (Шелль); *Стер. у.*: въ Башкирии на берегу Бѣлой 7 июля 1839 г. (Леманъ).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту 10 и 30 июня 1891 и 5 июля 1892; 24 июня въ Златоустѣ еще нераспустившіеся цвѣты.

132. *Cucubalus bacciferus* L.

Led. I, p. 333.—Rchb. tab. 302, fig. 5122.

1851. Bunge, Beitrag, № 209.

1883. Шелль, матеріалы, № 169.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же на гипсовыхъ скалахъ по берегу Бѣлой (Леманъ); *Бел. у.*: Чекады Тамакова и Белебей—по высокимъ тѣнистымъ берегамъ рѣчекъ (Шелль).

Въ степной области и въ долину р. Бѣлой.

Alsineae.

133. *Sagina procumbens* L.

Led. I, p. 338.—Rchb. tab. 201, fig. 4959.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 339.

1883. Шелль, матеріалы, № 170.

*Уф. у.*: возлѣ Миньяра, со зрѣлыми плодами 12 июня 1891 г.!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ топкихъ болотахъ возлѣ Златоуста, въ цвѣту и съ плодами 15 июня 1891 и 13 июля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

Сюда же, вѣроятно, относится указываемая Лессингомъ для Южнаго Урала *Spergula micrantha* (Lessing, Beitrag, p. 154), а также *Moehringia mucosa* L., которую указываетъ Георги (Vermehrungen II, p. 720) для невысокихъ горъ между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и Зигальгой (*Уф. у.*).

134. *Sagina nodosa* Fenzl

Led. I, p. 340.—*Spergella nodosa* L., Rchb. tab. 203, fig. 4965.

*Злат. у.*: на горѣ Косотуръ 14 июля 1892 г., въ цвѣту!!

Въ лѣсной области.

135. *Spargula arvensis* L.

Led. II, p. 169.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 106.

*Уф. у.*: возлѣ Усть-Катава!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); близъ д. Тюлюкъ!!

Въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами 3 и 5 июля.

Въ лѣсной области.

136. *Alsine setacea* M. K.

Led. I, p. 345.—*Sabulina setacea* Thuill., Rchb. tab. 205. fig. 4921.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., p. 345.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); на скалахъ возлѣ станціи Вязовой, въ цвѣту 9 июля 1892 г.!!; *Стер. у.*: на горѣ Тура-тау, въ цвѣту 26 июня 1892 г.!!

Въ степной области, а также въ переходной полосѣ между лѣсной и лѣсостепной областями.

Сюда же, вѣроятно, относится *Alsine biflora* Wahlb., которая встрѣчается, по показанію Палласа (Reise, II, p. 35), на скалахъ по Юрезани между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ (Уф. у.) и Юрезанскимъ заводомъ (Злат. у.).

137. *Alsine Villarsii* M. K.

Led. I, p. 350.—*A. Villarsii* Balb., Rchb. tab. 210, fig. 4926.

1851. Bunge, Beitrag, № 214.

1852. Клаусъ, флоры мѣст. прив. стр., p. 73.

*Злат. у.*: возлѣ станціи Вязовой!! на скалахъ въ цвѣту 9 июля 1892 г. и между Юрезанскимъ заводомъ и Вязовой!! на скалахъ въ цвѣту 2 и 9 июля 1892 г.; возлѣ Саткинской пристани (Леманъ); возлѣ горы Таганай (Клаусъ).

Въ переходной полосѣ между лѣсной и лѣсостепной областями.

138. *Arenaria longifolia* M. B.

Led. I, p. 362.

1773. Pallas, Reise, II, p. 38.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!! и за р. Уфой близъ г. Уфы на лугахъ!!; *Злат. у.*: между Юрезанскимъ заводомъ и д. Орловзкой (Палласъ);

*Бел. у.*: близъ г. Белебея!!; на степномъ холмѣ близъ станицы Белебей-Агсаковой!!; *Стер. у.*: между Камышлами и Кармаскалами!!; въ окрестностяхъ Табынска!!; въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту съ 9 по 18 іюня, зрѣлые плоды 28 іюня 1892 г. и 13 іюля 1891 г.

139. *Arenaria graminifolia* Schrad.

Led. I, p. 363.—Rchb. tab. 220, fig. 4924.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415. (*Eremogyne stenophylla* F. et M.).

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 364.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 91.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 25.

1883. Шелль, матеріалы, № 179.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 77 и 79.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); Уфа (Шелль и Терегуловъ); по скаламъ близъ Усть-Катава!! зрѣлые плоды 6 іюля 1891 г.;

*Злат. у.*: (Нестеровскій); по скаламъ въ паркѣ Фрейденталь близъ Златоуста только съ цвѣтами 17 іюня 1891 г.!!; въ степи между Урманчиной и Ширяковой зрѣлые плоды 23 іюля 1892 г.!!;

*Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); въ степи близъ озера Асли-куль въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами 11 іюня 1892 г.!!; Белебей (Шелль); Михайловскій выселокъ (Корж.); *Стер. у.*: возлѣ Стерлитамага (Шелль); на горѣ Тура-тау зрѣлые плоды 26 іюня 1892 г.!!; въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы зрѣлые плоды 28 іюня 1892 г.

Въ степной, лѣсостепной и лѣсной областяхъ.

140. *Arenaria serpyllifolia* L.

Led. I, p. 368.—Rchb. tab. 216, fig. 4941.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 369.

1883. Шелль, матеріалы, № 180.

*Уф. у.*: Уфа (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоустъ!!; *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.*: между Саннами и Тюпильдами (Шелль); *Стер. у.*: въ окрестностяхъ Табынска!!; между Бѣлорѣцкимъ заводомъ и Зигаповкой (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Зрѣлые плоды съ 5 по 18 іюня.

141. *Moehringia trinervia* Clairv.

Led. I, p. 371.—Rchb. tab. 216, fig. 4943.

*Уф. у.*: въ лѣсу въ окрестностяхъ Миньярскаго завода съ цвѣтами и зрѣлыми плодами 13 июня 1891 г.!!

Въ лѣсной области.

142. *Moehringia lateriflora* Fenzl.

Led. I, p. 371.

1834. Lessing, Beitrag, p. 154, 157 и 174 (*Arenaria lateriflora* L.).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 372.

1851. Bunge, Beitrag, № 220.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 93.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); въ сосновомъ лѣсу на горѣ Косотуръ возлѣ Златоуста въ цвѣту 15 и 16 июня 1891 г.!!; на западѣ горы Уренги возлѣ Златоуста (Лессингъ); *Бир. у.*: въ урѣмѣ за Бѣлой въ окрестностяхъ Бирска въ цвѣту 6 июня 1891 г.!!; *Бел. у.*: на болотистомъ лугу возлѣ д. Кармалы въ цвѣту 10 июня 1892 г.!!

Въ лѣсной и степной областяхъ, а также въ долинѣ р. Бѣлой.

143. *Stellaria nemorum* L.

Led. I, p. 375.—Rchb. tab. 222, fig. 4906.

1834. Lessing, Beitrag, № 157.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1883. Шелль, Матеріалы, № 184.

*Уф. у.*: возлѣ Миньяра, въ цвѣту 13 июня 1891 г.!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста, цвѣты и зрѣлые плоды 26 июня 1891 г.!!; *Стер. у.*: Сиптова (Шелль)

var. *Bungeana* Fenzl.

Led. I, p. 376 (*Stellaria Bungeana* Fenzl.).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 69 (*St. Bungeana* Fenzl.).

*Уф. у.*: въ лѣсу въ горахъ возлѣ Миньярскаго завода, въ цвѣту 12, 13 и 14 июня 1891 г.!!; *Злат. у.*: въ лѣсахъ между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ).

По мнѣнію Регеля (*Plantae Raddeanae*) S. Bungeana Fenzl. есть разновидность S. nemorum L., съ чѣмъ нельзя не согласиться. Въ лѣсной области.

144. *Stellaria media* Vill.

Led. I, p. 377.—Rechb. tab. 222, fig. 4904.

- 1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.
- 1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 378.
- 1860. Meinshausen, Beitrag, № 70.
- 1873. Клеръ, о герб. Нест., № 95.
- 1883. Шелль, матеріалы, № 186.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы, въ цвѣту 10 іюня 1891 г.!!; тамъ же (Шелль); возлѣ Усть-Катава! (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; на лугахъ между Миасскомъ и Златоустомъ (Мейнгаузенъ); близъ д. Тюлюкъ цвѣты и незрѣлые плоды 5 іюля 1892 г.!!; *Бел. у.*: Ребашъ (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

145. *Stellaria holostea* L.

Led. I, p. 381.—Rechb. tab. 223, fig. 4908.

- 1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.
- 1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 381.
- 1860. Meinshausen, Beitrag, № 71.
- 1873. Клеръ, о герб. Нест., № 96.
- 1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 83.

*Уф. у.*: между Шарыповымъ и Бѣлой (Корж); въ лѣсу возлѣ Миньярскаго завода цвѣты и незрѣлые плоды 12 іюня!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); на горѣ Косотуръ возлѣ Златоуста въ цвѣту 15 іюня 1891 г.!!; на горѣ Уренгѣ!!; очень обыкновенна въ лѣсахъ возлѣ Златоуста и въ другихъ мѣстахъ (Базинеръ и Германнъ); *Бел. у.*: въ лѣсу возлѣ Белебея съ цвѣтами и незрѣлыми плодами 9 іюня 1892 г.!!; *Стер. у.*: въ лѣсу близъ Богоявленскаго за- вода!!

Въ лѣсной и степной областяхъ, по лѣсамъ.

146. *Stellaria crassifolia* Ehrh.

Led. I, p. 383.

*Бел. у.*: на болотистомъ лугу близъ д. Кармалы, въ цвѣту 10 іюня 1892 г.!!

Въ одномъ мѣстѣ степной области.

147. *Stellaria glauca* With.

Led. I, p. 389.—Rehb. tab. 223, fig. 4909.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 390.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 72 (var. *lasiopetala* Meinsh.).

*Злат. у.:* (Нестеровскій); на Уренгѣ близъ Златоуста (Бази-  
перь); *Бир. у.:* на заливныхъ лугахъ по Бѣлой близъ г. Бирска  
въ цвѣту 4 и 6 іюня 1891 г.!!

Въ лѣсной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

148. *Stellaria graminea* L.

Led. I, p. 391.—Rehb. tab. 224, fig. 4911.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 392 (β *lanceolata* Led.).

1851. Bunge, Beitrag, № 223.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 73 (β *communis*).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 98.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 26.

1883. Шелль, матеріалы, № 190.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71 и 77.

*Уф. у.:* луговая степь (Корж.); Уфа (Терегуловъ); на лугахъ  
за р. Уфой близъ г. Уфы!!; возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.:* (Несте-  
ровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; тамъ же (Леманъ и Мейне-  
гаузенъ); на горѣ Косотуръ!!; близъ д. Тюлюкъ!!; возлѣ станціи  
Мурсалимкиной!!; между Меседами и Тюлюкомъ!!; *Бир. у.:* луговая  
степь (Корж.); заливной лугъ Бѣлой у Ангазяка (Корж.); въ  
окрестностяхъ г. Бирска!! и на заливномъ лугу Бѣлой противъ  
Бирска!!; *Бел. у.:* луговая степь (Корж.); возлѣ Белебея!!; тамъ же  
(Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту все лѣто, съ 4 іюня до 14 іюля; зрѣлые плоды  
14 іюля.

\* *Stellaria longifolia* Muhl.

Led. I, p. 392.—Rehb. tab. 224, fig. 4912.

1842. Led. Fl. Ross., I, p. 392.

*Злат. у.:* (Нестеровскій).

149. *Cerastium pilosum* Led.

Led. I, p. 398.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 398.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 75.

*Уф. у.:* по скаламъ возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); на дорогахъ между Уфой и Златоустомъ (Базицеръ); на горѣ Косотуръ!! и въ окрестностяхъ Златоуста!!; въ кустахъ на лугахъ по р. Тесьмѣ!!; на Большомъ Таганѣ!!; на сырыхъ мѣстахъ между кустарниками по р. Тесьмѣ у подножія Таганая (Мейннгаузенъ); между Меседами и Тюлюкомъ!!; въ сыромъ сосновомъ лѣсу близъ д. Тюлюкъ!!

Встрѣчается исключительно въ лѣсной области.

Съ цвѣтами и незрѣлыми плодами съ 13 іюня по 5 іюля.

150. *Cerastium davuricum* Fisch.

Led. I, p. 401.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 402.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 76.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); на лугахъ на Уральскихъ горахъ (Мейннгаузенъ); возлѣ станціи Тундушъ 15 и 30 іюня 1891 г.!!; тамъ же 17 іюля 1890 г.! (Морозовъ); возлѣ станціи Бердаушъ 1 іюля 1891 г.!!; тамъ же! (Морозовъ); близъ станціи Мурса-липкино!!; *Стер. у.:* между Богоявленскимъ заводомъ и д. Утяковой 20 іюня 1892г.!!

По сырымъ, тѣнистымъ берегамъ рѣчекъ, въ лѣсной области.

Съ цвѣтами и незрѣлыми плодами съ 15 іюня по 17 іюля.

151. *Cerastium triviale* Link.

*C. vulgatum* L., Led. I, p. 408.—Rehb. tab. 229: *C. vulgatum* L. fig. 4970; *C. triviale* Link. fig. 4972.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 409 (*C. vulgatum* L.).

1883. Шелль, матеріалы, № 194 (*C. vulgatum* L. var. *brachypetala* Led.).

*Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; возлѣ станціи Тундушъ!!; близъ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.:* близъ д. Кармалы!!; *Стер. у.:* возлѣ д. Макарово!!

По мяѣию Шелля, не встрѣчается южнѣе широты Ребаша (Бел. у.) и Кулевчей (Оренб. г.).

Въ цвѣту и съ плодами съ 4 іюня по 5 іюля.

Въ лѣсной и степной областяхъ.

\* *Cerastium semidecandrum* L.

Led. I, p. 405.—Rchb. tab. 228, fig. 4968.

1851. Bunge, Beitrag, № 225.

*Злат. у.:* возлѣ дороги на вершинѣ Уральскаго хребта между Мясскомъ и Златоустомъ (Леманъ).

152. *Cerastium alpinum* L.

Led. I, p. 411.—Rchb. tab. 232, fig. 4977.

*Злат. у.:* на Голой горѣ—вершинѣ Уренги, въ плодахъ 15 іюля 1892 г.!!

Въ альпійской области.

153. *Cerastium arvense* L.

Led. I, p. 412.—Rchb. tab. 234, fig. 4980.

1851. Bunge, Beitrag, № 227.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 104.?

*Злат. у.:* (Нестеровскій?); *Бир. у.:* на известковыхъ горахъ по Уфѣ 26 іюля 1839 г. (Леманъ); въ долинѣ Таныпа (Леманъ);

*Стер. у.:* на горѣ Тура-тау зрѣлые плоды 26 іюня 1892 г.!!

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

154. *Malachium aquaticum* Fr.

Led. I, p. 416.—Rchb. tab. 237, fig. 4967.

1851. Bunge, Beitrag, № 228.

1883. Шелль, матеріалы, № 198.

*Уф. у.:* Уфа (Шелль); *Злат. у.:* на скалахъ по берегу Ая у Сатинской пристани (Леманъ); между Лагиревымъ и горою Ягань-тау!!; на берегу Ика близъ д. Медитовой!!; *Бир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.:* Белебей и Чекады-Тамакова (Шелль); *Стер. у.:* въ урѣмъ за Бѣлой близъ Табынска!!; на тонкомъ берегу рѣчки близъ д. Макаровой!!; Петровскій заводъ (Шелль).

Въ лѣсостепной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 5 іюня по 27 іюля.

**Elatineae.**

155. *Elatine Hydropiper* L.

Led. I, p. 421.—*E. Schkuhriana* Пауве, Цингеръ, Сб. свѣд., № 274; Кауфм., Моск. Фл., 2-е изд., p. 95.

*Злат. у.*: въ топкомъ болотѣ близъ заводскаго пруда въ окрестностяхъ Златоуста въ цвѣту и плодахъ 13 іюля 1892 г.!!; тамъ же и тогда же (Литвиновъ).

Наше растеніе близко подходит къ формѣ: *E. orthosperma* Düb. Въ одномъ мѣстѣ лѣсной области.

**Lineae.**

156. *Linum flavum* L.

Led. I, p. 423.—*Xantholinum flavum* L., Rechb. tab. 341, fig. 5175.

1773. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713.

1883. Шелль, матеріалы, № 200.

1891. Коржипскій, фито-гол. изсл., II, p. 77 и 79.

1892. Танфильевъ, о связи между растит. и почвой (Труды Спб. О. Е. Исп. Т. XXII, отд. Ботаники, p. 88).

*Уф. у.*: (Танфильевъ); луговая степь (Корж.); *Злат. у.*: между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); *Вир. у.*: луговая степь (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); воздъ г. Белебей!!; тамъ же (Шелль); на степномъ холмѣ близъ станціи Белебей-Аксагово!!; въ степи близъ озера Асли-куль!!; на горѣ Биля-мурунь!!; Санны и Ребашъ (Шелль); Михайловскій выселокъ (Корж.); *Стер. у.*: Стерлитамакъ и Зигановка (Шелль); на горѣ Тура-тау!!; на степномъ склонѣ близъ д. Макаровой!!

Исключительно свойственно степной области.

Въ цвѣту съ 9 іюня по 13 іюля: зрѣлые плоды съ 13 іюля по 1 августа.

157. *Linum ucranicum* Czern.

*Стер. у.*: на мергелевомъ склонѣ между Стерлитамакомъ и д. Услы съ незрѣлыми плодами 28 іюня 1892 г.!!

Въ одномъ мѣстѣ степной области.

Матер. по флорѣ. Вып. 2.

*Linum usitatissimum* L.

Led. I, p. 425.—Rchb. tab. 329, fig. 5155.

1851. Bunge, Beitrag, № 230.

*Злат. у.:* возлѣ Златоуста 25 июня 1891 г. еще не распустившіеся цвѣты!!; по дорогѣ между Златоустомъ и Саткинскимъ заводомъ (Леманъ).

158. *Linum perenne* L.

Led. I, p. 426.—*Adenolinum perenne* L., Rchb. tab. 336, fig. 5159.

1851. Bunge, Beitrag, № 231.

1883. Шелль, матеріалы, № 102.

*Бел. у.:* въ степи близъ озера Асли-куль, въ цвѣту 11 июня 1892 г.!!; Сашны и Ребашъ (Шелль); *Стер. у.:* въ долині Бѣлой 5 июля 1839 г. (Леманъ); Зигановка и Стерштанмагъ (Шелль). Въ степной области.

*Malvaceae.*

159. *Lavathera thuringiaca* L.

Led. I, p. 430.—Rchb. tab. 177 fig. 4854.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 27.

1883. Шелль, матеріалы, № 203.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58 и 71.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы!! въ цвѣту 8 июля 1891 г.; тамъ же (Терегуловъ и Шелль); Поддубово (Шелль); *Бир. у.:* заливные луга по Бѣлой возлѣ Бирска!!; заливные луга по Бѣлой у Ангазика (Корж.); *Менз. у.:* между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.:* Каменка и Белебей (Шелль); на горѣ Били-мурунтъ близъ Мекашева 1 августа 1892 г. зрѣлые плоды!!; *Стер. у.:* Зигановка (Шелль); на степныхъ склонахъ возлѣ д. Макаровой!!; въ уремѣ за Бѣлой близъ Табынска!!; на крутыхъ склонахъ въ окрестностяхъ Бого-явленскаго завода въ цвѣту 19 июня 1892 г.!!

Въ степной области и въ долині р. Бѣлой.

\* 160. *Malva silvestris* L.

Led. I, p. 435.—Rchb. tab. 168, fig. 4840.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 79.

*Злат. у.*: на краяхъ огородовъ очень обыкновенна, и кое гдѣ въ горахъ возлѣ Златоуста (Мейнегаузенъ).

161. *Malva borealis* Wallm.

Led. I, p. 436.—Rchb. tab. 167, fig. 4835.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 436.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 107.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 28.

1883. Шелль, материалы, № 205.

*Уф. у.*: Уфа!!; тамъ же (Шелль и Терегуловъ); Салихова и Хлѣбодарева (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоустъ!!; *Бир. у.*: г. Бирекъ!!; *Бел. у.*: Тюпкильды и Ребашъ (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту 8 июня 1891 г.

\* 162. *Malva crispa* L.

Led. I, p. 437.—Rchb. tab. 166, fig. 4834.

1883. Шелль, материалы, № 206.

*Уф. у.*: между д. Месели и Уфой, Салихова и Хлѣбодарева (Шелль); *Бел. у.*: Санны и Ребашъ (онъ же).

Указывается для степной области.

**T i l i a s e a e.**

163. *Tilia parvifolia* Ehrh.

Led. I, p. 441.—Rchb. tab. 311, fig. 5137.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14, 16, 21, 83 и 87.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 725.

1834. Lessing, Beitrag, p. 154 и 157 (T. platyphylla).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 441.

1851. Bunge, Beitrag, № 241.

1860. Meinshausen, Beitrag, p. 501.

1866. Рунрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 29.

1883. Шелль, материалы, № 207.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 67 и 83.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ и Палласъ); между Стерлитамакомъ и Уфой (Шелль); въ лѣсу между Уфой и Богородскомъ и въ лѣсу между Кубаудомъ и Текеевымъ (Палласъ); возлѣ д. Текеевой и возлѣ Катавъ-Ивановскаго завода (Георги); между Шарыповымъ и Бѣлой (Корж.); за р. Уфой близъ г. Уфы!!; въ горахъ возлѣ Миньяра!!; возлѣ станціи Усть-Катавъ на крутомъ склонѣ въ цвѣту 3 іюля 1891 г.!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Мейнсаузенъ); на горѣ Косотуръ!!; на горѣ Зигальгъ!!; на Таганаѣ (Мейнсаузенъ); въ лѣсу на Уральскомъ хребтѣ близъ истоковъ Атлина и на горѣ Юрнташъ (Палласъ); на горѣ Катышлы въ плодахъ 26 іюля 1892 г.!!; между Юрезанскимъ заводомъ и Вязовой!!; на 670, 673 и 676 верстахъ Самаро-Златоустовской желѣзной дороги!!; *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!! и въ уремѣ за Бѣлой близъ Бирска!!; въ сѣверозападной части Бирскаго уѣзда (Корж.); *Менз. у.*: Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебея!!; между д. Чекадыбашы и д. Семеново!!; между Кипчакъ Аскарковымъ и Раевкой, въ небольшомъ количествѣ!!; между д. Мекашево и Усень-Ивановскимъ заводомъ!!; между Уфой и Белебеємъ (Шелль); *Стер. у.*: въ долинѣ Бѣлой 5 іюля 1839 г. (Леманъ); между Узанскимъ заводомъ и Стерлитамакомъ (Шелль); въ уремѣ по Бѣлой возлѣ д. Нагадакъ въ цвѣту 17 іюня 1892 г.!!; близъ Табынска!!; въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!; близъ д. Макаровой, по горамъ въ лѣсу!!; между Макаровой и Колгунинной!!; между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской. Къ востоку лина доходить до Уральского хребта на широтѣ истоковъ р. Атлина; южнѣе не идетъ восточнѣе горы Зигальги, сѣвернѣе граница распространенія идетъ къ г. Таганаю; въ юго-западной части губерніи лина встрѣчается очень рѣдко.

Цвѣтетъ съ половины іюня; зрѣлые плоды съ конца іюля.

### Hypericineae.

164. *Hypericum perforatum* L.

Led. I, p. 447.—Rchb. tab. 343, fig. 5177.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 447.

1851. Bunge, Beitrag, № 242.

1883. Шелль, матеріалы, № 208.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71.

*Уф. у.:* Салихова и Хлебодарева (Шелль); зацвѣтающие 12 июня 1891 г. въ лѣсу въ горахъ возлѣ Миньяра!!; въ цвѣту 3 июля 1891 г. возлѣ Усть-Катава!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Саткинской пристани (Леманъ); *Бир. у.:* на заливныхъ лугахъ по Бѣлой возлѣ Бирска!!; Ангазякъ (Корж.); между Уфой и Бирскомъ (Леманъ); *Бел. у.:* Ребашъ (Шелль); *Стер. у.:* Петровскій заводъ (Шелль); между Камышлами и Кармаскалами въ цвѣту 16 июня 1892 г.!!; на лугахъ за Бѣлой въ окрестностяхъ Табынска въ цвѣту 18 июня 1892 г.!!

По всей губернии.

165. *Hypericum quadrangulum* L.

Led. I, p. 448.—Rchb. tab. 343, fig. 5178.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415 (*H. quadrangulare?* = *elegans* Steph.).

1851. Bunge, Beitrag, № 243.

1883. Шелль, материалы, № 209.

*Уф. у.:* (Шелль); Подлубово (онъ же); *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста въ цвѣту 22 и 25 июня 1891 г.!!; тамъ же (Леманъ); возлѣ д. Тюлюкъ въ цвѣту 5 июля 1892 г.!!; возлѣ станціи Бердяушъ! (Морозовъ); *Бел. у.:* (Шелль); *Стер. у.:* между Бѣлорыцкимъ заводомъ и Стерлитамакомъ (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

166. *Hypericum hirsutum* L.

Led. I, p. 449.—Rchb. tab. 349, fig. 5189.

1883. Шелль, материалы, № 210.

*Уф. у.:* Подлубово и Салихова (Шелль); въ горахъ въ лѣсу возлѣ Миньяра!!; возлѣ станціи Усть-Катава!!; *Стер. у.:* въ урѣмѣ за Бѣлой близъ Табынска!!; Петровскій заводъ (Шелль).

12 июня взяты зацвѣтающие экземпляры, 14 и 18 июня и 3 июля—въ цвѣту.

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

167. *Hypericum elegans* Steph.

Led. I, p. 450.—Rchb. tab. 350, fig. 5190.

1873. Клеръ, о герб. Несг., № 109.

1883. Шелль, материалы, № 211.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 77 и 79.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); Поддубово, Уфа и Салихова (Шелль); возлѣ станицы Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ станицы Тундунгъ!!; между Юрезанскимъ заводомъ и станицей Вязовой!!; на горѣ Кустари-тау 24 іюля цвѣты и зрѣлые плоды!!; *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Менз. у.*: между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ г. Белебея!!; на степномъ холмѣ возлѣ станицы Белебей-Аксаково!!; въ степи близъ озера Асли-куль!!; Михайловскій выселокъ (Корж.); *Стер. у.*: между Камышлами и Карма-скалами!!; въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!; на степномъ склонѣ близъ д. Макаровой!!; въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту все лѣто—съ 8 іюня по 24 іюля; плоды 13 и 24 іюля.

### Acerineae.

#### 168. *Acer platanoides* L.

Led. I, p. 456.—Rchb. tab. 164, fig. 4828.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156 и 157.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 456.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 84.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 112.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 30.

1883. Шелль, матеріалы, № 212.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 67 и 83.

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ г. Уфы (Палласъ и Терегуловъ); между д. Месели и Уфой (Шелль); между Шарыповымъ и р. Бѣлой (Корж.); въ горахъ возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ хвойныхъ лѣсахъ въ окрестностяхъ Златоуста (Мейнегаузенъ); *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; въ сѣверо-западной части Бирскаго уѣзда (Корж.); *Менз. у.*: Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебея!!; между Чекады-башами и Семенковою!!; между Уфой и Ребашемъ (Шелль); *Стер. у.*: въ лѣсу близъ Богоявленскаго завода!!; возлѣ д. Макаровой!!; между Макаровой и Колунниной!!; между Мекашевой и Усень-Ивановскимъ заводомъ!!; между Верхне-Авзяно-Петровскимъ заводомъ и Зигановкой (Шелль).

Встрѣчается въ лѣсной области, а также заходить вмѣстѣ съ лѣсами въ степную.

Восточная граница распространенія проходитъ отъ Авзяно-Петровскаго завода Оренб. губ. къ Златоусту, затѣмъ къ г. Юрмѣ, на границѣ Пермской губ.

Въ юго-западной части губерніи клень также не встрѣчается; юго-западной границей его можно считать линію, идущую отъ р. Самары, Оренб. губ., къ д. Макаровой, затѣмъ къ д. Месели, къ Усень-Ивановскому заводу и д. Ребашъ, и наконецъ въ Самарскую губ.

### Geraniaceae.

#### 169. Geranium sibiricum L.

Led. I, p. 459.

1851. Bunge, Beitrag, № 250.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 35.

1883. Шелль, матеріалы, № 213.

*Уф. у.*: Уфа и Салихова (Шелль); Миньяръ!!; *Злат. у.*: въ окрестностяхъ Златоуста!!; *Бир. у.*: въ оврагѣ за кумысолѣчебнымъ заведеніемъ въ окрестностяхъ Бирска!!; *Менз. у.*: Челны (Рупр.). *Стер. у.*: Зигановка и Месели (Шелль); на берегу р. Кустанака 14 іюля 1839 г. (Леманъ); близъ д. Нагадакъ!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 5 по 26 іюня 1891 г.; съ незрѣлыми плодами съ 12 по 26 іюня 1891 г

#### 170. Geranium sanguineum L.

Led. I, p. 460.—Rchb. tab. 198, fig. 4894.

1851. Bunge, Beitrag, № 251.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 31.

1883. Шелль, матеріалы, № 214.

1891. Боржлинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 69, 71, 77, 84 и 85.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ, Шелль и Леманъ); возлѣ Миньяра!!; Подлубово и Хлѣбодарева (Шелль); Ахлыстино (Корж.); *Злат. у.*: на горящей горѣ Яганъ-тау!!; зрѣлые плоды 25 іюля; *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); на лугу по Бѣлой возлѣ Бирска!!; заливные луга Бѣлой

у Ангазия (Корж.); къ сѣверу отъ Бѣлой по Пермскому тракту (Корж.); на небольшихъ склонахъ у д. Ангазия (Корж.); *Менз. у.*: между Паратѣстомъ и Ляками (Корж.); Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебей!!; на степномъ холмѣ возлѣ станции Белебей-Аксаково!!; Санны, Тюнгильды и Ребашъ (Шелль); луговая степь (Корж.); *Стер. у.*: Месели (Шелль); въ долинѣ Бѣлой 5 іюля 1889 г. (Леманъ); между Кармаскалами и Нагадакомъ!!; на степномъ склопѣ въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!; между д. Утяковой и Макаровой!!; на южныхъ склонахъ близъ д. Макаровой!!; возлѣ Табынска!!; на горѣ Туратау!!

Встрѣчается въ степной и лѣсостепной областяхъ, на лугахъ и солнечныхъ склонахъ.

Цвѣтетъ все лѣто, съ 4 іюня; зрѣлые плоды 25 іюля.

171. *Geranium silvaticum* L.

Led. I, p. 464.—Rchb. tab. 193, fig. 4882.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross. I, p. 465.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 85.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 113.

1883. Шелль, матеріалы, № 215.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 83.

*Уф. у.*: Уфа, Подлубово, Салихова (Шелль); между Шарыповымъ и р. Бѣлой (Корж.); *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; тамъ же (Германъ); возлѣ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.*: въ лѣсу въ окрестностяхъ г. Белебей!!; Тюнгильды и Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: близъ д. Колгунинной въ лѣсу!!; Ситова (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 4 іюня по 5 іюля; съ плодами 21 іюня.

172. *Geranium pratense* L.

Led. I, p. 466.—Rchb. tab. 193, fig. 4883.

1842. Ledebour, Flora Ross., I, p. 466.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 86.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 114.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 32.

1883. Шелль, матеріалы, № 216.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ), на лугахъ за р. Уфой близъ г. Уфы!!; Салихова (Шелль); Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; на лугахъ въ лѣсахъ на Уренѣ близъ Златоуста (Мейнегаузенъ); возлѣ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирека!!; заливные луга Бѣлой у Ангазяка (Корж.); *Бел. у.*: Ребашъ и Каменка (Шелль); *Стер. у.*: Зигановка и Месели (Шелль); между д. Камышлы и д. Кармаскалы!!; въ уремѣ за Бѣлой близъ Табынска!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту все лѣто съ 7 июня.

173. *Geranium collinum* Steph.

Led. I, p. 467.

*Бел. у.*: въ степи возлѣ озера Асли-куль въ цвѣту 11 июня 1892 г.!!; въ степи между станціей Раевой и д. Мекашевой съ послѣдними цвѣтами и зрѣлыми плодами 31 июля 1892 г.!!

Встрѣчается исключительно въ степной области.

174. *Geranium pseudo-sibiricum* Mey.

Led. I, p. 469.

1834. Lessing, Beitrage, p. 154 (*G. laetum*).

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 469.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 87 (*G. coeruleum* Patrin.).

1883. Шелль, материалы, № 218.

*Уф. у.*: Подлубово (Шелль); въ Усть-Катавъ!! зрѣлые плоды 5 июля; *Злат. у.*: (Нестеровскій); между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ); въ сосновомъ лѣсу Фрейденталь!! и окрестностяхъ Златоуста!! въ цвѣту 17 и 19 июня; въ лѣсу близъ станции Тундушъ!! въ цвѣту 30 июня; близъ станции Бердяушъ!! въ цвѣту 1 июля; между Юрезанскимъ заводомъ и д. Меседы!! въ цвѣту 3 июля; возлѣ д. Александровки!! въ цвѣту 7 июля; *Бел. у.*: въ лѣсу возлѣ г. Белебей!! въ цвѣту 8 и 9 июня; Ребашъ (Шелль).

Въ лѣсной области, откуда вмѣстѣ съ лѣсами заходитъ въ степную область.

175. *Geranium Robertianum* L.

Led. I, p. 473.—Rchb. tab. 187, fig. 4871.

1851. Bunge, Beitrag, № 258.

*Бир. у.:* въ лѣсахъ возлѣ Бирска 21 іюля 1839 г. (Лемаць);  
*Стер. у.:* между Боголюбскимъ заводомъ и д. Утяговой въ сыромъ лѣсу, въ цвѣту и плодахъ 20 іюня 1892 г.!!; близъ д. Макаровой въ цвѣту и съ плодами 21 іюня 1892 г.!!; въ сыромъ, поросшемъ кустами, оврагѣ, на перегнойной почвѣ, на горѣ Тура-тау, со зрѣлыми плодами 26 іюня 1892 г.!!

Въ лѣсной области, откуда заходитъ до самыхъ степей.

176. *Erodium cicutarium* L'Hérit.

Led. I, p. 476.—*Herodium cicutarium* Sm., Rechb. tab. 183, fig. 4864.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 477.

1851. Bunge, Beitrag, № 259.

1873. Клеръ, о герб. Вест., № 116.

1883. Шелль, матеріалы, № 220.

*Уф. у.:* Уфа, Салихова и Хлѣбодарева (Шелль); на берегу ручья между Симскимъ заводомъ и Уфой (Лемаць); Миньяръ!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; *Бел. у.:* возлѣ Белебея!!; Ребашъ и Каменка (Шелль); *Стер. у.:* близъ д. Нагадакъ!!; Месели (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту 9, 12 и 17 іюня; съ молодыми плодами 12 и 17 іюня.

Balsamineae.

177. *Impatiens noli tangere* L.

Led. I, p. 481.—Rechb. tab. 198<sup>b</sup>, fig. 4483.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 481.

1851. Bunge, Beitrag, № 261.

1873. Клеръ, о герб. Вест., № 117.

1883. Шелль, матеріалы, № 221.

1891. Коржинскій, фито-гол. изсл., II, p. 83.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы!!; близъ Миньяра!!; между Месели и Уфой (Шелль); между д. Шарыновой и р. Бѣлой (Корж.); *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ лѣсахъ возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Лемаць); на Александровской сопкѣ!!; на топкомъ берегу рѣчки возлѣ станицы Бердяушъ!!; у рѣчки между д. Лагирова и горой Янганъ-тау!!;

*Бир. у.:* въ окрестностях г. Бирска!!; въ лѣсахъ возлѣ Бирска (Демань); *Бел. у.:* въ Саниахъ и Тюпкильдахъ (Шелль); *Стер. у.:* возлѣ д. Пагадакъ!!; на тонкомъ берегу рѣчки близъ д. Макарово!!; между Казаккуловой и Зигановой (Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 21 іюня по 9 іюля; съ плодами съ 9 по 25 іюля.

### Oxalideae.

#### 178. Oxalis acetosella L.

Led. I, p. 482.—Rchb. tab. 199, fig. 4898.

1773. Pallas, Reise. II, p. 28.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 483.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 89.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 118.

*Уф. у.:* возлѣ Мишьяра!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; въ тѣнистыхъ кустарникахъ между мхомъ по берегу Тесъмы (Мейннгаузенъ); на горѣ Шинкѣ (Палластъ); въ сосновомъ лѣсу возлѣ д. Тюлюкъ!!

Встрѣчается исключительно въ лѣсной области.

### Diosmeae.

#### \* 179. Dictamnus Fraxinella Pers.

Led. I, p. 495.—Rchb. tab. 159, fig. 4819.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 33.

*Уф. у.:* Уфа (Терегуловъ).

### Celastrineae.

#### 180. Evonymus verrucosus Scop.

Led. I, p. 498.—Rchb. tab. 310, fig. 5135.

1851. Bunge, Beitrag, № 281.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 90.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 34.

1883. Шелль, материалы, № 226.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 67.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); на холмахъ по Бѣлой возлѣ Уфы (Базинеръ); Подлубово (Шелль); *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; въ сѣверо-западной части Бирскаго уѣзда (Корж.); *Менз. у.*: Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.*: Белебей, Чегады-Тамакова и Тюпкилды (Шелль); между д. Чегады-баши и д. Семенковой!!; *Стер. у.*: Месели и Толбазы (Шелль); въ липовыхъ и дубовыхъ лѣсахъ по Пугушѣ 5 іюля и въ долини Бѣлой 6 іюля 1839 г (Леманъ).

Встрѣчается въ лѣсной и степной областяхъ, не восточнѣе линіи, идущей отъ р. Пугуша, восточнѣе Уфы, въ сѣверо-западную часть Бирскаго уѣзда, а также на западнѣе линіи отъ р. Пугуша къ г. Уфѣ, затѣмъ къ д. Чегады-баши и г. Белебею.

### Rhamneae.

#### 181. Rhamnus frangula L.

Led. I, p. 503.

1851. Bunge, Beitrag, № 285.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 91.

1883. Шелль, матеріалы, № 228.

*Уф. у.*: на холмахъ по Бѣлой возлѣ Уфы (Базинеръ); за р. Уфой въ окрестностяхъ г. Уфы!!; между Стерлитамакомъ и Уфой (Шелль); *Злат. у.*: возлѣ Златоуста!!; *Бир. у.*: въ урѣмѣ за Бѣлой возлѣ Бирска въ цвѣту 4 іюня 1891 г.!!; въ долини Таныпа 23 іюля 1839 (Леманъ); *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебей!!; тамъ же и близъ д. Ребанъ (Шелль); *Стер. у.*: близъ д. Нагадакъ!!; въ урѣмѣ за Бѣлой близъ Табынска!!; между Узинскимъ заводомъ и Стерлитамакомъ (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

#### 182. Rhamnus cathartica L.

Led. I, p. 501.

1851. Bunge, Beitrag, № 284.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 35.

1883. Шелль, матеріалы, № 227.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ и Шелль); *Злат. у.*: на горѣ Кустари-тау!!; на горѣ Катинилы!!; *Бир. у.*: въ окрестностяхъ Бирска повсемѣстно!!; *Бел. у.*: Санпы (Шелль); между Кипчакъ-Асаровой и Раевкой!!; *Стер. у.*: возлѣ Стерлитамака (Шелль); на горахъ сѣрой вапки между Васильевкой и Воскресен-

скимъ заводомъ (Леманъ); близъ Табынска въ урэмъ за Бѣлой!!; въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!; близъ д. Макаровой!!

Въ лѣсостепной и степной областяхъ. Въ лѣсной области не встрѣчается, и вообще восточнѣе линіи, идущей отъ Васильевки къ Макарову, Богоявленскому заводу, Уфѣ и Бирску, найдено лишь въ двухъ мѣстахъ лѣсостепной области.

Въ плодахъ съ 8 іюня по 26 іюли.

### Papilionaceae.

#### \* 183. *Ononis hircina* Jacq.

Led. I, p. 513.

1883. Шелль, матеріалы, № 230 (*O. arvensis* L.).

*Бел. у.:* Найдено Шеллемъ въ половинѣ августа 1878 г. со зрѣлыми плодами, на влажныхъ черноземныхъ лугахъ въ окрестностяхъ д. Санны.

#### 184. *Genista tinctoria* L.

Led. I, p. 516.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156.

1841. Щуровскій, Уральскій хреб., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 517.

1851. Bunge, Beitrag. № 297.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 93 (*a. erecta* b *vulgaris* Led.).

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 35.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 119.

1883. Шелль, матеріалы, № 232.

1891. Боржневскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 77, 79, 83, 84 и 85.

*Уф. у.:* (Шелль); луговая степь (Корж.); возлѣ г. Уфы!!; д. Шарыпово, на склонахъ и холмахъ (Корж.); на заливныхъ лугахъ р. Баркаса у д. Мамековой (Корж.); на сухихъ лугахъ между Уфой и Бирскомъ (Леманъ); на южныхъ склонахъ у Усть-Катава!!; тамъ же! (Морозовъ); *Злат. у.:* (Нестер.); возлѣ г. Златоуста по лѣсам!!; на Уральскихъ горахъ (Мейсгаузенъ); ст. Тундушъ!!; возлѣ ст. Мурсалимкино!!; на г. Кустари-тау!!; возлѣ ст. Вязовой!!; *Бир. у.:* луговая степь въ юго-западномъ углу Бирскаго уѣзда (Корж.); на заливныхъ лугахъ по р. Бѣлой возлѣ г. Бирска!!; на опушкахъ и въ сколкахъ лѣсовъ къ сѣверу отъ р. Бѣлой по Пермскому тракту (Корж.); *Мензел. у.:* между Наратѣстомъ и Лягами (Корж.); между Челнами и Мензелинскомъ (Рупр.); *Бел. у.:* (Шелль);

луговая степь (Корж.); возлѣ г. Белебей!!; возлѣ ст. Белебей-Аксаково!!; въ луговой степи возлѣ озера Асли-куль!!; у д. Михайловскій выселокъ (Корж.); близъ озера Каталагазъ!!; *Стер. у.*: (Шелль); между д. Кармаскалы и д. Нагадакъ!!; Табынскъ, въ заливной долине р. Бѣлой!!; въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ кромѣ альпійской, особенно часто въ степной.

Въ цвѣту съ 4 июня по 13 июля. Въ плодахъ 24 июля и 1 августа.

185. *Cytisus biflorus* L'Herit.

Led. I, p. 520.

1775. Georgi, Bemerkung., II, 713 (*C. hirsutus*).

1776. Pallas, Reise, III, p. 498 (*C. pilosus*).

1841. Щуровскій, Уральск. хреб., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 520.

1851. Bunge, Beitrag, № 298.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 94 (*C. ratisbonensis* Schaeffer).

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 120.

1883. Шелль, матеріалы, № 233.

1891. Коржинскій, фито-геог. изсл., II, p. 58, 77, 80 и 85.

*Уф. у.*: (Шелль); луговая степь (Корж.); возлѣ г. Уфы!!; *Злат. у.*: (Нестеров.); возлѣ г. Златоуста!!; въ лѣсахъ, на горѣ Косотуръ!!; на г. Таганаѣ, по Уральскому хребту (Мейнер.); между Златоустомъ и Саткинскимъ заводомъ (Леманъ); въ хвойныхъ лѣсахъ возлѣ д. Тюлюкъ!!; въ лѣсахъ возлѣ д. Александровки!!; возлѣ ст. Мурсалимнино на открытыхъ мѣстахъ!!; на г. Буестаритая!!; между д. Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); *Бир. у.*: въ луговыхъ степяхъ юго-западной части уѣзда (Корж.); въ сколкахъ и по опушкамъ лѣсовъ къ сѣверу отъ р. Бѣлой по Пермскому тракту (Корж.); *Менз. у.*: на холмахъ между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); между д. Гирдали и Чиринли (Палласъ); *Бел. у.*: (Шелль); въ луговой степи (Корж.); возлѣ г. Белебей!!; возлѣ ст. Белебей-Аксаково!!; возлѣ д. Старый Колманъ (Корж.); *Стер. у.*: (Шелль), между д. Кармаскалы и д. Нагадакъ!!; на известковыхъ склонахъ г. Тура тау!!

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской, особенно часто въ степной.

Въ цвѣту съ 8 по 23 июня; плоды со второй половины июня (незрѣлые) и въ июль (зрѣлые).

186. *Medicago falcata* L.

Led. I, p. 524.

1773. Pallas, Reise, II, p. 31 (Strauchklee)

1841. Щуровскій, Уральск. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Rossica, I, p. 524.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 121.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 36.

1883. Шелль, матеріалы, № 234.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 58, 71, 77, 79, 80 и 84.

*Уф. у.*: (Шелль); тамъ же (Терегуловъ); возлѣ г. Уфы!!; между д. Камышлы и д. Кармаскалы!!; между д. Ераломъ и д. Миценъ-ауломъ (Палласъ); въ луговой степи (Корж.); *Злат. у.*: (Нестер.); *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ г. Бирска!! возлѣ д. Ангазякъ (Корж.); въ луговой степи (Корж.); *Менз. у.*: между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); Челны (Рупр.); *Бел. у.*: (Шелль); луговая степь, возлѣ Михайловскаго выселка и Стараго Подмаша (Корж.); возлѣ ст. Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.*: (Шелль); возлѣ д. Макарово, на южныхъ склонахъ!!; возлѣ г. Тура-тау!!

Встрѣчается въ степной области въ большомъ количествѣ, рѣже въ лѣсопестной и очень рѣдко въ лѣсной. Цвѣтеть все лѣто.

187. *Medicago lupulina* L.

в. Willdenowiana Bönn.

Led. I, p. 528.

1883. Шелль, матеріалы, № 236.

*Уф. у.*: (Шелль); возлѣ Миньяра!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: (Шелль); возлѣ д. Кармалы!!; *Стер. у.*: между Петровскимъ заводомъ и Стерлитамакомъ (Шелль); между Стерлитамакомъ и д. Усы!!

Въ степной области, рѣже въ лѣсной. Цвѣтеть все лѣто.

188. *Melilotus albus* Lam.

Led. I, p. 536.

1841: Щуровскій, Урал. хреб., p. 415 (M. vulgaris W.).

1851: Bunge, Beitrag, № 308.

1873: Клеръ; о герб. Нестеров., № 122.

1883: Шелль, матеріалы, № 238.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Шелль); Мишьяръ!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Нестеров.); *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: (Шелль); *Стер. у.*: между Табынскомъ и Богоявленскимъ заводомъ!!; на средней Бѣлой (Леманъ).

Въ цвѣту 14 іюня.

189. *Melilotus officinalis* Desr.

Led. I, p. 537.

1883. Шелль, матеріалы, № 239.

*Уф. у.*: (Шелль); *Бел. у.*: (Шелль); на г. Бля-мурунь!!; *Стер. у.*: въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Встрѣчается въ степной области.

Въ цвѣту 28 іюня и 1 августа.

190. *Trifolium arvense* L.

Led. I, p. 540.

1883. Шелль, матеріалы, № 240.

*Злат. у.*: на сорномъ мѣстѣ возлѣ станціи жел. дороги въ Златоустѣ, въ цвѣту 17 іюля 1892 г.!!; *Стер. у.*: въ степи на су-глинистой почвѣ между Колгушинымъ и Зигановкой и между Петровскимъ заводомъ и Стерлитамакомъ, въ полномъ цвѣту въ началѣ августа (Шелль).

191. *Trifolium alpestre* L.

Led. I, p. 546.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 77 и 84.

*Уф. у.*: въ луговой степи (Корж.); между Камышлами и Кармаскалами!!; *Бир. у.*: въ луговой степи (Корж.); возлѣ дороги со ст. Белебей-Аксаково въ городъ Белебей, въ началѣ цвѣтенія, 7 іюня 1892 г.!!

Встрѣчается исключительно въ степной области. Въ цвѣту 7 и 16 іюня 1892 г.

192. *Trifolium medium* L.

Led. I, p. 547.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 415.

1842. Ledeb., Fl. Ross., I, p. 547.

1973. Клеръ, о герб. Нестеров., № 123.

1883. Шелль, матеріалы, № 242.

*Уф. у.:* Уфа (Шелль); тамъ же!!; Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Злат. у.* (Нестеров.); возлѣ Златоуста!!; между Меседамп и Тюлюкомъ!!; д. Тюлюкъ!!; на г. Уренгъ!!; на Александровской сопкѣ!!; возлѣ ст. Тундушъ!!; *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.:* Белебей (Шелль); *Стер. у.:* Стерлитамакъ (Шелль); Табынскъ!!; Макарово!!

Въ цвѣту съ 8 іюня по 15 іюля.

### 193. *Trifolium pratense* L.

Led. I, p. 547.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 415.

1842. Ledebour, Flora Rossica, I, p. 548.

1851. Bunge, Beitrag, № 311.

1873. Клеръ, о гербар. Нестеров., № 124.

1880. Шелль, въ прилож., № 37.

1883. Шелль, матеріалы, № 243.

*Уф. у.:* Уфа (Шелль, Терегуловъ); тамъ же!!; на лугахъ между Уфой и Бирскомъ (Леманъ); возлѣ Мишьяра!!; Усть-Катавъ (Морозовъ!); *Злат. у.:* (Нестеров.); возлѣ г. Златоуста!!; ст. Тундушъ!!; тамъ же и возлѣ ст. Бердиушъ (Морозовъ!); д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.:* Белебей (Шелль); *Стер. у.:* Стерлитамакъ (Шелль); между Кармаскалами и Нагадакомъ!!; Макарово!!

Цвѣтеть все лѣто.

### 194. *Trifolium lupinaster* L.

Led. I, p. 551.

1773. Pallas, Reise, II, p. 35 и 55 (Lupinaster).

1834. Lessing, Beitrag, p. 154 и 157.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 415.

1842. Ledebour, Flora Ross., I, p. 552.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 97.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 125.

#### *α. albiflorus* Led.

*Уф. у.:* Между Катавъ-Ивановскимъ и Юрезанскимъ заводами!!; Усть-Катавъ!!; тамъ же (Морозовъ!); *Злат. у.:* (Нест.); на г. Косотуръ!!; по Тесьмѣ!!; Тундушъ!!; между Юрезанскимъ заводомъ и д. Меседы на известковыхъ скалахъ!!; возлѣ д. Тюлюкъ!!; на г. Уренгъ!!; возлѣ ст. Мурсалимкина!!; на Уральскихъ горахъ (Мейнсг.);

на г. Катыйшы!!; на скалахъ по р. Юрезани возлѣ Юрезанскаго завода (Палласъ); г. Янгапъ-тау (Палласъ); *Стер. у.*: на скалистой горѣ Уатканъ-ташъ возлѣ почтовой дороги между Макаровымъ и Колгунинымъ!!

*V. purpurascens* Led.

*Злат. у.*: на каменистыхъ мѣстахъ на Таганаѣ, на высотѣ около 2000 футовъ!!; на скалахъ между Вязовой и Юрезанскимъ заводомъ!! и возлѣ д. Тюлюкъ!!

Встрѣчается въ лѣсной и лѣсостепной области, на каменистыхъ мѣстахъ; вторая разновидность въ Уфимской губ. встрѣчается гораздо рѣже первой; на покосахъ по р. Тесьмѣ 18 іюня 1891 г. мы нашли вмѣстѣ съ *α albiflorus* Led. также экземпляръ съ розовыми цвѣтами.

Въ цвѣту съ 15 іюня по 15 іюля.

195. *Trifolium montanum* L.

Led. I, p. 552.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 553.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 126.

1883. Шелль, матеріалы, № 246.

1891. Коржипскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 66, 71, 77 и 79.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ Уфы!!; тамъ же (Шелль); *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ г. Златоуста!!; ст. Тундушь!!; ст. Бердяушь!!; Тюлюкъ!!; между Тюлюкомъ и Меседами!!; Мурсалимкино!!; на дорогахъ въ Уральскихъ горахъ (Мейнс.); *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ г. Бирска!!; по р. Бую (Корж.); у д. Ангазикъ (Корж.); *Менз. у.*: между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); Михайловскій выселокъ (Корж.); возлѣ г. Белебея!!; тамъ же (Шелль); *Стер. у.*: Стерлитамакъ (Шелль); Богоявленскій заводъ!!; д. Макаровъ!!

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 4 іюня.

196. *Trifolium repens* L.

Led. I, p. 553.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 554.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 99.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 127.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 38.

1883. Шелль, матеріалы, № 247.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Шелль и Терегуловъ); *Злат. у.*: (Нест.) ; на всемъ Уральскомъ хребтѣ (Мейнст.); возлѣ г. Златоуста!!; д. Тюлюкѣ!!: *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!!; тамъ же (Шелль); *Стер. у.*: д. Макарово!!

Въ цвѣту съ 4 іюня.

197. *Trifolium hybridum* L.

Led. I, p. 554 и 555 (*Tr. hybridum* L. и *elegans* Savt).

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; по берегу р. Юрезани въ окрестностяхъ Усть-Катава!!; возлѣ дороги между Камышлами и Кармаскалами; *Злат. у.*: на луговинѣ возлѣ ст. Вязовой!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!!; *Стер. у.*: возлѣ д. Макарово!!

Въ цвѣту съ 7 іюня по 9 іюля.

198. *Trifolium spadiceum* L.

Led. I, p. 555.

*Злат. у.*: на горахъ и возлѣ пруда въ окрестностяхъ г. Златоуста!!; ст. Тундушъ, возлѣ дороги въ лѣсу!!

Въ цвѣту съ 25 іюня по 13 іюля.

\* 199. *Trifolium agrarium* L.

Led. I, p. 556.

1883. Шелль, матеріалы, № 250.

*Стер. у.*: на лугахъ въ Зигановкѣ и въ Месели, съ цвѣтами, въ началѣ августа (Шелль).

200. *Caragana frutescens* DC.

Led. I, p. 569.

1739. Amman, Stirp. Ruthen., p. 206 (*Asphalotus* № 283).

1773. Pallas, Reise, II, p. 11 и 44 (*Robinia frutex*).

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 715 (*Robinia frutex*).

1880. Шелль, въ приложеніи, № 39.

1883. Шелль, матеріалы, № 254.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 77, 79, 80 и 83.

*Уф. у.*: въ луговой степи (Корж.); возлѣ г. Уфы!!; тамъ же (Шелль и Терегуловъ); Миньярь!!; Усть-Катавъ (Морозов!); на берегу р. Уфы въ окр. города Уфы (Палласъ); на г. Ямазеташъ (Палласъ); д. Шарыпова (Корж.); по лѣвому берегу р. Катая между д. Орловой и Катавъ-Ивановскимъ заводомъ (Георги); *Злат. у.*: между Юрезанскимъ заводомъ и ст. Вязовой, на скалахъ!!; *Бир. у.*: луговая степь юго-западнаго угла уѣзда (Корж.); *Бел. у.*: (Шелль); въ луговой степи (Коржинскій); возлѣ ст. Талды-Булакъ!!; возлѣ г. Белебей!!; у д. Пемайловой!!; между д. Семенковой и д. Колны!!; въ степи возлѣ озера Асли-куль!!; д. Михайловскій выселокъ и Старый Колманъ (Корж.); *Стер. у.*: между Зигановкой и Стерлитамакомъ (Шелль); д. Макарово!!; между Стерлитамакомъ и д. Услы!!; Боговлейскій заводъ—на южномъ каменистомъ склонѣ у соленыхъ ключей!!; по склонамъ горъ у д. Макарова!!

Очень часто въ степной области въ степяхъ, образуетъ густыя заросли; въ лѣсостепной области встрѣчается въ стѣнныхъ мѣстахъ, а также на каменистыхъ горныхъ склонахъ; изрѣдка заходитъ въ лѣсную область.

\* *Phaca alpina* Wulf.

Led. I, p. 576.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 719.

*Уф. у.*: въ гористыхъ лѣсахъ между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и Зигальгой (Георги).

Видъ весьма сомнительный.

201. *Oxytropis pilosa* DC.

Led. I, p. 584.—Bunge, *Oxytropis*, № 65.

1851. Bunge, Beitrag, № 330.

1883. Шелль, материалы, № 255.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 77, 79 и 80.

*Уф. у.*: (Шелль); луговая степь (Корж.); на известнякѣ на Чертовомъ городишѣ возлѣ г. Уфы!!; на высокомъ берегу Бѣлой возлѣ г. Уфы (Леманъ); въ степи между Уфой и Стерлитамакомъ (Леманъ); *Злат. у.*: на г. Кустари-тау!!; на г. Катышлы!!; между Лагиревымъ и г. Янгай-тау!; *Бир. у.*: луговая степь въ юго-западномъ углу уѣзда (Корж.); *Менз. у.*: между д. Наратъсь и д. Яки на склонахъ холмовъ (Корж.); *Бел. у.*: (Шелль); возлѣ ст. Белебей-Аксаково!!; возлѣ г. Белебей!!; ст. Талды-Булакъ!!; въ лу-

говой степи, возлѣ Михайловскаго выселка и возлѣ д. Старый Кол-машъ (Корж.); въ степи близъ озера Асли-куль!!; между ст. Раев-кой и д. Мекашево!!; на г. Биля-мурукъ!!; *Стер. у.*: (Щелль); на южныхъ каменистыхъ склонахъ возлѣ Богоявленскаго завода!!; близъ д. Макарово, на склонахъ!!; между Стерлитамагомъ и д. Услы!!

Очень часто въ степной области, не рѣдко въ лѣсостепной, а въ лѣсной пока не замѣчено; въ цвѣту съ 8 июня по 25 июля.

\* 202. *Oxytropis floribunda* DC.

Led. I, p. 586.—Bunge, *Oxytropis*, № 63.

1842. Ledebour, *Flora Rossica*, I, p. 586.

1851. Bunge, *Beitrag*, № 332.

*Злат. у.*: найдено въ Златоустовскомъ округѣ Пестеровскимъ;  
*Стер. у.*: на гипсовыхъ горахъ по р. Тюмерлякъ (Леманъ).

203. *Oxytropis campestris* DC.

Led. I, p. 590.—Bunge, *Oxytropis*, № 119.

1842. Ledebour, *Fl. Ross.*, I, p. 591.

1852. Клаузь, Флоры мѣстныхъ ириволяжскихъ странъ, p. 80 (*Oxytropis Gmelini* Fisch.).

1860. Meinhshausen, *Beitrag*, № 101 (in nota), (var. *parviflora* Meinhsh.).

*Уф. у.*: Возлѣ Уфы (Киттары и Клаузь); *Злат. у.*: (Пестеров.)  
*Бел. у.*: въ степи возлѣ озера Асли-куль, въ цвѣту 11 июня 1892 г!!.  
Встрѣчается въ степной области; показаніе Пестеровскаго отно-сится, можетъ быть, къ Оренбургской губерніи.

\* *Oxytropis uralensis* DC.

Led. I, p. 593.—Bunge, *Oxytropis*, № 116.

1739. Amman, *Stirp. Ruthen.*, p. 126 (*Astragalus* № 167).

1842. Ledebour, *Fl. Ross.*, I, p. 544.

Ледобуръ приводитъ этотъ видъ для Златоустовскаго округа на основаніи показаній Пестеровскаго; Амманъ указываетъ для „высокихъ береговъ рѣки Уфы“ на основаніи показаній Гейнцельмана, Бунге не видалъ уральскихъ экземпляровъ этого вида.

204. *Oxytropis caudata* DC.

Pallas, sp. Astr., № 68, t. 50.—Led. I, p. 595 (*O. songorica* p. ple.).—Bunge, *Oxytropis*, № 85.

1860. Meinshausen, *Beitrag*, № 101 (in nota), (*O. songorica* DC. в *caudata* Meinsh.).

1891. Коржинский, фито-топ. изсл., II, p. 58, 77 и 79.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы (Киттары); въ луговой степи (Корж.); *Бир. у.*: въ луговой степи юго-западной части уѣзда (Корж.); *Менз. у.*: на склонахъ холмовъ между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: на г. Били-муручъ!!; луговая степь (Корж.); возлѣ д. Михайловскій выселокъ (Корж.); въ ковыльной степи возлѣ озера Асли-гуль!!; *Стер. у.*: на г. Тура-тау!!; у дороги въ степи между д. Большое Арметево и Макаровымъ!! и на мергеляхъ между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Встрѣчается исключительно въ степной области, на степяхъ, известковыхъ и мергелевыхъ склонахъ.

Въ цвѣту съ 11 по 20 июня.

205. *Astragalus uralensis* Litv.

1893. Litvinov, *Astragalus uralensis*, n. sp. (Bull. de Moscou 1892, № IV, p. 501).

*Злат. у.*: на крутыхъ склонахъ г. Косотуръ возлѣ Златоустовскаго завода, въ зрѣлыхъ плодахъ въ началѣ июля 1892 г. (Д. П. Литвиновъ); тамъ же, 14 июля!!

Встрѣчается въ приуральской части лѣсной области.

По нашему мнѣнiю, очень мало отличается отъ *Astragalus trigonoparpus* (Turcz, sub *Phaca*) Bge.

\* *Astragalus oroboides* Horn.

Led. I, p. 602 (excl. syn. *A. brachytrypis*). — Bunge, *Astragalus geront.*, № 114.

1800. Pallas, *Species Astragalorum*, p. 42 (*A. alpinus giganteus*).

*Злат. у.*: на обрывистыхъ мѣстахъ г. Турейгеръ (?) возлѣ д. Ая (Палласъ).

Указывается для лѣсной области.

Не есть ли это *A. uralensis* Litv.?

206. Astragalus hypoglottis L.

Led. I, p. 602.—Bunge, Astrag. geront., № 342.—Bunge, Astrag. Turkest., № 63.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.  
1842. Ledebour, Flora Ross., I, p. 602.  
1860. Meinshausen, Beitrag, № 102.  
1873. Клеръ, о герб. Нест., № 131.  
1880. Шелль, въ приложеніи, № 40.  
1883. Шелль, матеріалы, № 262.  
1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58 и 77.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы на заливныхъ лугахъ и на Чертовомъ городищѣ!!; Уфа (Шелль и Терегуловъ); возлѣ Уфы на холмѣ по Бѣлой (Базинеръ); луговая степь (Корж.); *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ г. Златоуста!!; на г. Косотурь!!; на покосахъ по р. Тесьмѣ!!; въ основномъ лѣсу Фрейденталь!!; ст. Тундушь!!; ст. Бердаушь!!; ст. Мурсаимкино!!; *Бир. у.*: въ луговой степи ю.-в. части уѣзда (Корж.); *Менз. у.*: на склонахъ холмовъ между Наратъстомъ и Ликами (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ г. Белебей!!; тамъ же (Шелль); ст. Талды-Булакъ!!; въ степи возлѣ озера Асли-куль!!; *Стер. у.*: Табынскъ!!; Нагадакъ!!

Часто въ степной области, рѣже въ лѣсостепной и лѣсной.

Въ цвѣту съ 7 июня по 1 июля.

207. Astragalus Onobrychis L.

Led. I, p. 608.—Bunge, Astrag. geront., № 718.—Bunge, Astr. Turkest., № 92.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 41.  
1883. Шелль, матеріалы, № 263.  
1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 77 и 80.

*Уф. у.*: (Шелль); возлѣ г. Уфы (Терегуловъ); луговая степь (Корж.); *Злат. у.*: между Лагиревымъ и Янганъ-тау!!; на г. Ра-тышлы!!; *Бир. у.*: въ луговой степи ю.-в. части уѣзда (Корж.); *Бел. у.*: (Шелль); возлѣ г. Белебей!!; ст. Белебей-Аксаково!!; ст. Талды-Булакъ!!; ст. Давлеканово!!; въ степи возлѣ озера Асли-куль!!; д. Старый Колмашъ (Корж.); *Стер. у.*: (Шелль).

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту съ 7 по 11 июня.

208. *Astragalus Helmii* Fisch.

Led. I, p. 613.—Bunge, Astrag. geront., № 766.—Bunge, Astrag. Turkest., № 111.

1851. Bunge, Beitrag, № 354.

1852. Клаузе, флоры мѣстныхъ приволжскихъ странъ, p. 81.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 42.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы (Клаузе); тамъ же (Терегуловъ); *Стер. у.*: на гипсовыхъ скалахъ у р. Тюмерлякъ (Леманъ); на вершинѣ горы Тура-тау, на известнякѣ, въ полномъ цвѣтѣ и съ незрѣлыми плодами 26 іюня 1892 г.

Рѣдкое растеніе, встрѣчающееся спорадически.

\* 209. *Astragalus macrolobus* MB.

Bunge, Astrag. geront., № 892.—Bunge, Astrag. Turkest., № 140.—Pallas, Sp. Astrag., t. 20. B. (*A. subulatus albiflorus*).

в *nigropilosus* Bunge.

1851. Bunge, Beitrag, № 353.

*Стер. у.*: на известковыхъ горахъ у Вознесенскаго завода (Леманъ).

\* 210. *Astragalus tauricus* Pall.

Led. I, p. 615 (*A. tauricus* и *scopaeiformis*). — Bunge, Astrag. geront., № 664.—Bunge, Astrag. Turkest., № 86.

1883. Шелль, матеріалы, № 266.

*Уф. у.*: Поддубово (Шелль); *Бел. у.*: Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: Месели (Шелль).

211. *Astragalus austriacus* L.

Led. I, p. 616.—Bunge, Astrag. geront., № 669.

1851. Bunge, Beitrag, № 361.

1883. Шелль, матеріалы, № 268.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 78 и 80.

*Злат. у.*: на известковыхъ скалахъ у деревни Ярославль (Леманъ); на г. Кустари-тау!; *Ленз. у.*: на склонахъ холмовъ между Наратѣстомъ и Лядами (Корж.); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея на мер-

геляхь!!; Старый Колмашъ (Корж.); ст. Талды-Булакъ!!; въ степи  
возлѣ озера Асли-куль!!; *Стер. у.*: между Стерлитамакомъ и д.  
Услы, на мергелевыхъ склонахъ!!; на известнякахъ между д. Ме-  
сели и Поддубово (Шелль).

Растеніе степной и лѣсостепной области; въ цвѣту съ 7 іюня  
по 24 іюля.

212. *Astragalus sulcatus* L.

Led. I, p. 619.—Bunge, *Astrag. geront.*, № 103. — Bunge,  
*Astrag. Turkest.*, № 19.

*Бел. у.*: въ луговой степи возлѣ самаго озера Асли-куль!!; въ  
степи между ст. Раевкой и д. Мекашевой!!; близъ озера Ката-  
ла-газъ!!; *Стер. у.*: на скалахъ на г. Уатканъ-ташъ:!

Растеніе степной области, откуда едва заходитъ въ лѣсную.

Въ 1892 году въ цвѣту съ 11 іюня по 1 августа.

Наши растенія представляютъ зачатки перегородки въ плодѣ, а  
растеніе, найденное въ *Стер. у.*, имѣеть плодъ вполне двугнѣзд-  
ный. По совѣту С. И. Коржинскаго, мы называемъ эту последнюю  
форму (съ горы Уатканъ-ташъ) *A. sulcatus* L. var. *bilocularis*  
Korzch. (in litt.).

\* *Astragalus falcatus* Lam.

Led. I, p. 619.—Bunge, *Astrag. geront.*, № 660.

1773. Pallas, *Reise*, II, p. 55 (*Astragalus*, *Flora Sibirica*, № 55).

*Злат. у.*: на горѣ Янгашъ-тау (Палласъ).

Замѣчено только Палласомъ, позднѣйшими изслѣдователями не  
найдено.

213. *Astragalus Cicer* L.

Led. I, p. 620.—Bunge, *Astrag. geront.*, № 334.

1851. Bunge, *Beitrag*, № 367.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 35.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 71 и 77.

*Уф. у.*: на Чертовомъ городищѣ возлѣ г. Уфы!!; на гипсовыхъ  
скалахъ возлѣ г. Уфы (Леманъ); въ луговой степи (Корж.); въ  
степи между Стерлитамакомъ и Уфой (Леманъ); *Бир. у.*: луговая  
степь (Корж.); на заливныхъ лугахъ по Бѣлой возлѣ д. Ангазякъ  
(Корж.); *Менз. у.*: между Челнами и Мензелинскомъ (Рупр.); *Бел. у.*:  
луговая степь (Корж.); у дороги между Белбеемъ и Кармаами!!;  
*Стер. у.*: возлѣ д. Нагадакъ!!; возлѣ Табынска въ заливной до-

линь р. Бѣлой!!; на склонахъ у соленыхъ ключей близъ Богоявленскаго завода!!; на склонахъ у рукава Бѣлой возлѣ д. Бугульчанъ (Леманъ).

Встрѣчается въ степной области и доходитъ до самой границы ея съ лѣсной.

Въ цвѣту съ 10 по 19 іюня.

214. *Astragalus glycyphyllos* L.

Led. I, p. 621.—Bunge, Astrag. geront., № 136.

1851. Bunge, Beitrag, № 366.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы на Чертовомъ городищѣ и на гипсовыхъ скалахъ по р. Бѣлой, у жел. дороги!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!!; *Стер. у.*: Богоявленскій заводъ, возлѣ соленыхъ ключей!!; по опушкамъ лѣсовъ въ долинѣ Пугуша и по берегамъ Бѣлой (Леманъ).

Бутоны 8 іюня, цвѣты 19 іюня, незрѣлые плоды 9 и 11 іюля.

215. *Astragalus macropus* Bunge.

Bunge, Beitrag (Reliquiae Lehmannianae), № 351.—Bunge, Astrag. geront., № 866.—Bunge, Astrag. Turkest., № 130.—Pallas, spec. Astrag., t. 20. С. (*A. subulatus* γ *uralensis*).

1883. Шелль, матеріалы, № 275.

*Уф. у.*: Поддубово (Шелль); *Бел. у.*: въ степи возлѣ озера Асли-куль!!; *Стер. у.*: между Стерлитамакомъ и д. Услы, на мергелевыхъ склонахъ!!

Растеніе степной области.

Въ цвѣту 11 и 28 іюня 1892 г.

\* *Astragalus alopecuroides* L.

Led. I, p. 633.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 713.

*Злат. у.*: въ степи по лѣвому берегу р. Ая между д. Кизылбаевой и Шарыповой (Георги).

Видъ крайне сомнительный.

216. *Astragalus wolgensis* Bunge.

Bunge, Astrag. geront., № 207.—Bunge, Astr. Turkest., № 55.—Pallas, sp. Astrag., t. 62, fig. В. (*A. utriger*).

1891. Коржинскій, фито-геог. изслѣд., II, p. 80.

*Бел. у.:* на участкѣ ковыльной степи возлѣ д. Старый Колмашъ (Корж.); *Стер. у.:* на южномъ песчаномъ склонѣ возлѣ д. Макарово, со зрѣлыми плодами 22 июня 1892 г.!! и на южныхъ мергелевыхъ склонахъ между Стерлитамагомъ и д. Услы, со зрѣлыми плодами 28 июня 1892 г.!!

Рѣдкое растеніе, встрѣчающееся исключительно въ степной области, доходящее однако до самой границы лѣсной области (въ д. Макаровѣ).

\* 217. *Astragalus rupifragus* Pall.

Led. I, p. 656. — Bunge, *Astrag. geront.*, № 793. — Bunge, *Astrag. Turkestan.*, № 118.

var. *caulescens* Pall.

1883. Шелль, матеріалы, № 283.

*Бел. у.:* Тюпкильды и Чегады-Тамаково (Шелль).

218. *Vicia sativa* L.

Led. I, p. 665. — Кауфманъ, *Москов. флора*, 2 изд., № 223.

*Злат. у.:* въ яровыхъ посевахъ возлѣ д. Тюлюкъ!!; между Юре-закскимъ заводомъ и ст. Вязовой!!, на луговинѣ возлѣ ст. Вязовой!! Въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами 5 и 9 июля 1892 г.

219. *Vicia sepium* L.

Led. I, p. 669.

1841. Щуровскій, Уральскій хреб., p. 415.

1873. Влеръ, о герб. Нестеров. № 136.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 43.

1883. Шелль, матеріалы, № 285

1891. Боржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 83.

*Уф. у.:* (Шелль); Уфа (Терегуловъ); возлѣ г. Уфы!!; между д. Шарыпово и р. Бѣлой (Корж.); *Злат. у.:* (Нест.); возлѣ г. Златоуста!!; на г. Тагаѣ!!; д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой!!; *Бел. у.:* (Шелль); возлѣ г. Бе-лебея!!; *Стер. у.:* (Шелль).

Въ цвѣту съ 4 по 23 июня.

220. *Vicia pisiformis* L.

Led. I, p. 671.

1875. Trautvetter, *Catal. Viciae ross.*, № 39 (*Ervum pisiforme* Peter.).

*Менз. у.*: найдено въ Мензелинскомъ уѣздѣ Лосіевскимъ (по Траутфеттеру); мы видѣли въ герб. Лосіевского экземпляры этого вида, собранные въ лѣсахъ казенной дачи Уратыминаго, на границѣ Казанской губ., при д. Шакиной; *Стер. у.*: на горахъ въ лиственничномъ лѣсу возлѣ соленыхъ ключей въ окр. Богоявленскаго завода, въ полномъ цвѣту 19 іюня 1892 г.!!

Распространеніе ограничивается указанными мѣстностями.

221. *Vicia cracca* L.

Led. I, p. 674.

1841. Шуровскій, Урал. хреб., p. 415.

1851. Bunge, Beitrag, № 412.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 109.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 134.

1883. Шелль, материалы, № 286 (var. leptophylla Led.).

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; въ тѣнистыхъ мѣстахъ между Симскимъ заводомъ и Уфой (Леманъ); *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ г. Златоуста!!; на Александровской сопкѣ!!; возлѣ д. Тюлюкъ!!; на г. Уренгѣ!!; на г. Кустари-тау!!; возлѣ д. Медятово!!; ст. Бердяушь (Морозовъ!!); на Уральскомъ хребтѣ (Мейннг.); въ окр. Златоуста (Мейннг.); *Бир. у.*: возлѣ г. Бирека!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея (Шелль); ст. Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.*: д. Макарово!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту въ іюнѣ и іюлѣ.

222. *Vicia tenuifolia* Roth.

Led. I, p. 676.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 58, 68, 69, 77 и 85.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ г. Уфы!!; *Злат. у.*: ст. Тундушь!!; ст. Бердяушь!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирека на заливныхъ лугахъ по Бѣлой и въ посевахъ, какъ сорная трава!!; въ луговой степи (Корж.); въ сѣверо-зап. части уѣзда, возлѣ д. Ангазикъ и къ сѣверу отъ р. Бѣлой по Черемскому тракту (Корж.); *Менз. у.*: на холмахъ между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ г. Белебея!!; *Стер. у.* Богоявленскій заводъ!! и Макарово!!

Очень часто въ степной области, откуда заходитъ въ лѣсную.

Въ цвѣту съ 4 іюня по 1 іюля.

223. *Vicia silvatica* L.

Led. I, p. 676.

1841. Щуровский, Урал. хреб., p. 415.

1842. Ledebour. Fl. Ross., I, p. 677.

1851. Bunge, Beitrag, № 413.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 110.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров. № 133.

1880. Шелль, въ приложении, № 44.

1883. Шелль, материалы, № 288.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); въ хвойныхъ лѣсахъ возлѣ Минь-ярскаго завода!!; *Злат. у.*: (Нест.); въ лѣсахъ возлѣ Златоуста!!; на Александровской сопкѣ!!; ст. Бердяушъ!!; д. Тюлюкъ!!; въ лѣсахъ у подошвы Таганая (Мейнст.); *Бирск. у.*: въ лѣсахъ возлѣ Бирска (Леманъ); *Стер. у.*: между Бѣлорыцкимъ заводомъ и Зигановкой (Шелль); въ лѣсу у соленыхъ ключей въ окр. Богоявленскаго завода!!; въ лѣсу возлѣ д. Колгуниной!!

Встрѣчается въ лѣсной области по лѣсамъ. Въ цвѣту съ 12 июня по 5 июля.

224. *Lathyrus tuberosus* L.

Led. I, p. 682.

1875. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713.

1851. Bunge, Beitrag, № 415.

1875. Trautv., Cat. Vic. Ross., № 60.

1880. Шелль, въ прил., № 45.

1883. Шелль, материалы, № 290.

1891. Коржинский, фито-топ. изслѣд., II, p. 77 и 84.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой и р. Уфы!!; Уфа (Терегуловъ); д. Ахлыстини и луговая степь (Корж.); между Уфой и Влуггой (Лосіевский); *Злат. у.*: въ степи по лѣвому берегу р. Ая между д. Кизылбаевой и Шарыповой (Георги?); *Бирск. у.*: луговая степь юго-зап. части уѣзда (Корж.); на Танылѣ (Леманъ); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); въ степи возлѣ озера Асли-куль!!; Белебей (Шелль); *Стер. у.*: Стерлитамакъ (Шелль); въ заливной долинѣ р. Бѣлой возлѣ Табынска!!; между Табынскомъ и Богоявленскимъ заводомъ!!; д. Макарово, на южныхъ склонахъ горъ!!; между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Очень часто въ степной области; можетъ быть, встрѣчается также и въ лѣсостепной.

Въ цвѣту съ 10, по 28 июня.

225. *Lathyrus pratensis* L.

Led. I, p. 683.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 415.

1842. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 683.

1851. Bunge, Beitrag, № 414.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 137.

1880. Шелль, въ прилож., № 46.

1883. Шелль, материалы, № 291.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 66 и 71.

*Уф. у.*: на лугахъ возлѣ г. Уфы!!; на тѣнистыхъ лугахъ между Симкинъ заводомъ и Уфой (Леманъ); Уфа (Терегуловъ); *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ г. Златоуста!!; ст. Тундушь!!; д. Тюлюкъ!!; у г. Таганай (Лесс.); *Бирск. у.*: заливные луга р. Буя и возлѣ Апгазика (Корж.); возлѣ Бирска!!; *Бел. у.*: Белебей (Шелль).

Въ цвѣту 7 и 22 июня.

226. *Lathyrus silvestris* L.

Led. I, p. 683.

1851. Bunge, Beitrag, № 416.

1875. Trautvetter, Cat. Vic. ross., № 62.

*Уф. у.*: Уфа (Лосіевскій); въ лиственномъ лѣсу по берегу р. Бѣлой возлѣ Уфы!!; между Уфой и Бирскомъ на опушкахъ лѣсовъ (Леманъ); *Стер. у.*: въ лѣсу у соленыхъ ключей возлѣ Богоявленскаго завода!

Въ цвѣту 19 июня и 11 июля.

227. *Lathyrus rotundifolius* Willd.

Led. I, p. 684.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 415 (*L. latifolius* L. Rehb. fl. exc.—можетъ быть *L. silvestris*?).

1875. Trautvetter, Cat. Vic. ross., № 64.

1883. Шелль, материалы, № 294.

*Уф. у.*: Уфа (Лосіев.); въ лѣсахъ возлѣ Мишьярскаго и Усть-Катавскаго заводовъ!!; *Злат. у.*: (Нест.?) ; д. Александровна!!; *Бирск. у.*: возлѣ Бирска, на заливномъ лугу р. Бѣлой!!; *Бел. у.*: въ лиственномъ лѣсу между д. Чекады-Ваши и Семеновою!!; *Стер. у.*: Стерлитамакъ (Лосіев.); между Нагадакомъ и Табынскомъ!!; въ лѣсу въ окр. Богоявленскаго завода!

Въ цвѣту съ 10 июня по 7 июля.

228. *Lathyrus pisiformis* L.

Led. I, p. 685.

1773. Pallas, Reise, II, p. 38.  
1841. Щуровский, Урал. хреб., p. 415.  
1851. Bunge, Beitrag, № 418.  
1860. Meinshausen, Beitrag, № 111.  
1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.  
1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 139.  
1880. Шелль, въ приложеніи, № 47.  
1883. Шелль, матеріалы, № 295.  
1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 58, 66, 71 и 77.

*Уф.* *у.*: возлѣ г. Уфы!!; Уфа (Терегуловъ и Шелль); между Юре-  
занскимъ заводомъ и д. Орловкой (Палласъ); въ листовныхъ лѣ-  
сахъ отъ Уфы до Міасска (Орб. губ.) (Базинеръ); *Злат у.*: (Не-  
стеров.); Златоустъ (Цанъ); въ лѣсахъ на г. Косотуръ!!; на по-  
косахъ по р. Тесьмѣ!!; на Александровской сопкѣ!!; ст. Тундушъ!!;  
возлѣ д. Тюлюкъ!!; возлѣ д. Александровки!!; между Тюлюкомъ и  
Александровкой!!; на г. Кустари-тау!!; между Инганъ-тау и д. Ела-  
нышъ!!; *Бирск. у.*: на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ Бирска!!;  
на заливныхъ лугахъ Буя, возлѣ д. Ангазякъ и въ луговой степи  
(Корж.); *Менз. у.*: на склонахъ холмовъ между д. Наратъстомъ и  
Лякаш (Корж.); возлѣ г. Мензелинска (Рупр.); *Бел. у.*: возлѣ г.  
Белебея!!; тамъ же (Шелль); луговая степь (Корж.); Ребанъ (Шелль);  
*Стер. у.*: между Казакуловой (Оренб. губ.) и Зигановкой (Шелль);  
Стерлитамакъ (Шелль); г. Тура-тау!!; въ заливной долинѣ Бѣлой  
возлѣ Табынска!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской. Въ цвѣту съ 4 июня  
по 7 июля.

229. *Lathyrus palustris* L.

Led. I, p. 686.

*Бел. у.*: въ ивнягахъ въ болотѣ возлѣ д. Кармазы!!; въ ивня-  
гахъ въ болотѣ возлѣ озера Каталагазы!!

Въ цвѣту 10 июня 1892 г.

230. *Orobus vernus* L.

Led. I, p. 688.

1773. Pallas, Reise, II, p. 21.  
1834. Lessing, Beitrag, p. 157.  
1841. Щуровский, Урал. хреб., p. 415.  
1873. Клеръ, о герб. Нест., № 142.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 48.

1883. Шелль, матеріалы, № 297.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 83.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ и Шелль); Салихова (Шелль); въ лѣсу между д. Кубауломъ и Теевовой (Палласъ); въ листовномъ лѣсу между Шарыновымъ и р. Бѣлой (Корж.); въ лѣсу возлѣ Миньирскаго завода!!; *Злат. у.*: (Нест.); въ лѣсахъ на г. Косотурь!!; на покосахъ по р. Тесемь!!; ст. Тундунь!!; ст. Бердаунь!!; д. Тюлюкъ!!; *Бел. у.*: въ листовномъ лѣсу возлѣ г. Белебей!!; тамъ же (Шелль); Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: между Сарманаевой (Оренб. губ.) и Петровскимъ заводомъ (Шелль); въ лѣсу въ окр. Боговлянскаго завода!

Встрѣчается въ хвойныхъ и листовныхъ лѣсахъ лѣсной области, откуда вмѣстѣ съ лѣсами заходить и въ степную.

Съ послѣдними цвѣтами 16 іюня и 1 іюля 1891 г.

231. *Orobus luteus* L.

Led. I, p. 690.

1773. Pallas, Reise, II, p. 25 и 87.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 415.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 113.

1883. Шелль, матеріалы, № 298.

*Уф. у.*: въ лѣсу на горахъ между 2 и 3 казармами Твердышева (Палласъ); на г. Юртишъ-тау (Палласъ); *Злат. у.*: (Нест.); на опушкѣ лѣсовъ возлѣ Тесемь!!; въ тѣпистыхъ мѣстахъ на сѣверномъ склонѣ г. Косотурь!!; въ лѣсахъ у подошвы Таганая (Базинеръ); въ лѣсахъ возлѣ д. Тюлюкъ!! и д. Александровки!!; *Стер. у.*: въ листовныхъ лѣсахъ между Макаровымъ и Колгушинымъ!!; Колгушино и Петровскій заводъ (Шелль).

Встрѣчается по сырмъ лѣсамъ, почти исключительно въ лѣсной области. Въ цвѣту съ 18 іюня по 7 іюля.

\* 232. *Orobus albus* L. fil.

Led. I, p. 692.

1875. Trautvetter, Catalog. Viciaarum, № 79 (*Lathyrus varius* C. Koch).

*Уф. у.*: Уфа (Лосіевскій).

233. *Orobus canescens* L. fil.

Led. I, p. 693.

1875. Trautvetter, Catal. Vic. Ross., № 80 (*Lathyrus pallescens* C. Koch).

1880. Шелль, въ приложеніи, № 49.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58 и 77.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); возлѣ р. Демы въ окрестностяхъ Уфы (Лосіевскій), въ луговой степи (Корж.); *Бир. у.*: въ луговой степи ю.-з. части уѣзда (Корж.); *Бел. у.*: въ луговой степи (Корж.); возлѣ самой станицы Талды-Булакъ на степномъ мѣстѣ!!; на участкахъ луговой степи возлѣ г. Белебея!!

Растетъ въ степной области.

Въ цвѣту 7 и 9 іюня 1892 г.

234. *Coronilla varia* L.

Led. I, p. 696.

1851. Bunge, Beitrag, № 400.

1883. Шелль, матеріалы, № 301.

*Уф. у.*: по известковымъ склонамъ холмовъ въ Подлубовомъ (Шелль); *Стер. у.*: въ долинѣ р. Бѣлой (Леманъ); въ заливной долинѣ р. Бѣлой на открытыхъ мѣстахъ, на песчаной почвѣ, въ окрестностяхъ Табынска!!; на известковыхъ склонахъ горъ къ соленымъ источникамъ въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!; на песчаномъ южномъ склонѣ горы возлѣ д. Макарово!!; между Стерлитамагомъ и д. Услы!!

Растетъ въ степной области.

Въ цвѣту съ 18 по 28 іюня 1892 г.

\* 235. *Hedysarum grandiflorum* Pall.

Led. I, p. 698. — Basiner, Enumeratio sp. gen. Hedysari, № 29. — Pallas, Reise, II, appendix, p. 743, t. Y.

1851. Bunge, Beitrag, № 401.

1883. Шелль, матеріалы, № 302.

*Уф. у.*: въ Подлубовомъ (Шелль); на стѣрой ваккѣ за д. Васильевкой (Леманъ).

Встрѣчается на каменистыхъ склонахъ въ степной области.

Матер. по флорѣ. Вып. 2.

236. *Hedysarum argyrophyllum* Led.

Led. I, p. 699.—Basiner, Enumeratio sp. gen. Hedysari, № 30.

*Бел. у.:* на г. Биля-мурунь!!; *Стер. у.:* на известнякѣ на г. Тура-тау, во множествѣ!!; на мергелевыхъ склонахъ между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Встрѣчается на каменистыхъ мѣстахъ и склонахъ въ степной области.

Последніе цвѣты и незрѣлые плоды 28 іюля 1892 г.

237. *Hedysarum polymorphum* Led.

Led. I, p. 701.—Basiner, Enumer. sp. g. Hedysari, № 26.

1891. Коржинскій, фито-тон. изсл., II, 78, 79 и 80.

*Бел. у.:* на глинистыхъ холмахъ у д. Михайловскій выселокъ (Корж.); около д. Старый Толмашъ (Корж.); въ ковыльной степи возлѣ озера Асли-куль, въ большомъ количествѣ!!; *Стер. у.:* на южныхъ мергелевыхъ склонахъ между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Растетъ въ степной области.

Въ полномъ цвѣту 11 іюня 1892 г., отцвѣтающіе экз. и съ незрѣлыми плодами, 28 іюня 1892 г.

238. *Hedysarum alpinum* L.

Glehn, Acta Horti Petropol. IV.—Led. I, p. 707 (*H. sibiricum* Poir.).—Basiner, Enumer. sp. g. Hedysari, № 9 (*H. elongatum* Fisch.).

1834. Lessing, Beitrag, p. 154, 155 и 177 (*H. cretaceum*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415 (*H. elongatum* Fisch.).

1851. Bunge, Beitrag, № 406 (*H. sibiricum*  $\beta$  *trichocarpum* Basin.).

1852. Клаусъ, флоры мѣстныя приволжскихъ странъ, p. 85 (*H. elongatum*  $\beta$  *trichocarpum* Basin.).

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 140 (*H. sibiricum* Poir. = *elongatum* Fisch.).

*Уф. у.:* Уфа (Клаусъ); *Злат. у.:* (Нест.); въ лѣсахъ между Саткипскимъ заводомъ и г. Премель (Лемацъ); въ лѣсу Фрейденталя возлѣ г. Златоуста (Лесс.); тамъ же!!; ст. Тундушъ по сырымъ мѣстамъ!!; ст. Бердиушъ!!; между д. Месседы и д. Тюлюкъ!!;

между д. Тюлюк и д. Александровкой!!; д. Александровка!!; возлѣ ст. Вязовой на луговинѣ!!; въ кустарникѣ между д. Дуванъ-Мечетлино и д. Медитово!!; *Бел. у.*: на сыромъ мѣстѣ возлѣ озера Каталагаз!!

Часто встрѣчается въ приуральской части лѣсной области, рѣже въ лѣсостепной и степной.

Въ цвѣту съ 30 июня по 27 июля.

239. *Onobrychis sativa* Lam.

Led. I, p. 708.

1775. Georgi, Bemerkungen II, p. 713 (*Hedysarum onobrychis*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1851. Bunge, Beitrag, № 407.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 132.

1880. Шелль, въ прилож., № 50.

1883. Шелль, матеріалы, № 306.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 77, 79 и 83.

*Уф. у.*: (Шелль): Уфа (Терегуловъ); луговая степь (Корж.); Шарыпово (Корж.); на южныхъ склонахъ въ окрестностяхъ Усть-Катава!!; тамъ же (Морозовъ!); *Злат. у.*: (Нест.); ст. Тундуш!!; въ степи возлѣ ст. Мурсалимкино!! и между Урманчинымъ и Широковым!!; на г. Кустари-тау!!; въ долинѣ р. Ая (Деманъ); въ степи по лѣвому берегу р. Ая между д. Гизылбаевой и Шарыповой (Георги); *Бир. у.*: въ саду у церкви въ Бирск!!; въ луговой степи юго-западной части уѣзда (Корж.); *Менз. у.*: на холмахъ между Наратъстомъ и Лягами (Корж.); *Бел. у.*: (Шелль); луговая степь (Корж.); ст. Белебей-Аксаково!!; въ окрестностяхъ г. Белебей!!; въ степи возлѣ озера Асли-куль!!; Михайловскій выселокъ (Корж.); *Стер. у.*: между Зигановкой и Стерлитамакомъ (Шелль); на склонахъ горъ у д. Макарово!!; г. Тура-тау!!; между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Встрѣчается очень часто въ степной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту съ 4 июня по 23 июля.

*Amygdaleae.*

240. *Amygdalus nana* L.

Led. II, p. 1.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14 (Mandelstrauch).

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 715.

1883. Шелль, матеріалы, № 307.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 77 и 83.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); д. Шарыпово (Корж.); въ окрестностях г. Уфы (Палласъ); между Салиховой и Саннами (Шелль); по лѣвому берегу р. Катая между д. Орловкой и Катавъ-Ивановскимъ заводомъ (Георги?); *Бир. у.*: луговая степь юго-западной части уѣзда (Корж.); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебей на склонахъ и по степнымъ мѣстамъ!!; возлѣ ст. Талды-Булакъ!!; возлѣ д. Измайловой!!; въ степи между д. Семенковой и д. Колны!!; въ степи между ст. Раевкой и д. Мекашевой!!; на г. Биля-мурунь!!; въ луговой степи (Корж.); въ Ребашѣ (Шелль); *Стер. у.*: между Стерлитамакомъ и д. Услы, въ степи!!; на южномъ склонѣ у соленыхъ источниковъ въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!; на южныхъ склонахъ у д. Макарова!!; г. Тура-тау!!; между Месели и Поддубовымъ (Шелль).

Растетъ въ степной области, гдѣ составляетъ цѣлыя заросли, вмѣстѣ съ нѣкоторыми другими кустарниками.

Въ плодахъ въ июнѣ, спѣлыя плоды 31 июля и 1 августа 1892 г.

241. *Prunus Chamaecerasus* Jacq.

Led. II, p. 6.

1773. Pallas, Reise, II, p. 17.

1776. Pallas, Reise, III, p. 498.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 415 (*Cerasus Chamaecerasus* Lois.).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 144 (*Prunus prostrata* Labill.  $\beta$  Pallasii Clerc).

1880. Шелль, въ приложеніи, № 51.

1883. „ матеріалы, № 309.

1891. Коржинскій, фито-топогр. изслѣд., II, p. 58, 69, 71, 77 и 83.

*Уф. у.*: (Шелль); Уфа (Терегуловъ); возлѣ г. Уфы!!; между Богородскомъ и Касимовымъ (Палласъ); луговая степь (Корж.); Шарыпово (Корж.); на горахъ возлѣ Миньярскаго завода!!; на склонахъ возлѣ Усть-Катава!!; *Злат. у.*: (Нест.) между Лагиревымъ и Янгачъ-тау!!; на г. Кустари-тау!!; *Бирск. у.*: луговая степь юго-западной части уѣзда (Корж.); на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой и на склонахъ у д. Апгазякъ (Корж.); *Менз. у.*: на склонахъ между Наратѣетомъ и Яками (Корж.); между Гирдали и Чиршили (Палласъ); *Бел. у.*: (Шелль); возлѣ г. Белебей!!; въ степи возлѣ ст. Белебей-Аксаково!!; на г. Биля-мурунь!!; въ луговой степи (Корж.); *Стер. у.*: (Шелль); на склонахъ въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!! и д. Макаровой!!; г. Тура-тау!!

Растетъ массами въ степной, а также въ лѣсоотенной областяхъ. Зрѣлыя плоды съ 24 июля.

242. *Prunus Padus* L.

Led. II, p. 8.

1772. Лепехинъ, записки, II, p. 265.  
 1773. Pallas, Reise, II, p. 14 (*Padus*).  
 1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415 (*Cerasus Padus* DC.).  
 1860. Meinhhausen, Beitrag, № 117.  
 1873. Клеръ, о герб. Нест., № 145.  
 1883. Шелль, материалы, № 310.  
 1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 68 и 83.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; въ окрестностяхъ г. Уфы на р. Бѣлой (Базинеръ); въ окрест. г. Уфы (Палласъ); въ лиственномъ лѣсу между д. Шарыповой и р. Бѣлой (Корж.); въ лѣсу въ окр. Миньяра!!; Усть-Катавъ, по скаламъ!!; *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ г. Златоуста!!; тамъ же (Лепехинъ); возлѣ д. Тюлюкъ!!; въ лѣсахъ по всему Уральскому хребту (Мейнст.); *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; въ сѣверо-западной части Бирскаго уѣзда (Корж.); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!!; *Стер. у.*: въ урѣмъ р. Бѣлой возлѣ Нагадака!! и Табынска!!; въ лѣсахъ возлѣ Боговлянскаго завода!! и д. Макаровой!!

Очень часто въ лѣсной области, откуда вмѣстѣ съ лѣсами заходитъ въ степную. Спѣлые плоды 4 іюля 1891 г.

**Rosaceae.**

243. *Filipendula hexapetala* Gilib.

*Spiraea filipendula* L., Led. II, p. 16.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415 (*Spiraea filipendula* L.).  
 1860. Meinhhausen, Beitrag, № 118 (*S. filipendula*).  
 1873. Клеръ, о герб. Нест., № 148 (*S. filipendula*).  
 1880. Шелль, въ приложеніи, № 52 (*S. filipendula*).  
 1883. „ материалы, № 314 (*S. filipendula*).  
 1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 66, 71, 77, 79 и 84.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); на лугахъ возлѣ г. Уфы!!; между Месели и Уфой (Шелль); въ луговой степи (Корж.); на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой у д. Ахлыстиной (Корж.); у дороги изъ Катавъ-Ивановскаго завода въ Юрезанскій!!; на горахъ возлѣ Миньярскаго завода!!; въ окрестностяхъ Усть-Катава (Морозовъ!); *Злат. у.*: (Нест.); на лугахъ по всему Уральскому хребту (Мейнст.); возлѣ г. Златоуста!!; возлѣ ст. Бердауинъ (Морозовъ!); ст. Тундушъ!!; ст. Мурсаимкино!!; г. Кустари-тау!!; *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ

р. Бѣлой возлѣ Бирска!! и Ангазяка (Корж.); на заливныхъ лугахъ р. Буя (Корж.); въ луговой степи (Корж.); *Менз. у.*: на склонахъ между Наратъстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: (Шелль); возлѣ г. Белебея!!; въ луговой степи возлѣ озера Асли-куль, цѣлыми массами, вмѣстѣ съ *Salvia nutans*!!; Михайловскій выселокъ и луговая степь (Корж.); *Стер. у.*: на склонахъ возлѣ Богоявленскаго завода!!; между д. Утяково и д. Макарово!!; на склонахъ возлѣ д. Макарово!!

Очень часто въ степной и лѣсостепной областяхъ, изрѣдка встрѣчается въ лѣсной. Въ цвѣту съ 4 іюня.

#### 244. *Filipendula Ulmaria* (L.) Maxim.

*Spiraea Ulmaria* L., Led. II, p. 18.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 119.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 147 (*α discolor* Koch.).

1883. Шелль, матеріалы, № 315.

1891. Боржискій, фито-топ. изсл., II, p. 71 и 75.

*Уф. у.*: (Шелль); возлѣ г. Уфы!!; Мишьяр!!; Усть-Катавъ (Морозов!!); *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ г. Златоуста!!; ст. Бердяуш!!; д. Тюлюкъ!!; г. Кустари-тау!!; д. Александровка!!; по сырмъ лѣсамъ въ окрестностяхъ Златоуста (Мейнсг.); *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; Ангазякъ и къ югу отъ р. Бѣлой (Корж.); *Бел. у.*: (Шелль); возлѣ г. Белебея!!; *Стер. у.*: (Шелль); д. Нагадакъ!!; Табынск!!; между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Разновидность  $\beta$  *denudata* Haune повидимому нѣсколько рѣже, нежели  $\alpha$  *tomentosa* Camb., и найдена въ окрестностяхъ Мишьяра и въ Табынскѣ.

Видъ этотъ встрѣчается во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской. Въ цвѣту съ 24 іюня.

#### 245. *Geum urbanum* L.

Led. II, p. 21.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 53.

1883. Шелль, матеріалы, № 317.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); между Поддубнымъ и Уфой (Шелль); Мишьяр!!; *Злат. у.*: возлѣ Златоуста!!; д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!!; *Стер. у.*: Петровскій заводъ (Шелль) и Богоявленскій заводъ!!

Въ цвѣту съ 5 по 26 іюня.

246. *Geum strictum* Ait.

Led. II, p. 22.

1851. Bunge, Beitrag, № 438.

1883. Шелль, материалы, № 318.

*Уф. у.:* (Шелль); возлѣ г. Уфы!!; Усть-Катавъ (Морозовъ!);  
*Бел. у.:* (Шелль); *Стер. у.:* (Шелль и Леманъ); въ долині р.  
Бѣлой возлѣ Табынска!!

Въ цвѣту съ 10 по 18 іюня.

247. *Geum intermedium* Ehrh.

Led. II, p. 23.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1873. Клеръ, о герб. Нестеровскаго, № 149.

*Злат. у.:* (Нест.); въ лѣсу на сѣверномъ склонѣ г. Косотуръ  
въ окрестностяхъ г. Златоуста, въ цвѣту 19 іюня 1891 г.!!

Рѣдкое растеніе, найденное пока лишь въ одномъ мѣстѣ.

248. *Geum rivale* L.

Led. II, p. 23.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 121.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 150.

1880. Шелль, въ прил., № 54.

1883. » материалы, p. 320.

1891. Коржинскій, фито-топогр. изслѣд., II, p. 71.

*Уф. у.:* возлѣ г. Уфы (Шелль и Терегуловъ); *Злат. у.:* (Нест.);  
въ окрестностяхъ Златоуста!!; тамъ же (Германъ); Тюлюкъ!!;

*Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; у д. Ангазиякъ на заливныхъ лугахъ  
р. Бѣлой (Корж.); *Бел. у.:* возлѣ г. Белебея!!; Ребашъ (Шелль).

Въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами 4 и 19 іюня.

249. *Sanguisorba officinalis* L.

Led. II, p. 27.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416 (?).

1866. Рупрехтъ, геоботанич. изслѣд., p. 34 и 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 151.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 55.

1883. » материалы, № 321.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 66, 71, 77 и 79.

*Уф. у.:* возлѣ г. Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ и Шелль); луговая степь (Корж.); въ окрестностяхъ Миньярскаго завода!!; въ окрестностяхъ Усть-Катава (Морозовъ!); *Злат. у.:* (Нест.); возлѣ г. Златоуста!!; между д. Меседы и д. Тюлюкъ!!; д. Тюлюкъ!!; д. Александровка!!; ст. Мурсалимкино!!; между д. Урманчино и Ширяково!!; на г. Зигальгѣ, выше предѣловъ лѣсной растительности!!; ст. Тундунь!!; тамъ же (Морозовъ!); *Бир. у.:* на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ г. Бирска!!; на заливныхъ лугахъ р. Буя, возлѣ д. Ангазягъ и въ луговой степи (Корж.); *Менз. у.:* между Елабугой и Челнами и въ Мензелинскѣ (Рупр.); *Бел. у.:* возлѣ г. Белебей!!; тамъ же (Шелль); луговая степь и возлѣ д. Михайловскій выселокъ (Корж.); *Стер. у.:* возлѣ Табынска!!; между Кармаскалами и Нагадакомъ!!

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, не исключая альпійской.  
Въ цвѣту съ 10 июня по 23 июля.

250. *Alchemilla vulgaris* L.

Led. II, p. 29.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 123.

1873. Клеръ, о гербарии Нестеровскаго, № 152 ( $\beta$  subsericea Koch).

1883. Шелль, матеріалы, № 322.

*Уф. у.:* въ Уфѣ (Шелль); въ окрестностяхъ Миньярскаго завода!!; *Злат. у.:* (Нест.); на г. Косотурь!!; въ окрестностяхъ Златоуста!!; возлѣ д. Тюлюкъ!!; на лугахъ на г. Тагапай (Мейнет.); *Стер. у.:* въ д. Колгуниной (Шелль).

Кромѣ типической формы, встрѣчается также  $\beta$  subsericea Koch. Растетъ преимущественно въ лѣсной области; на г. Премель (Оренб. губ.) найдена въ альпійской области.

Въ цвѣту 12 июня и 14 июля.

251. *Agrimonia Eupatoria* L.

Led. II, p. 31.

1883. Шелль, матеріалы, № 323.

*Уф. у.:* между Камышлами и Кармаскалами!!; Хлѣбодарева и Салихова (Шелль); *Бел. у.:* Ребашь (Шелль); *Стер. у.:* Месели (Шелль); Табынскъ!!; Магарово!!

Въ степной области. Въ цвѣту съ 16 по 22 июня.

252. *Agrimonia pilosa* Led.

Led. II, p. 32.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 441.

1860. Meinshausen, Beitrag, p. 124.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 153.

1883. Шелль, материалы, № 324.

*Уф. у.:* Уфа!!; Миньярь!!; Усть-Катавь (Морозов!); между Уфой и Стерлитамакомъ (Леманъ); *Злат. у.:* (Нест.); Златоустъ!!; Тюлюкъ!!; *Бир. у.:* Бирск!!; *Бел. у.:* Тюпкильды (Шелль); *Стер. у.:* Месели (Шелль).

Въ цвѣту въ июнѣ и июль.

253. *Potentilla supina* L.

Led. II, p. 35.

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 36.

1883. Шелль, материалы, № 326.

*Уф. у.:* Уфа (Шелль); *Злат. у.:* (Нест.); *Стер. у.:* Стерлитамакъ (Шелль); на улицѣ въ г. Стерлитамакъ въ полномъ цвѣту 25 июня 1892 г.!!

Пока найдено въ степной области; показаніе Нестеровскаго относится, можетъ быть, къ той части Златоустовскаго округа, которая лежитъ въ Оренбургской губ.

254. *Potentilla norvegica* L.

Led. II, p. 36.

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 155.

1883. Шелль, материалы, № 327.

*Уф. у.:* возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.:* (Нест.); въ окрестностяхъ г. Златоуста!!; г. Косотуръ!!; д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.:* въ г. Белебеѣ!!; *Стер. у.:* Петровскій заводъ (Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту въ июнѣ и июль.

255. *Potentilla pensylvanica* L.

Led. II, p. 40.

1834. Lessing, Beitrag, p. 154 (*P. strigosa*)

*Бел. у.*: въ луговой и ковыльной степи возлѣ озера Асли-куль, въ полномъ цвѣту 11 іюня 1892 г.!!; *Стер. у.*: въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы, въ цвѣту 28 іюня 1892 г.!!

Ранѣе указывалось Лессингомъ для южнаго Урала безъ болѣе точнаго обозначенія мѣстности. Встрѣчается исключительно въ степной области.

256. *Potentilla viscosa* Don.

Led. II, p. 41.

1834. Lessing, Beitrag, p. 154.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 414.

1844. Ledebour, Fl. Ross. II, p. 41.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 156.

*Злат. у.*: (Нест.); возлѣ Златоуста на г. Уренгѣ, г. Косотурѣ и на другихъ горахъ по открытымъ склонамъ!!; на скалахъ между Юрезанскимъ заводомъ и ст. Вязовой!!; на склонахъ г. Кустаритая!!; *Бел. у.*: на черноземной степи между Мекашевымъ и заводомъ Усень-Ивановскимъ!!; *Стер. у.*: въ степи около д. Услы!!

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 26 іюня по 11 июля.

\* *Potentilla bifurca* L.

Led. II, p. 43.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713.

*Злат. у.*: въ степи по лѣвому берегу р. Ай, между д. Кизылбаевой и Шарыновой (Георги).

Указывается только для одной мѣстности лѣсостепной области; нами не найдено.

257. *Potentilla anserina* L.

Led. II, p. 44.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 45.

1883. Шель, матеріалы, № 334.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; *Злат. у.*: возлѣ г. Златоуста!!; д. Тюлюк!!; *Бел. у.*: Белебей (Шель); между Семенковой и Волнами!!

в *sericea* Koch.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 157.

*Злат. у.*: (Шест.); д. Тюлюкы!!; *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ г. Бирска!!  
Встрѣчается въ лѣсной и степной областяхъ.  
Въ цвѣту въ июнѣ.

258. *Potentilla recta* L.

Led. II, p. 45 (incl. *P. hirta* L.).

1883. Шелль, материалы, № 335 (var. *hirta* Trautv.).

*Уф. у.*: на склонахъ горъ въ окрестностяхъ Уфы по р. Бѣлой!!;  
*Бел. у.*: Ребань (Шелль); на открытыхъ мѣстахъ возлѣ г. Беле-  
бел!!; въ луговой степи возлѣ самаго озера Асли-куль!!; между Ме-  
кашевымъ и заводомъ Усень-Ивановскимъ, въ степи!!; возлѣ озера  
Каталагазь!!; *Стер. у.*: на кругомъ южномъ песчаномъ склонѣ  
горы возлѣ д. Макарово!!

Растетъ въ степной области.

Въ цвѣту съ 9 по 22 июня

\* *Potentilla canescens* Bess.

Led. II, p. 47 (*P. inclinata* Vill.).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

Указывается для Златоустовскаго округа, но врядъ ли встрѣчается  
тамъ.

259. *Potentilla intermedia* L.

Кауфманъ, Моск. флора, № 264.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 57.

1883. „ материалы, № 337 (*P. intermedia* L. var. *canes-  
cens* Rupr.).

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); *Злат. у.*: между  
ст. Вязовой и Юрезанскимъ заводомъ!!; на г. Косотуръ возлѣ г.  
Златоуста!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!

260. *Potentilla Goldbachii* Rupr.

Маевскій, Флора средней Россіи, p. 131.

*Уф. у.*: на заливныхъ лугахъ возлѣ г. Уфы!!; *Злат. у.*: возлѣ  
ст. Тундушь!!; *Бир. у.*: на склонахъ и заливныхъ лугахъ возлѣ  
г. Бирска!!; *Бел. у.*: на степныхъ мѣстахъ возлѣ г. Белебей и

ст. Белобей-Аксаково!!; *Стер. у.*: въ заливной долинтѣ р. Бѣлой  
возлѣ Табынска!!

Встрѣчается въ степной, рѣже въ лѣсной, областяхъ.  
Съ послѣдними цвѣтами 8 июня.

261. *Potentilla Tormentilla* Schr..

Led. II, p. 51.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416 (*Tormentilla erecta* L.).

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 51.

1851. Bunge, Beitrag, № 457.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 162.

1883. Шелль, матеріалы, № 340.

*Уф. у.*: по лѣсистымъ горамъ въ окрестностяхъ Мипьяра!!;  
*Злат. у.*: (Нест.); въ окрестностяхъ Златоуста!!; тамъ же (Леманъ);  
въ окрестностяхъ д. Тюлюкъ!!; между Дуванъ-Мечетлиной и Медято-  
вой!!; *Стер. у.*: въ Колгунинѣ (Шелль).

Встрѣчается въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту съ 14 июня по 27 июля.

\* 262. *Potentilla opaca* L.

Led. II, p. 49.

1776. Pallas, Reise, III, p. 498 (*P. verna*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416 (*P. verna*).

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 50.

1883. Шелль, матеріалы, № 338.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 77 и 79.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); *Злат. у.*: (Нест.); *Бир. у.*:  
въ луговой степи (Корж.); *Менз. у.*: между Наратъстомъ и Ляка-  
ми, на склонахъ холмовъ (Корж.); между Гирдали и Чиринли (Пал-  
ласъ); *Бел. у.*: въ луговой степи (Корж.); возлѣ Михайловскаго  
выселка (Корж.); между Хлѣбодаревой и Оренбургомъ (Шелль).

Встрѣчается въ степной области на черноземныхъ степяхъ и  
каменистыхъ склонахъ. Показаніе Нестеровскаго относится, можетъ  
быть, къ Оренбургской губ.

263. *Potentilla argentea* L.

Led. II, p. 47.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 48.

1860. Meinhshausen, Beitrag, № 125.  
1873. Клеръ, о герб. Нест., № 159.  
1880. Шелль, въ приложеніи, № 56.  
1883. „ материалы, № 336.  
1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 77.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; тамъ же (Шелль); въ луговой степи (Корж.); возлѣ Усть-Катава!!; тамъ же (Морозовъ!); *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ г. Златоуста!!; возлѣ ст. Мурсалимкино!!; между д. Медятово и д. Абзаево!!; въ лѣсу между Златоустомъ и Милскимъ заводомъ (Базинеръ); *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; въ луговой степи (Корж.); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебей!!; тамъ же (Шелль); въ луговой степи (Корж.); *Стер. у.*: между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской. Встрѣчается типическая форма и разновидность *β incanescens* Opiz. (Златоустъ!!).

Въ цвѣту съ 4 іюня по 28 іюля.

Зрѣлые плоды съ 28 іюня по 28 іюля.

264. *Potentilla cinerea* Chaix.

Led. II, p. 54.

*Бел. у.*: между ст. Раевкой и д. Мекашево, на черноземной степи!!;  
*Стер. у.*: на известнякѣ на г. Тура-тау!!; на мергелевыхъ склонахъ между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

265. *Comarum palustre* L.

Led. II, p. 62.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.  
1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.  
1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 63.  
1860. Meinhshausen, Beitrag, № 126.  
1873. Клеръ, о герб. Нест., № 163.  
1883. Шелль, материалы, № 346.

*Уф. у.*: Поддубово (Шелль); Миньяръ!!; *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ Златоуста, въ болотѣ!!; тамъ же (Германнъ); на г. Косотуръ, въ болотѣ!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: въ болотѣ возлѣ д. Кармалы!!; *Стер. у.*: Ситово и Мессли (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту 5 и 10 іюня.

266. *Fragaria vesca* L.

Led. II, p. 63.

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 64.  
1860. Meinshausen, Beitrag, № 127.  
1873. Клеръ, о герб. Нест., № 164.  
1880. Шелль, въ приложеніи, № 58.  
1883. „ материалы, № 347.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); Миньяръ!!; Усть-Катавъ!!; между Месели и Уфой (Шелль); *Злат. у.*: (Нест.); въ лѣсахъ возлѣ г. Златоуста!!; тамъ же (Мейнст.); д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!! и между г. Уфой и д. Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: между Казаккуловой (Оренб. губ.) и Зигановкой (Шелль)

Часто въ лѣсной области, изрѣдка въ степной.  
Въ цвѣту съ 4 по 17 іюня.

267. *Fragaria collina* Ehrh.

Led. II, p. 64.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.  
1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 65.  
1873. Клеръ, о герб. Нест., № 165.  
1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 77.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; въ окрестностяхъ Миньяра!!; въ луговой степи (Корж.); *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ г. Златоуста!!; въ окрестностяхъ д. Тюлюкъ!!; ст. Туиндушь!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой!!; въ луговой степи (Корж.); *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебея!!; въ луговой степи (Корж.); *Стер. у.*: Табынскъ!!; Макарово, на склонахъ горъ!!; Богоявленскій заводъ, на склонахъ горъ!!; на г. Тура-тау!!

Въ степной области, рѣже въ лѣсной.  
Въ цвѣту 8 іюня.

268. *Rubus idaeus* L.

Led. II, p. 65.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.  
1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 66.  
1860. Meinshausen, Beitrag, № 128.  
1873. Клеръ, о герб. Нест., № 166.  
1880. Шелль, въ приложеніи, № 59.  
1883. „ материалы, № 340.  
1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 83.

*Уф. у.*: г. Уфа (Терегуловъ); между Месели и Уфой (Шелль); въ лиственномъ лѣсу между Шарыповымъ и р. Бѣлой (Корж.); *Злат. у.*: (Нест.); въ окрестностяхъ Златоуста!!; д. Тюлюкт!! по скаламъ на Уральскомъ хребтѣ (Мейннг.); ст. Тундушт!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска въ лиственныхъ лѣсахъ!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея въ лѣсу!!; Тюпкильды!!; Чекады-Тамакова!!; *Стер. у.*: между Казанкуловой и Зигаповкой (Шелль); въ лиственныхъ лѣсахъ по горамъ возлѣ д. Макарово!

Встрѣчается очень часто въ лѣсной области, откуда, вмѣстѣ съ лѣсами, заходитъ въ степную.

Въ цвѣту 5 и 22 іюня.

269. *Rubus caesius* L.

Led. II, p. 66.

1851. Bunge, Beitrag, № 463.

1883. Шелль, матеріалы, № 350.

*Уф. у.*: (Шелль); въ заливной долинѣ р. Бѣлой возлѣ г. Уфы!!; *Бир. у.*: по такимъ же мѣстамъ возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: (Шелль); *Стер. у.*: между Петровскимъ заводомъ и Стерлитамакомъ (Шелль); въ долинѣ р. Бѣлой и между Уфой и Стерлитамакомъ (Леманъ); въ уремѣ въ заливной долинѣ Бѣлой возлѣ Нагадана! и Табынска!!; возлѣ Макарова!!

Встрѣчается преимущественно въ степной области.

Въ цвѣту съ 4 по 18 іюня.

270. *Rubus saxatilis* L.

Led. II, p. 69.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 69.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 129.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 167.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 60.

1883. „ матеріалы, № 351.

1891. Коржинскій, фито-геог. изсл., II, p. 77.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; тамъ же (Шелль и Терегуловъ); въ окрестностяхъ Миньяра!!; въ луговой степи (Корж.); Салихова и Хлѣбодарева (Шелль); *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ Златоуста!!; въ лѣсахъ на Таганаш!!; по берегамъ ручьевъ въ окрестностяхъ Златоуста (Мейннг.); въ лѣсахъ возлѣ д. Тюлюкт!!; между Юрезанскимъ заводомъ и ст. Вязовой!!; на открытыхъ мѣстахъ возлѣ ст.

Мурсалимнино!!; въ березовыхъ рощахъ возлѣ д. Лагирево!!; на травянистыхъ склонахъ по горѣ Катышлы!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска въ лѣсу!!; въ луговой степи (Корж.); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!!; въ рощѣ у ст. Белебей-Аксаково!!; въ луговой степи (Корж.); въ Тюпкильдахъ, Чекадахъ-Тамаковой и Ребашѣ (Шелль).

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Съ послѣдними цвѣтами 15 июня, зрѣлые плоды съ 9 по 26 июля.

\* 271. *Rubus humulifolius* С. А. Мей.

Маевскій, Флора средней Россіи, p. 134.

1860. Meinhshausen, Beitrag, № 131.

*Злат. у.*: въ болотахъ и на заливныхъ мѣстахъ между кустарниками у подошвы Таганая, 2 июня 1843 г. (Базинеръ); по берегамъ ручья Тесьмы, между мхами въ кустахъ. въ цвѣту 16 июня 1844 г. (Мейннгаузенъ); тамъ же, въ июлѣ 1892 г. (Д. И. Литвиновъ!).

Пока замѣчено лишь въ одной мѣстности приуральской части лѣсной области.

272. *Rubus arcticus* L.

Led. II, p. 70.

1773. Pallas, Reise, II, p. 89.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 719.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 415.

1844. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 70.

1851. Bunge, Beitrag. № 464.

1860. Meinhshausen, Beitrag, № 130.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 168.

*Уф. у.*: на горахъ между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и Зигальгой (Георги); *Злат. у.*: (Нест.); Златоустъ (Леманъ); на горахъ возлѣ Златоуста, рѣдко (Германъ); въ болотѣ у дороги, за мостомъ черезъ Тесьму, возлѣ Златоуста!!; у подошвы г. Маскерьярвассе и Тунгурдака (Палласъ); въ болотѣ между Уренгой и заводскимъ прудомъ возлѣ Златоуста!!; въ болотѣ возлѣ д. Александровки!!

Встрѣчается въ приуральской части лѣсной области.

Въ цвѣту съ 17 июня по 13 июля.

273. *Rubus chamaemorus* L.

Led. II, p. 71.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415.

1844. Ledebour, Fl. Ross., I, p. 71.

*Злат. у.*: (Нест.); въ большомъ количествѣ, съ незрѣлыми плодами, въ торфяномъ болотѣ у д. Александровки 7 июля 1892 г.!!  
Встрѣчается не часто въ приуральской части лѣсной области.

274. *Rosa acicularis* Lindl.

(Fr. Stérin determinavit).

Шмальгаузенъ, Флора юго-западной Россіи, p. 191, № 480.—  
Маевскій, Флора средней Россіи, p. 136.

*Злат. у.*: въ хвойномъ лѣсу на г. Косотуръ въ окрестностяхъ Златоуста!!; на горѣ за р. Каменкой близъ ж. д. станціи Златоустъ!!  
Встрѣчается лишь въ приуральской части лѣсной области, по хвойнымъ лѣсамъ.

Въ цвѣту 16 и 25 июня 1891 г.

275. *Rosa cinnamomea* L.

(Fr. Stérin determinavit).

Led. II, p. 76.

*α-vulgaris* C. A. Mey.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 76.

1851. Bunge, Beitrag, № 469.

1883. Шель, матеріалы, № 357.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 68 и 71.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; тамъ же (Шель); на гипсовыхъ скалахъ по берегу р. Бѣлой возлѣ г. Уфы (Леманъ); возлѣ Усть-Катава!!; *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ г. Златоуста!!; ст. Тундушь!!; ст. Мурсалимшино!!; д. Тюлюкъ!!; въ лѣсу между д. Тюлюкъ и д. Меседы!!; на г. Кустари-тау!!; на р. Ерусланъ (м. б. Юрезанъ?) между Саткинскимъ заводомъ и г. Премель (Леманъ); *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ г. Бирска!!; въ сѣверо-западной части Бирскаго уѣзда (Корж.); возлѣ д. Ангазякъ (Корж.); *Бел. у.*:

возлѣ г. Белебей!!; тамъ же (Шелль); возлѣ ст. Белебей-Аксаково!!;  
*Стер. у.:* возлѣ д. Нагадакъ!!; Табынска!! и Макарово!!  
Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской  
Въ цвѣту въ июнѣ.

♂ *glabrifolia* C. A. Mey.

*Уф. у.:* на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ г. Уфы!!; *Бир. у.:*  
на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ г. Бирска!!; *Стер. у.:* въ  
заливныхъ уремахъ возлѣ д. Нагадакъ!! и въ такихъ же мѣстахъ  
возлѣ Табынска!!; на южныхъ склонахъ въ окрестностяхъ Бого-  
явленскаго завода!!

Гораздо рѣже предыдущей разновидности, преимущественно въ  
долинѣ р. Бѣлой.

Въ цвѣту въ июнѣ.

var. *glabrescens* F. Crép.

„pétioles pubescentes, côte et nervures secondaires un peu pubes-  
centes“.

*Бир. у.:* на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ г. Бирска,  
вмѣстѣ съ двумя другими разновидностями!!

Въ цвѣту 4 и 8 июня 1891 г.

## Spiraeaceae.

276. *Spiraea crenifolia* C. A. Mey.

Maximovicz, Adnot. de Spiraeaceis, in Acta Horti Petrop. VI,  
p. 180, № 5. — Led. Ic. pl. Ross. t. 428 (*S. hypericifolia*  
α *latifolia*).

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 715 (*Spiraea crenata*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 415 (*S. hypericifolia* α Ledeb. Flora  
altaica).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 146 (*S. hypericifolia* α Ledeb.  
Flora altaica).

1883. Шелль, матеріалы, № 312.

*Уф. у.:* по лѣвому берегу р. Катая между д. Орловкой и за-  
водомъ Катавъ-Ивановскимъ (Георги); на южныхъ склонахъ горъ  
въ окр. Миньяра!! и Усть-Катава!!; *Злат. у.:* (Нест.); въ степ-  
ныхъ мѣстахъ возлѣ ст. Мурсалминово!!; на г. Катышылы!! и Ку-

стари-тау!!; *Бел. у.*: между д. Санны и Белебеемъ (Шелль); возлѣ ст. Талды-булакъ!! и въ луговой степи возлѣ озера Асли-куль!!; *Стер. у.*: Стерлитамакъ (Шелль); у г. Тура-тау!!; на южныхъ склонахъ горъ возлѣ д. Макарово!!; въ заливной долинѣ р. Бѣлой возлѣ Табынска!!.

Одно изъ растений, образующихъ кустарниговую степь, очень широко распространенное въ степной области, а также и въ лѣсостепной.

### Ротасеае.

#### 277. *Crataegus sanguinea* Pall.

Led. II, p. 88.

- 1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.
- 1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 88.
- 1860. Meinhshausen, Beitrag, № 133.
- 1873. Клеръ, о герб. Нест., № 171.
- 1880. Шелль, въ приложеніи, № 61.
- 1883. Шелль, матеріалы, № 358.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы на холмахъ!!; тамъ же (Базиперъ, Шелль и Терегуловъ); на горахъ возлѣ Усть-Катава!!; возлѣ д. Салиховой (Шелль); *Злат. у.*: (Нест.); на горахъ въ хвойныхъ лѣсахъ возлѣ Златоуста!!; *Стер. у.*: возлѣ д. Зигановки (Шелль); въ заливной долинѣ р. Бѣлой возлѣ Табынска!!

Встрѣчается въ лѣсной области, а также въ пограничныхъ частяхъ лѣсостепной и степной.

Въ плодахъ 20 июня.

#### 278. *Cotoneaster vulgaris* Lindl.

Led. II, p. 92.

- 1773. Pallas, Reise, II, p. 38 (*Mespilus cotoneaster*).
- 1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.
- 1873. Клеръ, о герб. Нест., № 172.
- 1880. Шелль, въ приложеніи, № 62.
- 1883. Шелль, матеріалы, № 359.

*Уф. у.*: на каменистыхъ склонахъ возлѣ г. Уфы!!; Уфа (Терегуловъ и Шелль); на южныхъ известковыхъ склонахъ возлѣ Минь-ара!! и Усть-Катава!!; *Злат. у.*: (Нест.); на каменистыхъ мѣстахъ возлѣ г. Златоуста!!; на такихъ же мѣстахъ возлѣ ст. Тундушъ!!; д. Тюлюкъ!! и д. Александровка!!; между Юрезанскимъ за-

водомъ и д. Орловкой (Палласъ); на известнякахъ г. Катышлы!! и Кустари-тау!!; на Голой горѣ, выше лѣснаго предѣла!!; *Бел. у.:* возлѣ г. Белебея на степныхъ мѣстахъ и известковыхъ склонахъ!!; *Стер. у.:* Стерлитамакъ (Шелль); на известнякѣ г. Тура-тау!!; на известковыхъ склонахъ въ окр. Богоявленскаго завода!!

Встрѣчается въ альпійской, лѣсной, лѣсостепной и степной областяхъ, преимущественно на каменистыхъ мѣстахъ. Съ послѣдними цвѣтами 14 июня, зрѣлые плоды съ 11 июля.

*Pyrus malus L.*

Led. II, p. 96.

*Уф. у.:* на холмѣ въ окр. Уфы одно дерево!!; *Злат. у.:* въ лѣсу за ж. д. станціей, верстахъ въ трехъ отъ г. Златоуста!!

Повидимому, найденные нами экземпляры яблони не были совершенно дикими; Шеллю сообщали мѣстные жители (въ Поддубовѣ, Уфимскаго уѣзда), будто въ лѣсахъ встрѣчается дикая яблоня; но намъ въ Табынскѣ говорили, что въ лѣсахъ встрѣчается яблоня только отдѣльными экземплярами, и притомъ на такихъ мѣстахъ, гдѣ прежде было жилье.

279. *Sorbus aucuparia L.*

Led. II, p. 100 (*Pyrus Aucuparia*).

1773. Pallas, Reise, II, p. 14 (*Sorbus*).

1834. Lessing, Beitrag, p. 150.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 416.

1844. Ledebour, Fl. Ross. II, p. 100.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 135.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 173.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 63.

1891. Коржипскій, фито-топ. изсл., II, p. 67 и 83.

*Уф. у.:* въ окр. г. Уфы (Палласъ); въ лиственномъ лѣсу между д. Шарыпово и р. Бѣлой (Корж.); возлѣ г. Уфы (Терегуловъ); въ окр. Миңьяра!!; *Злат. у.:* (Нест.); на Таганатъ до 3000' (Лесингъ); въ лѣсной области горы Таганая!!; въ хвойныхъ лѣсахъ между д. Меседы и д. Тюлюкъ!!; д. Тюлюкъ!!; въ лѣсахъ тамъ и сямъ по всему хребту (Мейнер.); на г. Зигальгѣ, выше лѣснаго предѣла, небольшіе кустики!!; *Бир. у.:* въ сѣверозападной части уѣзда (Корж.); *Бел. у.:* въ лѣсу возлѣ г. Белебея!!

Растетъ въ лѣсной области, откуда заходитъ въ альпійскую и степную.

Onagraceae.

280. *Epilobium angustifolium* L.

Led. II, p. 105.

1834. Lessing, Beitrag, p. 158.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 136.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 175.

1883. Шелль, материалы, № 361.

*Уф. у.:* Уфа (Шелль); Миньярь!!; Усть-Катавъ! (Морозовъ);  
*Злат. у.:* (Нест.); возлѣ г. Златоуста!!; на лугахъ въ долинахъ  
и оврагахъ по всему хребту (Мейнст.); Тундушъ!!; Тюлюкъ!!; въ  
альпійской области Зигальги!!; *Бел. у.:* Белебей!!; *Стер. у.:* меж-  
ду Кармасалами и Нагадакомъ!!

Во всѣхъ областяхъ. Въ цвѣту съ 16 іюня по 8 іюля.

281. *Epilobium hirsutum* L.

Led. II, p. 107.

1851. Bunge, Beitrag, № 480.

1883. Шелль, материалы, № 362.

*Уф. у.:* Уфа и Поддубово (Шелль); *Злат. у.:* возлѣ маленькой  
рѣчки между д. Лагирево и г. Янганъ-тау!!; *Бир. у.:* въ долині  
Таныша (Леманъ); *Бел. у.:* въ канавѣ возлѣ ст. Белебей-Аксако-  
во!!; возлѣ озера Катагагазъ!!; у рѣчки между ст. Раевкой и д.  
Мекашево!!; *Стер. у.:* на топкомъ берегу рѣчки воздѣ д. Мака-  
рово!!; Петровскій заводъ, Месели и Толбазы (Шелль).

Встрѣчается въ степной и лѣсостепной областяхъ. Въ цвѣту съ  
21 іюня по 1 августа.

282. *Epilobium montanum* L.

Led. II, p. 108.

1831. Lessing, Beitrag, p. 156.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 175.

1883. Шелль, материалы, № 363.

*Уф. у.:* Миньярь!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (Нест.); возлѣ  
Златоуста!!; въ лѣсахъ по Таганаю!!; Тундушъ!! *Стер. у.:* Кол-  
гуннино!!; тамъ же (Шелль).

Въ лѣсной области. Кромѣ типической формы, встрѣчается  $\beta$  collinum Gmel. (Златоусть!).

Въ цвѣту съ 13 июня по 2 июля.

283. *Epilobium palustre* L.

Led. II, p. 109.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157 и 177.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 481.

1873. Клеръ, о герб. Пест., № 176.

1883. Шелль, материалы, № 364.

*Уф.* у.: (Шелль); *Злат.* у.: (Пест.); на г. Зигальгъ!!; возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Леманъ и Лессингъ); *Бел.* у.: (Шелль);

*Стер.* у.: (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 21 июня по 8 июля.

284. *Epilobium roseum* Schreb.

Led. II, p. 110.

*Злат.* у.: въ болотѣ у ручья возлѣ заводскаго пруда въ Златоусть!!; между д. Лагиревой и г. Янганъ-тау!!

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту 13 и 25 июля 1892 г.

285. *Circaea lutetiana* L.

Led. II, p. 113.

1851. Bunge, Beitrag, № 483.

1883. Шелль, материалы, № 366.

*Уф.* у.: возлѣ г. Уфы въ тѣнистыхъ лиственныхъ лѣсахъ по берегу р. Уфы!!; *Бир.* у.: въ лѣсахъ возлѣ Бирска (Леманъ);

*Стер.* у.: по сырымъ опушкамъ лѣсовъ въ Мессли и Толбазахъ (Шелль).

Видъ этотъ пока замѣченъ лишь въ лиственныхъ лѣсахъ переходной полосы между степью и хвойными лѣсами.

286. *Circaea alpina* L.

Led. II, p. 114.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156 и 157.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., № 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 484.

1860. Meinhshausen, Beitrag, № 134.

*Уф. у.:* въ гористыхъ лѣсахъ между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и Зигальгой (Георги); *Злат. у.:* (Нест.); на каменистыхъ мѣстахъ г. Косотуръ!!; въ хвойныхъ лѣсахъ между Златоустомъ и г. Премель (Леманъ); въ тѣнистыхъ оврагахъ по лѣсистымъ горамъ возлѣ р. Тесьмы (Мейсг.); *Бир. у.:* въ горныхъ лѣсахъ возлѣ г. Бирска (Леманъ).

Встрѣчается въ лѣсной области.

Въ цвѣту 14 и 19 юня.

### Halorageae.

#### 287. Myriophyllum spicatum L.

Led. II, p. 118.

1883. Шелль, материалы, № 369.

*Уф. у.:* Уфа (Шелль); Усть-Катавъ!!; *Бел. у.:* въ болотѣ возлѣ д. Кармалы!!; Ребанъ (Шелль); *Стер. у.:* Зигановка (Шелль).

Встрѣчается, вѣроятно, по всей губернии, кромѣ альпійской области.

### Hippurideae.

#### 288. Hippuris vulgaris L.

Led. II, p. 119.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 416.

1883. Шелль, материалы, № 370.

*Уф. у.:* (Шелль); *Злат. у.:* (Нест.); возлѣ заводскаго пруда въ г. Златоустъ!!; *Бел. у.:* (Шелль); по сырымъ мѣстамъ возлѣ озера Катагагазъ!!; въ р. Уршакъ возлѣ д. Уразметева!!; *Стер. у.:* (Шелль).

Встрѣчается перѣдко по всей губернии.

### Callitrichineae.

#### 289. Callitriche palustris L.

Кауфманъ, Моск. флора, № 701.

1883. Шелль, материалы, № 371 (var. stellata Rupr.).

*Уф. у.*: возлѣ Усть-Катава!!; *Злат. у.*: въ лужѣ на дорогѣ по Уренгѣ!!; *Бир. у.*: въ лужахъ въ окр. Бирска!!; *Стер. у.*: Петровскій заводъ (Шелль).

По всей губерніи не рѣдко.

### Lythrarieae.

#### 290. *Lythrum salicaria* L.

Led. II, p. 127.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 487 (*a glabrum* Led.).

1883. Шелль, материалы, № 374.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Шелль); Миньяръ!! Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Нест.); *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; на такъ назыв. Соленомъ озерѣ возлѣ Бирска (Леманъ); *Бел. у.*: Белебей (Шелль); *Стер. у.*: Стерлитамакъ (Шелль); Табынскъ!!

По всей губерніи. Въ цвѣту съ 18 июня до 10 июля.

#### 291. *Lythrum virgatum* L.

Led. II, p. 128.

1851. Bunge, Beitrag, № 488.

1883. Шелль, материалы, № 375.

*Уф. у.*: (Шелль); на лугахъ между Уфой и Бирскомъ (Леманъ); *Бел. у.*: (Шелль); въ луговой степи возлѣ озера Асли-гуль въ полномъ цвѣту 11 июня!!

Встрѣчается въ степной области.

### Scleranthaeae.

#### 292. *Scleranthus annuus* L.

Led. II, p. 156.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 416.

1873. Блеръ, о герб. Нест., № 180.

1883. Шелль, материалы, № 376 (*var. cymosa* Led.).

*Уф. у.*: въ окр. Миньяра!!; между Катавъ-Ивановскимъ и Юре-занскимъ заводомъ!!; *Злат. у.*: (Нест.); *Стер. у.*: Зигановка (Шелль).

По всей губерніи въ поляхъ и на сорныхъ мѣстахъ.

Crassulaceae.

\* 293. *Bulliarda aquatica* DC.

β prostrata.

Led. II, p. 172.

1831. Lessing, Beitrag, p. 178

*Злат. у.:* возлѣ пруда въ Златоустѣ (Лесс.).

Пока указывается лишь въ одномъ мѣстѣ лѣсной области.

\* *Umbilicus spinosus* DC.

Led. II, p. 174.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 416 (*Cotyledon spinosa* L.).

1852. Клаусъ, флоры мѣстн. прив. странъ, p. 92.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 182.

Указывается Клаусомъ для Златоуста и Нестеровскимъ для Златоустовскаго округа. Нами найденъ уже въ Оренбургской губ., на восточномъ склонѣ Уральскаго хребта, между Златоустомъ и Миасскимъ заводомъ, въ цвѣту 21 іюля 1892 г.!!

294. *Sedum Rhodiola* DC.

Led. II, p. 179.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720 (*Rhodiola rosea*).

*Злат. у.:* въ альпійской области г. Уренги (на Голой горѣ), отцвѣтшіе экземпляры, 15 іюля 1892 г.!!; на горахъ возлѣ Зигальги (Георги; вѣроятно на самой Зигальгѣ).

Встрѣчается въ альпійской области.

295. *Sedum maximum* Sut.

Led. II, p. 180.

1883. Шелль, матеріалы, № 382 (*S. Telephium* L. fl. ochroleucis).

*Бел. у.:* въ степи возлѣ ст. Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.:* на г. Тура-тау!!

Встрѣчается въ степной области.

Въ цвѣту съ 26 іюня по 4 августа.

296. *Sedum purpureum* Link.

Led. I, p. 181.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 416 (S. *Fabaria*).

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 181.

1851. Bunge, Beitrag, № 509 (S. *Telephium* L.).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 184 (S. *Fabaria*).

1883. Шелль, материалы, № 382 (S. *Telephium* L. fl. *purpureis*).

*Злат. у.:* (Нест.); между Златоустомъ и Саткинскимъ заводомъ (Лемапъ); возлѣ Златоуста!!; д. Тюлюкъ!!; ст. Бердяушъ!!; г. Уренга!!; *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!.

Въ лѣсной области

297. *Sedum hybridum* L.

Led. II, p. 183.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 416.

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 183.

*Злат. у.:* (Нест.); на скалахъ возлѣ д. Александровки!!; *Стер. у.:* на скалистыхъ склонахъ возлѣ д. Макарово!! и между Макаровымъ и Колгунинымъ!!.

Встрѣчается въ лѣсной области.

Въ цвѣту съ 20 июня по 7 июля 1892 г.

298. *Sedum acre* L.

Led. II, p. 187.

*Бир. у.:* на песчаномъ обрывѣ возлѣ церкви въ Бирскѣ, въ цвѣту 4 июня 1891 г.

Пока найдено лишь въ одномъ мѣстѣ.

Grossulariaceae.

299. *Ribes rubrum* L.

Led. II, p. 199.

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 200.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 186.

1883. Шелль, материалы, № 385.

*Уф. у.:* Уфа (Шелль); *Злат. у.:* (Нест.); въ хвойныхъ лѣсахъ на Александровской сопкѣ!!; *Стер. у.:* между Карагайскомъ (Оренб. губ.) и Зигановкой (Шелль).

Замѣчено въ лѣсной области; въ лѣсостепной области (въ д. Лагирево) намъ говорили, что *R. rubrum* встрѣчается и тамъ.

300. *Ribes nigrum* L.

Led. II, p. 200.

1773. Pallas, Reise, II, p. 16 (Aalbeergesträuch).

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 200.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 187.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 64.

1883. Шелль, матеріалы, № 386.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы въ заливной долині р. Бѣлой!!; тамъ же (Шелль и Терегуловъ); въ лѣсу по лѣвому бер. р. Уфы возлѣ д. Богородское (Палласт); *Злат. у.:* (Нест.); ст. Тундушь!!; д. Александровка!!; въ болотинѣ возлѣ г. Катышлы!!; въ кустахъ по р. Аю близъ д. Лагирево!!; *Бир. у.:* въ уремѣ по Бѣлой и въ другихъ мѣстахъ возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.:* въ болотѣ возлѣ д. Кармалы!!; по берегу р. Демы между д. Кипчакъ-Аскароро и ст. Раевкой!!; *Стер. у.:* Стерлитамакъ (Шелль); въ уремѣ р. Бѣлой возлѣ Табынска!!

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской. Зрѣлые плоды 26 іюля.

\* 301. *Saxifraga bronchialis* L.

Led. II, p. 207.

1773. Pallas, Reise, II, p. 28.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416 (со знакомъ вопроса; Клеръ относитъ растеніе, лежащее въ герб. Нест. подъ названіемъ *S. bronchialis* L., къ *S. hirculus* L.).

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 207.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 139.

*Уф. у.:* возлѣ пещеры на г. Шишкѣ (Палласт); *Злат. у.:* (Нест.); на вершинѣ Голой горы между обломками скаль (Мейнс.).  
Указывается для альпійской и лѣсной областей.

302. *Saxifraga hirculus* L.

Led. II, p. 210.

1851. Bunge, Beitrag, № 513.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 189.

*Злат. у.:* (Нест.); въ болотахъ возлѣ г. Златоуста (Леманъ); въ торфяномъ болотѣ возлѣ д. Александровки, въ полномъ цвѣту 7 іюля 1892 г.!!

Въ приуральской части лѣсной области.

\* *Saxifraga punctata* L.

Led. II, p. 215.

1773. Pallas, Reise, II, p. 35 (S. geum).

*Злат. у.:* на скалахъ по Юрезани между Катавъ-Ивановскимъ и Юрезанскимъ заводами (Палласъ).

\* *Saxifraga sibirica* L.

Led. II, p. 219.

1852. Клаусъ, Флоры мѣстныя приволжскихъ странъ, p. 92, № 74.

*Злат. у.:* возлѣ г. Златоуста (Клаусъ).

Показаніе Клауса требуетъ подтвержденій.

303. *Chrysosplenium alternifolium* L.

Led. II, p. 226.

1773. Pallas, Reise, II, p. 21 (*Chrysosplenium*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 227.

1851. Bunge, Beitrag, № 515.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 191.

*Уф. у.:* въ лиственномъ лѣсу между Кубауломъ и Тегеевой (Палласъ); въ лѣсу возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.:* (Нест.); Златоустъ (Цапъ).

Нерѣдко въ лѣсной области.

*Umbelliferae.*

304. *Eryngium planum* L.

Led. II, p. 239.—Rchb. tab. 1848.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 713.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 516.

1866. Рунрехтъ, работ. изслѣд., p. 34 и 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 192.

1883. Шель, матеріалы, № 391.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71, 77 и 84.

*Уф. у.:* въ окрестн. г. Уфы!!; между Стерлитамакомъ и Уфой (Шелль); луговая степь и у д. Ахлыстиной (Корж.); между Уфой и Бирскомъ (Леманъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); ст. Мурсалимкино!!; между Кизылбаевымъ и Шарыповымъ (Георги); *Бир. у.:* возлѣ Бирска!!; луговая степь и Ангазякъ (Корж.); *Менз. у.:* между Елабугой и Челнами и Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.:* луговая степь (Корж.); возлѣ озера Асли-куль!!; на горѣ Бля-мурунъ близъ Мекашева!!; между Уфой и Белебеемъ (Шелль); *Стер. у.:* возлѣ Табынска!!; тамъ же (Леманъ).

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

305. *Cicuta virosa* L.

Led. II, p. 241.—Rchb. tab. 1853.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 416.

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 241.

1883. Шелль, материалы, № 392.

*Уф. у.:* Уфа (Шелль); *Злат. у.:* возлѣ Златоуста!!; *Бел. у.:* Кармалы!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

306. *Trinia Kitaibellii* M. B.

Led. II, p. 243.—Rchb. tab. 1871.

*Стер. у.:* Гора Тура-тау!!.

β. fructibus hispidis. Led. II, p. 243.—Rchb. tab. 1872 (*Trinia* Lessingii Rchb. fil.).

*Стер. у.:* Гора Тура-тау!!; и между Стерлитамакомъ и д. Услы!!.

Въ степной области.

307. *Trinia Henningii* Hoffm.

Led. II, p. 243.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 713 (*Seseli pumilum*).

*Злат. у.:* между Кизылбаевымъ и Шарыповымъ (Георги); *Бел. у.:* возлѣ озера Асли-куль!!.

Въ степной области; указывается также и въ лѣсостепной.

308. *Falcaria Rivini* Host.

Led. II, p. 245.—Rchb. tab. 1862.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 727 (*Sium Falcaria*).

1851. Bunge, Beitrag, № 519.

1883. Шелль, материалы, № 395.

1891. Коржинский, фито-топ. изсл., II, p. 58 и 77.

*Уф. у.:* (Шелль); луговая степь (Корж.); между Уфой и Костеревой (Георги); *Бир. у.:* луговая степь (Корж.); *Менз. у.:* между Наратъстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.:* (Шелль); луговая степь (Корж.); ст. Белебей-Аксаково!!; между Раевкой и Мекашевым!!; между Усенемъ и ст. Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.:* (Шелль); гора Тура-тау!!; между Стерлитамакомъ и д. Услы!!; между Васильевкой и Воскресенскимъ заводомъ (Лемапъ).

Въ степной области.

309. *Aegorodium Podagria* L.

Led. II, p. 247.—Rchb. tab. 1861.

1841. Щуровский, Ур. хр., p. 416.

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 247.

1851. Bunge, Beitrag, № 520.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 142.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 194.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 65.

1883. Шелль, материалы, № 396.

1891. Коржинский, фито-топ. изсл., II, p. 83.

*Уф. у.:* (Шелль); Уфа (Терегуловъ); въ окрестн. Уфы!!; Усть-Катавъ!!; между Шарыновымъ и р. Бѣлой (Корж.); *Злат. у.:* (Нестеровский); Златоустъ!!; тамъ же (Германнъ); ст. Тундушъ!!; Бердяушъ (Морозовъ!!); Тюлюкъ!!; между Саткинскимъ заводомъ и г. Премель (Лемапъ); *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.:* Белебей!!; между Уфой и Ребашемъ (Шелль); *Стер. у.:* (Шелль); Нагадакъ!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

310. *Carum Carvi* L.

Led. II, p. 248.—Rchb. tab. 1872 (*Bunium Carvi* M. B.).

1841. Щуровский, Ур. хр., p. 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 521.

1873. Елерь, о герб. Нест., № 195.

1883. Шелль, материалы, № 397.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; Подлубово и между Салиховой и Хлѣбодаревой (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; Александровская сопка!!; Тундушъ!!; Тюлюкъ!!; между Златоустомъ и Саткинскимъ заводомъ (Леманъ); *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!  
Въ лѣсной и степной областяхъ.

### 311. *Pimpinella saxifraga* L.

Led. II, p. 255.—Rchb. tab. 1869.

1851. Bunge, Beitrag, № 523.

1883. Шелль, материалы, № 399.

*Уф. у.*: (Шелль); Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: Тюлюкъ!!; Александровская сопка!!; между Урманчиной и Ширяковой!!; *Бел. у.*: (Шелль); *Стер. у.*: (Шелль); между Стерлитамакомъ и Сарматовой (Леманъ).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

### 312. *Pimpinella Tragium* Vm.

Led. II, p. 256.—Rchb. tab. 1867.

*Стер. у.*: между Макаровымъ и Колгунниной на скалахъ горы Уатрапъ-ташъ!!

В *laciniata* DC.

*Стер. у.*: на горѣ Тура-тау!!

Въ степной области; заходить въ лѣсную.

### 313. *Sium latifolium* L.

Led. II, p. 259.—Rchb. tab. 1877.

1883. Шелль, материалы, № 401.

*Уф. у.*: Уфа (Шелль); *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Стер. у.*: между Бѣлорѣцкимъ заводомъ (Оренб. губ.) и Зигаповкой (Шелль).  
Въ лѣсной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

### 314. *Sium lancifolium* M. B.

Led. II, p. 260.—Gruner, in Bull. de Moscou 1868, № 3, p. 166.

*Бел. у.*: между Кипчакъ-Аксаровой и Раевкой!!; возлѣ озера Каталагазъ близъ Мекашева!!

Въ степной области.

Сюда же, вѣроятно, относится растеніе, найденное Шеллемъ въ окрестностяхъ Петровскаго завода, Стерлитамакскаго уѣзда, и опредѣленное имъ какъ *Sium sisarum* со знакомъ вопроса.

315. *Vupleurum aureum* Fisch.

Led. II, p. 263.

1771. Pallas, Reise, I, p. 450 (*B. longifolium*).

1773. » » II, p. 87 (*B. longifolium*).

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713 (*B. longifolium*).

1834. Lessing, Beitrag, p. 154 и 158.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1844. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 264.

1851. Bunge, Beitrag, № 524.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 143.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 196.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 66.

1883. Шелль, матеріалы, № 403.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 83.

**Уф. у.:** (Шелль); Уфа (Терегуловъ); возлѣ Уфы!!; Ураково!!; Миныйръ!!; Усть-Катавъ (Морозовъ!); между д. Шарыповой и р. Бѣлой (Корж.); **Злат. у.:** (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; Уренга!!; Александровская сопка!!; Тундушъ!!; Бердяушъ!!; тамъ же (Морозовъ!); Тюлюкъ!!; Александровка!!; между д. Каирова и Тастуба (Леманъ); гора Юртишь-тау возлѣ Златоуста (Палласъ); между Златоустомъ и Мяссомъ (Базинеръ); на Уральскомъ хребтѣ (Мейнс.); между Кизылбаевымъ и Шарыповымъ (Георги); **Менз. у.:** Мензелинскъ (Рупр.); **Бел. у.:** возлѣ Белебея!!; между д. Чекадыбаши и Семеновкой!!; Ребашъ (Шелль); **Стер. у.:** (Шелль); Бого-явленскій заводъ!!; Макарово!!; между Воскресенскимъ заводомъ и Стерлитамакомъ (Палласъ).

Во всѣхъ областяхъ; въ степной только въ лѣсахъ.

316. *Vupleurum multinerve* DC.

Led. II, p. 264.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157 (*B. ranunculoides*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 525.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 144 (*B. ranunculoides* L.  $\beta$  *sibiricum* C. A. Mey.).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 197.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); Голая гора—вершина хребта Уренги!!; тамъ же (Мейнс); между Урманчиной и Ширяковой!!; гора Кустари-тау!!; на береговыхъ склонахъ по Аю (Лемапъ).

Въ альпійской области г. Уренги и въ лѣсостепной области на водораздѣлахъ и склонахъ.

317. *Oenanthe phellandrium* Lam.

Led. II, p. 269—Rechb. tab. 1896.

1851. Bunge, Beitrag, № 527.

1883. Шелль, материалы, № 405.

*Уф. у.*: Хлѣбодарева (Шелль); *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Бел. у.*: Санны (Шелль); *Стер. у.*: (Шелль).

Въ степной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

318. *Seseli strictum* Led.

Led. II, p. 275.—Led. Ic. pl. Fl. ross. tab. 174.

*Бел. у.*: возлѣ озера Каталагазъ близъ Мекашева!!

Въ одномъ мѣстѣ степной области, въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами, 1 августа 1892 г.

\* 319. *Seseli coloratum* Ehrh.

Led. II, p. 277.

1883. Шелль, материалы, № 407.

*Бел. у.*: Чекады-Тамаково и Белебей (Шелль).

Въ степной области.

320. *Libanotis montana* All.

*L. montana* All. et *L. sibirica* C. A. Mey., Led. II, p. 279.—Rechb. tab. 1915 et 1916.

1834. Lessing, Beitrag, p. 154 et 157 (*Seseli athamantoides*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 631.

1873. Влеръ, о герб. Нестер., № 198.

1883. Шелль, материалы, № 408.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 66, 71, 77, и 79.

*Уф. у.*: (Шелль); луговая степь (Корж.); возлѣ Уфы!!; Минь-арь!!; Усть-Катавъ (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); Алек-

Матер. по флорѣ. Вып. 2.

сандровская сопка!!; Тундуш!!; Тюлюк!!; ст. Мурсалимкино!!; между Таганаемъ и Юрмой и въ лѣсахъ по р. Ай (Лемань); *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; луговая степь, д. Ангазякъ и по р. Буй (Корж.); *Менз. у.*: между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: (Шелль); луговая степь (Корж.); возлѣ г. Белебея!!; ст. Белебей-Аксаков!!; д. Михайловскій выселокъ (Корж.); *Стер. у.*: (Шелль); между д. Услы и Уразметев!!; Макарово!!; гора Тура-тау близъ Стерлитамака!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской

### 321. *Cenolophium Fischeri* Koch.

1851. Bunge, Beitrag, № 533.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., р. 34.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 67.

1883. Шелль, матеріалы, № 410.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, р. 71.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; Уфа (Терегуловъ); на берегу Бѣлой возлѣ Уфы (Лемань); Подлубово (Шелль); *Злат. у.*: возлѣ горы Катышмы!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; Ангазякъ (Корж.); *Менз. у.*: между Вллубугой и Челнами (Рупр.); *Бел. у.*: возлѣ озера Катагазъ!!; *Стер. у.*: возлѣ Табынска!!

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

### 322. *Cnidium venosum* Koch.

Led. II, p. 283.—Rehb. tab. 1921.

1835. Lessing, Beitrag, p. 157.

1883. Шелль, матеріалы, № 411.

*Уф. у.*: Хльбодарева (Шелль); *Злат. у.*: Бердяуш!!; между Дуванъ-Мечетлинной и Медятовой!!; *Бел. у.*: возлѣ озера Катагазъ!!; Санны и Ребашъ (Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

### 323. *Silaus Besseri* DC.

Led. II, p. 287.

1880. Шелль, матеріалы, № 413.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, р. 71 и 84.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; между Подлубовымъ и Уфой (Шелль); Ахлытино и Мамаково (Корж.); *Злат. у.*: Мосегутово!!; *Бир. у.*:

Ангазякъ (Корж.); *Бел. у.*: (Шелль); между ст. Раевга и Мешашевымъ!!; *Стер. у.*: Табынскы!!

Въ степной и лѣсостепной областяхъ, а также въ долинѣ р. Бѣлой.

324. *Conioselinum Fischeri* Wimm. et Grab.

Led. II, p. 290.—Rchb. tab. 1919.

1851. Bunge, Beitrag, № 538.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 83.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; между Шарыповымъ и р. Бѣлой (Корж.); *Злат. у.*: возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Арсентьевъ!) Таганай!!; Голая гора!!; Тюшюк!!; между Дуванъ-Мечетлиной и Медятовой!!; на Уральскомъ хребтѣ между Мясскомъ и Златоустомъ (Леманъ); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебей!! ст. Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.*: Богоявленскій заводъ!!

Въ альпійской, лѣсной и лѣсостепной областяхъ; заходитъ съ лѣсами и въ степную область.

325. *Selinum carvifolia* L.

Led. II, p. 292.—Rchb. tab. 1942.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 713.

*Злат. у.*: возлѣ Златоуста!!; ст. Тундушъ!!; между Кизылбаевымъ и Шарыповымъ (Георги); *Бел. у.*: ст. Белебей-Аксаково!!  
Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

+ *Levisticum officinale* Koch.

Led. II, p. 292.—Rchb. tab. 1941 (*L. paludapifolium* Rchb. fil.).

*Злат. у.*: Златоустъ!!

На сорныхъ мѣстахъ, въ огородѣ.

326. *Ostericum palustre* Bess.

Led. II, p. 295.—Rchb. tab. 1939.

*Злат. у.*: между Дуванъ-Мечетлиной и Медятовой!!

Найдено въ лѣсостепной области, въ сыромъ луговомъ болотѣ.

327. *Angelica silvestris* L.

Led. II, p. 296.—Rchb. tab. 1936.

1851. Bunge, Beitrag, № 539.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 200.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 68.

1883. Шелль, материалы, № 417.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, р. 83.

*Уф. у.*: (Шелль); Уфа (Терегуловъ); между д. Шарыпово и р. Бѣлой (Корж.); *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста (Арсецтьевъ! и Леманъ); между Златоустомъ и Саткинскимъ заводомъ, между Саткинскимъ заводомъ и г. Ирмель (Леманъ); Александровка!!; между Дуванъ-Мечетлиной и Медятовой!!; *Бел. у.*: Чекады-Тамаково, Белебей и Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: (Шелль).

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ, откуда съ лѣсами заходить въ степную.

328. *Archangelica officinalis* Hoffm.

Led. II, р. 297.—Rchb. tab. 1940.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 148.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 201.

1883. Шелль, материалы, № 418.

*Уф. у.*: Миньяръ!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій?); возлѣ Златоуста (Арсецтьевъ!); Тюлюкъ!!; Александровская сопка!!; въ долинахъ Уренги (Мейнсаузенъ); *Бел. у.*: ст. Белебей-Аксаково!!; Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: между Макаровой и Колгувинымъ!!

Въ лѣсной области.

Въ цвѣту съ 29 июня по 13 июля; съ почти зрѣлыми плодами 4 июля 1891 г.

329. *Ferula tatarica* Fisch.

Led. II, р. 299.

*Стер. у.*: на горѣ Тура-тау въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами 26 июня 1892 г.!!

Въ одномъ мѣстѣ степной области, на известнякѣ.

\* *Peucedanum officinale* L.

Led. II, р. 308.—Rchb. tab. 1953.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, р. 713.

*Злат. у.*: между Кизылбаевымъ и Шарыповымъ (Георги). Указывалось для лѣсостепной области.

330. *Peucedanum palustre* Moench.

Led. II, p. 310.—Rchb. tab. 1966.

1841. Шуровскій, Урал. хреб., p. 416 (*P. silvestre* DC.).

*Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста въ цвѣту 13 іюля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

331. *Peucedanum Alsaticum* L.

Led. II, p. 312.—Rchb. tab. 1961.

1851. Bunge, Beitrag, № 540 (*Taeniopetalum peucedanoides* Vge.).

1883. Шелль, матеріалы, № 426.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 70, 71, 77 и 84.

*Уф. у.*: (Шелль); луговая степь (Корж.); возлѣ Уфы!!; между Уфой и Стерлитамакомъ (Леманъ); Ахлыстино и Шарыпово (Корж.);  
*Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; луговая степь и Ангазякъ (Корж.);  
*Менз. у.*: между Наратъстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: (Шелль); луговая степь (Корж.); ст. Белебей-Аксаково!!; между Кипчакъ-Аскаровой и Раевкой!!; между Раевкой и Мекашевымъ!!; близъ озера Катагазъ!!; между Мекашевымъ и Усенемъ!!; между Усенемъ и ст. Белебей-Аксаково!!; ст. Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.*: (Шелль); между Кармасалами и Нагадакомъ!!; Табынскъ!!; гора Тура-тау; между Стерлитамакомъ и Услами!!

Въ степной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

+ *Anethum graveolens* L.

Led. II, p. 317.—Rchb. tab. 1968.

1883. Шелль, матеріалы, № 150.

*Злат. у.*: ст. Тундуншъ!!

Разводится по огородамъ и встрѣчается одичалымъ на сорныхъ мѣстахъ.

332. *Pastinaca sativa* L.

Led. II, p. 317.—Rchb. tab. 1982.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 550.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 203.

1883. Шелль, матеріалы, № 427.

*Уф. у.:* (Шелль); Усть-Катавъ!!; между Уфой и Стерлитамакомъ (Леманъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); между Юрезанскимъ заводомъ и Вязовой!!; между Урмапчиной и Ширяковой!!; между Медятовой и Абзаевой!!; *Бир. у.:* въ долину Таныпа (Леманъ); *Бел. у.:* (Шелль); *Стер. у.:* (Шелль).

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

### 333. *Heracleum sibiricum* L.

Led. II, p. 320.—Rchb. tab. 1972.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416 (*H. flavescens* Baum.).

1851. Bunge, Beitrag, № 552.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 204.

1883. Шелль, материалы, № 429.

*Уф. у.:* (Шелль); возлѣ Уфы!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Арсентьевъ!); Тюлюкъ!!; Александровская сопка!!; между Златоустомъ и Мияскомъ (Леманъ); *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.:* (Шелль); *Стер. у.:* (Шелль); Мазарово!!.

Въ лѣсной области и въ долину р. Бѣлой.

Сюда же, вѣроятно, относится растеніе, найденное Леманомъ на лугу между Уфой и Бирскомъ 19 июля 1839 г. и отнесенное А. Бунге, съ сомнѣніемъ, къ *Heracleum cuneiforme* DC.

### 334. *Siler trilobum* Scop.

Led. II, p. 333.—Rchb. tab. 1984.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14 (*Laserpitium trilobum*).

1851. Bunge, Beitrag, № 556.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы (Палласъ и Леманъ); ст. Ураково!!; *Менз. у.:* въ лѣсу возлѣ г. Мензелинска (Рупр.).

Леманомъ найдено на гипсовыхъ скалахъ по берегу р. Бѣлой, а нами въ дубовомъ лѣсу возлѣ самой ж. д. станціи Ураково.

### 335. *Anthriscus silvestris* Hoffm.

Led. II, p. 346.—Rchb. tab. 2024.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 205 ?.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 83.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; Усть-Катавъ!!; между Шарыповымъ и р. Бѣлой (Корж.); *Злат. у.*: (Нестеровскій?); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея! *Стер. у.*: возлѣ Богоявленскаго завода!

Въ лѣсной области, откуда вмѣстѣ съ лѣсами заходить въ степную.

Въ цвѣту 9 іюня; съ незрѣлыми плодами 19 іюня и 3 іюля; зрѣлые плоды 9 іюля.

336. *Anthriscus nemorosa* Spr.

Led. II, p. 347.—Rehb. tab. 2026.

1844. Lessing ex Ledebour, Fl. Ross. I, p. 348.

*Уф. у.*: Мишьярь!!; *Злат. у.*: Голая гора!!; Тундушъ!!; *Стер. у.*: Макарово!

Въ лѣсной области.

Въ цвѣту съ 13 по 30 іюня; въ плодахъ съ 21 іюня, зрѣлые плоды 15 іюля.

337. *Chaerophyllum bulbosum* L.

Ch. *Prescottii* DC. et Ch. *bulbosum* L., Led. II, p. 350.—Rehb. tab. 2017.

1883. Шелль, матеріалы, № 435.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 66 и 71.

*Уф. у.*: (Шелль); возлѣ Уфы!!; *Злат. у.*: Тюлюкъ!!; Тундушъ!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; по р. Буй и д. Ангазякъ (Корж.); *Бел. у.*: (Шелль); возлѣ Белебея!!; *Стер. у.*: (Шелль); Нагадакъ!!; Табынскъ!!; Тура-тау!!

Въ лѣсной и степной областяхъ, а также въ долинѣ р. Бѣлой.

Въ цвѣту съ 5 по 30 іюня; съ незрѣлыми плодами съ 18 по 30 іюня; зрѣлые плоды 15 іюля.

338. *Conium maculatum* L.

Led. II, p. 359.—Rehb. tab. 2032.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 69.

1883. Шелль, матеріалы, № 436.

*Уф. у.*: (Шелль); Уфа (Терегуловъ); Усть-Катавъ!!; *Бел. у.*: (Шелль); Фармалы!!; *Стер. у.*: (Шелль).

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту 10 іюня 1892 г. и 3 іюля 1891 г.; съ незрѣлыми плодами 3 іюля 1891 г.

339. *Pleurospermum uralense* Hoffm.

Led. II, p. 360 (*P. austriacum* Hoffm.) et 361 (*P. uralense* Hoffm.)—Rehb. tab. 2033 (*P. austriacum* Hoffm.).

1834. Lessing, Beitrag, p. 154, 158 и 179.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 568.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 206.

1883. Шелль, матеріалы, № 437.

1891. Коржянский, фито-тон. изсл., II, p. 75.

*Уф. у.*: (Корж.); Уфа (Шелль); Мишьяръ!!; Усть-Катавъ!!;  
*Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Арсентьевъ!, Леманъ и Лессингъ); Таганай!!; Александровская сопка!!; Тундушь!!; Бердаушь (Морозовъ!); Тюлюкъ!!; Александровна!!; Саткинская пристань (Леманъ); между Златоустомъ и Міясскомъ (Леманъ);  
*Менз. у.*: Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.*: возлѣ Белебей!!; ст. Белебей-Аксаково!!; Санны (Шелль); между Чекады-башами и Семенковой!!; *Стер. у.*: Колгунино!!; между Казакуловой (Верхнеуральскаго у. Оренб. губ.) и Стерлитамакомъ (Шелль).

Встрѣчается въ лѣсной области, откуда вмѣстѣ съ лѣсами заходитъ въ степную. Не встрѣчается къ юго-западу отъ линіи, соединяющей Стерлитамакъ, Уфу, Санны, Чекады-баша и Белебей-Аксаково.

Въ цвѣту съ 8 іюня по 7 іюля; съ незрѣлыми плодами съ конца іюня по 13 іюля.

340. *Aulacospermum tenuilobum* Meisn.

Meisnhausen. Beitrag zur Pflanzengeographie d. Süd-Ural-Gebirges, № 153, p. 515.

*Злат. у.*: на скалахъ возлѣ ст. Вязовой, зрѣлые плоды 9 іюля 1892 г.!!; *Бел. у.*: возлѣ ст. Белебей-Аксаково, въ зрѣлыхъ плодахъ, 13 іюля 1891 г.!!

Найдено нами въ степной области и на границѣ лѣсной и лѣсостепной областей. Кромѣ Уфимской губ. найдено въ губерніяхъ: Оренбургской (Мейснгаузеномъ и Шеллемъ), Пермской (Крыловымъ) и Симбирской (Коржянскимъ).

Corneae.

341. *Cornus sibirica* Lodd.

*Cornus alba* L., Led. II, p. 379.—С. А. Meyer, Über einige *Cornus*-Arten, № 3, p. 16.

1771. Pallas, Reise, I, p. 450 (*C. sanguinea*).

1773. Pallas, Reise, II, p. 14 (*C. sanguinea*).

1880. Шелль, прил. къ прот., № 157.

*Уф.* у.: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Палласъ и Терегуловъ); *Стер.* у.: въ урэмѣ за Бѣлой близъ Табынска съ незрѣлыми плодами 18 июня 1892 г.!!; въ лѣсахъ по Бѣлой между Воскресенскимъ заводомъ и Стерлитамагомъ (Палласъ).

Въ долині р. Бѣлой.

Сарrifoliaceae.

342. *Adoxa moschatellina* L.

Led. II, p. 382.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 571.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 207.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 84.

*Уф.* у.: возлѣ Уфы (Цанъ); между Шарыповымъ и Бѣлой (Корж.); *Злат.* у.: (Нестеровскій); на горѣ Уренгѣ, въ сырыхъ кустахъ близъ ключа у Голой горы!!; въ сосновомъ сыромъ лѣсу близъ д. Тюлюкъ!!

Въ лѣсной области.

343. *Sambucus racemosa* L.

Led. II, p. 383.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 572.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 154.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 208.

*Уф.* у.: по горамъ между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и Зигальгой (Георги); въ лѣсу въ горахъ возлѣ Мицьяра!!; *Злат.* у.: (Нестеровскій); въ тѣпистыхъ сырыхъ лѣсахъ у ручья Тесьмы (Мейнгаузенъ); на скалахъ Александровской сопки!!; по горамъ

возлѣ д. Александровки съ незрѣлыми плодами 7 іюля 1892 г.!!;  
*Бир. у.:* на горахъ по Уфѣ между д. Новая Байка и Апрѣлева  
(Лемапъ).

Въ лѣсной области. Не идетъ къ западу отъ линіи Александров-  
ка, Миньяръ и д. Новая Байка. Къ востоку не идетъ дальше  
Уральскаго хребта; къ югу не показанъ въ Оренб. губ.

344. *Viburnum Opulus* L.

Led. II, p. 384.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14 (*Opulus*).

1860. Meinhäusen, Beitrag, № 155.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 209.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 70.

1883. Шелль, матеріалы, № 422.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 68.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы!!; тамъ же (Палласъ и Терегуловъ); тамъ  
же на р. Бѣлой (Базинеръ); за р. Уфой близъ г. Уфы!!; между  
Уфой и Ребашемъ (Шелль); *Злат. у.:* (Нестеровскій); на горахъ  
возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Мейсгаузенъ); близъ д. Александров-  
ки!!; *Бир. у.:* въ уремѣ за Бѣлой противъ Бирска въ цвѣту 4  
іюня 1891 г.!!; въ сѣверозападной части Бирскаго уѣзда (Корж.);  
*Бел. у.:* въ окрестностяхъ г. Белебея!!; *Стер. у.:* между Бѣло-  
рѣцкимъ заводомъ, Стерлитамакомъ и Уфой (Шелль); возлѣ На-  
гадака!!; въ уремѣ за Бѣлой близъ Табынска!!; въ окрестностяхъ  
Богоявленскаго завода!!; возлѣ Макарова!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

345. *Lonicera tatarica* L.

Led. II, p. 388.

1883. Шелль, матеріалы, № 443.

*Бел. у.:* между Белебеємъ и Ребашемъ (Шелль); *Стер. у.:*  
Стерлитамакъ (Шелль); въ уремѣ за Бѣлой близъ Табынска съ  
незрѣлыми плодами 17 и 18 іюня 1892 г.!!

Въ степной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

346. *Lonicera xylosteum* L.

Led. II, p. 388.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 575.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 156.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 210.

1883. Шелль, материалы, № 444.

1891. Коржинский, фито-топ. изсл., II, p. 67.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы и въ Подлюбовѣ (Шелль); на горахъ въ лѣсу близъ Миньяра съ незрѣлыми плодами 12 іюня!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); на горахъ возлѣ Златоуста!!; въ лѣсу у подошвы Таганая (Базинеръ); *Бир. у.*: въ сѣверо-западной части Бирскаго уѣзда (Корж.); между д. Новая Байка и д. Апрельева (Леманъ); *Бел. у.*: Тюпкильды и Чекады-Тамакова (Шелль); *Стер. у.*: въ дубовыхъ лѣсахъ по Бѣлой близъ Красной Мечети (Леманъ); между Сарманаевой и Колгуниной (Шелль); въ лѣсу близъ д. Колгунино съ незрѣлыми плодами 23 іюня 1892 г.!!

Въ лѣсной области, откуда заходитъ въ степную; не встрѣчается къ юго-западу отъ линіи Красная Мечеть, Колгунино, Поддубово, Уфа, Чекады-Тамаково.

347. *Lonicera coerulea* L.

Led. II, p. 390.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 210.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); въ паркѣ Фрейденталь и въ окрестностяхъ Златоуста съ незрѣлыми плодами 20 и 22 іюня 1891 г.!!; близъ д. Тюлюкъ, зрѣлые плоды 5 іюля 1892 г.!!; между Меседями и Тюлюкомъ!!

Въ приуральской части лѣсной области, не западнѣе линіи Тюлюкъ, Меседы, Златоустъ.

348. *Linnaea borealis* L.

Led. II, p. 392.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720.

1834. Lessing, Beitrag, № 157.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 577.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 157.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 212.

*Уф. у.*: по горамъ между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и г. Зигальгой (Георги); *Злат. у.*: (Нестеровскій); на горѣ Косотуръ близъ Златоуста въ цвѣту 16 іюня 1891 г.!!; между мхомъ на вершинахъ Таганая (Мейнсгаузенъ); на вершинѣ Большаго Тага-

ная въ цвѣту 23 іюня 1891 г.!!; на вершинѣ Зигальги въ цвѣту 8 іюля 1892 г.!!; на Голой горѣ—вершинѣ Уренги—въ цвѣту 15 іюля 1892 г.!!; въ хвойныхъ лѣсахъ между Саткинскимъ заводомъ и горою Ирмель (Леманъ); близъ д. Тюлюкъ!!

Распространено въ хвойныхъ лѣсахъ и по скаламъ, въ лѣсной и альпійской областяхъ.

### Rubiaceae.

#### 349. *Asperula tinctoria* L.

Led. II, p. 398.

1841. Щуровскій. Ур. хр., p. 417.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 69, 71, 77 и 79.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); на лѣсной полянѣ въ горахъ возлѣ Усть-Катава!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ станціи Тудушъ!!; въ лѣсу возлѣ станціи Бердаушъ!!; на крутомъ солнечномъ склонѣ горы Кустари-тау!!; *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); заливной лугъ по Бѣлой противъ Бирска!!; около д. Ангазьякъ (Корж.); *Менз. у.*: между Наратъстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь и Михайловскій выселокъ (Корж.); въ степи возлѣ станціи Талды-булакъ!!; въ степи близъ г. Белебея!!; въ степи между д. Услы и станціей Раевкой!!; *Стер. у.*: по крутымъ склонамъ близъ Богоявленскаго завода!!; на крутыхъ южныхъ склонахъ близъ д. Макарово!!

Въ степной и лѣсостепной областяхъ; заходитъ и въ лѣсную.

Въ цвѣту съ 4 іюня по 4 іюля; съ плодами съ 22 іюня по 24 іюля.

#### 350. *Asperula cynanchica* L.

*v internodiis caulinis abbreviatis* C. A. Meyer.

Led. II, p. 398.

1883. Шелль, матеріалы, № 448 (var. *supina* Trautv.).

*Злат. у.*: крутой южный склонъ г. Катанылы!!; *Бел. у.*: Чекады-Тамакова (Шелль); *Стер. у.*: Гора Тура-тау!!

Въ лѣсостепной и степной областяхъ.

Въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами 26 іюня 1892 г., зрѣлые плоды и послѣдніе цвѣты 26 іюля 1892 г.

#### 351. *Asperula galioides* M. B.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 79 и 80.

*Уф. у.*: возлѣ Миньяра!!; возлѣ Усть-Катава!!; *Злат. у.*: въ трещинахъ скалъ близъ станціи Вязовой!! и между Вязовой и Юрезапскимъ заводомъ!!; на крутыхъ склонахъ горы Кустари-тау!!; *Бел. у.*: Михайловскій выселокъ и Старый Колмашъ (Корж.); на горѣ Тура-тау!!

Въ степной области, и на скалахъ по границѣ лѣсной и лѣсо-степной областей.

Въ цвѣту и съ незрѣлыми (б. ч. уродливыми) плодами съ 14 іюня по 24 іюля.

352. *Asperula odorata* L.

Led. II, p. 400.

1773. Pallas, Reise, II, p. 21.

1841. Щуровскій, Уральск. хреб., p. 417.

1851. Bunge, Beitrag, № 581.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 159.

1883. Шелль, матеріалы, № 450.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 83.

*Уф. у.*: въ лѣсу въ окрестностяхъ г. Уфы!!; въ горахъ въ хвойномъ лѣсу возлѣ Миньяра!!; въ кустахъ на холмахъ по Бѣлой (Базинеръ); между Шарыповымъ и Бѣлой (Корж.); *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бир. у.*: въ лѣсахъ близъ Бирска (Леманъ); *Стер. у.*: въ лѣсу въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!; въ лѣсу между Кубауломъ и Текеевой (Палласъ); Петровскій заводъ (Шелль).

Въ лѣсной области, именно, въ полосѣ лиственныхъ лѣсовъ чаще, нежели въ полосѣ хвойныхъ лѣсовъ.

Въ плодахъ съ 12 іюня по 9 іюля.

353. *Asperula Aparine* Schott.

Led. II, p. 401.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.

1883. Шелль, матеріалы, № 451.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы (Шелль); близъ станціи Усть-Катавъ въ цвѣту 3 іюля 1891 г.!!; *Злат. у.*: возлѣ станціи Тундушь! (Морозовъ); *Бир. у.*: на берегу рѣчки въ кустахъ въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Менз. у.*: Мензелинскъ (Рупрехтъ); *Бел. у.*: Кармалы!!; Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: близъ Нагадака!!; между Казакуловой (Оренб. губ.) и Петровскимъ заводомъ (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

354. *Galium Mollugo* L.

Led. II, p. 407.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 417.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71 и 77.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ г. Уфы съ плодами 9 июля 1891 г.!!; на лугахъ за р. Уфой близъ г. Уфы!!; возлѣ Миньяра зацвѣтающіе экземпляры 14 июня 1891 г.!! *Злат. у.*: (Нестеровскій); близъ станціи Бердяушъ въ цвѣту 1 июля 1891 г.!!; *Бир. у.*: въ саду возлѣ церкви въ Бирскѣ въ цвѣту 4 июня 1891 г.!!; луговая степь и Ангазякъ (Корж.); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!!; луговая степь (Коржинскій); *Стер. у.*: на горѣ Алатау въ цвѣту 23 июня 1892 г.!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

355. *Galium uliginosum* L.

Led. II, p. 408.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 160.

1883. Шелль, матеріалы, № 453.

*Уф. у.*: близъ станціи Усть-Катавы! (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); на горѣ Косотуръ!!; на лугахъ по р. Тесьмѣ!!; тамъ же, между кустами (Мейннгаузенъ); возлѣ станціи Бердяушъ!!; между Меседами и Тюлюкомъ!!; близъ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: въ окрестностяхъ Бирска!!; *Стер. у.*: между Богоявленскимъ заводомъ и д. Утиковой!!; Сітова и Зигановка (Шелль).

Въ лѣсной области.

Въ цвѣту съ 18 июня по 3 июля; въ плодахъ 14 и 22 июля.

356. *Galium palustre* L.

Led. II, p. 408.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 161.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 218.

1883. Шелль, матеріалы, № 454.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы, въ оврагѣ въ болотѣ близъ Чертова Городища!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста (Германнъ); *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ Бѣлой возлѣ Бирска!!; *Бел. у.*:

въ болотѣ близъ д. Кармалы!!; *Стер. у.*: между Казаккуловой и Колгуниной (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 4 по 10 іюня, въ плодахъ 9 іюля.

357. *Galium trifidum* L.

Led. I, p. 409.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

*Злат. у.*: въ торфяномъ болотѣ на берегу пруда въ Златоустѣ!! и въ канавкѣ въ Ветлугѣ, предмѣстья Златоуста, у подошвы г. Косотуръ близъ того же пруда!!

Лесингомъ указывается для Южнаго Урала.

Въ цвѣту и плодахъ 13 и 14 іюля 1892 г.

Въ лѣсной области.

358. *Galium rubioides* L.

Led. II, p. 410.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 71.

1883. Шелль, матеріалы, № 457.

1891. Коржипскій, фито-топ. изсл., II, p. 71.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); на лугахъ въ кустахъ за р. Уфой близъ г. Уфы, въ цвѣту 13 іюня 1892 г.!!; *Злат. у.*: близъ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: возлѣ д. Ангазякъ (Корж.); *Менз. у.*: Меззелнискъ (Рупр.); *Бел. у.*: близъ д. Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: въ урэмѣ за Бѣлой близъ Табынска, въ цвѣту 18 іюня 1892 г.!!

Въ долинѣ р. Бѣлой и въ степной области.

359. *Galium boreale* L.

Led. II, p. 412.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 585.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 162 (var.  $\gamma$  Ledeb.).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 219.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 72.

1883. Шелль, матеріалы, № 458.

1891. Коржипскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 66, 71, 77, и 79.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); Уфа (Терегуловъ); Поддубово (Шелль); возлѣ Миньяра!!; близъ станціи Усть-Катавъ! (Морозовъ);

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; тамъ же (Германинъ); на лугахъ по р. Тесьмѣ!!; на горѣ Уренгѣ!!; тамъ же (Мейнстаузенъ) близъ станціи Тундушъ!! и Бердаушъ!!; возлѣ д. Тюлюкѣ!!; между г. Яганъ-тау и д. Еланьшъ!!; *Бир. у.:* луговая степь, заливные луга Буя и возлѣ д. Ангазякъ (Корж.); на заливныхъ лугахъ Бѣлой противъ Бирска, зацвѣтающіе экземпляры 6 іюня 1891 г.!!; на известковыхъ горахъ по р. Уфѣ 26 іюля 1839 г. (Леманъ); *Менз. у.:* между Наратѣсомъ и Лягами (Корж.); *Бел. у.:* луговая степь и Михайловскій выселокъ (Корж.); Ребашъ (Шелль); возлѣ г. Белебей!!; *Стер. у.:* между Кармаскалами и Нагадакомъ!!; въ уремѣ за Бѣлой близъ Табынска!!; возлѣ д. Макаровой!!; въ лѣсу возлѣ д. Колгунинпой!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 6 по 23 іюня; плоды 15 и 25 іюля.

### 360. Galium verum L.

Led. II, p. 414.

1841. Щуровскій, Уральск. хр., p. 417 (γ. trachycarpum DC.).

1873. Елеръ, о герб. Нестеров., № 220 (γ. trachycarpum DC.).

1880. Шелль, прил. къ прот., № 73 (β lasiocarpum Led.).

1883. Шелль, матеріалы, № 459 (β lasiocarpum Led.).

1891. Коржинскій, фито-гоп. изсл., II, p. 58, 71, 77 и 79.

*Уф. у.:* луговая степь (Корж.); возлѣ Уфы!!; Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); близъ д. Тюлюкѣ!!; возлѣ станціи Тундушъ!!; *Бир. у.:* луговая степь и Ангазякъ (Корж.); возлѣ Бирска!!; *Менз. у.:* между Наратѣсомъ и Лягами (Корж.); *Бел. у.:* луговая степь и Михайловскій выселокъ (Корж.); *Стер. у.:* близъ д. Макарово!!; на горѣ Тура-тау!!

Въ цвѣту съ 20 іюня по 5 іюля.

β lasiocarpum Led.

Led. II, p. 415.

*Уф. у.:* (Шелль); возлѣ Уфы (Терегуловъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); на склонѣ горы Бустари-тау!!; *Бир. у.:* заливной лугъ Бѣлой возлѣ Бирска!!; *Бел. у.:* (Шелль); въ окрестностяхъ г. Белебей!!; близъ озера Аели-куль!!; *Стер. у.:* (Шелль); между Кармаскалами и Нагадакомъ!!; въ уремѣ за Бѣлой близъ Табынска!!

Зацвѣтающіе экземпляры 11 и 16 іюня 1892 г., въ цвѣту 18 іюня 1892 г.; въ плодахъ 24 іюля 1892 г.

Въ лѣсной, лѣсостепной и степной областяхъ.

361. *Galium Aparine* L.

Led. II, p. 419..

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 216.

1883. Шелль, материалы, № 460.

*Уф.* *у.*: въ окрестностяхъ г. Уфы!!; тамъ же (Шелль); *Злат.* *у.*: (Нестеровскій); *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебея (а турцист Кауфм.)!!; тамъ же (Шелль).

На сорныхъ мѣстахъ.

Съ 9 июня по 9 июля въ плодахъ.

*Valerianeae.*

362. *Patrinia sibirica* Juss.

Led. II, p. 426.

1851. Bunge, Beitrag, № 589.

*Злат. у.*: на Голой горѣ—вершинѣ Уренги, зрѣлые плоды 15 июля 1892 г.!!

Въ альпійской области.

Въ гербаріи Лемана, по словамъ Бунге, есть экземпляры этого вида съ указаніемъ мѣстности «Златоустъ», но неизвѣстно къмъ собранные.

\* 363. *Valeriana dubia* Vge.

Led. II, p. 437.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 164.

На поляхъ въ лиственномъ лѣсу, между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ).

364. *Valeriana officinalis* L.

Led. II, p. 438.

1773. Pallas, Reise, II, p. 21 (Baldrian).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417 (var. *alternifolia*).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 222 (var. *alternifolia*).

1880. Шелль, прил. къ прот., № 74.

1883. Шелль, материалы, № 465.

*Уф.* *у.*: въ окрестностяхъ г. Уфы!! и за рѣкой Уфой близъ г. Уфы!!; возлѣ Уфы (Шелль и Терегуловъ); въ лѣсу между Кубауломъ и Текеевой (Палласъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста, въ цвѣту 16 июня 1891 г.!!; *Еур. у.*: въ урѣмѣ за Бѣлой, зацвѣтающіе экземпляры 4 июня 1891 г.!!; въ

Матер. по флорѣ. Вып. 2.

окрестностях Бирска въ цвѣту 7 іюня 1891 г.!!; *Бел. у.*: возлѣ Белебея (Шелль); *Стер. у.*: въ урѣмѣ за Бѣлой близъ Табынска, въ цвѣту 18 іюня 1892 г.!!; на горѣ Тура-тау, на известникѣ, въ плодахъ 26 іюня 1892 г.!!; на тонкомъ берегу рѣчки близъ д. Макаровой, въ плодахъ 21 іюня 1892 г.!!.

Въ лѣсной и степной областяхъ.

### Dipsaceae.

#### \* *Cephalaria tatarica* Schrad.

Led. II, p. 447.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713 (*Scabiosa tatarica*).

1852. Клаусъ, флоры мѣст. прив. р., стр. 99.

*Уф. у.*: Уфа (Клаусъ); *Злат. у.*: между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги).

Указывается для лѣсостепной области.

#### 365. *Cephalaria centauroides* Coult.

α *uralensis* DC.

Led. II, p. 448.

*Бел. у.*: между станціей Раевкой и д. Мекашевой, въ степи!!; на горѣ Биля-мурунь близъ Мекашева!!

Въ степной области.

Въ цвѣту 31 іюля и 1 августа 1892 г.

#### 366. *Knautia montana* DC.

Led. II, p. 451.

1851. Bunge, Beitrag. № 599.

1883. Шелль, матеріалы, № 469.

1891. Коржвинскій, фито-топ. изсл., II, p. 84.

*Уф. у.*: между Симскимъ заводомъ и Уфой (Леманъ); возлѣ Уфы и Подлубова (Шелль); возлѣ станціи Улутелякъ, въ цвѣту 7 іюля 1891 г.!!; между Шарыповымъ и Бѣлой (Корж.); *Злат. у.*: между станціями Сулей и Бердяушь, въ цвѣту 10 іюля 1892 г.!!; между д. Абзаевой и Леузами, въ цвѣту и плодахъ 28 іюля 1892 г.!!; *Бел. у.*: Тюпмилды и Чегады-Тамакова (Шелль); *Стер. у.*: между Боговляенскимъ заводомъ и Утяковой!!; между Утяковой и Макаровой!!; въ горахъ въ лѣсу близъ д. Макаровой, въ цвѣту 21 іюня 1892 г.!!; между Макаровой и Колгу-

ниной!!; между Петровским заводомъ и Ахмеровою!!; на известковых скалахъ по Бѣлой возлѣ Вознесенска 3 іюля и на известковыхъ скалахъ возлѣ Табынска 14 іюля (Леманъ); Ситова, Петровскій заводъ и Месели (Шелль).

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ, откуда заходитъ въ степную. Не идетъ восточнѣе ст. Бердяушъ и д. Абзаевой въ Злат. у., а также не встрѣчается къ юго-западу отъ линіи Вознесенскій заводъ Орелб. губ., Ахмерово (Стерл. у.), Табынскъ, Месели, Уфа, Тюпкильды и Чекады-Тамаково.

367. *Knautia arvensis* Coult.

Led. I, p. 450.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417 (K. silvatica Duby).

1851. Bunge, Beitrag, № 598.

1880. Шелль, въ прил. къ прот., № 75.

1883. Шелль, матеріалы, № 468.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71 и 77.

*Уф. у.:* (Шелль); луговая степь (Корж.); въ окрестностяхъ г. Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); Усть-Катавъ!!; возлѣ станціи Иглино!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ станціи Бердяушъ! (Морозовъ); близъ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.:* луговая степь (Корж.); Ангазякъ (Корж.); въ долинѣ Таныпа (Леманъ); заливные луга Бѣлой возлѣ Бирска!!; *Бел. у.:* (Шелль); луговая степь (Корж.); возлѣ г. Белебея!!; и близъ станціи Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.:* (Шелль); возлѣ Табынска!!; въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!; возлѣ д. Макарово!!; на г. Тура-тау!!

Собранные нами экземпляры принадлежать къ разновидностямъ: *integrifolia* Coult., *sarpestris* Andr., *pinnatifida* и *glandulifera* Koch (Led. II, p. 450 и Willkomm, Führer, p. 347).

Въ лѣсной и степной областяхъ и въ долинѣ р. Бѣлой.

Цвѣты съ 9 іюня по 4 августа; плоды съ 19 іюня по 4 августа.

368. *Scabiosa isetensis* L.

Led. II, p. 455.

1851. Bunge, Beitrag, № 601.

1883. Шелль, матеріалы, № 470.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58 и 80.

*Злат. у.:* на солнечныхъ склонахъ на горѣ Кустари-тау, въ цвѣту и плодахъ 24 іюля 1892 г.!!; на крутыхъ склонахъ горы Катышлы, въ цвѣту 26 іюля 1892 г.!!; на склонахъ известко-

выхъ горъ по Аю 1 августа 1839 г. (Леманъ); *Менз. у.*: между Наратъстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: на горѣ Билъ-мурпъ близъ Мекашева, зрѣлые плоды 1 августа 1892 г.!!; Старый Колманшъ (Корж.); *Стер. у.*: между Месели и Поддубовымъ (Шелль); на горѣ Тура-тау, въ цвѣту 26 июня 1892 г.!!; на мергелевыхъ холмахъ между Стерлитамакомъ и д. Услы, съ цвѣтами и молодыми плодами 28 июня 1892 г.!!

Въ лѣсостепной и степной областяхъ.

369. *Scabiosa ochroleuca* L.

Led. II, p. 456.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713.

1851. Kunge, Beitrag, № 602.

1883. Шелль, материалы, № 471.

1891. Коржинскій, фито-геог. изсл., II, p. 79.

*Уф. у.*: Салихова и Хлѣбодарева (Шелль); *Злат. у.*: между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги?); *Бел. у.*: Михайловскій выселокъ (Корж.); на степномъ холмѣ близъ станціи Белебей-Аксаково, въ цвѣту и плодахъ 13 іюля 1891 г.!!; въ степи между станціей Раевкой и д. Мекашевой, въ цвѣту и плодахъ 31 іюля 1892 г.!!; Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы, съ нераспустившимися еще цвѣтами 28 іюня 1892 г.!!; между Стерлитамакомъ и Сарматовой 24 августа 1840 г. (Леманъ); между Месели и Поддубовымъ (Шелль).

Свойственно степной области.

370. *Succisa pratensis* Moench.

*Scabiosa Succisa* L., Led. II, p. 458.

1841. Щуровскій, Уральскій хреб., p. 417 (*Scabiosa Succisa* L.).

1851. Burg, Beitrag, № 603 (*Scabiosa Succisa* L.).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 224 (*Scabiosa Succisa* L.).

1883. Шелль, материалы, № 472 (*Scabiosa Succisa* L.).

*Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; близъ станціи Тундушъ!! и Мурсалымино!!; возлѣ д. Тюлюкъ!!; между Дуванъ-Мечетливной и Медятовой, въ цвѣту 27 іюля 1892 г.!!; часто на лугахъ въ долинахъ Ая (Леманъ); *Бел. у.*: въ кустахъ на лѣсныхъ полянахъ возлѣ станціи Белебей-Аксаково, еще не распустившіяся экземпляры 13 іюля 1891 г.!!;

въ Ребашѣ (Шелль); *Стер. у.*: между Бѣлорѣцкимъ заводомъ (Оренб. губ.) и Ситовой и въ Зигановкѣ (Шелль).

Цвѣтетъ въ концѣ юля и августѣ.

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ, откуда заходить въ степную.

### Compositae.

#### 371. Eupatorium cannabinum L.

Led. II, p. 465.—Rchb. tab. 892.

1851. Bunge, Beitrag, № 604.

1883. Шелль, материалы, № 473.

*Уф. у.*: между Симскимъ заводомъ и Жуковой казармой по дорогѣ изъ Симска въ Уфу, на известковыхъ скалахъ (Леманъ); въ болотистыхъ заросляхъ возлѣ Подлубова (Шелль); *Бел. у.*: возлѣ д. Мекашево по берегу ручья!!; возлѣ станціи Белебей-Аксаково въ кустарникахъ!!; *Стер. у.*: по топкому берегу ручья возлѣ д. Магарово!!

Въ степной области и въ прилежащихъ частяхъ лѣсной.

Въ цвѣту 2 и 4 августа 1892 г.

#### 372. Nardosmia laevigata DC.

Led. II, p. 467.

1773. Pallas, Reise, II, p. 16. (Petasites съ желт. цвѣт., Flora Sibir., 2 Th., p. 148, tab. 69).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1883. Шелль, материалы, № 474.

*Уф. у.*: на песчаномъ берегу р. Уфы близъ д. Богородское (Палласъ); на берегу р. Ука между 2-й и 3-й казармой (Палласъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); за горой Косотуръ въ ручьѣ Каменка, близъ Златоуста!!; *Стер. у.*: между Бѣлорѣцкимъ заводомъ и Каменнымъ мостомъ близъ Зигановки (Шелль).

Въ лѣсной области.

#### \* Nardosmia frigida Hook.

Led. II, p. 467.

1773. Pallas, Reise, II, p. 16 (Tussilago frigida).

*Уф. у.*: на песчаномъ берегу р. Уфы близъ д. Богородское (Палласъ).

Въ долинѣ р. Бѣлой.

373. *Petasites spurius* Rehb.

Led. II, p. 469.—Rehb. tab. 897.

1883. Шелль, материалы, № 475.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; *Бел. у.*: Санпы и Тюпкильды (Шелль);  
*Стер. у.*: въ уремѣ за р. Бѣлой близъ Табынска!  
Въ степной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

374. *Tussilago farfara* L.

Led. II, p. 470.—Rehb. tab. 904.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—6. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 471.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 165.

1873. Клеръ, о герб. Нест. № 226.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 76.

1883. Шелль, материалы, № 476.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Палласъ и Терегуловъ); на  
песчаномъ берегу Уфы близъ Богородскаго (Палласъ); Салихова и  
Хлѣбодарева (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Злато-  
уста!!; на сырыхъ мѣстахъ между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ);  
*Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Бел. у.*: Белебей и Ребашъ (Шелль);  
*Стер. у.*: Макарово!!; между д. Месели и Поддубовымъ (Шелль).  
Въ лѣсной и степной областяхъ.

375. *Aster Amellus* L.

Led. II, p. 476.—Rehb. tab. 906.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 476.

1851. Bunge, Beitrag, № 609.

1866. Рупрехтъ, геоботанич. изслѣд., p. 36.

1873. Клеръ, о герб. Вест., № 228.

1883. Шелль, материалы, № 479.

*Уф. у.*: (Шелль); возлѣ Уфы!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*:  
(Нестеровскій); на Уралѣ по дорогѣ изъ Златоуста въ Мясскъ  
(Леманъ); станція Мурсалымкино!!; Кустари-тау!!; между деревнями  
Урманчиной и Ширяковой!!; между деревнями Мосегутовой и Дуванъ-  
Мечетлиной!!; *Менз. у.*: Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.*: возлѣ стан-

ции Белебей-Аксаково!!; возлѣ озера Каталагазъ!! и на горѣ Биямурунъ!!

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту съ 13 іюля по 4 августа; съ плодами 1 и 4 августа.

376. *Aster alpinus* L.

Led. II, p. 472.—Rchb. tab. 905.

1773. Pallas, Reisc, II, p. 38 и 47.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 472.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 166.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 227.

*Уф. у.:* на горѣ Киссетапъ возлѣ Идрисъ аула (Палласъ);  
*Злат. у.:* (Нестеровскій); на г. Косотуръ возлѣ Златоустал!; на горѣ Уренгѣ (Мейнсаузенъ); на Голой горѣ, вершинѣ Уренги!!; на горѣ Катмышлы!!; на станціи Вязовой!!; между Вязовой и Юрезанскимъ заводомъ!!; между Юрезанскимъ заводомъ и Орловкой (Палласъ).

Въ альпійской и лѣсостепной областяхъ, откуда заходитъ въ лѣсую.

Въ цвѣту со 2 по 15 іюля 1892 г.; зрѣлые плоды съ 9 по 23 іюля 1892 г.

377. *Tripolium vulgare* Nees.

Led. II, p. 477.—Rchb. tab. 907. (*Aster Tripolium* L.).

*Бел. у.:* на солончакахъ близъ озеръ Асли-куль!! и Каталагазъ!!

Въ степной области.

Въ цвѣту 11 іюня и 1 августа 1892 г.

378. *Galatella punctata* Lindl.

Led. II, p. 478.—Rchb. tab. 908.

1851. Bunge, Beitrag, № 611.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 34 и 36.

1891. Коржнскій, фито-топ. изсл., II, p. 66, 71, 77 и 84.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы!! (нецвѣт. экз.); луговая степь, у д. Маковой и у д. Ахлыстиной (Корж.); *Бур. у.:* въ долинѣ Тапына (Леманъ); луговая степь, заливные луга Буя и Ангазякъ

(Корж.); *Менз. у.*: между Елабугой и Челнами и Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); *Стер. у.*: между Кармаскалами и Пагадакомъ!! и въ Макаровъ!! (нецвѣтушіе экз.).

ε dracunculoides Lallemand.

1883. Шелль, матеріалы, № 481.

*Уф. у.*: (Шелль); *Злат. у.*: на лугахъ подъ горою Кустари-тау!!; *Бел. у.*: (Шелль); между Раевкой и Мекашевымъ!!; близъ озера Каталагазь!!; *Стер. у.*: (Шелль).

z discoidea Lallemand.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713 et 727 (*Chrysocoma biflora*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417 (*G. dracunculus* var. *discoidea* DC.).

1851. Bunge, Beitrag, № 611.

1883. Шелль, матеріалы, № 481.

*Уф. у.*: на лугахъ между Симскимъ заводомъ и Уфой (Леманъ); Поддубово и Хлѣбодарева (Шелль); въ степи по бер. Демы между Уфой и Костеревымъ (Георги); *Злат. у.*: (Нестеровскій); на торфяныхъ лугахъ близъ Златоуста (Леманъ); по лѣвому берегу Ая (Георги); между д. Урманчиной и Ширяковой!!; на лугахъ у подошвы Кустари-тау!!; *Бел. у.*: Санны. Ребашъ и Каменка (Шелль); возлѣ озера Каталагазь!!; между Усень-Ивановскимъ заводомъ и станціей Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.*: (Леманъ); Петровскій заводъ и Месели (Шелль).

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту съ 23 іюля по 3 августа.

379. *Galatella Hauptii* Lindl.

Led. II, p. 481.

1851. Bunge, Beitrag, № 612.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 230 (γ *tenuifolia* Led.).

1883. Шелль, матеріалы, № 482 (γ *tenuifolia* Led.).

*Уф. у.*: между д. Месели и Уфой (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій); на южныхъ склонахъ г. Кустари-тау близъ д. Лагиревой!!; на склонахъ г. Катышлы!!; *Бел. у.*: (Шелль); на черноземной степи между Раевкой и д. Мекашево!!; возлѣ озера Каталагазь!! и на горѣ Биля-мурунь!!; между д. Мекашево и Усень-

Ивановскимъ заводомъ!!; *Стер. у.*: возлѣ Табынска (пецвѣт. эвз.)!!; между Стерлитамакомъ и Сарматовой (Леманъ).

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту съ 24 іюля по 2 августа 1892 г.

380. *Erigeron canadensis* L.

Led. II, p. 487.—Rchb. tab. 917.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!! и на ст. Улутелякъ!!; *Злат. у.*: на горящей горѣ Янганъ-тау!!

Въ лѣсостепной и лѣсной областяхъ.

Въ цвѣту 7 и 11 іюля 1891 г.; зрѣлые плоды 25 іюля 1892 г.

381. *Erigeron acris* L.

*E. elongatus* Led. и *E. acris* L., Led. II, p. 487 и 488.—Rchb. tab. 917.

1834. Lessing, Beitrag, p. 154 и 186 (*E. uralensis* Less. = *E. acris* L.  $\delta$  *microcephalus* Led.).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 487 (*E. elongatus* Led.) и 488.

1851. Bunge, Beitrag, № 615.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 170.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 232.

1883. Шелль, материалы, № 485.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; Уфа (Шелль); Мишьяръ!! между Камышами и Кармаскалами!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); на всѣхъ горахъ возлѣ Златоуста (Мейнсгаузенъ); на освѣщенномъ солнцемъ холмѣ возлѣ Златоуста (Лессингъ); возлѣ заводскаго пруда въ Златоустѣ (Леманъ): Златоустъ!!; Тюлюкъ!!; Александровская сопка!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Стер. у.*: Колгунино!!; возлѣ Воскресенскаго завода (Леманъ).

Въ лѣсной области.

Цвѣтеть въ іюнь.

382. *Solidago Virga aurea* L.

Led. II, p. 493.—Rchb. tab. 911.

1834. Lessing, Beitrag, p. 151.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 494.

1851. Bunge, Beitrag, № 621.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 171.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 233.

1883. Шелль, матеріалы, № 486.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 77.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ Уфы!!; Усть Катавъ (Морозовь!); Миньярь!!; между д. Месели и Уфой (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоусть!!; въ каменистой области горы Тагана и Уральской (Александровской) сопки (Лессингъ); на вершинѣ Уренги (Мейнсгаузенъ); Тундушь (Морозовь!); Тюлюкъ!!; между Урмаиной и Шираковой!!; *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); въ долинѣ Таныпа (Лемагъ); *Бел. у.*: (Шелль); луговая степь (Корж.); *Стер. у.*: между Бѣлорыцкимъ заводомъ и Зигановкой (Шелль); Боговляенскій заводъ!!; Макарово!!

Во всѣхъ областяхъ.

Въ цвѣту съ 25 іюня по 23 іюля.

383. *Linosyris villosa* DC.

Led. II, p. 495.—Rchb. tab. 910 (*Galatella villosa* Rchb. fil.).

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713 и 727 (*Chrysocoma villosa* L.).

1851. Bunge, Beitrag, № 622.

1883. Шелль, матеріалы, № 488.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 77 и 79.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); въ степи по берегу Демы (Георги); *Злат. у.*: въ степи по лѣвому берегу Ая, между Кизыльбаевой и Шарыповой (Георги?); *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь и Михайловскій выселокъ (Корж.); между д. Санны и Оренбургомъ (Шелль); на черноземной степи: близъ озера Асли-куль!!; между деревней Уразметевой и Кипчакъ-Аскаровой!! и между Раевой и Мекашевымъ; на горѣ Биля-мурунь!!; *Стер. у.*: между Стерлитамакомъ и Сарматовой (Лемагъ).

Въ степной, и, можетъ быть, въ лѣсоостепной области.

Цвѣтеть въ концѣ іюля и началѣ августа.

384 *Inula Helenium* L.

Led. II, p. 500.—Rchb. tab. 921.

1851. Bunge, Beitrag, № 627.

1866. Рунрехтъ, геобот. изсл., p. 36.

1883. Шелль, матеріалы, № 489.

*Уф. у.*: станція Ураково!!; въ болотахъ между Симскимъ заводомъ и Уфой (Лемантъ); Салихова и Хлѣбодарева (Шелль); *Менз. у.*: Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.*: Санны, Тюпкильды и Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: въ долину Бѣлой и на известковыхъ скалахъ возлѣ Табынска (Лемантъ); между Колгуниной и Петровскимъ заводомъ (Шелль); Богоявленскій заводъ!!

Въ лѣсной и степной области.

Въ цвѣту съ 19 іюня по 7 іюля.

385. *Inula hirta* L.

Led. II, p. 503.—Rehb. tab. 927.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156.

1866. Рупрехтъ, геобот. изсл., p. 36 (*Conyza hirta*.)

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 234.

1883. Шелль, матеріалы, № 490.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 69, 71, 77 и 79.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); Миньяръ!!; Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; на лугахъ на Уренгѣ!!; Тундушъ!!; между ст. Мурсалимжиной и Лагиревымъ!!; *Бир. у.*: около Ангазя и въ луговой степи (Корж.); *Менз. у.*: между Наратѣстомъ и Яками (Корж.); Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.*: около Белебея!!; близъ озера Асли-куль!!; около станціи Давлеканово!!; въ Белебеѣ и Ребашѣ (Шелль); въ Михайловскомъ выселкѣ и въ луговой степи (Корж.); *Стер. у.*: между Верхнеуральскомъ (Оренб. губ.) и Стерлитамакомъ (Шелль); на горѣ Тура-тау!!; въ Макаровѣ!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 11 іюня по 15 іюля.

386. *Inula rigida* Doell.

(*salicina* × *hirta*).

*Уф. у.*: Миньяръ!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: возлѣ Златоуста!!; Александровская сопка!!; Тундушъ!!; тамъ же (Морозовъ!).

Въ лѣсной области.

Въ цвѣту съ 22 іюня по 17 іюля.

387. *Inula salicina* L.

Led. II, p. 504.—Rchb. tab. 928.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Flora Ross., II, p. 504.

1851. Bunge, Beitrag, № 629.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 235.

1883. Шелль, материалы. № 491.

1891. Коржинскій, фито-тол. изсл., II, p. 71.

*Уф. у.*: (Шелль); возлѣ Уфы!!; Ураково!!; Усть-Катавъ!!; тамъ же! (Морозовъ); *Злат. у.*: (Шестеровскій); возлѣ Златоуста (Леманъ); Тундушъ!!; Тюлюкъ!!; Кустари-тау!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; Ангазякъ (Корж.); *Бел. у.*: (Шелль); *Стер. у.*: (Шелль); Богоявленскій заводъ!!; гора Тура-тау!!

var. *subhirta* С. А. Мей.

1866. Рупрехтъ, геоботан. изслѣд., p. 36 (*Conyza salicina* var. *subhirta* С. А. М.).

*Уф. у.*: Миньяръ!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: Тундушъ!!; Кустари-тау!! *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Менз. у.*: Мензелинскъ (Рупр.).

Во всехъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 19 іюня по 24 іюля; плоды съ 13 іюля; зрѣлые плоды 24 іюля 1892 г.

388. *Inula germanica* L.

Led. II, p. 505.—Rchb. tab. 931.

1851. Bunge, Beitrag, № 630.

*Стер. у.*: на южномъ склонѣ близъ Макарова едва зацвѣтающая 22 іюня 1892 г.!!: на горахъ строй ваки за деревней Васильевкой (Леманъ).

Въ степной области, на границѣ съ лѣсной.

389. *Inula Britannica* L.

Led. II, p. 505.—Rchb. tab. 926.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 506.

1851. Bunge, Beitrag, № 631.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 77.

1883. Шелль, материалы, № 493.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ и Шелль); возлѣ Уфы!!; Ураково!!;  
*Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоусть!!; *Бел. у.*: Белебей (Шелль);  
ст. Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.*: луга по рѣкѣ Куганакъ и  
по опушкамъ лѣсовъ между Уфой и Стерлитамакомъ (Леманъ).

Въ степной и лѣсной областяхъ.

Цвѣтетъ въ июль.

390. *Bidens tripartitus* L.

Led. II, p. 516.—Rchb. tab. 941.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 516.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 237.

1883. Шелль, материалы, № 495.

*Уф. у.*: (Шелль); Миньяръ!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Не-  
стеровскій); въ торфяномъ болотѣ возлѣ Златоуста!!; *Бир. у.*:  
Бирскъ!!; *Бел. и Стер. у.*: (Шелль).

Въ лѣсной области.

391. *Bidens cernuus* L

Led. II, p. 517.—Rchb. tab. 941.

α *discoides* Ledeb.

1851. Bunge, Beitrag, № 640.

1883. Шелль, материалы, № 496.

*Уф. у.*: Подлубово (Шелль); *Злат. у.*: въ торфяномъ болотѣ  
возлѣ Златоуста!!; возлѣ заводскаго пруда въ Златоустѣ (Леманъ);  
*Стер. у.*: Петровскій заводъ и Месели (Шелль).

β *radiatus* Ledeb.

1883. Шелль, материалы, № 496.

*Уф. у.*: между Подлубовымъ и Уфой (Шелль); *Бел. у.*: Чекады-  
Тамаково (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

392. *Anthemis ruthenica* M. B.

Led. II, p. 522.

Уф. у.: на улицѣ въ г. Уфѣ, одинъ экземпляръ въ цвѣту  
12 июня 1892 г.!!

393. *Anthemis tinctoria* L.

Led. II, p. 524.—Rehb. tab. 1010.

1883. Шелль, материалы, № 497.

Уф. у.: Уфа и Салихова (Шелль); Усть-Катавъ!!; Бир. у.:  
возлѣ Бирска!!; Бел. у.: Каменка и Ребашъ (Шелль).

Въ степной области.

Цвѣтеть въ июнѣ и июлѣ.

394. *Ptarmica vulgaris* Clus.

Led. II, p. 529 и 530 (*P. vulgaris* Clus. et *P. cartilaginea*).—  
Rehb. tab. 1014 (*Achillea Ptarmica* L.).

1775. Georgi, Bemerkungen II, p. 713 (*Achillea Ptarmica*).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 238.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71.

Злат. у.: (Щестеровскій); между Кизылбаевой и Шарыповой  
(Георги); Бир. у.: Ангазякъ (Корж.).

♀ *cartilaginea* DC.

1851. Bunge, Beitrag, № 643 (*Ptarmica cartilaginea* Led.).

Уф. у.: въ окр. Уфы!!; за р. Уфой на лугахъ!!; Злат. у.:  
у подошвы горы Батышлы!!; Бир. у.: на лугахъ за р. Бѣлой  
противъ Бирска!!; въ долину Танына (Леманъ).

Въ лесостепной области и въ долину р. Бѣлой.

Цвѣтеть въ июлѣ.

395. *Achillea millefolium* L.

Led. II, p. 531.—Rehb. tab. 1026.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 533.

1860. Meinshausen, Beiträg, № 173.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 239.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 78 (var. typica Led.).

1883. Шелль, материалы, № 499 (var. typica Led., var. setacea Led. и var. magna Trautv.).

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 77.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); Уфа (Шелль и Терегуловъ); возлѣ Уфы!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоустъ!!; на г. Уренгѣ (Мейнсаузенъ); Бердяушъ! (Морозовъ); Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ Бирска!!; *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: Макарово!!; Колгунино!!; гора Тура-тау!! между Бѣлорѣцкимъ заводомъ и Колгушиной (Шелль); Архангельскій заводъ! (г-жа О. Германъ).

β magna L.

*Уф. у.*: Уфа и Подлубово (Шелль); возлѣ Уфы!!; *Злат. у.*: Тундушь!!

γ crustata Koch.

*Уф. у.*: Усть-Катавъ!!; тамъ же (Морозовъ!); *Злат. у.*: Александровская сопка!!

δ lanata Koch.

*Уф. у.*: Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Бел. у.*: Мекашево!!

ε setacea W. K.

*Уф., Бел. и Стер. ульды*: между Петровскимъ заводомъ, Уфой и Белебеемъ (Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Цвѣтетъ все лѣто, съ начала июня до августа.

396. *Leucanthemum vulgare* Lam.

Led. II, p. 542.—Rehb. tab. 988 (*Tanacetum leucanthemum* Schultz).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 543.

1851. Bunge, Beitrag, № 649.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 174.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 240.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 79.

1883. Шелль, материалы, № 503.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); возлѣ Уфы!!; за р. Уфой на лугахъ!!; между Уфой и д. Санны; *Злат. у.*: (Нестеровскій); на горныхъ лугахъ возлѣ Златоуста (Мейнсаузенъ); возлѣ Златоуста!!; Тундушъ!!; Бердяушъ (Морозовъ); Тюлюкъ!!; между станціей Мурсалимкино и д. Лагирево!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; Ангавикъ (Корж.); *Стер. у.*: Архангельскій заводъ! (г-жа О. Германъ); въ долину Пугуша (Леманъ); между Казаккуловой (Оренб. губ.) и Болгуниной и между д. Месели и Уфой (Шелль).

Повсюду, кромѣ альпійской области.

Цвѣтеть въ июнѣ и июлѣ.

397. *Matricaria discoidea* DC.

Led. II, p. 544.—Rchb. tab. 997.

*Уф. у.*: на улицахъ г. Уфы!!; Усть-Катавъ!!; Камышлы!!

Цвѣтеть въ июнѣ и июлѣ.

\* 398. *Matricaria suaveolens* L.

Led. I, p. 544.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 175.

*Злат. у.*: между Уфой и Златоустомъ (Базиперъ).

\* *Matricaria chamomilla* L.

Led. II, p. 545.—Rchb. tab. 997.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 545.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 241.

*Злат. у.*: (Нестеровскій).

399. *Matricaria inodora* L.

Led. II, p. 545.—Rchb. tab. 985 (*Chamaemelum inodorum* De Vis.).

1851. Bunge, Beitrag, № 651.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 80 (*Ch. inodorum* Viss.).

1883. Шелль, матеріалы, № 505 (*Chamaemelum inodorum* Viss.).

*Уф. у.*: (Шелль); Уфа (Терегуловъ); на лугахъ между Уфой и Бирскомъ (Леманъ); *Злат. у.*: Бердяушъ!!; между Златоустомъ и Мясскомъ на дорогѣ черезъ Уральскій хребетъ (Леманъ); *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Бел. у.*: (Шелль); *Стер. у.*: (Шелль).

Повсюду.

Цвѣтеть съ іюня все лѣто.

400. *Pyrethrum corymbosum* Willd.

Led. II, p. 551.—Rehb. tab. 993 (*Tanacetum corymbosum* Schultz).

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., р. 35.

1883. Шелль, матеріалы, № 506.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, р. 59 и 77.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); между Салиховой и Хлѣбодаревой (Шелль); возлѣ Уфы!!; Ураково!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: Бердаушъ! (Морозовъ); *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Менз. у.*: между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); между Челнами и Мензелинскомъ (Рупр.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ г. Бе-лебея!!; Сайны, Тюпкильды, Чекады-Тамакова и Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: Богоявленскій заводъ!!; между д. Утяковой и Макаровой!!; Макарово!!; возлѣ горы Тура-тау!!; въ д. Месели и между Зигаповкой и Петровскимъ заводомъ (Шелль); Петровскій заводъ!!

Въ лѣсной (рѣдко) и въ степной областяхъ.

Въ цвѣту съ начала іюня до конца іюля.

401. *Pyrethrum tanacetoides* DC.

Опредѣляль С. И. Коржинскій.

Led. II, p. 555.

*Стер. у.*: на горѣ Уатканъ-ташъ, у входа въ пещеру, въ цвѣту 22 іюня 1892 г.!!; на известковыхъ склонахъ горы Тура-тау, въ цвѣту 26 іюня 1892 г.!!; на мергелевыхъ склонахъ между Стерлитамакомъ и д. Услы, въ цвѣту 28 іюня 1892 г.!!

\* 402. *Pyrethrum millefolium* Willd.

Led. II, p. 556.

1852. Клаусъ, флоры мѣст. прив. стр., р. 103.

*Уф. у.*: Уфа (Клаусъ).

var. *macrocephala* Led.

1883. Шелль, матеріалы, № 507.

*Бел. у.*: Тюпкильды, Чекады-Тамаково и Ребашъ (Шелль).

Матер. по флорѣ. Вып. 2.

\* 403. *Pyrethrum Kittaryanum* C. A. Mey.

C. A. Mey., *Kleine Beitr. zur Fl. Russl.*, p. 4.

1850. C. A. Meyer, *kleine Beiträge*, p. 5.

*Бел. у.*: возлѣ д. Килимовой (Киттары).

404. *Artemisia salsoloides* Willd.,

*Led.* II, p. 560.

*Стер. у.*: на известковыхъ склонахъ горы Тура-тау, въ цвѣту 26 іюня 1892 г.!!

405. *Artemisia Dracunculus* L.

*Led.* II, p. 563.—*Rchb.* tab. 1041.

1775. Georgi, *Bemerkungen*, II, p. 713.

1851. Bunge, *Beitrag*, № 663.

1883. Шелль, *материалы*, № 509.

1891. Коражинскій, *фито-топ. изсл.*, II, p. 71.

*Уф. у.*: на гипсовыхъ скалахъ по берегу Бѣлой возлѣ Уфы;  
*Злат. у.*: между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); *Бир. у.*:  
Ангазякъ (Корж.); *Бел. у.*: въ степи между д. Мекашево и Усень-  
Ивановскимъ заводомъ!!; между Чекады-Тамановой и Белебеемъ  
(Шелль); *Стер. у.*: возлѣ горы Тура-тау!!; въ степи между Стер-  
литамакомъ и д. Услы!!; Месели (Шелль); по дорогѣ изъ Сармато-  
ва въ Мусипову (Леманъ).

Въ цвѣту съ 26 іюня по 2 августа.

406. *Artemisia glauca* Pall.

*Led.* II, p. 563.

1845—1846. Ledebour, *Fl. Ross.*, II, p. 564.

1852. Клаусъ, *флоры мѣстн. прив. стр.*, p. 103.

1883. Шелль, *материалы*, № 510.

*Уф. у.*: д. Хлѣбодарева (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій);  
возлѣ Златоуста (Клаусъ); *Бел. у.*: Ребашъ и Каменка (Шелль);  
между д. Семенковой и д. Колны!!; между ст. Раовка и д. Мекаше-  
во!!; на горѣ Биля-мурунъ!!; *Стер. у.*: между Стерлитамакомъ и  
Уфой (Шелль); на г. Тура-тау!!; на южныхъ склонахъ горъ воз-  
лѣ Макарова!!

Въ цвѣту въ концѣ іюля и въ началѣ августа.

407. *Artemisia campestris* L.

Led. II, p. 565.—Rchb. tab. 1035.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 566.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 243.

1883. Шелль, матеріалы, № 511 (var. *glabra* Trautv. и var. *sericea* Fries.).

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 71, 77, 79 и 84.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; между Месели и Уфой и въ Уфѣ (Шелль); у д. Мамаковой и въ луговой степи (Корж.); *Злат. у.*: (Нестеровскій); г. Кустари-тау!!; г. Катышлы!!; между д. Мосегутовой и д. Дуванъ-Мечетлино; *Бур. у.*: луговая степь и Ангазякъ (Корж.); *Менз. у.*: между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: между Уфой и Белебеемъ (Шелль); луговая степь и Михайловскій высе-локъ (Корж.); между ст. Раевка и д. Мекашево!!; близъ озера Катагазъ!! и на горѣ Биля-мурунь!!; возлѣ станціи Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.*: Табынскъ!!; Богоявленскій заводъ!!; Мака-рово!!; гора Тура-тау!!

Въ цвѣту съ 24 іюля по 4 августа.

408. *Artemisia scoparia* W. K.

Led. II, p. 569.—Rchb. tab. 1037.

*Уф. у.*: въ Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: въ окрестностяхъ Златоуста!!; между Юрезанскимъ заводомъ и ст. Вязовой, на скалахъ!!

Растенія, собранныя въ указанныхъ мѣстностяхъ, могутъ быть отнесены къ этому виду лишь съ нѣкоторымъ сомнѣніемъ.

Цвѣтеть въ іюль.

409. *Artemisia sacrorum* Led.

Led. II, p. 578.

1880. Шелль, матеріалы, № 515.

*Уф. у.*: между Салиховой и Хлѣбодаревой (Шелль); *Злат. у.*: возлѣ станціи Вязовой!!; въ сосновыхъ лѣсахъ возлѣ Златоуста!!; возлѣ ст. Тундушъ!!; *Бел. у.*: въ Сашнахъ (Шелль).

в *intermedia* Led.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 579.

γ minor Led.

1841. Щуровскій, Ур. хр., р. 417.

*Злат. у.:* (Нестеровскій).

\* 410. *Artemisia procera* Willd.

Led. II, р. 579.—Rchb. tab. 1037 (*A. paniculata* Lam.).

1775. Georgi, Bemerkungen, II, р. 713 (*A. Abrotanum*).

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., р. 34.

*Уф. у.:* между Кизилбаевой и Шарыповой (Георги); *Менз. у.:* между Елабугей и Челнами (Рупрехтъ).

Указывается для лѣсостепной области и для побережья р. Камы.

411. *Artemisia pontica* L.

Led. II, р. 580.—Rchb. tab. 1041.

1883. Шелль, материалы, № 518.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, р. 77.

*Уф. у.:* луговая степь (Корж.); *Бир. у.:* луговая степь (Корж.); *Бел. у.:* луговая степь (Корж.); Ребашъ (Шелль); возлѣ озера Каталагазъ, въ цвѣту 1 августа 1892 г.!! *Стер. у.:* Месели (Шелль); Макарово!!; Богоявленскій заводъ!!; гора Тура-тау!!

Въ степной области.

412. *Artemisia macrantha* Led.

Led. II, р. 581.

*Злат. у.:* ст. Мурсалимкино!!

413. *Artemisia macrobotrys* Led.

Led. II, р. 582.

1841. Щуровскій, Ур. хр., р. 417 (синонимъ Gmel., II, t. 56, fig. 3; но по Led. II, 578 это = *A. sacrogum* Led. α *latifolia* Led.).

*Злат. у.:* (Нестеровскій); *Бел. у.:* на горѣ Биля-мурунъ близъ Мекашева!!, 1 августа 1892 г., въ цвѣту.

414. *Artemisia latifolia* L.

Led. II, p. 582.

1845—1846. Ledebour, Flora Ross., II, p. 583.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 246.

1891. Коржинский, фито-топ. изсл., II, p. 58 и 77.

*Уф. у.:* луговая степь (Корж.); Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); Туңдушь!!; гора Косотуръ возлѣ Златоуста!!; ст. Мурсалимкино!!; между д. Мосегутово и д. Дуванъ-Мечетлино!!; *Бир. у.:* луговая степь (Корж.); *Менз. у.:* между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.:* луговая степь (Корж.); между ст. Раевкой и д. Мекашево!!

Цвѣтеть въ июль и августѣ.

415. *Artemisia Armeniaca* Lam.

Led. II, p. 583.

1883. Шелль, матеріалы, № 521.

1891. Коржинский, фито-топ. изсл., II, p. 58, 77 и 84.

*Уф. у.:* луговая степь и близъ д. Мамекова (Корж.); *Злат. у.:* гора Уренга!!; Александровка!!; ст. Мурсалимкино!!; между д. Мосегутово и д. Дуванъ-Мечетлино!!; между д. Урманчино и д. Ширяково!!; гора Косотуръ около Златоуста!!; *Бир. у.:* луговая степь (Корж.); около Бирска!!; *Менз. у.:* между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.:* луговая степь (Корж.); Ребашъ (Шелль); между ст. Раевка и д. Мекашево!!; гора Биля-мурунь!!; между Усень-Ивановскимъ заводомъ и ст. Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.:* между Стерлитамакомъ и д. Услы, у кладбища!!; гора Тура-тау!!; Макарово!!; Табынскъ!!.

416. *Artemisia austriaca* Jacq.

Led. II, p. 583.—Rchb. tab. 1034.

1883. Шелль, матеріалы, № 522.

*Уф. у.:* возлѣ станціи Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* возлѣ ст. Вязовой!!; Кустари-тау!!; гора Катышлы!!; *Бел. у.:* въ степи между Стерлитамакомъ и ст. Раевка!!; возлѣ озера Асли-куль!!; между ст. Раевка и д. Мекашево!!; между Оренбургомъ и Чекады-Тамаковой (Шелль).

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

Led. II, p. 585.—Rchb. tab. 1038.

1773. Pallas, Reise, II, p. 56 (Beyfuss).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845=1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 586 (*ζ communis* Led.).

1880. Шелль, прил. къ прот., № 51.

1883. Шелль, матеріалы, № 523 (*ζ communis* Led.).

*Уф. у.:* (Шелль); Уфа (Терегуловъ); Миньяръ!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; Бердяушъ!!; Тюлюкъ!!; между д. Урманчино и д. Ширяково!! (*ζ communis* Led.); на горѣ Янганъ-тау (Палласъ); *Бир. у.:* возлѣ Бирска!!; *Бел. у.:* (Шелль); Мекашево!! (*ζ communis* Led.); *Стер. у.:* (Шелль); Макарово!!  
Цвѣтетъ въ концѣ іюля и въ августѣ.

418. *Artemisia sericea* Weber.

Led. II, p. 595.

1851. Bunge, Beitrag, № 681.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 249 (?—м. б. *frigida*).

1891. Коржнскій, фито-топ. изсл., II, p. 58, 77, 79 и 80.

*Уф. у.:* луговая степь (Корж.); *Злат. у.:* (Нестеровскій—? м. б. *frigida*); между Таганаемъ и Юрмой (Леманъ); паркѣ Фрейденталь возлѣ Златоуста!!; Бердяушъ!!; Кустари-тау!!; ст. Мурсалымкино!!; между Урманчиной и Ширяковой!!; между д. Медятово и Дуванъ-Мечетлино!!; гора Катъшылы!!; *Бир. у.:* луговая степь (Корж.); *Менз. у.:* между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.:* возлѣ г. Белебей!! и ст. Белебей-Аксаково!!; гора Биля-мурушъ!!; между ст. Раевка и д. Мекашево!!; луговая степь, Михайловскій выселокъ и Старый Колманъ (Корж.).

δ *Pallasiana* Bess.

1883. Шелль, матеріалы, № 524.

*Уф. у.:* между Салиховой и Хлѣбодаревой и *Бел. у.:* между Тюпкильдами и Чекады-Тамаковой, въ Белебей и Ребашѣ (Шелль).

419. *Artemisia rupestris* L.

Led II, p. 597.—Rchb. tab. 1032.

1883. Шелль, матеріалы, № 525.

Бел. у.: Саны, по низкимъ влажнымъ черноземнымъ лугамъ (Шелль); близъ озера Каталагазъ!! и на горѣ Биля-мурунь!! 1 августа 1892 г., въ цвѣту.

Въ степной области.

\* 420. *Artemisia frigida* Willd.

Led. II, p. 597.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.?

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 598.

1851. Bunge, Beitrag, № 682.

Уф. у.: на известковыхъ скалахъ между Симскимъ заводомъ и Уфой (Леманъ); Злат. у.: (Пестеровскій).

421. *Artemisia Absinthium* L.

Led. II, p. 598.—Rehb. tab. 1029.

1851. Bunge, Beitrag, № 683.

1866. Рупрехтъ, геобот. изсл., p. 35.

1873. Клеръ, о герб. Пест., № 251 (?—недостаточный экз.).

1880. Шелль, прил. къ прот., № 82.

1883. Шелль, материалы, № 527.

Уф. у.: (Шелль); Уфа!!; тамъ же (Терегуловъ); на дорогахъ и по крайямъ полей между Симскимъ заводомъ и Уфой очень обыкновенно (Леманъ); Усть-Катавъ!!; Злат. у.: (Пестеровскій—? нед. экз.); възлѣ Златоуста!!; ст. Мурсалимкино!!; между Урманчиной и Ширяковой!!; между Юрезанскимъ заводомъ и Вязовой!!; Бир. у.: възлѣ Бирска!!; сорная трава на поляхъ въ долинѣ Таныпа (Леманъ); Менз. у.: Челны (Рупр.); Бел. у.: (Шелль); възлѣ г. Белебей!! и ст. Белебей-Аксаково!!; между ст. Раевка и д. Мекашево!!; между д. Мекашево и заводомъ Усень-Ивановскимъ!!; Стер. у.: между Уфой и Стерлитамакомъ (Шелль).

\* *Artemisia Sieversiana* Willd.

Led. II, p. 599.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 599.

Злат. у.: (Пестеровскій).

422. *Tanacetum vulgare* L.

Led. II, p. 601.—Rchb. tab. 996.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.  
 1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 601.  
 1851. Bunge, Beitrag, № 685.  
 1860. Meinhäusen, Beitrag, № 180.  
 1873. Клеръ, о герб. Нест., № 253.  
 1883. Шелль, материалы, № 529 (var. borealis Trautv.).  
 1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; на лугахъ между Уфой и Бирскомъ (Лемайт.); между Белебеемъ и Уфой (Шелль); Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Пестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; тамъ же (Мейсгаузенъ); Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; Аггазякъ (Корж.); *Стер. у.*: между Уфой и Стерлитамакомъ (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Цвѣтетъ въ июль.

423. *Gnaphalium uliginosum* L.

Led. II, p. 609.—Rchb. tab. 948.

1834. Lessing, Beitrag, p. 191.  
 1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.  
 1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 609.  
 1851. Bunge, Beitrag, № 687.  
 1873. Клеръ, о герб. Нест., № 254.  
 1883. Шелль, материалы, № 531.

*Уф. у.*: Хлѣбодарева и Поддубово (Шелль); *Злат. у.*: (Пестеровскій); возлѣ заводскаго пруда въ Златоустѣ (Лемайт.); возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Левинъ); *Стер. у.*: между Бѣлорѣцкимъ заводомъ и Зигановкой (Шелль).

α *leiosarum* Led.

Led. II, p. 609.

*Злат. у.*: на берегу Цва, близъ д. Медитово!!; между д. Меседы и д. Тюлюкъ!!

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

Цвѣтетъ въ июль.

424. *Gnaphalium silvaticum* L.

Led. II, p. 609.—Rchb. tab. 949.

1851. Bunge, Beitrag, № 688.

*Злат. у.:* возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Леманъ).

α *brachystachyum* Led.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417 (α DC. Prodr.).

*Злат. у.:* (Нестеровскій).

β *macrostachyum* Led.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 610

1860. Meinshausen, Beitrag, № 181.

1883. Шелль, материалы, № 532.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ сухихъ лѣсахъ возлѣ пруда въ Златоустѣ (Мейнсгаузенъ); въ д. Тюлюкъ!!; между д. Медятово и д. Абзаево!!; *Стер. у.:* въ д. Синтовой (Шелль).

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту въ июнѣ и июлѣ; зрѣлые плоды въ концѣ июля.

425. *Antennaria dioica* Gärtn.

Led. II, p. 612.—Rchb. tab. 951.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 613.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 182.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 257.

*Уф. у.:* Усть-Катавъ!!; тамъ же (Морозовъ!); *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Мейнсгаузенъ — во всѣхъ лѣсахъ обыкновенно); Тюлюкъ!! *Бир. у.:* въ окрестностяхъ Бирска, отцвѣтающія, 5 июня 1891 г.!!

Въ лѣсной области

426. *Ligularia sibirica* Cass.

Led. II, p. 620.—Rchb. tab. 977 (*Senecio cacaliaeformis* Rchb. fl.).

1834. Lessing, Beitrag, p. 154.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 621.

1851. Bunge, Beitrag, № 691.  
 1852. Клаусъ, флоры мѣстн. прив. стр., р. 105.  
 1860. Meinhshausen, Beitrag, № 183.  
 1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., р. 36.  
 1873. Клеръ, о герб. Нест., № 258.  
 1883. Шелль, матеріалы, № 535.

*Уф. у.:* Уфа (Клаусъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); Златоустъ!!; тамъ же (Клаусъ); каменные склоны на вершинѣ Урейги въ 15 в. къ югу отъ Златоуста (Мейншаузенъ); лѣса между Капровой и Тастубой (Леманъ); между Юрезанскимъ заводомъ и д. Меседы!!; между д. Меседы и д. Тюлюкъ!!; между д. Дуванъ-Мечетлино и д. Медитово!!; на вершинѣ г. Зигальги!!; *Менз. у.:* возлѣ г. Мензелинска (Рупр.); *Бел. у.:* Тюпкильды и Чекады-Таманова (Шелль); *Стер. у.:* Месели (Шелль).

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

Цвѣтетъ въ іюль.

427. *Cacalia hastata* L.

Led. II, p. 626.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14.  
 1834. Lessing, Beitrag, p. 154.  
 1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 626.  
 1851. Bunge, Beitrag, № 693.  
 1866. Рупрехтъ, геобот. изсл., р. 36.  
 1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 84.

*Уф. у.:* въ окрестностяхъ Уфы (Палласъ); между Шарыповымъ и Бѣлой (Корж.); *Бир. у.:* опушки лѣсовъ въ долинѣ Таныпа (Леманъ).

α *pubescens* Led.

*Уф. у.:* Миньяръ!!

β *glabra* Led.

1841. Щуровскій, Ур. хр., р. 417.  
 1860. Meinhshausen, Beitrag, № 184.  
 1873. Клеръ, о герб. Нест., № 259.  
 1880. Шелль, прил. къ прот., № 83.  
 1883. Шелль, матеріалы, № 536.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы!!; Уфа (Терегуловъ); между Месели и Уфой (Шелль); *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; въ кустахъ, между другими высокими травами, на Уральскихъ горахъ (Мейншаузенъ); Александровская сопка!!; Уренга!!; *Менз. у.:*

Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебея!!; Ребашъ (Шелль); между Мекашевымъ и Усень-Ивановскимъ заводомъ!!; *Стер. у.*: между Казаккуловой и Петровскимъ заводомъ (Шелль); Богоявленскій заводъ!!

Въ лѣсной области, откуда заходитъ вмѣстѣ съ лѣсами въ степную.

Въ цвѣту съ 15 іюля по 2 августа.

428. *Senecio vulgaris* L.

Led. II, p. 628.—Rchb. tab. 959.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 628.

1851. Bunge, Beitrag, № 694.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 260.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ заводскаго пруда въ Златоусть (Леманъ); возлѣ того же пруда въ Ветлугѣ, предмѣстыи

въ лѣсной области.

429. *Senecio vernalis* W. et Kit.

Шмальгаузенъ, Флора юго-зап. Россіи, p. 306.—Led. II, p. 630.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы, въ цвѣту и плодахъ 11 іюля 1891 г.!!;

*Злат. у.*: возлѣ станицы Вязовой, въ цвѣту и плодахъ 9 іюля 1892 г.!!

На сорныхъ мѣстахъ.

430. *Senecio erucifolius* L.

Led. II, p. 633.—Rchb. tab. 966.

1851. Bunge, Beitrag, № 697.

1866. Рупрехтъ, геобот. изсл., p. 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 262.

1883. Шелль, матеріалы, № 538.

*Уф. у.*: между Стерлитамакомъ и Уфой (Леманъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Менз. у.*: Мензелинскъ (Рупрехтъ); *Бел. у.*: близъ озера Катаганазъ!!; возлѣ станицы Белебей Аксаковой!!; Ребашъ и между Тюпильдами и Белебеємъ (Шелль); *Стер. у.*: Петровскій заводъ и между д. Месели и Подлубовымъ (Шелль).

β arenarius M. B.

(Юго-восточная разновидность Цингера — Сборн. свѣд. р. 246).  
*Бел. у.*: близъ озера Каталагазъ!!

γ tenuifolius Jacq.

*Злат. у.*: Кустари-тау!!; между д. Мосегутово и д. Дуванъ-Мечетлино!!

Въ степной и лѣсостенной областяхъ.

Въ цвѣту съ 13 іюля по 1 августа.

\* *Senecio praealtus* Bertol.?

Led. II, p. 634.

1851. Bunge, Beitrag, № 698.

*Уф. у.*: на лугахъ между Симскимъ заводомъ и Уфой (Леманъ);  
*Злат. у.*: по опушкамъ лѣсовъ между Таганаемъ и г. Юрмой (Шерм. губ.) (Леманъ); на лугахъ возлѣ д. Бургаши (Леманъ).

431. *Senecio Jacobaea* L.

Led. II. p. 635.—Rchb. tab. 964.

1841. Шуровскій, Ур. хр., р. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 636.

1851. Bunge, Beitrag, № 699.

1883. Шелль, матеріалы, № 539.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 59.

*Уф. у.*: между д. Месели и Уфой; возлѣ Уфы!!; Мишьяръ!!; Усть--Катавъ!!; тамъ же (Морозовъ!); *Злат. у.*: (Нестеровскій); Тундушь!!; Бердяушь! (Морозовъ); *Бир. у.*: въ долину Таныпа (Леманъ); *Менз. у.*: между Наратъстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: между Уфой и Белебеемъ (Шелль); *Стер. у.*: Табынскъ!!; на горахъ по Бѣлой и на лугахъ по р. Куганаку (Леманъ).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Цвѣтеть съ половины іюня.

432. *Senecio Doria* L.

*S. macrophyllus* M.B. и *S. Doria* L., Led. II, p. 639.—Rchb. tab. 973.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 713.

1851. Bunge, Beitrag, № 700.

1883. Шелль, материалы, № 541.

1891. Коржинский, фито-топ. изсл., II, p. 77.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ Уфы!!; гипсовыя скалы на берегу Бѣлой тамъ же (Леманъ); *Злат. у.*: между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); между ст. Раевка и д. Меканево!!; гора Биля-мурунъ близъ Меканева!!; Тюпкильды (Шелль); *Стер. у.*: въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!; Месели (Шелль).

Въ степной и лѣсостепной (?) областяхъ.

Въ цвѣту съ 28 июня до 1 августа.

433. *Senecio sarracenicus* L.

Led. II, p. 640.—Rchb. tab. 970.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 185.

1883. Шелль, материалы, № 543.

*Злат. у.*: на берегу ручьевъ между кустами на Уральскихъ горахъ (Мейннгаузенъ); возлѣ ст. Мурсалимкино, въ цвѣту 23 июля 1892 г.!!; *Бел. у.*: Тюпкильды и Чекады-Тамакова (Шелль); возлѣ станціи Белебей-Аксаково, въ цвѣту 4 августа 1892 г.!!

Въ степной, лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

434. *Senecio nemorensis* L.

Led. II, p. 641.—Rchb. tab. 971.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417 (*S. nemorensis* L. и *S. Fuchsii* Gmel.).

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 641 ( $\beta$  octoglossa Koch).

1851. Bunge, Beitrag, № 702 ( $\alpha$  et  $\beta$  Led.).

1866. Рупрехтъ, геоботанич. изслѣд., p. 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 264 ( $\beta$  octoglossa Koch).

1883. Шелль, материалы, № 544 ( $\beta$  octoglossa Koch).

*Уф. у.*: (Шелль); возлѣ Уфы!!; возлѣ станціи Ураково!!; возлѣ Усть-Катавскаго завода!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); на горѣ Урептъ!!; на Александровской сопкѣ!!; по канавамъ въ лѣсахъ возлѣ Златоуста (Леманъ); *Бир. у.*: по опушкамъ лѣсовъ въ долинѣ Таныша (Леманъ); *Менз. у.*: Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.*: (Шелль); *Стер. у.*: (Шелль); въ долинѣ р. Бѣлой (Леманъ).

Въ лѣсной области.

Въ цвѣту съ 7 по 15 июля.

435. *Senecio racemosus* L.

Led. II, p. 643.

1883. Шелль, материалы, № 545.

*Бел. у.*: Санны и Чекады-Тамакова (Шелль); близъ озера Калатагазъ, въ цвѣту 1 августа 1892 г.!!; на горѣ Бля-мурунъ!!; между Кичичагъ-Аскаровой и Раевкой!!

Исключительно въ степной области.

436 *Senecio campestris* DC.

Led. II, p. 646.—Rehb. tab. 978.

1883. Шелль, материалы, № 547.

1891. Коржинскій, фито-геог. изсл., II, p. 77.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); *Усть-Катавъ!!*, *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); Санны (Шелль).

α *corollis flavis* Led.

1773. Pallas, Reise, II, p. 28 (*Cineraria campestris*).

1834. Lessing, Beitrag, p. 191 (*Sen. aurantiacus* по Led. = camp. α, fide spec. in herb. reg. berol.).

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 646.

1883. Шелль, материалы, № 547.

*Уф. у.*: на г. Шинкѣ (Палласъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); паркъ Фрейденталь возлѣ Златоуста!!; на сухихъ склонахъ г. Уренги возлѣ Златоуста (Лессингъ); Александровская сопка!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!!

β *corollis aureis* Led.

1860. Meisshausen, Beitrag № 186.

*Злат. у.*: въ хвойныхъ лѣсахъ на лугахъ у подошвы Таганая (Мейнсгаузенъ); на ст. Тундушъ!!

var. *dentatus* Rehb.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

*Злат. у.*: (Нестеровскій).

var. *discoideus* Clerc.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 267.

*Злат. у.:* (Нестеровскій).

Въ лѣсной области, откуда вмѣстѣ съ лѣсами заходитъ въ степную.

Въ цвѣту съ 8. іюня до іюля; въ плодахъ въ концѣ іюня и началѣ іюля.

\* *Senecio palustris* DC.

Led. II, p. 648.—Rchb. tab. 982.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 648.

*Злат. у.:* (Нестеровскій).

\* + *Caléndula officinalis* L.

Led. II, p. 650.—Rchb. tab. 890.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 187.

*Злат. у.:* на Уренгѣ, занесено изъ садовъ (Мейннгаузенъ).

\* *Echinops dauricus* Fisch.

Led. II, p. 653 (*E. Gmelini* Led.).

var. *latiloba* DC.

1883. Шелль, матеріалы, № 549.

*Стер. у.:* въ Петровскомъ заводѣ, въ степи, на глинистой почвѣ (Шелль).

\* 437. *Echinops bannaticus* Rochel.

Led. II, p. 654.—Rchb. tab. 733.

1851. Bunge, Beitrag, № 708.

*Уф. у.:* на гипсовыхъ скалахъ по Бѣлой возлѣ Уфы (Леманъ).

438. *Echinops Ritro* L.

Led. II, p. 654.—Rchb. tab. 732.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417 (β DC.).

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 654.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 269 (очень схожъ съ *E. dauricus* Fisch.).

1880. Шелль, прил. къ прот., № 84.

1883. » материалы, № 550 (var. *typica* и var. *tenuifolia* Fisch.).

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, р. 59, 77, 79, 80 и 83.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); между д. Месели и Уфой (Шелль); луговая степь и Шарыпево (Корж.); *Злат. у.*: (Нестеровскій); между Юрезанскимъ заводомъ и ст. Вязовой!!; Кустари-тау!!; гора Катышлы!!; *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Менз. у.*: между Наратъстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: между Уфой и Белебеемъ (Шелль); луговая степь, Михайловскій выселокъ и Старый Колманъ (Корж.); близъ озера Каталагазъ!!; гора Биля-мурунъ!!; между Раевкой и Мекашевымъ!!; *Стер. у.*: степь между Стерлитамакомъ и д. Услы!!; Тура-тау!!; Уатканъ-ташь!!

δ *Lehmanni*.

1851. Bunge, Beitrag, № 706.

*Бир. у.*: известковыя горы возлѣ д. Бургаши и *Стер. у.*: по берегамъ средней Бѣлой (Леманъ).

Въ лѣсостепной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 26 июня по 1 августа.

439. *Echinops sphaerocephalus* L.

Led. II, р. 655.—Rchb. tab. 734.

1851. Bunge, Beitrag, № 707.

1883. Шелль, материалы, № 552.

*Уф. у.*: Уфа!!; на гипсовыхъ скалахъ и береговыхъ склонахъ Бѣлой возлѣ г. Уфы (Леманъ); *Стер. у.*: Макарово!!; между Макаровымъ и Петровскимъ заводомъ!!; Богоявленскій заводъ!!; между Колгуниной и Зигановкой (Шелль).

Въ долину р. Бѣлой и по границѣ лѣсной и степной областей.

Цвѣтетъ въ июль.

440. *Saussurea amara* DC.

Led. II, р. 664 (*S. amara* DC. и *S. glomerata* Poir.).

1883. Шелль, материалы, № 553.

*Бел. у.*: на солончакахъ возлѣ озера Каталагазъ, въ цвѣту 1 августа 1892 г.!!; Санны и Чекады-Тамакова (Шелль).

Въ степной области.

441. *Saussurea crassifolia* DC.

Led. II, p. 665.

*Бел. у.:* на солопчакахъ возлѣ озера Каталагазъ, въ цвѣту  
1 августа 1892 г.!!

Въ степной области.

442. *Saussurea serrata* DC.

Led. II, p. 666.

1845—1846. Ledebour, Fl. ross., II, p. 667.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); Бердиушъ!!; Александровка!!; между  
Дуванъ-Мечетлиной и Медятовой!!

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ. Не идетъ къ западу отъ  
указанныхъ мѣстностей.

Въ цвѣту съ 7 по 27 июля.

443. *Saussurea discolor* DC.

Led. II, p. 668.—Rchb. tab. 818.

1834. Lessing, Beitrag, p. 180.

1841. Щуровскій, Уральскій хреб., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 668.

1851. Bunge, Beitrag, № 714.

1852. Клаусъ, фл. мѣст. прив. стр., p. 107.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 188.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 270.

1883. Шелль, материалы, № 557.

*Уф. у.:* Уфа (Клаусъ); известковыя горы по р. Уфѣ (Леманъ);  
Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); Златоустъ!!; тамъ же  
(Клаусъ); на г. Уренгѣ возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Лессингъ);  
въ лѣсахъ на г. Уренгѣ (Мейннгаузенъ); на вершинѣ Голой Горы!!;  
Тундушъ!!; Александровка!!; между Янгапъ-тау и Еланьинемъ!!;  
между Юрезанскимъ заводомъ и Меседами!!; *Стер. у.:* Ситова  
(Шелль).

Въ альпійской, лѣсной и лѣсостепной областяхъ. Не идетъ къ  
западу отъ линіи: Ситово, Усть-Катавъ, Янгапъ-тау и далѣе, къ  
Пермской губерніи.

Въ цвѣту съ 7 по 25 июля.

444. *Carlina vulgaris* L.

Led. II, p. 675.—Rchb. tab. 742.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 417.

1851. Bunge, Beitrag, № 715.

1883. Шелль, материалы, № 559.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); между Лиганъ-тау и Елапышемъ!!;  
*Бир. у.:* хвойные лѣса въ долинѣ Таныпа (Леманъ); *Бел. у.:*  
близъ станціи Белебей-Аксаково!!; Ребашъ (Шелль); *Стер. у.:*  
между Колгуниной и Казаккуловой (Шелль).

var. *longifolia* Rchb.

Led. II, p. 675 (*Carlina nebrodensis* Guss).—Rchb. tab. 742  
(*Carlina longifolia* Rchb.).

1845—1846. Ledebour, Fl. ross., II, p. 676 (*C. nebrodensis* Guss).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 189 (*C. nebrodensis* Guss.  
β *glabriuscula* DC.).

1873. Блеръ, о герб. Нестер., № 272 (*C. nebrodensis* Guss.).

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ хвойныхъ лѣсахъ въ окрестно-  
стяхъ Златоуста (Мейннгаузенъ); на лугахъ по р. Тесьмѣ въ  
окрестностяхъ Златоуста!!.

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Цвѣтетъ въ іюль.

445. *Centaurea ruthenica* Lam.

Led. II, p. 686.

1880. Шелль, прилож. къ прот., № 85.

1883. Шелль, материалы, № 562.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 59, 77 и 83.

*Уф. у.:* Уфа (Терегуловъ); между д. Месели и Уфой (Шелль);  
луговая степь и Шарыпово (Корж.); Усть-Катавъ!!; тамъ же! (Моро-  
зовъ); *Злат. у.:* между Урманчиной и Ширяковой!!; между Юре-  
занскимъ заводомъ и ст. Вязовой!!; *Бир. у.:* луговая степь  
(Корж.); *Менз. у.:* между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.:*  
луговая степь (Корж.); возлѣ г. Белебея!! и станціи Белебей-Акса-  
ково!!; возлѣ озера Асли-куль!!; на горѣ Биля-мурунь!!; между  
Уфой и Белебеемъ!!; *Стер. у.:* Мапарово!!

Въ лѣсостепной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 11 іюня до 1 августа.

446. *Centaurea Jacea* L.

Led. II, p. 690.—Rchb. tab. 754.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы, 11 іюля 1891 г. въ цвѣту!!  
Въ долигѣ р. Бѣлой.

447. *Centaurea phrygia* L.

incl. *C. austriaca* Willd., *C. conglomerata* C. A. Mey. et *C. pseudophrygia* C. A. Mey.

Led. II, p. 693.—Rchb. tab. 764.

1851. Bunge, Beitrag, № 735.

1866. Рунреитъ, геобот. изслѣд., р. 36.

1883. Шелль, матеріалы, № 565.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; по р. Уфѣ, между Уфой и Бирскомъ, по опушкамъ лиственныхъ лѣсовъ возлѣ д. Шараевой и по опушкамъ всѣхъ лиственныхъ лѣсовъ между Нижебашенскимъ и Уфой (Леманъ); Поддубово (Шелль); *Злат. у.*: гора Янганъ-тау!!; *Менз. у.*: Мензелинскъ (Рунр.); *Бел. у.*: Тюпкилды и Чекады-Тамакова (Шелль); *Стр. у.*: известковые скалы возлѣ Табынска (Леманъ); Синтова, Колгунина, Петровскій заводъ и Месели (Шелль); Макарово!!.

Въ лѣсной и лѣостепной областяхъ.

Въ цвѣту съ 22 іюня по 25 іюля.

448. *Centaurea sibirica* L.

Led. II, p. 696.

1773. Pallas, Reise, II, p. 28 и 38 (Led. исправилъ на *Marschalliana* Spreng.).

1775. Georgi, Bemerkungen, p. 713 и 727.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., р. 417.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 275.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 86.

1883. Шелль, матеріалы, № 566.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); Поддубово (Шелль); въ степи по берегу Демы между Уфой и Костеревой (Георги); на г. Шишкѣ (Палласъ); Миньярь!!; Усть-Катавъ!!; тамъ же! (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); Кустари-тау!!; гора Катышлы!!; Тундушь!!; станція Мурсалимгино!!; между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); между

Юрезанскимъ заводомъ и Орловкой (Палласъ); *Бел. у.*: Чекады-  
Тамакова и Тюпкильды (Шелль); *Стер. у.*: Магарово!!; Тура-тау!!  
Въ лѣсостепной и степной областяхъ.  
Въ цвѣту съ 14 по 30 июня.

449. *Centaurea Marschalliana* Spreng.

Led. II, p. 697.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 59, 77 и 79.

*Уф.* и *Бирск. у.*: луговая степь (Корж.); *Менз. у.*: между  
Наратъстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: въ степи возлѣ озера  
Асли-куль!!, въ цвѣту 11 июня 1892 г.; Михайловскій выселокъ  
и луговая степь (Корж.).

Въ степной области.

450. *Centaurea Cyanus* L.

Led. II, p. 698.—Rehb. tab. 768.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 87.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); Дуванейскій монастырь (Лессингъ);  
*Злат. у.*: Тундушь!!; Бердяушь!!; тамъ же (Морозовъ!!); Мурса-  
лимкино!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Стер. у.*: Нагадакъ!!.

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ и въ долинѣ р. Бѣлой.

Въ цвѣту съ 7 по 30 июня.

451. *Centaurea Scabiosa* L.

Led. II, p. 700.—Rehb. tab. 774.

1841. Щуровскій, Урал. хр., p. 417.

1851. Bunge, Beitrag, № 737.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 273.

1883. Шелль, материалы, № 569.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71.

*Уф. у.*: (Шелль); возлѣ Уфы!!; Усть-Катавъ!!; между Катавъ-  
Ивановскимъ заводомъ и станціей Вязовой!!; Мишьярь!!; *Злат. у.*:  
(Нестеровскій); Тундушь!!; Мурсалимкино!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!;  
въ долинѣ Таныпа (Леманъ); Ангазякъ (Корж.); *Бел. и Стер. у.*:  
(Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 3 по 23 июля.

452. *Centaurea Biebersteinii* DC.

Led. II, p. 703.—Rehb. tab. 779 (*C. maculosa* Lam.).

1851. Bunge, Beitrag, № 739.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 35.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 274 (?—непол. экз.).

1883. Шелль, материалы, № 570.

*Уф. у.*: между Стерлитамагомъ и Уфой, Салихова и Хлѣбодарева (Шелль); возлѣ станицы Чишма!!; *Менз. у.*: между Челнами и Мензелинскомъ (Рупр.); *Бел. у.*: между Белебеемъ и Кармалами!!; между Уразметевой и Кипчакъ-Аскаровой!!; между станціей Раевкой и д. Мекашево!!; *Стер. у.*: возлѣ Табынска!!; на большой дорогѣ между Бугульчаномъ и Васильевскимъ (Леманъ).

Въ степной области.

Въ цвѣту съ 28 іюня по 31 іюля.

✕ + *Carthamus tinctorius* L.

Led. II, p. 715.—Rehb. tab. 746.

1851. Bunge, Beitrag, № 742.

*Бир. у.*: Разводимое, въ одномъ саду въ Бирскѣ (Леманъ).

453. *Carduus crispus* L.

Led. II, p. 720.—Rehb. tab. 880.

1851. Bunge, Beitrag, № 748.

1880. Шелль, прилож. къ прот., № 89.

1883. Шелль, материалы, № 574.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ и Шелль); близъ Уфы!!; Усть-Катавъ!!; Миньярь!!; Поддубово, Салихова и Хлѣбодарева (Шелль); *Злат. у.*: Тупдунь!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; въ долину Тапыпа (Леманъ); *Бел. у.*: Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: между Бѣлорѣцкимъ заводомъ и Колгуниной (Шелль).

Въ степной и лѣсной областяхъ.

Цвѣтеть съ половины іюня и въ іюль.

454. *Carduus nutans* L.

Led. II, p. 718.—Rehb. tab. 877.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 88.

1883. Шелль, материалы, № 571.

*Уф. у.:* Уфа (Терегуловъ); между Салиховой и Хлѣбодаревой (Шелль); *Злат. у.:* Кустари-тау!!; *Бел. у.:* возлѣ станціи Белебей-Аксаково, въ цвѣту 13 іюля 1891 г.!!

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

\* *Carduus spinosissimus.*

?=*Cirsium esculentum* C. A. Mey. sec. Trautv. Incr.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

Указывается для Южнаго Урала.

455. *Cirsium lanceolatum* Scop.

Led. II, p. 726.—Rchb. tab. 826.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 727.

1851. Bunge, Beitrag, № 750.

1883. Шелль, матеріалы, № 575.

*Уф. у.:* возлѣ г. Уфы, въ цвѣту 11 іюля 1891 г.!!; на скалахъ Малая Шишка возлѣ Симскаго завода (Леманъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); Златоустъ!!; между Юрезанскимъ заводомъ и ст. Вязовой!!; Мурсалимкино!!; *Бир. у.:* возлѣ Бирска (Леманъ); *Стер. у.:* Синтова (Шелль).

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

456. *Cirsium palustre* Scop.

Led. II, p. 733.—Rchb. tab. 831.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 733.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 278.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста, въ цвѣту 22 іюня 1891 г.!!

Въ лѣсной области.

457. *Cirsium setigerum* Led.

Led. II, p. 734.

*Бел. у.:* близъ озера Асли-гуль, одинъ экземпляръ въ цвѣту 11 іюня 1892 г.!!

Въ степной области.

458. *Cirsium arvense* Scop.

Led. II, p. 734.—Rchb. tab. 842.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 281.

*Уф. у.*: Ураково!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій);  
возлѣ Златоуста!!; Бердяушъ (Морозовъ!); *Бир. у.*: возлѣ Бир-  
ска!!; *Стер. у.*: въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

β mite Koch.

1883. Шелль, материалы, № 577.

*Бел. у.*: между д. Тюпкильды и Чекады-Тамаковой (Шелль).

γ setosum C. A. M.

1851. Bunge, Beitrag, № 752.

1883. Шелль, материалы, № 577.

*Уф. у.*: (Шелль); *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; въ долиниѣ Таныпа  
(Лемапъ); *Бел. и Стер. у.*: (Шелль).

По всей губернии.

Цвѣтеть въ июлѣ.

459. *Cirsium incanum* Fisch.

Led. II, p. 735 (*C. arvense* Scop. δ *incanum*).—Rchb. tab. 842  
(*C. arvense* Scop. γ *vestitum*).

1851. Bunge, Beitrag, № 752 (*C. arvense* Scop. δ *incanum* Led.).

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же, на лѣвомъ берегу Бѣлой (Ле-  
манъ).

Въ долиниѣ р. Бѣлой.

460. *Cirsium oleraceum* Scop.

Led. II, p. 738.—Rchb. tab. 834.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 738.

1851. Bunge, Beitrag, № 753.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 194.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 279.

1883. Шелль, материалы, № 578.

*Уф. у.*: Салихова и Хлѣбодарева (Шелль); *Злат. у.*: (Несте-  
ровскій); Тундушъ!!; Златоустъ!!; на аулахъ возлѣ ручьевъ въ

Уральскихъ горахъ (Мейнсаузенъ); между Дуванъ-Мечетлиной и Медятовой, въ цвѣту 27 іюля 1892 г.!!; *Бир. у.*: въ долинѣ Таныпа (Леманъ); *Бел. у.*: между Усень-Ивановскимъ заводомъ и станціей Белебей-Аксаково!!; Тюпильды, Чекады-Тамакова и Ребашъ (Шелль).  
Въ лѣсной, лѣсостепной и степной областяхъ.

461. *Cirsium heterophyllum* All.

Led. II, p. 739.—Rchb. tab. 838.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417 (β DC.).  
1845—1846. Ledebour, Flora Ross., II, p. 740.  
1860. Meinshausen, Beitrag, № 195.  
1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 280 (β DC.).  
1883. Шелль, матеріалы, № 579.  
1891. Коржинскій, фито-гон. изсл., II, p. 75.

*Уф. у.*: Миньяръ!!; между Камышлами и Кармаскалами!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоустъ!!; въ хвойныхъ лѣсахъ въ окрестностяхъ Златоуста (Мейнсаузенъ); Тундушъ!!; между Меседами и Тюлюгомъ, на лѣсной полянѣ (съ бѣлыми цвѣтами)!!; *Бир. у.*: къ югу отъ Бѣлой (Корж.); *Стер. у.*: Синтова (Шелль); между Богоявленскимъ заводомъ и д. Утяковой!!

Въ лѣсной области.

Въ цвѣту съ 14 іюня по 3 іюля.

462. *Cirsium sanum* M. B.

Led. II, p. 741.—Rchb. tab. 828 и 829.

1851. Bunge, Beitrag, № 755.  
1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.  
1883. Шелль, матеріалы, № 580.

*Злат. у.*: между д. Дуванъ-Мечетлино и д. Медятово, на болотистомъ лугу!!; *Бир. у.*: обыкновенно на поляхъ въ долинѣ Таныпа (Леманъ); *Менз. у.*: Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.*: Тюпильды, Чекады-Тамакова, Белебей, Ребашъ (Шелль); между станціей Раевка и д. Меканево!!; близь озера Катадагазъ!!; *Стер. у.*: Петровскій заводъ (Шелль).

Наше растение есть α genuinum (Шмальг. p. 319).

Въ лѣсостепной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 27 іюля по 1 августа.

463. *Cirsium esculentum* C. A. Mey.

var. *caulescens* Trautv.

C. A. Meyer, De *Cirsiis ruthenicis*, p. 2—4.—Led. II, p. 743  
(*C. acaule* All.  $\beta$  *sibiricum*).

1888. Шелль, материалы, № 581.

*Бел. у.*; Санны и Чекады-Тамакова (Шелль); близъ озера Калалагазъ, на сыромъ соловцеватомъ лугу, въ цвѣту 1 августа 1892 г.

Въ степной области.

464. *Lappa major* Gärtn.

Led. II, p. 748.—Rchb. tab. 812 (*L. officinalis* All.).

1775. Georgi, *Vemerk.*, II, p. 713 (*Arctium Lappa*).

1851. Bunge, *Beitrag*, № 757.

1888. Шелль, материалы, № 582.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же на гипсовыхъ скалахъ по Бѣлой (Лемаць); *Злат. у.*: между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); *Бел. у.*: Каменика, Ребашъ и Санны (Шелль); *Стер. у.*: Месели и Стерлитамакъ (Шелль).

Въ лѣсостепной и степной областяхъ.

465. *Lappa macrosperma* Wallr.

Шмалъг. p. 315 (*L. nemorosa* Koern.).—Rchb. tab. 812 (*L. intermedia* Rchb. fil.).

*Уф. у.*: возлѣ Уфы, въ оврагѣ „Чертова городища“!!; *Стер. у.*: Богоявленскій заводъ, въ лѣсу близъ солянаго ключа!!

Въ долину р. Бѣлой.

466. *Lappa tomentosa* Lam.

Led. II, p. 749.—Rchb. tab. 811.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 417.

1845—1846. Ledebour, *Flora Rossica*, II, p. 749.

1878. Клеръ, о герб. Нестеровъ, № 282.

1888. Шелль, материалы, № 583.

*Уф. у.*: Подлубово и Уфа (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій);  
*Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Бел. у.*: Санны и Белебей (Шелль);  
*Стер. у.*: Месели и между Казаккуловой и Стерлитамакомъ (Шелль);  
Во всей губернии.

467. *Serratula coronata* L.

Led. II, p. 756.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Flora Rossica, II, p. 756.

1851. Bunge, Beitrag, № 701.

1866. Рупрехтъ, геоботан. изслѣд., p. 34 и 35.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 283.

1883. Шелль, матеріалы, № 585.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 66, 71, 77, 84 и 85.

*Уф. у.*: на лугахъ за р. Уфой!!; на гипсовыхъ скалахъ по берегу Бѣлой возлѣ Уфы и на опушкахъ лиственныхъ лѣсовъ возлѣ д. Шараяевой (Леманъ); Уфа и Подлубово (Шелль); луговая степь, Ахлыстина и Мамакова (Корж.); *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ горы Катышлы!!; Кустари-тау!!; въ долину Ая (Леманъ); *Бир. у.*: къ сѣверу отъ Бѣлой, въ д. Ангазякъ, въ луговой степи и на заливныхъ лугахъ Буя (Корж.); въ долину Таныпа (Леманъ); *Менз. у.*: между Елабугой и Челнами и Челны (Рупр.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); Белебей (Шелль); *Стер. у.*: Месели (Шелль); Богоявленскій заводъ!!; между Богоявленскимъ заводомъ и д. Утяковой!!; гора Тура-тау!!

Въ лѣсостепной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 13 по 26 июля.

\* 468. *Serratula radiata* M. B.

Led. II, p. 757.—Rehb. tab. 803.

1834. Lessing, Beitrag, p. 154.

1845—1846. Ledebour, Flora Ross., II, p. 758.

1883. Шелль, матеріалы, № 586.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бел. у.*: Санны и Тюпильды (Шелль); *Стер. у.*: Стерлитамакъ (Шелль).

Въ степной области.

469. *Serratula isophylla* Claus.

Клаусъ, флоры мѣстн. прив. странъ, p. 109.

*Стер. у.*: между Кармаскалами и Нагадакомъ, въ цвѣту 16 июня 1892 г.!!; возлѣ г. Тура-тау, въ цвѣту 26 июня 1892 г.!!

Въ степной области.

470. *Jurinea Pollichii* DC.

Led. II, p. 764.—Rchb. tab. 808 (*J. cyanoides* Rchb.).

*Бел. у.*: между станціей Раевка и д. Мекашево!!; возлѣ станціи Белебей-Аксаково на степномъ склонѣ!!; въ степи близъ озера Асли-куль!!

Въ степной области.

Въ цвѣту съ 11 іюня по 13 іюля; зрѣлые плоды съ 13 до 31 іюля.

471. *Jurinea arachnoidea* Bnge.

Led. II, p. 766.

1860. Meinhansen, Beitrag, № 198 (*J. Ledebourii* Vge).

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 77, 79 и 80.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); на холмахъ къ югу отъ Уфы (Базиперъ); *Злат. у.*: на лугахъ на Уральскомъ хребтѣ (Базиперъ); на крутыхъ известковыхъ склонахъ горы Кустари-тау!!;

*Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь, Михайловскій выселокъ и Старый Колманъ (Корж.); въ окрестностяхъ г. Белебей!!; въ степи близъ озера Асли-куль!!; на горѣ Билямурунъ близъ д. Мекашева!!; *Стер. у.*: на горѣ Тура-тау!!; въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Въ степной и лѣсостепной области.

Въ цвѣту 9 и 11 іюня 1892 г., зрѣлые плоды съ 26 іюня по 24 іюля 1892 г.

472. *Lampsana communis* L.

Led. II, p. 770.—Rchb. tab. 1353.

1851. Bunge, Beitrag, № 773.

1883. Шелль, матеріалы, № 592.

*Уф. у.*: въ Уфѣ, по лѣсамъ (Шелль); Мишьяръ!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирека!!; тамъ же, въ лѣсахъ (Лемацъ); на хлѣбныхъ поляхъ въ долину Танына (Лемацъ); *Стер. у.*: въ лѣсу близъ Богоявленскаго завода, въ цвѣту 19 іюня 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

473. *Cichorium intybus* L.

Led. I, p. 774.—Rchb. tab. 1357.

1775. Georgi, Vermerk., II, p. 713.

1866. Рупрехтъ, геоботан. изслѣд., p. 35.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 90.

1883. „ материалы, № 593.

*Уф. у.*: (Шелль); возлѣ Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); *Злат. у.*: между Кизилбаевой и Шарыповой (Георги); *Бир. у.*: въ городскомъ саду въ Бирскѣ и возлѣ Бирска на поляхъ!!; *Менз. у.*: Челны (Рупр.); *Бел. у.*: (Шелль); *Стер. у.*: Колгунина и Зигаповка (Шелль); между Табынскомъ и Богоявленскимъ заводомъ!!  
Въ лѣсной, лѣсоостепной и степной областяхъ.

474. *Achyrophorus maculatus* Scop.

Led. II, p. 776.—Rehb. tab. 1396 (*Hypochaeris maculata* L.).

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 777.

1873. Клеръ, о герб. Ист., № 285.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 91.

1891. Коржянскій, фито-топ. изсл., II, p. 59, 66, 70 и 77.

*Уф. у.*: (Шелль); луговая степь (Корж.); Уфа!!; тамъ же (Терегуловъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; Тундушь!!; Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; луговая степь, заливные дуга Буя и заливные дуга Бѣлой у Ангазика (Корж.); *Менз. у.*: между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ г. Белебея!!, станціи Белебей-Аксаково!! и озера Асли-куль!!; *Стер. у.*: Богоявленскій заводъ!! и Макарово!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 4 по 13 іюля; зрѣлые плоды съ 19 іюня по 13 іюля.

475. *Leontodon autumnalis* L.

Led. II, p. 778.—Rehb. tab. 1366.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 779.

1851. Bunge, Beitrag, № 778 (*Oprinia autumnalis* Don.).

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 286.

1883. Шелль, материалы, № 596.

*Уф. у.*: Хлѣбодарева (Шелль); Мипьярь!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); на горѣ Косотурь!!; возлѣ Златоуста!!; тамъ же на дугахъ и возвышенностяхъ (Леманъ); *Бел. у.*: Санцы (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 13 іюня по 14 іюля; зрѣлые плоды 22 іюня.

476. *Leontodon hastilis* L.

Led. II, p. 780.

*α vulgaris* Koch.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 199.

*Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста и на лугахъ по р. Тесь-  
мѣ!!; на лугахъ въ лѣсахъ возлѣ Тесьмы (Мейнпгаузенъ).

Въ лѣсной области.

Въ цвѣту съ 15 по 22 іюня 1891 г.

477. *Podospermum canum* C. A. Mey.

Led. II, p. 781.

*Бел. у.:* на солончакѣ близъ озера Асли-куль, въ цвѣту и  
плодахъ 11 іюня 1891 г.!!

Въ степной области.

478. *Tragopogon pratensis* L.

Led. II, p. 785 (*T. pratensis* L.) и 786 (*T. orientalis* L.).—  
Rchb. tab. 1390 (*T. orientalis*) et tab. 1389.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 417 (*T. orientalis*).

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 787.

1851. Bunge, Beitrag, № 781.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 201 (*T. orientalis*).

1866. Рунрехтъ, геобот. изслѣд., p. 34 и 35.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 287.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 91.

1891. Коржинскій, фито-тон. изслѣд., II, p. 77.

*Уф. у.:* луговая степь (Корж.); Уфа (Терегуловъ); на лугахъ  
за р. Уфой!!; въ степи между Уфой и Бузулукомъ (Леманъ);

*Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста (Леманъ и Германъ);  
въ лѣсахъ между Мясномъ и Златоустомъ (Леманъ и Мейнс.);

Александровская сопка!!; луга по Тесьмѣ!!; Тундушь!!; *Бир. у.:*

луговая степь (Корж.); возлѣ Бирска!!; *Менз. у.:* между Елабу-

гой и Челнами и Челны (Рунр.); *Бел. у.:* луговая степь (Корж.);

возлѣ г. Белебея!!; *Стер. у.:* въ долинѣ р. Бѣлой (Леманъ);

Архангельскій заводъ (г-жа Германъ).

Въ цвѣту съ 4 по 30 іюня; зрѣлые плоды 29 іюня 1891 г.

\* 479. *Tragopogon floccosus* Wald. et Kit.

Led. II, p. 787.—Rchb. tab. 1393.

var. *stricta* Trautv.

1883. Шелль, материалы, № 602.

Уф., Бел. и Стер. у.: (Шелль).

Указывается для степной области.

480. *Scorzonera Marschalliana* C. A. Mey.

Led. II, p. 795.

1891. Коржинский, фито-топ. изсл., II, p. 77 и 79.

Уф. и Бир. у.: луговая степь (Корж.); Бел. у.: луговая степь и Михайловский выселок (Корж.); между Белебеемъ и д. Кармалы!!; Стер. у.: въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Въ степной области.

Въ цвѣту 10 и 28 июня 1892 г.

481. *Scorzonera parviflora* Jacq.

Led. II, p. 795.—Rchb. tab. 1381.

Бел. у.: возлѣ озера Асли-куль, на солончакѣ, въ цвѣту 11 июня 1892 г.!!; возлѣ озера Катагазъ, также на солончакѣ и въ цвѣту 1 августа 1892 г.!!

Въ степной области.

482. *Scorzonera hispanica* L.

Led. II, p. 794.—Rchb. tab. 1384.

Бел. у.: возлѣ г. Белебея, 9 июня 1891 г. въ цвѣту!!

Въ степной области.

483. *Scorzonera purpurea* L.

Led. II, p. 791.—Rchb. tab. 1382.

1883. Шелль, материалы, № 603.

1891. Коржинский, фито-топ. изсл., II, p. 59, 71 и 77.

Уф. у.: луговая степь (Корж.); Бир. у.: луговая степь и Ан-гаякъ (Корж.); возлѣ Бирска!!; Менз. у.: между Наратѣстомъ и

Ляками (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); Ребашь и Каменка (Шелль); возлѣ Белебей!!; между Белебеемъ и Кармалами!!; близъ озера Асли-кул!!; *Стер. у.*: между Кармаскалами и Нагадакомъ!!; гора Тура-тау!!

Въ степной области и въ долицѣ р. Бѣлой.

Въ цвѣту съ 9 по 26 іюня; съ плодами съ 8 по 10 іюня.

484. *Picris hieracioides* L.

Led. II, p. 798.—Rehb. tab. 1375.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 417.

1851. Bunge, Beitrag, № 800.

1866. Рунрехтъ, геобот. изслѣд., p. 35 (*Closirospermum*).

1883. Шелль, матеріалы, № 609.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; между Уфой и Бирскомъ (Лемапъ); Ураково!!; Усть-Катавъ!!; между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и станціей Вязовой!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); Тундушъ!!; тамъ же (Морозовъ!!); Бердяушъ!!; Тюлюкъ!!; между Дуванъ-Мечетлиной и Медятовой!!; *Бир. у.*: въ долицѣ Танына (Лемапъ); *Менз. у.*: между Челнами и Мензелинскомъ (Рунр.); *Бел. у.*: возлѣ станціи Белебей-Ансаково!!; близъ озера Каталагазъ!!; Тюпкильды, Чекады-Тамакова и Ребашь (Шелль); *Стер. у.*: известковыя скалы возлѣ Табынска, горы возлѣ Воскресенскаго завода и берегъ Бѣлой (Лемапъ); между Месели и Подлубовымъ (Шелль); Макарово!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 3 по 27 іюля; зрѣлые плоды 27 іюля и 1 августа.

485. *Lactuca scariola* L.

Led. II, p. 805.—Rehb. tab. 1421.

1883. Шелль, матеріалы, № 610.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы, въ цвѣту 11 іюля 1891 г.!!; Подлубово и Хлѣбодарева (Шелль); *Бел. у.*: Санцы, Тюпкильды и Ребашь (Шелль).

Въ степной области.

\* *Chondrilla juncea* L.

Led. II, p. 808.—Rehb. tab. 1400.

1775. Georgi. Bemerkungen, p. 713.

*Злат. у.*: между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги)

Указывалось для лѣсостепной области.

486. *Taraxacum officinale* Wigg.

Led. II, p. 812.—Rehb. tab. 1404 ( $\alpha$  genuinum).

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 813.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 289.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 42. (*T. vulgare* Schrk.).

1883. „ материалы (*T. vulgare* Schrk. var. *typica*).

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ и Шелль); ва-р. Уфой!! (уродливость);  
Миныйрь!! (то же); Салихова и Хлѣбодарева (Шелль); *Злат. у.*:  
(Нестеровскій); Златоустъ!!; Тупдушъ!!; Бердяушъ!! (уродливость);  
Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Стер. у.*: между Бѣлорѣц-  
кимъ заводомъ и Зигановкой (Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту и со зрѣлыми плодами съ 4 іюня по 5 іюля.

487. *Taraxacum palustre* DC.

Led. II, p. 815.—Rehb. tab. 1406 (*Taraxacum officinale* Wigg.  
 $\epsilon$ . *salinum*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417 (*T. bessarabicum* Fisch.).

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 815.

1851. Bunge, Beitrag, № 813.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бел. у.*: на солончакѣ возлѣ озера  
Каталагазъ, въ цвѣту 1 августа 1892 г.!!; *Стер. у.*: въ степи  
между Стерлитамакомъ и Бузулукомъ (Леманъ).

Въ степной области.

\* *Taraxacum caucasicum* DC.

Led. II, p. 813.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

*Злат. у.*: (Нестеровскій).

\* 488. *Crepis rigida* Kit.

Led. II, p. 821.—Rehb. tab. 1457.

1851. Bunge, Beitrag, № 815.

*Стер. у.*: на известковыхъ горахъ возлѣ Воскресенскаго завода  
(Леманъ).

489. *Crepis tectorum* L.

Led. II, p. 822. —Rehb. tab. 1452.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156.

1851. Bunge, Beitrag, № 816.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 296.

1883. Шелль, матеріалы, № 615.

*Уф. у.:* (Шелль); Уфа!!; Миньяръ!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); Златоустъ!!; Бердлушь!!; *Бир. у.:* возлѣ Бирска!!; на хлѣбныхъ поляхъ въ долину Таныпа (Леманъ); *Бел. у.:* (Шелль); *Стер. у.:* (Шелль); Архангельскій заводъ! (г-жа Германъ).

Во всехъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 4 июня по 1 июля.

490. *Crepis praemorsa* Tausch.

Led. II, p. 825. —Rehb. tab. 1454.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 825.

1852. Клаусъ, флоры мѣстн. прив. странъ, p. 113.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 206.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 292.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 59 и 77.

*Уф. у.:* (Корж.); Уфа (Клаусъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!! и на горѣ Косотуръ!!; на возвышенности между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ); *Бир. у.:* въ сѣверо-западной части Бирскаго уѣзда (Корж.); *Менз. у.:* между Наратѣтомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.:* (Корж.); возлѣ Белобеля, на лѣсныхъ полянахъ!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту и плодахъ съ 8 по 25 июня.

\* *Crepis nemorosa*.

У Ledeb. F. R. II, p. 830 подъ выноскою Quid?

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

Указывалось для Южнаго Урала.

491. *Crepis sibirica* L.

Led. II, p. 828. —Rehb. tab. 1458.

1773. Pallas, Reise, II, p. 21.

1834. Lessing, Beitrag, p. 154.

Матер. по флорѣ. Вып. 2.

1841. Щуровскій, Ур. хр., р. 417.  
1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, р. 828.  
1851. Bunge, Beitrag, № 819.  
1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., р. 36 (*Hieracium sibiricum*).  
1873. Клеръ, о герб. Нест., № 294.  
1880. Шелль, прил. къ прот., № 94.  
1883. „ материалы, № 618.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); возлѣ Уфы!!; между д. Месели и Уфой (Шелль); въ лѣсу между Кубауломъ и Тексейвой (Палласъ);  
*Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; Большой Таганай!!; Александровская сопка!!; гора Уренга!!; Тюлюктъ!!; *Бир. у.*: опушки лѣсовъ въ равнинѣ Таныша (Лемакъ); *Менз. у.*: Мензелинскъ (Рупр.); *Бел. у.*: Тюпкилды, Чекады-Тамакова и Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: Богоявленскій заводъ!!; Макарово!!; между Казаккуловой (Оренб. губ.) и Колгушиной (Шелль).

Въ лѣсной области.

Въ цвѣту съ 19 июня по 15 июля.

#### 492. *Crepis paludosa* Moench.

Led. II, р. 829.—Rchb. tab. 1463.

1834. Lessing, Beitrag, р. 182 (*H. paludosum* L.).

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, р. 829.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 208.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); на г. Татаркѣ возлѣ Златоуста (Лесингъ); на горѣ Косотуръ!! и въ окрестностяхъ Златоуста!!; Тюлюктъ!!; Александровка!!; въ лѣсахъ на лугахъ возлѣ Златоуста и въ кустарникѣ по Тесемѣ у подошвы Таганая (Мейнс.).

Въ лѣсной области.

Цвѣтетъ въ июлѣ.

#### 493. *Sonchus oleraceus* L.

Led. II, р. 833.—Rchb. tab. 1410.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 297.

1883. Шелль, материалы, № 620 (var. *lascera* Wallr.).

*Уф. у.*: Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоустъ!!; *Бел. у.*: Белебей (Шелль); *Стер. у.*: Нагадакъ!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту и плодахъ въ июнѣ и июлѣ.

494. *Sonchus asper* Vill.

Led. II, p. 384.—Rchb. tab. 1410.

*Злат. у.:* г. Косотурь!! и Златоусть!!

Въ лѣсной области, на сорныхъ мѣстахъ.

495. *Sonchus arvensis* L.

Led. II, p. 835.—Rchb. tab. 1412.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 835 (*S. uliginosus* M. B.)

1851. Bunge, Beitrag, № 827.

1883. Шелль, матеріалы, № 622 (var. *typica*).

*Уф. у.:* Уфа!!; Усть-Катавъ!!; между Уфой и Салиховой и Хлѣбодарева (Шелль); *Злат. у.:* (Нестеровскій); Златоусть!!; Тюлюкъ!!; между Япганъ-тау и Еланьшемь!!; между Дуванъ-Мечетлиной и Медатовой!!; *Бир. у.:* на склонахъ къ Бѣлой возлѣ Бирска (Леманъ); *Бел. у.:* возлѣ озера Катаалагазъ!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 3 іюля по 1 августа, зрѣлые плоды 1 августа.

496. *Sonchus paluster* L.

Led. II, p. 836.—Rchb. tab. 1414.

1851. Bunge, Beitrag, № 828.

*Бир. у.:* на опушкахъ лѣсовъ въ равнинѣ Таныпа (Леманъ); *Бел. у.:* между Кипчакъ-Аскаровой и Раевкой!!; между д. Мекашево и Усень-Ивановскимъ заводомъ!

Въ степной области.

Въ цвѣту съ 28 іюня 1892 г.; зрѣлые плоды 2 августа 1892 г.

497. *Mulgedium casaliaefolium* DC.

Led. II, p. 841.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1866. Рупрехтъ, геоботанич. изслѣд., p. 36.

1883. Шелль, матеріалы, № 624.

1891. Коржинскій, фито-геог. изсл., II, p. 84.

*Уф. у.:* между Шарыповой и Бѣлой (Корж.); *Злат. у.:* (Нестеровскій); Уренга!!; *Менз. у.:* Мензелинскъ (Рупр.); *Остер. у.:* Бо-

гоявленскій заводъ!!; Синтова, Колгунина и Петровскій заводъ (Шелль).

Въ цвѣту съ 19 июня по 15 июля.

β hispidum DC.

Led. II, p. 844 (*Mulgedium hispidum* DC.).

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 844 (*Mulgedium hispidum*).

1851. Bunge, Beitrag, № 831 (*Mulgedium hispidum*).

*Уф.* у.: возлѣ Уфы!!; между Уфой и Бирскомъ (Леманъ); Мишляр!!; Усть-Катавъ!!; *Злат.* у.: (Нестеровскій); гора Уренга!!; Александровка!!; на известковыхъ скалахъ возлѣ Ая близъ Саткинской пристани (Леманъ); на лѣсныхъ склонахъ горъ между Миескомъ и Златоустомъ (Леманъ); *Бир.* у.: опушки лѣсовъ на равнинѣ Таныпа (Леманъ); *Стер.* у.: Макарово!!; въ долинѣ Бѣлой (Леманъ).

Растетъ въ лѣсной области, не идетъ къ западу отъ линіи: Петровскій заводъ, Уфа и Мензелинскъ.

Въ цвѣту съ 12 июня по 15 июля.

*M. casaliaefolium* и *hispidum* должны быть, по нашему мнѣнію, соединены въ одинъ видъ, такъ какъ различія въ формѣ листьевъ и опушенія стебля мало важны и непостоянны.

498. *Mulgedium tataricum* DC.

Led. II, p. 842.

1883. Шелль, матеріалы, № 625.

*Бел.* у.: Тюпкильды и Чекады-Тамакова (Шелль); возлѣ станціи Белебей-Аксаково въ цвѣту и плодахъ 3 августа 1892 г.!!

Растетъ въ степной области.

499. *Mulgedium sibiricum* Less.

Led. II, p. 843.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 843.

1851. Bunge, Beitrag, № 830.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 301 (β *dentatum*).

*Злат.* у.: (Нестеровскій); *Бир.* у.: известковыя горы по р. Уфѣ (Леманъ).

α *integrifolium* Led.

*Злат.* у.: станція Вязовая, въ цвѣту 10 июля 1892 г.!!

*ρ dentatum* Led.

*Уф. у.:* въ окрестностях Уфы, въ цвѣту 9 іюля 1891 г.!!;  
*Злат. у.:* (Нестеровскій); на берегу Ика близъ д. Медятовой, въ  
цвѣту 27 іюля 1892 г.!!

Въ лѣсостепной области, а также въ долинѣ р. Бѣлой.

\* *Hieracium Auricula* L.

Led. II, p. 847.—Rchb. tab. 1475.

1834. Lessing, Beitrag, p. 182.

*Злат. у.:* возлѣ Златоуста (Лессингъ).

Указывается для лѣсной области.

500. *Hieracium praealtum* Koch.

Led. II, p. 848.—Rchb. tab. 1481—1484.

1851. Bunge, Beitrag, № 832.

*Бел. у.:* возлѣ станціи Белебей-Аксаково, съ цвѣтами и зрѣлым  
плодами 13 іюля 1891 г.!!; *Стер. у.:* возлѣ Воскресенскаго завода  
(Демавъ).

Въ степной области.

501. *Hieracium echioides* W. et Kit.

Led. II, p. 849.—Rchb. tab. 1479.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417 (? *Hier. setigerum* Tausch.).

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 849.

1883. Шелль, матеріалы, № 630.

*Уф. у.:* Уфа и Подлубово (Шелль); *Злат. у.:* (Нестеровскій);  
гора Катъшылы!!; Мурсадимкино!!; *Бел. у.:* гора Били-мурунт!!;  
возлѣ станціи Белебей-Аксаково!! (*ρ verum* Koch); *Стер. у.:*  
Месели (Шелль); г. Тура-тау!!; Манарово!!; Табынскъ!!; между Кар-  
маскалами и Пагадаюмъ!!

Въ лѣсостепной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 16 іюня по 23 іюля; зрѣлые плоды съ 13 іюля  
по 1 августа.

502. *Hieracium Nestleri* Vill.

Led. II, p. 849.—Rchb. tab. 1486.

1883. Шелль, матеріалы, № 631.

1891. Коржинскій, фито-топогр. изслѣд., II, p. 77.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); *Злат. у.*: на Александровской сопкѣ, въ цвѣту и плодахъ 29 іюня 1891 г.!!; *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); въ окрестностяхъ г. Белебея, въ цвѣту 8 іюня 1892 г.!!; между Усень-Ивановскимъ заводомъ и станціей Белебей-Аксаково, зрѣлые, почти осыпавшіеся плоды 3 августа 1892 г.!!; Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: Колгунина (Шелль); на горѣ Тура-тау зрѣлые плоды 26 іюня 1892 г.!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 8 по 29 іюня; зрѣлые плоды 26 іюня.

503. *Hieracium pratense* Tausch.

Led. II, p. 850.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 850.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 211.

*Уф. у.*: Уфа!!; Миньяръ!!; Усть-Катавъ!!; между Камышлами и Кармаскалами!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоустъ!!; гора Косотуръ!!; на лугахъ въ лѣсахъ по Тосьмѣ возлѣ Златоуста (Мейнгаузенъ); между Меседами и Тюлюкомъ!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!!; Кармалы!!; *Стер. у.*: между Боговленскимъ заводомъ и д. Утяковой!!; Колгунина!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 8 іюня по 14 іюля; плоды съ 13 іюня по 14 іюля.

\* *Hieracium aurantiacum* L.

в luteum.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 305 (неп. экз. подъ назв. *H. cymosum*).

*Злат. у.*: (Нестеровскій).

Крайне сомнительное указаніе.

504. *Hieracium vulgatum* Fries.

Led. II, p. 851.—Rchb. tab. 1526 и 1527.

*Злат. у.*: на вершинѣ горы Зягальги!! въ цвѣту и плодахъ 8 іюля 1892 г.

Въ альпійской области.

505. Hieracium murorum L.

Led. II, p. 852.—Rchb. tab. 1520.

1773. Pallas, Reise, II, p. 47.

*Уф. у.:* Миньярь!!; въ цвѣту и плодахъ 13 іюня 1891 г.; на г. Киссетапъ возлѣ Идриссъ-аула (Палласть); *Злат. у.:* на горѣ Большой Таганай въ цвѣту 23 іюня 1891 г.!!

Въ лѣсной области; указывается также для лѣсостепной.

506. Hieracium plumbeum Fr.

(Опредѣлили С. П. Коржинскій).

*Злат. у.:* на Сорочьей горѣ возлѣ Златоуста!!; въ цвѣту 22 іюня 1892 г.!!

507. Hieracium alpinum L.

Led. II, p. 852.—Rchb. tab. 1506 et 1507.

*Злат. у.:* на вершинѣ горы Зигальги 8 іюля 1892 г. въ цвѣту и плодахъ!!

Въ альпійской области.

508. Hieracium prenanthoides Vill.

Led. II, p. 853.—Rchb. tab. 1511.

1851. Bunge, Beitrag, № 836.

1883. Шель, матеріалы, № 636.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); на Александровской сопкѣ съ нераспустившимися еще цвѣтами 29 іюня 1891 г.!!; очень часто на лугахъ и въ лѣсахъ между Таганаемъ и Юрмой (Перм. губ.) (Леманъ); *Стер. у.:* въ Синтовой на горахъ (Шель).

Въ лѣсной области.

509. Hieracium boreale Fries.

Led. II, p. 854.—Rchb. tab. 1541—1543.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 855.

1883. Шель, матеріалы, № 637.

*Уф. у.:* Усть-Катавъ, въ цвѣту 4 іюля 1891 г.!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ ст. Тундушь!!; на г. Зигальгѣ въ цвѣту 8

июля 1892 г.!!; на г. Уренгѣ въ цвѣту 15 июля 1892 г.!!; *Бел. у.*: въ Ребашѣ на черноземныхъ лугахъ (Шелль).  
Въ лѣсной и степной областяхъ.

510. Hieracium umbellatum L.

Led. II, p. 855.—Rchb. tab. 1533 и 1534.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 417.

1851. Bunge, Beitrag, № 838.

1883. Шелль, материалы, № 638.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71.

*Уф. у.*: (Шелль); на лугахъ за р. Уфой!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); на г. Уренгѣ въ цвѣту 15 июля 1892 г.!!; близъ д. Тюлюкь!!; между Абзаевой и Леузами въ цвѣту и плодахъ 28 июля 1892 г.!!; *Бир. у.*: Ангазякъ (Корж.); въ долину Таныпа (Леманъ); *Бел. у.*: (Шелль); между Усень-Ивановскимъ заводомъ и станціей Белебей-Аксаково, въ цвѣту и плодахъ 3 августа 1892 г.!!; *Стер. у.*: (Шелль).

*v. coronopifolium* Bernh.

Шмальгаузенъ, Флора юго-зап. Россіи, p. 357.

*Злат. у.*: возлѣ станціи Мурсалимкино, въ цвѣту 23 июля 1892 г.!!; *Бел. у.*: возлѣ станціи Белебей-Аксаково, въ цвѣту и плодахъ 4 августа 1892 г.!!.

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

511. Hieracium vinosum Pall.

Led. II, p. 856.—Rchb. tab. 1536.

1845—1846. Ledebour, Fl. Ross., II, p. 856.

1851. Bunge, Beitrag, № 839.

1883. Шелль, материалы, № 639.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 59 и 77.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); гипсовые скалы по берегу Бѣлой возлѣ г. Уфы (Леманъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); на горѣ Катинилы въ цвѣту и плодахъ 26 июля 1892 г.!!; *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Менз. у.*: между Наратѣстомъ и Лягами (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); на степномъ холмѣ возлѣ станціи Белебей-Аксаково въ цвѣту 13 июля 1891 г.!!; Санны, Тюпильды и Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: горы сѣрой вагги между

Васильевскимъ и Воскресенскимъ заводомъ и известковыя скалы  
возлѣ Табыцка (Лемань); на степномъ склонѣ близъ д. Макарово  
съ нераспустившимися еще цвѣтами. 22 іюня 1892 г.!!

b. glabratum.

Шмагльгаузенъ, Флора юго-зап. Россіи, р. 358.

*Бел. у.:* возлѣ станціи Белебей-Аксаково въ цвѣту и плодахъ  
4 августа 1892 г.!!

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

Ambrosiaceae.

512. Xanthium Strumarium L.

Led. II, p. 514.—Rchb. tab. 1576.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 713 (X. annuum).

1851. Bunge, Beitrag, № 638.

1883. Шелль, матеріалы, № 640.

*Уф. у.:* по береговымъ склонамъ р. Бѣлой возлѣ Уфы (Ле-  
мань); по оврагамъ, полямъ и сорнымъ мѣстамъ въ Уфѣ и окрест-  
ностяхъ, молодые экземпляры 10 іюня 1891 г.!!; въ цвѣту 8 іюля  
1891 г.!!; Хлебодарева (Шелль); *Злат. у.:* между Кизылбаевой  
и Шарыповой (Георги); *Бир. у.:* въ г. Бирскѣ, на улицѣ, молодые  
не цвѣтущіе экземпляры 8 іюня 1891 г.!!; *Стер. у.:* Петровский  
заводъ, Месели и Толбазы (Шелль).

Въ долинѣ р. Бѣлой, въ степной и лѣсостепной (?) областяхъ.

Цвѣтетъ въ іюлѣ.

Campanulaceae.

513. Campanula sibirica L.

Led. II, p. 879.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., р. 418.

1851. Bunge, Beitrag, № 841.

1873. Клеръ, о гербар. Нестеров., № 310

1880. Шелль, прил. къ прот., № 95.

1883. Шелль, матеріалы, № 641.

1891. Коржинскій, фито-тон. изсл., II, р. 59, 71, 77, 79 и 80.

*Уф. у.:* (Шелль); луговая степь (Коржинскій); возлѣ Уфы (Те-  
регуловъ); возлѣ Миньяра!!; возлѣ Усть-Катава!!; тамъ же! (Мо-  
розовъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); Кустари-тау!!; гора Катышлы!!;

возлѣ станціи Тундушь! (Морозовъ); *Бир. у.*: луговая степь и возлѣ д. Ангазьякъ (Коржинскій); *Менз. у.*: между Наратѣстомъ и Ляками (Коржинскій); *Бел. у.*: (Шелль); луговая степь (Корж.); возлѣ г. Белебея!!; возлѣ станціи Белебей-Аксаково на степномъ холмѣ!!; въ степи близъ озера Асли-куль!!; возлѣ озера Каталагазъ!!; Михайловскій выселокъ и Старый Колмашъ (Коржинскій); *Стерр. у.*: (Шелль); между Стерлитамакомъ и Бѣлорѣцкимъ заводомъ (Цанъ); близъ д. Макарово!!; на горѣ Тура-тау!!

Встрѣчается на степи въ степной области, на каменистыхъ склонахъ въ лѣсостепной области, откуда заходитъ на подобныя мѣста въ лѣсную область.

Въ цвѣту съ 8 іюня по 13 іюля; въ плодахъ съ 4 іюля по 1 августа.

514. *Campanula glomerata* L.

Led. II, p. 880.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 418.

1851. Rungé, Beitrag, № 842.

1860. Meisnhausen, Beitrag, № 214 (*C. glomerata* Roem. et Schult. и *C. elliptica* Roem. et Schult. = var. *elliptica* A. DC., Trautv. Camp.).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 311. (2 формы: *vulgaris* и *speciosa*).

1880. Шелль, прил. къ прот., № 96.

1883. Шелль, матеріалы, № 642.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 66, 68 и 71.

*Уф. у.*: (Шелль); на лугахъ за р. Уфой близъ г. Уфы!!; возлѣ г. Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; тамъ же (Цанъ); на Большомъ Таганѣ (*var. elliptica* Led., II, 881!!); на лугахъ въ долинѣ Таганая (*var. elliptica*), на Уренгѣ и Уральскихъ горахъ (Мейнгаузенъ); на Уренгѣ (*var. elliptica* A. DC. = var. *speciosa* Led., II, 881!!); близъ д. Тюлюкъ!!; возлѣ станціи Тундушь!!; тамъ же! (Морозовъ); возлѣ станціи Мурсалкино!!; *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ Бѣлой близъ г. Вирска!!; на заливныхъ лугахъ Буя, близъ д. Ангазьякъ и въ сѣверо-западной части Вирскаго уѣзда (Коржинскій); въ долинѣ Ташына (Леманъ); *Бел. у.*: (Шелль); на степномъ холмѣ возлѣ станціи Белебей-Аксаково!!; *Стерр. у.*: (Шелль); на лугахъ 7 іюля 1839 г. (Леманъ); на лугахъ близъ Табынска (*var. turpica* Trautv.!!)

Встрѣчается во всехъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 6 іюня по 4 августа.

515. *Campanula cervicaria* L.

Led. II, p. 881.—Rchb. tab. 235 (1596).

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.  
1841. Щуровский. Ур. хр., p. 418.  
1851. Bunge, Beitrag, № 843.  
1860. Meinshausen, Beitrag, № 215.  
1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 312.  
1883. Шелль, материалы. № 643.

*Уф. у.:* между Камышлами и Кармаскалами!!; *Злат. у.:* (Нестеровский); въ окрестностях Златоуста!!; на лугахъ по р. Тесьмѣ!!; возлѣ станции Тундушъ!!; возлѣ станции Бердяушъ! (Морозовъ); близъ д. Тюлюкъ!!; въ лѣсахъ у подошвы Таганая (Мейнгаузенъ); на высокой дорогѣ черезъ Уральскій хребетъ между Златоустомъ и Миескомъ (Оренб. губ.) (Леманъ); *Стер. у.:* возлѣ д. Колгунинной (Шелль)

Въ лѣсной области.

Въ цвѣту съ 16 июня по 5 июля.

516. *Campanula latifolia* L.

Led. II, p. 882.

1841. Щуровский. Ур. хр., p. 418.  
1851. Bunge, Beitrag, № 844.  
1883. Шелль, материалы, № 644 (var. *leiosagra* Trautv.).  
1891. Коржинский, фито-топ. изслѣд., II, p. 84.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы и близъ д. Поддубово (Шелль); между Шарповымъ и р. Бѣлой (Корж.); *Злат. у.:* (Нестеровский); въ окрестностях Златоуста!!; на Александровской сопкѣ!!; близъ д. Александровки!!; *Бир. у.:* въ долинѣ Таныпа (Леманъ); *Бел. у.:* Тюпильды и Чегады-Тамагова (Шелль); *Стер. у.:* въ лѣсу близъ Боговляненскаго завода!!; въ лѣсу на горахъ близъ д. Макарово!!; въ дубовыхъ лѣсахъ по Бѣлой возлѣ Красной Мечети (Леманъ); близъ д. Колгунинной (Шелль).

Собранные нами экземпляры относятся къ разновидности *leiosagra* Trautv.

Встрѣчается въ лѣсной области, откуда съ лѣсами заходитъ въ степную.

Въ цвѣту съ 19 июня по 14 июля.

517. *Campanula trachelium* L.

Led. II, p. 882.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156 (C. urticaefolia).

1851. Bunge, Beitrag, № 845.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы, въ цвѣту 9 июля 1891 г.!!; тамъ же (Щапъ); въ горахъ въ лѣсу возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.*: въ паркѣ Фрейденталь, близъ Златоуста, въ цвѣту 20 июня 1891 г.!! (уродливый экземпляръ, съ двумя только цвѣтами на длинныхъ цвѣтопожкахъ); *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Стер. у.*: въ лѣсу близъ Боговлянского завода, въ цвѣту 19 июня 1892 г.!! (с. *dasycarpa* Koch.).

Въ лѣсной области.

\* 518. *Campanula rapunculoides* L.

Led. II, p. 883.

1851. Bunge, Beitrag, № 846.

1883. Шелль, материалы, № 646 (var. *tracheloides* A. DC.).

*Бел. у.*: на известковыхъ холмахъ около Белебея (Шелль); *Стер. у.*: въ долину Бѣлой 5 июля 1839 г. (Лемапъ).

Указывается для степной области

519. *Campanula bononiensis* L.

Led. II, p. 884.—Rchb. tab. 237 (1598).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 314.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 97.

1883. Шелль, материалы, № 647.

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ г. Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); возлѣ станціи Усть-Катавъ!!; тамъ же! (Морозовъ); между Стерлитамакомъ и Уфой (Шелль); *Злат. у.*: (Нестер.); возлѣ станціи Туиндуш! (Морозовъ); на горѣ Катышлы!!; *Бел. у.*: возлѣ станціи Белебей-Аксаково!!; между Уфой и Белебеємъ (Шелль); *Стер. у.*: въ окрестностяхъ Боговлянского завода!!; близъ д. Макарово!!; на горѣ Тура-тау!!; между Колгунинной и Стерлитамакомъ (Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской; въ лѣсной встрѣчается рѣдко.

Въ цвѣту съ 19 июня по 26 июля; въ плодахъ 4 августа.

520. *Campanula persicifolia* L.

Led. II, p. 885.—Rchb. tab. 252 (1613).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 218.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 98.

1883. Шелль, материалы, № 648.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); возлѣ станціи Ураково!!; между Камынилами и Кармаскалами!!; Подлубово, Салихово и Хлѣбодарева (Шелль); *Злат. у.*: въ лѣсахъ на лугахъ у подошвы Таганая (Мейнс.); *Бел. у.*: возлѣ станціи Белебей-Аксаково!!; Тюпкильды, Чекады-Тамакова и Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: Колгушица, Петровский заводъ и Месели (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 16 іюня по 13 іюля.

521. *Campanula Steveni* M. B.

Led. II, p. 886.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 219.

1879. Trautvetter, Acta, VI, p. 84 (*C. simplex* Stev. var. *Steveni* Trautv.).

1880. Шелль, прил. къ прот., № 100 (*C. simplex* Stev. var. *Steveni* Trautv.).

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 77.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ Уфы (Терегуловъ и Лосіевскій); на заливномъ лугу по Бѣлой возлѣ г. Уфы, зрѣлые плоды 10 іюня 1891 г.!!; на холмѣ въ 30 верстахъ къ югу отъ Уфы (Базинеръ); *Злат. у.*: на горѣ Косотуръ въ окрестностяхъ Златоуста, 15 и 19 іюня 1891 г. въ цвѣту!!; возлѣ станціи Тундушъ, незрѣлые плоды 30 іюня 1891 г.!!; *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Менз. у.*: (Лосіевскій); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); въ окрестностяхъ г. Белебея въ цвѣту 9 іюня 1892 г.!!; близъ д. Карманы въ цвѣту 10 іюня 1892 г.!! *Стер. у.*: Архангельскій заводъ! (г-жа Германъ).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

\* 522. *Campanula patula* L.

Led. II, p. 886.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 315 (недостаточный экземпляр, можетъ быть *C. Steveni* M. B.).

1880. Шелль, прил., къ прот. № 99.

1883. Шелль, материалы, № 650.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы (Терегуловъ); *Злат. у.:* (? Нестеровскій);  
*Бел. у.:* Ребаншъ (Шелль); *Стер. у.:* Петровскій заводъ (Шелль).  
Указывается для степной области.

523. *Campanula rotundifolia* L.

Led. II, p. 888.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 418.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 221.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 316.

*Уф. у.:* въ третицахъ скалъ возлѣ Миньяра!! и возлѣ станци  
Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); по скаламъ на Уренгѣ  
у часовни возлѣ Златоуста!!; на Голой горѣ—вершинѣ Уренги!!;  
на вершинѣ Зигальги!!; между Юрезанскимъ заводомъ и Вязовой,  
на скалахъ!!; на вершинѣ Большаго Таганая!!; на вершинѣ Та-  
ганая между камнями, въ лѣсахъ по Тесемѣ и на лугахъ (Мейнс.).

Въ альпійской и лѣсной областяхъ.

Въ цвѣту съ 14 іюня по 15 іюля.

524. *Adenophora communis* Fisch.

Led. II, p. 894 (*A. denticulata* Fisch. и *A. liliifolia* Led.) и  
p. 895 (*A. Lamarckii* Fisch.).

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 713 (*Campanula liliifolia*).

1834. Lessing, Beitrag, p. 154 (*A. communis*).

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 418 (*A. liliifolia* Led.).

1851. Bunge, Beitrag, № 850 (*A. liliifolia* Led.).

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 34 и 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 184 (*A. polymorpha* Led. var.  
*denticulata* Trautv.).

1880. Шелль, прил. къ прот., № 101 (*A. communis* Fisch. var.  
*Lamarckii* Trautv.).

1883. Шелль, материалы, № 652 (*A. communis* Fisch. var. *Lamarckii* Trautv.).

1891. Коржинскій, фито-геог. изсл., II, p. 71 и 77 (*A. poly-*  
*morpha* Led.).

*Уф. у.:* луговая степь (Корж.); на лугахъ за р. Уфой близъ  
г. Уфы!!; возлѣ Уфы (Терегуловъ); между Стерлитамакомъ и Уфой  
(Шелль); *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; тамъ же

(Папъ); на Александровской солкѣ, еще не распустившіеся экземпляры 29 іюня 1891 г.!!; возлѣ станціи Тундушъ въ цвѣту 30 іюня 1891 г.!!; возлѣ станціи Тундушъ! и Бердяушъ! (Морозовъ); возлѣ станціи Мурсалимкино!!; между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); близъ д. Тюлюкѣ!!; близъ д. Александровки въ цвѣту 7 іюля 1892 г. (*var. denticulata Trautv.*)!!; на Уренгѣ въ цвѣту 15 іюля 1892 г. (*var. denticulata Trautv.*)!!; *Бир. у.*: луговая степь и близъ д. Ангазякѣ (Корж.); въ окрестностяхъ Бирска!!; въ уремѣ за Бѣлой противъ Бирска!!; въ долинѣ Таныпа (Леманъ); *Менз. у.*: между Елабугой и Челнами и Мензелинскѣ (Рупр.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ станціи Белебей-Аксаково въ цвѣту 13 іюля 1891 г.!!; возлѣ г. Белебей!!; Белебей и Тюнхильды (Шелль); *Стер. у.*: въ долинѣ Бѣлой 14 іюля (Леманъ).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 9 іюня по 23 іюля.

### Vaccinieae.

#### 525. *Vaccinium vitis idaea* L.

Led. II, p. 901.

1772. Лепехинъ, Дневныя записки, II, p. 253.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 223.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 319.

*var. genuina* Herder.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста = въ паркѣ Фрейденталь съ послѣдними цвѣтами 17 іюня 1891 г.!! и на горѣ Косотуръ!!; по сырымъ мѣстамъ возлѣ Златоуста и на склонахъ южной стороны Таганая (Мейнс.); на вершинѣ Зигальги (Лепехинъ); въ сосновомъ лѣсу близъ д. Тюлюкѣ!!; близъ д. Александровки съ послѣдними цвѣтами 7 іюля 1892 г.!!

Въ альпійской и лѣсной областяхъ.

*var. microphylla* Herder.

*Злат. у.*: на вершинѣ Таганая, отцвѣтшіе экземпляры 23 іюня 1891 г.!!; на вершинѣ Зигальги съ незрѣлыми плодами 8

юля 1892 г.!!; на Голой горѣ—вершинѣ Уренги—съ незрѣлыми плодами 15 июля 1892 г.!!

Въ альпійской области.

526. *Vaccinium myrtillus* L.

Led. II, p. 902.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1851. Bunge, Beitrag, № 851.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 224.

1873. Клеръ, о герб. Пест., № 320.

1883. Шелль, материалы, № 655.

*Уф. у.:* въ окрестностяхъ Усть-Катава!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста незрѣлые плоды 16 июня 1891 г.!!; на вершинѣ Тагана!!; тамъ же, къ западному склону, между камнями, занимаетъ большія пространства (Мейнс.); на Таганаѣ (Леманъ); на вершинѣ Зигальги зрѣлые плоды 8 июля 1892 г.!!; на Голой горѣ—вершинѣ Уренги—зрѣлые плоды 15 июля 1892 г.!!; между Юрезапскимъ заводомъ и Меседами!!

Въ альпійской и лѣсной областяхъ.

527. *Vaccinium uliginosum* L.

Led. II, p. 904.

1772. Лепехинъ, Дневныя записки, II, p. 253.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1873. Клеръ, о герб. Пест., № 321.

1883. Шелль, материалы, № 656.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); на Большомъ Таганаѣ, послѣдніе цвѣты и незрѣлые плоды 23 июня 1891 г.!!; на вершинѣ Зигальги, незрѣлые плоды 8 июля 1892 г.!!; тамъ же (Лепехинъ и Георги); возлѣ д. Александровки (Шелль); на Голой Горѣ—вершинѣ Уренги—15 июля 1892 г.!!

Въ альпійской и лѣсной областяхъ.

528. *Oxycoccus palustris* Pers.

Led. II, p. 905.

1772. Лепехинъ, Дневныя записки, II, p. 253 (*Vaccinium Oxycoccus*).

1834. Lessing, Beitrag, p. 157 (*Vaccinium Oxycoccus*).

1873. Клеръ, о герб. Пест., № 322.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ топкомъ болотѣ возлѣ пруда въ Златоустѣ, съ незрѣлыми плодами 13 іюля 1892 г.!!; въ торфяномъ болотѣ близъ д. Александровки, въ цвѣту 7 іюля 1892 г.!!; на вершинѣ Зигальги (Лепехинъ).

Въ лѣсной области.

### Ericaceae.

#### 529. *Arctostaphylos uva ursi* Spr.

Led. II, p. 909.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720 (*Arbutus uva ursi*).

*Злат. у.:* на вершинѣ Зигальги, съ незрѣлыми плодами 8 іюля 1893 г.!!; тамъ же (Георги).

Стелется по скаламъ. Найдена исключительно въ альпійской области.

#### 530. *Ledum palustre* L.

Led. II, p. 923.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 418.

1851. Bunge, Beitrag, № 953.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 220.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 323.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ топкомъ болотѣ на берегу заводскаго пруда возлѣ Златоуста!!; возлѣ Златоуста (Цапъ); въ болотахъ въ окрестностяхъ Златоуста перьдко (Мейнс.).

Въ приуральской части лѣсной области.

### Pirolaceae.

#### 531. *Pirola rotundifolia* L.

Led. II, p. 928.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 324.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); на горѣ Косотуръ въ окрестностяхъ Златоуста, въ цвѣту съ 15 іюня!!; близъ д. Александровки, отцвѣтшіе экземпляры 7 іюля 1892 г.!!; возлѣ станціи Бердяушъ! (Морозовъ).

Въ лѣсной области.

532. *Pirola chlorantha* Sw.

Led. II, p. 929.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ сосновомъ лѣсу въ паркѣ Фрейденталь близъ Златоуста, въ цвѣту 20 іюня 1891 г.!!; возлѣ станціи Бердяушъ, въ лѣсу, въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами 1 іюля 1891 г.!!

Въ лѣсной области, по хвойнымъ лѣсамъ.

533. *Pirola media* Sw.

Led. II, p. 929.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ сосновомъ лѣсу на Сорочьей горѣ близъ Златоуста, въ цвѣту 22 іюня 1891 г.!!

Въ лѣсной области.

534. *Pirola minor* L.

Led. II, p. 930.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 228.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 327.

*Уф. у.:* возлѣ Миньяра, въ цвѣту 13 іюня 1891 г.!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); на горѣ Косотуръ, съ еще не распустившимися цвѣтами 16 іюня 1891 г.!! и со зрѣлыми плодами 14 іюля 1892 г.!!; въ паркѣ Фрейденталь, въ сосновомъ лѣсу, едва зацвѣтающіе экземпляры 17 іюня 1891 г.!!; въ окрестностяхъ Златоуста!!; по Тесемъ у южной подошвы Таганая (Мейнс.); въ хвойномъ лѣсу близъ д. Тюлюкъ!!

Въ лѣсной области.

535. *Pirola secunda* L.

Led. II, p. 930.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 229.

1883. Шелль, матеріалы, № 663.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; на горѣ Косотуръ, въ хвойномъ лѣсу, съ еще не распустившимися цвѣтами 15 іюня 1891 г.!!; по р. Тесемъ въ кустахъ (Мейнс.); возлѣ д. Але-

ксандровки съ незрѣлыми плодами 7 іюля 1892 г.!!; между Казакгу-  
ловой (Оренб. губ.) и Колгушиной (Шелль)!!

Въ лѣсной области.

536. *Moneses grandiflora* Salisb.

Led. II, p. 931.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 329.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 69.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); на горѣ Косотуръ, въ цвѣту 15 іюня  
1891 г.!!; въ паркѣ Фрейденталь, въ цвѣту 17 іюня 1891 г.!!;

*Бир. у.:* около Тонгатаровой и Аргышевой (Корж.).

Въ лѣсной области, по хвойнымъ лѣсамъ.

**Lentibulariaceae.**

537. *Utricularia vulgaris* L.

Led. III, p. 1.

*Злат. у.:* между Абзаевой и Леузами, въ цвѣту и плодахъ  
28 іюля 1892 г.!!; *Бир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска, въ  
цвѣту 5 іюня 1891 г.!!

Въ лѣсостепной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

538. *Utricularia intermedia* Haune.

Led. III, p. 2.

*Злат. у.:* въ тонкомъ болотѣ близъ заводскаго пруда возлѣ  
Златоуста, въ цвѣту 13 іюля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

**Primulaceae.**

539. *Primula cortusoides* L.

Led. III, p. 8.

1773. Pallas, Reise, II, p. 28.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

*Уф. у.:* въ горахъ по скаламъ возлѣ Миньяра, плоды и послед-  
ніе цвѣты 14 іюня 1891 г.!!; близъ станціи Усть-Катавъ! (Мо-  
розовъ); на невысокихъ горахъ между Катавъ-Ивановскимъ заво-

домъ и Зигальгой (Георги); на г. Шишкѣ возлѣ пещеры (Палласъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Стер. у.*: въ горахъ по скаламъ близъ Макарова, въ цвѣту 21 июня 1892 г.!!

Встрѣчается въ немногихъ мѣстахъ лѣсной области.

540. *Primula officinalis* Jacq.

Led. III, p. 8.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14 (Schlüsselblumen).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419 (Pr. uralensis Fisch).

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 9.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 230.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 331.

1883. Шелль, материалы, № 669 (P. veris L. var. typica Trautv.).

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ г. Уфы (Палласъ); тамъ же, у завода Блохина, въ цвѣту 23 мая 1893 г.! (Л. П. Бергхольцъ); близъ д. Куровской въ цвѣту 18 мая 1893 г.! (Л. П. Бергхольцъ); возлѣ Поддубова (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста въ цвѣту 15 июня 1891 г.!!; тамъ же (Германнъ); между Меседями и Тюлюкомъ!!; близъ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска, отцвѣтшіе, 5 июня 1891 г.!!; *Стер. у.*: между Кармаскалами и Нагадакомъ, незрѣлые плоды 16 июня 1892 г.!!; близъ Макарова!!; между Казаккуловой (Оренб. губ.) и Колгуниной и близъ д. Месели (Шелль); Архангельскій заводъ (г-жа Германъ).

Встрѣчается въ лѣсной области.

541. *Primula farinosa* L.

var. *longiscapa* Led.

Led. III, p. 12.

*Бел. у.*: между Семенковой и Колнами, на лугу, вмѣстѣ съ *Glaux maritima* L., въ цвѣту 10 июня 1892 г.!!; близъ озера Асликуль, на солончакахъ, въ цвѣту 11 июня 1892 г.!!; близъ озера Каталагазъ, въ плодахъ, частію зрѣлыхъ, 1 августа 1892 г.!!

Встрѣчается въ степной области.

542. *Androsace septentrionalis* L.

Led. III, p. 19.

1773. Pallas, Reise, II, p. 38.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

1841. Щуровскій, Ур. хр., р. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 19.

1851. Bunge, Beitrag, № 859.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 332.

*Уф. у.:* возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Цанъ); у часовни на г. Уренгѣ возлѣ Златоуста!!; возлѣ станціи Тундуичъ!!; между Юрезанскимъ заводомъ и д. Орловкой (Палласъ); *Вир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Стер. у.:* на горѣ Тура-тау!!.

Съ цвѣтами 5 іюня 1891 г.; въ плодахъ съ 5 іюня по 11 іюля.

Въ лѣсной области, откуда заходитъ въ степную.

543. *Androsace maxima* L.

Led. III, p. 20.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14.

*Уф. у.:* по крутымъ известковымъ берегамъ въ окрестностяхъ Уфы (Палласъ); на Чертовомъ Городищѣ подъ г. Уфою, въ цвѣту 1 мая 1893 г. (Л. П. Бергхольцъ); *Бел. у.:* на известковомъ обнаженіи возлѣ дороги между Раевкой и Мегашевымъ, 31 іюля 1892 г. съ сухими, уже осыпавшимися, плодами!!; *Стер. у.:* на известковыхъ склонахъ горы Тура-тау, въ плодахъ 26 іюня 1892 г.!!.

Встрѣчается въ степной области.

544. *Androsace filiformis* Retz.

Led. III, p. 21.

1834. Lessing, Beitrag, p. 154 и 157.

1841. Щуровскій, Ур. хр., р. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 21.

1852. Клаусъ, флоры мѣстныхъ приволжскихъ странъ, p. 118.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 233.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 333.

1883. Шелль, матеріалы, № 675.

*Уф. у.:* возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста (Клаусъ); тамъ же!!; на горѣ Косотуръ!!; въ паркѣ Фрейденталь!!; между Юрезанскимъ заводомъ и Меседами!!; на берегу Ика близъ д. Медятовой!!; близъ д. Тюлюкъ!!; по дорогамъ и по ручьямъ въ Уральскихъ горахъ (Мейнгаузенъ); *Стер. у.:* близъ д. Колгунинной (Шелль).

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

Въ плодахъ съ 13 іюня по 27 іюля; съ цвѣтами 3 и 27 іюля.

545. *Cortusa Matthioli* L.

Led. III, p. 22.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 22.

1851. Bunge, Beitrag, № 862.

*Уф. у.*: возлѣ станціи Усть-Катавъ, на сѣверномъ склопѣ, въ плодахъ 5 іюля 1891 г!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бир. у.*: на известковыхъ горахъ на р. Уфѣ 26 іюля 1839 г. (Леманъ).

Найдено въ двухъ мѣстахъ, на границѣ лѣсной и лѣсостепной областей.

546. *Glaux maritima* L.

Led. III, p. 23.

*Бел. у.*: на солончаковомъ лугу между Семеновымъ и Колна-ми 10-го!! и на солончакахъ близъ озера Асли-куль 11 іюня 1892 г., въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами!!; на солончакѣ близъ озера Катагагазъ, зрѣлые плоды 1 августа 1892 г.!!

Встрѣчается въ степной области.

547. *Trientalis europaea* L.

Led. III, p. 24.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 25.

1852. Клаусъ, флоры мѣстныхъ приволжскихъ странъ, p. 118.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 235.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 335.

1883. Шелль, матеріалы, № 678.

*Уф. у.*: возлѣ Миньяра 13 іюня 1891 г. отцвѣтшая!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоустъ (Клаусъ); на горѣ Косотуръ въ цвѣту 15 іюня 1891 г!!; въ сосновомъ лѣсу близъ д. Тюлюкъ!!; на вершинѣ Зигальги!!; на Голой горѣ—вершинѣ Уренги!!; во всѣхъ лѣсахъ по Уральскому хребту обыкновенна (Мейнс.); *Стер. у.*: между Уральскимъ хребтомъ и Колгуниной (Шелль). Въ альпійской и лѣсной областяхъ.

548. *Naumburgia thyrsoflora* Rehb.

Led. III, p. 25.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419 (*Lysimachia thyrsoflora* L.).

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 25.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 337.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста, въ цвѣту въ половинѣ іюня 1891 г.!!; на топкомъ болотѣ возлѣ заводскаго пруда въ Златоустѣ, въ плодахъ 13 іюля 1892 г.!!; *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска, въ цвѣту 5 іюня 1891 г.!!; *Бел. у.*: въ болотѣ близъ д. Кармалы, въ цвѣту 10 іюня 1892 г.!!.

Въ лѣсной и степной областяхъ.

549. *Lysimachia vulgaris* L.

Led. III, p. 27.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419 (var. fol. nigropunctatis).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 337 (fol. nigropunctatis).

1883. Шелль, матеріалы, № 680.

*Уф. у.*: между Месели и Уфой (Шелль); возлѣ станціи Усть-Катавъ, въ цвѣту 3 іюля 1891 г.!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!! и въ уремѣ за Бѣлой противъ Бирска!!; *Бел. у.*: Тюпкильды, Чекады-Тамакова и Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: въ уремѣ за Бѣлой близъ Табынска, въ цвѣту 18 іюня 1892 г.!!.

Въ лѣсной и степной областяхъ.

550. *Lysimachia nummularia* L.

Led. III, p. 28.

*Бир. у.*: въ уремѣ за Бѣлой противъ Бирска!!; въ окрестностяхъ г. Бирска, въ цвѣту 7 іюня 1891 г.!!

Въ долині р. Бѣлой.

*Asclepiadeae.*

551. *Vincetoxicum officinale* Mönch.

Led. III, p. 45.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 715 (*Asclepias Vincetoxicum*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418 (*Cynanchum Vincetoxicum*).

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 46.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 238.

1866. Рундхельтъ, геобот. изслѣд. p. 34.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 338.

1883. Шелль, матеріалы, № 681.

1891. Коркинский, фито-травогр. изслѣд., II, p. 59, 69, 71, 78,

79 и 84.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ Уфы!!; тамъ же (Шелль); на лугахъ за р. Уфой близъ г. Уфы!!; въ лѣсахъ по Бѣлой (Базнеръ); возлѣ станицы Усть-Катавъ!!; тамъ же! (Морозовъ); на лѣвомъ берегу Катавъ между Орловкой и Катавъ-Швановскимъ заводомъ (Георги); Ахлыстино (Корж.); *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; тамъ же, въ лѣсахъ Обуховскаго (Мейер.); возлѣ станицы Тундушъ!!; на горѣ Катышъ!!; на горѣ Кустари-тау!!: *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ по Бѣлой противъ Бирска!!; на луговой степи и возлѣ д. Ангазякъ (Корж.); *Менз. у.*: между Наратѣстомъ и Янками (Корж.); между Елабугой и Челнами (Рупр.); *Бел. у.*: луговая степь и Михайловскій выселокъ (Корж.); въ окрестностяхъ г. Белебея!!; тамъ же и въ Ребашѣ (Шелль); возлѣ станицы Белебей-Аксаково!!; близъ озера Асли-куль!!; *Стер. у.*: въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!; близъ д. Макарово!!; на горѣ Тура-тау!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской; встрѣчается на степяхъ и каменистыхъ мѣстахъ.

Въ цвѣту съ 4 іюня по 6 іюля; въ плодахъ съ 6 по 26 іюля.

### Gentianaceae.

#### 552. *Erythraea linarifolia* Pers.

Led. III, p. 50.

*Бел. у.*: на лужайкѣ возлѣ дороги между д. Мекашевой и озеромъ Каталагазъ, въ цвѣту 1 августа 1892 г.!!

Въ одномъ мѣстѣ степной области.

#### 553. *Gentiana amarella* L.

Led. III, p. 52.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418 (*G. pratensis* Froel).

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 53.

1851. Bunge, Beitrag, № 871.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 339.

" " " " № 340 (*ε uliginosa* Willd.).

1883. Шелль, матеріалы, № 684.

*Уф. у.*: возлѣ Мишьяра. 14 іюня 1891 г., сухой экземпляръ въ плодахъ, вѣроятно прошлогодній!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); на горѣ Косотуръ возлѣ Златоуста въ цвѣту 14 іюля 1892 г. (*ε uliginosa* Willd.)!!; на скалахъ возлѣ станицы Вязовой въ цвѣту 9 іюля 1892 г. (*β pyramidalis* Willd.)!!; между Абзаевой и Леузами, на полѣ, въ цвѣту 28 іюля 1892 г.!!; *Бир. у.*: на известковыхъ

горахъ по р. Уфѣ, 26 іюля 1839 г. (Леманъ); *Бел. у.*: Тюпильды, Чекады-Тамакова, Ребашъ и Каменка (Шелль); *Стер. у.*: Месели (Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

\* *Gentiana campestris* L.

Led. III, p. 55.

1834. Lessing, Beitrag, p. 195.

*Злат. у.*: на горѣ Татаркѣ возлѣ Златоуста (Лессингъ).

Указывается для лѣсной области.

\* *Gentiana detonsa* Rothb.?

Led. III, p. 59.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 342.

*Злат. у.*: (Нестеровскій).

Крайне сомнительное показаніе для округа Златоустовскихъ заводовъ.

554. *Gentiana barbata* Fröhl.

Led. III, p. 59.

1834. Lessing, Beitrag, p. 154 и 157.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 59.

1852. Клаусъ, фл. мѣстн. прив. странъ, p. 119.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 240.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 341.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста (Клаусъ); тамъ же, на горѣ Косотуръ, съ еще не распустившимися цвѣтами 14 іюля 1892 г.!!; на лугахъ въ кустахъ на хребтѣ Уренгѣ возлѣ Златоуста (Мейнс.).

Въ лѣсной области.

555. *Gentiana pneumonanthe* L.

Led. III, p. 66.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 67.

1851. Bunge, Beitrag, № 876.

1866. Рунрехтъ, геобот. изслѣд., p. 34.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 343.

1883. Шелль, матеріалы, № 687.

*Уф. у.:* Уфа и Подлубово (Шелль); *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ станции Мурсалымкино!!; между Меседами и Тюлюгом!!; на лугу возлѣ лѣса близъ д. Тюлюк!!; между Лагиревымъ и Янгайт-тау!!; между Абзаевой и Леузами!!; между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); *Бир. у.:* въ долину Таныпа (Леманъ); *Менз. у.:* между Елабугой и Челнами (Рупр.); *Бел. у.:* возлѣ станции Белебей-Аксаково!!; близъ озера Катагазъ!!; между Раевкой и Мекашевой!!; Санны и Ребашъ (Шелль); *Стер. у.:* Стерлитамакъ, Зигановка и Месели (Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 13 іюля по 4 августа.

556. *Gentiana cruciata* L.

Led. III, p. 69.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 69.

1851. Bunge, Beitrag, № 877.

1873. Клеръ, о герб. Нестеровскаго. № 344.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 102.

1883. Шелль, материалы, № 688.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 59 и 78.

*Уф. у.:* луговая степь (Корж.); возлѣ Уфы!!; тамъ же (Шелль и Терегуловъ); возлѣ Мишьяра!!; Подлубово (Шелль); Усть-Катавъ (Морозовъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; близъ д. Тюлюк!!; возлѣ станции Тундушъ! (Морозовъ); между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); *Бир. у.:* луговая степь (Корж.); *Менз. у.:* между Наратъстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.:* луговая степь (Корж.); въ окрестностяхъ г. Белебея!! и станции Белебей-Аксаково!!; близъ озера Асли-куль!!; между Мекашевымъ и Усень-Ивановскимъ заводомъ!!; *Стер. у.:* Месели (Шелль); возлѣ гипсовыхъ скалъ по р. Тюмерляку, 9 іюля 1839 года (Леманъ).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 9 по 13 іюля, въ плодахъ 2 августа.

557. *Swertia obtusa* Led.

Led. III, p. 75.

1773. Pallas, Reise, II, p. 91 (Sw. perennis).

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720 (Sw. perennis).

1834. Lessing, Beitrag, p. 154 и 157.

1852. Клаусъ, фл. мѣст. прив. странъ, p. 120.

*Уф. у.*: на предгорьяхъ и невысокихъ горахъ между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и Зигальгой (Георги); *Злат. у.*: возлѣ Златоуста (Клаусъ); на влажной подошвѣ Таганая (Палласъ); между Тюлюкомъ и Александровкой на берегу горной рѣчки въ лѣсу, въ цвѣту 6 іюля 1892 г.!!

Растетъ въ альпійской области, откуда спускается на сырые луга и въ лѣсную.

558. *Menyanthes trifoliata* L.

Led. III, p. 76.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 77.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 242.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 346.

1883. Шелль, материалы, № 690.

*Уф. у.*: въ рѣкѣ Симъ возлѣ Мишьяра!!; въ Подлюбовѣ (Шелль); въ болотахъ въ лѣсахъ между Уфой и Златоустомъ (Базнеръ);

*Злат. у.*: (Нестеровскій); въ торфяномъ болотѣ возлѣ моста у заводскаго пруда близъ Златоуста и Фрейденталя!!; Златоустъ (Германъ); возлѣ д. Александровки въ торфяномъ болотѣ, въ плодахъ 7 іюля 1892 г.!!; *Стер. у.*: Синтова и Месели (Шелль).

Въ лѣсной области.

Polemoniaceae.

559. *Polemonium coeruleum* L.

Led. III, p. 83.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 83.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 347.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 103.

1883. Шелль, материалы, № 692.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы (Терегуловъ); за р. Уфой близъ г. Уфы!!; между Камышлами и Кармаскалами!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ станцій Тундушъ!! и Бердюшъ!!; *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебея въ лѣсу и въ кустахъ!!; Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: Синтова и Месели (Шелль).

Въ лѣсной области, откуда заходитъ съ лѣсами въ степную.

Въ цвѣту съ 6 іюня по 1 іюля.

## Convolvulaceae.

560. *Convolvulus arvensis* L.

Led. III, p. 91.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 104.

1883. Шелль, материалы, № 694 (var. vulgaris Led.).

*Уф.* у.: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); на лугахъ за р. Уфой близъ г. Уфы!!; возлѣ станціи Усть-Катавъ!!; *Бир.* у.: въ саду возлѣ церкви въ Бирскѣ!!; *Бел.* у.: возлѣ станціи Белебей-Аксаково!!; Белебей и Санны (Шелль); *Стер.* у.: Месели (Шелль); между Табынскомъ и Богоявленскимъ заводомъ!!; близъ д. Макарово!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 6 іюня по 13 іюля.

561. *Calystegia sepium* R. Br.

Led. III, p. 94.

1851. Bunge, Beitrag, № 889.

*Уф.* у.: возлѣ Уфы!!; между Уфой и Стерлитамакомъ 22 августа 1840 г. (Леманъ); возлѣ станціи Усть-Катавъ!!; *Бир.* у.: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Стер.* у.: въ топкомъ болотѣ на берегу рѣчки близъ Макарова!!; въ долинѣ Бѣлой 14 іюля 1839 г. (Леманъ).

Въ долинѣ р. Бѣлой и въ долицахъ небольшихъ рѣчекъ въ лѣсной области.

Въ цвѣту съ 10 іюня по 3 іюля.

## Cuscutae.

\* 562. *Cuscuta cupulata* Engelm.*C. planiflora* Ten., Шмальгаузенъ, Флора Ю.-З. Россіи, p. 416.

1851. Bunge, Beitrag, № 894.

*Стер.* у.: на известковыхъ горахъ между Васильевскимъ и Воскресенскимъ (Леманъ).

563. *Cuscuta europaea* L.

Шмальгаузенъ, Флора Ю.-З. Россіи, p. 416.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 418.

1851. Bunge, Beitrag, № 892 (*C. Schkuhriana* Pfeiffer).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 349.

1883. Шелль, материалы, № 696.

*Уф.* у.: 15 июля 1839 г. (Леманъ); возлѣ Уфы!!; въ окрестностяхъ Миньяра!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.*: близъ г. Белебея!!; возлѣ д. Мекашевой!!; въ Ребашѣ и Каменкѣ (Шелль); *Стер. у.*: возлѣ д. Макарово!!; между Бѣлорѣцкимъ заводомъ и Колгунинной и между д. Месели и Уфой (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ, не рѣдко.

564. *Cuscuta monogyna* Vahl.

Шмальгаузенъ, Флора Ю.-З. Россіи, р. 417.

1883. Шелль, материалы, № 697.

*Стер. у.*: Месели (Шелль); гора Тура-тау!!

Въ степной области.

### Boragineae.

565. *Nonnea pulla* DC.

Led. III, p. 111.

1883. Шелль, материалы, № 699.

*Бел. у.*: возлѣ станціи Талды-булакъ!!; въ окрестностяхъ г. Белебея, въ цвѣту 9 іюня 1892 г.!!; тамъ же и въ Ребашѣ (Шелль); возлѣ станціи Белебей-Аксаково, въ цвѣту и плодахъ 13 іюля 1891 г.!!; *Стер. у.*: возлѣ д. Макарово!!

Встрѣчается въ степной области.

\* 566. *Borago officinalis* L.

Led. III, p. 113.

1851. Bunge, Beitrag, № 907.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 244.

*Злат. у.*: у забора маленькаго огорода въ окрестностяхъ Златоуста (Мейншгаузенъ); на воздѣланныхъ мѣстахъ возлѣ Симскаго завода (Леманъ).

На сорныхъ мѣстахъ въ лѣсной области.

567. *Symphytum officinale* L.

Led. III, p. 114.

1851. Bunge, Beitrag, № 908.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 105.

1883. Шелль, материалы, № 701 (var. *purpureum* Pers.).

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); возлѣ г. Уфы!!; за р. Уфой въ окрестностяхъ г. Уфы!!; *Злат. у.*: возлѣ горы Катышлы въ маленькомъ болотцѣ, вмѣстѣ съ *Ribes nigrum*!!; *Бир. у.*: въ болотахъ на заливныхъ лугахъ Бѣлой противъ г. Бирека!!; въ долинѣ Таныша (Леманъ); *Бел. у.*: Белебей, Ребашъ, Тюпкильды и Чегады-Тамакова (Шелль); въ болотѣ возлѣ д. Кармалы!!; *Стер. у.*: Пагадакъ!!; Месели (Шелль); Архангельскій заводъ! (г-жа Германъ).  
Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской; чаще въ долинѣ р. Бѣлой. Въ цвѣту съ 4 июня по 26 июля; въ плодахъ 26 июля.

\* *Onosma echioides* L.

Led. III, p. 125.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713.

*Злат. у.*: между Бизылбаевой и Шарыповой (Георги).

Показаніе Георги относится, по всей вѣроятности, къ слѣдующему виду.

568. *Onosma simplicissimum* L.

Led. III, p. 127.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14 и 38 (*O. simplex*).

1851. Bunge, Beitrag, № 913.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 350.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 106.

1883. Шелль, материалы, № 703.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 58—59, 78, 79 и 80.

1892. Танфильевъ, о связн между растит. и почвой (Труды Спб. Общ. Ест. Ист. Т. XXII, Отд. Ботаники, p. 88).

*Уф. у.*: (Танфильевъ); луговая степь (Корж.); Уфа (Терегуловъ); на солнечныхъ мѣстахъ въ окрестностяхъ Уфы (Палласъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); между станціей Вязовой и Юрезанскимъ заводомъ!!; между Юрезанскимъ заводомъ и Орловкой (Палласъ); между Урманчиной и Шарыповой, въ степи!!; на горѣ Кустари-тау!!; на горѣ Катышлы!!; *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); на южномъ Уралѣ

22 іюня 1839 г. (Лемаць); *Менз. у.*: между Паратъстомъ и Лянами (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ станиці Талды-булакъ!!; въ окрестностяхъ г. Белебей!! и станиці Белебей-Аксаново!!; въ окрестностяхъ озера Асли-куль!!; на горѣ Биля-мурунь близъ Мекашева!!; Чекады-Тамакова (Шелль); Михайловскій выселокъ и Старый Колмашъ (Корж.); *Стер. у.*: часто между Стерли-тамакомъ и Сарматовой (Лемаць); близъ Макарова!!

Въ лѣсостепной и степной областяхъ, на степи и по каменистымъ мѣстамъ и склонамъ.

Въ цвѣту съ 7 іюня по 26 іюля; въ плодахъ со 2 іюля по 27 іюля; зрѣлые плоды уже 9 іюля; 13 іюля и 1 августа съ сухими, осыпавшимися плодами.

569. *Lithospermum arvense* L.

Led. III, p. 129.

1883. Шелль, матеріалы, № 704.

*Уф. у.*: Подлубово (Шелль); *Злат. у.*: возлѣ д. Тюлюкъ, въ цвѣту и плодахъ 5 іюля 1892 г.!!; *Бел. у.*: Ребашъ и Каменка (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

570. *Lithospermum officinale* L.

Led. III, p. 130.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 131.

1883. Шелль, матеріалы, № 705.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; Салихова, Хлѣбодарсва и Подлубово (Шелль); въ окрестностяхъ Миньяра!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ станиці Тундушъ!!; *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебей!!; тамъ же, Сацны и Ребашъ (Шелль); между станицей Раевкой и д. Мекашевой!!; *Стер. у.*: Месели (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту 8 и 12 іюня; зрѣлые плоды съ 10 іюня по 31 іюля.

571. *Pulmonaria officinalis* L.

Led. III, p. 137.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1891. Коржанискій, фито-топ. взсл., II, p. 84.

*Уф. у.*: въ окрестностях г. Уфы съ плодами 11 іюля 1891 г.!!; на Чертовомъ городищѣ, въ цвѣту 1 мая! и у д. Куровской въ цвѣту 18 мая 1893 г.! (Л. П. Бергольцъ); возлѣ Мишьяра!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бир. у.*: между Шарыповымъ и р. Бѣлой (Корж.); *Стер. у.*: въ окрестностях Богоявленскаго завода!!; Архангельскій заводъ! (г-жа Гермапъ).

Въ долинѣ р. Бѣлой и въ лѣсной области.

572. *Pulmonaria mollis* Wolf.

Led. III, p. 137.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14 (Lungenkraut).

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 138.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 247.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 353.

*Уф. у.*: въ окрестностях г. Уфы (Палласъ); въ кустахъ по Бѣлой (Базинеръ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ лѣсу между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ); на горѣ Косотуръ возлѣ Златоуста!!; въ хвойномъ лѣсу близъ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: въ окрестностях г. Бирска!!; *Бел. у.*: въ окрестностях г. Белебея, въ лѣсу!!

Въ лѣсной области и въ лѣсахъ степной области.

Съ плодами 5, 9 и 15 іюня.

573. *Myosotis palustris* With.

Led. III, p. 143.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 248.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 354.

*Уф. у.*: возлѣ Мишьяра!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоустъ!!; въ долинѣ Уренгайскихъ горъ близъ Златоуста (Мейнс.); между Юре-занскимъ заводомъ и Меседями!!; близъ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: въ окрестностях г. Бирска!!; *Стер. у.*: Нагадакъ!!

Въ лѣсной области и въ долинѣ р. Бѣлой, по сырымъ мѣстамъ.

Въ цвѣту съ 5 іюня по 5 іюля.

\* 574. *Myosotis nemorosa* Bess.

Led. III, p. 143.

1834. Lessing, Beitrag, № 157.

1851. Bunge, Beitrag, № 918 (var. *strigulosa* Rehb.).

1860. Meinshausen, Beitrag № 249 (M. *strigulosa* Rehb.).

*Злат. у.*: на горахъ возлѣ Златоуста (Германпъ, Мейнсгаузенъ);  
*Бир. у.*: известровыя горы на р. Уфѣ 26 іюля 1839 г. (Ле-  
манпъ).

575. *Myosotis caespitosa* Schultz.

Led. III, p. 144.

1860. Meinhhausen, Beitrag, № 250.

*Злат. у.*: возлѣ Златоуста, въ цвѣту 27 іюня 1891 г.!!; тамъ же (Германпъ); въ топкомъ болотѣ возлѣ заводскаго пруда близъ Златоуста, со зрѣлыми плодами 13 іюля 1892 г.!!; *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска, въ цвѣту 8 іюня 1891 г.!!

Въ лѣсной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

576. *Myosotis silvatica* Hoffm.

Led. III, p. 145.

1841. Шуровскій, Уральск. хреб., p. 418.

1860. Meinhhausen, Beitrag, № 251 (β *alpestris* Koch).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 356 (β *alpestris*).

1891. Коржипскій, фито-топ. изсл., II, p. 78.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); Сорочья гора возлѣ Златоуста!!; по дорогѣ между Златоустомъ и Уфой (Мейнс.); въ лиственныхъ лѣсахъ въ окрестностяхъ Златоуста (Базинеръ); возлѣ станицы Тундушь!!; *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); на заливномъ лугу за Бѣлой противъ г. Бирска!!; въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); въ окрестностяхъ г. Белебея!!; возлѣ д. Кармалы!!; *Стер. у.*: въ лиственномъ лѣсу близъ д. Колгуниной.

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту и плодахъ съ 4 по 30 іюня.

577. *Myosotis intermedia* Link.

Led. III, p. 146.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 357 (въ гербаріи подъ назв. *M. sylvatica*).

*Злат. у.*: (Нестеровскій); *Стер. у.*: на топкомъ берегу рѣчки близъ д. Макарово, въ цвѣту и плодахъ 21 іюня 1892 г.!!; въ лиственномъ лѣсу возлѣ Колгуниной, съ цвѣтами и плодами 23 іюня 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

Матер. по флорѣ. Вып. 2.

\* 578. *Myosotis hispida* Schlecht.

Led. III, p. 146.

1851. Bunge, Beitrag, № 920.

Уф. у.: возлѣ Уфы (Цанъ).

579. *Myosotis sparsiflora* Mik.

Led. III, p. 148.

1883. Шелль, материалы, № 714.

Злат. у.: возлѣ станціи Бердяушъ, съ цвѣтами и зрѣлыми плодами 1 іюля 1891 г.!!; Стер. у.: Петровскій заводъ (Шелль). Въ лѣсной области.

580. *Echinosperrnum deflexum* Lehm.

Led. III, p. 154.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 155.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 358.

Уф. у.: Уфа!!; Миньяръ!!; Злат. у.: (Нестеровскій); по скаламъ возлѣ станціи Вязовой!!; Стер. у.: возлѣ пещеры Уатканъ-ташъ между Макаровымъ и Колгуньиной!!; въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!; на горѣ Тура-тау!!

Въ лѣсной и степной областяхъ, откуда заходитъ немного и въ лѣсостепную, постоянно встрѣчался на каменистыхъ мѣстахъ.

Въ цвѣту и плодахъ съ 12 іюня по 11 іюля.

581. *Echinosperrnum Lappula* Lehm.

Led. III, p. 155.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 156.

1851. Bunge, Beitrag, № 924.

1866. Meinhshausen, Beitrag, № 252.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 107.

1883. Шелль, материалы, № 716.

Уф. у.: Уфа!!; тамъ же (Шелль и Терегуловъ); Усть-Катавъ! (Морозовъ); Злат. у.: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста (Германиъ);

близъ станціи Бердяушъ!!; между Кизылбаевой и Шарыповой (Теорги); *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.*: Санны и Ребань (Шелль); возлѣ озера Катагалавъ!!; *Стер. у.*: въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!; Месели и между Бѣлорѣцкимъ заводомъ и Зигановкой (Шелль); на сыромъ склонѣ рукава Бѣлой къ западу отъ д. Бугульчань (Лемань).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту и плодахъ съ 5 іюня по 1 августа.

\* *Echinopspermum heteracanthum* Led.

Led. III, p. 157.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418 (2).

*Злат. у.*: (Нестеровскій).

Указывается для Златоустовскаго округа, съ сомнѣніемъ.

582. *Cynoglossum officinale* L.

Led. III, p. 165.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 35.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 108.

1883. Шелль, матеріалы, № 721.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 80.

*Уф. у.*: Уфа!!; тамъ же (Терегуловъ); Салихова и Хлѣбодарева (Шелль); Миньяръ!!; *Бир. у.*: окрестности г. Бирска!! и садъ у церкви въ г. Бирскѣ!!; *Менз. у.*: между Челнами и Мензелинскомъ (Рупр.); *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебея!! и возлѣ станціи Белебей-Аксаково!!; Санны (Шелль); Старый Колмашъ (Корж.).

Въ степной области и въ долинѣ р. Бѣлой, на сорныхъ мѣстахъ.

Въ цвѣту и плодахъ съ 4 іюня по 13 іюля.

*Solaneae.*

583. *Hyoscyamus niger* L.

Led. III, p. 183.—Rchb. t. 1623.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 184.

1851. Bunge, Beitrag, № 957.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 361.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 109.

1883. Шелль, матеріалы, № 724.

*Уф. у.*: Уфа!!; тамъ же (Терегуловъ); на гипсовыхъ скалахъ по берегу Бѣлой близъ Уфы (Леманъ); Подлубово (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоустъ!!; *Бир. у.*: въ г. Бирскѣ и окрестностяхъ его, въ цвѣту 4 и 7 июня 1891 г.!!; *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебей!!; Белебей и Чекады-Тамакова (Шелль); *Стер. у.*: Колгунина и Месели (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

584. *Solanum dulcamara* L.

В *persicum* Willd.

Led. III, p. 187.—Rchb. t. 1633 (*S. Dulcamara* L. тип. форма).

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 188 (*S. persicum* Willd.)

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 362 (*S. dulcamara* L.).

1880. Шелль, прил. къ прот., № 110 (*S. dulcamara* L. var. *persica* Trautv.).

1883. Шелль, материалы, № 725 (*S. dulcamara* L. var. *persica* Trautv.).

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); возлѣ станціи Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.*: Белебей (Шелль); Кармалы!!; *Стер. у.*: возлѣ Табынска!!; Синтова, Колгунина и Месели (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 5 июня по 4 июля.

585. *Solanum nigrum* L.

Led. III, p. 188.—Rchb. t. 1631.

1773. Pallas, Reise, II, p. 56 (gem. Nachtschatten).

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 189.

1851. Bunge, Beitrag, № 961.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 111.

1883. Шелль, материалы, № 726.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); береговые склоны Бѣлой возлѣ г. Уфы (Леманъ); возлѣ станціи Усть-Катавъ, въ цвѣту 3 июля 1891 г.!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); Янганъ-тау (Палласъ); *Бел. у.*: Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: въ Нагадакъ, въ цвѣту и съ плодами 17 июня 1892 г.!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Scrophularineae.

586. *Verbascum Thapsus* L.

Led. III, p. 193.—Rchb. t. 1637 (V. Schraderi Mey.).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 194.

1851. Bunge, Beitrag, № 965.

1873. Клеръ, о герб. Пест., № 365.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; Мишьяръ!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); между Юрезанскимъ заводомъ и ст. Вязовой!!; ст. Вязовая!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; лѣса возлѣ Бирска (Леманъ); *Стер. у.*: на склонѣ горы возлѣ д. Макарово!!

Въ лѣсостепной области и на границѣ лѣсной и степной областей.

587. *Verbascum Lychnitis* L.

Led. III, p. 200.—Rchb. t. 1648.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 35.

1883. Шелль, матеріалы, № 729.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 78.

*Уф. у.*: луговая степь (Коржинскій); въ городскомъ саду въ г. Уфѣ!!; въ окрестностяхъ г. Уфы!!; д. Подлубово (Шелль); *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Менз. у.*: между Челнами и Мензелинскомъ (Рупр.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); въ степи возлѣ озера Асли-куль!!; *Стер. у.*: на горахъ возлѣ д. Макарово!!

Въ степной области.

588. *Verbascum orientale* M.B.

Marsch. Vieb., Flora taur. cauc., I, p. 160; III, p. 145.—V. Chaixii Vill., Led. III, p. 200.—Rchb. t. 1657.

*Уф. у.*: на архіерейской дачѣ въ окрестностяхъ г. Уфы, въ цвѣту 10 іюля 1891!!

Въ долині р. Бѣлой.

589. *Verbascum nigrum* L.

Led. III, p. 201.—Rchb. t. 1649.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 201.

1851. Bunge, Beitrag, № 968.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 366.

1883. Шелль, материалы, № 731.

*Уф. у.:* (Леманъ); Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностях Златоуста!!; ст. Тундушь!!; ст. Бердаушь!!; д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.:* возлѣ Бирска!!; *Бел. у.:* д. Чекады-Тамакова (Шелль); *Стер. у.:* по склонамъ горъ возлѣ Макарова!!

Въ лѣсной области.

590. *Verbascum phoeniceum* L.

Led. III, p. 202.—Rchb. t. 1652.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 112.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 78, 79.

*Уф. у.:* луговая степь (Корж.); Уфа (Терегуловъ); *Бир. у.:* луговая степь (Корж.); *Бел. у.:* луговая степь (Корж.); Михайловскій выселокъ (Корж.); въ степи возлѣ озера Асли-гуль!!; въ степи возлѣ самой станціи Талды-булакъ!!; *Стер. у.:* между Стерлитамакомъ и д. Услы!!; на г. Тура-тау возлѣ г. Стерлитамака!!

Въ степной области.

591. *Linaria vulgaris* Mill.

Led. III, p. 206.—Rchb. t. 1685.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 206.

1851. Bunge, Beitrag, № 970.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 367.

1883. Шелль, материалы, № 733.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 72.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы!!; между Уфой и Стерлитамакомъ и между Сименнымъ заводомъ и Уфой (Леманъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); ст. Тундушь!!; ст. Бердаушь!!; д. Тюлюкъ!!; ст. Мурсалимгино!!; между Урманчинымъ и Шираковымъ!!; *Бир. у.:* въ долину Тавына (Леманъ); на заливныхъ лугахъ Бѣлой возлѣ д. Ангазяка (Корж.) и возлѣ г. Бирска!!; *Стер. у.:* Месели (Шелль); между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

592. *Scrophularia nodosa* L.

Led. III, p. 218.—Rchb. t. 1674.

1841. Щуровский, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 219.

1851. Bunge, Beitrag, № 975.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 257.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 368.

1883. Шелль, материалы, № 737.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; на лѣвомъ берегу Бѣлой близъ г. Уфы (Леманъ); *Злат. у.*: (Нестеровский): возлѣ Златоуста!!; ст. Тундушъ!!; ст. Бердяушъ!!; въ лѣсахъ близъ р. Тесьмы возлѣ г. Златоуста (Мейнер.); *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!!; между Чекады-Тамаковой и г. Белебеемъ (Шелль); *Стер. у.*: между д. Месели и д. Подлубово (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

\* 593. *Gratiola officinalis* L.

Led. III, p. 224.—Rchb. t. 1677.

1891. Коржинский, фито-топ. изсл., II, p. 71.

*Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ д. Ангазяк (Коржинский).

Указывается для долины р. Бѣлой.

594. *Limosella aquatica* L.

Led. III, p. 226.—Rchb. t. 1722.

*Злат. у.*: на топкомъ берегу пруда возлѣ Златоуста, въ цвѣту 13 июля 1892 г.!!

Въ приуральской части лѣсной области.

595. *Digitalis grandiflora* All.

Led. III, p. 227—8.—Rchb. t. 1690 (*D. ambigua* Murr.).

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713 (*D. flava*), p. 720 (*D. lutea*).

1834. Lessing, Beitrag, p. 194.

1841. Щуровский, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 228.

1851. Bunge, Beitrag, № 980.

1852. Клаусъ, Флоры мѣстныхъ приволжскихъ странъ, p. 124.

1860. Meinhshausen, Beitrag, № 258.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 369.

*Уф. у.:* (Клаусъ); Усть-Катавъ! (А. А. Морозовъ, въ 1890 г.); тамъ жел!; Миньяръ!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ лугахъ и лѣсахъ, въ долинахъ и оврагахъ въ окр. Златоуста (Мейнст.); въ лѣсахъ возлѣ Златоуста (Лесс.); въ окр. Златоуста!!; на г. Таганатъ (Мейнст.); ст. Тундушь!!; ст. Бердяушь!!; на высокомъ Уралѣ по дорогѣ изъ Златоуста въ Миасскъ (Леманъ); известковыя горы близъ д. Баргана (Леманъ); въ степи по лѣвому берегу р. Ая между д. Кизылбаевой и Шарыновой (Георги); по гористымъ мѣстамъ между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и г. Зигальгой (Георги); возлѣ д. Александровки!!; д. Тюлюкъ!!; *Стер. у.:* между д. Кармаскалы и д. Нагадакъ!!; на известковыхъ склонахъ къ соляннмъ ключамъ близъ Богоявленскаго завода!!; на склонахъ горъ близъ д. Макарово!

Встрѣчается въ лѣсостепной и лѣсной областяхъ, откуда заходить въ степную.

596. *Veronica spuria* L.

Led. III, p. 231.—Rehb. t. 1715.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 418 (*V. paniculata* Pall.).

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 232.

1851. Bunge, Beitrag, № 981.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 35.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 370.

1891. Коржинскій, фито-геог. изсл. II, p. 71, 78.

*Уф. у.:* луговая степь (Корж.); возлѣ г. Уфы!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); ст. Мурсаимкино!!; гора Кустарн-тау близъ д. Лагиревой!!; ст. Тундушь!!; *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой!!; луговая степь и на заливныхъ лугахъ возлѣ д. Ангазякъ (Корж.); въ долини р. Тагына (Леманъ); *Менз. у.:* между Мензелинскомъ и Челнами (Рупр.); *Бел. у.:* луговая степь (Корж.); возлѣ ст. Белебей-Аксаково!!; на г. Билл-мурунъ и между Раевкой и д. Мекашево въ степи!!; *Стер. у.:* на г. Тура-тау близъ Стерлитамака!!; между Кармаскалами и Нагадакомъ!!; возлѣ Богоявленскаго завода!!; на склопѣ горы возлѣ д. Макарово!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской; въ лѣсной изрѣдка.

597. *Veronica longifolia* L.

Led. III, p. 232.—Rehb. t. 1714.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 233.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 72.

*Уф.* у.: возлѣ г. Уфы!!; *Злат.* у.: (Нест.); *Бир.* у.: на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ г. Бирска!!; на тапихъ же лугахъ близъ д. Ангазякъ (Коржинскій).

Въ долинѣ р. Бѣлой.

598. *Veronica spicata* L.

Led. III, p. 233.—Rehb. t. 1713.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 713.

1834. Lessing, Beitrag, p. 154 и 194 (*V. orchidea* Bess.).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Led., Fl. Ross., III, p. 234.

1860. Meinhhausen, Beitrag, № 259.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 373.

1883. Шелль, материалы, № 743.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 78, 79 и 80.

*Уф.* у.: луговая степь (Корж.); возлѣ г. Уфы!!; Мишьяръ!!; Усть-Катавъ! (А. А. Морозовъ, 1890 г.), между Катавъ-Швановскимъ и Юрезанскимъ заводомъ!!; *Злат.* у.: (Нестеровскій); возлѣ г. Златоуста!!; ст. Тундушь!!; между Юрезанскимъ заводомъ и ст. Вязовой!!; д. Александровка!!; на г. Косотурѣ близъ Златоуста и въ лѣсной области Уральской сопки (Лессингъ); по освѣщеннымъ солнцемъ горамъ близъ Златоуста (Мейннг.); ст. Мурсалимкинно!!; въ степи по лѣвому берегу р. Ая между д. Кызылбаева и д. Шарыпово (Георги); *Бир.* у.: въ луговыхъ степяхъ (Корж.); *Менз.* у.: Мензелипскъ (Рупр.); *Бел.* у.: возлѣ г. Белебей!!; Ребань (Шелль); луговая степь, Михайловскій выселокъ и Старый Колмань (Коржинскій); г. Бия-мурунтъ возлѣ д. Мевашево!!; *Стер.* у.: г. Тура-тау!!; Табынскъ!!; по склонамъ горъ возлѣ д. Макарово!!

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

\* *Veronica incana* L.

Led. III, p. 235.—Rehb. t. 1840.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 713.

*Злат. у.*: въ степи по лѣвому берегу р. Ая между д. Кизылбаево и д. Шарылово (Георги).

Указывалось для лѣсостенной области; болѣе вѣроятную представляется возможность нахождения этого вида въ югозападной части губернии, въ степной области.

599. *Veronica anagalloides* Guss.

Led. III, p. 236.—Rchb. t. 1702.

*Бир. у.*: возлѣ г. Бирска, съ цвѣтами и незрѣлыми плодами 7 июня 1891 г.!!

Въ долину р. Бѣлой.

600. *Veronica anagallis* L.

Led. III, p. 236.—Rchb. t. 1702.

1851. Bunge, Beitrag, № 983.

*Уф. у.*: Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: на берегу р. Ика близъ д. Медятовой!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: д. Кармалы!!; *Стер. у.*: между Уфой и Стерлитамакомъ (Деманъ).

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ.

601. *Veronica beccabunga* L.

Led. III, p. 237.—Rchb. t. 1701.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 237.

1883. Шелль, материалы, № 746.

*Уф. у.*: Хлебодарева (Шелль); *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ г. Злагоуста!!; *Стер. у.*: Ситова, Зигановка и Петровскій заводъ (Шелль).

Въ лѣсной области.

602. *Veronica prostrata* L.

Шмальгаузенъ, Флора Ю.-В. Россіи, p. 435, № 1027.—Rchb. t. 1708.—*V. austriaca* L.  $\alpha$  *dentata* Koch, Led., Fl. Ross., III, p. 238.

1880. Шелль, прил. къ прот. 131 зас., № 113 (*V. Tenacium* L. var. *minor* Traut.).

1891. Коржвинскій, фито-топ. изсл., II, p. 78 и 80.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); въ луговыхъ степяхъ (Корж.); *Бир. у.*: въ луговыхъ степяхъ (Корж.); *Бел. у.*: въ луговыхъ степяхъ возлѣ озера Асли-куль, въ цвѣту 11 іюня 1892 г.!!; въ такихъ же степяхъ (Корж.); возлѣ д. Старый Колмашъ на участкѣ ковыльной степи (Корж.) и на г. Биля-мурунтъ возлѣ д. Мекашева зазохшіе стебли!!; *Стер. у.*: между Стерлитамакомъ и д. Услы, 28 іюня 1892 г. въ плодахъ!!  
Встрѣчается въ степной области.

603. *Veronica latifolia* L.

Led. III, p. 239.—V. *Teucrium* L.  $\alpha$  *latifolia*, Шмальгаузенъ, Флора Ю.-З. Россіи, p. 436, № 1028.—V. *Teucrium* L., Rchb. t. 1709.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157 (V. *Teucrium*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 240.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 375.

1880. Шолль, въ прилож., № 113 (*Veronica Teucrium* L. var. *latifolia* Trautv.).

1891. Коржлинскій, фито-топ. изсл., II, p. 71 и 78.

*Уф. у.*: (Коржин.); Уфа (Терегуловъ); возлѣ г. Уфы!!; Минь-яръ!!; *Злат. у.*: (Нестеров.); Тундушъ!!; Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; Ангазякъ (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ г. Белебѣя!!; *Стер. у.*: д. Макарово!!; г. Тура-тау!!

Растеніе, найденное Лессингомъ на Южномъ Уралѣ, и названное имъ V. *Teucrium*, Ледебуромъ отнесено къ V. *latifolia* L.  $\beta$  minor Led.

Въ лѣсной и степной областяхъ.

604. *Veronica officinalis* L.

Led. III, p. 241.—Rchb. t. 1706.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Flora Ross., III, p. 242.

1860. Meinhshausen, Beitrag, № 262.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 376.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); въ лѣсахъ на г. Косотуръ возлѣ Златоуста!!; въ лѣсахъ на г. Таганатъ!!; въ лѣсахъ по Тесемѣ (Мейнер.).

Въ лѣсной области.

605. *Veronica chamaedrys* L.

*α legitima* Led.

Led. III, p. 243.—Rchb. t. 1704.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 244.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 263.

1873. Клеръ, о герб. Нестр., № 377.

1883. Шелль, материалы, № 114.

*Уф. у.*: на югъ отъ Уфы (Базинеръ); Уфа (Терегуловъ); у завода г. Блохина подъ Уфою въ цвѣту 23 мая 1893 г.! (Л. П. фонъ-Бергхольцъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ г. Златоуста на г. Косотуръ!!; между д. Абзаево и д. Леузы!!; д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!!; д. Кармалы!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

\* *Veronica montana* L.

Led. III, p. 244.—Rchb. t. 1705.

1834. Lessing, Beitrag, p. 193.

1851. Клаусъ, Флоры мѣстныя приволжскихъ странъ, p. 126.

Указывается Лессингомъ по ручьямъ и сырымъ мѣстамъ возлѣ г. Златоуста; Клаусомъ, очевидно, указаніе заимствовано у Лессинга.

Не есть ли это *V. officinalis*, не указываемая Лессингомъ для Южнаго Урала?

606. *Veronica scutellata* L.

Led. III, p. 244.—Rchb. t. 1703.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 379 (въ рукописи Нестеров.).

*Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ г. Златоуста! и на горѣ Косотуръ!!

Въ лѣсной области.

607. *Veronica serpyllifolia* L.

Led. III, p. 248.—Rchb. t. 1718.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 249.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 264.

1883. Шелль, материалы, № 750.

*Уф. у.:* Миньярь!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ г. Златоуста!!; д. Тюлюкъ!!; на р. Ай (Базинеръ); *Стер. у.:* Синтова (Шелль).

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

608. *Castilleja pallida* Kunth.

Led. III, p. 257.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419 (*C. sibirica* Lindl.).

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 258.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 381.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); на каменистыхъ мѣстахъ возлѣ ст. Тундушь 30 июня 1891 г!!; въ большомъ числѣ экземпляровъ по лѣсистымъ склонамъ хребта Бахты возлѣ д. Александровки, 7 июля 1892 г!!; между ст. Бердиушь и Тундушь на 712 верстѣ Сам.-Златоуст. ж. д!!; возлѣ ст. Мурсалимкино на пологомъ склонѣ, 23 июля 1892 г!!; возлѣ д. Лагирево!!; между д. Медятова и Абзаево, 28 июля 1892 г!!

Встрѣчается въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ; не идетъ къ западу отъ линіи: д. Александровка, ст. Мурсалимкино, д. Лагирево и д. Медятова.

609. *Odontites rubra* Pers.

Led. III, p. 261. — *Rechb. t. 1727* (*Bartsia Odontites*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419 (*Euphrasia odontites* E.).

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 262.

1851. Bunge, Beitrag, № 922.

*Злат. у.:* (Нестеровскій), возлѣ г. Златоуста (Леманъ); д. Тюлюкъ!!; ст. Мурсалимкино!!; *Бел. у.:* ст. Белебей-Аксаково!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

610. *Euphrasia officinalis* L.

Led. III, p. 262. — *Rechb. t. 1731*.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 264 (*β vulgaris* Ledeb.).

1851. Bunge, Beitrag, № 993.

1873. Блеръ, о герб. Нест., № 384 (*δ alpestris* Koch).

*Уф. у.:* Миньярь!! и Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); д. Тюлюкъ!!; хребетъ Урэнга возлѣ г. Златоуста!!; между Юре-

занскимъ заводомъ и ст. Вязовой!!; ст. Мурсалимкино!!; *Стер. у.*: между Стерлитамакомъ и д. Сарматово (Лемань).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

611. *Rhinanthus crista galli* L.

Led. III, p. 265.—Rchb. t. 1738 и 1739 (*Alectorolophus minor* и *major*).

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 419 (*Alectorolophus minor* Reich.).

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 266.

1851. Bunge, Beitrag, № 994 (*Rhinanthus major* Ehrh.).

1873. Клеръ, о гербаріи Нестеровскаго, № 385.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ г. Златоуста!!; тамъ же (Лемань); ст. Тундушь!!; тамъ же! и ст. Бердяушь! (Морозовъ); д. Тюлюкъ!!; ст. Мурсалимкино!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

612. *Pedicularis verticillata* L.

Led. III, p. 270.—Rchb. t. 1762.

1834. Lessing, Beitrag, p. 154 (P. Steveni).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 270.

1860. Meinhshausen, Beitrag, № 266.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 386.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ г. Златоуста по лугамъ и сосновымъ лѣсамъ!!; возлѣ Златоуста (Германцъ); у подошвы г. Таганай (Базиперь); на каменистыхъ мѣстахъ на вершинѣ Голой горы въ хребтѣ Уренгѣ, между скалами (Мейнсгаузенъ); на Александровской сопкѣ въ Уральскомъ хребтѣ!!; на вершинѣ хребта Зигальи!!; ст. Тундушь!! и д. Тюлюкъ!!

Встрѣчается въ альпійской области и въ приуральской части лѣсной области.

613. *Pedicularis compacta* Steph.

Led. III, p. 280.

*Злат. у.*: возлѣ д. Тюлюкъ по лѣснымъ лугамъ, въ полномъ цвѣтѣ 4 и 5 июля 1892 г.!!; по лугамъ на хребтѣ Уренгѣ отцвѣтшіе экземпляры 15 июля 1892 г.!!; зацвѣтающіе экземпляры

на покосахъ по р. Тесьмѣ возлѣ г. Златоуста 18 іюня 1891 г.!!; у подножія Таганая (Литвиновъ 1892 г.).

Встрѣчается въ приуральской части лѣсной области; въ Уфимской губерніи не встрѣчается въ альпійской области, но на г. Премель (Орелб. губ.) найденъ нами въ предѣлахъ альпійской области.

#### 614. *Pedicularis resupinata* L.

Led. III, p. 281. — *P. lepidota* Weinm. in Bull. de Moscou, 1850, № 2, p. 551.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., p. 282.

1851. Bunge, Beitrag, № 996.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 388.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); на Уральскомъ хребтѣ между Златоустомъ и Міясскомъ (Леманъ); на г. Косотуръ возлѣ Златоуста, на цвѣтушіе экземпляры 16 іюня 1891 г.!!; возлѣ г. Златоуста, въ болотѣ у р. Ая, 12 іюля 1892 г.! (Д. Литвиновъ).

Въ приуральской части лѣсной области, довольно рѣдко.

#### 615. *Pedicularis palustris* L.

Led. III, p. 283. — *Rehb. tab. 1749.*

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 283.

1851. Bunge, Beitrag, № 997.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 390.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ болотѣ на хребтѣ Зигальгѣ!!; *Вир. у.:* въ долині р. Таныпа (Леманъ); *Бел. у.:* возлѣ озера Катагагазъ близъ д. Мекашево!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

#### 616. *Pedicularis comosa* L.

Led. III, p. 292. — *Rehb. tab. 1757.*

1773. Pallas, Reise, II, p. 38 (?) (*P. tuberosa*) и 87 (*P. bulbosa*),

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., p. 293.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 267.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 391.

1891. Коржипскій, фито-топ. изсл., II, p. 59, 69, 71, 78 и 79.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); между д. Камышлы и д. Кармаскалы!!; Усть-Катавь! (Морозовъ); между Юрезанскимъ заводомъ и д. Орловкой (Палласъ?); *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоустъ (Германитъ); на г. Косотуръ, на лугахъ по р. Тесьмъ и въ другихъ мѣстахъ возлѣ г. Златоуста!!; на лугахъ по берегу р. Тесьмы (Мейнегаузенъ); д. Тюлюкъ!!; между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ); г. Юртишь-тау въ окрестностяхъ Златоуста (Палласъ); ст. Тундушь!!; ст. Бердяушь!!; между Юрезанскимъ заводомъ и д. Меседы!!; между д. Меседы и д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.*: луговая степь, на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой и въ сосновыхъ лѣсахъ возлѣ д. Ангазякъ (Корж.); на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ г. Бирска!!; *Менз. у.*: на холмахъ между д. Паратѣсть и д. Яки (Корж.); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!!; въ лѣсу между д. Чекадыбашы и д. Семенково!!; въ степи между д. Семенково и д. Колпы!!; въ молодой заросли между д. Мекашево и заводомъ Усень-Ивановскимъ!!; въ луговой степи и въ ковыльной степи близъ Михайловскаго выселка (Корж.); *Стер. у.*: Табынскъ!!; г. Тура-тау!!; между Богоявленскимъ заводомъ и д. Утяково на лѣсныхъ лугахъ!!; между д. Кармаскалы и д. Нагадакъ!!; между г. Стерлитамакомъ и д. Уелы!!

Встрѣчается въ лѣсной и степной областяхъ.

617. *Pedicularis sceptrum L.*

Led. III, p. 302.—Rchb. tab. 1763.

*Злат. у.*: въ торфяныхъ болотахъ у подножія хребта Бахты близъ д. Александровки, въ полномъ цвѣту 7 іюля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

618. *Melampyrum cristatum L.*

Led. III, p. 304.—Rchb. t. 1737.

1834. Lessing, Beitrag, p. 195.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 304.

1851. Bunge, Beitrag, № 1004.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 393.

1880. Шель, въ прил. къ прот., № 115.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой и р. Уфы возлѣ гор. Уфы!!; Усть-Катавь!!; тамъ же! (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста (Лессингъ); на лугахъ

по Тесмы!!; на Сорочей горѣ возлѣ Златоуста!!; ст. Тундушь!!; ст. Бердаушь!!; г. Кустари тау близъ д. Лагирева!!; *Вир. у.*: на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ г. Бирска!!; *Стер. у.*: въ степи возлѣ г. Тура-тау!!; возлѣ Табынска!!; тамъ же (Леманъ); на склонахъ горъ у соляныхъ ключей близъ Богоявленскаго завода!!; на лѣсныхъ лугахъ между Богоявленскимъ заводомъ и д. Утяново!!

Найдень во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

619. *Melampyrum arvense* L.

Led. III, p. 304.—Rchb. t. 1736.

*Бел. у.*: въ луговой степи возлѣ озера Асли-гуль, въ полномъ цвѣту 11 июня 1892 г.!!

Найдень въ степной области.

620. *Melampyrum pratense* L.

Led. III, p. 306.—Rchb. t. 1733.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 268.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 395.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); болотистые лѣса по р. Аю возлѣ г. Златоуста (Базинеръ).

Встрѣчается въ лѣсной области.

var. *laciniatum* Kosh. et Zing.

Kosh. et Zing., Verzeichniss etc. in Bull. de Moscou, 1881, № 2, p. 313 (sp.). Icon *ibid.* Tab. II.

*Злат. у.*: въ лѣсу между д. Меседы и д. Тюлюкъ!!; возлѣ д. Тюлюкъ!!; возлѣ Златоуста!!; ст. Бердаушь!!

Найдень въ лѣсной области.

Наши экземпляры представляютъ характерныя отличія *M. laciniatum*—глубоко разрѣзанные прицвѣтники,—и ничѣмъ не отличаются отъ оригинальныхъ экземпляровъ Кожевникова и Цингера (въ гербаріи Ботаническаго сада Московскаго университета). Но, повидимому, эта форма есть не что иное, какъ одна изъ разновидностей *M. pratense* L.

\* *Melampyrum silvaticum* L.

Led. III, p. 306.—Rchb. t. 1734.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 306.

*Злат. у.:* (Нестеровскій).

Указывается только Ледебуромъ для Златоустовскаго округа на основаніи списка растений, собранныхъ Нестеровскимъ; въ послѣднее время въ Уфимской и Оренбургской губ. нигдѣмъ не найдено, найдено однако въ сѣверныхъ приуральскихъ частяхъ Пермской губерніи.

**Orobanchaceae.**

\* 621. *Orobanche alba* Steph.

Led. III, p. 316.

Маевскій, флора Сред. Росс., p. 338.—Шмальг., флора Ю.-З. Росс., p. 449.

*Уф. у.:* возлѣ станицы Усть-Катавъ! (Морозовъ).

Въ лѣсостепной области.

622. *Orobanche Galii* Duby.

Led. III, p. 317.

Маевскій, флора Сред. Россіи, p. 336.—Шмальг., флора Ю.-З. Россіи, p. 448 (*O. saguophyllacea* Sm.).—Rchb. tab. 1783.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 418.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 317.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 269.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ основномъ лѣсу въ окрестностяхъ Златоуста (Мейннгаузенъ); въ хвойномъ лѣсу возлѣ станицы Тундушъ!!; на крутомъ известковомъ склопѣ на горѣ Кустари-тау!! (опредѣленіе проверено Коржинскимъ); на крутомъ южномъ склопѣ на горѣ Катышлы!!; *Стер. у.:* въ долинѣ р. Бѣлой близъ Табынска!!; въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!; на крутомъ степномъ склопѣ близъ д. Макаровой!! (опредѣленіе проверено Коржинскимъ).

Въ лѣсной и лѣсостепной области.

Въ пѣту съ 18 іюня по 1 іюля; засохшіе экземпляры 22 іюня и въ концѣ іюля.

\* *Orobanche elatior* Sutt.

Led. III, p. 319.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720 (O. major).

Растеть, по указанію Георги, по горамъ возлѣ Зигальги (*Уф. у.*).

623. *Orobanche cernua* L.

(Опредѣлялъ Коржинскій).

*Злат. у.*: на лѣсной полянѣ возлѣ станціи Бердаушь, въ цвѣту 1 іюля 1891 г.!!

Въ лѣсной области.

**L a b i a t a e.**

\* 624. *Mentha silvestris* L.

var. *vulgaris* Benth.

Led. III, p. 336.

1833. Шелль, матеріалы, № 770.

*Стер. у.*: между Меселями и Поддубовымъ (Шелль).

Замѣчено только въ одной мѣстности.

625. *Mentha arvensis* L.

Led. III, p. 338.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 339.

1851. Bunge, Beitrag, № 1019.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 397.

*Уф. у.*: Уфа!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Нест.); у пруда въ Златоустѣ!!; тамъ же (Леманъ); *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!

По всей губерніи часто.

Въ цвѣту съ 3 по 9 іюля.

626. *Lycopus europaeus* L.

Led. III, p. 341.

*Уф. у.*: возлѣ Усть-Катава!!; *Злат. у.*: между Абзаевой и Леузами!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: Кармалы!!; возлѣ озера Катагазъ!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской. Въ цвѣту 4 іюля.

627. *Origanum vulgare* L.

Led. III, p. 343.

1841. Щуровский, Уральский хреб., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Flora Ross., III, p. 344.

1851. Bunge, Beitrag, № 1022.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 398.

1880. Шелль, въ прилож., № 116.

1891. Коржинский, фито-топ. изд. II, p. 72.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; Уфа (Терегуловъ); Усть-Катавъ! (Морозовъ); Миньяръ!!; *Злат. у.*: (Нест.); Златоустъ!!; г. Косотуръ!!; Тюлюкъ!!; ст. Тундушь!!; тамъ же! (Морозовъ); ст. Мурсалимкино!!; д. Лагирева!!; *Бир. у.*: Ангазякъ (Корж.); *Бел. у.*: Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.*: (Леманъ); Табынскъ!!; Макарово!!; г. Тура-тау!!

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской. Въ цвѣту съ 18 июня по 4 июля. По башкирски называется «матрошка», (д. Лагирева) и употребляется какъ лѣкарственная трава.

628. *Thymus serpyllum* L.

Led. III, p. 345.

var. *vulgaris* Ledeb.

1773. Pallas, Reise, II, p. 47 (Serpillum).

1841. Щуровский, Ур. хр., p. 419 (Th. Serpyllum L.  $\beta$  Koch, Syn.).

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 347.

1883. Шелль, материалы, № 775.

1891. Коржинский, фито-топ. изд., II, p. 80 (Th. Serpyllum L.).

*Уф. у.*: Подлубово (Шелль); на скалахъ возлѣ Миньяра!!; возлѣ Усть-Катава, на сѣверныхъ склонахъ, по скаламъ!!; на г. Киссеташи возлѣ Цдрисъ-аула (Палласъ); *Злат. у.*: (Нест.); на скалахъ на Голой горѣ, выше лѣснаго предѣла!!; *Бел. у.*: Старый Колманъ (Корж.); *Стер. у.*: на скалахъ г. Уатгапъ-ташъ!!; на известнякѣ г. Тура-тау!!; на южныхъ мергелевыхъ склонахъ между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Растетъ во всѣхъ областяхъ, на каменистыхъ мѣстахъ. Въ цвѣту съ 22 июня по 15 июля.

629. *Thymus Marschallianus* Willd.

*Th. serpyllum* L.  $\zeta$  *Marschallianus*, Led., III, p. 346.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 348.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 401.

1883. Шелль, въ прилож., № 117.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 78, 79.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); Уфа (Терегуловъ); *Злат. у.*: (Нест.); *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь и Михайловскій выселокъ (Корж.); Белебей - Аксаково!!; Белебей!!; въ луговой степи возлѣ озера Асли-күль!!; *Стер. у.*: Табынскъ!!; между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Встрѣчается въ степной области. Въ цвѣту съ 9 июня по 13 июля.

630. *Clinopodium vulgare* L.

*Calamintha Clinopodium* Benth., Led. III, p. 355.

1883. Шелль, матеріалы, № 776.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы, на холмах!!; возлѣ Мишьяра!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Стер. у.*: въ лѣсу возлѣ д. Макарова!!; между Колгуниной и Зигановкой (Шелль).

Растетъ въ лѣсной области. Въ цвѣту съ 12 июня по 9 июля.

631. *Salvia pratensis* L.

Led. III, p. 363 и 364 (*S. pratensis* и *S. dametorum*).

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 364.

1851. Bunge, Beitrag, № 1032.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 272.

1880. Шелль, въ прилож., № 118.

1883. Шелль, матеріалы, № 777.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, 59, 72, 78, 79, 83 и 84.

*Уф. у.*: на заливныхъ лугахъ и въ другихъ мѣстахъ возлѣ г. Уфы!!; Уфа (Терегуловъ); Поддубово (Шелль); луговая степь (Корж.); около д. Шарынова (Корж.); д. Маменова (Корж.); на южныхъ склонахъ возлѣ Усть-Катава!!; *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ Златоуста (Германцъ); между Юрезанскимъ заводомъ и Вязовой!!; возлѣ ст. Мурсаллинкино!!; на южныхъ склонахъ г. Кустари-тау!!; между Златоустомъ и Мясскомъ (Мейнс.); *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ г. Бирска!!; на такихъ же мѣстахъ у д. Ангазыкъ и въ луговой степи (Корж.); *Менз. у.*: на склонахъ холмовъ между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: возлѣ ст. Белебей-Аксаково!!; возлѣ Белебей!!; между Белебеемъ и Кармалами!!; ок. д. Михайловскій выселокъ (Корж.); въ луговой степи (Корж.); въ лу-

говой степи возлѣ озера Асли-куль!!; *Стер. у.*: по дорогѣ изъ Пагадака въ Табынскъ!!; возлѣ Макарова!!; между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Наше растеніе есть *S. dumetorum* Andrз. Встрѣчается очень часто въ степной области, рѣже въ лѣсостепной. Въ лѣсной не замѣчено.

Въ цвѣту съ 6 іюня по 24 іюля.

\* *Salvia silvestris* L.

Led. III, p. 365.

- 1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713 (*S. nemorensis*).
- 1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.
- 1873. Клеръ, о герб. Нест., № 403.

*Злат. у.*: (Нест.); въ степи по лѣвому берегу р. Ая между д. Кызылбаевой и Шарыповой (Георги).

Мы имѣемъ только приведенныя сомнительныя показанія о нахожденіи этого вида въ Уфимской губ.

632. *Salvia nutans* L.

Led. III, p. 366.

- 1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713.
- 1883. Шелль, матеріалы, № 779.
- 1891. Коржинскій, фито-тон. изсл., II, p. 78 и 79.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); *Злат. у.*: въ степи по лѣв. бер. р. Ая между Кызылбаевой и Шарыповой (Георги); *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь и Михайловскій выселокъ (Корж.); около Каменки (Шемль); возлѣ ст. Талды-булакъ!!; между Семенковой и Колнами!!; въ луговой степи возлѣ озера Асли-куль въ сообществѣ съ *Filipendula hexapetala*, въ полномъ цвѣту 11 іюня 1892 г.!!; тамъ же въ ковыльной степи!!; отцвѣтшіе экземпляры между д. Кипчакъ-Аскаровой и ст. Раевкой!!

Встрѣчается въ степной области; показаніе о нахожденіи этого вида въ лѣсостепной области требуетъ подтвержденій.

633. *Salvia verticillata* L.

Led. III, p. 368.

- 1866. Рупрехтъ, геоботанич. изслѣд., p. 35.

*Уф. у.*: возлѣ Уфы!!; Миньяръ!!; Усть-Катавъ!!; тамъ же! (Морозовъ); *Менз. у.*: между Челнами и Мензелинскомъ (Рупр.); *Бел.*

у.: возлѣ г. Белебея!!; *Стер. у.:* Богоявленскій заводъ!!; между Табышскомъ и Богоявленскимъ заводомъ!!; д. Макарово, на южныхъ склонахъ!!

Растетъ въ степной области, откуда заходитъ въ лѣсную.

Въ цвѣту съ 9 июня по 10 июля.

\* 634. *Nepeta Cataria* L.

Led. III, p. 374.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 119.

1883. Шелль, матеріалы, № 781.

*Уф. у.:* Уфа (Терегуловъ); *Бел. у.:* Ребашь (Шелль); *Стер. у.:* Месели (Шелль).

Повидимому, не рѣдко въ степной области, но просматривается паблюдателями.

635. *Nepeta nuda* L.

Led. III, p. 377.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 377 (*α grandiflora* Benth.).

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 59, 68, 69, 78 и 85.

*Уф. у.:* Уфа!!; Миньярь!!; Усть-Катавъ!!; тамъ же! (Морозовъ); луговая степь (Корж.); *Злат. у.:* (Пест.); между Юрезанскимъ заводомъ и ст. Вязовой!!; ст. Мурсалимкино!!; ст. Тундушь!!; ст. Бердяушь!!; тамъ же! (Морозовъ); *Бир. у.:* въ сѣверо-зап. части уѣзда, въ основныхъ борахъ и на склонахъ у д. Ангазякъ, въ луговой степи и за р. Вѣлой по Пермскому тракту (Корж.); *Менз. у.:* на склонахъ холмовъ между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); Мевзелинскъ (Рупр.); *Бел. у.:* возлѣ г. Белебея!!; ст. Белебей-Аксаково!!; въ луговой степи возлѣ озера Асли-кузь!!; въ луговой степи (Корж.); *Стер. у.:* между Кармаскалами и Нагадакомъ!!; Богоявленскій заводъ!!; между Утяговымъ и Макаровымъ!!; д. Макарово!!; г. Тура-тау!!

Часто въ степной и лѣсостепной областяхъ; рѣже въ лѣсной. Въ цвѣту съ 16 июня по 13 июля.

636. *Glechoma hederacea* L.

*Nepeta Glechoma* Benth., Led. III, p. 379.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Flora Ross., III, p. 380.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 405.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 120.

1883. Шелль, матеріалы, № 783.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы!!; Уфа (Терегуловъ); за р. Бѣлой въ окрестностяхъ Уфы въ цвѣту 14 мая! и возлѣ д. Куровской въ цвѣту 18 мая 1893 г.! (Л. П. Бергхольцъ); Хлѣбодарева (Шелль); *Злат. у.:* (Нест.); между Юрезанскимъ заводомъ и ст. Вязовой!!; *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска въ цвѣту 4 и 6 іюня!!; *Бел. у.:* возлѣ д. Кармалы!! *Стер. у.:* Архангельскій заводъ! (г-жа Германъ).

Встрѣчается повсюду.

*В nemoralis Zing.*

*Бел. у.:* въ листовномъ лѣсу возлѣ г. Белебея; въ цвѣту 9 іюня 1892 г.!!

637. *Dracoscephalum thymiflorum* L.

Led. III, p. 387.

1775. Georgi. Bemerkungen, II, p. 713.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 388.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 273.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 406.

*Уф. у.:* Миньяръ!!; *Злат. у.:* (Нест.); Златоустъ; тамъ же (Германъ); въ степи на лѣв. берегу р. Ая между д. Кизылбаевой и Шарыповой!!; *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.:* въ степи возлѣ озера Асли-куль!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской. Въ цвѣту съ 5 по 13 іюня.

638. *Dracoscephalum Ruyschiana* L.

Led. III, p. 389.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 390.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 274.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 407.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 121.

1891. Коржинскій, фито-тон. изсл., II, p. 78.

*Уф. у.:* Уфа (Терегуловъ); въ луговой степи (Корж.); на южныхъ склонахъ возлѣ Миньяра!!; Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); на лугахъ на г. Уренгъ, на высотѣ около 3000',

въ цвѣту 15 іюля 1892 г.!!; возлѣ г. Златоуста!!; на лугахъ возлѣ Александровской сопки!!; ст. Тушлушь!!; Бердаушь!!; д. Тюлокъ!!; на лугахъ въ лѣсу между д. Тюлокъ и д. Александровкой!!; возлѣ ст. Мурсалимкино!!; на г. Кустари-тау!!; возлѣ г. Златоуста (Германи); между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ); *Бир. у.*: на заливномъ лугу р. Бѣлой возлѣ г. Бирска!!; въ луговой степи (Корж.); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!!; ст. Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.*: въ заливной долинѣ р. Бѣлой возлѣ Табынска, на пескѣ!!; на южныхъ склонахъ возлѣ Макарова!!; на открытыхъ мѣстахъ и на луговинахъ въ лѣсу между Богоявленскимъ заводомъ и д. Утяковой!!; г. Тура-тау!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской. Въ цвѣту съ 8 по 29 іюня.

639. *Brunella grandiflora* (L.) Moench.

Led. III, p. 392.

1851. Bunge, Beitrag, № 1045.

*Злат. у.*: между кустарниками на открытыхъ мѣстахъ между Лагиревымъ и г. Янгапъ-тау, въ полномъ цвѣту 25 іюля 1892 г.!!

*Бир. у.*: въ долинѣ р. Таныпа (Лемань).

Встрѣчается въ лѣсостепной области, довольно рѣдко.

640. *Brunella vulgaris* L.

var. *vulgaris* Benth.

Led. III, p. 392.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 393.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 408.

1883. Шелль, матеріалы, № 787.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; Подлубово (Шелль); *Злат. у.*: (Нест.); Тюлокъ!!; возлѣ г. Златоуста на г. Косотуръ!!; на г. Таганаѣ въ лѣсномъ поясѣ!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ д. Кармань!!; *Стер. у.*: возлѣ д. Макарова!!

Въ лѣсной и степной областяхъ. Въ цвѣту съ 4 іюня по 14 іюля.

641. *Scutellaria alpina* L.

var. *lupulina* Benth.

Led. III, p. 394.

1773. Pallas, Reise, II, p. 29 (*S. lupulina*).

1834. Lessing, Beitrag, p. 157 (*S. lupulina*).

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 395.

*Уф. у.*: на скалахъ по берегу Симскаго заводскаго пруда (Палласъ); на южныхъ склонахъ и скалахъ возлѣ Миньяра!!; на южныхъ склонахъ возлѣ Усть-Катава!!; тамъ же! (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нест.); *Стер. у.*: на южныхъ каменистыхъ и песчаныхъ склонахъ возлѣ д. Макарово!!; на южныхъ склонахъ возлѣ д. Колгупиной!!

Встрѣчается въ лѣсной области, близъ границъ ея со степной и лѣсоостепной. Въ цвѣту съ 12 июня по 3 июля.

642. *Scutellaria galericulata* L.

Led. III, p. 398.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 399.

1851. Bunge, Beitrag, № 1049.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 410.

*Уф. у.*: Уфа!!; Миньяръ!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Нест.); Златоустъ!!; тамъ же (Леманъ); *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: въ болотѣ возлѣ д. Кармалы!!

Встрѣчается въ лѣсной и степной областяхъ. Въ цвѣту съ 5 июня по 3 июля.

643. *Betonica officinalis* L.

Led. III, p. 407.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156 (B. stricta).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419 (α hirta и γ stricta).

1851. Bunge, Beitrag, № 1053.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 411 (γ stricta).

1891. Коржинскій фито-топ. изсл., II, p. 72 и 78.

*Уф. у.*: Уфа!!; Миньяръ!!; луговая степь (Корж.); Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нест.); Златоустъ!!; Тундущъ!!; Бердяущъ!!; Мурсалимчино!!; Тюлюкы!!; между Златоустомъ и Миасскимъ заводомъ (Леманъ); *Бир. у.*: Ангазякъ (Корж.); луговая степь (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); *Стер. у.*: (Леманъ); Боголюбенскій заводъ!!; Макарово!!; Тура-тау!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской. Въ цвѣту съ 13 по 30 июня.

644. *Stachys silvatica* L.

Led. III, p. 413.

1773. Pallas, Reise, II, p. 21.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 413.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 277.

1891. Коржинский, фито-топ. изсл., II, p. 84.

*Уф. у.:* въ лѣсу между Кубауломъ и д. Теевовой (Палласъ); въ листовномъ лѣсу между д. Шарыповой и р. Бѣлой (Корж.); *Злат. у.:* (Нест.); на лугахъ на Таганатъ и въ долинахъ возлѣ Тесьмы (Мейнст.); возлѣ р. Каменики подъ горой Косотуръ!!; возлѣ д. Тюлюкъ!!; *Стер. у.:* въ листовномъ лѣсу возлѣ Богоявленскаго за-вода!!

Встрѣчается въ лѣсной области. Въ цвѣту съ 19 по 26 июня.

645. *Stachys palustris* L.

Led. III, p. 414.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 414 (β vulgaris).

1851. Bunge, Beitrag, № 1054.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 414.

1883. Шелль, материалы, № 792 (β vulgaris Led.).

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 72.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы!!; между Симскимъ заводомъ и Уфой (Леманъ); *Злат. у.:* (Нест.); ст. Бердяушь!!; *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; Ангазякъ (Корж.); *Стер. у.:* Месели (Шелль).

Встрѣчается, вѣроятно, по всей губернии. Въ цвѣту съ 8 июня по 9 июля.

646. *Stachys annua* L.

Led. III, p. 415.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 727.

1851. Bunge, Beitrag, № 1055.

1866. Рунрехтъ, геобот. изслѣд., p. 35.

*Уф. у.:* въ поляхъ на холмахъ возлѣ г. Уфы!!; въ степи по берегу р. Демы между Уфой и Костеревымъ (Георги); между Уфой и Стерлигамакомъ (Леманъ); *Менз. у.:* между Челнами и Мензелинскомъ (Рунр.); *Бел. у.:* возлѣ Мекашева!!

Встрѣчается въ степной области. Въ полномъ цвѣту 9 июля 1891 г.

647. *Stachys recta* L.

Led. III, p. 415.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 122.

1883. Шелль, материалы, № 793.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 78.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); луговая степь (Корж.); Подлубово (Шелль); *Бир. у.*: луговая степь (Корж.); *Бел. у.*: въ луговой степи (Корж.); въ степи возлѣ озера Асли-куль!!; ст. Талды-булак!!; *Стер. у.*: Стерлитамакъ (Шелль); въ заливной долинь р. Бѣлой возлѣ Табынска, на пескѣ!!

Встрѣчается въ степной области.

Въ цвѣту съ 7 по 18 июня 1892 г.

\* 648. *Galeopsis ochroleuca* Lam.

Led. III, p. 419.

1851. Bunge, Beitrag, № 1057.

*Бир. у.*: въ хлѣбныхъ поляхъ по Таныпу, 22 июля 1839 г. (Леманъ).

Леманомъ былъ найденъ одинъ экземпляръ, по выраженію Бунге „*manum, sed sine dubio huc spectans*“. Позднѣйшими наблюдателями не замѣченъ.

649. *Galeopsis Ladanum* L.

Led. III, p. 420.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 420.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 415.

1883. Шелль, матеріалы, № 794.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Нест.); Мурсаимкино!!; д. Лагирево!!; ст. Бердяушъ! (Морозовъ); *Бел. у.*: возлѣ ст. Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.*: Макарово!!; Месели (Шелль).

По всей губерніи, кромѣ альпійской области.

Въ цвѣту съ 20 июня по 24 июля.

650. *Galeopsis tetrahit* L.

Led. III, p. 420 (excl. var.  $\delta$ ).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 422 ( $\beta$  *parviflora* Benth.).

*Уф. у.*: Мишьяръ!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Нест.); Тюлюкъ!!; Златоустъ!!

На сорныхъ мѣстахъ, въ лѣсной области.

Въ цвѣту съ 25 июня по 13 июля.

651. *Galeopsis versicolor* Curt.

Led. III, p. 421 (G. Tetrahit L.  $\delta$  grandiflora Benth.).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 417.

*Уф. у.*: возлѣ Усть-Катава! (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ Златоуста на сорныхъ мѣстахъ!!; д. Тюлюкъ!!; ст. Туп-душъ!!

Не рѣдко встрѣчается, вѣроятно, по всей губерніи.  
Въ цвѣту съ 26 іюня по 5 іюля.

652. *Leonurus cardiaca* L.

Led. III, p. 422.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 423.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 418.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; возлѣ Усть-Катава!!; *Злат. у.*: (Нест.); *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: на сорныхъ мѣстахъ возлѣ г. Белебея!!

Распространено, вѣроятно, по всей губерніи.  
Въ цвѣту съ 8 іюня.

653. *Leonurus Marrubiastrum* L.

Led. III, p. 424.

1883. Шелль, матеріалы, № 799.

*Уф. у.*: между Подлубовымъ и Уфой (Шелль); *Стер. у.*: въ ложбинахъ возлѣ г. Тура-гау!!

Растетъ въ степной области.  
Въ цвѣту 26 іюня 1892 г.

654. *Lamium amplexicaule* L.

Led. III, p. 427.

*Уф. у.*: на сорныхъ мѣстахъ возлѣ Мицьяра!!; *Злат. у.*: возлѣ г. Златоуста!!

Найдено, какъ сорная трава, въ лѣсной области.

Въ цвѣту не замѣчено; въ бутонахъ 12 іюня, отцвѣтшее 13 іюля.

655. *Lamium purpureum* L.

Led. III, p. 428.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 279.

*Злат. у.:* на г. Косотурь и въ другихъ мѣстахъ возлѣ г. Златоуста!; на дорогахъ между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ).  
Найдено въ лѣсной области.  
Въ цвѣту 26 іюня и 13 іюля.

656. *Lamium album* L.

Led. III, p. 429.

*Уф. у.:* возлѣ Усть-Катава, въ кустахъ близъ р. Юрезани!;  
*Злат. у.:* между д. Лагиревой и г. Янганъ-тау, возлѣ небольшой рѣчки!; *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!; *Стер. у.:* возлѣ Нагадака!;  
въ лиственничномъ лѣсу возлѣ Богоявленскаго завода!  
Встрѣчается въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.  
Въ цвѣту съ 5 іюня по 25 іюля.

657. *Lamium maculatum* L.

Led. III, p. 430.

1851. Bunge, Beitrag, № 1062.

*Уф. у.:* у завода г. Блохна подъ Уфою въ цвѣту 23 мая 1893 г. (Л. П. Бергхольцъ); возлѣ Миньяра въ цвѣту 13 іюня 1891 г.!!; *Бир. у.:* въ хлѣбныхъ поляхъ въ долину Танына (Леманъ).  
Въ лѣсной области.

\* *Galeobdolon luteum* Huds.

*Lamium Galeobdolon* Crantz., Led. III, p. 431.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 431.

*Злат. у.:* (Нест.).

Указывается только для Златоустовскаго Округа; вѣроятно про-  
сматривается, благодаря раннему времени цвѣтенія.

\* 658. *Phlomis pungens* Willd.

Led. III, p. 436.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 123.

*Уф. у.:* Уфа (Терегуловъ).

Рѣдкое растеніе, указываемое только для одной мѣстности.

659. *Phlomis tuberosa* L.

Led. III, p. 437.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713.

1834. Lessing, Beitrag, p. 154.

1841. Шуровский, Ур. хреб., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 437.

1851. Bunge, Beitrag, № 1068.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 280.

1866. Рупрехт, геобот. изслѣд., p. 35.

1873. Клеръ, о герб. Пест., № 420.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 124.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 59, 66, 68, 69, 72, 78, 83, 84 и 85.

*Уф. у.*: на заливныхъ лугахъ и открытыхъ мѣстахъ возлѣ г. Уфы!!; Уфа (Терегуловъ); между Уфой и Бирскомъ (Леманъ); на южныхъ песчаныхъ склонахъ возлѣ ст. Усть-Катавъ!!; тамъ же! (Морозовъ); въ луговой степи, возлѣ Шарыпова, Ахлыстина и Мамекова (Коржинскій); *Злат. у.*: (Пест.); возлѣ Златоуста (Германъ); въ лѣсу Фрейденталь возлѣ Златоуста, у дороги!!; возлѣ ст. Тундушъ!!; Бердаушъ!!; на открытыхъ мѣстахъ возлѣ ст. Мурсаимкино!!; на южныхъ склонахъ г. Кустари-тау!!; въ степи по лѣвому берегу р. Ая между д. Кизыбаевой и Шарыповой (Георги); на открытыхъ мѣстахъ въ лѣсу между д. Тюлокъ и д. Александровкой!!; *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ г. Бирск!!; на заливныхъ лугахъ р. Буя (Корж.); въ сѣв.-зап. части Бирск. у. (Корж.); въ сосновыхъ борахъ, на склонахъ и на заливныхъ лугахъ р. Бѣлой возлѣ д. Ангавайя (Корж.); въ луговой степи (Корж.); къ сѣверу отъ р. Бѣлой, по Пермскому тракту, на опушкахъ лѣсовъ (Корж.); *Менз. у.*: на склонахъ холмовъ между Наратѣстомъ и Яками (Корж.); между Челнами и Мензелинскомъ (Рупр.); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!!; въ луговой и ковыльной степи возлѣ озера Асли-куль!!; въ луговой степи (Корж.); *Стер. у.*: въ заливной долиніи р. Бѣлой возлѣ д. Нагадакъ!!; въ такихъ же мѣстахъ возлѣ Табынска!!; на южномъ степномъ склонѣ возлѣ д. Макарова!!; въ лѣсу между Богоявленскимъ заводомъ и д. Утиковой!!; въ степи возлѣ г. Тура тау!!; въ степи между Стерлитамагомъ и д. Услы!!

Встрѣчается часто въ степной области, рѣже въ лѣсостепной; заходитъ также и въ лѣсную.

Въ цвѣту съ 4 іюня по 24 іюля.

19 июня 1891 г. въ Златоустѣ и 20 июня 1892 г. возлѣ д. Макарова мы нашли интересную форму этого вида со стеблемъ, покрытымъ густыми отстоящими волосами (forma caule patenti piloso).

660. *Ajuga reptans* L.

Led. III, p. 446.

1773. Pallas, Reise, II, p. 23.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 281.

*Уф. у.*: въ лѣсу на горахъ возлѣ Миньяра!!; въ сыромъ лѣсу за р. Симонъ между д. Тексевой и 1-ой казармой Твердышева (Палласъ); въ лѣсу между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ).

Встрѣчается перѣдко въ лѣсной области.

Въ цвѣту 14 июля 1891 г.

661. *Ajuga genevensis* L.

Led. III, p. 448.

1851. Bunge, Beitrag, № 1073.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 282.

*Уф. у.*: Уфа (Цань); въ лѣсу между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ); *Бир. у.*: на глинистыхъ склонахъ овраговъ возлѣ г. Бирска!!

Встрѣчается въ лѣсной области. Въ полномъ цвѣту 5 и 7 июня 1891 г.

*Plumbagineae*.

662. *Statice Gmelini* Willd.

Led. III, p. 460.

*Бел. у.*: на солонцахъ въ степи возлѣ озера Асли-куль!!; на солонцовыхъ мѣстахъ возлѣ ст. Раевки!!; на солончакахъ возлѣ озера Катагагазъ въ очень большомъ количествѣ и въ полномъ цвѣту, 1 августа 1892 г.!!

Распространеніе, насколько извѣстно, ограничивается указанными мѣстностями степной области.

663. *Statice speciosa* L.

Led. III, p. 465.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1851. Bunge, Beitrag, № 1077 (*Goniolimon speciosum* Boiss.).

*Злат. у.*: (Нест.); на юго-западномъ известковомъ склонѣ г. Катышлы, въ небольшомъ числѣ, отцвѣтшіе экземпляры 26 іюля 1892 г.!!; *Степ. у.*: на граувакковыхъ горахъ между д. Васильевской и Воскресенскимъ заводомъ, 8 іюля 1839 г. (Леманъ).

Найдено пока въ двухъ мѣстахъ: въ лѣсостенной области и въ пограничной полосѣ между лѣсной и степной областями.

\* 664. *Statice elata* Fisch.

*Бел. у.*: Талды-булакъ (Литвиновъ 1892 г.).  
Въ степной области.

### Plantagineae.

665. *Plantago major* L.

Led. III, p. 476.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 477.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 284.

1873. Клеръ, о герб. Нестеровскаго, № 422.

*Злат. у.*: (Нест.); возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Мейнсг.); Тюлюкы!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!

Встрѣчается, вѣроятно, по всей губерніи. Кромѣ типической формы, собрана также *β minima* Led.

Въ цвѣту съ 7 іюня по 13 іюля.

666. *Plantago Cornuti* Gouan.

Led. III, p. 479 (*P. asiatica* L.).

*Бел. у.*: на солонцахъ возлѣ озера: Каталагазъ, отцвѣтшіе экземпляры 1 августа 1892 г.!!

Пока найдено лишь въ одномъ мѣстѣ степной области. Раньше указывалось для Южнаго Урала (вѣроятно для Оренб. губ.) Лес-сингомъ.

667. *Plantago maxima* Ait.

Led. III, p. 480.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 480.

1866. Рупрехтъ, геобот. изсл., p. 34.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 125.

Матер. по флорѣ. Вып. 2.

*Уф. у.:* Уфа (Терегуловъ); на заливныхъ лугахъ лѣваго берега р. Бѣлой возлѣ г. Уфы!!; *Злат. у.:* (Нест.?) *Менз. у.:* между Елабугой и Челнами (Рупр.); *Бел. у.:* возлѣ озера Катагазъ!!

Встрѣчается въ степной области; въ полномъ цвѣту 10 іюня 1891 г.

668. *Plantago media* L.

Led. III, p. 480.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 481.

1851. Bunge, Beitrag, № 1087.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 285.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 423.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 126.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 72 и 78.

*Уф. у.:* Уфа!!; тамъ же (Терегуловъ); луговая степь (Корж.); *Злат. у.:* (Нест.); Златоустъ!!; тамъ же (Германинъ); Тундушь!!; д. Тюлюкъ!!; ст. Мурсаимино!!; д. Лагирева!!; между Златоустомъ и Мясскомъ (Базинеръ); *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; луговая степь (Корж.); Ангазикъ (Корж.); *Бел. у.:* возлѣ г. Белебея!!; возлѣ ст. Белебей-Аксаково!!; въ луговой степи (Корж.); *Стер. у.:* возлѣ д. Макарова!!; между Стерлитамакомъ и д. Уелы!!; между Стерлитамакомъ и д. Сарматово (Леманъ).

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Въ цвѣту съ 4 іюня по 13 іюля.

669. *Plantago lanceolata* L.

Led. III, p. 481.

1883. Шелль, матеріалы, № 811.

*Уф. у.:* въ окр. Уфы!!; тамъ же (Шелль); *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!

Встрѣчается, вѣроятно, не рѣдко; пока найдено въ пограничной полосѣ между лѣсной и степной областими.

Въ цвѣту 5 іюня.

670. *Plantago maritima* L.

Led. III, p. 485.

*Бел. у.:* на солонцахъ возлѣ озера Асли-куль, въ цвѣту 11 іюня 1892 г.!!; на солончакахъ возлѣ озера Катагазъ; 1 августа 1892 г.!!

Пока найдено лишь въ указанныхъ двухъ мѣстахъ степной области.

**Amarantaceae.**

671. *Amarantus retroflexus* L.

Led. III, p. 856.

1866. Рунрехтъ, геобот. изсл., p. 35.

*Уф. у.:* возлѣ г. Уфы!; ст. Ураково!; *Менз. у.:* между Челнами и Мензелинскомъ (Рунр.).

Замѣчено въ лѣсной области на сорныхъ мѣстахъ.

672. *Amarantus Blitum* L.

Led. III, p. 857.

1851. Bunge, Beitrag, № 1205.

1883. Шелль, матеріалы, № 875.

*Уф. у.:* на гипсовыхъ скалахъ по берегу р. Бѣлой возлѣ г. Уфы!; тамъ же (Леманъ); Поддубово (Шелль).

Встрѣчается изрѣдка, въ степной области. Въ началѣ цвѣтенія собранъ 10 июня 1891 г.

**Salsolaceae.**

\* 673. *Teloxis aristata* Moq. Tand.

Led. III, p. 693.

1883. Шелль, матеріалы, № 847.

*Бел. у.:* около д. Чекады-Тамановой (Шелль).

Въ степной области.

674. *Chenopodium polyspernum* L.

Led. III, p. 693.

*Уф. у.:* возлѣ г. Уфы!; на скалахъ въ затѣпченныхъ мѣстахъ возлѣ Усть-Катава!; *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!

Распространено, вѣроятно, по всей губерніи, преимущественно на сорныхъ мѣстахъ.

675. *Chenopodium album* L.

Led. III, p. 697.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 416.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 700.

1851. Bunge, Beitrag, № 1095 (*viridescens* Moq. et *peduncularis* Moq.).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 425 (*α typicum* Kaufm.).

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; Мишьяръ!!; Усть-Катавъ!!; между Симеинимъ заводомъ и Уфой (Леманъ); *Злат. у.*: (Нест.); д. Тюлюкъ!!; на берегу р. Ига возлѣ д. Медятовой!!; между Златоустомъ и Саткинскимъ заводомъ (Леманъ); *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: на г. Биля-мурунь!!.

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской, на всевозможныхъ мѣстахъ.

676. *Chenopodium glaucum* L.

Led. III, p. 700.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 419 (*Blitum glaucum* Koch).

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III. p. 701.

1851. Bunge, Beitrag, № 1096.

*Уф. у.*: на склонахъ къ р. Бѣлой возлѣ г. Уфы (Леманъ); *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ г. Златоуста!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!  
Встрѣчается, вѣроятно, по всей губернии на сорныхъ мѣстахъ.

677. *Chenopodium hybridum* L.

Led. III, p. 702.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III. p. 703.

*Злат. у.*: (Нест.); на г. Кустари-тау!!; *Бел. у.*: въ степи между ст. Раевкой и д. Мегашевой!!

Встрѣчается въ степной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту и со зрѣлыми плодами 24 и 31 июля 1892 г.

678. *Blitum virgatum* L.

Led. III, p. 706.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебя!!

Въ степной области, на сорныхъ мѣстахъ.

679. *Blitum polymorphum* C. A. Mey.

Led. III, p. 707.

1883. Шель, матеріалы, № 854.

*Уф. у.:* Уфа!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* д. Медятово!!; *Бел. у.:* возлѣ озера Катагагазъ!!; *Стер. у.:* Табынскъ!!; Петровскій заводъ (Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

680. *Axyris amarantoides* L.

Led. III, p. 713.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 713.

1851. Bunge, Beitrag, № 1114.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 428.

*Уф. у.:* Уфа!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (Нест.); на сорныхъ мѣстахъ по г. Косотуръ и возлѣ линіи жел. дор. возлѣ г. Златоуста!!; ст. Тундушъ!!; на сорныхъ мѣстахъ возлѣ д. Лагирево!!; въ степи по лѣв. бер. р. Ля между Кизылбасвой и Шарыповой (Георги); на сухихъ каменистыхъ мѣстахъ возлѣ Златоуста (Леманъ); у Саткинской пристани (Леманъ).

Встрѣчается въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту съ 3 по 24 июля.

\* 681. *Atriplex nitens* Rebert.

Led. III, p. 715.

1883. Шелль, матеріалы, № 856 (*A. hortensis* L. var. *nitens* Trautv.).

*Уф. у.:* Подлубово (Шелль).

Въ степной области.

\* 682. *Atriplex hortense* L.

Led. III, p. 716.

1883. Шелль, матеріалы, № 856 (var. *sativa* Aschers.).

*Стер. у.:* Месели (Шелль).

Въ степной области.

\* 683. *Atriplex patulum* L.

Led. III, p. 725.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1847—1849. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 728.

1851. Bunge, Beitrag, № 1108.

1883. Шелль, материалы, № 859.

*Уф. у.:* между Уфой и Стерлитамакомъ (Леманъ); *Злат. у.:* (Нест.); *Бел. у.:* Тюпкильды (Шелль).

Встрѣчается, вѣроятно, не рѣдко.

684. *Eurotia ceratoides* C. A. Mey.

Led. III, p. 738.

1851. Bunge, Beitrag, № 1116.

1883. Шелль, материалы, № 863.

*Уф. у.:* на гипсовыхъ скалахъ по берегу р. Бѣлой возлѣ г. Уфы (Леманъ); Подлубово (Шелль); *Бел. у.:* въ степи между ст. Раевкой и д. Мекашевой, на черноземь!!; на известнякѣ на г. Били-мурунъ!!; *Стер. у.:* на мергелевыхъ склонахъ между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Встрѣчается въ степной области, на черноземныхъ степяхъ и каменныхъ склонахъ.

Въ цвѣту 31 июля и 1 августа 1892 г.

685. *Ceratocarpus arenarius* L.

Led. III, p. 739.

1891. Коржинскій, фито-тон. изсл., II, p. 80.

*Бел. у.:* Старый Колмашъ (Корж.); въ луговой степи возлѣ озера Асли-куль!!; *Стер. у.:* у дороги между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Встрѣчается не рѣдко въ степной области.

686. *Salicornia herbacea* L.

Led. III, p. 767.

*Бел. у.:* на солонцахъ возлѣ озера Асли-куль!!; на солончакѣ возлѣ озера Каталагазъ!!

Въ степной области, на солончакахъ, массаи.

687. *Suaeda maritima* Dumort.

Led. III, p. 786.

*Бел. у.:* на солонцахъ возлѣ озера Асли-куль!!; на солончакѣ возлѣ озера Каталагазъ!!

Въ степной области, на солончакахъ, массаи.

688. *Salsola Kali* L.

Led. III, p. 797.

1883. Шелль, материалы, № 872.

*Бел. у.*: Чекады-Тамакова (Шелль); возлѣ озера Асли-куль!!; въ степи между ст. Раевкой и д. Мекашевой!!; возлѣ д. Мекашева!! и озера Каталагазъ!!; *Стер. у.*: возлѣ дороги между Стерлитамагомъ и д. Услы!!

Встрѣчается въ степной области по солонцамъ и сорнымъ мѣстамъ.

### *Polygonaceae.*

\* 689. *Rumex palustris* Sm.

Led. III, p. 500.

1851. Bunge, Beitrag, № 1215.

1891. Herder, Acta, XI, p. 200.

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ Уфы (Цацъ).

\* 690. *Rumex maritimus* L.

Led. III, p. 500.

1891. Herder, Acta, XI, p. 198.

*Уф. у.*: Уфа, 1866—1871 г. (Лосіевскій).

691. *Rumex crispus* L.

Led. III, p. 505.

1883. Шелль, материалы, № 815.

1891. Herder, Acta, XI, p. 193.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 72.

*Уф. у.*: возлѣ станиціи Усть-Катавъ, въ плодахъ 3 іюля 1891 г.!!; *Бир. у.*: Ангазякъ (Корж.); *Стер. у.*: Месели (Шелль).

Сюда же, вѣроятно, относятся: одинъ экземпляръ изъ Усть-Катава, отъ 3 же іюля 1891 г., съ молодыми плодами, безъ бугровъ на внутреннихъ доляхъ околоцвѣтника, и одинъ экземпляръ взятый нами близъ станиціи Тундушъ (Злат. у.) 30 іюня 1891 г., съ нераспустившимися еще цвѣтами.

Въ лѣсной и степной областяхъ.

692. *Rumex domesticus* Hartm.

Led. III, p. 506.

1883. Шелль, материалы, № 816.

1891. Herder, Acta, XI, p. 192.

*Уф. у.*: между Уфой и Елабугой въ 1865 г. (Лосіевскій); между Поддубовымъ и Уфой (Шелль); *Злат. у.*: возлѣ Златоуста, въ цвѣту 13 іюля 1892 г.!!; *Менз. у.*: (Лосіевскій въ 1871 г.); *Стер. у.*: близъ д. Нагадакъ, въ цвѣту 17 іюня 1892 г.!!; между д. Месели и Поддубовымъ (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ и въ долинѣ р. Бѣлой.

693. *Rumex aquaticus* L.

Led. III, p. 508.

1849—1851. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 508.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 432.

1883. Шелль, материалы, № 817.

1891. Herder, Acta, XI, p. 190.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 72.

*Уф. у.*: Уфа 1866, 1869 и 1873 г. (Лосіевскій); *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ д. Медитово 28 іюля 1892 г. зрѣлые плоды!!; *Бир. у.*: Ангазякъ (Корж.); *Стер. у.*: между д. Месели и Поддубовымъ (Шелль).

Въ лѣсостепной и степной областяхъ и въ долинѣ р. Бѣлой.

694. *Rumex confertus* Willd.

Led. III, p. 509.

1883. Шелль, материалы, № 818.

*Уф. у.*: на лугахъ за р. Уфой близъ г. Уфы, въ цвѣту 13 іюня 1892 г.!!; возлѣ г. Уфы зрѣлые плоды 10 іюля 1891 г.!!; *Злат. у.*: на Александровской сопкѣ съ незрѣлыми плодами 29 іюня 1891 г.!!; *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ за Бѣлой противъ Вирека!! и въ окрестностяхъ г. Вирека!!; въ цвѣту съ 4 по 7 іюня 1891 г.; *Вел. у.*: между Санными и Тюпкильдами (Шелль); *Стер. у.*: въ окрестностяхъ Табынска въ цвѣту 13 іюня 1892 г.!!

Экземпляръ, взятый нами на Александровской сопкѣ, не имѣетъ бугровъ на внутреннихъ доляхъ околоцвѣтника.

Въ долинѣ р. Бѣлой, въ степной и лѣсной области.

695. *Rumex acetosa* L.

Led. III, p. 510.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1849—1851. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 511.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 433.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 127.

1891. Herder, Acta, XI, p. 206.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 72 и 78.

*Уф.* у.: луговая степь (Корж.); Уфа!!; тамъ же (Терегуловъ); тамъ же 1866—1869 г. и между Уфой и Елабугой 1865 г. (Лосіевскій); *Злат.* у.: (Нестеровскій); Златоустъ!!; Тюлюкъ!!; Бердяушъ!!; *Бир.* у.: луговая степь (Корж.); на заливныхъ лугахъ по Бѣлой въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Менз.* у.: Мензелинскъ 1871 г. (Лосіевскій); *Бел.* у.: луговая степь (Корж.); въ окрестностяхъ г. Белебея!!; *Стер.* у.: на лугахъ въ кустахъ за Бѣлой близъ Табынска!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 4 іюня по 5 іюля.

696. *Rumex acetosella* L.

Led. III, p. 511.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1849—1851. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 512.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 434.

1891. Herder, Acta, XI, p. 202 (*α genuina*).

*Уф.* у.: возлѣ Уфы!!; Уфа 1868 г. и между Уфой и Елабугой 1865 г. (Лосіевскій); *Злат.* у.: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; близъ д. Тюлюкъ!!; возлѣ станціи Мурсалямкинпой!!; *Бир.* у.: на заливныхъ лугахъ возлѣ Бирска!!; *Менз.* у.: Мензелинскъ 1871 г. (Лосіевскій); *Стер.* у.: на лугу въ кустахъ за Бѣлой близъ Табынска (*γ multifida* Koch)!!

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту съ 4 іюня по 23 іюля.

+ *Fagopyrum esculentum* Mönch.

Led. III, p. 517.

1891. Herder, Acta, XI, p. 210.

*Уф.* у.: Уфа 1865—1871 г. (Лосіевскій); возлѣ Миньяра въ цвѣту 13 іюня 1891 г., случайно занесенное!!

697. Polygonum Bistorta L.

Led. III, p. 518.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 720.  
1834. Lessing, Beitrag, p. 151.  
1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 419.  
1849—1851. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 519.  
1860. Meinhhausen, Beitrag, № 286.  
1873. Клеръ, о герб. Нест., № 435.  
1880. Шелль, прил. къ прот., № 128.  
1891. Herder, Acta, XI, p. 246.  
1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 75.

*Уф. у.:* Уфа 1869 г. и между Уфой и Елабугой 1865 г. (Лосіевскій); Уфа (Терегуловъ); за р. Уфой близъ г. Уфы!!; возлѣ станции Ураково въ цвѣту 11 іюня 1891 г.!!; возлѣ станции Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); Златоустъ (Германнъ); на дугахъ по р. Тесьмѣ въ окрестностяхъ Златоуста, въ цвѣту 18 іюня 1891 г.!!; на дугахъ близъ Златоуста, особенно на Уренгѣ (Мейнс.); Таганай и Уральская сопка (Лессингъ); на вершинѣ Зигальги (Георги); возлѣ станции Бердяушъ!!; тамъ же! (Морозовъ); близъ д. Тюлюкъ!!; *Бир. у.:* къ югу отъ Бѣлой (Корж.); *Стер. у.:* между Камышлами и Кармаскалами зрѣлые плоды 16 іюня 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

698. Polygonum viviparum L.

Led. III, p. 519.

*Злат. у.:* на Голой горѣ—вершинѣ Уренги, въ плодахъ 15 іюля 1892 г.!!

Въ альпійской области.

699. Polygonum amphibium L.

Led. III, p. 520.

- 1849—1851. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 521.  
1873. Клеръ, о герб. Нест., № 436 ( $\gamma$  terrestris Led.).  
1891. Herder, Acta, XI, p. 229 ( $\alpha$  aquaticum Led.).

*Уф. у.:* между Уфой и Елабугой въ 1865 г. и по р. Демь въ 1869 г. (Лосіевскій); *Злат. у.:* (Нестеровскій); *Бир. у.:* въ

окрестностях. Бирска обѣ разновидности ( $\alpha$  patans Mönch и  $\beta$  terrestre Leers.)!!

Въ долинь р. Бѣлой и въ долинь р. Демы.

700. Polygonum lapathifolium L.

P. nodosum Pers. и P. lapathifolium L., Led. III, p. 521.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1849—1851. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 521 (P. nodosum Pers.) и p. 522.

1851. Bunge, Beitrag, № 1228.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 439 ( $\beta$  subincanum Kaufm.).

1891. Herder, Acta, XI, p. 237.

Уф. у.: Уфа 1867—1869 (Лосіевскій); возлѣ Миньяра!!; между Симскимъ заводомъ и Уфой (Леманъ); Злат. у.: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; близъ д. Тюлюкъ!!

$\beta$  incanum Led.

Уф. у.: возлѣ станціи Усть-Катавъ въ плодахъ 3 іюля 1891 г.!!; Злат. у.: возлѣ Златоуста!!; Бел. у.: близъ д. Мекашево, въ плодахъ, 1 августа 1892 г.!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

701. Polygonum mite Schrk.

Led. III, p. 522.

Злат. у.: въ сыромъ мѣстѣ на дорогѣ въ лѣсу на г. Уренгъ, со зрѣлыми плодами 15 іюля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

\* 702. Polygonum minus Huds.

Led. III, p. 523.

1849—1851. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 523.

1851. Bunge, Beitrag, № 1231.

1883. Шелль, матеріалы, № 827.

1891. Herder, Acta, XI, p. 228.

Уф. у.: Гердеромъ приводится для Уфы; во рвахъ съ водой между Уфой и Стерлитамакомъ (Леманъ); Поддубово (Шелль); Злат. у.: (Нестеровскій).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

## 703. Polygonum Hydropiper L.

Led. III, p. 523.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 419.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 441.

1883. Шелль, материалы, № 829.

1891. Herder, Acta, XI, p. 225.

*Уф. у.:* Уфа 1866 (Лосіевскій); возлѣ станціи Усть-Катавъ!!;  
*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ тонкомъ болотѣ возлѣ заводскаго пруда въ Златоустѣ!!; въ сыромъ мѣстѣ на дорогѣ въ лѣсу на г. Уренгѣ!!; *Стер. у.:* между Стерлитамакомъ и Меселами (Шелль).  
 Въ лѣсной и степной областяхъ.

## 704. Polygonum polymorphum Led.

γ alpinum Led.

Led. III, p. 524.

1773. Pallas, Reise, II, p. 44 (Кислица).

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720 (P. acidum).

1834. Lessing, Beitrag, p. 151 и 158 (P. alpinum).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419 (P. alpinum All.).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 287.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 442.

1891. Herder, Acta, XI, p. 264.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 68 и 78.

*Уф. у.:* луговая степь (Корж.); Уфа 1868 (Лосіевскій); возлѣ Мнѣяра!!; между 2 и 3 казармами Твердышева (Палласъ); на г. Ямазетанъ (онъ же); *Злат. у.:* (Нестеровскій); на г. Косотуръ!!; на Сорочьей горѣ!!; на Голой горѣ—вершинѣ Уренги!!; возлѣ станціи Тундушъ!!; близъ д. Тюлюкъ!!; на Таганаѣ и Уральской сонкѣ (Лессингъ); на вершинѣ Зигальги (Георги); въ листовномъ лѣсу, на лугу, около 50 верстѣ къ NW. отъ Златоуста (Базнеръ); *Вир. у.:* луговая степь и на паровыхъ поляхъ между Бумѣ и Бѣзой (Корж.); *Бел. у.:* луговая степь (Корж.); возлѣ станціи Талды-булакъ!!; возлѣ г. Белебея!! и станціи Белебей-Аксаково!!

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, не исключая альпійской.

Въ цвѣту съ 7 по 22 іюня; со зрѣлыми, большею частью осыпавшимися уже плодами, 13 и 15 іюля. Мѣстное названіе «Кислица».

\* *Polygonum divaricatum* L.

β *scabridum* Led.

Led. III, p. 526.

*Злат. у.:* (Нестеровский).

Указывается для Златоустовского округа.

705. *Polygonum convolvulus* L.

Led. III, p. 528.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 444.

1891. Herder, Acta, XI, p. 256.

*Уф. у.:* Уфа 1866 (Лосіевскій); возлѣ станціи Усть-Катавъ съ незрѣлыми плодами 3 іюля 1891 г.!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ станціи Бердяушъ!!; близъ д. Тюлюкъ въ плодахъ 5 іюля 1892 г.!!; *Бир. у.:* возлѣ Бирска, молодые экземпляры (можетъ быть и *P. dumetorum* L.!!); *Бел. у.:* возлѣ станціи Велебей-Аксаково, въ плодахъ 13 іюля 1891 г.!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

\* 706. *Polygonum dumetorum* L.

Led. III, p. 528.

1851. Bunge, Beitrag, № 1236.

*Уф. у.:* по склонамъ скалъ между Симскимъ заводомъ и Уфой (Леманъ).

Въ лѣсной области.

707. *Polygonum aviculare* L.

Led. III, p. 531.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1849—1851. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 532.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 445.

*Уф. у.:* Уфа 1891 г.!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); на горѣ Большой Таганай въ цвѣту 23 іюня 1891 г.!!; *Бир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска!!

Въ лѣсной области.

## Santalaceae.

\* 708. *Thesium repens* Led.

Led. III, p. 539.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 288 (Th. ebracteatum Hayne).

1891. Herder, Acta, XI, p. 341.

*Уф.* у.: въ 100 верстахъ къ югу отъ Уфы, 21 мая 1843  
(Базинперъ).

709. *Thesium ramosum* Hayne.

Led. III, p. 540.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 78.

*Уф.* и *Бир.* у.: луговая степь (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь  
(Корж.); въ степи близъ озера Асли-гуль, въ цвѣту и съ незрѣ-  
лыми плодами 11 июня 1892 г.!!; близъ д. Мекашевой, со зрѣлы-  
ми, большею частію уже осыпавшимися плодами 1 августа 1892 г.!!

Растеніе исключительно степной области.

710. *Thesium ebracteatum* Hayne.

Led. III, p. 543.

1849—1851. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 543.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бел. у.*: возлѣ станціи Белебей-Ак-  
саково, отцвѣтшее и съ осыпавшимися плодами 4 августа 1892 г.!!  
Въ степной области.

## Thymeleae.

711. *Daphne Mezereum* L.

Led. III, p. 546.

1772. Лепехинъ, Дневныя записки, II, p. 266.

1775. Georgi, Bemerkungen II, p. 720.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 419.

1849—1851. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 547.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 289.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 447.

1883. Шелль, матеріалы, № 837.

1891. Herder, Acta, XI, p. 345.

*Уф. у.*: между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ ex Herder); въ горныхъ лѣсахъ между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и Зигальгой (Георги); возлѣ Миньяра въ лѣсу въ горахъ!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоустъ!!; тамъ же (по Гердеру); на горѣ Косотуръ съ пезрълыми плодами 16 июня 1891 г.!!; возлѣ Златоустовскихъ заводовъ (Лепехинъ); между кустарниками на берегу Тесьмы (Мейнгаузенъ); въ лѣсу на г. Уренгѣ зрѣлые плоды 15 июля 1892 г.!!; *Бел. у.*: Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: между Макаровымъ и Колгушиной.

Въ лѣсной области, откуда съ лѣсами заходитъ въ степную.

### Aristolochiaceae.

#### 712. Asarum europaeum L.

Led. III, p. 553.

1773. Pallas, Reise, II, p. 16 (Asarum).  
 1834. Lessing, Beitrag, p. 156.  
 1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.  
 1849—1851. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 554.  
 1851. Vunge, Beitrag, № 1246.  
 1860. Meinshausen, Beitrag, № 290.  
 1873. Клеръ, о герб. Нест., № 448.  
 1880. Шелль, прил. къ прот., № 129.  
 1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 84.

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ Уфы (Цанъ и Терегуловъ); въ лѣсу между Уфой и с. Богородскимъ (Палласъ); между Шарыповымъ и Бѣлой (Корж.); *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ сырыхъ лѣсахъ и на берегахъ ручьевъ у подошвы Таганая, съ южной стороны его (Мейнер.); въ лѣсу между Месдами и Тюлюкомъ!!; *Бир. у.*: въ окрестностяхъ Вирска!!; *Стер. у.*: въ липовыхъ и дубовыхъ лѣсахъ по Пугушу 5 июля 1839 г. (Леманъ); въ лѣсу въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!

Въ лѣсной области.

#### 713. Aristolochia Clematitis L.

Led. III, p. 554.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 130.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); въ кустахъ на лугахъ за р. Уфой близъ г. Уфы!!; *Бир. у.*: въ урэмѣ за Бѣлой противъ Вирска и

въ окрестностяхъ г. Бирска по лѣсистымъ оврагамъ, въ цвѣту 4 и 5 июня 1891 г.!!

Найдено въ долинѣ р. Бѣлой.

### Empetreae.

714. *Empetrum nigrum* L.

Led. III, p. 555.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 419.

1849—1851. Ledebour, Fl. Ross., p. 556.

1851. Bunge, Beitrag, № 1248.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 292.

1891. Herder, Acta, XI, p. 350 (α genuina).

*Злат. у.*: (Пестеровскій); Златоустъ (по Гердеру); на вершинѣ Большаго Тагана съ незрѣлыми плодами 23 июня 1891 г.!!; на скалахъ на вершинѣ Тагана, обыкновенно (Мейнс.); на горѣ Таганай (Леманъ); въ торфяномъ болотѣ возлѣ д. Александровки со зрѣлыми плодами 7 июля 1892 г.!!; на вершинѣ Зигальги со зрѣлыми плодами 8 июля 1892 г.!!; тамъ же (Георги).

Свойственно альпійской области, гдѣ встрѣчается по скаламъ; по Лесенгу лишь мало спускается ниже границы лѣса; нами найдено также и въ лѣсной области.

### Euphorbiaceae.

715. *Euphorbia procera* M. B.

α *leiocarpa* Koch.

Led. III, p. 564.—Rehb. tab. 139, fig. 4770.

1739. Amman. Stirp. Ruthen., p. 6—7, № 7 (*Tithymalus salicis folio* etc.).

1851. Bunge, Beitrag, № 1260 (безъ обозн. разн.).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 293.

1866. Рунрехтъ, геобот. изслѣд., p. 34 и 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 450 (?) (безъ обозн. разн.).

1891. Коржипскій, фито-тон. изсл., II, p. 66, 72, 78, 79 и 84 (безъ обознач. разнов.).

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); въ Уфимской степи (Гейнцельманъ); въ окрестностяхъ г. Уфы!!; на дугахъ за р. Уфой близъ

г. Уфы!!; между Уфой и Златоустомъ, молодой экземпляръ (Бази-перъ); въ долинь Бѣлой, между Уфой и Стерлитамакомъ (Леманъ); Ахлястино (Корж.); возлѣ станицъ Ураково!!; между Камышлами и Кармаскалами!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бир. у.*: луговая степь, Агжазъ и на заливныхъ лугахъ Буя (Корж.); Бирскъ (Леманъ); на заливныхъ лугахъ за Бѣлой противъ Бирска!! и въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Менз. у.*: между Блабугой и Челнами и возлѣ Мензелинска (Рупрехтъ); *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебея!!; луговая степь и Михайловскій выселокъ (Корж.); *Стер. у.*: на лугахъ за Бѣлой близъ Табынска!!; между Стерлитамакомъ и д. Усылы!

в *trichocarpa* Koch.

*Стер. у.*: близъ д. Макаровой, съ плодами, 22 июня 1892 г.!!

За исключеніемъ растенія изъ Макарова, всѣ нами собранныя экземпляры относятся къ разновидности  $\alpha$  *leiocarpa* Led.; очевидно гораздо болѣе распространенной, почему мы относимъ къ ней и показанія другихъ авторовъ, упоминающихъ объ *E. proserpa* безъ указанія разновидности.

Въ степной области.

#### 716. *Euphorbia palustris* L.

Led. III, p. 568.—Rehb. tab. 139, fig. 4771.

1739. Amman, Stirp. Ruthen., p. 7 (*Tithymalus* № 8).

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ г. Уфы!!; тамъ же (Гейнцельманъ);

*Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ за Бѣлой противъ Бирска, въ цвѣту и плодахъ 4 июня 1891 г.!!

Въ долинь р. Бѣлой.

#### 717. *Euphorbia Gerardiana* Jacq.

Led. III, p. 569.—Rehb. tab. 147, fig. 4794.

1873. Клеръ, о герб. Пест., № 451.

1883. Шелль, материалы, № 842.

*Уф. у.*: по скаламъ возлѣ станицъ Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Злат. у.*: по скаламъ и голымъ камнямъ (Нестеровскій); по скаламъ возлѣ станицъ Вязовой!! и между Вязовой и Юрезанскимъ заводомъ!!; по крутымъ склонамъ горы Кустари-тау!! и горы Катышлы!!; *Бел. у.*: Ребань (Шелль); на горѣ Биля-мурунь близъ

Мекашева!!; въ окрестностяхъ г. Белебея!!; въ степи между д. Услы и станціей Раевкой!!; *Стер. у.*: въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

По скаламъ въ лѣсостепной области и на степи въ степной области.

Въ цвѣту съ 9 іюня; въ плодахъ съ 28 іюня по 26 іюля.

718. *Euphorbia glareosa* Pall.

*E. nicaeensis* All.  $\beta$  *glareosa*, Led. III, p. 573.

*Бел. у.*: въ степи близь озера Асли-гуль съ послѣдними цвѣтами и въ плодахъ 11 іюня 1892 г.!!

Въ степной области.

719. *Euphorbia virgata* W. K.

Led. III, p. 575.—Rechb. tab. 147, fig. 4792.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; *Злат. у.*: возлѣ станціи Тундушь!! возлѣ станціи Бердаушь!!; *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебея!!  
Въ лѣсной и степной областяхъ.

720. *Euphorbia Esula* L.

Led. III, p. 575.—Rechb. tab. 146, fig. 4791.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 419.

1849—1851. Ledebour, Fl. Ross., III, p. 576 (*a elata* C. A. Mey.).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 297 (*a minor*).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 452.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 131.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ лѣсу между Златоустомъ и Мілоскомъ (Базинеръ); *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ по Бѣлой противъ Вирека!!; *Стер. у.*: на лугахъ за Бѣлой въ окрестностяхъ Табынска!!

Въ лѣсной области и въ долины р. Бѣлой.

Cupuliferae.

721. *Corylus avellana* L.

Led. III, p. 590.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14.

1866. Рупрѣхтъ, геоботанич. наслѣд., p. 35 и 36.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 132.

1883. Шелль, матеріалы, № 845.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 67 и 83.

*Уф.* у.: возлѣ Уфы!!; тамъ же (Палласъ и Терегуловъ); между Шарыповымъ и Бѣлой (Корж.); *Бир.* у.: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; въ сѣверозападной части Бирскаго уѣзда (Корж.); *Менз.* у.: Мензелинскъ и Челны (Рупр.); *Бел.* у.: въ окрестностяхъ г. Белебей!!; между Мекашевымъ и Усень-Ивановскимъ заводомъ!!; *Стер.* у.: около Петровскаго завода (Шелль).

Въ степной области и въ долинѣ р. Бѣлой. Не идетъ къ востоку отъ линіи: Петровскій заводъ, Уфа, Бирскъ и сѣв.-зап. часть Бирск. у., а также къ югу отъ линіи: Уфа, Мекашево и Белебей.

722. *Quercus pedunculata* Ehrh.

Led. III, p. 588.

1772. Лепехинъ, Дневныя записки, II, p. 249.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14 и 53.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 723 и 725.

1776. Pallas, Reise, III, p. 497, 498, 499 и 500.

1834. Lessing, Beitrag, p. 145.

1866. Рупрехтъ, геобот. изслѣд., p. 35 и 36.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 133.

1883. Шелль, матеріалы, № 846.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 67, 75, 82 и 83.

*Уф.* у.: за р. Уфой близъ г. Уфы!!; въ окрестностяхъ г. Уфы, съ молодыми плодами 9 іюля 1891 г.!!; тамъ же (Палласъ и Терегуловъ); на лѣвомъ берегу Юрезани возлѣ д. Кизирбакъ-ауль (Палласъ); возлѣ пещеры близъ Мендушева по Симу (Георги); между Аргаузской казармой и д. Тееевой и между Тееевой и Кубауломъ (онъ же); возлѣ Симскаго завода (Лепехинъ); между Шарыповой и Медвѣдковой и между Шарыповой и р. Бѣлой (Корж.); между г. Уфой и Юматовымъ!!; *Злат.* у.: на горѣ Янгашъ-тау!!; на 670, 671, 673 и 676 верстахъ Самаро-Златоустовской ж. д.!!; *Бир.* у.: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; въ сѣверо-западной части Бирскаго уѣзда, къ сѣверу отъ Бѣлой вдоль Пермскаго тракта, равно и въ описанномъ степномъ пространствѣ въ заросляхъ березы, а также и къ югу отъ Бѣлой (Корж.); *Менз.* у.: на лѣвомъ берегу Камы возлѣ устья Ива, между Гирдали и Чиршили; между Чиршили и Кувашиами и между Гаусякомъ и Шугацомъ (Палласъ); Мензелинскъ и Челны (Рупр.);

*Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебея!!; между Чекады-башами и Семенковымъ!!; между д. Услы и станціей Раевкой!!; между Мекашевымъ и Усень-Ивановскимъ заводомъ!!; Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: между Кармаскалами и Нагакомъ!!; близъ д. Нагадакъ, съ молодыми плодами 17 іюня 1892 г.!!; въ окрестностяхъ Бого-львенскаго завода!! близъ д. Макарово!!; между Макаровымъ и Колгуниной!!; между Меселами и Поддубовымъ (Шелль).

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской. Восточная граница распространенія идетъ изъ сѣв.-зап. угла Бирскаго уѣзда, черезъ Пермскій трактъ, къ г. Инганъ-тау, затѣмъ къ 676 верстѣ Самаро-Злат. ж. д. (возлѣ ст. Сулеи), затѣмъ къ Симскому заводу, отсюда къ д. Колгуниной, и нѣсколько далѣе къ югу. Въ юго-западной части губерніи, въ степяхъ, дубъ встрѣчается рѣдко.

### Salicineae.

#### 723. *Salix pentandra* L.

Led. III, p. 597.

1841. Шуровскій. Ур. хр., p. 420.

1851. Bunge, Beitrag, № 1283.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 298.

1873. Клеръ, о гербар. Нестеров., № 453.

1885. Шелль, материалы (добавленіе), № 1055.

1891. Herder, Acta, XI, p. 398.

*Уф. у.*: Уфа (Лосіевскій); возлѣ Мишьяра, съ незрѣлыми плодами 13 іюня 1891 г.!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоустъ (Базинеръ); въ окрестностяхъ Златоуста 20, 24 (съ незрѣлыми плодами) и 27 іюня 1891 г.!! и 13 іюля 1892 г.!!; въ паркѣ Фрейденталь съ незрѣлыми плодами 17 іюня 1891 г.!!; на Александровской сопкѣ зрѣлые плоды 29 іюня 1891 г.!!; между Меседами и Тюлюкомъ зрѣлые плоды 3 іюля 1892 г.!!; *Бир. у.*: въ долинѣ р. Тыныпа (Леманъ); *Бел. у.*: Ребашъ (Шелль); близъ озера Катаалагазъ зрѣлые плоды 1 августа 1892 г.!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

#### \* 724. *Salix fragilis* L.

Led. III, p. 598.

1773. Pallas, Reise, II, p. 16 (Buschweiden).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 454 (?).

*Уф. у.:* на лѣвомъ берегу р. Уфы близъ Богородска (Палла-  
ласть); *Злат. у.:* (Нестеровскій?).

Въ лѣсной области.

725. *Salix alba* L.

Led. III, p. 598.

*Уф. у.:* на берегу р. Бѣлой противъ г. Уфы, зрѣлые плоды 10  
іюня 1891 г.!!; возлѣ станціи Усть-Катавъ!!

Въ лѣсной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

726. *Salix amygdalina* L.

Led. III, p. 600.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420 (*S. triandra* L.).

1891. Herder, Acta, XI, p. 396 (*S. triandra* L.).

*Уф. у.:* Уфа (Лосіевскій); на берегу Бѣлой противъ Уфы зрѣ-  
лые плоды 10 іюня 1891 г. (*α discolor* Koch)!!; *Злат. у.:* (Не-  
стеровскій); *Бир. у.:* на заливныхъ лугахъ по Бѣлой противъ  
Бирска!!; въ окрестностяхъ г. Бирска 7 іюня 1891 г. со зрѣлы-  
ми плодами!! и 8 іюня 1891 г.!!; *Стер. у.:* въ уремѣ за Бѣлой  
близъ Табынска зрѣлые плоды 18 іюня 1892 г. (*α discolor* Koch)!!

Въ лѣсной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

\* *Salix angustifolia* Willd.

Led. III, p. 604.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 455 (?).

*Злат. у.:* (Нестеровскій?).

Съ сомнѣніемъ приводится для Златоустовскаго округа.

727. *Salix viminalis* L.

Led. III, p. 605.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420.

1891. Herder, Acta, XI, p. 427.

*Уф. у.:* Уфа (Лосіевскій); на берегу за Бѣлой противъ г. Уфы,  
зрѣлые плоды 10 іюня 1891 г.!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ  
окрестностяхъ Златоуста!!; въ паркѣ Фрейденталя!!; между Меседами  
и Тюлюкомъ!!; въ торфяномъ болотѣ близъ д. Александровки!!;  
*Бир. у.:* въ уремѣ за Бѣлой противъ г. Бирска!! и въ окрестно-  
стяхъ Бирска!!; *Стер. у.:* въ уремѣ за Бѣлой близъ Табынска!!

Въ лѣсной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

728. *Salix stipularis* Smith.

Led. III, p. 605.

1851. Bunge, Beitrag, № 1292.

1885. Шелль, материалы (добавление), № 1061 (или *dasyclados* Wimm.).

*Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; на берегу р. Таныпа (Леманъ); *Бел. у.*: Ребашъ (Шелль).

Въ долину р. Бѣлой и въ степной области.

729. *Salix cinerea* L.

Led. III, p. 607.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420.

1851. Bunge, Beitrag, № 1297 (*S. aurita* L.).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 457.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 134.

1891. Herder, Acta, XI, p. 400.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); за р. Уфой въ окрестностяхъ г. Уфы!!; между Камышами и Кармаскалами!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); на Александровской сонкѣ зрѣлые плоды 29 июня 1891 г.!! *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!! и въ урѣмѣ за Бѣлой противъ Бирска!!; въ долину Таныпа (Леманъ); *Бел. у.*: близъ озера Катагагазъ, съ наростами, произведенными насекомыми!!; въ болотѣ возлѣ д. Кармалы!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

730. *Salix nigricans* Fr.

Led. III, p. 608.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 302 (*S. eriocarpa* Koch.).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 458.

1891. Herder, Acta, XI, p. 413.

Приводится Гердеромъ для Уф. губ. и Златоуста безъ указанія автора. *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста (Вазинеръ); тамъ же 16, 17 и 25 июня 1891 г.!!; на лугахъ по Тесьмѣ!!; въ паркѣ Фрейденталь 17 июня 1891 г. со зрѣлыми плодами и 20 июня!!; *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебея!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

731. *Salix Caprea* L.

Led. III, p. 609.

1773. Pallas, Reise, II, p. 64.

1851. Bunge, Beitrag, № 1296.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 459 (?).

1885. Шелль, матеріалы (добавленіе), № 1064.

1891. Herder, Acta XI, p. 403.

*Уф. у.:* Уфа (Лосіевскій); Миньяръ!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (? Нестеровскій); Златоустъ!!; въ паркѣ Фрейденталя въ сосновомъ лѣсу, рѣдко!!; между Меседами и Тюлюкомъ!!; близъ д. Тюлюкъ!!; между горою Янгапъ-тау и Еланьшемъ!!; на лѣсныхъ лугахъ между Каировой и Тастубой (Леманъ); на г. Улукунья между Улуаромъ и Саткинскимъ заводомъ (Палласъ); *Бел. у.:* въ окрестностяхъ г. Белебея!! и станции Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.:* близъ д. Макарово!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

732. *Salix depressa* L.

Led. III, p. 611.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420 (S. Starkeana W.).

1860. Meinhshausen, Beitrag, № 303.

1885. Шелль, матеріалы (добавленіе), № 1065.

1891. Herder, Acta, XI, p. 405 (S. vagans Anders.).

*Уф. у.:* Уфа (Лосіевскій); Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); на скалахъ на вершинѣ Уренги, 15 в. къ югу отъ Златоуста (Мейнс.); возлѣ станціи Тундушь!!; между Урмапчиной и Ширяковой!!; *Бел. у.:* возлѣ станціи Белебей-Аксаково!!; Ребашъ (Шелль).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Большинство собранныхъ нами экземпляровъ относится къ разновидности *β vis olog Fries* (Хауфм., М. Фл., 2-е изд., p. 461); только возлѣ Тундуша нашли мы *α velutina Fries*.

\* *Salix phylicifolia* L.

Led. III, p. 611.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 420.

*Злат. у.:* (Нестеровскій).

Указывается для Златоустовскаго округа.

733. *Salix myrtilloides* L.

Led. III, p. 613.

*Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста 19 и 26 іюня 1891 г.!! и въ тонкомъ болотѣ на берегу заводскаго пруда возлѣ Злато-

уста со зрѣлыми плодами 13 июля 1892 г.!!; въ торфяномъ болотѣ близъ д. Александровки 7 июля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

734. *Salix repens* L.

Led. III, p. 614.

var. *argentea* Sm.

*Бел. у.*: близъ озера Каталагазъ 1 августа 1892 г.!!

Въ степной области.

735. *Salix lapponum* L.

Led. III, p. 617.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720.

*Злат. у.*: въ тонкомъ болотѣ на берегу заводскаго пруда въ окрестностяхъ Златоуста!!; на вершинѣ г. Зигальги (Георги).

Встрѣчается въ лѣсной области.

736. *Salix glauca* L.

Led. III, p. 618.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 720.

*Злат. у.*: на вершинѣ г. Зигальги со зрѣлыми плодами 8 июля 1892 г.!!; тамъ же (Георги); на Голой горѣ—вершинѣ Уренги, 15 июля 1892!!; тамъ же и тогда же (Литвиновъ).

Встрѣчается въ альпійской области.

\* *Salix reticulata* L.

Led. III, p. 623.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720.

*Злат. у.*: на вершинѣ Зигальги (Георги).

Указывается для альпійской области.

737. *Populus tremula* L.

Led. III, p. 627.

1773. Pallas, Reise, II, p. 21, 24, 52, 64, 69 и 73.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 714, 718 и 725.

1834. Lessing, Beitrag, p. 150.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420.

1860. Meinhshausen, Beitrag, N 304.

1866. Рунрехтъ, геобот. изслѣд. p. 35.

1873. Клеръ, о герб. Нест., N 464.

1891. Herder, Acta, XI, p. 461.

1891. Коринскій, фито-геог. изсл., II, p. 67, 75, 82, 83 и 85.

*Уф. у.:* въ окрестностях г. Уфы (Лосіевскій); въ лѣсу между Кубауломъ и Текеевой и между 2 и 3 казармами Твердышева (Палласъ); близъ Юлайскихъ юртъ, возлѣ Катавъ-Ивановскаго и возлѣ Текеевой (Георги); между Шарыновымъ и Бѣлой (Корж.); *Злат. у.:* (Нестеровскій); тамъ и сямъ въ лѣсахъ на Уральскомъ хребтѣ (Мейнс.); Таганай (Лессингъ); Александровская сопка!!; возлѣ станицы Бердаушъ!!; близъ станицы Мурсалимкино!!; близъ ручья Лякле, на г. Улукунья, между Саткинскимъ заводомъ и Карельскимъ рудникомъ и между р. Жагой и Кувашиами (Палласъ); *Бир. у.:* въ окрестностях г. Бирска!!; въ сѣверо-западной части Бирскаго уѣзда, къ югу отъ Бѣлой и близъ д. Гордино (Корж.); *Менз. у.:* между Челнами и Мензелинскомъ (Рупр.); *Бел. у.:* въ окрестностях г. Белебея!!; между д. Услы и станціей Раевкой!!; между Меканевымъ и Усень-Ивановскимъ заводомъ!!; *Стер. у.:* между Кармаскалами и Нагадакомъ!!; между Макаровымъ и Колгунипой!!

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

738. *Populus nigra* L.

Led. III, p. 628.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420.

1866. Рупрехтъ, геоботанич. изслѣд., p. 34.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 465.

1891. Коржинскій, фито-геог. изсл., II, p. 72.

*Уф. у.:* въ окрестностях г. Уфы!!; за р. Уфой близъ г. Уфы!!; возлѣ станицы Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); Медятово!!; *Бир. у.:* на берегу Бѣлой противъ Бирска!!; на лѣвомъ берегу Бѣлой противъ Ангазяка (Корж.); *Менз. у.:* между Елабугой и Челнами (Рупр.); *Стер. у.:* въ окрестностях Табынска!!; близъ Боговлянецкаго завода!!; возлѣ д. Макарово!!

Въ лѣсостепной области, по границѣ лѣсной и степной областей и въ долинѣ р. Бѣлой.

739. *Populus alba* L.

Led. III, p. 626.

1773. Pallas, Reise, II, p. 16 (Weisse Pappel).

1891. Коржинскій, фито-геог. изсл., II, p. 72.

*Уф. у.:* за р. Уфой близъ г. Уфы!! въ лѣсу по лѣвому берегу Уфы близъ Богородскаго (Палласъ); *Бир. у.:* въ саду у церкви въ Бирскѣ!!; на лѣвомъ берегу Бѣлой противъ Ангазяка (Корж.);

*Стер. у.*: въ окрестностях Табынска!!; между Кармаскалами и Нагадакомъ!!; близъ д. Макарово!!

Въ долину р. Бѣлой и къ востоку отъ Бѣлой, доходить до границы хвойныхъ лѣсовъ.

### Cannabineae.

#### 740. Cannabis sativa L.

Led. III, p. 634.

*Уф.* *у.*: въ г. Уфѣ, на пустыряхъ возлѣ обрывовъ къ Бѣлой 9 и 10 июня 1891 г. еще не зацвѣтшая!!

### Urticaceae.

#### 741. Humulus lupulus L.

Led. III, p. 635.

1772. Лепехинъ, Дневный записки, II, p. 264.

1773. Pallas, Reise, II, p. 30.

1841. Щуровскій. Ур. хр., p. 420.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 466.

• 1892. Herder, Acta, XII, v. 1-й, p. 36.

*Уф.* *у.*: (Лосіевскій); возлѣ Уфы!!; за р. Уфой близъ г. Уфы!!; возлѣ станции Усть-Катавъ на южномъ склонѣ, въ цвѣту 3 июля 1891 г.!!; на г. Джигертау между Сименнымъ заводомъ и р. Юрзавъ (Палласъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ г. Златоуста (Лепехинъ); возлѣ станции Тундушь!!; на горѣ Катмышы въ плодахъ 26 июля 1892 г.!!; *Бир. у.*: въ урѣмѣ за Бѣлой противъ Бирска! и въ окрестностяхъ г. Бирска!; *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебей!!; *Стер. у.*: между Кармаскалами и Нагадакомъ!!; возлѣ д. Нагадакъ!!; въ окрестностяхъ Богооявленскаго завода!!; близъ д. Макаровой на тонкомъ берегу рѣчки!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

#### 742. Urtica urens L.

Led. III, p. 636.

1841. Щуровскій. Ур. хр., p. 420.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 306.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 467.

1892. Herder, Acta, XII, v. 1-й, p. 38.

*Уф. у.*: (Лосіевскій); возлѣ Мишьяра!!; возлѣ станицы Усть-Катави!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; тамъ же, въ горахъ обыкновенно (Мейнс).

Въ лѣсной области.

743. *Urtica dioica* L.

Led. III, p. 637.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 467.

1892. Herder, Acta, XII, v. 1-й, p. 40.

*Уф. у.*: (Лосіевскій); *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоусты!!; Тюлюкы!!; *Бир. у.*: возлѣ Бирска!!; *Бел. у.*: г. Белебей!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

\* *Parietaria micrantha* Led.

Led. III, p. 640.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420.

Кромѣ Щуровскаго пикѣмъ для Уфимской губерніи не указано; очень возможно, что и растеніе, упоминаемое Щуровскимъ, найдено Нестеровскимъ не въ Златоустовскомъ уѣздѣ, а въ Оренбургской губ. Нами видѣн этотъ найденъ на скалахъ въ лѣсу на берегу Ильменскаго озера близъ Мяска (Оренб. губ.).

**U l m a s e a e.**

744. *Ulmus campestris* L.

*U. glabra*

Led. III, p. 646.

1772. Лепехинъ, Дневныя записки, II, p. 37.

1866. Рунрехтъ, геобот. изслѣд., p. 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 469 (*U. campestris* L. α *vulgaris* Led.).

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 67 и 83 (Шлемъ).

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ г. Уфы!!; между Шарыповымъ и Вѣлой (Корж.); *Злат. у.*: (Нестеровскій); на горѣ Кустари-тау!!; *Бир. у.*: въ урѣмѣ за Вѣлой противъ г. Бирска!!; въ сѣверо-западной части Бирскаго уѣзда (Корж.); *Менз. у.*: Мензелинскъ (Рунр.); *Стер. у.*: (Лепехинъ).

Въ лѣсной и лѣсоостенной областяхъ.

## Ulmus.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14, 16 и 21.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 715 и 725 (Rüstern).

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ г. Уфы, около с. Богородскаго и между Кубауломъ и Текеевой (Палласъ); возлѣ Катавъ-Ивановскаго завода и возлѣ Текеева (Георги); возлѣ Миньяра!!; *Бел. у.*: между Чекады-башами и Семенковой!!; между Мекашевой и Усень-Ивановскимъ заводомъ!!; между Кипчакъ-Аскаровой и Раевкой!!; *Стер. у.*: близъ д. Макарова!!; между Макаровымъ и Колгуниной!!; между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Мы затруднимся, къ какому виду отнести показанія Палласа и Георги; вѣроятнѣе всего, что ихъ растенія, равно какъ и нами записанныя для приведенныхъ здѣсь мѣстностей, относятся къ *Ulmus campestris* L.

745. *Ulmus montana* With.*U. glaber*

Шмальгаузенъ, Флора юго-зап. Россіи, p. 533.

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ г. Уфы, въ оврагѣ близъ Чертова Городища!!; *Стер. у.*: въ лѣсу въ окрестностяхъ Боговлянскаго завода!!

Въ полосѣ лиственныхъ лѣсовъ между хвойными лѣсами и степью.

746. *Ulmus pedunculata* Foug.*U. laevis*

Led. III, p. 648.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156 (*Ulmus effusa*).

1860. Meinhäusen, Beitrag, № 308.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 67, 75 и 83 (Вазь).

*Уф. у.*: за р. Уфой въ окрестностяхъ г. Уфы, зрѣлые плоды 13 іюня 1892 г.!!; на Бѣлой къ югу отъ Уфы (Базинеръ); къ югу отъ Бѣлой и между Шарыповымъ и Бѣлой (Корж.); *Бир. у.*: въ сѣверо-западной части Бирскаго уѣзда (Корж.); *Стер. у.*: близъ д. Пагадакъ зрѣлые плоды 17 іюня 1892 г.!!; въ урѣмѣ за Бѣлой близъ Табынска!!

Въ долинѣ р. Бѣлой.

## Betulineae.

747. *Betula alba* L.

Led. III, p. 650.

1773. Pallas, Reise, II, p. 17, 20, 24, 29, 30, 32, 37, 38, 39, 44, 51, 55, 62, 64, 73 и 83.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 714, 718 и 725.

1776. Pallas, Reise, III, p. 497 и 500.

1834. Lessing, Beitrag, p. 148, 150 и 203 (*Betula*; *Birke*).

1841. Щуровский, Ур. хр., p. 420.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 309.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 470.

1891. Коржиский, фито-топ. изсл., II, p. 67, 75, 82, 83 и 85.

1892. Herder, Acta, XII, в. 1-й, p. 52 (*B. alba* и var. *pubescens*).

На всемъ южномъ Уралѣ обыкновеннѣйшее дерево (Мейсе.); Уф. у.: (Лосіевскій); возлѣ станціи Усть-Катавъ!!; возлѣ Мишь-яра!!; между Уфой и станціей Юматовой!!; березовый лѣсъ за р. Уфой между Богородскимъ и Касимовымъ,—березовый лѣсъ возлѣ д. Белекесь,—березовый лѣсъ отъ д. Белекесь до д. Кубауль,—въ лѣсахъ между 2-й и 3-й казармами,—на г. Джингертау между Симскимъ заводомъ и Юрезанью,—въ долинахъ возлѣ д. Ерала,—между Миндешъ-ауломъ и Усманъ-Трухмень-Кюдеемъ,—на горѣ Кашмартау между Юрезанскимъ заводомъ и Орловкой,—между Орловкой и Миндешъ-ауломъ,—на горѣ Уссюмъ-тау возлѣ подземнаго теченія р. Сима,—передъ д. Каратаваль-ауломъ (Палласъ); возлѣ Юлайскихъ юртъ, возлѣ Катавъ-Ивановскаго завода и возлѣ Текеева (Георги); къ югу отъ Бѣлой и между Шарыповымъ и Бѣлой (Корж.); Злат. у.: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста съ плодами 25 июня 1891 г.!!; на Большомъ Таганаѣ съ плодами 23 июня 1891 г.!!; на Таганаѣ (Лессингъ); въ паркѣ Фрейденталь!!; возлѣ станціи Тундушъ!!; возлѣ станціи Бердяушъ!!; между станціей Вязовой и ст. Мурсалимкино!!; возлѣ станціи Мурсалимкино!!; между Меседями и Тюлюкомъ!!; близъ д. Тюлюкъ!!; между д. Лагиревой и г. Янганъ-тау!!; между Дуванъ-Мечетлиной и Медятовой!!; между Медятовой и Абзаевой!!; возлѣ р. Лавія по Юрезани,—на лѣвомъ берегу Юрезани возлѣ д. Кизирбакъ-аула,—на Янганъ-тау,—возлѣ ручья Лякле,—на кряжѣ Силіасъ Аркассе,—на горѣ Улукукшия,—между Саткинскимъ заводомъ и р. Жагой,—между р. Жагой и Кувашами,—на правомъ берегу Ая на западномъ склонѣ Уральскаго хребта,—на Уральскомъ хребтѣ возлѣ источ-

ника р. Атлиня (Палласъ); *Бир. у.*: въ окрестностях г. Бирска!!; въ сѣверозападной части Бирскаго уѣзда и близь д. Гордино (Горж.); *Менз. у.*: по берегу Камы возлѣ устья Ига и между Каусьякомъ и Шуганомъ (Палласъ); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!! и станции Белебей-Аксаково!!; между д. Услы и Кипчакъ-Аскарковымъ!!; между Мекашевымъ и Усень-Ивановскимъ заводомъ!! и возлѣ Усень-Ивановскаго завода!!; *Стер. у.*: между Кармаскалами и Нагадакомъ!!; возлѣ Табынска!!; въ окрестностях Богоявленскаго завода!!; между Урманчиной и Ширяковой!!; между Макаровымъ и Колгуниной!!  
Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, даже въ нижнихъ частяхъ альпійской.

*Betula pubescens* Ehrh.

var. *alpestris*.

*Злат. у.*: Голая гора—вершина Уренги (Литвиновъ 1892 г.).  
Въ альпійской области.

\* 748. *Betula fruticosa* Pall.

Led. III, p. 653.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 310.

1873. Блель, о герб. Нест., № 471.

*Злат. у.*: (Шестеровскій); на освѣщенныхъ солнцемъ скалистыхъ вершинахъ Уренги (Мейнс.).

Указывается для альпійской области.

\* 749. *Betula nana* L.

Led. III, p. 653.

1773. Pallas, Reise, II, p. 91 (Zwergbirke).

1851. Bunge, Beitrag, № 1279.

1892. Herder, Acta, XII, v. 1-й, p. 62.

*Злат. у.*: (по Гердеру); на влажной подошвѣ Таганая (Палласъ); возлѣ Сатвинской пристани на горахъ (Леманъ).

Указывается для лѣсной области.

750. *Alnus incana* Willd.

Led. III, p. 656.

1841. Шуровскій, Ур. ср., p. 420.

1851. Bunge, Beitrag, № 1280.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 472.

1885. Шелль, материалы (добавленіе), № 1082.

1892. Herder, Acta, XII, в. 1-й, р. 78.

*Уф. у.:* (Лосіевскій); Уфа (Шелль); Усть-Катави!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; *Бир. у.:* въ окрестностях г. Бирска!!; въ долинѣ Таныша, на берегу ручья Гара (an *A. fruticosa* Vurg. ?) (Лемань); *Бел. у.:* окрестности г. Белебея!!; Кармалы!!; Ребашь (Шелль); *Стер. у.:* возлѣ Табынска!!; въ окрестностях Макарова!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

751. *Alnus glutinosa* Gaertn.

Led. III, р. 657.

1851. Bunge, Beitrag, № 1281.

1892. Herder, Acta, XII, в. 1-й р. 74.

*Уф. у.:* (Лосіевскій); въ окрестностях г. Златоуста!!; *Бир. у.:* въ окрестностях г. Бирска!!; въ долинѣ Таныша (Лемань); *Бел. у.:* въ окрестностях г. Белебея!!; близъ д. Кармалы!!; *Стер. у.:* возлѣ Макарова!!

Въ лѣсной и степной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

### Турфасеае.

752. *Typha latifolia* L.

Led. IV, р. 1.

*Бир. у.:* въ заводахъ р. Бѣлой возлѣ Бирска!!; *Бел. у.:* возлѣ рѣчки между ст. Раевкой и д. Мегашево!!

Встрѣчается въ степной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

753. *Typha angustifolia* L.

Led. IV, р. 2.

1841. Щуровскій, Ур. хр., р. 420.

*Злат. у.:* (Нест.); *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!

Встрѣчается въ долинѣ р. Бѣлой; указаніе Нестеровскаго, можетъ быть, относится къ Оренб. губ.

\* 754. *Sparganium ramosum* Huds.

Led. IV, р. 3.

1851. Bunge, Beitrag, № 1331.

*Бир. у.:* въ долинѣ р. Таныша (Лемань):

755. *Sparganium simplex* Huds.

Led. IV, p. 4.

*Злат. у.:* между д. Абзаево и д. Леузы!!  
Въ лѣсостепной области.

в *fluitans* Gren., *forma gracilis*.

Опредѣлялъ Коржинскій.

*Злат. у.:* въ топкомъ болотѣ въ окрестностяхъ Златоуста.  
13 июля 1892 г. въ цвѣту!!  
Въ лѣсной области.

**Aroideae.**

756. *Calla palustris* L.

Led. IV, p. 11.

1860. Meinhshausen, Beitrag, № 318.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 481 (въ рукописи Нест. есть  
а въ герб. нѣтъ).

*Злат. у.:* (Нест.); въ болотахъ въ окр. Златоуста (Германинъ).  
въ болотѣ возлѣ г. Златоуста!!  
Встрѣчается въ лѣсной области.  
Въ цвѣту 17 июня 1891 г.

**Lemnaceae.**

757. *Lemna minor* L.

Led. IV, p. 16.

*Бир. у.:* въ заводяхъ возлѣ г. Бирска!!  
Въ долини р. Бѣлой.

758. *Lemna trisulca* L.

Led. IV, p. 17.

*Бир. у.:* въ заводяхъ возлѣ г. Бирска!!; *Стер. у.:* въ заводяхъ  
возлѣ Нагадака!!  
Въ долини р. Бѣлой.

759. *Spirodela polyrhiza* Schleid.

Led. IV, p. 18.

*Бир. у.:* въ заводяхъ возлѣ г. Бирска!!  
Въ долини р. Бѣлой.

*Najadeae.*

760. *Potamogeton natans* L.

Led. IV, p. 23.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 482 (значится въ рукописи).

1880. Шелль, въ приложеніи, № 136.

*Уф. у.:* Уфа (Терегуловъ); *Злат. у.:* (Нест.); *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!

Встрѣчается въ долинѣ р. Бѣлой.

761. *Potamogeton lucens* L.

Led. IV, p. 26.

1834. Lessing, Beitrag, p. 158.

*Бир. у.:* возлѣ г. Бирска, въ заводи р. Бѣлой!!

Встрѣчается въ долинѣ р. Бѣлой.

\* *Potamogeton praelongus* Wulf.

Led. IV, p. 27.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 483 (значится въ рукописи).

*Злат. у.:* (Нест.).

762. *Potamogeton perfoliatus* L.

Led. IV, p. 27.

*Уф. у.:* Усть-Катавъ!!; *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!

Найдено по р. Бѣлой и по р. Юрезани.

\* 763. *Potamogeton crispus* L.

Led. IV, p. 28.

1883. Шелль, матеріалы, № 888.

*Уф. у.:* Подлубово (Шелль).

\* *Potamogeton densus* L.

в *laevifrons* Led.

Led. IV, p. 31.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713 (*P. serratus*).

Матер. по флорѣ. Вып. 2.

*Злат. у.:* въ р. Ладжи, впадающей въ Юрезань, возлѣ д. Ковырбакъ (Георги).

Указывается въ одномъ мѣстѣ лѣсостепной области.

### Juncagineae.

#### 764. Triglochin maritima L.

Led. IV, p. 35.

*Бел. у.:* въ степи возлѣ озера Асли-куль!!; на солончакѣ возлѣ озера Каталагазъ!!

Встрѣчается на солончакахъ въ степной области.

Въ цвѣту 11 июня 1892 г.

#### 765. Triglochin palustris L.

Led. IV, p. 35.

*Злат. у.:* въ болотѣ на г. Косотуръ!!; *Бел. у.:* въ степи возлѣ озера Асли-куль!!; на солончакѣ возлѣ озера Каталагазъ!!; въ болотѣ возлѣ д. Кармазы!!.

Найденъ въ лѣсной и степной областяхъ.

### Alismaceae.

#### 766. Alisma plantago L.

Led. IV, p. 39.

1851. Bunge, Beitrag, № 1320.

1873. Блери, о герб. Нест., № 486.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 137.

*Уф. у.:* (Лемань); Уфа!!; тамъ же (Терегуловъ); Усть-Катавъ!!;

*Злат. у.:* (Нест.); *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!

Встрѣчается, вѣроятно, по всей губерніи.

var. *graminifolia* Wahlb.

*Злат. у.:* Златоустъ, прудъ (Литвиновъ 1892).

#### 767. Sagittaria sagittaeifolia L.

Led. IV, p. 41.

*Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; *Стер. у.:* возлѣ Нагадака!!

Встрѣчается въ долинѣ р. Бѣлой.

Въ цвѣту 8 июня 1891 г.

768. *Sagittaria alpina* Willd.

Led. IV, p. 41.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 485.

*Злат. у.:* (Нест.); у самого берега заводскаго пруда въ Златоустѣ, въ лужахъ воды, въ полномъ цвѣту 13 іюля 1892 г.!!

Найдено нами вмѣстѣ съ Д. И. Литвиновымъ въ одномъ мѣстѣ лѣсной области.

## Butomaceae.

769. *Butomus umbellatus* L.

Led. IV, p. 43.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 487.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 138.

*Уф. у.:* возлѣ г. Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); Усть-Катавъ!!;  
*Злат. у.:* (Нест.); въ болотѣ у пруда возлѣ г. Златоуста!!;  
*Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; *Стер. у.:* Нагадакъ!!

Встрѣчается не рѣдко; пока не замѣченъ въ степной половинѣ губерніи.

Въ цвѣту съ 4 іюня по 3 іюля.

## Hydrocharideae.

770. *Hydrocharis morsus ranae* L.

Led. IV, p. 45.

1851. Bunge, Beitrag, № 1319.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 139.

*Уф. у.:* возлѣ г. Уфы (Терегуловъ); тамъ же, за р. Уфой!!;  
*Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; въ притокѣ р. Таныша (Леманъ).

Найдено пока въ переходной полосѣ между лѣсами и степями.

Въ цвѣту не найдено.

771. *Stratiotes aloides* L.

Led. IV, p. 45.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 46.

1873. Клеръ, о герб. Нест.. № 488 (значится въ рукописи).

1880. Шелль, въ приложеніи, № 140.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); *Злат. у.*: (Нест.); *Бир. у.*: въ заводяхъ по р. Бѣлой возлѣ г. Бирска!!  
Встрѣчается въ лѣсной области и въ переходной къ степной.  
Въ цвѣту 5 іюня 1891 года.

Orchideae.

772. *Corallorhiza innata* R. Br.

Led. IV, p. 49.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 321.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 489.

*Злат. у.*: (Нест.), въ хвойныхъ лѣсахъ возлѣ Златоуста!!;  
сырые лѣса у подошвы г. Таганая (Базинерь).  
Встрѣчается въ приуральской части лѣсной области.  
Въ цвѣту 16 и 21 іюня 1891 г.

773. *Microstylis monophylla* Lindl.

Led. IV, p. 50.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156, 158 и 205 (*Malaxis monophylla* Sw.).

*Злат. у.*: возлѣ г. Златоуста (Литвиновъ, 12 іюля 1892 г.);  
на г. Татаркѣ возлѣ Златоуста (Лессингъ); недалеко отъ границы  
Уфимской и Оренбургской губ., между д. Тюлюкъ и горой Сукташъ!!  
Встрѣчается въ лѣсной области.  
Въ цвѣту 6 и 12 іюля 1892 г.

774. *Malaxis paludosa* Sw.

Led. IV, p. 51.

*Злат. у.*: въ торфяномъ болотѣ у пруда возлѣ Златоуста, въ  
полномъ цвѣту 13 іюля 1892 г.!!

Найдено вмѣстѣ съ Д. И. Литвиновымъ, въ одномъ мѣстѣ  
лѣсной области.

775. *Orchis latifolia* L.

Led. IV, p. 54.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 55.

*Злат. у.*: (Нест.); въ болотѣ на г. Косотуръ!!  
Встрѣчается въ лѣсной области.  
Въ цвѣту 19 и 21 іюня.

776. *Orchis incarnata* L.

Led. IV, p. 56.

1841. Щуровский, Ур. хр., p. 420 (*O. angustifolia* W. et Gr.).

1873. Клерь, о герб. Нест., № 492.

*Злат. у.*: (Нест.); возлѣ Златоуста, въ болотѣ!!; *Бел. у.*: въ болотѣ возлѣ д. Кармалы!!

Встрѣчается въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту 10 и 19 іюня.

\* 777. *Orchis mascula* L.

Led. IV, p. 57.

1841. Щуровский, Ур. хр., p. 420.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 57.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 323.

1873. Клерь, о герб. Нест., № 493.

*Злат. у.*: (Нест.); на склонахъ не покрытыхъ лѣсомъ холмовъ между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ).

Повидимому, рѣдкое растеніе лѣсной области.

778. *Orchis maculata* L.

Led. IV, p. 58.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156 и 204.

1841. Щуровский, Ур. хр., p. 420.

1851. Bunge, Beitrag, № 1335.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 59.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 324.

1873. Клерь, о герб. Нест., № 494.

*Злат. у.*: (Нест.); на лугахъ возлѣ Златоуста (Лессингъ); по горамъ возлѣ г. Златоуста!!; во всѣхъ хвойныхъ лѣсахъ (Мейннг.); возлѣ д. Тюлюкъ!!; *Стер. у.*: (Леманъ).

Встрѣчается часто въ лѣсной области.

Въ цвѣту 16 и 25 іюня.

\* 779. *Orchis militaris* L.

Led. IV, p. 61.

1841. Щуровский, Ур. хр., p. 420.

1851. Bunge, Beitrag, № 1334.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 62.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 325.

*Уф. у.:* Уфа (Цанъ); *Злат. у.:* (Нест.); Златоустъ (Цанъ);  
между Уфой и Златоустомъ (Базиперъ).  
Довольно рѣдко въ лѣсной области.

780. *Orchis ustulata* L.

Led. IV, p. 63.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 63.

*Злат. у.:* (Нест.); на одной горѣ возлѣ Златоуста, между кустарниками!!

Очень рѣдко въ лѣсной области.

Въ цвѣту 25 іюня 1891 г.

781. *Gymnadenia conopsea* R. Br.

Led. IV, p. 64.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 65.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 327.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 497.

*Злат. у.:* (Нест.); возлѣ Златоуста!!; г. Уренга!!; на лугахъ по Уральскому хребту (Мейсг.); д. Тюлюк!!; д. Александровка!!;  
**ст.** Бердяушь!!; **ст.** Тундушь!!; *Стер. у.:* д. Колгунина!!

Встрѣчается въ лѣсной области.

Въ цвѣту съ 23 іюня по 15 іюля.

\* *Gymnadenia cucullata* Rich.

Led. IV, p. 66.

1841. Щуровскій, Урал. хр., p. 420.

1853. Ledebour, Flora Ross., IV, p. 66.

*Злат. у.:* (Нестеровскій).

Нами найдена близъ Ильменскаго озера и на Ильменскихъ горахъ, уже въ предѣлахъ Оренбургской губерніи!!

\* *Nigritella angustifolia* Rich.

Led. IV, p. 67.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156 и 205.

*Злат. у.:* очень рѣдко на г. Уренгѣ возлѣ Златоуста (Лессингъ).  
Въ виду того, что послѣдующими наблюдателями это растение не найдено, надо полагать, что оно встрѣчается крайне рѣдко;

но не лишено основанія, можетъ быть, предположеніе, что растеніе, найденное Лесслингомъ, было не *N. angustifolia*, а похожій на нее *Orchis ustulata*.

782. *Platanthera bifolia* Reichb.

Led. IV, p. 69.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 70.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 329.

*Уф. у.:* въ лѣсу возлѣ Мишьяра!!; *Злат. у.:* (Нест.); возлѣ Златоуста!!; въ лѣсахъ по Уральскому хребту (Мейнсг.); ст. Берднушь!!; д. Тюлокъ!!

Встрѣчается въ лѣсной области.

Въ цвѣту 15 іюня 1891 г.

\* *Platanthera chlorantha* Cust.

Led. IV, p. 70.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 501.

*Злат. у.:* (Нестеровскій).

783. *Peristylus viridis* Lindl.

Led. IV, p. 72.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420 (*Gymnadenia viridis* Rich.).

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 73.

*Злат. у.:* (Нест.); на открытомъ мѣстѣ на г. Косотурь!!; въ лѣсу за станціей ж. д. возлѣ Златоуста!!

Встрѣчается въ приуральской части лѣсной области; въ цвѣту 19 и 26 іюня 1891 г.

784. *Herminium Monorchis* R. Br.

Led. IV, p. 73.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 74.

*Злат. у.:* (Нест.); на г. Косотурь возлѣ завода!!

Встрѣчается въ лѣсной области.

Въ полномъ цвѣту 14 іюля 1892 г.

785. *Cephalanthera ensifolia* Rich.

Led. IV, p. 78.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 79.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 330.

*Злат. у.:* (Нест.); въ лѣсу на Сорочьей горѣ въ окр. Златоуста!!; въ листовномъ лѣсу между Златоустомъ и Уфой (Базиперъ).  
Встрѣчается въ лѣсной области; въ цвѣту 22 июня 1891 г.

786. *Cephalanthera rubra* Rich.

Led. IV, p. 79.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 420.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 79.

*Злат. у.:* (Нест.); въ сосновомъ лѣсу возлѣ ст. Бердяушь!!  
Встрѣчается въ лѣсной области; въ цвѣту 1 июля 1891 г.

787. *Listera ovata* R. Br.

Led. IV, p. 80.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 80.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 331.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ г. Златоуста въ лѣсахъ по горамъ!!; въ кустарникахъ у р. Тесьмы (Мейнсг.); д. Тюлюкъ!!  
Замѣчено въ приуральской части лѣсной области.  
Въ цвѣту 26 июня 1891 г.

788. *Neottia nidus avis* Rich.

Led. IV, p. 81.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 82.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); на Сорочьей горѣ въ окрестностяхъ Златоуста!!  
Встрѣчается въ лѣсной области. Въ цвѣту 22 июня 1891 г.

789. *Eriopachis palustris* Crantz.

Led. IV, p. 82.

*Бел. у.:* отцвѣтшіе экземпляры въ болотѣ возлѣ д. Мекашевой  
1 августа 1892 г.!!

Пока найдено въ одномъ мѣстѣ степной области.

790. *Eripectis latifolia* All.

Led. IV, p. 83.

1841. Щуровский, Урал. хреб., p. 420.

1853. Ledebour, Flora Rossica, IV, p. 83.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 509.

*Злат. у.:* (Нестеровский); возлѣ ст. Бердяушъ!!

Въ лѣсной области. Наши экземпляры могутъ быть отнесены къ этому виду лишь съ нѣкоторымъ сомнѣніемъ.

791. *Eripectis atrorubens* Schult.

Led. IV, p. 83.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156 (*E. latifolia*).

1851. Bunge, Beitrag, № 1340 (*E. rubiginosa* Gaud.).

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 84.

*Уф. у.:* въ лѣсу возлѣ ст. Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (Нест.); на горахъ близъ устья Ая и въ лѣсахъ между Сатгинскимъ заводомъ и горою Иремель (Леманъ).

Встрѣчается въ лѣсной области. Въ цвѣту 5 іюля 1891 г.

792. *Cypripedium calceolus* L.

Led. IV, p. 86.

1773. Pallas, Reise, II, p. 87 (*C. flore luteo majore*).

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 719.

1834. Lessing, Beitrag, p. 147.

1841. Щуровский, Ур. хр., p. 420.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 87.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 333.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 511.

*Уф. у.:* по гористымъ лѣсамъ между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и Зигальгой (Георги); *Злат. у.:* (Нест.); возлѣ Златоуста (Лессингъ); по всему Уральскому хребту между кустарниками (Мейсг.); на г. Юртишъ-тау (Палласъ); возлѣ ст. Бердяушъ!!

Встрѣчается въ лѣсной области, въ полномъ цвѣту 15 іюня 1891 г.

793. *Cypripedium macranthon* Swartz.

Led. IV, p. 87.

1773. Pallas, Reise, II, p. 87 (*C. flore majore purpureo*).

1834. Lessing, Beitrag, p. 154 и 158.

1841. Щуровский, Ур. хреб., р. 420.  
 1851. Bunge, Beitrag, № 1343.  
 1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, р. 87.  
 1860. Meinshausen, Beitrag, № 334.  
 1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 512.

*Уф. у.:* Уфа (Цанъ); *Злат. у.:* (Нест.); Златоустъ (Цанъ); на г. Юртишь-тау (Палласъ); Бердяушъ!; въ лѣсу Фрейденталь возлѣ г. Златоуста!!; возлѣ ст. Тундушъ въ сосновомъ лѣсу!!; между кустарниками по Уральскому хребту (Мейннг.); *Стер. у.:* на известковыхъ скалахъ по р. Бѣлой возлѣ Воскресенскаго завода (Леманъ).

Встрѣчается въ лѣсной области. Въ цвѣту 15 и 20 июня 1891 г.

794. *Cypripedium guttatum* Swartz.

Led. IV, р. 88.

1773. Pallas, Reise, II, р. 87 (*C. bifolium*).  
 1775. Georgi, Bemerkungen, II, р. 719 (*C. variegatum*).  
 1834. Lessing, Beitrag, р. 154 и 158.  
 1841. Щуровский, Ур. хр., р. 420.  
 1851. Bunge, Beitrag, № 1342.  
 1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, р. 88.  
 1860. Meinshausen, Beitrag, № 335.  
 1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 511.  
 1891. Коржинский, фито-топ. изсл., II, р. 69.

*Уф. у.:* Уфа (Цанъ); между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и Зигальгой (Георги); *Злат. у.:* (Нестеровскій); на г. Юртишь-тау (Палласъ); возлѣ Златоуста (Лессингъ); на дугахъ въ сырыхъ лѣсахъ (Мейннг.); возлѣ Златоуста — въ сырыхъ хвойныхъ лѣсахъ по г. Косотуръ!! и въ лѣсу Фрейденталь!!; возлѣ ст. Бердяушъ!!; *Бир. у.:* въ еловонихтовыхъ лѣсахъ около Топгатаровой и Аргышевой (Корж.).

Встрѣчается въ лѣсной области. Въ полномъ цвѣту 15 и 20 июня 1891 г.

*I r i d e a e.*

795. *Iris sibirica* L.

Led. IV, р. 96.

1841. Щуровский, Ур. хреб., р. 420.  
 1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, р. 96.  
 1860. Meinshausen, Beitrag, № 337.  
 1880. Шелль, въ приложеніи, № 141.  
 1891. Коржинский, фито-топ. изсл., II, р. 72.

*Уф. у.:* Уфа (Терегуловъ); *Злат. у.:* (Нестеровскій); на сырыхъ лугахъ на Уралѣ (Мейсг.); *Бир. у.:* въ заливной долинѣ р. Бѣлой, въ урэмѣ возлѣ г. Бирска!!; въ заливной долинѣ р. Бѣлой возлѣ д. Ангазякъ (Корж.).

Пока найдено въ многихъ мѣстахъ, на границѣ лѣсовъ и степей. Съ засохшими цвѣтами 4 июня 1891 г.

796. *Iris Pseudacorus* L.

Led. IV, p. 97.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 142.

1883. Шелль, матеріалы, № 911.

*Уф. у.:* Уфа (Шелль и Терегуловъ); *Бир. у.:* въ урэмѣ возлѣ р. Бѣлой противъ г. Бирска, въ полномъ цвѣту 4 июня 1891 г!!; *Стер. у.:* Архангельскій заводъ! (г-жа Германъ въ 1893 г.).

Найдено въ долинѣ р. Бѣлой и въ лѣсной области.

*S m i l a c e a e.*

797. *Paris quadrifolia* L.

Led. IV, p. 120.

1773. Pallas. Reise, II, p. 14 (Paris).

1834. Lessing, Beitrag, p. 158.

1851. Bunge, Beitrag, № 1357.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 120.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 341.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 143.

*Уф. у.:* въ окр. Уфы (Базинеръ); тамъ же (Терегуловъ); въ лѣсу между г. Уфой и с. Богородскимъ (Палласъ); въ лѣсу возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; въ сырыхъ хвойныхъ лѣсахъ возлѣ р. Тесьмы (Мейсг.); въ долинѣ р. Ая и на скалахъ возлѣ Саткинской пристани (Леманъ); *Бел. у.:* въ лѣсу возлѣ г. Белебея!!; *Стер. у.:* въ лѣсу возлѣ Богоявленскаго завода!!

Встрѣчается въ лѣсной области, откуда вмѣстѣ съ лѣсами заходить въ степную.

Въ цвѣту 9 и 12 июня.

798. *Polygonatum officinale* All.

Led. IV, p. 123.

1841. Шуровскій, Ур. хр., p. 420 (*Convallaria Polygonatum* L.).

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 124.

1873. Клеръ, о герб. Нест. № 516.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 144.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, р. 59.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); Миньяръ!!; Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ Златоуста!!; д. Тюлюкъ!!; ст. Мурсалимкино!!; г. Кустари-тау!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Менз. у.*: между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.); *Бел. у.*: Белебей!!; ст. Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.*: Богоявленскій заводъ!!; д. Макарово!!; г. Тура-тау!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской. Цвѣты 12 и 17 іюня, спѣлыя плоды 24 іюля.

799. *Polygonatum multiflorum* All.

Led. IV, p. 125.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 343.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 145.

1883. Шелль, матеріалы, № 915.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); у завода г. Блохина подъ г. Уфою, въ цвѣту 23 мая 1893 г.! (Л. П. Бергхольцъ); на холмахъ между кустарниками по берегу р. Бѣлой возлѣ г. Уфы (Базинеръ); *Бел. у.*: д. Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: въ листв. лѣсу возлѣ Богоявленскаго завода съ незрѣлыми плодами 19 іюня 1892 г.!!

Встрѣчается въ лиственныхъ лѣсахъ въ переходной полосѣ между лѣсами и степями.

800. *Convallaria majalis* L.

Led. IV, p. 126.

*Стер. у.*: въ кустарникѣ въ заливной долинѣ р. Бѣлой возлѣ Табынска, 18 іюня 1892 г.!!

Не смотря на тщательные поиски, намъ удалось найти это растение лишь въ указанномъ мѣстѣ.

801. *Majanthemum bifolium* DC.

Led. IV, p. 127 (*Smilacina bifolia* Desv.).

1834. Lessing, Beitrag, p. 205.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 420.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 127.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 344.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 517.

*Уф. у.:* въ лѣсахъ возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.:* (Нест.); на г. Косотуръ!!; въ лѣсной области г. Таганай (Лессингъ), въ альпійской обл. г. Таганай!!; въ альп. обл. г. Зигальги!!; въ альп. обл. Голой горы!!; во всѣхъ лѣсахъ (Мейнст.); въ лѣсахъ возлѣ д. Тюлюкъ!!

Встрѣчается въ альпійской и лѣсной областяхъ.

Въ цвѣту съ 12 июня по 8 июля.

### Liliaceae.

#### \* *Tulipa Gesneriana* L.

Led. IV, p. 134.

1773. Pallas, Reise, II, p. 25 (Waldtulpe).

*Уф. у.:* въ лѣсу между 3-й казармой Твердышева и Симскимъ заводомъ (Палласъ).

Показаніе Палласа отнесено къ этому виду Ледебуромъ; можетъ быть, правильнѣе отнести его къ слѣдующему.

#### \* 802. *Tulipa Biebersteiniana* Schult.

Led. IV, p. 135 (*T. sylvestris* L.  $\beta$  minor).

1773. Pallas, Reise, II, p. 25 (Waldtulpe).

*Уф. у.:* въ лѣсу между 2 и 3-й казармами Твердышева (Палласъ); *Стер. у.:* Архангельскій заводъ! (г-жа Германъ въ 1893 г.). Въ лѣсной области.

#### \* *Orithia uniflora* Don.

Led. IV, p. 137.

1773. Pallas, Reise, II, p. 30 (*Ornithogalum uniflorum*).

*Уф. у.:* на вершинѣ г. Джиггертау (Палласъ).  
Указывается для лѣсной области.

#### \* 803. *Gagea lutea* Schult.

Led. IV, p. 138.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420 (?).

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 138.

*Злат. у.:* (? Нестеровскій); *Стер. у.:* Архангельскій заводъ! (г-жа Германъ въ 1893 г.).

\* *Gagea pusilla* Schult.

Led. IV, p. 138.

1841. Щуровский, Урал. хреб., p. 420.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 519 (?).

Указывается на основании показаний Нестеровскаго для Златоустовскаго округа.

\* 804. *Gagea minima* Schult.

Led. IV, p. 139.

1773. Pallas, Reise, II, p. 14 (Ornith. minutum).

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 140.

Уф. у.: въ окр. Уфы (Палласъ); Злат. у.: (Нест.).

805. *Lilium Martagon* L.

Led. IV, p. 149.

1841. Щуровский, Ур. хр., p. 420.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 150.

1860. Meinhhausen, Beitrag, № 346.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 521.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 146.

1891. Коржинский, фито-топ. изсл., II, p. 75.

Уф. у.: Уфа (Терегуловъ); въ лиственномъ лѣсу возлѣ ст. Ураково!!; въ хвойныхъ лѣсахъ возлѣ Миньяра!!; возлѣ ст. Усть-Катавъ! (Морозовъ); Злат. у.: (Нест.); на Уральскомъ хребтѣ (Мейннг.); возлѣ г. Златоуста!!; ст. Тундушь!!; ст. Бердяушь!!; Бир. у.: къ югу отъ Бѣлой (Корж.); Бел. у.: въ лиственномъ лѣсу возлѣ г. Белебей!!; въ лиственномъ лѣсу возлѣ ст. Белебей-Аксаково!!; между д. Чекады-баши и Семеново!!

Встрѣчается въ лѣсной области, откуда съ лѣсами заходитъ и въ степную.

Въ цвѣту съ 9 по 22 іюня.

806. *Allium Schoenoprasum* L.

Led. IV, p. 166.

Злат. у.: на сырыхъ мѣстахъ по Уральскому хребту возлѣ Александровской сопки!!; въ лѣсномъ поясѣ г. Урепки, на луговинѣ!!

Въ верхнемъ поясѣ лѣсной области.

Въ полномъ цвѣту 29 іюня 1891 г., отцвѣтающіе экземпляры  
15 іюля 1892 г.

807. *Allium globosum* M. B.

Led. IV, p. 176 (A. Steveni Willd.).

1851. Bunge, Beitrag, № 1370.

*Бел. у.*: въ степи возлѣ ст. Белебей-Аксаково, на известковыхъ склонахъ, въ цвѣту 13 іюля 1891 г.!!; Талды-булакъ (Литвиновъ 1892 г.); *Стер. у.*: на известковыхъ и граувакковыхъ горахъ въ долинѣ Пугуша недалеко отъ д. Васильевки и Воскресенскаго завода (Леманъ).

Въ степной области.

808. *Allium strictum* Schrad.

Led. IV, p. 178.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 178.

*Уф. у.*: Усть-Катавъ, на скалахъ!!; *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ Златоуста!!; между Урманчинымъ и Шириковымъ, на водораздѣлѣ!!; на известнякѣ г. Кустари-тау!!; между д. Лагирево и г. Яганъ-тау!!; *Гир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ г. Белебей!!; возлѣ ст. Белебей-Аксаково!!; между заводомъ Усень-Швановскимъ и ст. Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.*: на известнякѣ г. Тура-тау!!; возлѣ д. Макарово!!

Встрѣчается въ лѣсной, степной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту съ 8 іюня по 25 іюля.

809. *Allium senescens* L.

Опредѣлилъ Коржинскій.

Led. IV, p. 180.

*Стер. у.*: на г. Тура-тау, на известнякѣ!!

Встрѣчается въ степной области.

810. *Allium acutangulum* Schrad.

Led. IV, p. 180 (A. angulosum L.).

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 181 (A. angulosum L.).

1880. Шель, прил. къ прот., № 147.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 72 (A. angulosum L.).

*Уф. у.*: возлѣ линіи ж. д. въ окрестностяхъ Уфы!!; Уфа (Терегуловъ); *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ Златоуста, на каменистомъ

склонѣ!!; *Бир. у.*: на заливномъ лугу Бѣлой возлѣ г. Бирска!! и д. Ангазлѣ (Корж.); *Бел. у.*: въ степи возлѣ оз. Асли-куль!!; *Стер. у.*: въ долинѣ р. Бѣлой возлѣ Табынска!!  
 Встрѣчается въ лѣсной и степной областяхъ.  
 Въ цвѣту съ 4 июня по 11 юля.

811. *Allium Stellerianum* Willd.

Led. IV, p. 181.

1851. Bunge, Beitrag, № 1375 (*A. rubens* Schrad.).

*Злат. у.*: между Юрезанскимъ заводомъ и ст. Вязовой!!; на г. Кустари-тау!!; на г. Катышлы!!; между д. Лагирево и Янгапъ-тау!!; между Урманчинымъ и Шаряковымъ, на водораздѣлѣ!!; *Стер. у.*: на скалистыхъ склонахъ возлѣ д. Макарова!!; на известнякѣ на г. Тура-тау!!

Встрѣчается въ степной области, и еще чаще въ лѣсостепной.  
 Бунге указываетъ этотъ видъ для Башкирии, гдѣ его нашель Леманъ въ концѣ юли 1839 г.

\* *Allium prostratum* Trev.

Led. IV, p. 182.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 420 (?).

Съ сомнѣнiемъ указывается для Златоустовскаго округа.

812. *Allium Victorialis* L.

Led. IV, p. 184.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420.

1851. Bunge, Beitrag, № 1378.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 184.

1860. Meisshausen, Beitrag, № 350.

*Злат. у.*: (Нест.); въ сыромъ лѣсу возлѣ р. Тесьмы, въ цвѣту 23 июня 1891 г.!!; возлѣ Таганоя (Базинеръ); Златоустъ (Лесингъ въ герб. Лемана).

Въ приуральской части лѣсной области.

Въ полномъ цвѣту 23 июня 1891 г.

\* *Allium odorum* L.

Led. IV, p. 185.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 525.

Указывается для Златоустовскаго округа.

813. *Asparagus officinalis* L.

Led. IV, p. 196.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 713.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 148.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 59, 72, 78, 79 и 84.

*Уф. у.:* Уфа (Терегуловъ); въ луговой степи (Корж.); у д. Ма-  
мековой и Ахлыстиной (Корж.); *Злат. у.:* въ степи по лѣвому бе-  
регу р. Ая между д. Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); на г.  
Кустари-тау!!; на г. Катмышлы!!; *Бир. у.:* на заливныхъ лугахъ  
р. Бѣлой возлѣ г. Бирска!!; въ луговой степи (Корж.); у д. Анга-  
зякъ (Корж.); *Менз. у.:* на холмахъ между Наратѣстомъ и Ля-  
ками (Корж.); *Бел. у.:* въ степи возлѣ озера Асли-куль!!; возлѣ  
г. Белебея!!; въ луговой степи (Корж.); возлѣ Михайловскаго вы-  
селка (Корж.); *Стер. у.:* между Кармаскалами и Нагадаком!!;  
возлѣ Табынска, въ заливной долинѣ р. Бѣлой!!; возлѣ Богоявлен-  
скаго завода, на южныхъ склонахъ!!; на такихъ же мѣстахъ возлѣ  
д. Макаровой!!

Встрѣчается перѣдко въ степной и лѣсостепной областяхъ.

Въ цвѣту съ 4 по 19 июня, зрѣлые плоды съ 16 июня.

Melanthaceae.

814. *Veratrum album* L.

♀ *Lobelianum* Bernh.

Led. IV, p. 208.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 720 (*V. nigrum*).

1841. Щуровскій, Урал. хр., p. 420 (*V. Lobelianum* Bernh.).

1851. Bunge, Beitrag, № 1397.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 209.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 352.

1866. Рупрехтъ, геоботан. изслѣд., p. 36.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 527.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 72 и 75.

*Уф. у.:* между д. Камышлы и д. Кармаскалы!!; въ хвойномъ  
лѣсу возлѣ Мицьяра!!; *Злат. у.:* (Нест.); возлѣ Златоуста!!; на  
лугахъ возлѣ Златоуста (Германи); въ лѣсахъ по Тесьмѣ и на пред-  
горьяхъ Таганая (Бавинеръ); Александровская сопка!!; д. Тюлюкъ!!;  
ст. Бердяушь!!; въ лѣсахъ возлѣ Златоуста (Немань); на вершинѣ  
Зналыи (Георги); *Бир. у.:* Ангазякъ и къ югу отъ р. Бѣлой

(Корж.); *Менз. у.*: возлѣ г. Мензелинска (Рупр.); *Бел. у.*: возлѣ г. Белебея!!; возлѣ д. Кармалы!!

Встрѣчается въ лѣсной и степной областяхъ.

Въ цвѣту 12 и 29 іюня.

### Junсасеае.

#### 815. *Luzula pilosa* Willd.

Led. IV, p. 214.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 420.

1851. Bunge, Beitrag. № 1403 (*L. vernalis* Desv.).

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 215.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 353.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 528.

*Уф. у.*: въ лѣсу возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); возлѣ Златоуста (Цанч); на лугахъ между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ); въ лѣсахъ на г. Таганъ!!

Встрѣчается въ лѣсной области.

#### 816. *Luzula campestris* DC.

*β multiflora* Lej.

Led. IV, p. 219.

1841. Щуровскій, Уральск. хр., p. 420 (безъ обозн. разн.).

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 220 (*β multiflora* Lej.).

*Уф. у.*: Миньяръ!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); Златоустъ!!  
Въ лѣсной области.

#### 817. *Luzula sudetica* Willd.

Led. IV, p. 220 (*L. campestris* γ).

*Злат. у.*: на г. Зигальгъ!!

Встрѣчается на высокихъ горахъ, вблизи лѣснаго предѣла.

#### 818. *Juncus conglomeratus* L.

*J. communis* E. Mey. *β conglomeratus*,\* Led. IV, p. 221.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 222. (*J. communis* E. Mey. *β conglomeratus*).

*Злат. у.:* (Нестеровскій); на Александровской сопкѣ, на болотистомъ лугу!!

Встрѣчается въ лѣсной области.

819. *Juncus filiformis* L.

Led. IV, p. 223.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 420.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 224.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 531.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ Златоуста!!; *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!

Въ лѣсной области и въ долину р. Бѣлой.

820. *Juncus alpinus* Vill.

Led. IV, p. 224.

*Злат. у.:* возлѣ Златоуста!!

Въ лѣсной области.

821. *Juncus lamprocarpus* Ehrh.

*J. articulatus* L., Led. IV, p. 225.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 420.

1851. Bunge, Beitrag, № 1399.

*Уф. у.:* Усть-Катавъ!!; въ болотахъ между Симскимъ заводомъ и Уфой (Лемань); *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ пруду въ Златоустѣ (Лемань); Златоусть!!

\* 822. *Juncus atratus* Krocker.

Led. IV, p. 226.

1880. Шелль, въ приложеніи., № 158.

1883. Шелль, матеріалы, № 944.

*Уф. у.:* Уфа (Шелль и Терегуловъ).

823. *Juncus compressus* Jacq.

Led. IV, p. 229.

1851. Bunge, Beitrag, № 1400 (*J. bulbosus* L.).

1892. Herder, Acta, XII, в. 1-й, p. 121 (α genuinus) и p. 122 (var. *alpinus*).

*Уф. у.:* (Лосіевскій); Уфа!!; Усть-Катавъ!!; между Симскимъ заводомъ и Уфой (Леманъ); *Злат. у.:* (по Гердеру); *Бир. у.:* возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.:* Кармалы!!; степь возлѣ озера Асли-куль!!.

По всей губерніи по берегамъ рѣкъ и по сырмъ мѣстамъ.

824. *Juncus Gerardi* Lois.

Led. IV, p. 229.

*Бел. у.:* возлѣ озера Каталагавъ близъ Мекашева, 1 августа 1892 г.!!

Въ степной области.

825. *Juncus bufonius* L.

Led. IV, p. 231.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 232.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 333.

1883. Шелль, материалы, № 946.

*Уф. у.:* Хлѣбодарева (Шелль); *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ г. Златоуста!!; между Юрезанскимъ заводомъ и д. Меседы!!; возлѣ д. Медатова, по берегу р. Икь!!

Встрѣчается во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

826. *Juncus stygius* L.

Led. IV, p. 232.

*Злат. у.:* въ торфяномъ болотѣ у заводскаго пруда возлѣ Златоуста, 13 июля 1892 г.!!

Въ одномъ мѣстѣ приуральской части лѣсной области.

827. *Juncus trifidus* L.

Led. IV, p. 233.

1834. Lessing, Beitrag, p. 206.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 420.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 234.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 356.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ трещинахъ скалъ на вершинѣ Таганая (Мейнсг.); на высотѣ 3080' на г. Таганаѣ (Лессингъ); въ альпійской области г. Таганая!!; въ альпійской области г. Зигальги!!

Встрѣчается часто на скалахъ въ альпійской области.

Сурегасеае.

\* 828. *Cyperus fuscus* L.

var. *virescens* Koch.

Led. IV, p. 241.

1883. Шелль, материалы, № 948.

Уф. у.: Хлѣбодарева и *Стер.* у.: Месели (Шелль).

Въ степной области.

829. *Elaeocharis acicularis* R. Br.

Led. IV, p. 243.

1834. Lessing, Beitrag, p. 158.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1851. Bunge, Beitrag, № 1409.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 244.

*Злат. у.:* (Шестеровскій); въ топкомъ болотѣ возлѣ заводскаго пруда въ Златоустѣ 13 июля 1892 г.!!; возлѣ Златоуста (Лемань).  
Въ лѣсной области.

830. *Elaeocharis palustris* R. Br.

Led. IV, p. 244.—Rehb. tab. 297 (*Scirpus palustris* L.).

1841. Щуровскій, Ур. хрб., p. 421.

1851. Bunge, Beitrag, № 1411 (v. *Lehmanniana* Kier.).

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 245.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 535.

*Уф. у.:* возлѣ Уфы въ цвѣту 10 июля 1891 г.!!; *Злат. у.:* (Шестеровскій); Златоустъ (Лемань); въ окрестностяхъ Златоуста въ цвѣту 27 июня 1891 г.!!; въ топкомъ болотѣ возлѣ пруда въ Златоустѣ въ цвѣту 13 июля 1892 г.!!; *Бир. у.:* на заливныхъ лугахъ за Бѣлой противъ Бирска въ цвѣту 4 июня 1891 г.!!; въ окрестностяхъ г. Бирска въ цвѣту 5 июня 1891 г.!!; *Бел. у.:* въ болотѣ возлѣ д. Кармалы въ цвѣту 10 июня 1892 г.!!; возлѣ озера Каталагазъ зрѣлые плоды 1 августа 1892 г.!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

Экземпляры изъ окрестностей Бирска и Каталагаза можетъ быть относиться къ var. *uniglumis* Schult., а часть Златоустовскихъ, взятыхъ 13 июля, къ *E. crassa*.

831. *Scirpus Tabernaemontani* Gmel.

Led. IV, p. 248.—Rchb. tab. 307.

1834. Lessing, Beitrag, p. 158.

1851. Bunge, Beitrag, № 1413.

*Злат. у.:* Златоустъ (Леманъ); *Бир. у.:* близъ такъ называемаго Солянаго озера воздѣ Бирска (Леманъ); *Бел. у.:* въ болотѣ воздѣ д. Кармалы въ цвѣту 10 іюня 1892 г.!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

832. *Scirpus lacustris* L.

Led. IV, p. 248.

*Бир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска въ цвѣту 8 іюня 1891 г.!!

Въ долинѣ р. Бѣлой.

833. *Scirpus silvaticus* L.

Led. IV, p. 250.—Rchb. tab. 313.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 421.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 250.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 537.

*Уф. у.:* воздѣ Миньяра въ цвѣту 13 іюня 1891 г.!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста въ цвѣту 19 іюня 1891 г.; на горѣ Косотуръ съ плодами 14 іюля 1892 г.!!; въ болотѣ на горѣ Большой Таганай въ цвѣту 23 іюня 1891 г.; воздѣ стайціи Тундушъ на берегу рѣчки въ цвѣту 30 іюня 1891 г.!!; *Бел. у.:* между г. Белебеемъ и д. Кармалы въ цвѣту 10 іюня 1892 г.!!; *Стер. у.:* между Боговиленскимъ заводомъ и д. Утяковой въ цвѣту 20 іюня 1892 г.!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

834. *Scirpus radicans* Schk.

Led. IV, p. 250.—Rchb. tab. 314.

*Злат. у.:* въ топкомъ болотѣ воздѣ заводскаго пруда близъ Златоуста въ цвѣту 13 іюля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

\* *Eriophorum vaginatum* L.

Led. IV, p. 252.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 421.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 253.

*Злат. у.:* (Нестеровскій).

835. *Eriophorum latifolium* Норре.

Led. IV, p. 254.—Rchb. tab. 292.

*Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста 19 юния 1891 г.!!; на горѣ Косотуръ 14 юля 1892 г.!!; близъ д. Александровки въ торфяномъ болотѣ 7 юля 1892 г.!!; *Бел. у.:* между деревнями Кармалы и Колны 10 юния 1892 г.!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

836. *Eriophorum angustifolium* Roth.

Led. IV, p. 254.—Rchb. tab. 291.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 539 (*α vulgare* Koch.),

*Злат. у.:* (Нестеровскій); *Бел. у.:* возлѣ озера Каталагазъ 1 августа 1892 г.!!

Въ степной области.

837. *Eriophorum gracile* Koch.

Led. IV, p. 255.—Rchb. tab. 290.

1851. Bunge, Beitrag, № 1421.

*Злат. у.:* Златоустъ (Леманъ); въ топкомъ болотѣ на берегу заводскаго пруда близъ Златоуста 13 юля 1892 г.!!; въ торфяномъ болотѣ близъ д. Александровки 7 юля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

838. *Carex pauciflora* Lightf.

Led. IV, p. 268.—Rchb. tab. 196.

*Злат. у.:* въ топкомъ болотѣ возлѣ заводскаго пруда близъ Златоуста 13 юля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

\* *Carex obtusata* Lilj.

Led. IV, p. 267.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 421 (?).

1853. Ledebour, Fl. Ross. IV, p. 267.

*Злат. у.:* (Нестеровскій)

839. *Carex chordorrhiza* Ehrh.

Led. IV, p. 271.—Rchb. tab. 200.

*Злат. у.:* въ топкомъ болотѣ возлѣ заводскаго пруда близъ Златоуста 13 іюля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

\* *Carex cyperoides* L.

Led. IV, p. 271.

1853. Ledebour, Fl. Ross., p. 271.

*Злат. у.:* (Шестеровскій).

\* 840. *Carex intermedia* Good.

Led. IV, p. 273.

1851. Bunge, Beitrag, № 1426.

*Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста (Цань).

841. *Carex vulpina* L.

Led. IV, p. 275.—Rchb. tab. 217.

*Уф. у.:* на лугахъ за р. Уфой близъ г. Уфы, въ плодахъ 13 іюня 1892 г.!!; *Бир. у.:* на заливныхъ лугахъ за Бѣлой противъ Бирска, въ цвѣту 4 іюня 1891 г.!!

Въ долині р. Бѣлой.

842. *Carex muricata* L.

Led. IV, p. 275.—Rchb. tab. 215.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 357.

*Уф. у.:* въ окрестностяхъ г. Уфы!!; возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.:* на лугахъ на Таганаѣ (Мейнс.); въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Стер. у.:* близъ д. Макарово!!

Въ лѣсной области.

Въ цвѣту и плодахъ съ 5 іюня по 10 іюля; зрѣлые плоды 10 іюля.

843. *Carex paradoxa* Willd.

Led. IV, p. 277.—Rchb. tab. 222.

*Бел. у.:* на кочкахъ въ болотѣ близъ д. Карматы со зрѣлыми плодами 10 июня 1892 г.!!

Въ степной области.

844. *Carex elongata* L.

Led. IV, p. 278.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 421.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 278.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста въ плодахъ 22 июня 1891 г.!!; *Бир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска въ плодахъ 7 июня 1891 г.!!

Въ лѣсной области.

845. *Carex leporina* L.

Led. IV, p. 278.—Rehb. tab. 211.

1834. Lessing, Beitrag, p. 158 и 210.

1851. Bunge, Beitrag, № 1430.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 279.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 543.

*Уф. у.:* возлѣ Миньяра въ цвѣту 13 июня 1891 г.!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ болотѣ въ окрестностяхъ Златоуста въ цвѣту 22 июня 1891 г.!!; тамъ же (Лессингъ и Цанъ); на горѣ Косотуръ въ плодахъ 14 июля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

\* 846. *Carex Heleonastes* L.

Led. IV, p. 279.

*Злат. у.:* Златоустъ (Литвиновъ 1892 г.).

847. *Carex canescens* L.

Led. IV, p. 280.—Rehb. tab. 206.

1834. Lessing, Beitrag, p. 158 и 210 (*C. curta* L.).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421 (*C. curta* Good.).

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 280.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 358 и 359 (*C. curta* var. [an potius forma pallescens *C. Personii*]).

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 544.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ г. Златоуста съ незрѣлыми плодами 19 и 21 июня 1891 г.!!; на горѣ Сорочьей

съ незрѣлыми плодами 22 іюня 1891 г.!!; въ лѣсной области Таганая (Лессингъ); близъ д. Александровки!!

Въ лѣсной области.

*β alpestris.*

Led. IV, p. 281.

1860. Meinhshausen, Beitrag, № 358 (*C. canescens* L. *β* [Personii Sieb. in Koch. Syn.=*C. vitilis* Fries.]).

*Злат. у.:* На скалахъ на вершинѣ Большаго Таганая въ цвѣту и плодахъ 23 іюня 1891 г.!!; тамъ же (Мейнер.); на вершинѣ Зигальги въ плодахъ 8 іюля 1892 г.!!; на Голой горѣ—вершинѣ Уренги—въ плодахъ 15 іюля 1892 г.!!

Въ альпійской области.

\* 848. *Carex tenella* Schk.

*C. loliacea* Wahlb., Led. IV, p. 281.

*Злат. у.:* Златоустъ (Литвиновъ 1892 г.).

\* 849. *Carex tenuiflora* Wahlb.

Led. IV, p. 282.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 282.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); Златоустъ (Литвиновъ 1892 г.).

850. *Carex Schreberi* Schrk.

Led. IV, p. 284 (*C. brizoides* Weinm. *α. campestris* Wimm.)—*Rechb. tab. 207.*

*Уф. у.:* за р. Уфой близъ г. Уфы, на лугахъ!!; *Бир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска!! и на заливныхъ лугахъ по Бѣлой противъ Бирска!!

Въ долину р. Бѣлой.

Въ цвѣту и съ молодыми плодами 4 и 5 іюня 1891 г.; въ плодахъ 13 іюня 1892 г.

851. *Carex Vuxbaurni* Wahlenb.

Led. IV, p. 285.—*Rechb. tab. 235.*

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ лѣсномъ болотцѣ на Александровской селкѣ съ незрѣлыми плодами 29 іюня 1891 г.!!; *Бел. у.:*

въ кустахъ въ болотѣ близь озера Каталагазъ зрѣлые плоды  
1 августа 1892 г.!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

852. *Carex tomentosa* L.

Led. IV, p. 303.

Уф. у.: въ окрестностяхъ г. Уфы съ плодами 10 июня 1891 г.!!

\* 853. *Carex saxatilis* Wahlenb.

Led. IV, p. 309.

1834. Lessing, Beitrag, p. 158 и 211.

Злат. у.: На горѣ Таганай на высотѣ 3000' (Лессингъ).

854. *Carex atrata* L.

Led. IV, p. 287.—Rehb. tab. 237.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 287.

Злат. у.: (Нестеровскій); на горѣ Уренгѣ, зрѣлые плоды  
15 июля 1892 г.!!

Встрѣчается въ лѣсной области, на границѣ альпійской.

855. *Carex digitata* L.

Led. IV, p. 289.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 290 (*C. ornithopoda* Willd.  
По Клеру=*C. digitata* L.).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 361.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 550.

Уф. у.: на холмахъ между кустарниками по Бѣлой (Баз.);

Злат. у.: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста на горѣ  
Сорочей, въ плодахъ 22 июня 1891 г.!!

Въ лѣсной области.

856. *Carex pediformis* С. А. Меу.

Led. IV, p. 290.

Злат. у.: въ окрестностяхъ г. Златоуста на г. Косотуръ  
16 июня 1891 г. съ плодами!!

Въ лѣсной области.

857. *Carex vaginata* Tausch.

Led. IV, p. 291.

*Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста въ болотѣ близъ Сорочейей горы, съ незрѣлыми плодами 22 іюня 1891 г.!!; на горѣ Большой Таганай съ незрѣлыми плодами 23 іюня 1891 г.!!

Въ лѣсной области.

858. *Carex silvatica* Huds.

Led. IV, p. 295.

1834. Lessing. Beitrag, p. 156.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 421 (С. Drymeia L.).

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 296.

*Уф. у.:* возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!

Въ лѣсной области.

Въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами съ 12 по 25 іюня 1891 г.!!

859. *Carex diluta* M. B.

Led. IV, p. 299.

*Уф. у.:* въ болотѣ возлѣ д. Кармалы въ цвѣту 10 іюня 1892 г.!!; близъ озера Асли-куль 11 іюня 1892 г. съ молодыми плодами!!; зрѣлые плоды на солончакѣ близъ озера Катагагазъ 1 августа 1892 г.!!

Въ степной области.

\* *Carex praecox* Jacq.

Led. IV, p. 301.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 421.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 301.

*Злат. у.:* (Нестеровскій).

\* 860. *Carex montana* L.

Led. IV, p. 301.

1841. Щуровскій, Ур. хреб., p. 421.

1851. Bunge, Beitrag, № 1438.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 302.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 553.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); Златоустъ (Цапъ).

861. *Carex pallescens* L.

Led. IV, p. 306.—Rehb. tab. 251.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 307.

*Уф. у.:* возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; на горѣ Косотуръ!!; на Зигальгѣ!!; *Бир. у.:* на заливномъ лугу за Бѣлой противъ Бирска!!

Въ лѣсной области.

Въ плодахъ съ 6 іюня по 14 іюля.

862. *Carex Ilmosa* L.

Led. IV, p. 307.—Rehb. tab. 238.

*Злат. у.:* въ топкомъ болотѣ на берегу заводскаго пруда въ окрестностяхъ Златоуста, зрѣлые плоды 13 іюля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

863. *Carex irrigua* Sm.

Led. IV, p. 307.—Rehb. tab. 238.

*Злат. у.:* въ торфяномъ болотѣ близъ д. Александровки въ плодахъ 7 іюля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

864. *Carex Pseudo-Cyperus* L.

Led. IV, p. 308.—Rehb. tab. 275.

*Бир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска въ цвѣту 5 іюня 1891 г.!!; *Бел. у.:* въ болотѣ близъ д. Кармалы въ цвѣту 10 іюня 1892 г.!!

Въ степной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

865. *Carex caespitosa* L.

Led. IV, p. 310.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 311.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 558.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); на Большомъ Таганаѣ 23 іюня 1891 г.!!; *Бир. у.:* на заливныхъ лугахъ по Бѣлой противъ Бирска, въ плодахъ 4 и 6 іюня 1891 г.!!

Въ лѣсной области.

Тагауайскій экземпляръ отличается сѣро-зеленымъ цвѣтомъ листьевъ и очень широкими, особенно на мужскомъ колосѣ, тупыми черными прицвѣтниками; альпійская ли эта разновидность или особый видъ?

866. *Carex vulgaris* Fr.

Led. IV, p. 311.—Rehb. tab. 226.

1873. Клеръ, о герб. Пест., № 559.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста въ водахъ 19 іюня 1891 г.!!; *Бел. у.*: въ болотѣ близъ д. Кармала въ водахъ 10 іюня 1892 г.!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

867. *Carex aquatilis* Wahlb.

Led. IV, p. 312.

*Злат. у.*: возлѣ заводскаго пруда въ Златоустѣ, въ топкомъ болотѣ, 13 іюля 1892 г.!!

868. *Carex acuta* Good.

Led. IV, p. 313.

1851. Bunge, Beitrag, № 1434.

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ Миньяра!!; *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ по Бѣлой противъ Бирска!!; въ окрестностяхъ г. Бирска!!; на берегу р. Таныша (Леманъ).

Въ лѣсной области.

Въ цвѣту и съ незрѣлыми плодами съ 4 по 13 іюня 1891 г.!!

869. *Carex riparia* Curt.

Led. IV, p. 314.

*Злат. у.*: между Меседами и Тюлюгомъ 3 іюля 1892 г.!!; близъ д. Александровки 7 іюля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

870. *Carex paludosa* Good.

Led. IV, p. 315.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156.

*Бир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска!! и на заливныхъ лугахъ по Бѣлой противъ Бирска!!

Въ долину р. Бѣлой.

\* *Carex nutans* Host.

Led. IV, p. 315.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 316.

*Злат. у.:* (Нестеровскій).

Указывается для Златоустовскаго округа.

871. *Carex orthostachys* C. A. Mey.

Led. IV, p. 316.

1860. Meinshausen, Beitrag. № 363.

1883. Шелль, материалы, № 988 (*C. vesicaria* L. var. *orthostachya* Trautv.)

*Злат. у.:* на берегу рѣчки возлѣ станціи Тундушъ!!; на топкомъ берегу рѣчки возлѣ станціи Бердаушъ!!; на берегу Тесьмы у южной подошвы Таганая (Мейс.); *Бел. у.:* Ребашъ (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

872. *Carex vesicaria* L.

Led. IV, p. 317.—Rchb. tab. 276.

1834. Lessing, Beitrag, p. 158 и 211.

1851. Bunge, Beitrag. № 1441.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 318.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 561.

1883. Шелль, материалы, № 988.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; въ лѣсной области на горѣ Таганая (Лессингъ); въ лѣсахъ и болотахъ между Саткинскимъ заводомъ и г. Ирмель (Леманъ); *Бир. у.:* въ болотахъ на заливныхъ лугахъ за Бѣлой противъ г. Бирска!! и въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.:* въ болотѣ близъ д. Кармалы!!; *Стер. у.:* близъ д. Синтова (Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

873. *Carex ampullacea* Good.

Led. IV, p. 318.—Rchb. tab. 277.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 562.

*Злат. у.:* (Нестеровский); въ топкомъ болотѣ возлѣ заводскаго пруда близъ Златоуста!!; въ торфяномъ болотѣ близъ д. Александровки!!; *Бел. у.:* въ болотѣ близъ д. Кармалы!!

в *latifolia* Aschers. (*ampullacea* × *vesicaria*?).

Маевский, Флора Средней Россіи, р. 498.

*Злат. у.:* въ болотѣ возлѣ Сорочьей горы въ окрестностяхъ Златоуста!

Разновидность, представляющая переходъ къ *C. vesicaria*, но не тождественная съ *C. rhynchophysa* С. А. Мей. Ледебур.

Въ лѣсной и степной областяхъ.

874. *Carex rhynchophysa* С. А. Мей.

Led. IV, p. 318.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 365.

*Уф. у.:* въ окрестностяхъ Миньяра!!; въ болотахъ на Таганаѣ (Базинеръ).

Въ лѣсной области.

875. *Carex filiformis* L.

Led. IV, p. 319.—Rchb. tab. 265.

*Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста въ цвѣту 19 іюня 1891 г.!!; въ топкомъ болотѣ на берегу заводскаго пруда близъ Златоуста, въ плодахъ 13 іюля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

## Г р а м и н е а е.

\* *Nardus stricta* L.

Led. IV, p. 324.

1775. Georgi, Вѣстник., II, p. 713.

*Злат. у.:* между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги).

Указывается для лѣсостепной области.

876. *Hordeum pratense* L.

Led. IV, p. 328.

*Бел. у.:* въ степи близъ озера Асли-куль 11 іюня 1892 г.!!;

*Стер. у.:* на г. Тура-тау 26 іюня 1892 г.!!

Въ степной области.

877. *Elymus sibiricus* L.

Led. IV, p. 330.

1834. Lessing, Beitrag, p. 158.

1841. Щуровскій, Уральск. хреб., p. 421.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 367.

*Злат. у.*: (Истеровскій); въ долинахъ Уральского хребта (Мейнс.); на южномъ Уралѣ (Лессингъ); въ Златоустѣ (Литвиновъ въ 1892 г.); между Лагиревымъ и Янганъ-тау, зрѣлые плоды 25 июля 1892 г.!!  
Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

878. *Elymus dasystachys* Trin.

Led. IV, p. 333.

*Бел. у.*: на солончакѣ близъ озера Асли-куль 11 июня 1892 г.!!; на солончакѣ близъ озера Катагагазъ съ сухими, почти осыпавшимися плодами 1 августа 1892 г.!!

Въ степной области.

+ *Secale cereale* L.

Кауфманъ, Моск. флора, 2 изд., p. 616.

Разводится въ степной и лѣсостепной области, въ лѣсной мало. Въ Златоустѣ ржи уже не сѣютъ вовсе, по климатическимъ условіямъ: позднимъ весеннимъ и раннимъ осеннимъ морозамъ.

Экземпляръ для гербарія взятъ возлѣ дороги въ урѣмѣ за Бѣлой противъ Бирска 4 июня 1891 г.!!

879. *Triticum cristatum* Schreb.

Led. IV, p. 337.

var. *hirsutum* Lindem.

*Злат. у.*: на крутыхъ южныхъ склонахъ на горѣ Катышлы, зрѣлые плоды 26 июля 1892 г.!!

Въ лѣсостепной области.

880. *Triticum strigosum* Less.

Led. IV, p. 339.

*Уф. у.*: по скаламъ возлѣ станціи Усть-Катавъ!!; *Злат. у.* по скаламъ возлѣ станціи Вязовой!!; *Бел. у.*: близъ станціи Белебей-Аксаково!!; *Стер. у.*: возлѣ Макарова!!

Въ лѣсостепной и степной областяхъ.

881. *Triticum caninum* Schreb.

Led. IV, p. 340.

1834. Lessing, Beitrag, p. 158.

*Уф. у.:* возлѣ станціи Усть-Катавъ, зрѣлые плоды 3 ию  
1891 г.!!; *Злат. у.:* возлѣ станціи Тундушь!!; возлѣ стан  
Бердяушь!!; *Стер. у.:* на г. Тура-тау!!  
Въ лѣсной и степной областяхъ.

882. *Triticum repens* L.

Led. IV, p. 340.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 341.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 370 (b. aristis longioribus).

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 80.

*Уф. у.:* на лугахъ за р. Уфой близъ г. Уфы!!; возлѣ стан  
Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Злато  
уста!!; на Уренгѣ близъ Златоуста (Мейнст.); возлѣ станціи Ту  
душь!!; возлѣ станціи Вязовой!!; близъ д. Тюлюкы!!; на г. П  
тышмы!!; *Бир. у.:* на заливныхъ лугахъ за Бѣлой противъ г.  
Бирска!!; въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.:* въ окрестностяхъ  
г. Белебея!!; Старый Колмашъ (Корж.); *Стер. у.:* въ степи мел  
Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

883. *Brachypodium pinnatum* P. B.

Led. IV, p. 345.

1834. Lessing, Beitrag, p. 158 (*Bromus pinnatus*).1841. Щуровскій, Урал. хрѣб., p. 421 (*Triticum pinnatum*).

1853. Ledebour, Flora Ross., IV, p. 346.

*Уф. у.:* возлѣ станціи Усть-Катавъ!!; тамъ же! (Морозовъ);  
окрестностяхъ Мильира!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрест  
ностяхъ Златоуста на г. Сорочей!!; возлѣ станціи Тундушь!!; *Бир.*  
въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Стер. у.:* между Кармаскалами  
Нагадакомъ!!; въ окрестностяхъ Боговленскаго завода!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской, на каменистыхъ м  
стахъ.

884. *Brachypodium silvaticum* P. B.

Led. IV, p. 346.

*Уф. у.:* въ окрестностях г. Уфы 9 июля 1891 г.!!; *Стер. у.:* близъ Макарова, 21 июня 1892 г.!!

Въ лиственныхъ лѣсахъ между областью хвойныхъ лѣсовъ и степями.

885. *Festuca ovina* L.

Led. IV, p. 350.

1834. Lessing, Beitrag, p. 151 и 209.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 350.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 374 (*δ duriuscula* L.).

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 79 и 80.

*Злат. у.:* (Пестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста на г. Косотурь!!; на Большомъ Таганѣ!! (*β violacea* Gaud.); въ лѣсной и альпійской областяхъ Таганая и Уральской сопки (Лессингъ); на освѣщенной солнцемъ вершинѣ Таганая между скалъ (Мейсг.); на Голой горѣ—вершинѣ Уренги!!; близъ д. Тюлюкъ!! (*δ duriuscula*);

*Бир. у.:* въ луговой степи за Бѣлой противъ Бирека, въ цвѣту 4 и 6 июня 1891 г.!!; Михайловскій выселокъ (Корж.);

*Бел. у.:* въ степи между д. Услы и станціей Раевкой!!; Старый Колмашъ (Корж.); *Стер. у.:* въ степи между Стерлитамакомъ и станціей Услы!!

Во всехъ областяхъ.

886. *Festuca rubra* L.

Led. IV, p. 352.

*Злат. у.:* въ окрестностяхъ г. Златоуста!!; на г. Косотурь!!; *Бел. у.:* возлѣ д. Кармалы!!

*β arenaria* Osb.

*Злат. у.:* на г. Косотурь!!; *Бел. у.:* между Белебеемъ и Кармалами!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

887. *Festuca elatior* L.

Leg. IV, p. 353.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421 (*F. pratensis* Huds.).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 375.

*Уф. у.*: въ окрестностях г. Уфы!!; возлѣ Миньяра!!; близъ станции Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностях Златоуста!!: на горѣ Косотурь!!; на лугахъ на Уренгѣ (Мейнст.); возлѣ станции Тундушь!!; возлѣ станции Вязовой!!; близъ д. Тюлюкъ!!; возлѣ станции Бердяушь! (Морозовъ); *Бир. у.*: въ окрестностях г. Бирска!  
Въ лѣсной области.

\* *Festuca silvatica* Vill.

Led. IV, p. 355.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

*Злат. у.*: (Нестеровскій).

Крайне сомнительное указаніе.

888. *Bromus inermis* Leys.

Led. IV, p. 357.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 149 (var. *typica* Kaufm.).

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 72.

*Уф. у.*: за р. Уфой близъ г. Уфы!!; въ окрестностях г. Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); *Злат. у.*: въ окрестностях г. Златоуста!!; *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ по Бѣлой противъ Бирска!!; въ окрестностях г. Бирска!!; Ангазякъ (Корж.).

Въ лѣсной области.

Въ цвѣту съ 4 по 27 іюня.

\* *Bromus tectorum* L.

Led. IV, p. 359.

1775. Georgi, Bemerkungen, p. 713.

*Злат. у.*: между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги).  
Указывается для лѣсостепной области.

889. *Bromus mollis* L.

Led. IV, p. 361.

*Бел. у.*: по дорогѣ изъ Кармаловъ въ Колны 10 іюня 1892 г.!!  
Въ степной области.

890. *Dactylis glomerata* L.

Led. IV, p. 368.

1851. Bunge, Beitrag, № 1490.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 369.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 570.

1880. Шелль, прил. къ прот., № 150.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 72 и 78.

*Уф. у.*: луговая степь (Корж.); возлѣ Уфы!!; тамъ же (Тергуловъ); возлѣ станціи Ураково въ цвѣту 11 іюня 1891 г.!!; возлѣ станціи Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); на горѣ Сорочьей въ окрестностяхъ Златоуста!!; возлѣ станціи Бердяушъ! (Морозовъ); близъ д. Тюлюкъ!!; въ лѣсахъ между Саткинскимъ заводомъ и Иремелемъ (Леманъ); *Бир. у.*: въ луговой степи и близъ д. Ангазякъ (Корж.); 4 іюня въ цвѣту и 5 іюня 1891 г. въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.*: луговая степь (Корж.); въ окрестностяхъ г. Белебея!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

891. *Poa sterilis* M.B.

Led. IV, p. 374.

*Уф. у.*: возлѣ станціи Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: на горѣ Косотуръ близъ Златоуста!!; *Стер. у.*: близъ Макарова!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

892. *Poa serotina* Ehrh.

Led. IV, p. 375.

*Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!

Въ долинѣ р. Бѣлой.

893. *Poa nemoralis* L.

Led. IV, p. 375.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 376.

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ Мишьяра!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); въ окрестностяхъ г. Златоуста!!; на горѣ Косотуръ!!; на горѣ Уренгѣ!!; близъ д. Тюлюкъ!!; близъ д. Александровки!!; *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ станціи Белебей-Аксаково!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

894. *Poa annua* L.

Led. IV, p. 377.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 572.

*Злат. у.*: (Нестеровский); въ паркѣ Фрейденталь въ окрестностяхъ Златоуста 20 июня 1891 г.!!; на горѣ Большой Таганай 23 июня 1891 г.!!

Въ лѣсной области.

895. *Poa pratensis* L.

Led. IV, p. 378.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 377 (var. *angustifolia* Sm.).

1880. Шелль, въ прил. къ прот., № 151 (var. *angustifolia* Sm.).

1891. Коржинский, фито-тон. изсл., II, p. 72.

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ г. Уфы!!; тамъ же (Терегуловъ); на лугахъ за р. Уфой близъ г. Уфы!!; возлѣ Миньяра!!; возлѣ Усть-Катава!!; тамъ же! (Морозовъ); *Злат. у.*: возлѣ Златоуста!! тамъ же (Мейнс.); на Уренгѣ!!; возлѣ станціи Тундушъ!!; возлѣ станціи Бердюшъ! (Морозовъ); *Бир. у.*: въ окрестностяхъ Бирска!!; на заливныхъ лугахъ за Бѣлой противъ Бирска!!; Ангазыкт (Корж.); *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебея!!; близъ д. Кармалы!!; между Семенковой и Колнами!!; между Кармалами и Колнами!!; *Стер. у.*: въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

896. *Poa trivialis* L.

Led. IV, p. 379.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 379.

*Уф. у.*: возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.*: въ окрестностяхъ Златоуста!!; на Уренгѣ (Мейнс.); возлѣ станціи Бердюшъ!!; *Бир. у.*: въ окрестностяхъ г. Бирска!!

Въ лѣсной области.

897. *Poa sudetica* Haenke.

Led. IV, p. 380.

*Злат. у.*: на лугахъ по р. Тесьмѣ въ окрестностяхъ Златоуста 18 июня 1891 г.!!; на горѣ Сорочей 22 июня 1891 г.!!; въ окрестностяхъ Златоуста 25 июня 1891 г.!!; близъ д. Александровки!!

В remota Fr.

*Злат. у.*: возлѣ станціи Тундушъ въ плодахъ 30 июня 1891 г.!!  
Въ лѣсной области.

898. *Catabrosa aquatica* P. B.

Led. IV, p. 387.

*Злат. у.:* на горѣ Косотуръ возлѣ г. Златоуста зрѣлые плоды 14 июля 1892 г.!!; *Бел. у.:* въ болотѣ близъ д. Кармалы 10 июня 1892 г.!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

\* 899. *Atropis tenuiflora* Turcz.

Led. IV, p. 389.

*Злат. у.:* Златоустъ (Литвиновъ 1892 г.).

900. *Glyceria fluitans* R. Br.

Led. IV, p. 390.

*Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста въ цвѣту 21 июня 1891 г.!!

Въ лѣсной области.

901. *Glyceria plicata* Fr.

*G. fluitans* R. Br.  $\beta$  *plicata* Fr., Led. IV, p. 391.

1883. Шелль, материалы, № 1015 (*G. fluitans* R. Br. var. *plicata* Gries.).

*Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста въ цвѣту 26 июня 1891 г.!!; *Стер. у.:* Ситова (Шелль).

Въ лѣсной области.

902. *Glyceria spectabilis* Mert. et Koch.

*Gl. aquatica* Sm., Led. IV, p. 392.

1851. Bunge, Beitrag, № 1483.

1883. Шелль, материалы, № 1017 (*Gl. aquatica* Sm.).

*Уф. у.:* въ окрестностяхъ г. Уфы (Шелль); тамъ же, въ лѣсномъ болотѣ въ оврагѣ близъ Чертова Городища 9 июля 1891 г.!!; *Бир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска 5 и 8 июня 1891 г.!!; въ заросляхъ озерахъ за Бирскомъ (Леманъ).

Въ долинахъ р. Бѣлой.

903. *Phragmites communis* Trin.

*Arundo Phragmites* L., Led. IV, p. 393.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1851. Bunge, Beitrag, № 1469.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 394 (*Arundo Phragmites* L.)

*Злат. у.*: (Нестеровскій); въ топкомъ болотѣ близъ завода пруда въ Златоустѣ!!; возлѣ станціи Тундушъ!!; между Лагинымъ и Янгапъ-тау!!; въ лѣсахъ между Саткинскимъ заводомъ и Премелемъ (Лемань); *Бир. у.*: въ болотахъ въ окрестностяхъ Бирска!!; *Бел. у.*: въ болотѣ близъ озера Катагагазъ!!  
Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

904. *Molinia coerulea* Moench.

Led. IV, p. 395.—Rehb. tab. 78, fig. 1606.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 396.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); въ топкомъ болотѣ на берегу заводскаго пруда въ Златоустѣ 13 іюля 1892 г.!!; въ топкомъ болотѣ близъ горы Зигальги 8 іюля 1892 г.!!; *Бел. у.*: близъ озера Катагагазъ 1 августа 1892 г.!!  
Въ лѣсной и степной областяхъ.

905. *Melica ciliata* L.

Led. IV, p. 397.

1853. Bunge, Beitrag, № 1486.

*Уф. у.*: на гипсовыхъ скалахъ по берегу Бѣлой возлѣ Усть-Ильма (Лемань); въ окрестностяхъ Миньяра!!; возлѣ станціи Усть-Ильма!!; *Злат. у.*: возлѣ станціи Вазовой!!; на горѣ Кустари-тау на крутыхъ склонахъ г. Катышлы!!; *Бел. у.*: въ окрестностяхъ г. Белебей!!; *Стер. у.*: близъ д. Макарово 20 іюня 1892 г.!! на крутомъ степномъ склонѣ близъ д. Макарово 22 іюня 1892 г.!!; на крутомъ степномъ склонѣ въ окрестностяхъ Боговляскаго завода!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

906. *Melica altissima* L.

Led. IV, p. 399.

*Злат. у.*: на крутыхъ склонахъ горы Катышлы!!; *Стер. у.*: въ горахъ въ лѣсу близъ д. Макаровой 21 іюня 1892 г.!!

Въ лѣсостепной области, а также на границѣ лѣсной и степной областей.

907. *Melica nutans* L.

Led. IV, p. 399.

1775. Georgi, Вѣстк., II, p. 713.

1841. Щуровскій, Урал. хреб., p. 421.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 400.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 575.

*Уф. у.:* въ окрестностяхъ Миньяра!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; близъ станціи Тундушь!! (var. *3 pista* Koch.); близъ д. Тюлюкъ!!; между Кизылбаевой и Шарыповой (Георги); *Бир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.:* въ лѣсу близъ г. Белебея!!; *Стер. у.:* въ лѣсу въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ; съ лѣсами заходитъ въ степную.

908. *Koeleria cristata* Pers.

Led. IV, p. 401.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 576 (?).

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 78.

*Уф. у.:* луговая степь (Корж.); за р. Уфой близъ г. Уфы!!; въ окрестностяхъ г. Уфы!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ г. Златоуста!!; *Бир. у.:* луговая степь (Корж.); на степныхъ лугахъ за Бѣлой противъ Бирска!!; *Бел. у.:* луговая степь (Корж.); въ окрестностяхъ озера Асли-куль, на солончакѣ!!; *Стер. у.:* на горѣ Тура-тау!!

Въ степной, рѣже въ лѣсной, областяхъ.

909. *Koeleria glauca* DC.

Led. IV, p. 402.

*Стер. у.:* на горѣ Тура-тау, близъ Стерлитамака, на известнякѣ, 26 юня 1892 г!!

Въ степной области.

910. *Hierochloa borealis* Roem. et Schult.

Led. IV, p. 407.

1834. Lessing, Beitrag, p. 158.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1860. Meinhäusen, Beitrag, № 382.

*Злат. у.:* (Шестеровскій); на лѣсныхъ лугахъ между Уфой и Златоустомъ (Базинеръ); на горѣ Сорочьей возлѣ Златоуста 22 іюня 1891 г.!!; *Бир. у.:* въ урэмѣ за Бѣлой противъ Бирска 4 іюня 1891 г.!!

Въ лѣсной области и въ долинѣ р. Бѣлой.

911. *Anthoxanthum odoratum* L.

Led. IV, p. 408.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 409.

*Злат. у.:* (Шестеровскій); на горѣ Косотуръ въ окрестностяхъ Златоуста, въ цвѣту 15 іюня 1891 г.!!

Въ лѣсной области.

+ *Avena sativa* L.

Шмальгаузенъ, Флора ю.-з. Россіи, p. 676.

*Злат. у.:* возлѣ станицы Тундушъ, случайно занесенное!!; близъ д. Тюлюкъ, разводится!!

+ *Avena orientalis* Schreb.

Шмальгаузенъ, Флора ю.-з. Россіи, p. 676.

*Злат. у.:* между Леузами и Айлиной, разводится!!

912. *Avena Schelliana* Hackel.

Опредѣлили Коржинскій.

*Злат. у.:* возлѣ станицы Тундушъ, въ цвѣту 30 іюня 1891 г.!!; между Урмацкиной и Шриковой, съ почти осыпавшимися плодами 23 іюля 1892 г.!!; *Стер. у.:* на горѣ Тура-тау, съ почти осыпавшимися плодами 26 іюня 1892 г.!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

913. *Avena desertorum* Less.

Lessing, Beitrag 208.

1851. Bunge, Beitrag, № 1472 (*A. sempervirens* Vill.).

1873. Влеръ, о герб. Ист., № 578 (*A. sempervirens*, ?=*A. desertorum* Less.).

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 59.

*Злат. у.:* (Нестеровскій?); Златоустъ (Цанъ); на горѣ Косотуръ возлѣ Златоуста съ сухими, почти осыпавшимися плодами 14 іюля 1892 г.!!; съ такими же плодами на известковыхъ крутыхъ склонахъ горы Кустари-тау 24 іюля 1892 г.!!; *Менз. у.:* между Наратѣстомъ и Ляками (Корж.).

Въ степной, лѣсостепной и лѣсной областяхъ.

914. *Avena flavescens* L.

Led. IV, p. 417.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713.

*Злат. у.:* въ лѣсу возлѣ станціи Тундушь 30 іюня 1891 г.!!; между Кизылбаевой и Шарыновой (Георги).

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

\* *Deschampsia flexuosa* Trin.

Led. IV, p. 420.

1873. Клеръ, о герб. Нестеров., № 573.

*Злат. у.:* (Нестеровскій).

915. *Deschampsia caespitosa* P. B.

Led. IV, p. 421.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 421.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 384.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); въ окрестностяхъ г. Златоуста!!; на горѣ Косотуръ!!; на горѣ Сорочей!!; на Александровской сопкѣ!!; въ лѣсахъ по Тесьюмъ, очень обыкновенно (Мейнс.); на горѣ Большой Таганай!!; возлѣ станціи Бердяушь! (Морозовъ).

Въ лѣсной области.

916. *Calamagrostis varia* P. B.

Led. IV, p. 426.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1853. Ledebour, Flora Rossica, IV, p. 427.

*Злат. у.:* (Нестеровскій); Златоустъ (Литвиновъ 1892 г.); на горѣ Уренгѣ, въ цвѣту 15 іюля 1892 г.!!

917. *Calamagrostis arundinacea* Roth.

*C. silvatica* DC., Led. IV, p. 426.

*Уф. у.:* возлѣ станціи Усть-Катавъ въ цвѣту 4 іюля 1891 г.!!; тамъ же! (Морозовъ); *Злат. у.:* въ окрестностяхъ г. Златоуста!!; на горѣ Косотуръ въ цвѣту 14 іюля 1892 г.!!; въ паркѣ Фрейденталь!!; въ топкомъ болотѣ близъ заводскаго пруда возлѣ Златоуста!!; на Уренгѣ въ цвѣту 15 іюля 1892 г.!!; возлѣ станціи Бердяушь!!; тамъ же! (Морозовъ); возлѣ станціи Тундушь!!; близъ д. Тюлюкъ!!; близъ Александровки!!; между Урманчиной и Ширяковой!!; на горѣ Зигальгѣ (разновидность съ волосистыми листьями); *Стер. у.:* въ окрестностяхъ Богоявленскаго завода!!

Въ лѣсной и лѣсостепной областяхъ.

918. *Calamagrostis neglecta* Fr.

Led. IV, p. 428.

*Бел. у.:* въ топкомъ болотѣ близъ д. Кармалы 10 іюня 1892 г.!!  
Въ степной области.

\* 919. *Calamagrostis Langsdorffii* Trin.

Led. IV, p. 430.

*Злат. у.:* Голая гора—вершина Уренги (Литвиновъ 1892 г.).

920. *Calamagrostis Halleriana* DC.

*β nutans* Saut.

Led. IV, p. 431.

*Злат. у.:* на горѣ Зигальгѣ 8 іюля 1892 г.!!; на г. Уренгѣ 15 іюля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

921. *Calamagrostis phragmitoides* Hartm.

Led. IV, p. 431.

*Уф. у.:* въ окрестностяхъ Миньяра 13 іюня 1891 г.!!; *Злат. у.:* въ топкомъ болотѣ близъ горы Зигальги 8 іюля 1892 г.!!; въ торфяномъ болотѣ близъ д. Александровки 7 іюля 1892 г.!!

возлѣ станціи Тундушъ въ цвѣту 30 іюня 1891 г.!!; гора Большой Таганай 23 іюня 1891 г.!!; въ Златоустѣ (Литвиновъ 1892 г.).  
Въ лѣсной области.

\* *Calamagrostis laxa* Host.

Led. IV, p. 432.

1841. Щуровскій. Ур. хр., p. 421 (C. litorea DC.)

*Злат. у.:* (Нестеровскій).

922. *Calamagrostis Epigeios* Roth.

Led. IV, p. 432.

1841. Щуровскій. Ур. хр., p. 421.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 433.

1883. Шелль, матеріалы, № 1035.

*Уф. у.:* въ окрестностяхъ г. Уфы!!; возлѣ станціи Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (Нестеровскій); возлѣ станціи Вязовой!!; между Урманчиной и Ширяговой въ цвѣту 23 іюля 1892 г.!!; *Бел. у.:* возлѣ станціи Белебей-Аксаково!!; Ребанъ (Шелль); *Стер. у.:* Синтова и Месели (Шелль); близъ д. Макарово!!

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

923. *Calamagrostis lanceolata* Roth.

Led. IV, p. 431.

1883. Шелль, матеріалы, № 1034.

*Уф. у.:* за р. Уфой близъ г. Уфы!!; *Злат. у.:* въ топкомъ болотѣ на берегу заводскаго пруда возлѣ Златоуста!!; *Бир. у.:* въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.:* въ окрестностяхъ г. Белебея!!; въ топкомъ болотѣ близъ д. Гармалы; *Стер. у.:* возлѣ д. Синтовой!!  
Въ лѣсной и степной областяхъ.

924. *Agrostis alba* L.

Led. IV, p. 436.

1834. Lessing, Beitrag, p. 208.

*Уф. у.:* въ окрестностяхъ г. Уфы!!; возлѣ станціи Усть-Катавъ! (Морозовъ); *Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста!!; въ топкомъ болотѣ на берегу заводскаго пруда возлѣ Златоуста!!; въ болотахъ

возлѣ Златоуста (Лессингъ); на горѣ Косотурь!!; возлѣ станціи Бердлушь! (Морозовъ); между Юрезанскимъ заводомъ и Меседами!!  
*Бел. у.*: въ болотѣ близъ д. Кармалы!!

*V gigantea* Roth.

Led. IV, p. 437.

*Бел. у.*: въ болотѣ въ кустахъ близъ д. Мекашево!!  
Въ лѣсной и степной областяхъ.

925. *Agrostis vulgaris* With.

Led. IV, p. 438.

1851. Bunge, Beitrag, № 1467.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 385.

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ г. Уфы!!; близъ станціи Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: въ окрестностяхъ Златоуста!!; на горѣ Уренгѣ!!; возлѣ станціи Тундушь!!; возлѣ станціи Бердлушь! (Морозовъ); въ лѣсахъ при устьи р. Ая (Леманъ); на всѣхъ лугахъ по лѣсамъ на Уренгѣ и по Тесемъ (Мейнск.); *Стер. у.*: на горѣ Ала-тау!!

Въ лѣсной области.

926. *Agrostis canina* L.

Led. IV, p. 440.

*Злат. у.*: въ топкомъ болотѣ возлѣ заводскаго пруда близъ Златоуста 13 іюля 1892 г.!!

Въ лѣсной области.

\* 927. *Agrostis laxiflora* R. Br.

Led. IV, p. 441.

*Злат. у.*: Златоустъ (Литвиновъ 1892 г.).

928. *Apera spica venti* P. B.

Led. IV, p. 442.

*Уф. у.*: возлѣ станціи Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: возлѣ станціи Тундушь!!; близъ станціи Бердлушь!!

Въ лѣсной области.

929. *Milium effusum* L.

Led. IV, p. 444.

1834. Lessing, Beitrag, p. 156.

1851. Bunge, Beitrag, № 1458.

*Уф. у.:* возлѣ Мишьяра!!; *Злат. у.:* на Сорочьей горѣ въ окрестностяхъ Златоуста!!; на Большомъ Танагаѣ!!; на Уренгѣ!!; въ лѣсахъ между Саткинскимъ заводомъ и г. Иремелемъ (Леманъ); *Бел. у.:* въ лѣсу въ окрестностяхъ г. Белебея!!; *Стер. у.:* въ лѣсу близъ Боговлюпенскаго завода!!

Въ лѣсной области, откуда вмѣстѣ съ лѣсами заходить въ степную.

930. *Stipa capillata* L.

Led. IV, p. 448.—Rehb. tab. 46, fig. 1462.

1883. Шелль, матеріалы, № 1040.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 78, 79 и 80.

*Уф. у.:* луговая степь (Корж.); Подлубово (Шелль); *Злат. у.:* на крутыхъ известковыхъ склонахъ горы Катышлы!! и горы Кустари-тау!!; *Бир. у.:* луговая степь (Корж.); *Бел. у.:* луговая степь, Михайловскій выселокъ и Старый Колмашъ (Корж.); въ окрестностяхъ г. Белебея!!; возлѣ станции Белебей-Аксаково на степномъ холмѣ!!; близъ озера Каталагазъ!! и на горѣ Биля-муруць!!; *Стер. у.:* въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!; гора Тура-тау!!

Въ лѣсостепной и степной областяхъ.

\* 931. *Stipa consanguinea* Trin.

Led. IV, p. 449.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 80.

*Бел. у.:* Старый Колмашъ (Корж.).

Указывается для степной области.

932. *Stipa pennata* L.

Led. IV, p. 450.—Rehb. tab. 46, fig. 1463.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713.

1880. Шелль, прилож. къ прот., № 152.

1891. Коржинскій, фито-топ. изслѣд., II, p. 59, 72, 78, 79, 80 и 83.

*Уф. у.*: луговая степь и Шарыпово (Корж.); Уфа (Терегуловъ); на южномъ склонѣ возлѣ станціи Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: между Кизылбасовой и Шарыповой (Георги); на крутыхъ склонахъ горы Кустари тау!!; въ степи между Лагиревымъ и Янгантау!!; между Урмачинной и Шираковой (разновидность съ волосистыми листьями); *Бир. у.*: луговая степь и Ангазыкъ (Корж.); на заливныхъ лугахъ за Бѣлой противъ Бирска!!; *Менз. у.*: между Наратѣстомъ и Яками (Корж.); *Бел. у.*: луговая степь, Михайловскій выселокъ и Старый Колманъ (Коржинскій); въ окрестностяхъ г. Белебея!!; въ степи близъ станціи Белебей-Аксаково!!; между Усень-Ивановскимъ заводомъ и Белебей-Аксаковымъ!!; въ степи близъ озера Асли-куль!!; *Стер. у.*: между Кармаскалами и Нагадакомъ!!; на степныхъ склонахъ близъ д. Макарова!!; на горѣ Тура-тау!!; въ степи между Стерлитамакомъ и д. Услы!!

Встрѣчается въ лѣсостепной и степной областяхъ.

Въ цвѣту съ 4 іюня; зрѣлые плоды до 4 августа.

\* *Beckmannia eruciformis* Host.

Led. IV, p. 453.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 453.

*Злат. у.*: (Нестеровскій).

Показаніе это относится, вѣроятно, къ восточному склону Урала, т. е. къ Оренбургской губ., гдѣ это растеніе указывается Лессингомъ (Beitrag, p. 155).

933. *Phalaris arundinacea* L.

*Digraphis arundinacea* Trin., Led. IV, p. 454.—Rchb. tab. 52, fig. 1494.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ г. Уфы!!; за рѣкой Уфой близъ г. Уфы!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бир. у.*: на заливныхъ лугахъ за Бѣлой противъ Бирска!! и въ окрестностяхъ г. Бирска!!; *Бел. у.*: въ болотѣ возлѣ д. Кармалы!!; *Стер. у.*: возлѣ д. Нагадакъ!!; между Богоявленскимъ заводомъ и д. Утиковой!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

934. *Phleum Boehmeri* Wib.

Led. IV, p. 456.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 457.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 72 и 78.

**Уф. у.:** луговая степь (Корж.); возлѣ Уфы!!; въ окрестностяхъ Миньяра!!; между Катавъ-Ивановскимъ заводомъ и станціей Вязовой!!; **Злат. у.:** (Нестеровскій); на лугахъ по Тесемъ!! и на Сорочьей горѣ въ окрестностяхъ Златоуста!!; возлѣ станціи Тундушь!!; возлѣ станціи Бердяушь! (Морозовъ); **Бир. у.:** луговая степь (Корж.); на заливныхъ лугахъ по Бѣлой противъ Бирска!!; въ окрестностяхъ г. Бирска!!; близъ д. Ангазякъ (Корж.); **Бел. у.:** луговая степь (Корж.); въ окрестностяхъ г. Белебед!!; **Стер. у.:** въ окрестностяхъ Боговзленскаго завода!!; на горѣ Тура-тау!!  
Въ лѣсной и степной областяхъ.

Часто попадаются экземпляры съ большимъ или меньшимъ количествомъ уродливо развитыхъ цвѣтовъ.

935. *Phleum pratense* L.

Led. IV, p. 457.

1851. Bunge, Beitrag, № 1455.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 458.

**Уф. у.:** возлѣ Уфы!!; часто въ болотистой мѣстности между Симскимъ заводомъ и Уфой (Леманъ); возлѣ Миньяра!!; **Злат. у.:** (Нестеровскій); въ окрестностяхъ Златоуста!!; на Сорочьей горѣ!!; возлѣ станціи Бердяушь!!; тамъ же! (Морозовъ); близъ д. Тюлюкъ!!; **Бел. у.:** возлѣ станціи Белебей-Аксаково!!; **Стер. у.:** близъ д. Макарово!!

Въ лѣсной и степной областяхъ.

\* *Alopecurus exaltatus* Less.

*A. pratensis* L.  $\gamma$  *exaltatus*, Led. IV, p. 463.

1834. Lessing, Beitrag, p. 154 и 207.

**Злат. у.:** на большой дорогѣ недалеко отъ Саткинскаго завода на глинистой сухой почвѣ (Лессингъ).

936. *Alopecurus glaucus* Less.

Led. IV, p. 462.

1834. Lessing, Beitrag, p. 154 и 206.

**Злат. у.:** въ болотахъ на горѣ Таганай 1900—3000' (Лессингъ); въ болотѣ въ лѣсу на Александровской сопкѣ!!; въ болотѣ въ лѣсу близъ станціи Тундушь!!

Въ лѣсной области.

Въ цвѣту 29 и 30 іюня 1891 г.

Матер. по флорѣ. Вып. 2.

937. *Alopecurus pratensis* L.

Led. IV, p. 462.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 463.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 72.

*Уф. у.*: за р. Уфой близъ г. Уфы, на лугахъ!!; *Усть-Катав* (Морозовъ); *Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бир. у.*: на болотистом заливномъ лугу по Бѣлой противъ г. Бирска!!; близъ д. Англикъ (Корж.).

Въ лѣсной области.

938. *Alopecurus ruthenicus* Weinm.

Led. IV, p. 463.

1873. Клеръ, о герб. Нестер., № 591.

*Злат. у.*: (Нестеровскій); *Бел. у.*: между Белебеемъ и Камалами!!

Въ степной области.

\* *Alopecurus geniculatus* L.

Led. IV, p. 464.

1834. Lessing, Beitrag, p. 158.

Приводится Лессингомъ для южнаго Урала безъ ближайшаго указанія мѣстности.

939. *Alopecurus fulvus* Sm.

Led. IV, p. 461.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1851. Bunge, Beitrag, № 1450.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 465.

*Уф. у.*: возлѣ г. Уфы!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); у пруда въ Златоустѣ (Леманъ); тамъ же, въ топкомъ болотѣ!!; близъ Александровки!!; возлѣ станціи Бердяушь!!; *Бир. у.*: на заливномъ лугу за Бѣлой противъ Бирска!!

Въ лѣсной области.

Въ цвѣту съ 4 іюня по 7 іюля.

+ *Panicum miliaceum* L.

Led. IV, p. 469.

*Бел. у.*: разводится возлѣ станции Белебей-Аксаково!!

Разводится въ степной области въ Уфимскомъ, Белебеевскомъ и Стерлитамакскомъ уѣздахъ.

940. *Setaria viridis* P. B.

Led. IV, p. 470.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 713 (*Panicum viride*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1851. Bunge. Beitrag, № 1462.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 471.

1883. Шелль, материалы, № 1053.

*Уф. у.*: въ окрестностяхъ г. Уфы!!; возлѣ станции Усть-Катавъ!!; *Злат. у.*: (Нестеровскій); между Кызылбаевой и Шарыповой (Георги); на крутыхъ склонахъ г. Катышлы!!; на полѣ между Мосегутовой и Дуванъ-Мечетлиной, зрѣлые плоды 27 июля 1892 г.!!; *Бел. у.*: Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: въ долинѣ р. Пугуша 5 июля 1839 г. и на каменистомъ берегу притока Бѣлой 6 июля 1839 (Леманъ).

Во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

\* 941. *Echinochloa crus galli* P. B.

Led. IV, p. 473.

1851. Bunge, Beitrag, № 1460 (*Oplismenus crus galli* Kunth.),

*Уф. у.*: на болотистой почвѣ между Симскимъ заводомъ и Уфой (Леманъ).

Gnetaceae.

942. *Ephedra vulgaris* Rich.

Led. III, p. 663.

*Злат. у.*: на известнякѣ на г. Кустари-тау!! и Катышлы!!; въ большомъ количествѣ; *Стер. у.*: на каменисто-песчаномъ южномъ склонѣ возлѣ д. Макаровой!!

Встрѣчается въ лѣсостепной области и на границѣ лѣсной и степной областей.

**Abietineae.**

943. *Abies sibirica* Led.

*Pinus sibirica*, Led. III, p. 669.

- 1772. Лепехинъ, Дневныя записки, II, p. 249 (пихтовникъ).
- 1773. Pallas, Reise, II, p. 24.
- 1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720 (*Pinus Picea*).
- 1851. Bunge, Beitrag, № 1317.
- 1860. Meinshausen, Beitrag, № 312 (*Pinus sibirica*).
- 1873. Клеръ, о герб. Нест., № 476 (*Pinus Picea*).
- 1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 67, 68, 69 и 85 (пихта).
- 1892. Herder, Acta, XII, в. 1-й, p. 115.

*Уф. у.:* въ окр. Миньярскаго завода!!; на г. Тюрюшагъ-Еланъ-тау между 2-й и 3-й казармами Твердышева (Палласъ); возлѣ Симскаго завода (Лепехинъ); *Злат. у.:* (по Гердеру); (Нест.); возлѣ г. Златоуста!!; между д. Меседы и д. Тюлюкъ!!; въ лѣсной области г. Зигальги!!; тамъ же (Георги); на всемъ южномъ Уралѣ (Мейнг.); между Златоустомъ, Саттинскимъ заводомъ и г. Премелемъ (Леманъ); *Бир. у.:* (Лосіевскій); въ сѣверо-западной части Бирскаго уѣзда (Корж.); около д. Аргышевой, Тонгатаровой, Сѣдяшевой, Гординой и Артагула (Корж.).

Встрѣчается исключительно въ лѣсной области. Юго-западная граница распространенія проходитъ изъ Оренб. губ. къ Твердышевскимъ казармамъ, Симскому и Миньярскому заводамъ, къ д. Сѣдяшеву, Артагулу, Аргышеву, и затѣмъ къ р. Камѣ. Въ лѣсо-степной области пихта не встрѣчается.

944. *Picea vulgaris* Link.

*Pinus Abies* и *P. orientalis*, Led. III, p. 670 и 671.

- 1772. Лепехинъ, Дневныя записки, II, p. 249 (ельникъ).
- 1775. Pallas, Reise, II, p. 24, 25, 30, 51, 69, 70 и 73.
- 1834. Lessing, Beitrag, p. 148 и 150 (*Abies*), p. 203 (*Pinus Abies* L.? [*nigra* Lit.?; *P. orientalis* Lamb.?]).
- 1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420 (*Abies excelsa* Lam.?).
- 1851. Bunge, Beitrag, № 1316 (*Picea obovata* Led.).
- 1860. Meinshausen, Beitrag, № 313 (*Pinus orientalis* Led.).
- 1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 67, 68, 69 и 85.
- 1892. Herder, Acta, XII, в. 1-й, p. 108 (*Pinus obovata*).

**Уф. у.:** (Лосіевскій); въ окр. Мишьярскаго завода!!; возлѣ Симскаго завода (Лепехингъ); на г. Тюрмюшакъ-Еланъ-тау между 2-й и 3-й казармами Твердышева (Палласъ); на г. Бурле-тау тамъ же (Палласъ); при спускѣ съ г. Джиггер-тау (Палласъ); на лѣвомъ берегу р. Юрезани возлѣ Кизырбакъ-аула (Палласъ); **Злат. у.:** (Нест.); на г. Косотуръ и въ другихъ мѣстахъ возлѣ Златоуста!!; на границѣ альпійской области на г. Таганаѣ!! и Зигальгѣ!!; между Юрезанскимъ заводомъ и д. Меседы!!; между д. Меседы и д. Тюлюкѣ!!; возлѣ д. Тюлюкѣ!!; въ лѣсу между Саткинскимъ заводомъ и г. Премелемъ (Леманъ); на г. Таганаѣ до 3000' (Лессингъ); на южномъ Уралѣ (Мейсг.), въ лѣсу между Саткинскимъ заводомъ и Карельскимъ рудникомъ (Палласъ); у подошвы г. Суки (Палласъ); между Саткинскимъ заводомъ и Буланскимъ рудникомъ (Палласъ); между р. Жагой и д. Куваши (Палласъ); **Бир. у.:** въ сѣв.-зап. части Бирск. уѣзда (Корж.); около д. Аргышевой, Тонгатаровой, Сѣдышевой, Гординой и Артакула (Корж.).

Встрѣчается исключительно въ лѣсной области.

Западная граница распространенія совпадаетъ съ границей распространенія пихты, и, подобно пихтѣ, ель не найдена въ лѣсо-стенной области Уфимск. губ.. Собранныя нами шишки относятся къ формѣ *Pinus obovata* Led., по послѣ изслѣдованій Kihlman а мы считаемъ излишнимъ признавать сибирскую ель за самостоятельный видъ.

#### 945. *Larix sibirica* Ledeb.

Led. III, p. 672 (*Pinus Ledebourii* Endl.).

1771. Pallas, Reise, I, p. 451.

1773. Pallas, Reise, II, p. 32, 65, 67, 69 и 73.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 718.

1834. Lessing, Beitrag, p. 157 (*Pinus Larix*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420 (*Abies Larix* Lam.).

1851. Bunge, Beitrag, № 1318.

1860. Meisshausen, Beitrag, № 316 (*Pinus Ledebourii* Endl.).

1873. Корж., о герб. Нест., № 474 (*Pinus Larix* L.).

**Уф. у.:** въ окр. Усть-Катавскаго завода!!; между Уманъ-ауломъ и Катавъ-Ивановскимъ заводомъ (Палласъ); возлѣ Катавъ-Ивановскаго завода (Георги); **Злат. у.:** въ окрестностяхъ Златоуста!!; тамъ же и на Уральскомъ хребтѣ (Мейсг.); Златоустъ (Цанъ); на г. Дзала-тау между Улуаромъ и Саткинскимъ заводомъ (Палласъ); въ окр. Саткинскаго завода (Палласъ); въ лѣсу между Саткинскимъ заводомъ и Карельскимъ рудникомъ (Палласъ); между

р. Жагой и р. Кувашь (Палласъ); между Юрезанскимъ заводомъ и д. Меседы!!; между д. Меседы и д. Тюлюкъ!!; возлѣ д. Тюлюкъ!!; *Стер. у.*: на р. Бѣлой между Бугульчаномъ и Стерлитамакомъ (Палласъ).

Западная граница распространенія идетъ отъ Вознесенскаго завода, Оренб. г., къ р. Бѣлой, затѣмъ къ Катавъ-Ивановскому и Усть-Катавскому заводамъ, потомъ проходитъ немного сѣвернѣе Саткинскаго завода и направляется къ Златоусту.

#### 946. *Pinus silvestris* L.

Led. III, p. 674.

1772. Лепехинъ, Дневныя записки, II, p. 249.

1773. Pallas, Reise, II, p. 29, 31, 32, 37, 39, 47, 50, 51, 62, 64, 69, и 73.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 718.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420.

1860. Meinhäusen, Beitrag, № 315.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 475.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 135.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 57 и 85.

1892. Herder, Acta, XII, в. 1-й, p. 87 и 88.

*Уф. у.*: Уфа (Терегуловъ); въ окр. Мишьярскаго завода!!; возлѣ Усть-Катавскаго завода!!; на г. Дингертау между Симскимъ заводомъ и р. Юрезанью (Палласъ); между Ераломъ и Миндешъ-ауломъ (Палласъ); между Миндешъ-ауломъ и Усманъ-Трухменъ-Кюдеемъ на р. Ирмязъ (Палласъ); на г. Уссюмтау по р. Симу (Палласъ); на р. Юрезани возлѣ д. Идрисъ-ауль (Палласъ); возлѣ д. Каратавалъ-ауль (Палласъ); на лѣвомъ берегу р. Юрезани возлѣ д. Гизирбанъ-ауль (Палласъ); возлѣ Катавъ-Ивановскаго завода!!; тамъ же (Георги); возлѣ Симскаго завода (Лепехинъ); *Злат. у.*: (по Гердеру); (Нест.); возлѣ Златоуста!!; возлѣ ст. Вязовой!!; возлѣ Юрезанскаго завода!!; возлѣ д. Меседы!!; д. Тюлюкъ!!; на г. Карауль-тау между д. Абзаевой и Леузами!!; между д. Айлино и ст. Сулей!!; на 671, 673 и 676 верстахъ Самаро-Златоустовской ж. д.!!; между р. Саткой и г. Златоустомъ!!; возлѣ ст. Тундунъ!! и ст. Бердяушъ!!; въ небольшомъ числѣ экземпляровъ между д. Абзаево и Медятово!!, а также на г. Япганъ-тау!!; между Юрезанскимъ заводомъ и д. Орловкой (Палласъ); на крайѣ Силасъ-Аркассе (Палласъ); на г. Улу-кукни между Улуаромъ и Саткинскимъ заводомъ (Палласъ); между Саткинскимъ заводомъ и Карельскимъ рудникомъ (Палласъ); возлѣ р. Сатки къ востоку отъ заво-

да (Палласъ); между р. Жагой и д. Кувани (Палласъ); на всемъ Южномъ Уралѣ (Мейсг.); *Бир. у.*: (Лосіевскій); д. Артакуль (Корж.); д. Сѣдяшево (Корж.); въ «Петровскомъ лѣсу» въ 20 верст. отъ г. Бирска, по словамъ мѣстныхъ жителей; *Менз. у.*: (Лосіевскій); д. Наратѣсть (Корж.); *Бел. у.*: большой лѣсъ возлѣ Усень-Ивановскаго завода!!; по словамъ мѣстныхъ жителей, большой лѣсъ также возлѣ Верхне-Троицкаго завода («Кидашъ»), и, наконецъ, сосны встрѣчаются, по словамъ одного лѣсничаго, въ болотѣ возлѣ ст. Тады-Булакъ; *Стерл. у.*: на горахъ между Макаровымъ и Колгунинымъ!!; на р. Бѣлой возлѣ пещеры въ горѣ Байслапъ-ташъ (Лепехинъ).

Это дерево встрѣчается во всѣхъ областяхъ, кромѣ альпійской.

Юго-западная граница распространенія сосны проходитъ съ южныхъ частей Стерл. у. отъ г. Байслапъ-ташъ по берегу р. Бѣлой, затѣмъ въ 3 верстахъ къ востоку отъ д. Макаровой, потомъ къ Миньярскому заводу, черезъ д. Сѣдяшево и Артакуль къ западу, далѣе проходитъ нѣсколько къ сѣверу отъ г. Бирска, затѣмъ черезъ д. Наратѣсть и выходитъ за предѣлы губерніи. Къ юго-западу отъ этой линіи сосна встрѣчается лишь въ указанныхъ мѣстахъ Бел. у. Къ востоку сосна образуетъ большіе лѣса во всей лѣсной области; въ лѣсостепной встрѣчается лишь отдѣльными экземплярами.

### Cupressineae.

#### 947. *Juniperus communis* L.

*J. nana* и *J. communis*, Led. III, p. 683 и 684.

1771. Pallas, Reise, I, p. 451 (Sabina).

1772. Лепехинъ, Дневныя записки, II, p. 33 (*Juniperus* Gmel. Fl. Sib. I, p. 188, § 33).

1773. Pallas, Reise, II, p. 91 (Sabina).

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720 (*Juniperus*).

1834. Lessing, Beitrag, p. 204 (*J. nana*).

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 420.

1851. Bunge, Beitrag, № 1312 (*J. nana* W.).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 317 (*J. nana* W.).

1873. Влеръ, о герб. Нест., № 477.

*Злат. у.*: (Нест.); на вершинѣ г. Таганая!!; тамъ же (Лес-синъ, Мейнстаузенъ, Леманъ и Палласъ); на г. Зираткуль возлѣ Саткинскаго завода (Леманъ); на вершинѣ Уренги, на Голой горѣ!!; тамъ же (Мейсг.); въ альпійской области г. Зигальги!!;

тамъ же, (Георги); на г. Косотуръ возлѣ Златоуста!!; *Стер. у.*: между Бугульчаномъ и Стерлитамакомъ (Палласъ); на г. Тура-тау (Лепехинъ).

Растеніе, подходящее къ типической формѣ, найдено на г. Косотуръ; всѣ остальные экземпляры, собранные въ альпійской области высокихъ горъ, относятся къ *J. nana Willd.* Растенія, найденныя Палласомъ и Лепехинымъ въ Стерл. у., можетъ быть относятся къ настоящему *J. Sabina L.*; нами на г. Тура-тау не найдено никакого *Juniperus*.

### Equisetaceae.

#### 948. Equisetum arvense L.

Led. IV, p. 486.

*Злат. у.*: между Лагиревымъ и Янганъ-тау!!; *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: возлѣ озера Катагазъ!!

Въ степной и лѣсостепной областяхъ.

#### 949. Equisetum silvaticum L.

Led. IV, p. 487.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 488.

1873. Блериъ, о герб. Нестеров., № 594.

1883. Шелль, материалы (споровня растенія), № 8.

*Злат. у.*: (Нест.); возлѣ Златоуста!!; д. Тюлюкъ!!; г. Косотуръ!!; *Бел. у.*: д. Кармалы!!; д. Ребашъ (Шелль); *Стер. у.*: д. Колгуняна!!; д. Синтова (Шелль).

Встрѣчается въ лѣсной области, заходитъ также въ степную.

#### 950. Equisetum pratense Ehrh.

Led. IV, p. 488.

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 84.

*Уф. у.*: въ лиственныхъ лѣсахъ между Шарыповымъ и р. Бѣлой (Корж.); *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Стер. у.*: возлѣ д. Чагадакъ!!

Пока найденъ въ долину р. Бѣлой.

951. Equisetum palustre L.

Led. IV, p. 488.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 153 (въ „матеріалахъ“ не упомянуто).

Уф. у.: Уфа (Терегуловъ); Миньярь!!; Злат. у.: Бердяушь!!  
Въ лѣсной области.

952. Equisetum limosum L.

Led. IV, p. 489.

1873. Клеръ, о герб. Честеров., № 595.

1883. Шелль, матеріалы (споровыя растенія), № 9.

Уф. у.: Санны (Шелль); Злат. у.: (Нест.); возлѣ Златоуста!!;  
на г. Косотурь!!; Бир. у.: возлѣ г. Бирска!!  
Въ лѣсной и степной областяхъ.

953. Equisetum ramosum Schleich.

Led. IV, p. 489.

Бел. у.: возлѣ озера Катагагазъ!!

Найдено въ степной области, 1 августа 1892 г.

\* 954. Equisetum hyemale L.

Led. IV, p. 490.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1845. Ruprecht, Distributio, p. 93.

1853. Ledebour, Fl. Ross., IV, p. 490.

1883. Шелль, матеріалы (споровыя растенія), № 10.

Злат. у.: (Нест.); ст. Бердяушь! (Морозовъ); Бел. у.: Ребашъ  
(Шелль).

Въ лѣсной и степной областяхъ.

**Lycopodiaceae.**

955. Lycopodium Selago L.

Led. IV, p. 496.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 720.

*Злат. у.:* въ альпійской области г. Таганая!!; въ альпійской области г. Зигальги!!; тамъ же (Георги).

Встрѣчается очень часто въ альпійской области.

956. *Lycopodium annotinum* L.

Led. IV, p. 497.

1834. Lessing, Beitrag, p. 212.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1845. Ruprecht, Distributio, p. 96.

1851. Bunge, Beitrag, № 1509.

*Злат. у.:* (Нест.); на г. Таганаѣ, на высотѣ 2000' (Лессингъ); въ хвойныхъ лѣсахъ возлѣ Златоуста!!; на г. Таганаѣ (Леманъ).

Въ лѣсной области.

957. *Lycopodium alpinum* L.

Led. IV, p. 498.

1834. Lessing, Beitrag, p. 212.

*Злат. у.:* на г. Таганаѣ, на высотѣ 3000'!!; тамъ же (Лессингъ).

Въ альпійской области г. Таганая.

958. *Lycopodium complanatum* L.

Led. IV, p. 499.

1775. Georgi, Bemerk., II, p. 720.

1834. Lessing, Beitrag, p. 212.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1845. Ruprecht, Distributio, p. 97.

*Злат. у.:* (Нест.); на г. Таганаѣ (Лессингъ); въ хвойномъ лѣсу возлѣ Златоуста!!; на г. Зигальгѣ (Георги); тамъ же!!

Встрѣчается въ лѣсной области.

959. *Lycopodium clavatum* L.

Led. IV, p. 499.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1891. Коржинскій, Фито-топ. изслѣд., II, p. 69.

*Уф. у.:* въ лѣсу возлѣ Миньяра!!; на предгорьяхъ Зигальги (Георги); *Злат. у.:* (Нест.); возлѣ ст. Тундушъ!!; *Бир. у.:* въ лѣсахъ около д. Тонгатаровой и Аргышевой (Корж.).

Издѣлка въ лѣсной области.

\* *Selaginella rupestris* Spring.

Led. IV, p. 500.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720 (*Lycopodium rupestre*).

*Злат. у.:* на вершинѣ Зигальги (Георги).

### Ophioglosseae.

960. *Botrychium Lunaria* L.

Led. IV, p. 504.

*Злат. у.:* на г. Косогуръ возлѣ Златоуста!!

Въ лѣсной области.

\* 961. *Botrychium rutaceum* Willd.

Led. IV, p. 505.

1834. Lessing, Beitrag, p. 212 (*B. Lunaria* var. *rutaceum*).

1841. Шуровскій, Ур. хреб., p. 421 (*B. Lunaria*  $\beta$  *rutaceum*).

1845. Ruprecht, Distributio, p. 101 (*B. rutaceum* Sw. = *B. matricarioides* Willd.).

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 601 (*B. matricarioides* Willd.).

*Злат. у.:* (Нест.); на правомъ берегу р. Ая возлѣ Златоуста (Лесингъ).

Въ лѣсной области.

Неизвѣстно, къ какому изъ двухъ видовъ (*rutaceum* Willd. или *matricarioides* Willd.) относятся растенія, найденныя Лесингомъ и Нестеровскимъ.

### Polypodiaceae.

962. *Polypodium vulgare* L.

Led. IV, p. 508.

1841. Шуровскій, Ур. хреб., p. 421.

1845. Ruprecht, Distributio, p. 119.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 390.

*Уф. у.*: возлѣ Усть-Катава!!; *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Мейнгр.); на Александровской сопкѣ, на скалах!!; на скалахъ въ альпійской области г. Таганая!!; на скалахъ возлѣ д. Александровки!!

Встрѣчается въ лѣсной и альпійской областяхъ.

\* *Polypodium fontanum*.

1773. Pallas, Reise, II, p. 28.

*Уф. у.*: на г. Шишкѣ (Палласъ).

\* *Polypodium Rhaeticum*.

1773. Pallas, Reise, II, p. 28.

*Уф. у.*: на горѣ Шишкѣ (Палласъ).

963. *Phegopteris polypodioides* Fée.

Led. IV, p. 508 (*Polypodium Phegopteris* L.).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 391 (*Polypodium Phegopteris* L.).

*Уф. у.*: Миньяръ!!; *Злат. у.*: возлѣ Златоуста!!; на г. Уренгѣ!!; на г. Таганая (Мейнгр.).

Въ лѣсной области.

964. *Phegopteris Dryopteris* Fée.

Led. IV, p. 509.

1845. Ruprecht, Distributio, p. 120 (*Polypodium Dryopteris*).

1860. Meinshausen, Beitrag, № 392 (*Polyp. Dryopteris*).

1891. Коржинскій, фито-топ. изсл., II, p. 69 (*Polyp. Dryopteris*),

*Уф. у.*: въ лѣсу возлѣ Миньяра!!; *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ Златоуста!!; д. Тюлюк!!; на г. Уренгѣ (Мейнгр.); *Бир. у.*: въ еловопихтовыхъ лѣсахъ возлѣ д. Тонгатаровой и Аргышевой (Корж.).

Въ лѣсной области.

965. *Woodsia ilvensis* R. Br.

Led. IV, p. 510.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1845. Ruprecht, Distributio, p. 121.

*Злат. у.:* (Нест.); въ трещинахъ скаль возлѣ г. Златоуста!  
Въ лѣсной области.

\* 966. *Polystichum Thelypteris* Roth.

Led. IV, p. 513.

1883. Шелль, материалы, (споровыя растенія), № 24.

*Бел. у.:* въ роуцѣ по мокрымъ мѣстамъ между Чегады-Тамановой и Белебеємъ (Шелль).

\* 967. *Polystichum Oreopteris* DC.

Led. IV, p. 513.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421 (*Aspidium Oreopteris*).

*Злат. у.:* (Нест.).

968. *Polystichum filix mas* Roth.

Led. IV, p. 514.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421 (*Aspidium filix mas* Sw.).

*Уф. у.:* Миньярь!!; Усть-Катавъ!!; *Злат. у.:* (Нест.); въ лѣсахъ по Таганая!!

Въ лѣсной области.

969. *Polystichum cristatum* Roth.

Led. IV, p. 515.

*Злат. у.:* возлѣ Златоуста!!; *Стер. у.:* въ урэмѣ по Бѣлой возлѣ Нагадака!!

Въ лѣсной области.

970. *Polystichum spinulosum* DC.

Led. IV, p. 515.

1845. Ruprecht, Distributio, p. 105.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 394.

*Уф. у.:* возлѣ Миньярскаго завода!!; *Злат. у.:* (Нест.); возлѣ Златоуста!!; въ лѣсахъ по Таганая!!; тамъ же (Мейнс.).

Въ лѣсной области.

Led. IV, p. 516.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1845. Ruprecht, Distributio, p. 107.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 610 и 611.

1883. Шелль, материалы (споровыя растенія) № 21.

*Уф. у.:* возлѣ Миньяра, на скалахъ!!; *Злат. у.:* (Нест.); на г. Косотуръ!!; въ окрестностяхъ г. Златоуста!!; *Стер. у.:* Ситово (Шелль); на скалахъ на горѣ Уаткань-ташь!!

Въ лѣсной области по расщелинамъ скаль.

972. *Asplenium crenatum* Fries.

Led. IV, p. 518.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 612.

1889. Антоновъ, о флорѣ Новг. губ., p. 8.

*Уф. у.:* въ лѣсу возлѣ Миньярскаго завода!!; *Злат. у.:* (Нест.); Златоустъ (Литвиновъ 1892 г.).

Встрѣчается въ лѣсной области. Антоновымъ указывается для Уфимской губ. безъ ближайшаго обозначенія мѣстонахожденія.

973. *Asplenium filix femina* Bernh.

Led. IV, p. 518.

1841. Щуровскій, Ур. хр., p. 421.

1845. Ruprecht, Distributio, p. 109.

1851. Bunge, Beitrag, № 1514.

1860. Meinhansen, Beitrag, № 396.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 613.

1883. Шелль, материалы (споровыя растенія), № 17.

*Уф. у.:* возлѣ Миньярскаго завода!!; въ Подлубовомъ (Шелль); *Злат. у.:* (Нест.); возлѣ Златоуста!!; д. Тюлюкъ!!; въ лѣсахъ между Саткинскимъ заводомъ и г. Ирмелемъ (Леманъ); въ долинахъ Тагалая (Мейнер.); въ лѣсной области на г. Таганаѣ!!; *Бел. у.:* въ Ребашѣ (Шелль).

Въ лѣсной области, откуда съ лѣсами заходитъ въ степную.

974. *Asplenium Ruta muraria* L.

Led. IV, p. 520.

1773. Pallas, Reise, II, p. 28.

1845. Ruprecht, Distributio, p. 110—111.

1851. Bunge, Beitrag, № 1515.

1883. Шелль, материалы (споровыя растенія), № 16.

*Уф. у.*: въ расщелинахъ скалъ возлѣ Миньярскаго завода!!; на г. Шишкѣ возлѣ Симскаго завода (Палласъ); на известковыхъ скалахъ между Симскимъ заводомъ и Уфой (Леманъ); *Злат. у.*: (Нест.); *Стер. у.*: д. Синтова (Шелль).

Въ лѣсной области по каменистымъ мѣстамъ.

\* *Asplenium viride* Huds.

Led. IV, p. 521.

1873. Клеръ, о герб. Нест., № 616.

*Злат. у.*: (Нест.).

Клеръ видѣлъ въ герб. Нестеровскаго «экземпляръ со спорами».

\* *Asplenium Trichomanes* L.

Led. IV, p. 521.

1773. Pallas, Reise, II, p. 28.

*Уф. у.*: на г. Шишкѣ возлѣ Симскаго завода (Палласъ).

975. *Pteris aquilina* L.

Led. IV, p. 524.

1845. Ruprecht, Distributio, p. 114.

1860. Meinshausen, Beitrag, № 397.

1873. Клеръ, о герб. Нестеровскаго. № 617.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 154.

1883. Шелль, материалы (споровыя растенія), № 12.

*Уф. у.*: Уфа!!; тамъ же (Терегуловъ); Поддубово (Шелль); Миньяръ!!; *Злат. у.*: (Нест.); возлѣ Златоуста!!; тамъ же (Мейнер.); *Бир. у.*: возлѣ г. Бирска!!; *Бел. у.*: Тюпильды (Шелль); *Стер. у.*: Богоявленскій заводъ!! и д. Макарово!!

Въ лѣсной области, изрѣдка въ степной.

976. *Struthiopteris germanica* Willd.

Led. IV, p. 527.

1775. Georgi, Bemerkungen, II, p. 720 (*Osmunda Struthiopteris*).

1845. Ruprecht, Distributio, p. 117.

1880. Шелль, въ приложеніи, № 155.

1883. Шелль, материалы (споровыя растенія), № 20.

*Уф. у.:* Уфа (Терегуловъ); въ оврагѣ возлѣ г. Уфы!!; по предгоріямъ Зигальги (Георги); *Злат. у.:* (Нест.); *Бир. у.:* въ лѣсу возлѣ г. Бирска !; *Стер. у.:* въ уремѣ р. Бѣлой возлѣ Нагадака!!; возлѣ д. Синтовой (Шелль); д. Макарово!!  
Въ лѣсной области.

СПИСОКЪ НИЗШИХЪ ТАЙНОБРАЧНЫХЪ РАСТЕНІЙ  
УФИМСКОЙ ГУБЕРНІИ.

M U S C I.

Нурпасеае.

977. *Camptothecium nitens* Schreb.

*Уф. у.:* возлѣ Усть-Катавскаго завода!!; *Злат. у.:* Александровка!!

978. *Hylacomium splendens* Hedw.

*Уф. у.:* окрестности Миньярскаго завода!!; *Злат. у.:* окрестности Златоуста!!; гора Большой Таганай!! близъ д. Тюлюкъ въ сосновомъ лѣсу!!

979. *Hylacomium umbratum* Ehr.

*Злат. у.:* вершина горы Зигальги!!

980. *Hylacomium triquetrum* Schimp.

*Уф. у.:* окрестности Миньярскаго завода!!

981. *Thuidium abietinum* Schimp.

*Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста, на горѣ Сорочьей!!;  
*Стер. у.:* на горѣ Тура-тау!!

982. *Thuidium Blandowi* Schimp.

*Уф. у.:* возлѣ Усть-Катавскаго завода!! *Злат. у.:* на Александровской сопкѣ!!

983. *Hypnum Schreberi* Willd.

*Злат. у.:* въ паркѣ Фрейденталъ возлѣ Златоуста!!; на г. Большой Таганай!!; возлѣ станции Тундушъ!!; на вершинѣ г. Зигальги!!

984. *Hypnum Crista castrensis* L.

1883. Шелль, матеріалы (споровыя растенія), № 35.

*Злат. у.:* на г. Большой Таганай!!; на вершинѣ г. Зигальги!!; близъ д. Тюлюкъ, въ сосновомъ лѣсу!!; *Бел. у.:* въ Ребашѣ по лѣсамъ (Шелль).

985. *Hypnum rugosum* Ehrh.

*Уф. у.:* возлѣ Усть-Катавскаго завода!!; *Злат. у.:* на вершинѣ г. Зигальги!!; на Голой горѣ—вершинѣ Уренги!!

Интересно географическое распространеніе этого вида: онъ очень обыкновененъ въ западной Европѣ, повидимому, отсутствуетъ въ Средней Россіи и встрѣчается въ Пермь (Навашинъ), Финляндіи и Лапландіи (Brotherus).

\* 986. *Brachythecium salebrosum* Schimp.

1883. Шелль, матеріалы (споровыя растенія), № 39.

*Бел. у.:* въ Ребашѣ (Шелль).

\* 987. *Amblystegium serpens* Br. et Schimp.

1883. Шелль, матеріалы (споровыя растенія), № 40.

*Бел. у.:* въ Ребашѣ (Шелль).

988. *Climacium dendroides* Web. et Mohr.

*Уф. у.:* возлѣ Усть-Катавскаго завода!!; *Злат. у.:* на Александровской сопкѣ!!

**Fontinalaceae.**

989. *Fontinalis squamosa* Dill.

*Злат. у.:* въ окрестностяхъ г. Златоуста!!

Наше растеніе можетъ быть отнесено сюда лишь съ нѣкоторымъ сомнѣніемъ.

Polytrichaceae.

990. Polytrichum commune L.

1883. Шелль, материалы (споровыя растенія), № 46.

*Злат. у.:* въ паркѣ Фрейденталъ въ окрестностяхъ Златоуста!!; на г. Зигальгъ (Георги); *Стер. у.:* Ситова (Шелль).

991. Polytrichum strictum Banks.

*Злат. у.:* на г. Большой Таганай, съ коробочками 23 іюня 1891 г.!!; на Александровской сопкѣ, съ незрѣлыми коробочками 29 іюня 1891 г.!!

Bryaceae.

992. Aulacomnium palustre L.

*Уф. у.:* возлѣ Усть-Катавскаго завода!!

993. Mnium cuspidatum Hedw.

1883. Шелль, материалы (споровыя растенія), № 50.

*Злат. у.:* на г. Большой Таганай!!; по мокрымъ мѣстамъ въ Ребашѣ, коробочки въ августѣ (Шелль).

Наши растенія могутъ быть отнесены сюда лишь съ нѣкоторымъ сомнѣніемъ.

\* 994. Mnium affine Bland.

1883. Шелль, материалы (споровыя растенія), № 51.

*Бел. у.:* въ Ребашѣ (Шелль).

995. Philonotis fontana Brid.

*Уф. у.:* въ окрестностяхъ Мишьярскаго завода, въ плодахъ 13 іюня 1891 г.!!; *Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста!!

Наши растенія могутъ быть отнесены сюда лишь съ нѣкоторымъ сомнѣніемъ.

996. Bryum roseum Schleich.

*Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста, на горѣ Сорочей!!

**Funariaceae.**

997. *Funaria hygrometrica* L.

1883. Шелль, материалы (споровыя растенія), № 57.

*Уф. у.:* въ окрестностяхъ Миньярскаго завода, съ коробочками 13 июня 1891 г.!!; *Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста, съ коробочками 26 июня 1891 г.!! и 14 июля 1892 г.!!; на станціи Вязовой съ плодами 9 июля 1892 г.!!; *Стер. у.:* въ Ситовой (Шелль).

**Schistostegaceae.**

998. *Hedwigia ciliata* Ehrh.

*Злат. у.:* на Александровской сопкѣ!!

**Weisiaceae.**

999. *Dicranum scoparium* Hedw.

*Злат. у.:* на горѣ Большой Таганай, съ коробочками 23 июня 1891 г.!!

\* 1000. *Dicranum flagellare* Hedw.

1883. Шелль, материалы (споровыя растенія), № 71.

*Стер. у.:* Ситова, въ лѣсахъ по берегу ручейковъ, съ коробочками въ концѣ іюля (Шелль).

**Sphagneae.**

1001. *Sphagnum squarrosum* Pers.

*Злат. у.:* въ болотѣ на горѣ Большой Таганай!!

1002. *Sphagnum Girgensohnii* Russ.

*Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста!!

1003. *Sphagnum teres* Angstr.

*Злат. у.:* въ окрестностяхъ Златоуста!!

Наше растеніе можетъ быть отнесено сюда лишь съ нѣкоторымъ сомнѣніемъ.

1004. *Sphagnum recurvum* (P. d. B.) Russ. et Warnst.

*Злат. у.*: близъ д. Александровки, въ болотѣ!!

var. *parvifolium*.

*Злат. у.*: въ окрестностяхъ Златоуста!!

1005. *Sphagnum cymbifolium* (Ehrh.) R.

*Злат. у.*: въ окрестностяхъ Златоуста!!

### Marchantiaceae.

1006. *Marchantia polymorpha* L.

*Злат. у.*: въ окрестностяхъ Златоуста!! и на горѣ Сорочьей!!

### CHARACEAE.

1007. *Chara aspera* Dethard.

*Бел. у.*: въ соленомъ озерѣ Катагагазъ близъ д. Мекашево!!

### FUNGI \*).

#### Ustilagineae.

1008. *Ustilago urceolorum* Tul.

*Злат. у.*: на колосьяхъ *Carex vaginata* Tausch., въ окрестностяхъ Златоуста!!

#### Uredineae.

1009. *Aecidium Rhamni* къ *Russinia coronata* Cda.

*Бир. у.*: на *Rhamnus cathartica* L., возлѣ г. Бирска!!

---

\*) Шелль (Материалы, спорыныя растений) указываетъ для Уфимской губ. 39 видовъ грибовъ, 21 видъ лишайниковъ и 57 видовъ водорослей; такииъ образомъ общее число видовъ растений для Уфимской губернии = 1131.

1010. *Puccinia betonicae* (Alb. et Schwein.).

*Злат. у.*: възлѣ Златоуста, на листьяхъ *Betonica officinalis* L.!!

1011. *Uromyces Limonii* (DC.) Wint.

*Бел. у.*: възлѣ озера Каталагазъ, на *Statice Gmelini* Willd.,  
1 августа 1892 г.!!

1012. *Phragmidium Potentillae* (Pers.) Wint.

*Злат. у.*: на горѣ Косотуръ, възлѣ Златоуста, на листьяхъ  
*Potentilla viscosa* Don., 14 юля 1892 г.!!

1013. *Melampsora hypericorum* DC.

*Злат. у.*: между Юрезапскимъ заводомъ и станціей Вязовой,  
на листьяхъ *Hypericum elegans* Steph.!!

1014. *Melampsora Helioscopiae* (Pers.).

*Злат. у.*: Туцдущь, на листьяхъ *Euphorbia virgata* W. K.!!

---

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ МѢСТНОСТЕЙ, УПОМИНАЕ-  
МЫХЪ ВЪ СПИСКѢ.

Уфимскій уѣздъ.

- Аргаузская казарма (Георги).  
Ахлыстино (Коржинскій).  
д. Белекесь (Палласъ).  
г. Джиггертау (Палласъ).  
д. Богородское (Палласъ).  
г. Бурлетау, между 2 и 3 казармами Твердышева (Палласъ).  
р. Бѣлая!! (Леманъ).  
Бѣлая гора возлѣ Мишьяра!!  
р. Дема въ окрестностяхъ г. Уфы (Лосіевскій, Георги).  
Дуванейскій монастырь (Лессингъ).  
Ераль (Палласъ).  
Жукова казарма (Леманъ).  
станція Иглино!!  
Идрисъ ауль (Палласъ).  
р. Ирмязь (Палласъ).  
Камышлы!! (Шель).  
между Камышлами и Кармаскалами!!  
Каратаваль ауль (Палласъ).  
р. Кармасаъ (Коржинскій).  
Касимово (Палласъ).  
Катавъ-Ивановскій заводъ!! (Георги).  
р. Катай (Георги).  
г. Кашмартау по р. Симу (Палласъ).  
Кизирбакъ ауль (Палласъ).  
Костерево (Георги).

- д. Кубауль (Палласъ).  
д. Куровская (Бергхольцъ).  
д. Мамекова (Коржинскій).  
Медвѣдерова (Коржинскій).  
Меидушево (Георги).  
Мицдешъ ауль (Палласъ).  
Мицьярь!! (Морозовъ).  
Нижебашенскъ (Леманъ).  
д. Новиковка (Бергхольцъ).  
Орловка (Георги, Палласъ).  
Подлубово (Шелль).  
Салихова (Георги, Шелль).  
Симскій заводъ (Леманъ, Палласъ).  
р. Силь (Георги, Палласъ).  
Твердышевскія казармы, 2-я и 3-я (Палласъ).  
Тежеево (Палласъ).  
Токмаклы (Коржинскій).  
г. Тормюшакъ-Елапъ-тау, между 2 и 3 казармами Твердышева (Палласъ).  
р. Уль (Палласъ).  
станція Улутелякъ!!  
станции Ураково!!  
Усманъ ауль (Палласъ).  
Усманъ-Трухменъ-кюдей (Палласъ).  
г. Усюмъ-тау по р. Симу (Палласъ).  
Усть-Катавъ!! (Морозовъ).  
г. Уфа!! (Базиперъ, Бергхольцъ, Гейнцельманъ, Георги, Киттары, Клаусъ, Леманъ, Лосіевскій, Палласъ, Терегуловъ, Шелль, Цанъ).  
р. Уфа!! (Леманъ, Палласъ).  
Хлѣбодарева (Шелль).  
Чертово Городище!! (Бергхольцъ).  
станція Чинма!!  
д. Шареево (Леманъ).  
Шарыпово (Коржинскій).  
г. Шинка (Палласъ).  
малая Шинка, возлѣ Симскаго завода (Леманъ).  
Юлайскія юрты (Георги).  
станція Юматово!!  
лѣвый берегъ Юрезани, возлѣ д. Кизирбакъ-ауль (Палласъ).  
г. Ямазаташъ (Палласъ).

Златоустовскій уѣздъ.

- д. Абзасво!!  
 р. Ай!! (Леманъ).  
 д. Айлина!!  
 д. Александровка!!  
 Александровская сопка!! (Мейннгаузенъ).  
 источникъ р. Атлина на Уральскомъ хребтѣ (Палласъ).  
 д. Баргаша (Леманъ).  
 хребетъ Бахты близъ д. Александровки!!  
 станція Бердяушъ!! (Морозовъ).  
 Буланскій рудникъ (Палласъ).  
 Велуга, предмѣстье Златоуста!!  
 станція Вязовая!!  
 Голая гора, вершина Уренги!! (Мейннгаузенъ, Литвиновъ).  
 г. Дзилья-тау, между Улуаромъ и Саткинскимъ заводомъ (Палласъ).  
 д. Дуванъ-Мечетлина!!  
 д. Елапашъ!!  
 р. Еруссанъ (можетъ быть Юрезанъ?—Леманъ).  
 р. Жага (Палласъ).  
 г. Зигальга!! (Георги).  
 г. Зираткуль возлѣ Саткинскаго завода (Леманъ).  
 г. Златоустъ!! (Базинеръ, Германшъ, Мейннгаузенъ, Лессингъ,  
 Нестеровскій, Палласъ, Клаустъ, Леманъ, Литвиновъ, Цанъ).  
 р. Икъ!!  
 Ильчикеева!!  
 Каирово (Леманъ).  
 ручей Каменка близъ Златоуста!!  
 г. Караулъ-тау между Абзасвой и Леузами!!  
 Карельскій рудникъ (Палласъ).  
 г. Катышы!!  
 д. Кизирбагъ-аулъ (Палласъ, Георги).  
 Кизылбаева (Георги).  
 г. Косотуръ!! (Литвиновъ).  
 Кузаша (Палласъ).  
 г. Кустари-тау!!  
 Лагирево!!  
 р. Лазія, впадающая въ Юрезанъ возлѣ д. Кизирбагъ (Георги,  
 Палласъ).  
 д. Леузы!!

- ручей Лякле (Палласть).  
г. Маскеряль-аркассе (Палласть).  
д. Медятова!!  
д. Меседы!!  
Мосегутово!!  
станція Мурсалимкино!!  
гора Нургушъ!!  
р. Сатка!! (Палласть).  
Саткинская пристань (Леманъ).  
Саткинскій заводъ (Палласть, Леманъ).  
кряжъ Силіясъ-Аркассе (Палласть).  
гора Сорочья!!  
гора Сука (Палласть).  
станція Сулей!!  
г. Тагапай!! (Базинеръ, Леманъ, Лессингъ, Мейнсгаузенъ, Пестеровскій).  
д. Тастуба (Леманъ).  
г. Татарка возлѣ Златоуста (Лессингъ).  
р. Тесьма!! (Литвиновъ, Мейнсгаузенъ).  
Тунгудагъ (Палласть).  
станція Тундушъ!! (Морозовъ).  
г. Турейгеръ? возлѣ р. Ая (Палласть).  
д. Тюлюкъ!!  
Улуаръ (Палласть).  
г. Улукуния между Улуаромъ и Саткинскимъ заводомъ (Палласть).  
Уральская (Александровская) сонка!! (Мейнсгаузенъ).  
хребеть Уренга!! (Мейнсгаузенъ).  
д. Урманчина!!  
паркъ Фрейденталя возлѣ Златоуста!! (Лессингъ).  
Шарынова (Георги).  
д. Ширакова!!  
Юрезанскій заводъ!!  
р. Юрезанъ!! (Палласть).  
г. Юртишъ-тау возлѣ Златоуста (Палласть).  
г. Япганъ-тау!! (Палласть).  
д. Ярославль (Леманъ).

Вирскій уѣздъ.

- Ангазьякъ (Коржинскій).  
Апрѣлева (Леманъ).

Аргышева (Коржинскій).  
Артакулъ (Коржинскій).  
Аскыно (Коржинскій).  
Новая Вайка (Леманъ).  
Байки (Леманъ).  
Барьязы (Коржинскій).  
г. Бирскъ!!  
р. Буй (Коржинскій).  
р. Бѣлая!! (Коржинскій).  
ручей Гара въ долину Таныпа (Леманъ).  
д. Гордино (Коржинскій).  
Длушево (Коржинскій).  
Измайлово (Коржинскій).  
Кувани (Палласъ).  
Петровскій лѣсъ въ 20 верстахъ отъ г. Бирска.  
такъ наз. Соленое озеро возлѣ Бирска (Леманъ).  
Сѣдишева (Коржинскій).  
долина Таныпа (Леманъ).  
Тонгатарова (Коржинскій).  
р. Уфа (Леманъ).

### Мензелинскій уѣздъ.

Гирдали (Палласъ).  
Илбухтино (Палласъ).  
берегъ Камы возлѣ устья Ига (Палласъ).  
Гаусякъ (Палласъ).  
Ляки (Коржинскій).  
Мензелинскъ (Рупрехтъ).  
Наратъскъ (Коржинскій).  
Уратъ-Минако, казенная дача при д. Шакшиной (Лосіевскій).  
Челны (Палласъ, Рупрехтъ).  
Чиршили (Палласъ).  
Шуганъ (Палласъ).

### Белебейскій уѣздъ.

Аблаво (Коржинскій).  
озеро Асли-куль!!  
Аташева (Коржинскій).

г. Белебей!! (Шелль).  
станція Белебей-Аксаково!!  
гора Били-мурунь близъ д. Мекашева!!  
Верхне-Троицкій заводъ.  
станція Давлеканово!!  
р. Дема, между Кипчакъ-Аскаровой и Раевкой!!  
д. Исмаилова!!  
Каменка (Шелль).  
Каразырикъ (Коржинскій).  
Кармады!!  
озеро Каталагазы!!  
Кидашъ, возлѣ Верхне-Троицкаго завода.  
д. Климова (Киттары).  
Кипчакъ-Аскарово!!  
Старый Колманъ (Коржинскій).  
д. Колцы!!  
д. Мекашево!!  
Михайловскій выселокъ (Коржинскій).  
станція Раевка!!  
Ребашъ (Шелль).  
Санны (Шелль).  
Семенково!!  
станція Талды-булакъ!! (Литвиновъ).  
Тевкелева (Коржинскій).  
Тюпкильды (Шелль).  
Уразметево!!  
р. Уршакъ, на самой границѣ со Стерлит. уѣздомъ!!  
Усень-Ивановскій заводъ!!  
Чекады-баши!!  
Чекады Тамакова!! (Шелль).

### Стерлитамакскій уѣздъ.

г. Алатау!!  
Большое Арметево!!  
Среднее Арметево!!  
Архангельскій заводъ (г-жа Германъ).  
д. Ахмерова!!  
г. Байсланъ-ташъ (Лепехинъ).  
Боговлевскій заводъ!!  
Бугульчанъ (Леманъ, Палласъ).

- долина р. Бѣлой!! (Лемаць).  
д. Васильевка (Лемаць).  
Васильевскій заводъ (Лемаць).  
Васильевское (Лемаць).  
Воскресенскій заводъ (Лемаць).  
Зигановка (Шелль).  
Каменный мостъ близъ Зигановки (Шелль).  
Кармасалы!!  
Колгушина!! (Шелль).  
Красная мечеть (Лемаць).  
р. Куганакъ (Лемаць).  
Макарово!!  
Месели (Шелль).  
Мушинова (Лемаць).  
Нагадакъ!!  
р. Пугунъ (Лемаць).  
Петровскій заводъ (Шелль).  
Ситова (Шелль).  
Стерлитамакъ!! (Лемаць, Палласъ, Шелль).  
Табынекъ!! (Лемаць).  
Толбазы (Шелль).  
г. Тура-тау!! (Ленехинъ).  
рѣчка Тюмерякъ (Лемаць).  
г. Уаткапъ-тапъ!!  
Узинскій заводъ (Шелль).  
д. Уразметево!!  
д. Услы!!  
д. Утяково!!
-

## ДОПОЛНЕНИЯ И ПОПРАВКИ.

Въ скобкахъ—страницы отдѣльныхъ оттисковъ.

Страница.	Строка сверху снизу	Напечатаю.	Слѣдуетъ.
(4) 60	— 11	Russia	Rossica
(20) 76	— —	—	для <i>Anemone ranunculoides</i> прибавить мѣстонахожденія: <i>Уф. у.</i> : у д. Новиковки подъ Уфою, въ цвѣту 26 апрѣля 1893 г.! (Л. П. Бергхольцъ); у д. Куровской въ цвѣту 18 мая 1893 г.! (Л. П. Бергхольцъ); <i>Стер. у.</i> : Архангельскій заводъ! (г-жа Германъ въ 1893 г.).
(20) 76	— —	—	для <i>Anemone altaica</i> прибавить: <i>Уф. у.</i> : у д. Новиковки подъ Уфою, въ цвѣту 26 апрѣля 1893 г.! (Л. П. Бергхольцъ); <i>Стер. у.</i> : Архангельскій заводъ! (г-жа Германъ въ 1893 г.).
(23) 79	— —	—	для <i>Ranunculus Ficaria</i> прибавить: <i>Уф. у.</i> : возлѣ д. Куровской, въ цвѣту 18 мая 1893 г.! (Л. П. Бергхольцъ); <i>Стер. у.</i> : Архангельскій заводъ! (г-жа Германъ въ 1893 г.).
(32) 88	— —	—	для <i>Corydalis solida</i> прибавить: <i>Уф. у.</i> : Чертова городище, въ цвѣту 1 мая 1893 г.! (Л. П. Бергхольцъ); <i>Стер. у.</i> : Архангельскій заводъ! (г-жа Германъ въ 1893 г.).

Страница.	Строчка сперху снизу	Напечатано.	Слѣдуетъ.
(37) 93	— —	—	для <i>Cardamine macrophylla</i> прибавить: <i>Стер. у.</i> : Архан- гельскій заводъ! (г-жа Гер- манъ въ 1893 г.).
(40) 96	— 3	<i>S. angustifolia</i>	<i>S. angustifolia.</i>
(43) 99	9 —	72.	* 72.
(48) 104	— 13	№ 109.	№ 115.
(76) 132	10 —	Юрнташъ.	Юрнташъ-тау.
(88) 144	— 2	1973.	1873.
(96) 152	10 —	26 июня 1892 г.	26 июня 1892 г.!!
(193) 249	8 —	1892 г.	1892 г.!!
(196) 252	— 8	<i>Oprinia</i>	<i>Oporinia</i>
(245) 301	7 —	<i>Castilleja</i>	<i>Castilleja</i>
(279) 335	9 —	Колгуниной.	Колгуниной!!
(292) 348	3 —	Rüstern	Rüster

Звѣздочкой \* отмѣчены растенія, не найденныя нами въ Уфим-  
ской губерніи, а крестомъ + растенія сорныя или случайно за-  
несенныя.

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ.

Въ скобкахъ — страницы въ отдѣльныхъ оттискахъ; синонимы — курсивомъ.

*Abies* (348) 404.  
*Abies* (348, 349) 404, 405.  
*Acer* (78) 134.  
*Achillea* (166) 222.  
*Achillea* (166) 222.  
*Achyrophorus* (196) 252.  
*Aconitum* (28) 84.  
*Actaea* (30) 86.  
*Adenolinum* (74) 130.  
*Adenophora* (214) 270.  
*Adonis* (22) 78.  
*Adoxa* (145) 201.  
*Acidium* (364) 420.  
*Aegopodium* (134) 190.  
*Agrimonia* (112) 168.  
*Agrostemma* (64) 120.  
*Agrostis* (341) 397.  
*Ajuga* (264) 320.  
*Alchemilla* (112) 168.  
*Alectorolophus* (246) 302.  
*Alisma* (298) 354.  
*Alliaria* (39) 95.  
*Allium* (310) 366.  
*Alnus* (294) 350.  
*Alopecurus* (345) 401.  
*Alsine* (66) 122.  
*Alyssum* (42) 98.  
*Alyssum* (42, 43, 44) 98, 99, 100.  
*Amarantus* (267) 323.  
*Amblystegium* (361) 417.

*Amygdalus* (107) 163.  
*Anemone* (20, 373) 76, 429.  
*Anemone* (21) 77.  
*Anethum* (141) 197.  
*Androsace* (220) 276.  
*Angelica* (139) 195.  
*Antennaria* (177) 233.  
*Anthemis* (166) 222.  
*Anthoxanthum* (338) 394.  
*Anthriscus* (142) 198.  
*Apera* (342) 398.  
*Arabis* (35) 91.  
*Arbutus* (217) 273.  
*Archangelica* (140) 196.  
*Arctium* (193) 249.  
*Arctostaphylos* (217) 273.  
*Arenaria* (66) 122.  
*Aristolochia* (279) 335.  
*Artemisia* (170) 226.  
*Arundo* (336) 392.  
*Asarum* (279) 335.  
*Asclepias* (223) 279.  
*Asparagus* (313) 369.  
*Asperula* (148) 204.  
*Asphalotus* (91) 147.  
*Aspidium* (357) 413.  
*Asplenium* (358) 414.  
*Aster* (158) 214.  
*Aster* (159) 215.  
*Astragalus* (93) 149.

*Astragalus* (93) 149.  
*Atragene* (17) 73.  
*Atriplex* (269) 325.  
*Atropis* (335) 391.  
*Aulacomnium* (362) 418.  
*Aulacospermum* (144) 200.  
*Avena* (338) 394.  
*Axyris* (269) 325.

*Barbarea* (34) 90.  
*Bartsia* (245) 301.  
*Beckmannia* (344) 400.  
*Berteroa* (42) 98.  
*Betonica* (258) 314.  
*Betula* (293) 349.  
*Bidens* (165) 221.  
*Blitum* (268) 324.  
*Borago* (229) 285.  
*Botrychium* (355) 411.  
*Brachypodium* (330) 386.  
*Brachythecium* (361) 417.  
*Brassica* (41) 97.  
*Bromus* (332) 388.  
*Bromus* (330) 386.  
*Brunella* (257) 313.  
*Bryum* (362) 418.  
*Bulliarda* (129) 185.  
*Bunias* (18) 104.  
*Bunium* (134) 190.  
*Bupleurum* (136) 192.  
*Butomus* (299) 355.

*Cacalia* (178) 234.  
*Calamagrostis* (339) 395.  
*Calamintha* (253) 309.  
*Calendula* (183) 239.  
*Calla* (296) 352.  
*Callitriche* (127) 183.  
*Caltha* (26) 82.  
*Calystegia* (228) 284.  
*Camelina* (45) 101.  
*Campanula* (209) 265.  
*Campanula* (214) 270.  
*Campthoecium* (360) 416.  
*Cannabis* (290) 346.

*Capsella* (46) 102.  
*Caragana* (91) 147.  
*Cardamine* (36, 374) 92, 430.  
*Carduus* (189) 245.  
*Carex* (319) 375.  
*Carlina* (183) 242.  
*Carthamus* (189) 245.  
*Carum* (134) 190.  
*Castilleja* (245) 301.  
*Catabrosa* (335) 391.  
*Cenolophium* (138) 194.  
*Centaurea* (186) 242.  
*Cephalanthera* (304) 360.  
*Cephalaria* (154) 210.  
*Cerastium* (71) 127.  
*Cerasus* (108, 109), 164, 165.  
*Ceratocarpus* (270) 326.  
*Chaerophyllum* (143) 199.  
*Chamaemelum* (168) 224.  
*Chara* (364) 420.  
*Chelidonium* (32) 88.  
*Chenopodium* (267) 323.  
*Chondrilla* (199) 255.  
*Chrysocoma* (160, 162), 216, 218.  
*Chrysosplenium* (132) 188.  
*Cichorium* (195) 251.  
*Cicuta* (133) 189.  
*Cineraria* (182) 238.  
*Circaea* (126) 182.  
*Cirsium* (190) 246.  
*Clausia* (34) 90.  
*Climacium* (361) 417.  
*Clinopodium* (253) 300.  
*Closiospermum* (199) 255.  
*Cnidium* (138) 194.  
*Cochlearia* (45) 101.  
*Cochlearia* (32, 33, 47) 88, 89,  
 103.  
*Comarum* (117) 173.  
*Conioselinum* (139) 195.  
*Conium* (143) 199.  
*Convallaria* (308) 364.  
*Convallaria* (307) 363.  
*Convolvulus* (228) 284.  
*Conyza* (163, 164), 219, 220.

Corallorhiza (300) 356.  
 Cornus (145) 201.  
 Coronilla (105) 161.  
 Cortusa (222) 278.  
 Corydalis (32, 373) 88, 429.  
 Corylus (282) 338.  
 Cotoneaster (123) 179.  
*Cotyledon* (129) 185.  
 Crataegus (123) 179.  
 Crepis (200) 256.  
 Cucubalus (65) 121.  
*Cucubalus* (60, 61) 116, 117.  
 Cuscuta (228) 284.  
*Cynanchum* (223) 279.  
 Cynoglossum (235) 291.  
 Cyperus (317) 373.  
 Cypripedium (7, 305) 63, 361.  
 Cystopteris (358) 414.  
 Cytisus (86) 142.

Dactylis (332) 388.  
 Daphne (278) 334.  
 Delphinium (27) 83.  
 Deschampsia (339) 395.  
 Dianthus (54) 110.  
 Dieranum (363) 419.  
 Dictamnus (83) 139.  
 Digitalis (239) 295.  
*Diglyphis* (344) 400.  
 Draba (44) 100.  
 Dracocephalum (256) 312.  
 Drosera (52) 108.

Echinochloa (347) 403.  
 Echinops (183) 239.  
 Echinospermum (234) 290.  
*Elacocharis* (317) 373.  
 Elatine (73) 129.  
 Elymus (329) 385.  
 Empetrum (280) 336.  
 Ephedra (347) 403.  
 Epilobium (125) 181.  
 Epipactis (304) 360.  
 Equisetum (352) 408.  
*Eremogyne* (67) 123.

Erigeron (161) 217.  
 Eriophorum (318) 374.  
 Frodium (82) 138.  
 Eryngium (132) 188.  
 Erysimum (40) 96.  
 Erythraea (224) 280.  
*Erycum* (99) 155.  
 Eupatorium (157) 213.  
 Euphorbia (280) 336.  
 Euphrasia (245) 301.  
*Euphrasia* (245) 301.  
 Eurotia (270) 326.  
 Evonymus (83) 139.

Fagopyrum (273) 329.  
 Falcaria (134) 190.  
 Ferula (140) 196.  
 Festuca (331) 387.  
*Ficaria* (23) 79.  
 Filipendula (109) 165.  
 Fontinalis (361) 417.  
 Fragaria (118) 174.  
 Fumaria (32) 88.  
 Funaria (363) 419.

Gagea (309) 365.  
 Galatella (159) 215.  
*Galatella* (162) 218.  
 Galeobdolon (262) 318.  
 Galeopsis (260) 316.  
 Galium (150) 206.  
 Genista (85) 141.  
 Gentiana (224) 280.  
 Geranium (79) 135.  
 Geum (110) 166.  
 Githago (64) 120.  
 Glaux (222) 278.  
 Glechoma (255) 311.  
 Glyceria (335) 391.  
 Gnaphalium (176) 232.  
*Goniolimon* (264) 320.  
 Gratiola (239) 295.  
 Gymnadenia (302) 358.  
*Gymnadenia* (303) 359.  
 Gypsophila (56) 112.

- Hedwigia (363) 419.  
 Hedysarum (105) 161.  
*Hedysarum* (107) 163.  
 Hieracium (142) 198.  
 Herminium (303) 359.  
*Herodium* (82) 138.  
 Hesperis (37) 93.  
*Hesperis* (34) 90.  
 Hieracium (205) 261.  
*Hieracium* (202) 258.  
 Hierochloa (337) 393.  
 Hippuris (127) 183.  
 Hordeum (328) 384.  
 Humulus (290) 346.  
 Hydrocharis (299) 355.  
 Hylocomium (360) 416.  
 Hyoscyamus, (235) 291.  
 Hypericum (76) 132.  
 Hypnum (361) 417.  
*Hypochaeris* (196) 252.  
  
 Impatiens (82) 138.  
 Inula (162) 218.  
 Iris (306) 362.  
 Isatis (47) 103.  
  
 Juncus (314) 370.  
 Juniperus (351) 407.  
 Jurinea (195) 251.  
  
 Knautia (154) 210.  
 Koeleria (337) 393.  
  
 Lactuca (199) 255.  
*Laelia* (48) 104.  
 Lamium (261) 317.  
*Lamium* (262) 318.  
 Lampsana (195) 251.  
 Lappa (193) 249.  
 Larix (349) 405.  
*Lascarpitium* (142) 198.  
 Lathyrus (101) 157.  
*Lathyrus* (105) 161.  
 Lavatera (74) 130.  
 Ledum (217) 273.  
  
 Lemna (296) 352.  
 Leontodon (196) 252.  
 Leonurus (261) 317.  
 Lepidium (47) 103.  
 Leucanthemum (167) 223.  
 Levisticum (139) 195.  
 Libanotia (137) 193.  
 Ligularia (177) 233.  
 Lilium (310) 366.  
 Limosella (289) 295.  
 Linaria (238) 294.  
 Linnæa (147) 203.  
 Linosyris (162) 218.  
 Linum (73) 129.  
 Listera (304) 360.  
 Lithospermum (231) 287.  
 Lonicera (146) 202.  
*Lupinaster* (89) 145.  
 Luzula (314) 370.  
 Lychnis (63) 119.  
*Lychnis* (62, 63, 64) 118, 119,  
 120.  
 Lycopodium (353) 409.  
 Lycopus (251) 307.  
 Lysimachia (223) 279.  
*Lysimachia* (222) 278.  
 Lythrum (128) 184.  
  
 Majanthemum (308) 364.  
 Malachium (72) 128.  
 Malaxis (300) 356.  
*Malaxis* (300) 356.  
 Malva (74) 130.  
 Marchantia (364) 420.  
 Matricaria (168) 224.  
 Medicago (87) 143.  
 Melampsora (365) 421.  
 Melampyrum (248) 304.  
 Melandrium (62) 118.  
 Melica (336) 392.  
 Nelilotus (87) 143.  
 Meniocus (41) 97.  
 Mentha (251) 307.  
 Menyanthes (227) 283.  
*Mespilus* (123) 179.

- Microstylis (300) 356.  
 Milium (343) 399.  
 Mniun (362) 418.  
 Mochringia (65) 121.  
 Molinia (336) 392.  
 Moneses (219) 275.  
 Mulgedium (203) 259.  
*Myagrum* (48) 104.  
 Myosotis (232) 288.  
 Myriophyllum (127) 193.  
  
 Nardosmia (157) 213.  
 Nardus (328) 384.  
 Nasturtium (33) 89.  
 Naumburgia (222) 278.  
 Neottia (304) 360.  
 Nepeta (255) 311.  
*Nepeta* (255) 311.  
 Neslia (48) 104.  
 Nigritella (302) 358.  
 Nonnea (229) 285.  
 Nuphar (31) 87.  
 Nymphaea (30) 86.  
*Nymphaea* (31) 87.  
  
 Odontarrhena (43) 99.  
 Odontites (245) 301.  
 Oenanthe (137) 193.  
 Onöbrychis (107) 163.  
 Ononis (85) 141.  
 Onosma (230) 286.  
*Oplismenus* (347) 403.  
*Oporinia* (196) 252.  
*Opulus* (146) 202.  
 Orchis (300) 356.  
 Origanum (252) 303.  
 Orithia (309) 365.  
*Ornithogalum* (309, 310), 365,  
 366.  
 Orobanche (250) 306.  
 Orobus (103) 159.  
*Osmunda* (359) 415.  
 Ostericum (139) 195.  
 Oxalis (83) 139.  
 Oxyccocos (216) 272.  
 Oxytropis (92) 148.  
  
*Padus* (109) 165.  
 Paeonia (90) 86.  
 Panicum (347) 403.  
*Panicum* (347) 403.  
 Papaver (31) 87.  
 Parietaria (291) 347.  
 Paris (307) 363.  
 Parnassia (52) 108.  
 Pastinaca (141) 197.  
 Patriuia (153) 209.  
 Pedicularis (246) 302.  
 Peristylus (303) 359.  
 Petasites (158) 214.  
*Petasites* (157) 213.  
 Peucedanum (140) 196.  
 Phaca (92) 148.  
 Phalaris (344) 400.  
 Phegopteris (356) 412.  
 Philonotis (362) 418.  
 Phleum (344) 400.  
 Phlomis (262) 318.  
 Phragmidium (365) 421.  
 Phragmites (336) 392.  
 Picea (348) 404.  
 Picris (199) 255.  
 Pimpinella (135) 191.  
 Pinus (350) 406.  
*Pinus* (348, 349) 404, 405.  
 Pirola (217) 273.  
 Plantago (265) 321.  
 Platanthera (303) 359.  
 Pleurospermum (144) 200.  
 Poa (333) 389.  
 Podospermum (197) 253.  
 Polemonium (227) 283.  
 Polygala (53) 109.  
 Polygonatum (307) 363.  
 Polygonum (274) 330.  
 Polypodium (355) 411.  
*Polypodium* (356) 412.  
 Polystichum (357) 413.  
 Polytrichum (362) 418.  
 Populus (288) 344.  
 Potamogeton (297) 353.  
 Potentilla (113) 169.

Primula (219) 275.  
 Prunus (108) 164.  
 Ptarmica (166) 222.  
 Pteris (359) 415.  
 Puccinia (365) 421.  
 Pulmonaria (231) 287.  
 Pulsatilla (21) 77.  
 Pyrethrum (169) 225.  
 Pyrus (124) 180.  
*Pyrus* (124) 180.  
  
 Quercus (283) 339.  
  
 Ranunculus (23, 373) 79, 429.  
 Rhamnus (84) 140.  
 Rhinanthus (246) 302.  
 Rhodiola (129) 185.  
 Ribes (130) 186.  
 Robinia (91) 147.  
 Rosa (121) 177.  
 Rubus (118) 174.  
 Rumex (271) 327.  
  
*Sabina* (351) 407.  
*Sabulina* (66) 122.  
 Sagina (65) 121.  
 Sagittaria (298) 354.  
 Salicornia (270) 326.  
 Salix (284) 340.  
 Salsola (270) 326.  
 Salvia (253) 309.  
 Sambucus (145) 201.  
 Sanguisorba (111) 167.  
 Saponaria (58) 114.  
 Saussurea (184) 240.  
 Saxifraga (131) 187.  
 Scabiosa (155) 211.  
 Scabiosa (156) 212.  
 Schivereckia (42) 98.  
 Scirpus (318) 374.  
*Scirpus* (317) 373.  
 Scleranthus (128) 184.  
 Scorzonera (198) 254.  
 Scrophularia (239) 295.  
 Scutellaria (257) 313.

Secale (329) 385.  
 Sedum (129) 185.  
 Selaginella (355) 411.  
 Selinum (139) 195.  
 Senecio (179) 235.  
*Senecio* (177) 233.  
*Serpillium* (252) 308.  
 Serratula (194) 250.  
 Seseli (137) 193.  
*Seseli* (133, 137) 189, 193.  
 Setaria (347) 403.  
 Silaus (138) 194.  
 Silene (59) 115.  
 Siler (142) 198.  
 Sinapis (41) 97.  
 Sisymbrium (38) 94.  
 Sium (135) 191.  
*Sium* (134) 190.  
*Smilacina* (308) 364.  
 Solanum (236) 292.  
 Solidago (161) 217.  
 Sonchus (202) 258.  
 Sorbus (124) 180.  
 Sparganium (295) 351.  
*Spergella* (65) 121.  
 Spergula (65) 121.  
 Sphagnum (363) 419.  
 Spiraea (122) 178.  
*Spiraea* (109, 110) 165, 166.  
 Spirodela (296) 352.  
 Stachys (258) 314.  
 Statice (264) 320.  
 Stellaria (68) 124.  
 Stipa (343) 399.  
 Stratiotes (299) 355.  
 Struthiopteris (359) 415.  
 Suaeda (270) 326.  
 Subularia (46) 102.  
 Succisa (156) 212.  
 Swertia (226) 282.  
 Symphytum (230) 286.  
 Syrenia (40) 96.  
  
*Taeniopetalum* (141) 197.  
 Tanacetum (176) 232.

- Tanacetum* (167, 169) 223, 225.  
*Taraxacum* (200) 256.  
*Teloxis* (267) 323.  
*Thalictrum* (18) 74.  
*Thesium* (278) 334.  
*Thlaspi* (46) 102.  
*Thuidium* (360) 416.  
*Thymus* (252) 308.  
*Tilia* (75) 131.  
*Tithymalus* (280, 281) 336, 337.  
*Tormentilla* (116) 172.  
*Tragopogon* (197) 253.  
*Trientalis* (222) 278.  
*Trifolium* (88) 144.  
*Triglochin* (298) 354.  
*Trinia* (133) 189.  
*Tripolium* (159) 215.  
*Triticum* (329) 385.  
*Triticum* (330) 386.  
*Trollius* (27) 83.  
*Tulipa* (309) 365.  
*Turritis* (35) 91.  
*Tussilago* (158) 214.  
*Tussilago* (157) 213.  
*Typha* (295) 351.
- Ulmus* (291) 347.  
*Umbilicus* (129) 185.  
*Uromyces* (365) 421.  
*Urtica* (290) 346.  
*Ustilago* (364) 420.  
*Utricularia* (219) 275.
- Vaccaria* (58) 114.  
*Vaccinium* (215) 271.  
*Vaccinium* (216) 272.  
*Valeriana* (153) 209.  
*Veratrum* (313) 369.  
*Verbascum* (237) 293.  
*Veronica* (240) 296.  
*Viburnum* (146) 202.  
*Vicia* (99) 155.  
*Vincetoxicum* (223) 279.  
*Viola* (48) 104.  
*Viscaria* (63) 119.
- Woodsia* (356) 412.
- Xanthium* (209) 265.  
*Xantholinum* (73) 129.