

с п И с о К ъ

СОСУДИСТЫХЪ РАСТЕНІЙ

ЕКАТЕРИНОСЛАВА И ЕЕ ОКРЕСТНОСТЕЙ

Названія, мѣстонахожденіе, время цвѣтенія и
употребленіе растеній.

ПРЕД И С Л О В І Е,

Послі появиенія въ печати моей брошюры: „Очеркъ флоры г. Екатеринослава, Одесса 1885“, прошло три літа, во время которыхъ частыя экскурсіи въ окрестностяхъ Екатеринослава дали мнѣ до семидесяти новыхъ растений этой мѣстности и расширили свѣдѣнія о распространеніи многихъ другихъ. Кромѣ того, экскурсіи п. п. Бохановскаго въ теченіе всего почти літа 1887 года и проф. Ив. Ф. Шмальгаузена, посѣтившаго нашу мѣстность въ іюнѣ того же года, прибавили еще нѣсколько видовъ къ прежнему списку, такъ что въ настоящее время есть основаніе считать флору Екатеринослава и въ особенности мѣстность на правомъ берегу Днѣпра болѣе или менѣе полно изслѣдованною. Весь матеріаль, составляющій принадлежность гербарія мѣстнаго реального училища, вновь пересмотренъ и разработанъ, согласно превосходному труду проф. Шмальгаузена: „Флора Юго-Западнаго Края. Кіевъ 1886 г.“. Только въ опредѣленіи разновидностей сдѣланы мною небольшія отступленія отъ только что названнаго сочиненія, такъ какъ я не считаю возможнымъ умалчивать о всякомъ хотя бы и незначительномъ уклоненіи признаковъ растенія въ ту или другую сторону отъ типа, признавая, что детальное изученіе растительныхъ формъ данной мѣстности

та

должно помочь, а не затруднить, **человѣку** **выяснить** причину **ихъ** разнообразія. Номенклатура **многихъ** разновидностей **установлена** по сочиненію почетнаго доктора ботаники Э. Линдемана: „*Flora Chersonensis*. Odessa 1881“.

Кромѣ этихъ авторовъ въ **моемъ** пользованіи были **главнымъ** образомъ **слѣду**ющія сочиненія:

Ledebur, *Flora Rossica*. Vol. I—IV.

Reichenbach, *Icones Florae Germanicae*.

Бекетовъ. О **Екатеринославской флорѣ**. 1885. СПб.

Оверинъ. Опытъ **Русско-Кавказской флоры**. 1858. Тифлисъ.

Кауфманъ. **Московская Флора**. 1866. Москва.

Анненковъ. **Вотаническій словарь**. 1870. СПб.

Горницкій. **Замѣтки** объ **употребленіи** въ **народномъ** быту **нѣкоторыхъ** растений Украинской флоры. 1887. Харьковъ.

Изъ **последнихъ** трехъ взяты мною русскія **названія** растений (въ **дополненіе** къ тѣмъ, **которыя** **есть** въ сочиненіи Шмальгаузена) и употребленія **ихъ**, **при** чемъ для названій я старался выбирать слова **наиболѣе** употребительныя въ литературѣ, затѣмъ въ народной **рѣчи** (въ **последнемъ** отношеніи мнѣ **нѣкоторую** помощь оказалъ **мѣстный этнографъ** Ив. Ив. Манжура) и **наконецъ** при отсутствіи **данныхъ** въ этихъ источникахъ **дѣлать** **подстрочный переводъ** латинскихъ названій.

Распространеніе растений **обозначено** въ текстѣ **именованіемъ** того и другого пункта, гдѣ **встрѣчается**

растеніе, а также словами: *очень рѣдко, рѣдко, часто, очень часто*. Стоящія же послѣ этихъ словъ **цифры** со знакомъ—выражаютъ густоту заселенія растеніемъ поверхности земли, **такъ**: цифра —5 означаетъ, что данное растеніе образуетъ сплошной **коверъ** тамъ, гдѣ оно встрѣчается, —4, что экземпляры растенія, не образуя **сплошного ковра, встречаются** на очень близкомъ разстояніи **другъ** отъ друга, —3, что разстояніе **между** экземплярами или **группами** въ 3—5 **экземпляровъ** выражается **нѣсколькими** десятками саженой, —2, что разстояніе еще большее, и —1, что растете въ названномъ пунктѣ **встрѣчалось** автору всегда по одиночкѣ и въ разстояніи версты и болѣе одно отъ другого.

Счетъ видовъ въ сочиненіи **сдѣланъ** только такихъ, которые встрѣчаются въ Екатеринославі и его окрестностяхъ въ разстояніи 20—25 **верстъ**, болѣе отдаленные приводятся **здѣсь** попутно, какъ **матеріаль** для флоры всей **губерніи**. **Культурныя** растенія обозначены, какъ это всюду принято, **звѣздочкой (*)**, изъ нихъ **тѣ, которыя** хотя и принадлежатъ къ разводимымъ, но въ тоже время встрѣчаются при **условіяхъ**, **исключающихъ** уходъ за ними, на **равнѣ** съ дикорастущими, тоже вошли въ общую нумерацію.

Гг. И. В. Ващинскій и А. А. Освальдъ, которые цитируются мною какъ и въ прежней **работѣ**—**„Очеркъ флоры г. Екатеринослава“**, принадлежатъ къ гербаризаторамъ описываемой мѣстности: первый **по** отношенію къ пятидесятымъ годамъ, а второй—къ концу се-

мидесятыхъ. Подробности о нихъ и другихъ гербаризаторахъ см. на стр. 1—3 „Очерка флоры г. Екатеринослава“.

Кромѣ того, въ текстѣ еще приводятся имена нѣкоторыхъ учениковъ Екатеринославскаго реального училища, доставлявшихъ мнѣ растенія изъ той или другой мѣстности нашей губерніи. Изъ ихъ сбора растеній упоминаю я только о тѣхъ видахъ, которыхъ не достаетъ для Екатеринослава.

Ис. Акинфиевъ.

31-го Мая 1888 г.

ЦВѢТКОВЫЯ РАСТЕНІЯ.

»

ОТДѢЛЪ I. СѢМЯННЫЯ. Phanerogamae.

ПОДЪОТДѢЛЪ А. ПОКРЫТОСѢМЯННЫЯ. ANGIOSPERMAE.

КЛАССЪ I. ДВУДОЛЬНЫЯ. DICOTYLEDONAE.

СЕМЕЙСТВО I. ЛЮТИКОВЫЯ. RANUNCULACEAE JUSS.

Растенія этого семейства содержатъ острый, часто ядовитый сокъ.

РОДЪ I. ЛОМОНОСЪ. CLEMATIS L.

Видъ 1. *integrifolia* L. л. цѣльнокрайній. Цорушная трава.

Встрѣчается очень рѣдко — 1.2 въ лѣсу Негрескула, между кустарниками; въ 1883 году одинъ экземпляръ его найденъ на Потемкинскомъ островѣ, но тецерь его тамъ нѣтъ; цвѣтетъ въ половинѣ мая. — Корень его варять и пьютъ отъ боли въ желудкѣ, *поруши*, откуда и названіе народное (Аннен.).

Культурные виды:

* *Vitalba* L. л. цѣпкій.

* *Flammula* L. л. Жигунецъ.

Разводятся, какъ выющіяся, для украшенія бесѣдокъ и рвешетовъ. Дико встрѣчаются въ Крыму и на Кавказѣ.

ЛЮТИКОВЫЯ.

2. ВАСИЛИСТНИКЪ. THALICTRUM L.

2. minus L. В. малый. Дикая петрушка. Невстаха.

Встрѣчается по обѣимъ сторонамъ Днѣпра, часто—2.3. цвет. съ конца мая до августа.—Настой травы пьютъ отъ лихорадки (испытанное средство!) и для поднятия энергии въ организмѣ, корень въ народе употребляется отъ водобоязни.

3. elatum Jacq. В. широколѣпный.

Въ городскомъ лесу, рѣдко—1.2, цвѣт. лѣтомъ.—Употребляется въ народе какъ предыдущій, отъ котораго трудно отличимъ.

4. majus Jacq. В. большой.

Въ лѣсу Негрескула, рѣдко—1.2, цвѣт. лѣтомъ. Тоже трудно отличается отъ предыдущихъ двухъ. Упомянувъ объ этомъ, я тѣмъ самымъ склоняюсь къ мнѣнію Ив. Ф. Шмальгаузена, который считаетъ Th. elatum Jacq. и Th. majus Jacq. за „разности“, одного вида Th. minus L., тѣмъ болѣе, что въ моемъ гербаріѣ находится очень ограниченное количество экземпляровъ этихъ. Растеній между прочимъ есть два экземпляра, взятые мною 15 мая 1887 года близъ Верхнеднепровска, которые покрыты волосками, издають запахъ, какъ Th. foetidum L., но значительно крупнее послѣдняго во всѣхъ частяхъ.

5. Angustifolium Jacq. В. узколистый.

Разновидность а) Stenophyllum W. Gr.—узколистый.

Найдень г. Освальдомъ (1880) въ лѣсу Негрескула въ цветѣ въ іюль.

6. flavum L. В. желтый. Смоченикъ.

Встречается на сырыхъ, заливнымъ лугамъ Днѣпра, часто—2.3, цвѣт. лѣтомъ.—Корень прежде употреблялся въ медицине подъ на-

ЛЮТИКОВЫЯ.

званіемъ Radix Thalictri. Знахари отваромъ корня промываютъ раны и даютъ нить при женскихъ болѣзняхъ (Гор.).

3. ВѢТРЕНИЦА. ANEMONE L.

7. ranunculoides L. Жабьяче зилье.

а) genuina. Доли листьевъ крупнозубренныя.

Встречается въ лѣсахъ, по тѣнистымъ местамъ, очень часто—5. цвѣтетъ съ третьей недѣли весны до конца апрѣля.—Растеніе ядовитое, сокомъ его, но свидѣтельству Анненкова, Камчадалы отравляютъ стрелы во время охоты за оленями.

б) integerrimum. Доли листьевъ цѣльнокрайныя.

Встречается въ густой чаще лѣса, рѣдко—2, цвѣт. одновременно съ предыдущей разновидностью.

8. sylvestris L. В. лѣсная. Бѣлый сонъ.

а) genuina Lindm.—обыкновенная.

Въ лѣсу Негрескула очень часто—3. въ городскомъ теперь почти не встречается, прежде, до 1885 года, была обыкновенна, цвѣт. съ половины мая въ теченіе двухъ-трехъ недель.

б) grandiflora MB.—крупноцвѣтная.

Прежде часто попадалась въ архіерейскомъ овраге, теперь тамъ редка, но иногда встречается въ лѣсу Негрескула; цвѣт. одновременно съ а).—Обѣ формы въ народе употребляются отъ головной боли.

4. СОНЪ. PULSATILLA TOURN.

9. patens Mill. С. лѣсной.

Встрѣчается въ лѣсу Негрескула и на лѣвомъ берегу Днепра, редко—2.—Въ медицине употребляется подъ названіемъ Herba

Л Ю Т И К О В Ы Я .

Pulsatillae nigricantis, въ народѣ декоктъ даютъ пить дѣтямъ при конвульсіяхъ, а также траву прикладываютъ къ кожѣ вмѣсто шпанской мушки. Якуты употребляютъ траву отъ чесотки (Ан.).

10. *pratensis* Mill. С. полевой. Сонухъ.

Всюду по цѣлиннымъ мѣстамъ, очень часто—4.5, цвѣтегъ съ третьей недѣли весны въ теченіи 15—20 дней.—Употребленіе имѣетъ такое же, какъ и предыдущій видъ.

Осенніе экземпляры этого вида нѣсколько отличаются отъ типической формы очень широкими и болѣе крупными дольками листьевъ. (см. раньше стр. 3).

11. *vulgaris* Mill. Сонъ-трава.

Встрѣчается на лѣвомъ берегу Днѣпра, близъ имѣнія Рохлина, цвѣт. одновременно съ предыдущимъ или несколько позже. Попадаютъ экземпляры съ маховыми цветами (три куста близъ лѣса Н. В. Быкова, около Самары).—Употребляется, какъ предыдущіе два.

Г Г О Р И Ц Ы Б Ъ Т Ъ. A D O N I S L.

12. *vernalis* L. Г. весенній.

a) *genuina* Regel.—обыкновенный.

По опушкамъ лѣсовъ, очень часто—4. цвѣтегъ съ начала до конца апрѣля.—Употребляется въ медицинѣ, въ народѣ настой изъ свежей травы пьютъ отъ лихорадки (Горн.) и чахотки (Ан.).

b) *Wolgensis* Regel.—Волжскій.

На лѣвомъ берегу Днепра и близъ ст. „Ивановки“ Екатерин. жел. дор., рѣдко—1.2.

Aestivalis L. Г. літній.

Найдень близъ ст. „Синельниково“ цвѣтущимъ въ концѣ апрѣля 1881 года.

Л Ю Т И К О В Ы Я .

6. МЫШЕХВОСТНИКЪ. MYOSURUS L

13. *minimum* L. М. малый.

По сырымъ, низменнымъ мѣстамъ, всюду очень часто—4.5, цвѣт. съ третьей недѣли весны въ теченіе 25—30 дней, плоды въ іюлѣ.

7. РЕПЯШОКЪ. СОРАТОСЕРНАЛОС МОЕНСН.

14. *orthoceras* D. С. Майскій рѣпшокъ.

На твердой почвѣ, но выгонамъ, на лѣвомъ берегу Днепра, очень часто—5; цвѣт. съ начала апрѣля до половины мая, плоды въ концѣ мая.

8. ЛЮТИКЪ. RANUNCULUS L.

15. *aquatilis* L. Л. водяной.

a) *trichophyllus* Chaix. - волосолистный.

По болотамъ лѣваго берега Днѣпра, на Игрени, часто—5, цвѣтегъ въ маѣ.

b) *terrestris* Rehb.—наземный.

На топкихъ мѣстахъ близъ имѣнія Рохлина, найдень цвѣтущимъ 25 мая 1887 года.

16. *divaricatus* Schrank. Л. жесткодольный.

По болотамъ лѣваго берега Днепра, рѣдко—3. цв. летомъ.

17. *pedatus* W. Kit. Л. стопообразный.

По заливнымъ лугамъ лѣваго берега Днѣпра и на островахъ, часто—3.4, цв. съ половины апрѣля до половины мая.

18. *Pluricus* L. Сире-зилля.

На сенокосахъ, по открытымъ мѣстамъ въ садахъ, очень часто—3, цв. съ начала мая до августа. Встречаются экземпляры съ маховыми цветками.

19. *Ficaria L.* или *Ficaria ranunculoides Roth.* Заячий салатъ. Жабникъ.

Въ кустахъ, но низменнымъ м*стамъ. всюду очень часто—5, цв. съ начала весны до середины мая.—Молодые листья и цв*точные почки употребляются въ пищу, какъ салатъ.

20. *Lingua L. L.* болотный. Натягачъ.

По болотамъ л*ваго берега Дн*пра, часто—3.4, цв. съ конца мая до августа.—Въ народѣ употребляется отъ лихорадки (Ан.).

21. *polyphyllus W. K. L.* многолистный.

a) *Сухотутная форма.* Листочки съ пластинками.

b) *Водная <fop.ua.* Отъ линейными листочками.

По болотамъ л*ваго берега Дн*пра, на Игрени, вторая форма встрѣчается чаще первой—5, об* цв*туть съ конца апр*ля до іюня.

22. *auricomus L. L.* золотистый.

a) *typicus Kaufm.* типическій.

По сырымъ м*стамъ л*ваго берега Дн*пра (близъ Быкова). рѣдко—1.2, цв*теть съ половины апр*ля (Манжура).

b) *Cassubicus L. (Sp.).*

Экземпляръ, высланный мною д. Линдемману, принадлежитъ, но словамъ послѣдняго, къ этой разновидности.

23. *acris L. L.* ѣдкій.

a) *typicus.*—типическій.

b) *parviflorus Bess.*—мелкоцвѣтный.

На лугахъ л*ваго берега Дн*пра: а) близъ дачи Рохлина, часто—3, б) противъ им*нія Курилина, рѣдко—1.2, цвѣтуть

обѣ формы въ концѣ апр*ля и въ маѣ.—Въ медицин* прежде употребл. наравнѣ съ № 26.

24. *polyanthemus L. L.* многоцвѣтный.

a) *typicus.*—типическій.

b) *nemorosus DC. L.* лѣсной.

На открытыхъ м*стахъ близъ лѣсовъ, въ садахъ; Б. чаще а., цвѣтуть съ половины мая до октября.

25. *repens L. L.* ползучій.

a) *typicus Lindm.*—типическій.

b) *glaber Lindm.*—жесткій.

Первая разновидность встр*чается часто по сырымъ м*стамъ, съ мая до осени.—Въ народ* употребляется какъ нижесл*дующее растение.

26. *sceleratus L. L.* ядовитый.

Встрѣчается по сырымъ м*стамъ, канавамъ, прудамъ, цв*теть въ теченіе всего л*та и осени.—Въ народѣ, кромѣ прикладыванія къ пульсу во время лихорадки, порошокъ изъ него съ хл*бомъ даютъ отъ водобоязни.

9. КАЛЮЖНИЦА: САЛТНА L.

27. *palustris L. K.* болотная. Лататъе.

По болотамъ и заливнымъ м*стамъ, очень часто—4.5, цв. съ половины апр*ля до 20 чиселъ мая.—Листья прикладываютъ при обжог* къ ран*. Вымочивъ бутоны цв*товъ въ соленой водѣ и отваривъ, маринуютъ ихъ, какъ каперсы.

10. ЧЕРНУШКА: NIGELLA L.

28. *arvensis L. Ч.* полевая.

На сенокосахъ въ л*сахъ, между нос*вами, р*дко, въ іюлѣ и августѣ.—Употребляется наравн* съ нижесл*дующимъ видомъ.

Л ю т и к о в ы я .

* Sativa L. Ч. посѣвная.

Засѣвается по огородамъ для получения сѣмянъ, которыя кладутъ въ хлѣбъ и капусту. Цвѣтеть лѣтомъ.

* Damascena L. Ч. домашняя.

Разводится въ садахъ.

11. ГОЛУБКИ. AQUILEGIA L.

* 29. vulgaris L. Садовые колокольчики.

Разводится въ садахъ, попадаетъ дико въ лѣсу Негрескула.

Цвѣтеть въ половинѣ апреля въ садахъ—въ май и июнь дико.—
Прежде употреблялось въ медицине противъ скорбута; рекомендуютъ изъ настоя листьевъ делать полосканье для укрѣпленія дессень и уничтоженія дурного запаха во рту (Горн.).

12. ЖИВОКОСТЬ. DELPHINIUM L.

* Ajacis L. Кавалерійскія шпоры. Разноцвѣтъ.

Разводится очень часто въ садахъ, цвететь въ июнь—августъ, вѣроятно—осенью. Иногда попадаетъ дико (самосейкой).

30. consolida L. Сокирки.

По сухимъ мѣстамъ, очень часто—3, цв. съ июня до сентября.—

Прежде употреблялось въ медицине, въ народѣ употребляется отъ кашля, боли желудка и въ друг. случаяхъ.

* hybridum Willd. и elatum L.

Разводятся въ цветникахъ. Дико растутъ въ Крыму и на Кавказѣ.

13. БОРЕЦЪ. ACONITUM L.

31. Anthora L. Борецъ обыкновенный.

a) typicum.—типическій.

Между кустарниками, въ саду Потемкина, прежде встречался !

ст —2. теперь очень рѣдко, цвететь со второй половины августъ

Лютиковыя. Барбарисовыя.

b) falcatum Rogow—серповидный.

Изредка встречается въ городскомъ лѣсу—2. Корни прежде употреблялись въ медицине противъ листвова.

14. ПИОНЪ. PAEONIA L.

* officinalis L. П. лѣкарственный.

Разводится въ садахъ.—Корни употребляются отъ эпилепсии (Ан.) и какъ слабительное. (Горн.).

Tenuifolia L. Воронецъ.

Встречается въ садахъ, какъ культурное: въ саду г. Ольшевскаго есть несколько экземпляровъ, перенесенныхъ съ степей Павлоградскаго уезда; встречается также въ Александровскомъ уѣздѣ; вероятно, прежде водился въ стенахъ Екатеринослава. Цвететь въ концѣ апрѣля.—Лепестки употребляются для получения зеленоватой краски.

Кроме того, въ садахъ встречаются: P. coralina Retz, P. arborea L. и др., которыя выдерживаютъ зимы безъ прикрытїя.

СЕМЕЙСТВО 2. БАРБАРИСОВЫЯ. BERBERIDEAE VENT.

15. БАРБАРИСЪ. BERBERIS L.

32. vulgaris L. Б. обыкновенный.

Въ саду Потемкина, на островѣ Бураковскомъ, въ лесахъ, очень часто—3.4, цветы съ десятыхъ чиселъ мая, плоды съ половины августа.—Тычинки этого растенїя замечательны тѣмъ, что при малѣйшемъ прикосновенїи къ нимъ быстро прижимаются къ завязи.—Плоды употребляются для варенья, листья вместо щавелевыхъ, кора и корень для дубленїя кожъ и окраски ихъ въ желтый цвѣтъ.

Кувшинковыя. Маковыя.

СЕМЕЙСТВО 3. КУВШИНКОВЫЯ. NYMPHAEACEAE DC.

Водяныя растенія съ очень большими (7—8 вершковъ въ діаметрѣ) плавающими листьями и крупными цвѣтами.

16. ЛАТАТЬ. NYMPHAEA L.

33. alba L. Бѣлая водяная лилія. Лататье.

По глубокимъ болотамъ Днѣпра, часто и въ большихъ коли чествахъ, цвѣтетъ съ половины мая все лѣто и сентябрь. — Свѣжее корневище, изрѣзанное кусками и разбросанное въ мѣстахъ, гдѣ водятся тараканы, безслѣдно изгоняетъ ихъ изъ жилья. По словамъ г. Горницкаго — это верное и испытанное средство.

17. КУВШИНКА. NUPHAR SM.

34. luteum Sm. Желтое лататье.

Водится вмѣстѣ съ предыдущимъ, цвететъ съ конца мая. — Корневища его и предыдущаго содержатъ много крахмала, поэтому могутъ употребляться въ пищу после вымачиванія и удаленія дубильнаго начала.

СЕМЕЙСТВО 4. МАКОВЫЯ. PAPAVERACEAE DC.

Травянистая растенія съ млечнымъ бѣлымъ, желтымъ или краснымъ сокомъ.

18. МАКЪ PAPA VER L.

* Somniferum L. М. снотворный.

Разводится въ садахъ и огородахъ для полученія семянъ. — Въ медицине употребляются семена изъ белаго мака и масло изъ семянъ сераго мака (An). Въ Азіи (малой и южнее) надрезанныя головки мака даютъ сокъ, изъ котораго готовятъ

Маковыя.

опиумъ. — Маковыя выжимки, прибавленныя въ поило для коровъ, увеличиваютъ у нихъ отдѣленіе молока (Оверинь).

35. Rhoëas L. Макъ — самосѣйка. Мачокъ.

Въ саду Потемкина, очень рѣдко — 1, близъ села Савсагани Верхнеднѣпр. уѣзда (реалистъ Гротто-Слениковскій), часто — 3, цвѣтетъ въ маі.

36. dubium L. Макъ полевой.

Близъ села Чаплей на лѣвомъ берегу Днѣпра, рѣдко — 3, цвѣтетъ съ конца апрѣля до іюня.

ЭШПОЛЬЦІЯ ESCHSCHOLTZIA CALIFORNICA SHAM. — Э. КАЛИФОРНСКАЯ.

Очень часто разводится въ цвѣтникахъ.

19. ЧИСТОТѢЛЬ. CHELIDONIUM L.

37. majus L. Ч. большой.

а) vulgare Kaufm., попадаются экземпляры съ 8 лепестками.

По тѣнистымъ мѣстамъ садовъ, по рвамъ, канавамъ, очень часто — 5, цвѣтетъ съ начала мая до октября, листья часто всю зиму зеленые. — Желтымъ сокомъ его выводятъ бородавки, мозоли, чесотку и друг. кожныя сыпи.

20. РОЖЕЧНИКЪ. GLAUCIUM TOURN.

Corniculata Curt. P. обыкновенный.

Пр: Шмальгаузенъ упоминаетъ объ этомъ растеніи для Екатеринослава, ссылаясь на меня. Въ моемъ снискі, который былъ отправленъ въ 1883 г. профессору, сказано, что это растете встречается въ Александровскомъ и Славяносербскомъ уѣздѣ; въ окрестностяхъ же Екатеринослава оно до сихъ поръ не найдено.

Дымянковыя.

Въ последнее время г. Гротто-Слепиковскій наше лѣго близъ села Саксагани Верхнеднѣпровскаго уѣзда.

СЕМЕЙСТВО 5. ДЫМЯНКОВЫЯ. FUMARIACEAE DC

21. ХОХЛАТКА. COR YD ALIS DC.

Marschalliana Pers. X. Маршалова.

Въ Мариупольскомъ, Славяносербскомъ и Павлоградскомъ уѣздахъ часто, цвѣтетъ въ началѣ апрѣля.

38. solida Sm. X. плотная. Рясть.

a) typica Regl.—типическая.

b) latisepta Regl.—широкодольчатая.

Варируютъ по окраскѣ цвѣтковъ отъ темнокрасныхъ до белыхъ.

Встречаются всюду въ кустахъ, большими количествами, цветутъ съ конца марта до мая; плоды съ 20 апрѣля.

a) pubescens Rogow.—пушистая.

b) lineariloba Maxim.—линейно-лопастная.

Встречаются рѣже предыдущихъ. 18 апреля 1887 г. найденъ уродливый экземпляръ (въ гор. лесу), у котораго были прицветники и цветоножки сильно удлинены, все части цветка раздельныя и окрашенныя въ зеленый цветъ.

22. ДЫМЯНКА. FUMARIA L.

39. officinalis L. Д. лѣкарственная.

На л*вомъ берегу Днѣпра, редко—1,2, цв. въ июнь—июль.

40. Vailantii Loisl. Д. Вайлянтова.

41. parviflora Lam. Д. малолетняя.

Оба вида встречаются очень рѣдко—1,2, по межахъ, на раз-

Крестоцвѣтныя.

рыхленной почвѣ, цветутъ съ конца мая все лѣто.—Последній видъ определенъ Э. Линдеманномъ по экземпляру, который мною былъ ему доставленъ въ 1886 г.

СЕМЕЙСТВО 6. КРЕСТОЦВѢТНЫЯ. CRUCIFERAE JÜSS.

Большинство растений этого семейства содержать въ себе острый сокъ и въ семенахъ жирное масло, почему съедобны или употребляются, какъ противоскорбутныя средства.

23. ЛЕВКОЙ. MATTHIOLA R. BR.

* incana R. Br. Зимній левкой.

* annua Soret. Літній левкой.

Оба вида охотно засеваются въ садахъ, цветутъ съ конца мая до зимы.

24. ЖЕРУХА. NASTURTIUM R. BR.

42. sylvestre R. Br. Ж. лісная.

43. sterile Czern. Ж. бесплодная.

44. anceps Rehb. Ж. гребенчато-лиственная.

45. Turczaninowii Czern. Ж. Турчанинова.

Встречаются ВСЕ 4 вида по сырымъ и несколько затененнымъ местамъ лѣваго берега Днѣпра, въ саду Потемкина и близъ Мандриковки, цветутъ съ конца мая до осени.

46. palustre DC. Ж. болотная.

По болотистымъ местамъ Днѣпра и Самары, цвѣтетъ съ половины мая все лѣто.

47. brachycarpum С. А. М. Ж. короткоплодная.

На взрыхленной почвѣ въ садахъ или по сырымъ местамъ Днѣпра, очень часто—3,4, цвѣтетъ съ конца апрѣля до іюля и вторично осенью.

К р і с т о ц в ѣ т н ы я .

48. *amphibium* R. Вг. Водяной хрѣнь.

- a) *indi visum* DC.—нераздѣльный.
- b) *variifolium* DC.—разнолистный.

По берегамъ б. часто въ водѣ болотъ Самары и Днѣпра, нерѣдко въ большомъ количествѣ, цвѣтетъ съ мая все лѣто. — Употребляется отъ скорбута, сімена отъ глистовъ. (Ан.).

49. *austriacum* Crantz. Дикій хрѣнь.

По сырымъ мѣстамъ, близъ воды, часто — 3, цвѣтетъ съ половины мая все лѣто.

50. *Armoracia* Fr. Хрѣнь.

По огородамъ, садамъ, оврагамъ. часто — 2.3, цвѣтетъ съ половины мая. Употребляется къ столу; въ медицині подъ названіемъ *Rad. armoraciae* — при слабости желудка и противъ скорбута.

25. СУРЪПИЦА. *BARBAREA* R. BR.

51. *vulgaris* R. Вг. С. обыкновенная. Свиріпа.

Между посѣвами, на поляхъ, часто — 3.4, въ маі до іюля. — Трава *Herba Barbarea* преимущественно употребляется отъ скорбута.

52. *stricta* Andr. С. прямая.

По тѣнистымъ мѣстамъ въ саду Потемкина, часто — 3, цвѣтетъ съ мая до осени.

26. ВЯЖЕЧКА, *TURITIS* L.

53. *glabra* L. Полевой ленокъ.

Въ садахъ, но опушкамъ лѣсовъ, часто — 3, цвѣтетъ съ половины мая до осени.

К р е с т о ц в ѣ т н ы я .

27. РЪЗУХА. *ARABIS* L.

54. *Gerardi* R. Герардіева.

Встрѣчается по рощамъ лѣваго берега Днѣпра, рѣдко — 2, цвѣтетъ съ конца мая все лѣто.

55. *arenosa* Scop. Р. Песчаная.

На пескахъ по берегамъ Днѣпра, часто — 4.5, цв. съ начала апрѣля до іюня.

56. *pendula* L. Р. поникшая.

Въ кустахъ лѣса Негрескула, рѣдко — 1.2, цв. въ маі — августі.

28. СЕРДЕЧНИКЪ. *CARDAMINE* L.

57. *impatiens* L. С. недотрога.

a) *leiosagra* DC.—голоплодный.

Въ городкомъ лісу, на Игрени, по сырымъ тѣнистымъ мѣстамъ, часто — 3, цвѣтетъ съ половины мая до августа.

58. *parviflora* L. С. мелкоцвѣтный.

По заливнымъ лугамъ лѣваго берега Днѣпра, на Игрени. часто — 4, цвѣтетъ съ половины апрѣля до іюня.

59. *pratensis* L. С. луговой; жеруха болотная.

a) *typica* — типическій.

b) *dentata* Koch.—зубчатый.

Исключительно по заливнымъ лугамъ Днѣпра, часто — 3.4, цвѣтетъ съ 10 — 15 ч. апрѣля до конца мая.

amara L. С. горькій; жеруха водяная.

Въ спискѣ Ив. В. Ващинскаго приводится для Екатеринослава, въ послѣднее время не найдено.

29. НОЧНАЯ ФИАЛКА. HESPERIS L.

60. *matronalis* L. Н. Ф. женственная.b) *glanduloso-pubescentis* Lindm.—желѣзисто-волосистая.

Въ лѣсу Негрескула, рѣдко—1, лѣтомъ.

61. *tristis* L. Н. Ф. траурная.

Въ Городскомъ и Негрескула лѣсахъ, по опушкамъ, на лѣвомъ берегу Днѣпра, часто—3, цвѣтетъ съ конца апрѣля до 20 ч. мая; плоды въ іюні.

30. ГУЛЯВНИКЪ. SISYMBRIUM L.

62. *officinale* Scop. Г. обыкновенный. Сухоробрикъ.

По солнечнымъ сорнымъ мѣстамъ, подъ заборами, часто—2, съ іюня до глубокой осени.—Употребляется при катарральныхъ легочныхъ болѣзняхъ. (Ан).

63. *juncinum* M.B. Г. ситниковый.

По открытымъ мѣстамъ садовъ, полей, овраговъ, очень часто—3.4, цвѣтетъ съ конца апрѣля до глубокой осени.

64. *pannonicum* Jacq. Г. рогачка. Расторопа.a) *tyricum* Lindm.—типическая.

На поляхъ, между посевами, часто—1.2, цвѣтетъ съ половины мая все літо.

b) *chersonicum* Lindm.—Херсонская.

Подъ заборами, въ садахъ, рѣже иредыдущаго.

65. *Sophia* L. Огородные вѣники (виняче).

Сорное растеніе по огородамъ, выгонамъ, улицамъ, очень часто—5, цвѣтете съ конца апріля все лѣто.—Употребляютъ при излѣченіи ранъ отваръ свѣжаго растенія.

66. *Loesellii* L. Сурѣпка; грицики.

Встрѣчается тамъ же, гдѣ и предыдущее, но чаще и обильнѣе. цвѣтетъ съ мая до послѣднихъ дней осени.—Молодые стебли употребляютъ въ пищу.

67. *alliaria* Scop. Р. чесночный, подчайникъ.

Въ тѣни садовъ, между кустами, по окраинамъ лѣсовъ, очень часто—5, цвѣтетъ съ начала апрѣля до іюня.—Зеленые листья употребляютъ во щи.

68. *Thalianum* Gay. М. Г. талиановъ.

На лугахъ всюду, очень часто—5, цвѣтетъ съ третьей недѣли весны до половины мая.

S. toxophyllum C. Л. АІ. и *S. Columnae* Jacq. принадлежатъ къ сомнительнымъ для флоры Екатеринослава, такъ какъ не найдены въ послѣдніе годы. Первый приводится М. Биберштейномъ, второй И. Ващинскимъ.

31. ЖЕЛТУШНИКЪ. ERYSIMUM L.

69. *orientale* R. Вр. Ж. восточный.

Встрѣчается очень рѣдко—1. Въ городскомъ лѣсу найдены цвѣтущимъ въ маѣ (Освальдъ) и авторомъ въ частномъ саду съ плодами въ августѣ 1887 года.

70. *cheiranthoides* L. Ж. левкойный.

По открытымъ мѣстамъ садовъ, въ лѣсахъ, на поляхъ, часто—2.3, цвѣтетъ съ конца мая до осени.

71. *hieracifolium* L. Свирипка.aj *strictum* Fl. Wett. (sp).—прямая.

Въ саду Потемкина, на лѣвомъ берегу Днѣпра, часто—2, цвѣтетъ съ десятихъ чиселъ мая до октября.

Крестоцвѣтныя.

б) *Marschallianum* Andr. (sp.).—Маршало́ва.

Въ городскомъ лісу, рѣже предыдущаго.

72. *sylvaticum* МВ. Ж. лѣсной.

Въ лѣсу Негрескула, рідко — 3. найденъ въ цвѣту 23-го мая 1888 П. П. Бохановскимъ.

73. *canescens* Roth. Ж. сѣроватый.

На сухихъ мѣстахъ, чаще на лѣвомъ берегу Днѣпра, цвѣтете съ половины мая до августа и осенью.

repandum L. Ж. выемчатый.

Найденъ въ Александровскомъ уѣздѣ (Манжура) и Верхне-днѣпровскомъ близъ Сакагани (Гр.-Слеп.), цвѣтете въ апрѣлѣ.

74. *angustifolium* DC. Ж. узколистный.

По сухимъ, песчанымъ мѣстамъ, часто — 3, цвѣтете съ конца апрѣля все літо.

32. КАПУСТА. BRASSICA L.

* *oleracea* L. К. огородная.

Одно изъ самыхъ полезныхъ растений этого семейства, въ культурѣ иміеть много разновидностей и сортовъ, изъ которыхъ у насъ наиболее распространены слѣдующіе:

а) *capitata* L. Капуста кочанная.

б) *acephala* DC. К. зеленая. Браунколь.

в) *botris* L. К. цвѣтная. Сюда относятся лучшие сорта: английская, голландская, италянская, кипрская и друг.

(1) *gemmifera* DC. К. брюссельская.

г) *caulo-rapa* L., съ утолщеннымъ стеблемъ надъ поверхностью земли.

Крестоцвѣтныя.

75. *campestris* L. К. полевая.

Вг. Рапа L.

Въ садахъ, на сорныхъ мѣстахъ, часто — 3, цвѣтете съ апрѣля до октября. Ея разновидности:

а) *oleifera* DC. Сурѣпица; разводится для сѣмянъ, изъ которыхъ получаютъ масло.

1). *esculenta* Koch. Рѣпа; у насъ не разводится.

* *Napus* L. а) *oleifera* DC. Рапсъ, б) *esculenta* DC. Брюква; послѣдняя въ окрестностяхъ Екатеринослава не разводится, но рапсъ засѣваютъ крестьяне соседнихъ сель.

33. ГОРЧИЦА. SINAPIS B.

76. *arvensis* L. Г. полевая. Сурѣпица.

На жирной почвѣ и между посѣвами, часто — 5, цвѣтете съ половины мая до ноября. — Изъ сѣмянъ ея жмутъ масло.

77. *nigra* Koch. Черная горчица.

Въ саду Потемкина, рѣдко — 1.2 (Освальдъ). — Сімена ея даютъ горчицу, горчичное масло, горчичный спиртъ и друг.

78. *juncea* Czern. Сарептская горчица.

На жирной почвѣ кое гдѣ (л. Негрескула), не часто — 2, цвѣтете съ апрѣля до іюля. — Разводится въ Сарептѣ и употребляется, какъ предыдущая.

79. *alba* Boiss. Білая горчица.

Приводится въ спискѣ И. В. Ващинскаго, вѣроятно изрідка встрѣчается на поляхъ. — Употребленіе, какъ *S. nigra* Koch.

80. *elongata* Ehrh. Г. продолговатая.

Erucastrum elongatum Led.

a) *typica*.

b) *armoracioides* Czern (sp.).

По открытымъ мѣстамъ, часто—2.3. а) чаще b), встрѣчается въ лісу Негрескула. Цвѣтуть съ половины мая все лѣто.

34. БУРАЧОКЪ. *ALYSSUM* L.

linifolium Steph. В. линейнолистный.

Встрѣчается близъ села Саксагани, цвѣтете въ концѣ апрѣля. (Гротто-Слепиковскій).

81. *saxatile* L. Б. каменный.

На скалахъ праваго берега Днѣпра ниже Екатеринослава въ 20—25 верстахъ. цвѣтете съ половины апрѣля, плоды съ половины мая.

82. *tortuosum* W. К. В. искривленный.

На пескахъ лѣваго берега Днѣпра, очень часто—5, цвѣтеть съ половины апрѣля до іюня.

83. *rostratum* Stev. В. носатый.

Тамъ же. гдѣ и предыдущій, но значительно рѣже—1.2, цвѣтеть съ конца апрѣля все літо.

84. *campestre* L. В. полевой.

Вблизи лѣсовъ праваго берега Днѣпра, рѣдко—1, цвѣт. въ маѣ.

85. *minimum* Willd. В. малый.

По открытымъ сухимъ мѣстамъ, очень часто—4, цвѣтете съ апрѣля до іюня, плоды съ половины мая.

86. *Potemkini* Akinf. Б. Потемкина.

Pilis stellatis incanum setulisque subhirsutum, caule herbaceo subdiffuso foliis oblongis basi attenuatis, infimis

obovatis, racemis terminalibus, pedicellis horisontalibus. calycibus persistentibus, petalis emarginatis calyce superantibus. filamentis brevioribus, saepe omnibusque, unilateraliter alatis, siliculis orbiculatis glabris stylo sesque longioribus, pedicellum sub duplo brevioribus.

Описанный новый видъ, названный мною въ честь основателя Екатеринослава, Потемкина, *Alyssum Potemkini*, встрѣчается большими массами въ скалистой части Потемкинскаго острова и на пескахъ лѣваго берега Днѣпра, цвѣтете обыкновенно въ 12—15-й день послѣ открытія весны, раньше предыдущаго вида на 12—15 дней, зрѣлые плоды въ маѣ. Проф. И. Ф. Шмальгаузенъ, которому отправленъ былъ экземпляръ цвѣтущаго растенія, призналъ его за разновидность „съ остающимися чашелистиками отъ *Alyssum minimum* Willd.“, а почетный докторъ ботаники Э. Линдеманныъ назвалъ его „очень характеристическимъ видоизмѣненіемъ отъ *Psilonema calycinum* С. А. М. V. *leiocarpum*“. Но по моему мнѣнію это есть самостоятельный видъ, средній по признакамъ между *A. minimum* Willd и *A. calycinum* L., потому что отъ перваго онъ отличается: меньшимъ ростомъ, болѣе короткою и широкою кистью цвѣтовъ, цвѣтоножками, которыя вдвое длиннѣе цвѣтка и съ самаго начала цвѣтенія горизонтально отстоящія; нитями тычинокъ, имѣющими болѣею частію съ одной стороны при основаніи слабое расширеніе, переходящее у меньшихъ тычинокъ въ очень маленькій зубчикъ иногда двойной; вздутыми при основаніи плодами, съ утолщеннымъ при основаніи стлбикомъ, около котораго у большинства сидитъ по 1—2 звѣздчатыхъ волоска; зелеными (а не красноватыми на концѣ, какъ у *A. minimum* Willd), отстающими чашелистиками. Отъ *A. calycinum* L. же онъ отличается: меньшимъ ростомъ, рѣснитыми

К р е с т о ц в ѣ т н ы я .

листьями отъ болѣе длинныхъ волосковъ. нитями тычинокъ и гладкими плодами съ боліе крупнымъ и толстымъ столбикомъ.

87. *minutum* Schlecht. Б. наименьшій.

Но сухимъ солнечнымъ склонамъ рѣчки Суры, въ 20 верстахъ отъ Екатеринослава, найденъ въ цвѣту 27 апрѣля 1888.

88. *calycinum* L. Б. чашелистный.

На площади, близъ сада Потемкина, и на выгонахъ, очень рѣдко—1.2, начинается цвѣсти со 2-й недѣли мая.

89. *incanum* L. Икотникъ. Сорочья кашка.

Или *Berberroa incana* DC.

Встрѣчается всюду, очень часто—3.4, цвѣтетъ съ половины апрѣля, а иногда на перезимовавшихъ стебляхъ со второй недѣли весны. до глубокой осени. Въ народѣ употребляется отъ сухоты и младенческой (Ан.).

35. КРУПКА. DRABA L.

90. *nemerosa* L. К. рошевая.

a) *leiocarpa* Led.—голоплодная.

d) *hebecarpa* Led.—волосноплодная.

Всюду очень часто—4.5, цвѣтете съ третьей недѣли весны.

91. *verna* L. К. весенняя. Кашка.

Всюду очень часто—5, цвѣтете съ первыхъ дней весны до мая (см. ч. I. стр. 70).—Въ народѣ считаютъ это растеніе полезнымъ отъ цынги (Горн.).

36. РЫЖИКЪ. CAMELINA CRANTZ.

92. *sativa* Crantz. Р. посѣвной. Рыжій.

На поляхъ, въ саду Потемкина, въ лѣсахъ, не часто—2.3, цвѣтете въ маі и все літо.

К р е с т о ц в ѣ т н ы я .

93. *microcarpa* Andrz. Рыжій.

Встрѣчается чаще предыдущаго, цвѣтете съ конца аиріля до августа.—Оба вида употребляются для добыванія масла.

37. ЯРУТКА. THLASPI L.

94. *arvense* L. Я. полевая. Вередникъ (Малор.).

На рыхлой и сорной почвѣ, всюду очень часто—3.4, цвѣтете съ конца апріля до іюля, вторично въ сентябрѣ.—Свѣжее растеніе употребляютъ отъ блохъ.

94. *perfoliatum* L. Я. пронзеннолистная.

На сырыхъ лугахъ, въ саду Техническомъ, въ лѣсахъ, часто—4.5, цвѣтете съ апріля до іюня.

96. *praesox* Wulf. Я. скороспілая.

Встрѣчается въ лісу Негрескула, очень рѣдко—2, цвѣтете съ половины апріля до половины мая. Также найдена близъ Саксагани Верхнедніпровскаго уѣзда (Гр.-Слеп.).

38. РАЗНОЛЕПЕСТКА. IBERIS L.

amara L. Р. горькая.

Часто разводится въ цвѣтникахъ, цвѣтете лѣтомъ.

39. СУМЧАТКА. CAPSELLA DC.

97. *Bursa pastoris* Moench. Воробьиная кашка.

Сорное растеніе, встрѣчается повсемѣстно и въ большомъ количествѣ—5, цвѣтете со второй недѣли весны до зимы. Разновидности:

a) *integrifolia* Schl.—цѣльнолистная.

b) *sinuata* Koch.—вырѣзнолистная.

c) *coronopifolia* DC.—вѣнцилистная.

Употребляется въ болѣзняхъ мочевыхъ органовъ.

К р е с т о ц в ѣ т н ы я .

40. ЖИРУХА. LEPIDIUM L.

98. *Draba* L. 'Лп. турецкая.

Сорное растеніе улицъ, полей, встрѣчается рѣдко — 2,3, цвѣтеть съ мая и до августа.

99. *latifolium* L. Ж. широколистная. Хрѣвница.а) *typicum* Lindm. — типичная.б) *affine* C. A. M. — похожая.

По берегамъ Днѣпра и Самары, часто — 3,4, цвѣтеть съ конца мая все літо.

100. *perfoliatum* L. Даскавецъ.

На твердой почвѣ, по дорогамъ, площадямъ, часто — 3,4, цвѣтеть съ начала мая все літо.

101. *ruderale* L. Клоповникъ. вѣвничникъ.

Сорное растеніе, встрѣчается всюду, по улицамъ, площадямъ, садамъ, очень часто — 5, цвѣтеть съ мая до зимы. — Употребляется отъ лихорадки и для уничтоженія клоповъ. Устарѣвшія части растенія, связанныя въ пучки, даютъ очень хорошія метелки для чистки платья.

* *sativum* L. Ж. посѣвная. Крессъ-салатъ.

Засѣвается для употребленія въ салатъ. Сѣмена прорастаютъ въ сутки и могутъ служить матеріаломъ для быстрого полученія зелени для искусственныхъ пасхальныхъ газоновъ. — Свежая зелень употребляется какъ противоцинготное и мочегонное средство.

41. ВЛОШНИЦА. EUCLIDIUM R. BR.

102. *syriacum* R. Br. В. бурьянецъ.

По улицамъ, площадямъ, очень часто — 5, съ конца апрѣля до іюля.

К р е с т о ц в ѣ т н ы я .

42. ВАЙДА. ISATIS L.

103. *tinctoria* L. В. красильная.

Въ лісу Негрескула, въ саду Техническомъ (случайно), рѣдко — 1, цвѣтеть съ половины мая до августа. — Употребляется для полученія синей краски.

43. ХОРИСПОРА. CHORISPOBA DC.

104. *tenella* DC. X. нижняя.

На мусорныхъ кучахъ, по огородамъ, садамъ, въ лѣсахъ, часто — 3,4, цвѣтеть съ половины апрѣля до іюня.

44. СВЕРБИГА. BUNIAS L.

105. *orientalis* L. Св. восточная. Грицики.

Упоминается въ спискѣ Ив. В. Ващинскаго, въ послѣднее время не найдена близъ Екатеринослава, но встрѣчается въ Новомосковскомъ и Павлоградскомъ уѣздахъ. Цвѣтеть лѣтомъ. — Молодые стебли употребляются въ сыромъ видѣ въ пищу.

45. РѢДЬКА. RAPHANUS L.

* 106. *sativus* L. Р. обыкновенная.

Засѣвается по огородамъ, цвѣтеть съ конца мая до октября съ перерывомъ въ жаркое время літа. Разновидности:

а) *niger* DC. Р. черная пли бѣлая.б) *radicula* Pers. Рѣдиска.*arvensis* Vallr. Р. полевая.(R. *segetum* Rehb., R. *Raphanistrum* L.).

Приводится Ив. В. Ващинскимъ, не найдена въ послѣднее время. Обыкновенно составляетъ сорное растеніе на поляхъ Хлебобовъ въ Павлоградскомъ и уѣздѣ близъ рѣки Саксагани Верхнеднѣпровскаго уѣзда (Грот.-Слепик.).

Резедовыя. Фіалковыя.

СЕМЕЙСТВО 7. РЕЗЕДОВЫЯ. *RESEDACEAE* DC.

46. РЕЗЕДА. *RESEDA* L.

* *Odorata* L. Р. душистая, обыкновенная.

Разводится всюду, цвететъ съ мая до зимы.

107. *lutea* L. Р. полевая.

Встрѣчается въ степяхъ, въ 20 верстахъ къ югу, отъ города также въ Бахмутскомъ и Павлоградскомъ уѣздахъ, цвететъ въ маѣ—іюнѣ.

inodora *Reichb.* Р. недушистая.

Найдена Гротто-Слениковскимъ близъ села Саксагани Верхне-днѣпровскаго уезда, цвететъ летомъ.

СЕМЕЙСТВО 8. ФИАЛКОВЫЯ. *VIOLARIACEAE* DC

47. ФИАЛКА. *VIOLA* L.

108. *hirta* L. Ф. щетинистая.

a) *geniuna* *Lindm.*—нормальная.

На лѣвомъ берегу Днѣпра, въ саду Потемкина, рѣже—3.4 слѣдующей и цвететъ позже недѣлю.

b) *collina* *Bess.* (sp.)—холмовая.

Очень часто—5, но садамъ, въ лѣсахъ, цвететъ съ половины до конца апрѣля.

c) *campestris* *MB.* (sp.)—полевая.

На западной сторонѣ Городского лѣса, рѣдко—2, цвететъ 4—5 днями позже в.

109. *odorata* L. Ф. душистая.

Встрѣчается всюду очень часто—5, цвететъ съ конца марта до конца апрѣля.

Ф і а л к о в ы я .

a) *hirsutior* *Stev.*—волосистая.

b) *glabrior* *Stev.* *V. sua vis* *MB.* (sp.)—голая.

Вторая разновидность встречается рѣже и цвететъ, несколько позднее первой.

Кроме того, встречаются переходныя формы, помѣси между разновидностями *V. hirta* L. и *V. odorata* L.—Цвѣты ихъ душистые, употребляются для приготовленія духовъ, листья обла даютъ разрѣшающимъ мягчительнымъ началомъ, прикладываются къ грудямъ женщинъ и къ вымени коровъ, при появлении на нихъ сыпи. Корни у всѣхъ видовъ содержатъ *violine* (виолинъ), отличающійся рвотными свойствами.—Воспитываемыя въ горшкахъ на зиму въ светломъ и прохладномъ мѣстѣ, онѣ начинаютъ цвѣсти въ январѣ и февралѣ.

110. *mirabilis* L. Ф. удивительная.

Встрѣчается по тѣнистымъ мѣстамъ лѣсовъ Городского и Негрескула въ большомъ количестве, цвететъ одновременно съ предыдущими, плоды на взрослыхъ стебляхъ въ концѣ мая. Цвѣты съ очень слабымъ запахомъ.

111. *canina* L. Ф. собачья, лѣсная.

a) *lucorum* *Rehb.*—рощевая, лиловая.

Въ лѣсу на Игрени, по болотамъ часто—3, цвететъ въ половинѣ апрѣля; найдена В. М. Сидоровымъ.

b) *ericetorum* *Rehb.*—бѣловатая.

На лугахъ Игрени, цвететъ одновременно съ первой, найдена П. П. Бохановскимъ.

Фіалковыя. Росянковыя.

112. *persicifolia* Schk. Ф. крупная.

a) *elator* Fr. (sp.).—высокая.

Въ лѣсахъ на правомъ берегу Днѣпра, рѣдко—3, цвітете съ конца апріля до іюня.

b) *stagnina* Kit. Ф. прудовая, луговая.

На сырыхъ мѣстахъ лѣ ваго берега Днѣпра, рѣдко—3, цвітеть въ конці апріля. V. *pratensis* M. et Kit.

113. *tricolor* L. Иванъ да Марья.

a) *vulgaris* Koch.—обыкновенная.

Встрѣчается всюду, очень часто—5, цвітете съ конца марта въ теченіе всего теплаго времени года, въ средині апрѣля падаются экземпляры со всѣми фіолетовыми, очень крупными лепестками.—Употребляется въ народной медицині отъ золотухи и другихъ болізей.

b) *arvensis* Koch.—полевая, мелкоцвѣтная.

Изрѣдка встрѣчается на сухихъ, открытыхъ мѣстахъ, цвітете въ конці апріля и въ мав.

СЕМЕЙСТВО 9. РОСЯНКОВЫЯ. DROSERACEAE. DC

48. РОСЯНКА. DROSERA L.

114. *rotundifolia* L. Р. круглолистная.

Найдена Ив. Ф. Шмальгаузенемъ у полотна желѣзной дороги близъ колоніи Рыбальской 23-го іюня 1887 г. въ началі расцвѣтанія. Обыкновенно же это растеніе встрѣчается на торфяныхъ болотахъ.—Въ медицині употребляется *Herba Droserae*, какъ вяжущее средство; входила въ составъ ликера, извѣстнаго подъ названіемъ *золотой воды* (Aqua Auri) и *розольо* (Rosoglio).

Истодовыя. Гвоздичныя.

СЕМЕЙСТВО 10. ИСТОДОВЫЯ. POLYGALAEAE IUSS.

48. ИСТОДЪ. POLYGALA L.

115. *comosa* Schk. Лѣсовой ленокъ.

a) *Wolfgangiana* Bess.

b) *minor* Schm.—маленькій.

По лугамъ, на сѣнокосахъ, въ лѣсахъ, садахъ, очень часто—2, цвітете съ мая до октября; а) рѣже b).—Употребляется отъ рака; водяной и чахотки (Ан.).

СЕМЕЙСТВО 11. ГВОЗДИЧНЫЯ. SILENEAE DS.

Многія растенія этого семейства покрыты клейкими волосками и смолистыми образованиями на стебляхъ (Смолевка, Дрема и друг.) для защиты своихъ цвѣтковъ отъ муравьевъ и друг. мелкихъ наѣдомыхъ.

50. ГВОЗДИКА. DIANTHUS L.

* *barbatus*. Г. садовая.

Разводится, выдерживаете зиму въ грунту, цвітете съ мая до глубокой осени.

116. *Seguieri* Vill. Г. Сегверова. Красавочки.

a) *pratensis* MB. (sp.).—полевая.

b) *sylvaticus* Koch.—лѣсная.

Обі формы нерідки—3, на лугахъ; цвітуте въ маі.

117. *polymorphus* MB. Г. разновидная.

a) *genuinus* Schm.—обыкновенная.

b) *diutinus* Kit (sp.).—долговременная.

На песчаныхъ и сухихъ открытыхъ мѣстахъ, сѣнокосахъ, очень часто—3.4, b) чаще а), цвѣтутъ съ конца мая до іюля.

ГВОЗДИЧНЫЯ.

118. *capitatus* DO. Г. головчатая. Вольчукъ.

На лугахъ, въ лѣсахъ, часто — 2.3. цв. въ мае — июль. — Народъ употребляетъ отъ зубной боли. (Ан.)

119. *campestris* MB. Г. полевая.

a) *guttatus* MB. (sp.) — темнопятнистая.

На сухихъ, открытыхъ мѣстахъ, очень часто — 3.4, цвѣт. въ июнѣ, потомъ вторично, послѣ лѣтнихъ жаровъ, съ августа до глубокой осени.

b) *laevigatus* Schmalh. — гладкая.

c) *scaber* Schmalh. — жесткая.

d) *pubescens* Schmalh. — коротко-пушистая.

Всѣ формы встрѣчаются на сѣнокосахъ, холмахъ. лѣтомъ и осенью; c) чаще другихъ.

120. *superbus* L. Г. пышная. Дѣвичья красота.

Приводится Ив. В. Ващинскимъ для Екатеринослава, въ последнее время не найдена здѣсь, встречается въ Александровскомъ уѣздѣ.

Въ садахъ разводятся: 1) *Caryophyllus* L. (Голландская гвоздика) и 2) *Chinensis* L. (Китайская гвоздика). Обѣ хорошо выдерживаютъ зиму въ грунту, цвѣтутъ все лѣто и осенью до зимы, причемъ цветочные бутоны выдерживаютъ — 6 — 7° С. не погибая.

51. ГИПС ОЛЮБКА. *Gypsophila* L.

121. *paniculata* L. Перекати-поле.

a) *effusa* Fenzl. — раскидистое.

b) *stricta* Fenzl. — прямое.

По дорогамъ, холмамъ, въ лесахъ a) чаще b) — 1.2, цв. съ

ГВОЗДИЧНЫЯ.

половины июня до сентября. — Употребляется какъ рвотное для лошадей (Ан.)

122. *muralis* L. Г. стѣнная. Лисица.

На песчаныхъ мѣстахъ, чаще на лѣвомъ берегу Днепра, островахъ — 4.5, цвететъ съ половины мая до ноября.

52. СТОГОЛОВНИКЪ. *Vaccama Moench.*

123. *vulgaris* Host. 0. обыкновенный.

На жирной почвѣ, между посѣвами. часто — 1.2, цвѣтетъ лѣтомъ. — Увеличиваетъ количество молока у коровъ (Ан.).

53. МЫЛЬНЯНКА. *Saponaria* L.

124. *officinalis* L. М. лѣкарственная. Собаче мыло.

Въ архіерейскомъ оврагѣ, въ лесу, на глинистой почвѣ, по сырымъ или тѣнистымъ мѣстамъ, не часто — 4.5, цвѣтетъ съ конца мая до ноября. — Отваръ корня при взбалтываніи пенится, какъ мыльная вода; содержитъ сапонит, употребляющійся въ медицине (въ пилюляхъ и мазяхъ) подъ назв. *Radix Saponariae.*

54. СМОЛЕВКА. *Silene* L.

125. *dichotoma* Ehrh 0. двураздѣльная. Подбѣлъ.

На поляхъ, въ лесахъ, чаще на левомъ берегу Дѣвпра — 1.2, цвѣт. съ июня до августа.

Armeria L. Литвинчики.

Приводится въ списке И. В. Ващинскаго.

Csereii Baumg. Близъ Саксагани (Гр.-Слеп.).

126. *noctiflora* L. С. ночная. Луговой натягачъ.

Въ тѣнистыхъ мѣстахъ сада Потемкина, и лѣсовъ, часто — 2, цвѣт. съ июня все лѣто.

Г В О З Д И Ч Н Ы

127. *viscosa* Pers. С. клейкая.

По выгонамъ. близъ еврейскаго кладбища, на лѣвомъ берегу Дніпра, часто — 3.4, цв. съ конца мая до августа.

128. *inflata* Sm. (J. хлопущка. Куколица.

a) *typica* Regl.—обыкновенная.

b) *latifolia* Regl.—широколистная.

Въ садахъ, лѣсахъ, всюду очень часто— 1.2, b) чаще а), цв. съ конца мая до ноября.

129. *Otites* Sm. Огорошникъ (Ан.)

a) *genuina* Schm.—настоящій.

b) *wolgensis* Otleh. (sp)—Волжскій.

c) *parviflora* Pers. (sp.)—мелкоцвѣтнй.

Чаще другихъ встрѣчается b), вообще всѣ формы очень обыкновенны—4.5, но садамъ, лугамъ, въ лѣсахъ; начало цвѣтенія съ десятихъ чиселъ мая и до іюля, иногда вторично въ сентябрѣ и октябрѣ.

130. *chlorantha* Ehrh. Куколица.

На сѣнокосахъ, въ садахъ, лѣсахъ, очень часто— 4.5, начинаетъ цвѣсти двумя—тремя днями позже предыдущей и цвѣтетъ до іюля.

131. *tatarica* Pers. С. татарская. (Ан.)

На пескахъ лѣваго берега Дніпра, рѣдко— 2.3, цвѣтетъ съ іюня все лѣто.

132. *longiflora* Ehrh. С. длиноцвѣтковая.

По степямъ, близъ лѣсовъ и на лѣвомъ бер. Дніпра, рѣдко— 1.2, цвѣтетъ лѣтомъ.

Г В О З Д И Ч Н Ы я .

55. ВОЛДЫРНИКЪ. *CUCUBALUS* GAERTN.

133. *bacciferus* L. Волчьи ягоды.

Между кустарниками въ лѣсахъ—Городскомъ и Негрескула, въ саду Техническомъ, часто— 2.3, цв. съ іюня до сентября.

56. ДРЕМА. *LYCHNIS* DC.

134. *Viscaria* L. Смолка: или *Viscaria vulgaris* Roehl.

По низменнымъ лугамъ, чаще на лѣвомъ бер. Днѣпра, Игрени—3.4, цвѣт. съ половины мая до іюля.

135. *Flos cuculi* L. Кукушкинъ-цвѣтъ. Дрема.

На сырыхъ тѣнистыхъ мѣстахъ лѣваго берега Днѣпра—(дача Быковой), рѣдко— 3, цвѣтетъ съ начала іюня до августа.

130. *alba* Mill. Д. бѣлая, двудомная. Куколица.

Въ садахъ очень часто— 3, цвѣт. съ начала мая до осени. На жирной почвѣ въ садахъ г. Быкова и Техническомъ встрѣчаются экземпляры, у которыхъ цвѣтки темнорозоватые, тычинки съ очень крупными фиолетовыми пыльниками.—Свойства корня какъ у *S. of.* (124).

* *Chalcedonica* L. Дѣвичья краса.

Разводится, легко выдерживаетъ зиму въ грунту. Въ Сибири служить вмѣсто мыла: цвѣтами красятъ ткани въ ярко-желтый цвѣтъ (Оверинъ).

57. КУКОЛЬ. *AGROSTEMA* L.

137. *Gittago* L. К. обыкновенный. Кукиль.

Между посевами, часто— 3, цвѣт. лѣтомъ.

Мокричныя.

СЕМЕЙСТВО 12. МОКРИЧНЫЯ. ALSINEAE DC.

По устройству цвѣтка растения этого семейства во многом сходны съ предыдущимъ. но всѣ части цвѣтка и самыя растения значительно мельче. Оба ихъ соединяють въ одно подъ названемъ Caryophylleae Iuss.

58. ТОРИЧНИКЪ. SPERGULARIA PERS.

138. rubra Pers. Т. красный.

На песчаныхъ или твердыхъ, сухихъ мѣстахъ, въ саду Техническому на Игрени, часто—3.4. цв. къ концу лѣта и осенью.

59. ШПАНКА. SAGINA L.

139. procumbens L. М. мокрецъ.

По берегамъ рѣкъ, сырымъ лугамъ, на Игрени, очень часто—5, цвѣтетъ съ мая до поля.

60. МОКРИЧНИКЪ. ALSINE WAHL.

140. tenuifolia Wahl. М. тонколиственный.

Найдень однажды на Потемкинскомъ островѣ въ цвѣту въ июнь.

61. НЕОЧАНКА. ARENARIA Ъ.

141. serpyllifolia L. II. темьянолистная.

a) scabra Fenzl.—жесткая.

На поляхъ, холмахъ, очень часто—4.5.

b) glutinosa Koch.—желѣзистая.

На лугахъ, по сырымъ мѣстамъ, въ лѣсахъ, рѣдко—2.3.

c) tenuior Koch.—тонкая.

Въ тѣни лѣсовъ, садовъ, рѣдко—1.2.

Первыя две начинаютъ цвѣсти въ первой половинѣ апрѣля, послѣдняя значительно позже.

Мокричныя.

142. rigida MB. П. жесткая.

На твердой почвѣ, въ с. Потемкина, въ лѣсахъ, очень часто—4.5, цвѣт. съ половины мая и вторично въ октябрѣ.

143. longifolia MB. П. длиннолистная.

Найдена отцветшей и высохшей на песчаной почвѣ лѣваго берега Днепра близъ Самары, 23 августа 1887 года.

144. graminifolia Schrad. II. злаколистная.

a) parviflora Fenzl.—мелкоцвѣтная.

b) grandiflora Fenzl.—крупноцвѣтная.

c) pubescens Fenzl.—пушистая.

На сѣнокосахъ, въ садахъ, лѣсахъ, по открытымъ, сухимъ мѣстамъ—очень часто—3.4, послѣднія две рѣже первой; цвѣт. съ половины мая до юля, вторично въ сентябрѣ и октябрѣ.

62. МЕРИНГІЯ. MOENRINGIA L.

145. trinervia Clairv. М. трехнервная.

По сырымъ тенистымъ мѣстамъ на левомъ берегу Днѣпра и въ лѣсу городскому часто—2.3, цвѣт. съ половины мая все лето.

63. КОСТЕНЕЦЪ. HOLOSTEUM L.

146. umbellatum L. К. зонтичный.

Всюду очень часто—5, цвѣт. съ первой недѣли весны до мая, плоды въ полов. апрѣля. Встречаются экземпляры съ махровыми цветками.

64. ЗВѢЗДЧАТКА. STELLARIA L.

147. media Vill. 3. средняя. Мокрица.

По сырымъ мѣстамъ. канавамъ, ручьямъ и ранней весной на вспаханной почвѣ, очень часто—4.5, цвѣт. съ первыхъ дней

Мокричныя.

весны до зимы. — Прежде употр. въ медицинѣ, въ Швейцаріи употребл. для ваннъ дѣтямъ для укрѣпленія нервовъ (Ан.). Ее охотно дѣтятъ въ свѣжемъ видѣ канарейки и другія мелкія птицы.

148. *Holostea* L. Чистецъ лѣсовой.

Въ тѣни лѣсовъ, въ кустахъ, очень часто — 5, цвѣт. съ половины апрѣля до половины мая. — Прежде сокъ травы употреблялся отъ воспаленія глазъ (А.). Г. Горницкій утверждаетъ, что она служитъ талисманомъ у простого народа, почему привѣшивается дѣтямъ въ „ладонкахъ“.

149. *glauca* With. 3. сизая. (Сърозеленая).

а) *typica*. — типическая.

Вполнѣ сходная съ описаніемъ И. Шмальгаузена въ „Флорѣ ЮЗ. Россіи, стр. 98.

Встрѣчается на лугахъ, въ садахъ между кустарниками, часто — 3.4, цвѣт. съ половины мая до іюля.

б) *parviflora* Kl. et. R. — мелкоцвѣтная.

Имѣетъ боліе тонкій стебель, лепестки равные или короче чашелистиковъ. См. таблицы Рейхенбаха: Reich. Icones Fl. Germ. V. рис. 4909. б) встрѣчается чаще а) но сырымъ лугамъ въ саду Техническомъ и въ лѣсу Негрескула, цвѣтетъ одновременно и позже а).

150. *graminea* Li Пьяная трава. Вехъ конскій.

а) *linearis* Fenzl. — линейная.

Подъ заборами, на улицахъ, выгонахъ, всюду очень часто — 3, цвѣт. съ конца апрѣля все літо.

Мокричныя.

б) *lanceolata* Fenzl. — ланцетовидная.

Растеніе боліе крупное и листья втрое шире чѣмъ у первой. Встрѣчается на сырыхъ лугахъ въ саду Техническомъ и лѣвомъ берегу Днѣпра — 5, цвѣт. съ половины мая.

Считается вредной для лошадей. Въ Пермской губ. употребляютъ отъ нарывовъ и вередовъ (Ан.).

65. МЯГКОВОЛОСТНИКЪ. *MALACHIUM* FL.

151. *aquaticum* Fr. М. водяной.

При берегахъ рѣкъ, канавъ, ручьевъ, всюду очень часто — 5, цвѣт. съ мая до августа и вторично осенью до морозовъ.

66. РОГОВИКЪ. *CERASTIUM* L.

152. *nemorale* Mv. P. подлѣсный.

Встрѣчается въ саду Н. В. Быкова на лѣвомъ берегу Днѣпра — 4.5, цвѣт. съ половины апрѣля до іюля, плоды въ концѣ мая. Принадлежитъ къ очень рѣдкимъ растеніямъ для юга Россіи.

153. *semidecandrum* L. — Р. пятитычинковый.

На пескахъ лѣваго берега Днѣпра и острововъ, а также по холмамъ на солнцепекахъ, очень часто — 4.5, цвѣт. съ начала апрѣля до іюня.

154. *vulgatum* L. P. обыкновенный.

На лугахъ, въ кустахъ близъ лѣсовъ, всюду очень часто — 2.3, цвѣт. съ десятихъ чиселъ апрѣля все літо. — *C. triviale* Link.

155. *viscosum* L. P. клейкій.

Или: *C. glomeratum* Thuil.

Находится въ гербаріи И. В. Ващинскаго, но безъ указанія мѣстонахожденія. Встрѣчается на лѣвомъ берегу Днѣпра и въ с. Потемкина, цвѣт. въ половинѣ апрѣля.

З в т р о б о е в ы я.

СЕМЕЙСТВО 13. МОЛЮГОВЫЯ. MOLLUGINEAE BOISS.

67. МОЛ ЮГА. MOLUGO L.

156. *serviana* L. М. оленья.

На песчаныхъ мѣстахъ на берегамъ Днѣпра и на Игрени (И. Шмальгаузенъ), въ саду Техническому рѣдко—1.2, цвѣт. лѣтомъ и осенью.

СЕМЕЙСТВО 14. ПОРТУЛАКОВЫЯ. PORTULACAEAE JUSS.

68. ПОРТУЛАКЪ. PORTULACA L.

157. *oleracea* L. П. посѣвной.

На открытыхъ мѣстахъ сада Потемкина, близъ Архіерейскаго оврага, на пескахъ лѣваго берега Днѣпра, часто—4.5, цвѣт. съ середины лѣта и осенью.—Употребляютъ какъ овощь.

СЕМЕЙСТВО 15. ТАМАРИСОВЫЯ. TAMARISCINEAE DESV.

69. ТАМАРИСЬ, TAMARIX L.

Pallasi Desv. Бисерное дерево. Божье дерево.

Разводится въ садахъ, цвѣтегъ въ маѣ и іюні. Разновидность: *manifera* Ehrh., растущая въ Аравіи и на Синаѣ, вслѣдствіе укола насѣкомаго *Coccus maniparus* Ehrh. источаетъ сортъ манны, которая считается *Библейскою Манною*, которой питались Евреи.

70. МИРИКАРІЯ. MYRICARIA DESV.

* *Germanica* Desv. М. германская. Разводится въ садахъ, цвѣтетъ въ іюні.

СЕМЕЙСТВО 16. ЗВѢРОВОЕВЫЯ. HYPERICINEAE DC.

71. ЗВѢРБОЙ. HYPERICUM L.

158. *perforatum* L. 3. обыкновенный.

а) *angustifolium* Lindm.—узколистый.

б) *latifolium* Lindm.—широколистый.

На сухихъ лугахъ, сѣнокосахъ, въ садахъ, лѣсахъ, очень

З в ѣ р о б о е в ы я.

И часто—2.3, цвѣтегъ съ іюня все лѣто.—Въ медицині: *Herba Hyperici costum*, которое втирають отъ ревматизма. Отваръ отъ травы пьютъ въ народі отъ геммороя, водочную настойку цвѣтові—какъ желудочное средство, а также отъ кашля и при отдышкѣ. Крімъ того, растете идетъ для добыванія красной краски.

159. *hirsutum* L. 3. волосистый.

Встрѣчается на лѣвомъ берегу Днѣпра на лугахъ, также въ лісу Негрескула, рѣдко—1.2, цвѣтегъ лѣтомъ.

160. *elegans* Steph. 3. красивый.

По опушкамъ лѣсовъ, между кустарниками, на лѣвомъ берегу Днѣпра, часто—1.2, цвѣтегъ въ іюнь.—По внѣшнему виду слабо отличается отъ обыкновеннаго (158), а потому, віроятно, часто идетъ вмѣсто него въ употребленіе какъ въ народѣ, такъ и въ медицині.

СЕМЕЙСТВО 17. ПРОСВИРНЯКОВЫЯ. MALVACEAE R. BR.

72. МАЛЬВА. ПРОСВИРНЯКЪ. MALVA L.

161. *sylvestris* L. М. лѣсная.

Въ садахъ города, въ лісу Городскому очень часто—1.2, цвѣтетъ въ іюні и вторично осенью до морозовъ.—Въ медицині употребляютъ *Flores Malvae vulgaris* внутрь и снаружы для полосканья, цвѣты даютъ синюю краску.

* *Mauritiana* L. Дзиндзиверъ.

Разводится въ садахъ, цвѣтегъ лѣтомъ.

П р о с в и р н я к о в ы я .

162. *neglecta* Wallr. М. просвирки.

На Игрени, на песчаной почвѣ, рѣдко—2.3, цвітегь съ начала мая все літо.

163. *borealis* Wallm. Калачики. Или: М. *rotundifolia* L.

По огородамъ, площадямъ, на сорныхъ мѣстахъ, часто—5. Цвѣтетъ съ половины мая все літо до морозовъ.

По виду сходно съ предыдущимъ и при употребленіи смѣшивается съ нимъ: въ медицині извѣстны *Herba Malvae minoris*, отваръ внутрь употребляется отъ золотухи, снаружи какъ полосканье и припарка при жабі. Діти ѣдятъ свѣжіе плоды.

* *Crispa* L. М. кудрявая.

Разводится въ садахъ, цвѣтетъ лѣтомъ.—Листья можно употреблять въ пищу, а стебель для добыванія волоконъ (Ап.).

73. ХАТЬМА. *LAVATERA* L.

164. *Thuringiaca* L. Собачья рожа.

По дорогаму въ садахъ, лѣсахъ, очень часто—2.3, цвѣтетъ съ іюня до ноября.—Употребляется наравнѣ съ слѣдующимъ.

74. РОЖА. АЛТЕИ. *ALTHEA* L.

165. *officinalis* L. Алтей лѣкарственный. Дикая рожа.

По берегамъ Днѣпра и Самары, въ саду архіерейскомъ, очень часто—5, цвітегь лѣтомъ и осенью.—Въ медицинѣ *Flores Altheae* употребляются внутрь (Алтейный сиропъ) и снаружи при полосканьѣ горла.

* 166. *rosea* Cav. Рожа садовая.

Разводится очень часто въ садахъ, цвітегь съ іюня все літо и осень.—Въ медицинѣ *Flores Altheae Roseae* употребляются какъ и предыдущее.

П р о с в и р н я к о в ы я . Л е н о в ы я .

75. ГРУДНИЧЕКЪ. *ABUTILON*. GAERTN.

167. *Avicennae* Gaertn. Г. липка.

На вспаханной почвѣ, но сорнымъ мѣстамъ, въ саду Техническому часто—3.4. цв. въ августі и сентябрѣ.—Цвѣты употребляются въ видѣ чая при грудныхъ болѣзняхъ. Изъ стеблей можно добывать волокна, годныя для пряденія веревокъ.

76. ГИВИСКУСЪ. *HIBISCUS* L.

168. *ternatus* Cav. Т. тройственный.

Находится въ гербаріѣ Ив. В. Ващинскаго, но безъ обозначенія мѣста нахождения. Въ августі 1887 года найденъ въ цвѣту въ частномъ саду г. Гротто-Слепиковскимъ.

СЕМЕЙСТВО 18. ЛЕНОВЫЯ. *LINEAE*. DC

77. ЛЕНЪ. *LINUM* L.

169. *catharticum* L. Л. слабительный. Кукушкинъ ленъ.

На сырыхъ мѣстахъ лѣваго берега Днѣпра, рѣдко—3, цвіт. съ конца іюня до половины августа.—Отваръ *Herba Lini cathartici* имѣетъ горькій вкусъ и оказываетъ сильное слабительное дѣйствіе. Въ народі употребляется отъ запоя.

170. *flavum* L. Л. желтый.

На степяхъ и возвышенныхъ мѣстахъ лѣваго берега Днѣпра, рѣдко—1.2, цвѣтетъ въ іюнь.

171. *hirsutum* L. Л. волосистый.

а) *latifolium* Hedeb.—широколиственный.

На лугахъ, въ лѣсахъ, архіерейскомъ оврагі, на лѣвомъ берегу Днѣпра, очень часто—4.5, цвітегь съ половины мая все літо, иногда вторично осенью.

Парнолистниковыя. Гераневыя.

* 172 *usitatissimum* L. л. обыкновенный.

Изрѣдка засѣвается на правомъ берегу Днѣпра, цвѣтетъ въ концѣ мая. иногда случайно попадаетъ дико при дорогахъ, въ огородахъ. Для посѣвовъ употребляются слѣдующіе сорта льна:

- 1) *sativum* L. л. слѣпецъ, дающій хорошее волокно.
- 2) *bienne* Mill. л. озимый, разводимый для сѣмянъ.
- 3) *regale* L. королевскій, быстро растущій и дающій лучшее волокно.

Имѣетъ очень большое употребл. въ научной и народн. медицинѣ. I

СЕМЕЙСТВО 19. ПАРНОЛИСТНИКОВЫЯ. ЗУГОРНУЛ-
ЛЕАЕ R. BR.

78. ЯКОРЦЫ. *TRIBULUS* L.

173. *terrestris* L. Земляная колючка.

На песчаной почвѣ, по открытымъ мѣстамъ, при дорогахъ, і очень часто—5, цвѣтетъ съ половины мая все літо.

СЕМЕЙСТВО 20. ГЕРАНЕВЫЯ. GERANIACEAE DC

79. ГЕРАНЬ. *GERANIUM* L.

174. *pratense* L. Журавельникъ луговой.

Въ городскомъ лісу, въ саду Техническомъ и на лѣвомъ берегу Днѣпра, на нѣсколькихъ влажныхъ лугахъ, часто—2.3. цвѣт. въ іюнѣ и все лѣто.

175. *palustre* L. Журавельникъ болотный.

На лѣвомъ берегу Днѣпра на сырыхъ лугахъ, рѣдко—3, цвѣтетъ лѣтомъ.

176. *collinum* Steph. Ж. холмовой.

По лугамъ, въ лѣсахъ, садахъ, очень часто—3, цвѣтетъ съ половины іюня до октября.

Гераневыя. Повертневыя.

177. *sanguineum* L. Герань кровавокрасный.

Въ лісу городскомъ и въ саду Потемкина. между кустарниками, рѣдко—2. прежде въ саду Потемкина очень часто, цвѣт. съ половины мая до іюля.—Содержитъ дубильное начало и служитъ кровоостанавливающимъ средствомъ; въ Малороссіи моготь отваромъ его голову, когда лезутъ волоса, имѣетъ и другія употребленія.

178. *divaricatum* Ehrh. Г. растопыренный.

Въ садахъ—Потемкина и Техническомъ. также въ лѣсахъ, очень часто—5, цвѣтетъ съ начала мая до сентября.

179. *Robertianum* L. Г. вонючій.

По тѣнистымъ, сырымъ мѣстамъ, между кустарниками, въ лѣсахъ, но Игрени, очень часто—3.4. цвѣтетъ съ мая до сентября.—Коровамъ порошокъ въ хлѣбѣ даютъ отъ кровавой мочи. (Горн.).

80. ГРАБЕЛЬКИ. *ERODIUM* L'HERIT.

180. *cicutarium* L'Herit. Буськи.

На сорныхъ мѣстахъ, подъ заборами, на лѣвомъ берегу Днѣпра въ Мануйловкѣ и на дачѣ Рохлина, часто—5, цвѣт. съ апрѣля.

181. *serotinum* Stev. Г. поздній.

Упоминается въ СПИСКЕ И. В. Ващинскаго, найдено близъ Ненасытецкихъ пороговъ въ цвѣту въ концѣ апрѣля 1888, въ большомъ количествѣ.

СЕМЕЙСТВО 21. ПОВЕРТНЕВЫЯ. TROPAEOLEAE JUSS.

НАСТУРЦЯ. *TROPAEOLUM* L.

majus L. Н. крупная.

Разводится въ цвѣтникахъ, цвѣт. літомъ и осенью.—Имѣетъ свойства горячительныя, возбуждающія и противоскорбутныя. Не

К и с л и ч н ы я.

зрѣлыя сімена и бутоны маринуются какъ канерсы, сімена зрѣлыя имѣютъ сильное слабительное свойство. Раетеніе любитъ тѣнь и хорошую поливку.

СЕМЕЙСТВО 22. **КИСЛИЧНЫЯ. OXALIDACEAE DC.**

81. **КИСЛИЦА. OXALIS L.**

* *Acetosella* L. К. обыкновенная.

Разводится въ садахъ, цвѣтетъ лѣтомъ.—Содержитъ кислое начало и принадлежитъ къ числу противоязвотныхъ травъ, а также служитъ для искусственнаго приготовленія сыворотки, для уничтоженія ржавчиныхъ пятенъ на тканяхъ. Истолченную траву съ пользой прикладываютъ къ золотушнымъ ранамъ и твердымъ вередамъ.

182. *stricta* L. К. прямая. Заячій щавель.

Встрѣчается рѣдко—3.4, на лѣвомъ берегу Днѣпра на дачі г. Быкова, цвѣтетъ съ половины мая до іюля.—Употребляется какъ предыдущая.

* *corniculata* L. К. согнутая.

Разводится въ садахъ, цвѣт. лѣтомъ. Дико растетъ въ Крыму и на Кавказі.

СЕМЕЙСТВО 23. **РУТОВЫЯ. RUTACEAE GOBB-**

Растенія съ сильнымъ запахомъ, лечебныя.

82. **ЯСЕНЕЦЪ. DICTAMNUS B.**

Fraxinella Pers. Я. обыкновенный.

Разводится въ цвѣтникахъ, цвѣтетъ въ маѣ и іюні, дико встречается въ Бахмутскомъ и по р. Міусу въ Славяносербскомъ уѣздѣ.—Въ медицині *Radix Dictamni albi* (корень) прежде и

Р у т о в ы я.

теперь йзрідка употребляется, какъ противосудорожное и глистогонное средство. Въ Сибири листья идутъ въ суррогатъ чая, въ Грузіи какъ приправа къ закускамъ. Эфирныя масла, обильно выделяемая растеніемъ ночью, даютъ эффектную вещьцу отъ поднесеннаго пламени.

83. **РУТА. RUTA L.**

graveolens L. Р. тяжелопахучая.

Разводится по огородамъ (Мануйловка) и садамъ, цвѣтетъ лѣтомъ, дико встрѣчается въ Александровскомъ уѣздѣ.—Въ медицині *Foliae Rutae* употребляются *внутри* и *снаружи*. Свѣжіе листья и вся трава, приложенная къ кожѣ, производитъ воспаленіе; принятыя внутрь въ небольшихъ количествахъ служатъ къ укрѣпленію желудка, почему въ Италіи идутъ въ салатъ. Входитъ въ составъ травяныхъ наборовъ для настоя водки; отваромъ рекомендуютъ полоскать ротъ для укрѣпленія десенъ. Въ саду, гдѣ есть рута, не водятся змѣи.—Римляне высоко цѣнили это растеніе за его свойства. (Горн. и Ан.).

84. **ГАРМАЛА. PEGANUM L.**

Harmala L. Г. обыкновенная. Юзерликъ.

Встрѣчается въ 30—40 верстахъ отъ Екатеринослава къ югу и въ Александровскѣ (Бекетовѣ), цвѣтетъ съ половины іюня до августа. — Сімена — *Semenis Rutae Harmalae* содержатъ эфирное масло и особое красящее вещество, дающее прекрасную красную краску, принятыя внутрь, производятъ опьяняющее, восторженное настроеніе, почему въ Турціи входятъ въ составъ напитковъ.

Бальзаминовыя. Симарубовыя.

СЕМЕЙСТВО №. БАЛЬЗАМИНОВЫЯ. BALSAMINEAE
A. RICH.

85. НЕДОТРОГА. IMPATIENS. L.

Зрѣлые плоды **растений** этого рода **отъ прикосновенія** **вдругъ** растрескиваются и **разбрасываютъ** **сѣмена** въ стороны.

183. noli tangere L. Не **трогай**, **Разрывъ** трава.

Встрѣчается на **твистымъ**, **сырымъ** **мѣстамъ** на Игрени, въ **лісу** „**кругликъ**“, часто — **ѵ**, прежде водилось въ **городскомъ** **лісу** близъ верхняго колодца. **цвѣтетъ** въ **іюлі** и **августѣ**. — **Растенію** ядовитое, прежде употреблялось въ **медицину**. **Цвѣтъ** и **листья** **красятъ** шерсть въ **пріятный** желтый **цвѣтъ**. Знахари лечатъ **имъ** **дѣтей** отъ „**младенческой**“ или „**родимца**“ (Горн.).

* Balsamina L. **Бальзаминъ**.

Охотно разводится въ **садахъ**, **цвѣтетъ** **льтомъ**. Вывезено въ Европу изъ **Ость-Индіи** въ 1596 г. **Японцы** **сокомъ** этого **растения** **окрашиваютъ** **ногти** въ **красный** **цвѣтъ**; татары **обводятъ** **линію** **вокругъ** **глазъ** (Овер.).

СЕМЕЙСТВО 25. СИМАРУБОВЫИ. SIMARUBEAE RICH.

86. ПТЕЛЕЯ. PTELEA L.

* **trifoliata** L. П. **трехлистная**.

Разводится въ **садахъ** (легко **сіменами**), **цвѣтетъ** въ **конці** **мая**. — **Душистые** **цвѣты** ея **даютъ** **богатую** **взятку** **пчеламъ**.

87. АЙЛАНТЪ. AILANTHUS DESF.

* **glandulosa** Desf. А. **жельзистый**. **Чумаки**,

Разводится въ **садахъ**, **цвѣтетъ** **льтомъ**. — **Оверинъ** **настоятельно** **рекомендуетъ** это **дерево** для **облѣсенія** **южнорусскихъ** **степей**, такъ **какъ** рно **легко** **разводится** **сіменами** и **корневыми** **норос-**

Бересклетовыя. Крушинниковыя.

лями. **неприхотливо** на **почву**, **хорошо** **выдерживаетъ** **засуху** и **быстро** **растетъ**.

СЕМЕЙСТ. 26. БЕРЕСКЛЕТОВЫЯ. CELASTRINEAE R. BR.

88. БЕРЕСКЛЕТЪ. EVONYMUS L.

184. **Europaeus** L. Б. **обыкновенный**. **Бруселина**.

Въ **лѣсахъ** на **опушкѣ**, въ **садахъ**, очень **часто** — **ѵ**, **цвѣтетъ** съ **первой** **недѣли** **мая** до **іюня**. — **Плоды** **имѣютъ** **сильное** **слабительное** **свойство**; **истолченные** въ **порошокъ**, они **употребляются** отъ **паршей** на **головѣ** и **часотки** (Ан.), а также отъ **накожныхъ** **заразныхъ** **болѣзней** у **домашнихъ** **животныхъ**.

185. **verrucosus** L. **бородавчатый**. **Вруселина**.

Встрѣчается **вмѣстѣ** съ **предыдущимъ** и **цвѣтетъ** **одновременно**. — **Такое-же** **имѣетъ** и **употребленіе**. **Кромѣ** того **древесина** **обоихъ** **кустарниковъ** **даетъ** **лучше** **сапожные** **гвозди**. **Отваръ** **листьевъ** въ **Финляндіи** **употребляется** для **окрашиванія** въ **зеленый** **цвѣтъ**; **отваръ** **плодовъ** съ **квасцами** **краситъ** въ **соломенно-желтый** **цвѣтъ** (Овер.).

СЕМЕЙСТВО 27. КРУШИННИКОВЫИ. RHAMNEAE R. BR.

89. КРУШИНА. RHAMNUS L.

186. **cathartica** L. **Жестеръ**.

Обыкновенный **кустарникъ** въ **нашихъ** **садахъ** и **лѣсахъ**, **начинаетъ** **цвѣсти** съ **4—5** **мая** и до **конца** этого **мѣсяца**; **плоды** въ **сентябрѣ** - **октябрѣ**. — **Плоды** и **заболонь** **сильно** **слабительны**, **употребляются** въ **медицину** и въ **особенности** въ **ветеринаріи**. Изъ **ягодъ** **приготавливаютъ** **зеленую** **краску** — **Vert de Vessie** и **сиропъ** — **Bassae Spinae cervinae**, изъ **коры** - **желтую** и **черную** **краски**.

Виноградники.

187. *Frangula* III Крушина ломкая.

Встрѣчается вмѣстѣ съ предыдущимъ и цвететъ одновременно съ нимъ. — Кора, корень, листья и ягоды даютъ желтую краску, а сѣмена — масло.

СЕМЕЙСТВО 28. **ВИНОГРАДНЫЯ. AMPELIOIDEAE** Н. В. К.

90. **ВИНОГРАДЪ. VITIS** L.

* *Vinifera* L. В. садовый.

Разводится въ садахъ, цвететъ въ концѣ мая. — На основаніи тѣхъ свѣдѣній, которыя находятся въ первой части этого сочиненія стр. 48—49 необходимо допустить, что въ нашей мѣстности могутъ быть успешно разводимы все нѣжные и такъ называемые „лечебные“ сорта винограда. На послѣдніе мѣстнымъ садоводамъ слѣдуетъ обратить особенное вниманіе, взявъ примѣръ съ садоводовъ г. Одессы, гдѣ въ послѣдніе годы разводится до 25 лечебныхъ сортовъ винограда и въ широкихъ размѣрахъ производится соотвѣтствующее употребленіе ихъ *).

* 188. *hederacea* Willd. В. дикія.

Разводится въ садахъ, цвететъ съ юня все лѣто.

СЕМЕЙСТВО 29. **КЛЕНОВЫЯ. ACERINEAE** DC

91. **КЛЕНЪ. ACER** L.

189. *tataricum* L. Чернокленъ.

Въ садахъ, лѣсахъ, очень часто — 3.4, цвететъ съ половины мая до начала юня.

*) См. „Одесск. Вѣстн.“ за октябрь 1887 г., статья доктора Мочутковскаго.

Кленовыя. Конскокаштановыя.

* 190. *pseudo-platanus* L. Яворъ.

Въ саду Потемкина и друг. Вѣроятно разведено, цвететъ съ конца апрѣля до половины мая.

191. *platanoides* L. К. обыкновенный.

Всюду очень часто — 5, цвететъ съ половины апрѣля.

192. *campestris* L. К. полевой. Некленъ.

a) *hebecarpum* Led. — волосистоплодный.

b) *leiocarpum* Led. — голоплодный.

Въ садахъ, лѣсахъ, а) очень часто - 3.4, б) редко.

Все виды клена идутъ на столярныя издѣлія, сапожные гвозди, хомутные клещи, въ экипажномъ мастерствѣ и др.

Negundo L. К. американскій.

* Разведенъ въ саду Техническомъ, цвететъ въ половинѣ айреля, плоды вызреваютъ въ августѣ.

СЕМЕЙСТВО 30. **КОНСКОКАШТАНОВЫЯ. HIPPOCASTANEAE** DC

92. **КОНСКИЙ КАШТАНЪ. AESCULUS** L.

* *Hippocastanum* L. Горькій каштанъ.

Разводится охотно всюду, цвететъ въ началѣ мая. плоды созреваютъ съ половины августа. — Лучшее декоративное дерево; плоды его поѣдаются свиньями, содержатъ крахмалъ; кора идетъ на дубленіе кожъ.

СЕМЕЙСТВО 81. **СУМАХОВЫЯ. ANACARDIACEAE** LINDL.

93. **СУМАХЪ. RHUS** L.

* *cotinus* L. С. обыкновенный. Рай-дерево.

Въ саду Потемкина и др., цвететъ во второй половинѣ мая. —

Сумаховыя. Мотыльковыя:

Кора употреблялась прежде как суррогатъ хинной корки, также идетъ на дубленіе кожъ, древесина доставляетъ желтую краску, а корень красную, изъ листьевъ готовится полосканье для рта и горла.

* *typhina* L. Уксусное дерево.

Разводится въ садахъ, цвѣтета лѣтомъ.—Изъ коры въ изобилии выдѣляется смола; изъ кисловатыхъ и прохладительныхъ плодовъ можно дѣлать лимонадъ. Кора служитъ для дубленія (Овер.)

* *coriaria* L. Кожевенное дерево.

Разводится, какъ лучший матеріалъ для дубленія кожъ.

СЕМЕЙСТВО 32. МОТЫЛЬКОВЫЯ. PAPILIONACEAE L.

Семена растений этого семейства даютъ весьма цѣнный питательный матеріалъ для человека и животныхъ, цвѣты отличаются красотой и разнообразіемъ формъ.

1)4. ВОЛЧІЙ БОБЪ (ЛУПИНЪ). LUPINUS L.

* *hirsutus* L. Л. волосистый.

Разводится въ цвѣтникахъ, цвѣтета съ іюня и до августа.—Многіе виды этого рода составляютъ предмета культуры цвѣтоводо́въ, другого употребленія не имѣютъ.

95. ВОЛЧУГЪ ONONIS L.

193. *hircina* Jacq. В. вонючій.

a) *inermis* Led.—невооруженный.

b) *spinescens* Led.—колючій.

Встречается на лѣвомъ берегу Днепра и Игрени, рѣдко—1,2, цвѣтета лѣтомъ.

МОТЫЛЬКОВЫЯ.

96. ДРОКЪ. GENISTA L.

194. *tinctoria* L. Д. красильный.

На островахъ и песчаныхъ мѣстахъ лѣваго берега Днѣпра и Игрени, часто—2,3, цвѣтета съ іюня до сентября.—Употребляется для полученія желтой и зеленой красокъ.

97. РАКИТНИКЪ. CYTISUS L.

* *Laburnum* L. Красная акація.

Разводится въ садахъ Техническомъ, Рейнике и друг., цвѣтета въ маѣ.

195. *Austriacus* L. Р. австрійскій. Зиновать.

a) *genuinus* Reich.—обыкновенный.

Въ лѣсахъ на правомъ берегу Днѣпра, часто—2, цвѣтета съ конца мая, въ іюні и вторично въ сентябрѣ.

b) *leucanthus* Led.—бѣлоцвѣтный.

Встрѣчается тамъ же, но рѣже предыдущаго, цвѣтеть одновременно съ нимъ.

196. *biflorus* L. Herit. Р. двуцвѣтковый. Ракитовъ кустъ.

Представляетъ много варьирующихъ формъ, изъ которыхъ наиболѣе типическія слѣдующія:

a) *genuinus*—обыкновенный.

Вѣтви прямостояція или приподнимающіяся, волоски на растеніи болѣе или менѣе густые, прижато-шелковистые, въ особенности на чашечкахъ и нижней стороні листочковъ; цвѣтки на ножкахъ во время расцвѣтанія короче или равны листьямъ, расположены длинною, но не густою кистью, по 2 или по 3, а на

МОТЫЛЬКОВЫЯ.

нѣкоторыхъ экземплярахъ по одному, но тогда цвѣтки очень крупныя — до 3.7 сантим. длиной и листья тоже крупнѣе, чѣмъ у другихъ. — Встречается всюду очень часто — 5. цвѣтеть съ конца апрѣля до іюня, плоды въ іюлѣ; вторично иногда цвѣт. въ сентябрѣ.

b) *elongatus* Kit. (sp.) — вытянутый.

Вѣтви наклоненныя или согнутыя, волоски на растеніи, въ особенности на листьяхъ и чашечкахъ длинные, очень густыя и нѣсколько *отстоящія*, листочки шире, чѣмъ у a), цвѣтки на ножкахъ, расположены очень густо на стебле и во время расцветанія равны или короче листьевъ. — Встречается реже предыдущаго и зацвѣтаетъ недѣлю позже.

c) *minor* Koch. — малый.

Вѣтви тонкія, простертыя, всѣ части растенія мельче, чѣмъ у предыдущихъ двухъ, волоски какъ у b), цвѣтки сидячіе рѣдкіе, по 1 или иногда по 2. значительно длиннее очень мелкихъ листьевъ. — Встрѣчается въ саду Потемкина, рѣдко — 1, 2; цвѣтеть въ маѣ. — ВСС виды *ракетника* могутъ быть употребляемы для добыванія желтой краски.

98. ПАЗИТНИКЪ. TRIGONELLA L.

197. *coerulea* Ser. Гуньба.

На лѣвомъ берегу Днепра близъ дачи Курилина, очень рѣдко — 1, найдена нецвѣтущею въ апрѣлѣ. — Сокъ травы употребляется отъ потемненія глазъ. Въ Швейцаріи употребляютъ при приготовленіи зеленого сыра, которому сообщается особый запахъ и цвѣтъ (Ан.).

* *Foenum graecum* L. П. обыкновенный.

Встречается въ культуре и дико въ Славяносербскомъ уѣздѣ *),

*) Доставлено мнѣ реалистомъ Полонскимъ.

МОТЫЛЬКОВЫЯ.

рѣдкіе местные жители употребляютъ его вмѣсто хмеля. Въ медицине подъ названіемъ *Semen Foeni Graeci* употребляется въ пластыряхъ и мазяхъ. Древніе греки и римляне, а нынѣ египтяне употребляютъ семена въ пищу (Овер.).

99. ЛЮЦЕРНА. MEDICAGO L.

Растенія этого рода составляютъ очень хорошіе сорта кормовыхъ травъ.

198. *falcata* L. Л. желтая. Мендука. Бурбундукъ.

a) *suberecta* Lindm. — прямая.

b) *procumbens* Led. — лежачая.

Въ лѣсахъ, на сенокосахъ, первая разновидность чаще второй; цвѣтеть съ половины мая все лѣто.

* 199. *sativa* L. .1. посипшая.

Засѣвается и кое гдѣ на лѣвомъ берегу Днепра, встречается дико, цвѣтеть лѣтомъ.

scutellata AN. Кладушка.

Приводится Черняевымъ и Ващинскимъ для Екатеринослава; въ послѣднее время не найдена.

200. *lupulina* L. хмѣлевая.

a) *vulgaris* L. — обыкновенная.

b) *Willdenoviana* Koch. — железисто-волосистая (въ плодахъ).

Встречаются на лугахъ, открытыхъ мѣстахъ. a) очень часто — 3, b) рѣдко — 1, 2; цвѣтеть съ половины мая все лѣто и вторично осенью.

100. БУРКУНЪ. MELILOTUS RUSS.

201. *officinalis* Desr. Б. желтый. Донникъ желтый.

Встречается въ садахъ, лѣсахъ, всюду очень часто — 2, 4; цвѣ-

М о т ы л ь к о в ы я.

теть съ конца мая. все лѣто и осень. Въ медицинѣ *Herba Meliloti* употребляется для наружныхъ лекарствъ, какъ смягчительное (Мелилотный пластырь), въ народѣ тоже; кромѣ того имъ хозяйки моютъ кувшины отъ молока въ предупрежденіе отъ скисанія его, любители нюхательнаго табаку подмѣшиваютъ листья въ табакъ и проч.

202. *alba* Desf. Б. бѣлый. Донникъ бѣльш.

Встрѣчается вмѣстѣ съ предыдущимъ, но рѣже. Такое же имѣетъ и употребленіе, хотя боліе слабое оказываете дѣйствіе. — Оба вида весьма полезны для пчеловодства, потому что цвѣты ихъ ароматичные и медоносные.

101. КЛЕВЕРЪ. ТРИЛИСТНИКЪ. *TRIFOLIUM* L.

203. *arvense* L. К. полевой. Котики.

Въ саду Потемкина, въ лѣсахъ, очень часто — 4.5, цвѣтетъ съ половины іюня до глубокой осени.

204. *diffusum* Ehrh. К. раскидистый.

Въ лісу Городскомъ, рѣдко — 1.2, цвѣтетъ въ іюнь.

205. *pratense* L. К. луговой. Дятлина красная.

a) *typicum* Lindm.—обыкновенный.

b) *intermedium* Lindm.—промежуточный.

На лугахъ, сѣнокосахъ, въ садахъ, лѣсахъ, очень часто — 3.4, цвѣтетъ съ половины мая и вторично осенью до ноября.

206. *medium* L. К. средній.

Въ рощахъ лѣваго берега Днѣпра, часто — 2.3, въ Городскомъ лісу рѣже; цвѣтете въ концѣ іюня и въ іюль.

М о т ы л ь к о в ы я.

207. *alpestre* L. К. альпійскій. К. обыкновенный.

a) *monostachyum* Ser.—одноголовый.

b) *distachyum* Ser.—двуголовый.

Въ лѣсахъ, садахъ, очень часто — 3.4, цвѣтетъ съ половины мая до августа, иногда вторично осенью.

208. *fragiferum* L. Пустоягодникъ.

Въ саду Техническомъ, на сырыхъ лугахъ лѣваго берега Днѣпра, часто — 4.5, цвѣтетъ лѣтомъ, плоды въ августѣ.

209. *montanum* L. К. бѣльш. Коновникъ.

Встрѣчается на сѣнокосахъ, часто — 2.3. цвѣтете съ половины мая все лѣто.

210. *repens* L. К. ползучій. Дятлина бѣлая.

Очень часто — 5, по сырымъ лугамъ; цвѣтете съ десятихъ чисель мая до ноября.

211. *hybridum* L. Красноголовяшки.

a) *typicum*—обыкновенный.

b) *elegans* Savi. (sp.).—красивый.

По сырымъ мѣстамъ сада Техническаго и лѣваго берега Днѣпра встрѣчается первая разновидность, вторая b) на открытыхъ лугахъ въ Городскомъ лісу, рѣже первой; цвѣтетъ съ двадцатыхъ чисель мая все літо и осень до ноября.

212. *agratium* L. К. желтый. Хмѣлюкъ.

На лѣвомъ берегу Днѣпра, часто — 2. чаще въ Городскомъ лѣсу — 3.4, цвѣтете съ начала мая до осени.

213. *procumbens* L. К. лежачій.

На лѣвомъ берегу Днѣпра, рѣдко (Освальдъ).

Всі виды клевера, въ особенности *T. pratense* L. луговой,

М О Т Ы Л Ь К О В Ы Я .

соста вляютъ лучшую кормовую траву и потому засѣваются хозяевами. Многие употребляются въ народной медицинѣ, но си ль наго дѣйствія не имѣютъ.

102. ЛЯДВЕНЕЦЪ. LOTUS L.

214. *corniculatus* L. .4. рогатый.

По лугамъ, выгонамъ, дорогамъ, очень часто — 2,3, цвѣтете съ юня до октября.

215. *angustissimus* L.

На влажныхъ лугахъ исключительно лѣваго берега Днѣпра, очень часто — 5, цвѣтете съ половины мая до октября.

103. АКАЦІЯ, ROBINIA L.

* 216. *Pseudacacia* L. А. бѣлая, обыкновенная.

Совершенно освоилась съ нашимъ климатомъ. не вымерзаетъ, цвѣтете съ десятыхъ чиселъ мая до конца. Разновидности:

a) *typica* — обыкновенная.

b) *bella-rosea*. — розовато-бѣлая.

Разводится въ садахъ: Ольшевскаго и друг., цвѣтеть нѣсколько позже обыкновенной.

* c) *pendula* DC. — поникшая.

Измѣнка встрѣчается въ садахъ.

* d) *globosa* — шаровидная.

Разводится въ саду Техническомъ.

* *hispida* L. А. розовая.

Культивируется охотно, потому что даетъ прекрасныя крупныя розовыя кисти, цвѣтушія иногда въ теченіе всего лѣта.

М О Т Ы Л Ь К О В Ы Я .

104. ПУЗЫРНИКЪ. COLUTEA L.

* *arborescens* L. П. древовидный.

Разводится въ садахъ, цвѣтете въ маі и все літо.

105. КАРАГАНА. ЧИЛИГА. SARAGANA LAT.

217. *arborescens* L. Желтая акація.

Въ садахъ, полисадикахъ составляетъ прекрасную изгородь и защиту отъ вѣтра, цвѣтете съ конца апрѣля до половины мая. Сімена составляютъ превосходный кормъ для итиць, незрѣлые стручки для людей, какъ овощъ, листьями можно красить въ синій цвѣтъ (Ан.).

218. *frutescens* DC. Дреза.

По свидѣтельству г. Манжуры кустарникъ этотъ часто встрѣчается невдалекѣ отъ с. Мануйловки (Поповки); автору не приходилось ее встрѣчать тамъ. Въ степяхъ же Александровскаго уѣзда, но р. Вороной и близь станціи Ингулецъ Екатерининской желѣзной дороги она попадаетъ часто — 5. Цвѣтете въ апрѣлѣ и маі.

106. АМОРФА. AMORPHA L.

* *fruticosa* L. А. кустарная.

Въ садахъ, цвѣтете съ двадцатыхъ чиселъ мая до юля, плоды въ августѣ. — Изъ молодыхъ вѣтвей и лл. приготавливаютъ „кайенское индиго“; шерсть, обработанная растворомъ квасцовъ, принимаетъ отъ листьевъ аморфы высокій желто-зеленый цвѣтъ (Оверинъ). Весьма цѣнное растеніе для пчеловодства.

107. ОСТРОКИЛЬНИКЪ. OXYTROPIS DC.

pilosa L. О. волосистый.

Встрѣчается часто по р. Саксагани, Верхнеднѣпровскаго уѣзда, цвѣтете лѣтомъ (Гротто-Слепиковскій).

М О Т Ы Л Ь К О В Ы Я.

108. АСТРАГАЛЬ. *ASTRAGALUS* L.

219. *glycyphyllos* L.—А. **сладкій** корень. **Вязиль**.

Въ садахъ и лѣсахъ по обоимъ берегамъ Днѣпра, часто—2.3, цвѣтеть съ половины іюня все лѣто.—Отваръ листьевъ пьютъ отъ **накожныхъ** и **венерическихъ болѣзней**, отваръ корня—отъ **бѣшенства**.

220. *Cicer* L. Журавлиный горохъ. Хлонунецъ.

Встрѣчается въ лѣсахъ, чаще на лѣвомъ берегу Днѣпра, цвѣтеть съ конца мая все літо.

Ponticus Pall. А. желтоголовый.

Встречается по р. Саксагани **Верхнеднѣпровскаго** уѣзда, также въ Александровскомъ уѣздѣ, цвѣтеть съ половины іюня.

221. *dasyanthus* Pall. А. **густоцвѣтный**.

Прежде попадался на южной сторонѣ Городскаго лѣса, въ **последніе** два года не найденъ тамъ. **Встрѣчается** въ Новомосковскомъ уѣздѣ въ 30—40 верстахъ отъ Екатеринослава. Любите сухія **цѣлинныя мѣста**. цвѣтете съ начала іюня до августа.

excarpus L. var. *pubiflorus* DC. (sp.). **Перелеть**.

Найденъ г. **Гротто-Слепиковскимъ** въ томъ же мѣстѣ гдѣ и А. *Ponticus* Pall., попадаетъ также въ Александровск. уѣзда.

222. *asper* Jacq. А. **жесткій**.

Встрѣчается въ 20—25 верстахъ отъ Екатеринослава на возвышенности праваго берега **Днѣпра** по линіи Екатерининской железной дороги, цвѣтете съ половины мая до августа.

М О Т Ы Л Ь К О В Ы Я.

223. *Onobrychis* L. А. **эспарсетный**.

На **сѣнокосахъ** по **цѣлиннымъ сухимъ мѣстамъ**, часто—3, цвѣтеть съ половины мая все літо, вторично осенью.

224. *austriacus* L. А. **австрійскій**.

Найденъ реалистомъ Третьяковымъ на **пескахъ** лѣваго берега Днѣпра близъ **Мануйловки (Поновки)** въ цвѣту въ іюні. **Встрѣчается** также часто на открытымъ **пригоркамъ** близъ ст. Ивановки. Екатерининской железной дороги, цвѣтете съ мая все літо.

225. *subulatus* MB. А. **шиловидный**.

Встрѣчается въ 20 верстахъ отъ Екатеринослава, по балкѣ **Скотовой, Новомосковскаго** уѣзда (Освальдь), а также очень часто—4.5, по степямъ **Верхнеднѣпровскаго** уѣзда (Дубовая балка и друг.), цвѣтеть съ половины мая.

226. *virgatus* Pall А. **хлыстовидный**. **Лозникъ**.

По **сінокосамъ**, **оврагамъ**, въ садахъ **лѣсахъ**, очень часто—2.3, цвѣтеть съ половины мая все лѣто, иногда вторично въ сентябрѣ.

Всі виды *астрала* составляютъ очень хорошія кормовыя травы.

109. ВЯЗЕЛЬ. *CORONILLA*.

227. *varia* L. Роловашникъ. **Колинчатый** гирчакъ.

Въ **лѣсахъ**, садахъ, часто—2.3, цвѣтеть съ двадцатыхъ чиселъ мая все літо и осень.—Сокъ этого растенія сильно ядовитъ, но въ малыхъ количествахъ **оказываетъ** потогонное дѣйствіе. Въ народѣ употребляютъ отъ чахотки (**Воронеж.**), лихорадки (**Полт.**), водяной (Орл.) и отъ боли живота (**Курск.**). Скотъ не **ѣтъ** этой травы (**Ан.**).