

# КОНСПЕКТ ФЛОРЫ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ ВОЛГО-АХТУБИНСКОЙ ПОЙМЫ (в пределах Волгоградской области)

В. А. Сагалаев

Флора Волго-Ахтубинской поймы (ВАП) в ее северной части представляет собой чрезвычайно интересный объект для исследователей. В свое время здесь работали такие выдающиеся ботаники, как А. Беккер, Д. Г. Виленский, Л. И. Казакевич, А. Д. Фурсаев и другие. Флористические и геоботанические изыскания в этом регионе проводили многие исследователи. Подробный анализ истории изучения флоры северной части ВАП не является целью настоящего сообщения, так как это привело бы к резкому возрастанию объема статьи. По этой причине за рамками сообщения остались многочисленные литературные указания о произрастании на территории этого региона конкретных видов растений.

«Конспект...» составлен на основе гербарных материалов, хранящихся на кафедре ботаники Волгоградского государственного педагогического университета (VOLG), Главного Ботанического сада РАН (МНА), Московского государственного университета (МГУ), Ботанического института РАН (ЛЕ), Саратовского государственного университета (SARAT), а также с учетом многолетних наблюдений и исследований автора в пределах ВАП с 1979 по 2002 г. В список включены виды высших сосудистых растений природной флоры региона, а также обычные культивируемые растения. Последние в списке отмечены звездочкой. При этом в первую очередь учитывались наиболее массовые культивируемые виды, а также растения, склонные к одичанию и натурализации в естественных сообществах.

Семейства цветковых растений в «Конспекте...» расположены по системе А. Л. Тахтаджяна, а роды и виды внутри семейств для удобства — в порядке букв латинского алфавита.

В качестве естественных границ ВАП приняты: с севера — плотина Волжской ГЭС, с юга — административная граница Астраханской области, с востока и запада — подножия бортов долин Волги и Ахтубы. При таком понимании территории ВАП в пределах Волгоградской области ее общая площадь составляет около 196 000 га.

В пределах северной части ВАП на территории Среднеахтубинского и Ленинского районов Волгоградской области организован Волго-Ахтубинский природный парк. Приводимый здесь «Конспект...» можно считать первой попыткой инвентаризации флоры и этой охраняемой территории.

Всего в составе флоры северной части ВАП в пределах Волгоградской области зарегистриро-

вано 774 вида высших сосудистых растений, относящихся к 102 семействам. Ниже приводится их аннотированный перечень.

## Отдел EUISETOPHYTA — ХВОЩЕОБРАЗНЫЕ

### I. Класс EUISETOPSIDA — Хвощевидные

#### 1. СЕМЕЙСТВО *Equisetaceae* L. C. Richard ex DC. — ХВОЩЕВЫЕ

- (1) *Equisetum arvense* L. — Хвощ полевой. По сырым местам, на лугах, полях. Обычно.
- (2) *E. moorei* Newm. (*E. hyemale* L. x *E. ramosissimum* Desf.). — Х. Moore. По лугам, вдоль дорог. Нередко. Именно этот гибрид распространен в северной части поймы. Вероятно, найдется и выше по течению — на Средней и Верхней Волге, откуда он и был занесен к нам.
- (3) *E. ramosissimum* Desf. — Х. развесистый. Обыкновенно по лугам, вдоль дорог.

## Отдел POLYPODIOPHYTA — ПАПОРОТНИКООБРАЗНЫЕ

### II. Класс POLYPODIOPSIDA — папоротниковидные

#### 2. СЕМЕЙСТВО *Marsileaceae* Mirb. — МАРСИЛЕЕВЫЕ

- (1) *Marsilea quadrifolia* L. — Марсilea четырехлистная. Вдоль берегов, по сырым местам. Нечасто.

#### 3. СЕМЕЙСТВО *Salviniaceae* T. Lest. — САЛЬВИНИЕЕВЫЕ

- (1) *Salvinia natans* (L.) All. — Сальвиния плавающая. Обыкновенно в ериках и протоках.

## Отдел PINOPHYTA (GYMNOSPERMAE) — СОСНООБРАЗНЫЕ (ГОЛОСЕМЕННЫЕ)

### III. Класс PINOPSIDA (CONIFERAE) — сосновидные (хвойные)

#### 4. СЕМЕЙСТВО *Pinaceae* Lindl. — СОСНОВЫЕ

- (1) \**Picea pungens* Engelm. — Ель колючая. В посадках, в населенных пунктах.
- (2) \**Pinus pallasiana* Don. — Сосна крымская. В посадках, редко.



- (3) \**P. sylvestris* L. — С. обыкновенная. В посадках.

### 3. СЕМЕЙСТВО *Cupressaceae* Bartl. — КИПАРИСОВЫЕ

- (1) \**Thuja occidentalis* L. — Туя западная. В населенных пунктах в культуре, редко.  
(2) \**Juniperus sabina* L. — Можжевельник казацкий. В культуре, изредка.  
(3) \**J. virginiana* L. — М. виргинский. В культуре, редко.  
(4) \**Platycladus orientalis* (L.) Franco. — Плосковеточник восточный. В культуре, нередко.

#### IV. Класс GNETOPSIDA — гнетовые

### 4. СЕМЕЙСТВО *Ephedraceae* Dumort. — ХВОЙНИКОВЫЕ

- (1) *Ephedra distachya* L. — Хвойник двуклосковый. Редко на глинистых обрывах р. Ахтубы.

#### Отдел MAGNOLIOPHYTA (ANGIOSPERMAE) — ПОКРЫТОСЕМЕННЫЕ

#### V. Класс LILIOPSIDA (MONOCOTYLEDONES) — лилиевые, односемядольные

### 5. СЕМЕЙСТВО *Butomaceae* L. C. Richard — СУСАКОВЫЕ

- (1) *Butomus umbellatus* L. — Сусак зонтичный. По берегам водоемов, обыкновенно.

### 6. СЕМЕЙСТВО *Hydrocharitaceae* A. L. de Jussieu — ВОДОКРАСОВЫЕ

- (1) *Elodea canadensis* Michx. — Элодея канадская. Изредка в ериках и протоках.  
(2) *Hydrocharis morsus-ranae* L. — Водокрас лягушачий. В водоемах, нечасто.  
(3) *Vallisneria spiralis* L. — Валлиснерия спиральная. Редко в ериках и протоках.

### 7. СЕМЕЙСТВО *Alismataceae* Ventenat — ЧАСТУХОВЫЕ

- (1) *Alisma gramineum* Lej. — Частуха злаковидная. По засоленным лугам, очень редко.  
(2) *A. lanceolata* With. — Ч. ланцетная. Нередко по берегам водоемов.  
(3) *A. plantago-aquatica* L. — Ч. подорожниковая. Обыкновенно по берегам водоемов.  
(4) *Sagittaria sagittifolia* L. — Стрелолист обыкновенный. По берегам, обыкновенно.  
(5) *S. trifolia* L. — С. трехлистный. Нечасто на мелководьях р. Ахтубы.

### 8. СЕМЕЙСТВО *Potamogetonaceae* Dumortier — РДЕСТОВЫЕ

- (1) *Potamogeton acutifolius* Link. — Рдест остролистный. Изредка в стоячих и полупроточных водоемах.  
(2) *P. berchtoldii* Fieb. — Р. Берхтольда. В озерах, очень редко.  
(3) *P. crispus* L. — Р. курчавый. Обыкновенно во всех водоемах.  
(4) *P. friesii* Rupr. — Р. Фриза. Изредка в озерах и ериках.  
(5) *P. gramineus* L. — Р. злаковый. На мелководьях и отмелях, по обсыхающим берегам. Очень редко.  
(6) *P. lucans* L. — Р. блестящий. Обыкновенно в стоячих и проточных водоемах.  
(7) *P. nodosus* Poir. — Р. узловатый. В проточных и полупроточных водоемах. Редко (о. Сарпинский, пос. Тумак, турбаза Сакля).  
(8) *P. obtusifolius* Mert. et Koch. — Р. туполистный. Изредка в озерах и ериках.  
(9) *P. pectinatus* L. — Р. гребенчатый. Обыкновенно в стоячих и проточных водоемах.  
(10) *P. perfoliatus* L. — Р. пронзеннолистный. Обыкновенно во всех типах водоемов.  
(11) *P. pusillus* L. — Р. маленький. Нередко во всех типах водоемов.  
(12) *P. skvortsovii* Klinkova. — Р. Скворцова. Изредка в озерах и ериках. В регионе располагается классическое местообитание вида.  
(13) *P. trichoides* Cham. et. Schlecht. — Р. воловидный. Изредка во всех типах водоемов.

### 9. СЕМЕЙСТВО *Zannichelliaceae* Dumortier — ЗАНИКЕЛЛИЕВЫЕ

- (1) *Zannichellia repens* Boenn. — Заникеллия ползучая. На береговых отмелях. Редко.

### 10. СЕМЕЙСТВО *Najadaceae* A. L. de Jussieu — НАЯДОВЫЕ

- (1) *Caulinia minor* (All.) Coss. et Germ. — Каулия малая. Нередко в различных типах водоемов.  
(2) *Najas major* All. — Наяда большая. Обыкновенно во всех типах водоемов.

### 11. СЕМЕЙСТВО *Iridaceae* A. L. de Jussieu — КАСАТИКОВЫЕ

- (1) \**Gladiolus x hybridus* hort. — Шпажник, гладиолус гибридный. В культуре.  
(2) \**Iris germanica hybrida* hort. — Ирис садовый, или гибридный (германский). В культуре, изредка дичает.  
(3) \**I. florentina* Ker.-Gawl. — И. флорентийский. В культуре.



- (4) \**I. pallida* Lam. — И. бледный. В культуре.  
 (5) \**I. pseudacorus* L. — И. ложноаирвидный. По берегам водоемов, в сырых местах.  
 (6) \**I. variegata* L. — И. пестрый. В культуре.

## 12. СЕМЕЙСТВО *Liliaceae* A. L. de Jussieu — ЛИЛЕЙНЫЕ

- (1) *Fritillaria ruthenica* Wikstr. — Рябчик русский. По лесным опушкам, среди кустарников. Только в окрестностях г. Краснослободска и у пос. Тумак. Одидалое?  
 (2) *Gagea bulbifera* (Pall.) Salisb. — Гусиный лук луковиченосный. На лугах. Изредка.  
 (3) *G. pusilla* (Schmidt.) Schult. et Schult. fil. — Г. л. низкий. В лесах, лесопосадках, на лугах. Обыкновенно.  
 (4) \**Lilium bulbiferum* L. — Лилия луковиченосная. В культуре.  
 (5) \**L. pensylvanicum* Ker.-Gawl. (*L. dauricum* Ker.-Gawl.). — Л. пенсильванская. В культуре, иногда дичает.  
 (6) *Tulipa biebersteiniana* Schult. et Schult. fil. (incl. *T. patens* Agardh ex Schult. et Schult. fil.). — Тюльпан Биберштейна. На лугах, в лесах, в лесопосадках. Обычно.  
 (7) *T. biflora* Pall. — Т. двуцветковый. На сухих лугах. Изредка.  
 (8) \**T. x hybrida* hort. — Т. гибридный. В культуре.

## 13. СЕМЕЙСТВО *Hyacinthaceae* Batsch — ГИАЦИНТОВЫЕ

- (1) *Ornithogalum fischerianum* Krasch. — Птицемлечник фишеровский. Очень редко на лугах.  
 (2) *Scilla sibirica* Haw. — Пролеска сибирская. В окрестностях г. Краснослободска, под пологом деревьев. Возможно, одидалок из культуры.

## 14. СЕМЕЙСТВО *Alliaceae* J. G. Agardh — ЛУКОВЫЕ

- (1) *Allium angulosum* L. — Лук угловатый. Обычно по лугам.  
 (2) *A. inaequale* Janka. — Л. неравный. По глинистым склонам долины р. Ахтубы у г. Ленинска. Редко.  
 (3) *A. lineare* L. — Л. линейный. По степным склонам у с. Колобовка. Изредка.  
 (4) *A. paczoskianum* Tuzs. — Л. Пачоского. На остепненных лугах. Редко.  
 (5) *A. rotundum* L. s. l. (incl. *A. waldsteinii* auct. non G. Don fil.). — Л. круглый. На лугах и лесных опушках. Изредка.  
 (6) *A. tulipaefolium* Ledeb. — Л. тюльпанолистный. В полынных сообществах на лугах. Редко.

## 15. СЕМЕЙСТВО *Hemerocallidaceae* R. Brown — КРАСОДНЕВОВЫЕ

- (1) \**Hemerocallis fulva* L. — Красоднев, или лилейник рыжий. В культуре.  
 (2) \**H. x hybrida* hort. — К. гибридный. В культуре.

## 16. СЕМЕЙСТВО *Convallariaceae* Horaninow — ЛАНДЫШЕВЫЕ

- (1) *Convallaria majalis* L. — Ландыш майский. В дубравах и среди кустарников. Обычно.

## 17. СЕМЕЙСТВО *Asparagaceae* A. L. de Jussieu — СПАРЖЕВЫЕ

- (1) *Asparagus officinalis* L. — Спаржа лекарственная. На лугах, в лесопосадках. Обычно.

## 18. СЕМЕЙСТВО *Juncaceae* A. L. de Jussieu — СИТНИКОВЫЕ

- (1) *Juncus ambiguus* Guss. (*J. ranarius* Song. Perr. ex Billot). — Ситник лягушачий. На влажных лугах, по берегам водоемов. Нередко.  
 (2) *J. articulatus* L. — С. членистый. По берегам, сырым лугам. Изредка.  
 (3) *Juncus bufonius* L. — Ситник жабий. Изредка на сырых местах, по лесным дорогам.  
 (4) *J. compressus* Jacq. — С. сплюснутый. По сырым берегам водоемов. Редко.  
 (5) *J. gerardii* Loisel. — С. Жерара. Нередко на солонцеватых лугах.

## 19. СЕМЕЙСТВО *Cyperaceae* A. L. de Jussieu — СЫТЕВЫЕ, ОСОКОВЫЕ

- (1) *Bolboschoenus maritimus* (L.) Palla. — Клубнекамыш морской. Нередко по сырым местам и берегам водоемов.  
 (2) *B. planiculmis* (Fr. Schmidt) Egor. — К. плоскоплодный. Изредка по берегам водоемов.  
 (3) *Carex acuta* L. — Осока острая. По сырым лугам, берегам водоемов. Обычно.  
 (4) *C. acutiformis* Ehrh. — О. островатая. Нередко по сырым низинам, берегам.  
 (5) *C. bochemica* Schreb. — О. богемская. Собрана только однажды на речном аллювии в окрестностях г. Краснослободска.  
 (6) *Carex colchica* J. Gay. — О. колхидская. На песчаных участках по гривам. Редко.  
 (7) *C. elata* All. (*C. omskiana* Meinsh.). — О. высокая. По берегам водоемов и сырым лугам у пос. Колхозная Ахтуба Среднеахтубинского района. Изредка.  
 (8) *C. melanostachya* Bieb. ex Willd. — О. черноколосая. На лугах, среди кустарников. Обычно.



- (9) *C. praecox* Schreb. — О. ранняя. На лугах, по лесным опушкам. Обычно.
- (10) *C. riparia* Curt. — О. береговая. По сырым лугам, на берегах водоемов. Нередко.
- (11) *C. stenophylla* Wahlenb. (*C. uralensis* C. B. Clarke). — О. узколистная. На сухих лугах. Обычно.
- (12) *C. vulpina* L. — О. лисья. На сырых лугах, по берегам. Не часто.
- (13) *Cyperus glomeratus* L. — Сыть скученная. На сырых лугах, по берегам водоемов. Нередко.
- (14) *Cyperus fuscus* L. — С. бурая. По сырым лугам, на речных наносах. Обыкновенно.
- (15) *Dichostylis micheliana* (L.) Nees. — Дихостилис Микели. На речном аллювии. Нередко.
- (16) *Eleocharis acicularis* (L.) Roem. et Schult. — Ситняг игольчатый. По сырым местам, на речном аллювии. Нередко.
- (17) *E. palustris* (L.) Roem. et Schult. — С. болотный. По берегам водоемов. Обыкновенно.
- (18) *E. uniglumis* (Link) Schult. — С. одночешуйчатый. На солонцеватых лугах. Изредка.
- (19) *Mariscus hamulosus* (Bieb.) Hooper. — Марискус крючковатый. Обыкновенно на речных наносах и по сырым местам.
- (20) *Scirpus lacustris* L. — Камыш озерный. Обыкновенно по берегам водоемов.
- (21) *S. supinus* L. (incl. *S. melanospermus* C. A. Mey.). — К. раскидистый. Обыкновенно по сырым лугам, на речном аллювии.
- (22) *S. triquetus* L. — К. трёхгранный. Нередко по берегам р. Ахтубы.

## 20. СЕМЕЙСТВО Poaceae Barnhart (Gramineae A. L. de Jussieu) — МЯТЛИКОВЫЕ (ЗЛАКИ)

- (1) *Achnatherum splendens* (Trin.) Nevski. — Чий блестящий. Близ с. Маляевка. Редко.
- (2) *Aegilops cylindrica* Host. — Эгилопс цилиндрический. Вдоль полотна шоссе Краснослободск—Средняя Ахтуба у пос. Новенький и Колхозная Ахтуба. Заносное.
- (3) *Aeluropus littoralis* (Gouan) Parl. — Прибрежница литторальная. На солончаках у г. Ленинска. Редко.
- (4) *Agropyron desertorum* (Fisch. ex Link) Schult. — Житняк пустынный. По склонам долины р. Ахтубы у г. Ленинска и с. Маляевка. Обычно.
- (5) *A. lavrenkoanum* Prokud. — Ж. лавренковский. По песчаным гривам в пойме. Редко.
- (6) *A. pectinatum* (Bieb.) Beauv. — Ж. гребенчатый. На остепненных лугах. Изредка.
- (7) *Agrostis gigantea* Roth. — Полевица гигантская. Нередко по берегам водоемов.
- (8) *Agrostis stolonifera* L. — П. побегообразующая. На сырых лугах и по берегам. Обычно.
- (9) *Alopecurus aequalis* Sobol. — Лисохвост равный. На сырых лугах и по берегам. Обычно.

- (10) *A. arundinaceus* Poir. — Л. тростниковый. На лугах. Обыкновенно.
- (11) *Alopecurus myosuroides* L. — Лисохвост мышехвостниковидный. Сорное вдоль заборов в г. Ленинске. Изредка.
- (12) *Anisantha tectorum* (L.) Nevski — Неравноцветник кровельный. Сорное. Повсеместно.
- (13) *Apera interrupta* (L.) Beauv. — Метлица прерванная. На солонцеватых лугах. Редко.
- (14) *Avena fatua* L. — Овес пустой, овсюг. Нередко как сорное.
- (15) *A. sativa* L. — О. посевное. В культуре, нередко дичает.
- (16) *Beckmannia eruciformis* (L.) Host. — Бекмания обыкновенная. На лугах. Нередко.
- (17) *Boriskellera arundinacea* (L.) Terekhov (*Eragrostis collina* Trin., *E. tatarica* (Fisch. ex Griseb.) Nevski, *Poa tatarica* Fisch. ex Griseb.). — Борискеллера тростниковидная. На засоленных местах. Редко у с. Маляевка.
- (18) *Bromopsis inermis* (Leyss.) Holub. — Кострец безостый. Обыкновенно на лугах.
- (19) *Bromus japonicus* Thunb. — Костер японский. Изредка как сорное.
- (20) *Bromus squarrosus* L. (incl. *B. wolgensis* Fisch. ex Jacq. fil.) — К. растопыренный. Сорное.
- (21) *Calamagrostis pseudophragmites* (Hall. fil.) Koel. — Вейник тростниковидный. Изредка на приречных песках, приустьевых гривах.
- (22) *C. epigeios* (L.) Roth. — В. наземный. Обыкновенно по лугам, на песчаных гривах, по лесным опушкам.
- (23) *Cryptis aculeata* (L.) Ait. — Скрытница колючая. Изредка на засоренных лугах.
- (24) *C. acuminata* Trin. (*C. borszczowii* Regel). — С. заостренночешуйчатая. На приречных песках. Очень редко.
- (25) *C. alopecuroides* (Pill. et Mitt.) Schrad. — С. лисохвостовидная. Обыкновенно на приречных песках, по лугам.
- (26) *C. schoenoides* (L.) Lam. — С. камышевидная. На речном аллювии, по лугам. Обыкновенно.
- (27) *Cynodon dactylon* (L.) Pers. — Свиной пальчатый. На лугах, вдоль дорог, по сорным местообитаниям. Изредка.
- (28) *Dactylis glomerata* L. — Ежа сборная. В парке г. Краснослободска. Редко.
- (29) *Diandrochloa diarrhena* (Schult. et Schult. f.) A. N. Henry (*Eragrostis kossinskyi* Roshev., *E. wolgensis* Roshev.). — Двутычинница двутычинковая. На речном аллювии р. Ахтубы. Редко.
- (30) *Digitaria ischaemum* (Schreb.) Muchl. — Рощичка кроваво-красная. На приречных песках и как сорное.
- (31) *D. sanguinalis* (L.) Scop. — Р. кроваво-красная. На песках, сорное.
- (32) *Echinochloa caudata* Roshev. — Ежовник хвостатый.



- (33) *Echinochloa crusgalli* (L.) Beauv. — Е. обыкновенный. По сырым местам, чаще как сорное.
- (34) *Elytrigia repens* (L.) Nevski. — Пырей ползучий. На лугах и как сорное.
- (35) *Eragrostis minor* Host. — Полевичка малая. На приречных песках и как сорное.
- (36) *E. pilosa* (L.) Beauv. — П. волосистая. На приречных песках и как сорное.
- (37) *E. suaveolens* A. Beck. ex Claus. — П. душистая. На речном аллювии. Часто. Вид был описан с берегов Волги в окрестностях Красноармейска (Сарепта).
- (38) *Eremopyrum orientale* (L.) Jaub. et Spach. — Мортук восточный. На сухих лугах и как сорное.
- (39) *E. triticeum* (Gaertn.) Nevski. — М. пшеничный. По сухим лугам и как сорное.
- (40) *Festuca arundinacea* Schreb. subsp. *orientalis* (Hack.) Tzvel. (*Schedonorus orientalis* (Hack.) Holub). — Овсяница восточная. По сырым солонцеватым лугам. Редко.
- (41) *F. beckeri* (Hack.) Trautv. — Овсяница Беккера. Изредка по песчаным гривам.
- (42) *F. pratensis* Huds. (*Schedonorus pratensis* Huds.) Beauv.). — Овсяница луговая. На газонах и как сорное в парке г. Краснослободска.
- (43) *F. valesiaca* Gaudin. — Овсяница валийская, типчак. По сухим лугам. Нередко.
- (44) *Glyceria arundinacea* Kunth. — Манник тростниковый. По пересыхающим берегам озер на о. Сарпинском. Редко.
- (45) *Hierochloë repens* (Host) Beauv. (*H. stepporum* P. Smirn.). — Зубровка ползучая. На лесных полянах, лугах и среди лесопосадок. Нередко.
- (46) *Hordeum bogdanii* Wilensky. — Ячмень Богдана. Небольшая популяция отмечена только у пос. Фрунзе на обочине шоссе. Заносное.
- (47) \* *H. distichon* L. — Я. двурядный. В культуре, изредка как сорное.
- (48) *H. jubatum* L. — Я. гривастый. Сорное на полях орошения. Редко.
- (49) *H. leporinum* Link. — Я. заячий. Сорное в г. Краснослободске.
- (50) *Koeleria cristata* (L.) Pers. — Келерия гребенчатая, тонконог. На сухих лугах. Изредка.
- (51) *K. glauca* (Spreng.) DC. — К. сизая. На песчаных гривах. Изредка.
- (52) *Leersia oryzoides* (L.) Sw. — Леерсия рисовидная. По берегам водоемов, на сырых лугах. Нередко.
- (53) *Leymus ramosus* (Trin.) Tzvel. (*Aneurolepidium ramosum* (Trin.) Nevski). — Колосняк ветвистый. По глинистым склонам правобережья Ахтубы у г. Ленинска. Нечасто.
- (54) *Lolium perenne* L. — Плевел многолетний. На газонах и как сорное в г. Ленинске.
- (55) *Melica altissima* L. — Перловник высокий. На лесных опушках и среди кустарников. Нечасто.
- (56) \* *Panicum miliaceum* L. — Просо посевное. Культивируется иногда как сорное.
- (57) *Phalaroides arundinacea* (L.) Rauschert (*Diagraphis arundacea* (L.) Trin.). — Двукисточник тростниковидный. На сырых лугах, по берегам водоемов. Нередко.
- (58) *Phleum pratense* L. — Тимофеевка луговая. На лугах, по окраинам поселков. Редко. Заносное?
- (59) *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud. — Тростник обыкновенный. По берегам водоемов. Обыкновенно.
- (60) *Poa angustifolia* L. (*P. pratensis* L. subsp. *angustifolia* (L.) Arcang.). — По склонам и как сорное.
- (61) *Poa annua* L. — Мятлик однолетний. Сорное вдоль тропинок и лесных дорог. Редко.
- (62) *P. bulbosa* L. — М. луковичный. На сухих лугах, выпасах, нередко как сорное.
- (63) *P. palustris* L. — М. болотный. На сырых лугах, по берегам водоемов. Обыкновенно.
- (64) *Psathyrostachys juncea* (Fisch.) Nevski. — Ломкоколосник ситниковый. Небольшая популяция вдоль шоссе у северо-западного склона.
- (65) *Puccinellia distans* (Jacq.) Parl. — Бескильница расставленная. На солонцеватых лугах и солончаках. Изредка.
- (66) *P. dolicholepis* V. Krecz. — Б. длинночешуйчатая. Как и предыдущий вид.
- (67) \* *Secale cereale* L. — Рожь посевная. Культивируется и нередко сорничает.
- (68) *S. sylvestre* Host. — Р. дикая. Обыкновенно на песчаных участках.
- (69) *Setaria pumila* (Poir.) Schult. — Щетинник малый (Щ. сизый). Сорное.
- (70) *S. verticillata* (L.) Beauv. — Щ. мутовчатый. Сорное.
- (71) *S. viridis* (L.) Beauv. — Щ. зеленый. Сорное.
- (72) \* *Sorghum saccharatum* (L.) Moench. — Сорго сахарное. Культивируется и иногда сорничает.
- (73) \* *Sorghum sudanense* (Piper) Stapf. — С. суданское. Культивируется и нередко сорничает.
- (74) *Stipa capillata* L. — Ковыль-волосатик, тырса. На сухих лугах, по песчаным гривам. Изредка.
- (75) *S. lessingiana* Trin. et Rupr. — К. Лессинга. На остепненных лугах. Редко.
- (76) *S. pennata* L. — К. перистый. Изредка на песчаных гривах.
- (77) *Tragus racemosus* (L.) All. — Трагус кистистый. Сорное вдоль дорог близ с. Маляевка. Редко.
- (78) \* *Triticum aestivum* L. s. l. — Пшеница летняя (мягкая). Культивируется и иногда сорничает.
- (79) \* *T. durum* Desf. s. l. — П. твердая. В культуре, редко как сорное.
- (80) \* *Zea mays* L. — Кукуруза обыкновенная, или маис. В культуре.



## 21. СЕМЕЙСТВО *Lemnaceae* S. F. Gray — РЯСКОВЫЕ

- (1) *Lemna gibba* L. — Ряска горбатая. В ерике восточнее г. Красноармейска. Редко.
- (2) *L. minor* L. — Р. малая. В стоячих и полупроточных водоемах. Обыкновенно.
- (3) *L. trisulca* L. — Р. трехбородчатая. В стоячих и полупроточных водоемах. Обычно.
- (4) *Spirodela polyrhiza* (L.) Schleid. — Многокоренник обыкновенный. Во всех типах водоемов. Обычно.

## 22. СЕМЕЙСТВО *Sparganiaceae* Rudolphi — ЕЖЕГОЛОВНИКОВЫЕ

- (1) *Sparganium erectum* L. — Ежеголовник прямой. По берегам водоемов и на мелководьях. Обычно.

## 23. СЕМЕЙСТВО *Typhaceae* A. L. de Jussieu — РОГОЗОВЫЕ

- (1) *Typha angustifolia* L. — Рогоз узколистый. Обыкновенно на сырых лугах, в водоемах.
- (2) *T. latifolia* L. — Р. широколистный. По берегам водоемов, на мелководьях. Часто.
- (3) *Typha laxmannii* Lepech. — Рогоз Лаксмана. Нередко на солонцеватых лугах, вдоль дорог, по сырым низинам.

## VI. Класс MAGNOLIOPSIDA (DICOTYLEDONES) — магнолиописиды, двусемядольные

## 24. СЕМЕЙСТВО *Aristolochiaceae* A. L. de Jussieu — КИРКАЗОНОВЫЕ

- (1) *Aristolochia clematitis* L. — Кирказон ломоносовидный. В лесах и лесопосадках. Обычно.

## 25. СЕМЕЙСТВО *Nymphaeaceae* R. A. Salisbury — КУВШИНКОВЫЕ

- (1) *Nyphar lutea* L. — Кубышка желтая. В озерах и ериках. Нередко.
- (2) *Nymphaea candida* J. Presl. — Кувшинка чисто-белая. В сходных местообитаниях. Редко.

## 26. СЕМЕЙСТВО *Ceratophyllaceae* S. F. Gray — РОГОЛИСТНИКОВЫЕ

- (1) *Ceratophyllum demersum* L. — Роголистник погруженный. В озерах и ериках, речных заводях. Обыкновенно.

## 27. СЕМЕЙСТВО *Ranunculaceae* A. L. de Jussieu — ЛЮТИКОВЫЕ

- (1) *A. aestivalis* L. — Адонис летний. Вдоль шоссе у с. Колобовка. Редко.

(2) \* *Aquilegia vulgaris* L. — Аквилегия, водосбор обыкновенный. В культуре.

(3) *Batrachium trichophyllum* (Chaix) Bosch. — Шелковник волосистolistный. На мелководьях озер.

(4) *Ceratocephala glabra* (A. Beck) Janisch. — Рогоглавник голый. На сухих лугах, на речном аллювии. Нечасто. Описан из окрестностей Красноармейска (Сарепта).

(5) *C. reflexa* Stev. — Р. отклоненноплодиковый. На глинистых склонах у с. Колобовка. Редко.

(6) *C. testiculata* (Crantz) Bess. — Р. пряморогий. На сухих лугах, у дорог. Сорный.

(7) *Clematis serratifolia* Reht. — Клематис, ломонос серпухолистный. По берегам ериков и озер у с. Вязовка Среднеахтубинского района, заносное. Редко.

(8) *Consolida regalis* S. F. Gray (incl. *C. paniculata* (Host) Schur; *Delphinium consolida* L.). — Шпорник, сокирка полевая. Сорный.

(9) \* *Delphinium x cultorum* Voss. — Живокость, дельфиниум гибридный. В культуре.

(10) *Ficaria verna* Huds. (incl. *F. stepporum* P. Smirn.). — Чистяк весенний. На опушках и в светлых дубняках. Редко.

(11) *Myosurus minimus* L. — Мышехвостник маленький. На сырых лугах, приречных песках. Нечасто.

(12) *Ranunculus illyricus* L. — Лютик иллирийский. На сухих лугах у с. Райгород. Редко.

(13) *R. lingua* L. — Л. языколистый. По сырым лугам, берегам водоемов. Редко.

(14) *R. oxyspermus* Willd. — Л. остроплодный. По склонам у с. Колобовка. Редко.

(15) *R. pedatus* Waldst. et Kit. — Л. стоповидный. Изредка на сухих солонцеватых лугах.

(16) *R. polyanthemus* L. — Л. многоцветковый. В лесопосадках и на лугах. Нечасто.

(17) *R. repens* L. — Л. ползучий. На сырых лугах, по берегам. Обыкновенно.

(18) *R. sceleratus* L. — Л. ядовитый. На сырых лугах, по берегам водоемов. Обычно.

(19) *Thalictrum flavum* L. — Василистник желтый. По берегам водоемов, на сырых лугах. Нередко.

(20) *Thalictrum minus* L. — Василистник малый. По склонам и среди лесопосадок.

## 28. СЕМЕЙСТВО *Berberidaceae* A. L. de Jussieu — БАРБАРИСОВЫЕ

(1) \* *Berberis thunbergii* DC. — Барбарис Тунберга. В культуре, редко.

(2) \* *B. vulgaris* L. — Б. обыкновенный. В культуре.

(3) \* *Mahonia aquifolia* (Pursh.) Nutt. — Магония падуболистная. В культуре, редко.



## 29. СЕМЕЙСТВО *Paeoniaceae* Rudolphi — ПИОНОВЫЕ

- (1) \**Paeonia hortorum hort.* — Пион садовый. В культуре.

## 30. СЕМЕЙСТВО *Papaveraceae* A. L. de Jussieu — МАКОВЫЕ

- (1) *Chelidonium majus* L. — Чистотел большой. В лесах, лесопосадках. Часто.  
(2) \**Papaver pseudoorientale* (Fedde) Medw. — Мак ложновосточный. В культуре.  
(3) \**P. somniferum* L. — М. снотворный. Культивируется.

## 31. СЕМЕЙСТВО *Fumariaceae* A. P. de Candolle — ДЫМЯНКОВЫЕ

- (1) *Corydalis bulbosa* (L.) DC. (*C. halleri* (Willd.) Willd., *C. solida* (L.) Clairv.) — Хохлатка Галлера. В дубровах. Редко.  
(2) *Fumaria vaillantii* Loisel. — Дымянка Вайяна. Изредка как сорное.  
(3) *F. parviflora* Lam. — Д. мелкоцветковая. По глинистым участкам у с. Колобовка и с. Маляевка.  
(4) *F. schleicheri* Soy.-Willem. — Д. Шлейхера. Вдоль полотна шоссе у с. Бурковка. Редко.

## 32. СЕМЕЙСТВО *Nyctaginaceae* A. L. de Jussieu — НИКТАГИНОВЫЕ

- (1) \**Mirabilis jalapa* L. — Мирабилис, ночная красавица. В культуре.

## 33. СЕМЕЙСТВО *Molluginaceae* Hutchinson — МОЛЛЮГИНОВЫЕ

- (1) *Mollugo cerviana* (L.) Ser. — Моллюго маленькая. На песчаных наносах. Редко.

## 34. СЕМЕЙСТВО *Portulacaceae* A. L. de Jussieu — ПОРТУЛАКОВЫЕ

- (1) *Portulaca oleracea* L. — Портулак огородный. Сорное.

## 35. СЕМЕЙСТВО *Caryophyllaceae* A. L. de Jussieu — ГВОЗДИЧНЫЕ

- (1) *Arenaria serpyllifolia* L. (incl. *A. uralensis* Pall. ex Spreng.) — Песчанка тимьянолистная. Изредка на сухих лугах.  
(2) *Cucubalus baccifer* L. — Волдырник ягодный. В зарослях кустарников, на опушках. Изредка.  
(3) \**Dianthus barbatus* L. — Гвоздика бородастая, или турецкая. В культуре.

(4) *Dianthus borbasii* Vandas. — Гвоздика Борбаша. По склонам.

(5) \**D. caryophyllus* L. s. l. — Г. садовая. В культуре.

(6) \**D. chinensis* L. — Г. китайская. В культуре.

(7) *D. pratensis* Bieb. — Г. луговая. На лугах. Редко и только на островах напротив Волгограда.

(8) *Dichodon viscidum* (Bieb.) Holub (*Cerastium anomalum* Waldst. et Kit.). — Раздельнозубец клейкий. На песчаных местах, лугах, обсыхающих песчаных берегах. Нередко.

(9) *Gypsophila paniculata* L. — Гипсолюбка метельчатая, качим. На песчаных гривах, сухих лугах. Нередко.

(6) *G. perfoliata* L. (*G. trichotoma* Wend.). — Г. пронзенная. На солончаках у г. Ленинска. Изредка.

(10) *Herniaria besseri* Fisch. ex Hornem. — Грыжник Бессера. По сухим лугам. Редко.

(11) *H. polygama* J. Gay. — Г. многобрачный. Г. песчаным участкам, на лугах. Обычно.

(12) *Holosteum glutinosum* (Bieb.) Fisch. et C. A. Mey. — Костенец железистый. Изредка по глинистым склонам у г. Ленинска и с. Колобовка.

(13) *H. umbellatum* L. — К. зонтичный. По лугам, опушкам, нередко как сорное.

(14) \**Lychnis chalcidonica* L. — Зорька, лихнис халцедонский. В культуре, иногда дичает.

(15) *Melandrium album* (Mill.) Gaercke. — Дрема белая. Среди лесопосадок, на лугах, в светлых дубняках, у дорог. Обычно.

(16) *Myosoton aquaticum* (L.) Moench. — Мягковолосник водный. На сырых лугах, по берегам. Обычно.

(17) *Oberna behen* (L.) Ikonn. — Хлопушка обыкновенная. В лесах, среди кустарников. Редко.

(18) *O. procumbens* (Murr.) Ikonn. — Х. лежащая. На лугах, по берегам. Нередко.

(19) \**Petrorhagia saxifraga* (L.) Link (*Tunica saxifraga* (L.) Scop.). — Петрорагия камнеломка. В культуре, иногда дичает.

(20) *Psammophiliella muralis* (L.) Ikonn. — Песколюбочка постенная. На солонцеватых лугах. Обыкновенно.

(21) \**Saponaria officinalis* L. — Мыльнянка лекарственная. В культуре, нередко дичает.

(22) *Silene borysthena* (Grun.) Walters (*Otites borysthena* (Grun.) Klok., *S. parviflora* (Ehrh.) Pers.). — Смолевка днепровская. По песчаным гривам на о. Сарпинском. Редко.

(23) *S. noctiflora* L. (*Elisanthe noctiflora* (L.) Rupr.). — С. ночецветная. В лесопосадках, среди кустарников, у дорог. Изредка.

(24) *S. viscosa* (L.) Pers. (*Elisanthe viscosa* (L.) Rupr.). — С. клейкая. На сухих лугах, среди кустарников. Нередко.

(25) *S. wolgensis* (Hornem.) Bess. ex Spreng. (*Otites wolgensis* (Hornem.) Grossh.). — С. волжская. Нечасто на сухих лугах, иногда как сорное.



- (26) *Spergularia salina* J. et C. Presl (*S. marina* (L.) Griseb.). — Торичник солончаковый. На солонцеватых лугах, солончаках. Нередко.  
 (27) *Stellaria media* (L.) Vill. (*Alsine media* L.). — Звездчатка средняя, мокрица. Сорное.  
 (28) *Stellaria media* (L.) Vill. (*Alsine neglecta* (Weihe) A. et D. Love). — З. незамеченная. Сорное, реже чем предыдущий вид.  
 (29) *S. subulata* Boeber ex Schlecht (*S. graminea* L. b-hippocotona Czern., *S. hippocotona* Czern., *S. hippocotona* (Czern.) Klok. — З. шиловидная. На лугах, в лесопосадках, светлых лесах, среди кустарников. Обыкновенно. Описан из окрестностей Красноармейска (Сарепты).

### 36. СЕМЕЙСТВО *Amaranthaceae* A. L. de Jussieu — АМАРАНТОВЫЕ

- (1) *Amaranthus albus* L. — Амарант, щирица белая. Сорное.  
 (2) *A. blitoides* S. Wats. — Щ. жминдовидная. Сорное.  
 (3) *A. blitum* L. (*A. lividus* L.). — Щ. синеватая. Сорное, редко.  
 (4) *A. retroflexus* L. — Щ. запрокинутая. Сорное.  
 (5) \* *Celosia cristata* L. — Целлозия гребенчатая, или петушиный гребень. В культуре.

### 37. СЕМЕЙСТВО *Chenopodiaceae* Ventenat — МАРЕВЫЕ

- (1) *Agriophyllum squarrosum* (L.) Moq. — Кумарчик растопыренный. На песчаных наносах и буграх вдоль Ахтубы и Волги. Обычно.  
 (2) *Anabasis salsa* (C. A. Mey) Benth. ex Volkens. — Ежовник, анабазис солончаковый. На солончаках у с. Маляевка. Редко.  
 (3) *Atriplex aucheri* Moq. (*A. amblyostegia* Turcz., *A. desertorum* (Iljin) Sosn.). — Лебеда Оше. Сорное.  
 (4) *A. micrantha* C. A. Mey. (*A. heterosperma* Bunge). — Л. мелкосемянная. Сорное вдоль дорог.  
 (5) *A. laevis* C. A. Mey. — Л. гладкая. На речных наносах. Часто.  
 (6) *A. oblongifolia* Waldst. et Kit. — Л. продолговатоллистная. По склонам, иногда как сорное.  
 (7) *A. patens* (Litv.) Iljin (*A. littoralis* L. var. *patens* Litv.). — Л. отклоненная. По глинистым днищам оврагов у с. Колобовка. Нечасто.  
 (8) *A. patula* L. — Л. раскидистая. Сорное. Изредка.  
 (9) *A. prostrata* Boucher ex DC (*A. hastata* auct. non L., *A. latifolia* Wahl.). — Л. простертая, или копьевидная. По сырым местам, на сырых лугах, по берегам. Нередко.  
 (10) *A. sagittata* Borkh. (*A. nitens* Schkuhr). — Л. стрелолистная, или лоснящаяся. По сорным местам, изредка.

- (11) *A. tatarica* L. — Л. татарская. Обыкновенно как сорное.  
 (12) *Bassia sedoides* (Pall.) Aschers. (*Echinopsilon sedoides* (Pall.) Moq.). — Бассия очитковидная. По солонцеватым лугам, нередко как сорное.  
 (13) *Caroxylon laricinum* (Pall.) Tzvel. (*Salsola laricina* Pall.). — Соляночник лиственничный. По глинистым склонам у с. Колобовка. Редко.  
 (14) *Ceratocarpus arenarius* L. — Рогач песчаный, эбелек. На сухих лугах, нередко как сорное.  
 (15) *Chenopodium album* L. s. l. — Марь белая. На сорных местообитаниях.  
 (16) *C. acerifolium* Andrz. — М. кленолистная. На речных наносах, по песчаным берегам. Обычно.  
 (17) *C. glaucum* L. — М. сизая. На речных наносах, по песчаным берегам. Обычно.  
 (18) *C. hybridum* L. — М. гибридная. Изредка как сорное под пологом леса.  
 (19) *C. polyspermum* L. — М. многосемянная. На сырых лугах, по берегам водоемов. Нередко.  
 (20) *C. rubrum* L. — М. красная. Обыкновенно по берегам водоемов, на речных наносах.  
 (21) *C. urbicum* L. — М. городская. Сорное.  
 (22) *Climacoptera brachiata* (Pall.) Botsch. (*Salsola brachiata* Pall.) — Климакоптера раскидистая. Редко по глинистым склонам левобережья Ахтубы у г. Ленинска и с. Колобовка.  
 (23) *Corispermum hyssopifolium* L. — Верблюдка арало-каспийская. На приречных песках. Изредка.  
 (24) *C. hyssopifolium* L. — В. иссополистная. На песках. Обыкновенно.  
 (25) *C. hyssopifolium* L. — В. Маршалла. На приречных песках по берегам. Нечасто.  
 (26) *C. nitidum* Kit. ex Schult. — В. блестящая. На песках. Обыкновенно.  
 (27) *Kochia laniflora* (S. G. Gmel.) Borb. — Кохия шерстистоцветковая. На песках. Обыкновенно.  
 (28) *K. prostrata* (L.) Schrad. — К. простертая, прутняк. По склонам левобережья Ахтубы. Нечасто.  
 (29) *K. scoparia* (L.) Schrad. — К. веничная. Сорное.  
 (30) *Krascheninnikovia ceratoides* (L.) Gueldenst. (*Eurotia ceratoides* (L.) C. A. Mey., *Ceratoides papposa* (Pers.) Botsch. et Ikonn.). — Крашенинниковия обыкновенная, терескен. Изредка на глинистых склонах у с. Маляевка и с. Колобовка на левобережье Ахтубы.  
 (31) *Petrosimonia brachiata* (Pall.) Bunge. — Петросимония раскидистая. Изредка по глинистым склонам у с. Колобовка.  
 (32) *P. monandra* (Pall.) Bunge. — Петросимония однотычинковая. Нечасто по левобережью Ахтубы от с. Заплавного до с. Колобовка Ленинского района.  
 (33) *Petrosimonia triandra* (Pall.) Simonk. (*P. volvox* (Pall.) Bunge). — Петросимония трехтычин-



ковая. Там же, где и предыдущий вид. Довольно обыкновенно.

(34) *Polycnemum arvense* L. — Хрущавник полевой. Изредка по сухим лугам, как сорное.

(35) *Salicornia europaea* L. s. l. (*S. parennans* Willd. s. str.). — Солерос европейский. Нечасто на солончаке у г. Ленинска.

(36) *Salsola tamariscina* Pall. — Солянка тамарисковидная. Изредка по склонам у с. Колобовка.

(24) *Salsola tamariscina* Pall. — Солянка тамарисковидная. По склонам.

(37) *S. tragus* L. (*S. australis* R. Br., *S. pestifera* Nesl., *S. ruthenica* Iljin). — С. обыкновенная, курай. По сорным местам.

(38) *Suaeda altissima* (L.) Pall. — Сведа высокая. Сорное в г. Ленинске. Редко.

### 38. СЕМЕЙСТВО *Polygonaceae* A. L. de Jussieu — ГРЕЧИХОВЫЕ

(1) *Atraphaxis replicata* Lam. (*A. spinosa* auct. non L.). — Курчавка отогнутая. Изредка по глинистым склонам у с. Маляевка и с. Колобовка на левобережье Ахтубы.

(2) *Fallopia convolvulus* (L.) A. Love. — Гречишка вьюнковая, или повитель. Сорное.

(3) *Persicaria amphibia* (L.) S. F. Gray. — Горец земноводный. На сырых и болотистых лугах, на берегах, береговых отмелях. Обыкновенно.

(4) *P. hydropiper* (L.) Spach. — Г. перечный, водяной перец. На сырых лугах, по берегам. Нередко.

(5) *P. lapathifolia* (L.) S. F. Gray. — Г. щавелелистный. На сырых местах, по берегам. Обычно.

(6) *P. maculata* (Raf.) S. F. Gray. — Г. пятнистый. В сходных местообитаниях. Обычно.

(7) *P. minor* (Huds.) Opiz. — Г. малый. По берегам водоемов, на заболоченных лугах. Нередко.

(8) *\*P. orientalis* (L.) Spach. — Г. восточный. В культуре, нередко дичает.

(9) *Polygonum argyrocoleon* Steud. ex G. Kunze. — Спорыш серебристый. Вдоль оросительного канала у с. Солодовка Ленинского района. Вероятно, занос.

(10) *P. aschersonianum* H. Gross (incl. *P. samarense* H. Gross, *P. scythicum* Klok.). — С. ашерсоновский. На обнажениях гипсоносных глин по склонам.

(11) *P. neglectum* Bess. (*P. procumbens* Gilib.). — С. незамеченный. Сорное.

(12) *P. novoascanicum* Klok. (incl. *P. bordzilowskii* Klok., *P. cretaceum* Kom.; *P. gracilius* (Ledeb.) Klok., *P. bellardii* auct. non All.). — С. новоасканский. По степным склонам на левобережье р. Ахтубы и по правобережью Волги, иногда как сорное в населенных пунктах и вдоль дорог. Изредка.

(13) *P. patulum* Bieb. — С. отклоненный. По склонам на песках и суглинках, на сухих лугах. Нередко.

(14) *P. propinquum* Ledeb. — С. близкий. На солонцеватых лугах, иногда как сорное. Очень редко.

(15) *P. pseudoarenarium* Klok. (*P. junceum* Ledeb.) — С. ложнопесчаный. На солонцеватых лугах. Нередко.

(16) *\*Rheum rhabarbarum* L. — Ревень обыкновенный. В культуре.

(17) *\*R. rhaponticum* L. — Р. рапонтиковый. В культуре.

(18) *\*Rumex acetosa* L. — Щавель кислый. В культуре, нередко дичает. Обыкновенно.

(19) *Rumex acetosella* L. — Щавель обыкновенный. На сухих лугах. Изредка.

(20) *R. confertus* Willd. — Щ. скученный, или конский. На лугах. Нередко.

(21) *R. crispus* L. — Щ. курчавый. Обыкновенно на лугах и по берегам.

(22) *R. dentatus* L. (*R. halacsyi* auct. non Rech.). — Щ. зубчатый. На сыром берегу оз. Замора у с. Покровка Ленинского района. Возможно, заносное.

(23) *R. maritimus* L. — Щ. морской. На берегах, по сырым лугам. Нередко.

(24) *R. marschallianus* Reichenb. — Щ. маршалловский. На приречных песках, солонцеватых сырых лугах. Изредка. Классическое местонахождение вида приурочено к Волго-Ахтубинской пойме между Красноармейском (Сарептой) и Астраханью.

(25) *R. stenophyllus* L. — Щ. узколистный. На сырых лугах, по берегам водоемов, иногда как сорное.

(26) *R. thyrsiflorus* Fingeh. (*R. haplorhizus* Czern. ex Turcz.). — Щ. пирамидальный. На лугах. Нередко.

(27) *R. ucranicus* Fisch. ex Spreng. — Щ. украинский. На приречных песках по берегам. Обыкновенно.

### 39. СЕМЕЙСТВО *Limoniaceae* Linczevsky — КЕРМЕКОВЫЕ

(1) *Limonium sareptanum* (Beck.) Gams. — Кермек сарептский. По степным склонам левобережья Ахтубы у с. Колобовка. Редко.

### 40. СЕМЕЙСТВО *Buxaceae* Dumortier — САМШИТОВЫЕ

(1) *\*Buxus sempervirens* L. — Самшит вечнозеленый. В культуре, редко.

### 41. СЕМЕЙСТВО *Fagaceae* Dumortier — БУКОВЫЕ

(1) *\*Quercus robur* L. — Дуб черешчатый. В дубравах. Обыкновенно.



**42. СЕМЕЙСТВО *Betulaceae* S. F. Gray —  
БЕРЕЗОВЫЕ**

- (1) \* *Betula alba* L. (*B. pubescens* Ehrh.). — Береза белая. В культуре, нередко дичает.  
(2) \* *B. pendula* Roth (*B. verrucosa* Ehrh.). — Б. повислая. В культуре.

**43. СЕМЕЙСТВО *Juglandaceae* A. Richard ex  
Kunth — ОРЕХОВЫЕ**

- (1) \* *Juglans nigra* L. — Орех черный. В культуре, очень редко.  
(2) \* *J. regia* L. — О. грецкий. В культуре. Иногда дичает.

**44. СЕМЕЙСТВО *Hypericaceae* A. L. de  
Jussieu — ЗВЕРОБОЙНЫЕ**

- (1) *Hypericum perforatum* L. — Зверобой продырявленный. По опушкам, на лугах, редко.

**45. СЕМЕЙСТВО *Elatinaceae* Dumortier —  
ПОВОЙНИЧКОВЫЕ**

- (1) *Elatine hydropiper* L. — Повойничек водяной перец. На береговых отмелях, по берегам озер. Редко.  
(2) *E. triandra* Schkuhr. — П. трехтычинковый. Очень редко по обсыхающим берегам пойменных озер (пос. Суходол и пос. Красный Среднеахтубинского района).

**46. СЕМЕЙСТВО *Monotropaceae* Nuttall —  
ВЕРТЛЯНИЦЕВЫЕ**

- (1) *Hypopitys monotropa* Crantz. — Подъельник обыкновенный. В лесопосадках ясеня пенсильванского и клена американского близ пос. Тумак, в массовых количествах. Вероятно, занос.

**47. СЕМЕЙСТВО *Primulaceae* Nuttall —  
ПЕРВОЦВЕТОВЫЕ**

- (1) *Anagallis arvensis* L. — Очный цвет полевой. Изредка как сорное в населенных пунктах.  
(2) *Androsace elongata* L. — Проломник удлинённый. По склонам, среди посадок.  
(3) *A. maxima* L. (*A. turczaninowii* Freyn). — П. наибольший. На сухих лугах. Нечасто.  
(4) *Glaux maritima* L. — Млечник приморский. На солонцеватых сырых лугах. Редко.  
(5) *Lysimachia nummularia* L. — Вербейник монетный, или луговой чай. В лесах и на сырых лугах. Часто.  
(6) *L. vulgaris* L. — В. обыкновенный. На сырых лугах, по берегам. Обыкновенно.

**48. СЕМЕЙСТВО *Violaceae* Batsch —  
ФИАЛКОВЫЕ**

- (1) *Viola accrescens* Klok. (*V. pumila* auct. non Chaix). — Фиалка разрастающаяся. На лугах, среди кустарников. Редко.  
(2) *V. arvensis* Murr. — Ф. полевая. Изредка по склонам и среди лесопосадок.  
(3) \* *V. odorata* L. — Ф. душистая. В культуре, иногда одичавшее в лесах и среди кустарников.  
(4) *V. persicifolia* Schreb. — Ф. персиколистная. Изредка на сырых лугах, по берегам водоемов.

**49. СЕМЕЙСТВО *Tamaricaceae* Link —  
ГРЕБЕНЩИКОВЫЕ**

- (1) \* *Tamarix hohenackeri* Bunge. — Гребенщик Гогенаккера. На о. Крит напротив Волгограда.  
(2) *T. ramosissima* Ledeb. — Г. развесистый. В культуре и нередко дикорастущий на солонцеватых лугах и по окраинам поселков.

**50. СЕМЕЙСТВО *Salicaceae* Mirbel —  
ИВОВЫЕ**

- (1) \* *Populus alba* L. (incl. *P. bolleana* Lauche). — Тополь белый. В лесах, по берегам водоемов, иногда в культуре.  
(2) \* *P. balsamifera* L. — Т. бальзамический. В культуре.  
(3) \* *P. deltoides* Marsh. (*P. canadensis* auct., non Moench). — Т. дельтовидный. В культуре (гибридные формы).  
(4) \* *P. nigra* L. — Т. черный, осокорь. Обыкновенно по берегам водоемов, иногда в лесопосадках.  
(5) \* *Salix acutifolia* Willd. — Ива остролистная, краснотал. В культуре, иногда дико.  
(6) \* *Salix alba* L. — И. белая, или ветла. Обыкновенно по берегам водоемов и в культуре.  
(7) *S. cinerea* L. — И. пепельная. Нередко по берегам водоемов.  
(8) \* *S. fragilis* L. — И. ломкая, или ракита. Изредка в культуре (гибридные формы с предыдущим видом).  
(9) *S. triandra* L. — И. трехтычинковая. Обыкновенно по берегам и в сырых низинах.  
(10) *S. viminalis* L. — И. корзиночная. Изредка по берегам водоемов.  
(11) *S. vinogradovii* A. Skvorts. — И. Виноградова. По берегам ериков и проток. Нечасто.

**51. СЕМЕЙСТВО *Cucurbitaceae* A. L. de  
Jussieu — ТЫКВЕННЫЕ**

- (1) \* *Bryonia alba* L. — Переступень белый. Культивируется, изредка одичалое в ивняках и осокорниках, по берегам водоемов.



- (2) \* *Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum. et Nakai. — Арбуз обыкновенный. В культуре.  
 (3) \* *Cucumis sativus* L. — Огурец посевной. В культуре.  
 (4) \* *Cucurbita pepo* L. — Тыква обыкновенная. В культуре.  
 (5) *Echinocystis lobata* (Michx.) Torr. et A. Gray. — Пузыреплодник, эхиноцистис лопастной. Нередко в приречных кустарниках. Иногда в культуре.  
 (6) \* *Luffa cylindrica* (L.) M. Roem. — Люффа цилиндрическая. Изредка в культуре.  
 (7) \* *Melo sativus* Sager. ex. M. Roem. — Дыня посевная. В культуре, иногда дичает.

## 52. СЕМЕЙСТВО *Brassicaceae* Burnett (*Cruciferae* A. L. de Jussieu) — КАПУСТОВЫЕ (КРЕСТОЦВЕТНЫЕ)

- (1) \* *Armoracia rusticana* Gaertn., Mey. et Scherb. — Хрен обыкновенный. Культивируется и часто дичает, встречаясь по сырым лугам, вдоль берегов, на сорных местообитаниях.  
 (2) *Alliaria petiolata* (Bieb.) Cavara et Grande. — Чесночница черешковая. В лесах. Обычно.  
 (3) *Alyssum desertorum* Stapf. — Бурачок пустынный. Обыкновенно на сухих лугах и как сорное.  
 (4) *Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh. — Резуховидка Таля. На лугах, в светлых лесах, среди кустарников и как сорное. Обычно.  
 (5) *A. toxophylla* (Bieb.) N. Busch. — Р. стреловидная. На солонцеватых лугах. Нечасто.  
 (6) \* *Berteroa incana* (L.) DC. — Икотник серозеленый. Сорное.  
 (7) *Brassica juncea* (L.) Czern. et Coss. — Брассика, или сарептская горчица. Культивируется, часто одичалое и сорное.  
 (8) \* *B. oleracea* L. — К. огородная. Культивируется.  
 (9) *Camelina sylvestris* Wallr. — Рыжик лесной. На сухих лугах и как сорные. Нередко.  
 (10) *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik. — Сумочник пастуший. Сорное.  
 (11) *Cardaria draba* (L.) Desv. — Перечник, или кардария крупковая. Сорное.  
 (12) *Chorispora tenella* (Pall.) DC. — Хориспора нежная. На сухих лугах и как сорное.  
 (13) *Descurainia sophia* (L.) Webb ex Prantl. — Кудрявец, дескурайния Софьи. Сорное.  
 (14) *Draba nemorosa* L. — Крупка дубравная. По опушкам, на лугах, среди кустарников. Обычно.  
 (15) *Erophila verna* (L.) Bess. — Веснянка весенняя. По сухим лугам. Изредка.  
 (16) *Erucastrum cheiranthoides* L. — Желтушник левкойный. В лесах, среди кустарников. Нечасто.  
 (17) *Euclidium syriacum* (L.) R. Br. — Крепкоплодник сирийский. На сухих лугах, часто как сорное.

- (18) \* *Hesperis matronalis* L. — Вечерница, или ночная фиалка. Культивируется и нередко дичает.  
 (19) *H. sibirica* L. — В. сибирская. Изредка по влажным дубравам и вязовникам.  
 (20) *Isatis costata* C. A. Mey. — Вайда ребристая. На лугах, вдоль дорог, редко.  
 (21) *Lepidium densiflorum* Schrad. — Клоповник густоцветковый. Сорное в населенных пунктах, редко.  
 (22) *L. latifolium* L. — К. широколистный. На сырых лугах и вдоль водоемов. Обыкновенно.  
 (23) *L. perfoliatum* L. — К. пронзеннолистный. На солонцеватых сухих лугах. Нередко.  
 (24) *L. ruderalis* L. — К. сорный. По сорным местообитаниям.  
 (25) *Meniocus linifolius* (Steph.) DC. — Плоскоплодник льнолистный. На сухих лугах, по обрывам. Изредка.  
 (26) *Microthlaspi perfoliatum* (L.) F. K. Mey. (*Thlaspi perfoliatum* L.). — Яруточка пронзеннолистная. По склонам, среди лесопосадок. Редко.  
 (27) \* *Raphanus niger* Mill. — Редька черная. В культуре.  
 28. \* *R. sativus* L. — Р. посевная, редис. В культуре, иногда дичает.  
 (29) *Rorippa amphibia* (L.) Bess. — Жерушник земноводный. Обыкновенно по берегам, на сырых лугах.  
 (30) *R. austriaca* (Crantz) Bess. — Ж. австрийский. По сырым местам на лугах, по берегам. Обыкновенно.  
 (31) *R. brachycarpa* (C. A. Mey) Hayek (incl. *R. sarmientosa* Klinkova). — Ж. короткоплодный. По сырым местам на лугах, по берегам. Обыкновенно.  
 (32) *R. palustris* (L.) Bess. — Ж. болотный. По сырым лугам, берегам. Изредка.  
 (33) *Sisymbrium altissimum* L. — Гулявник высокий. Сорное.  
 (34) *S. junceum* Bieb. (*S. polymorphum* auct. non (Murr.) Roth). — Г. ситниковый. По сухим лугам, изредка.  
 (35) *S. loeselii* L. — Г. Лёзеля. Сорное. Чаше в населенных пунктах.  
 (36) *S. wolgensse* Bieb. ex Fourn. — Г. волжский. На лугах, чаще как сорное.  
 (37) *Syrenia montana* (Pall.) Klok. — Сирения горная. На песчаных гривах. Редко.  
 (38) *Thlaspi arvense* L. — Ярутка полевая. Изредка как сорное.  
 (39) *Turritis globosa* L. — Башенница гладкая. Изредка на лугах и опушках леса.

## 53. СЕМЕЙСТВО *Tiliaceae* A. L. de Jussieu — ЛИПОВЫЕ

- (1) \* *Tilia cordata* Mill. — Липа сердцевидная. В культуре. Редко.



#### 54. СЕМЕЙСТВО *Malvaceae* A. L. de Jussieu — МАЛЬВОВЫЕ

- (1) *Abutilon theophrastii* Medik. — Канатник Теофраста. Сорное на плантациях и вдоль дорог. Нередко.
- (2) \* *Alcea rosea* L. — Шток-роза, алcea розовая, или садовая мальва. В культуре, иногда дичает.
- (3) *Althaea officinalis* L. — Алтей лекарственный. На лугах, среди кустарников. Обыкновенно.
- (4) *Hibiscus trionum* L. — Гибискус тройчатый. Сорное в цветниках и рабатках в г. Ленинске и г. Краснослободске.
- (5) *Lavatera thuringiaca* L. — Хатма тюрингская. Изредка на лесных опушках, в зарослях кустарников.
- (6) \* *L. trimestris* L. — Х. трехмесячная. Изредка культивируется, способна дичать.
- (7) \* *Malope frifida* Cav. — Дырявка трехрассеченная. В культуре, иногда как сорное.
- (8) \* *Malva mauritiana* L. — Просвирник мавританский. Культивируется и иногда дичает.
- (9) *M. pusilla* Smith. — П. маленький. Сорное.

#### 55. СЕМЕЙСТВО *Ulmaceae* Mirbel — ВЯЗОВЫЕ

- (1) *Ulmus laevis* Pall. — Вяз гладкий. Обыкновенно в пойменных лесах.
- (2) *U. minor* Mill. (*U. campestris* L.). — В. полевой. На гнивах, опушках леса, в лесопосадках. Обычно.
- (3) *U. pumila* L. — В. приземистый. В культуре, нередко дичает.

#### 56. СЕМЕЙСТВО *Moraceae* Link — ТУТОВЫЕ

- (1) *Morus nigra* L. — Шелковица черная, тутовник. По опушкам пойменных лесов, на берегах водоемов. Изредка культивируется.

#### 47. СЕМЕЙСТВО *Cannabaceae* Endlicher — КОНОПЛЕВЫЕ

- (1) *Cannabis ruderalis* Janisch. — Конопля сорная. По сорным местам.
- (2) *Humulus lupulus* L. — Хмель обыкновенный. В ивниках по берегам водоемов, изредка.

#### 58. СЕМЕЙСТВО *Urticaceae* A. L. de Jussieu — КРАПИВОВЫЕ

- (1) *Urtica dioica* L. — Крапива двудомная. По сорным местообитаниям. Обычно.

#### 59. СЕМЕЙСТВО *Euphorbiaceae* A. L. de Jussieu — МОЛОЧАЕВЫЕ

- (1) *Acadypa australis* L. — Акалифа южная. Сорное в населенных пунктах. Редко.
- (2) *Euphorbia chamaesyce* L. — Молочай мелко-смоковниковый. Изредка на сухих лугах.
- (3) *E. humifusa* Willd. — М. распростертый. Вдоль полотна шоссе у с. Маляевка. Вероятно, занос.
- (4) *E. matans* Lagasca. — М. поникающий. На сырых луговинах по берегу о. Сарпинского. Вероятно, занос.
- (5) *E. latifolia* C. A. Mey. (*E. borodini* Sambuk). — М. широколистный. Нередко на сырых лугах.
- (6) *E. palustris* L. — М. болотный. На сырых лугах. Обыкновенно.
- (7) *E. praecox* (Boiss.) Fisch. ex B. Fedtsch. et Fler. (*E. astrachanica* C. A. Mey. ex Claus). — М. ранний. На глинистых склонах берега Ахтубы у с. Колобовка. Редко.
- (8) *E. seguieriana* Neck. (*E. gerardiana* Jacq.). — М. Сегье. На песчаных гнивах. Нередко.
- (9) *E. undulata* Bieb. — М. волнистый. На склонах долины Ахтубы у г. Ленинска. Редко.
- (10) *E. uralensis* Fisch. ex Link. — М. уральский. На сырых и солонцеватых лугах. Часто.
- (11) \* *Ricinus communis* L. — Клещевина обыкновенная. В культуре.

#### 60. СЕМЕЙСТВО *Crassulaceae* A. P. de Candolle — ТОЛСТЯНКОВЫЕ

- (1) *Hylotelephium triphyllum* (Haw.) Holub. — Очитник, хилотелефиум большой. На лугах, лесных опушках. Изредка.
- (2) *Sedum acre* L. — Очиток едкий. На сухих лугах, песчаных прирусловых гнивах. Редко.

#### 61. СЕМЕЙСТВО *Grossulariaceae* A. P. de Candolle — КРЫЖОВНИКОВЫЕ

- (1) \* *Grossularia reclinata* (L.) Mill. — Крыжовник обыкновенный. В культуре.
- (2) \* *Ribes aureum* Pursh. — Смородина золотистая. В культуре, иногда дичает.
- (3) \* *R. nigrum* L. — С. черная. В культуре.
- (4) \* *R. rubrum* L. — С. красная. В культуре.

#### 62. СЕМЕЙСТВО *Rosaceae* A. L. de Jussieu — РОЗОВЫЕ, ШИПОВНИКОВЫЕ

- (1) *Agrimonia asiatica* Juz. (*A. eupatorioides* Gueldent.). — Репейничек, репешок азиатский. На полянах, лесных опушках, среди кустарников, часто как сорное.
- (2) \* *Amelanchier spicata* (Lam.) C. Koch. — Ирга колосистая, коринка. В культуре.
- (3) \* *Armeniaca vulgaris* Lam. — Абрикос обыкновенный. В культуре, иногда дичает.



- (4) \* *Aronia mischurinii* A. Skvorts. et Maitull. — Черноплодка, арония Мичурина. В культуре.
- (5) \* *Cerasus vulgaris* Mill. — Вишня обыкновенная. В культуре.
- (6) \* *C. tomentosa* (Thunb.) Wall. — В. войлочная. В культуре, изредка дичает.
- (7) \* *Cotoneaster lucidus* Schlecht. — Кизильник блестящий. В культуре.
- (8) *Crataegus ambigua* C. A. Mey. ex A. Beck. (incl. *A. volgensis* Pojark.). — Боярышник сомнительный. В лесах. Описан из окрестностей Красноармейска (Сарепты).
- (9) \* *Cydonia oblonga* Mill. — Айва обыкновенная. В культуре.
- (10) \* *Fragaria ananassa* Duch. — Земляника ананасная, или клубника садовая. В культуре.
- (11) \* *F. virginiana* Duch. — З. американская, з. виргинская, или клубника американская. В культуре.
- (12) *Geum urbanum* L. — Гравилат городской. В лесах, лесопосадках, как сорное.
- (13) *Madus praecox* (Pall.) Borkh. — Яблоня ранняя. В лесах, на прирусловых гривах. Нечасто.
- (14) \* *M. domestica* Borkh. — Я. домашняя. В культуре.
- (15) *Padellus mahaleb* (L.) Vass. — Махалебка, антипка. Изредка как заносное.
- (16) \* *Padus serotina* (Ehrh.) Borkh. — Черемуха поздняя. В культуре, редко.
- (17) \* *P. virginiana* (L.) Mill. — Ч. виргинская. В культуре, редко.
- (18) \* *Persica vulgaris* Mill. — Персик обыкновенный. В культуре, иногда дичает.
- (19) \* *Physocarpus opulifolius* (L.) Maxim. — Пузыреплодник калинолистный. В культуре.
- (20) *Potentilla argentea* L. (incl. *P. impolita* Wahlenb.). — Лапчатка серебристая. На лугах. Обычно.
- (21) *P. obscura* Willd. — Л. темная. На сухих лугах, вырубках, в лесопосадках. Редко.
- (22) *P. orientalis* Juz. (*P. bifurca* auct. non *L. Schis-tophyllidium bifurcum* (L.) Ikonn.). — Л. восточная. По прирусловым гривам, на сухих лугах. Нередко.
- (23) *P. reptans* L. — Л. ползучая. По сырым лугам, берегам водоемов. Часто.
- (24) *P. supine* L. — Л. лежащая. По сырым берегам, на лугах. Часто.
- (25) \* *Prunus ceracifera* Fhrrh. — Слива вишеносная, алыча. В культуре, иногда дичает.
- (26) \* *P. domestica* L. — С. домашняя, или обыкновенная. В культуре.
- (27) *P. spinosa* L. (incl. *P. stepposa* Kotov). — Слива колючая, терн. На опушках, по гривам и лугам. Обычно.
- (28) \* *Pyrus communis* L. — Груша обыкновенная. Культивируется и дичает.
- (29) *Rosa canina* L. s. l. — Роза собачья. На опушках, в лесопосадках, в поселках. Нечасто.
- (30) *R. majalis* Herrm. — Р. майская, или коричневая. Обыкновенна на лугах и на опушках.
- (31) *Rubus caesius* L. — Ежевика сизая. Часто по берегам, сырым лесам.
- (32) \* *R. idacus* L. — Малина обыкновенная. В культуре, нередко дичает.
- (33) *Sanguisorba officinalis* L. — Рябина обыкновенная. В культуре.
- (34) \* *Sorbus aucuparia* L. — Рябина обыкновенная. В культуре.
- (35) \* *Spiraea alba* Du Roi. — Спирея белая. В культуре, редко.
- (36) \* *S. japonica* L. fil. — С. японская. В культуре.
- (37) \* *S. media* Schmidt. — С. средняя. В культуре.
- (38) \* *S. vanhouttii* (Briot) Zabel. — С. Вангутта. В культуре, редко.

#### 63. СЕМЕЙСТВО *Lythraceae* Jaume St.-Hilaire — ДЕРБЕННИКОВЫЕ

- (1) *Lythrum salicaria* L. — Дербенник иволистный. Обыкновенно на сырых лугах, по берегам.
- (2) *L. tribracteatum* Salzm ex Spreng. — Д. трехприцветничковый. На солонцеватых лугах, редко.
- (3) *L. virgatum* L. — Дербенник иволистный. На лугах, по берегам водоемов. Обычно.

#### СЕМЕЙСТВО *Onagraceae* A. L. de Jussieu — ОСЛИННИКОВЫЕ, КИПРЕЙНЫЕ

- (1) *Epilobium tetragonum* L. — Кипрей волосистый. Нередко по сырым лугам и берегам.
- (2) *E. parviflorum* Schreb. — К. мелкоцветковый. Редко по берегам водоемов о. Сарпинского.
- (3) *E. pseudorubescens* A. Skvorts. (*E. ciliatum* auct. non Raf.). — К. ложнокраснеющий. По сырым лесным дорогам близ г. Краснослободска. Редко.
- (4) *E. tetragonum* L. — К. четырехгранный. На сырых и солонцеватых лугах. Обычно.
- (5) *Oenothera biennis* L. — Ослитник двулетний. Обыкновенно по берегам, на прирусловых гривах.
- (6) *O. suaveolens* Desf. ex Pers. — О. душистый. На сырых лугах, по берегам оросительных каналов близ пос. Тумак и на о. Сарпинском. Изредка.
- (7) *O. villosa* Thunb. — О. прижатоволосистый. На песчаном аллювии о. Крит напротив Мамава кургана. Изредка, вероятно, занос.

#### 65. СЕМЕЙСТВО *Haloragaceae* R. Brown. — СЛАНЯГОДНИКОВЫЕ

- (1) *Myriophyllum spicatum* L. — Уруть колосковая. В стоячих и полупротоочных водоемах. Нередко.



(2) *M. verticillatum* L. — У. мутовчатая. В водоемах. Обыкновенно.

#### 66. СЕМЕЙСТВО *Fabaceae* Lindley (*Leguminosae* A. L. de Jussieu) — БОБОВЫЕ (МОТЫЛЬКОВЫЕ)

(1) *Alhagi pseudalhagi* (Bieb.) Fisch. — Верблюжья колючка. Изредка у основания склонов бортов долин Волги и Ахтубы у сел Райгород, Маляевка и Колобовка.

(2) *Amorpha fruticosa* L. — Аморфа кустарниковая. В приречных зарослях, по берегам водоемов, обычно.

(3) *Astragalus brachylobus* Fisch. — Астрагал короткодольный. По песчано-глинистым склонам левобережья р. Ахтубы от г. Волжского до с. Колобовка. Редко.

(4) *A. contortuplicatus* L. — А. скрученный. Обычно на песчаном аллювии по берегам.

(5) *A. varius* S. G. Gmel. (*A. virgatus* Pall.). — А. варьирующий. На песчаных гривах. Редко.

(6) \* *Caragana arborescens* Lam. — Карагана древовидная, или желтая акация. В посадках.

(7) *Glycyrrhiza echinata* L. — Солодка иглистая. На заливных лугах, по берегам. Обычно.

(8) *G. glabra* L. (*G. glandulifera* Waldst. et Kit.). — С. голая. На лугах. Нередко.

(9) *Halimodendron halodendron* (Pall.) Voss. — Чингиль серебристый. В лесопосадках, иногда одичалое на лугах и опушках зарослей лоха узколистного. Редко.

(10) *Lathyrus incurvus* (Roth) Roth. — Чина согнутая. Обыкновенно на лугах.

(11) *L. pratensis* L. — Ч. луговая. На лугах. Нередко.

(12) *Lotus krylivii* Schischk. et Serg. — Лядвенец Крылова. На солонцеватых лугах. Обычно.

(13) *Lotus stepposus* Kramina. — Лядвенец Крылова. На солонцеватых лугах. Обычно.

(14) \* *Lupinus polyphyllus* Lindl. — Люпин многолистный. В культуре.

(15) *Medicago caerulea* Less. ex Ledeb. — Люцерна голубая. Обычно на лугах.

(16) *M. falcata* L. (*M. romanica* Prod.). — Л. серповидная. На сухих лугах. Не часто.

(17) *M. lupulina* L. — Л. хмелевидная. На лугах. Обыкновенно.

(18) \* *M. sativa* L. — Л. посевная. Культивируется и нередко дичает.

(19) *Melilotus albus* Medik. — Донник белый. На лугах, нередко как сорное.

(20) *M. officinalis* (L.) Pall. — Л. Лекарственный. Там же, где и предыдущий вид.

(21) *M. wolgicus* Poir. — Д. волжский. На солонцеватых лугах, нередко как сорное.

(22) \* *Phaseolus coccineus* L. — Фасоль огненно-красная. В культуре.

(23) \* *P. vulgaris* L. — Ф. обыкновенная. В культуре.

(24) \* *Pisum sativum* L. — Горох посевной. В культуре.

(25) \* *Robinia pseudoacacia* L. — Робиния лже-акация, белая акация. В культуре, иногда дичает.

(26) \* *R. viscosa* Vent. — Р. клейкая. В культуре, редко.

(27) *Securigera securidaca* (L.) Degen et Doerfl. — Вязель, или секироплодник разноцветный. Изредка на сухих лугах.

(28) *Trifolium fragiferum* L. — Клевер земляничный. Нередко на солонцеватых лугах.

(29) *T. hybridum* L. — К. гибридный. По сырым местам, на лугах, на окраинах полей. Обычно.

(30) *T. pratense* L. — К. луговой. На лугах, редко.

(31) *T. repens* L. — К. ползучий. На сырых лугах, по берегам. Обычно.

(32) *Trigonella orthoceras* Kar. et Kir. — Пажитник пряморогий. Изредка как сорное.

(33) *Viciabennis* L. (*V. picta* Fisch. et Mey.). — Горошек двулетний. Обыкновенно на берегах, по сырым лугам.

(34) *V. cracca* L. — Т. мышинный. На сырых лугах. Обычно.

(35) *V. tetrasperma* (L.) Schreb. — Г. четырехсемянный. На лугах, опушках, нередко как сорное.

#### 67. СЕМЕЙСТВО *Aceraceae* A. L. de Jussieu — КЛЕНОВЫЕ

(1) \* *Acer negundo* L. — Клен ясенелистный, или американский. В посадках и по берегам водоемов.

(2) *A. tataricum* L. — К. татарский, или пакленок, или черноклен. На лесных опушках.

#### 68. СЕМЕЙСТВО *Hippocastanaceae* A. L. de Jussieu — КОНСКОКАШТАНОВЫЕ

(1) \* *Aesculus hippocastanum* L. — Конский каштан обыкновенный. В культуре, редко.

#### 69. СЕМЕЙСТВО *Simaroubaceae* A. P. de Candolle — СИМАРУБОВЫЕ

(1) \* *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle. — Айлант высочайший. В культуре, редко.

#### 70. СЕМЕЙСТВО *Zygophyllaceae* R. Brown — ПАРНОЛИСТНИКОВЫЕ

(1) *Tribulus terrestris* L. — Якорцы наземные. Сорное.



**71. СЕМЕЙСТВО *Anacardiaceae* Lindley —  
ФИСТАШКОВЫЕ**

- (1) \* *Cotinus coggygia* Scop. — Скумпия обыкновенная. В лесопосадках, в культуре в населенных пунктах.

**72. СЕМЕЙСТВО *Oxalidaceae* R. Brown —  
КИСЛИЦЕВЫЕ**

- (1) *Xanthoxalis corniculata* (L.) Small. — Желто-кислица, ксантоксалис рожковый. Сорное в населенных пунктах, иногда на нарушенных лугах.  
(2) *X. stricta* (L.) Small. — Ж. К. прямостебельный. Сорное у пос. Тумаки. Редко.

**73. СЕМЕЙСТВО *Geraniaceae* A. L. de Jussieu —  
ГЕРАНИЕВЫЕ**

- (1) *Geranium collinum* Steph. — Герань холмовая. На солонцеватых лугах. Нередко.  
(2) *G. divaricatum* Ehch. — Г. растопыренная. В пойменных дубравах. Редко.

**74. СЕМЕЙСТВО *Santalaceae* R. Brown —  
САНТАЛОВЫЕ**

- (1) *Thesium arvense* Horvátovszky (*T. ramosum* Hayne). — Ленец полевой. На сухих лугах.

**75. СЕМЕЙСТВО *Rhamnaceae* A. L. de Jussieu —  
КРУШИНОВЫЕ**

- (1) *Rhamnus cathartica* L. — Жестер слабительный. Изредка по опушкам, в лесах.

**76. СЕМЕЙСТВО *Elaeagnaceae* A. L. de  
Jussieu — ЛОХОВЫЕ**

- (1) *Elaeagnus angustifolia* L. — Лох узколистный. Обыкновенно на сухих и солонцеватых лугах.  
(2) \* *Hippophae rhamnoides* L. — Облепиха крушиновая. В культуре, нередко дичает.

**77. СЕМЕЙСТВО *Vitaceae* A. L. de Jussieu —  
ВИНОГРАДОВЫЕ**

- (1) \* *Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planch. — Девиный виноград. В культуре, иногда дичает.  
(2) \* *Vitis labrusca* L. — Виноград лабруска. В культуре, изредка дичает.  
(3) \* *V. vinifera* L. — В. культивируемый, или винный. В культуре.

**78. СЕМЕЙСТВО *Apiaceae* Lindley  
(*Umbelliferae* A. L. de Jussieu) —  
СЕЛЬДЕРЕЕВЫЕ (ЗОНТИЧНЫЕ)**

- (1) \* *Anethum graveolens* L. — Укроп пахучий, или огородный. В культуре, часто дичает.

(2) *Anthriscus cerefolium* (L.) Hoffm. — Купырь восколистный. Изредка в нарушенных дубравах.

(3) \* *Apium graveolens* L. — Сельдерей душистый. В культуре.

(4) *Cenolophium denudatum* (Hornem) Tutin. — Пусторебришник обнаженный. На сырых лугах, по берегам водоемов. Обычно.

(5) *Daucus sativus* (Hoffm) Rochl. — Морковь посевная. В культуре.

(6) *Eryngium planum* L. — Синеголовник плосколистный. На лугах. Обыкновенно.

(7) *Falcaria vulgaris* Bernh. — Резак обыкновенный. На сухих лугах, нередко как сорное.

(8) *Heracleum sibiricum* L. — Борщевик сибирский. В лесах. Нередко.

(9) *Oenanthe aquatica* (L.) Poir. — Омежник водный. Часто на заболоченных лугах, по берегам и мелководьям.

(10) \* *Petroselinum crispum* (Mill.) A. W. Hill. — Петрушка курчавая. В культуре.

(11) *Sium latifolium* L. — Поручейник широколистный. По берегам, на сырых лугах. Часто.

(12) *S. sisaroides* D. C. — П. сизаровидный. На засоленных лугах. Изредка.

(13) *Silaum silaus* (L.) Schinz et Thell. — Морковник обыкновенный. На лугах и лесопосадках.

(14) *Torilis japonica* (Houtt.) DC. — Цепкоплодник японский. В лесах и лесопосадках.

(15) *Turgenia latifolia* (L.) Hoffm. — Тургенция широколистная. Сорное вдоль дорог. Редко.

**79. СЕМЕЙСТВО *Caprifoliaceae* A. L. de  
Jussieu — ЖИМОЛОСТЕВЫЕ**

(1) \* *Lonicera tatarica* L. — Жимолость татарская. В лесопосадках, иногда дичает.

(2) \* *L. caprifolium* L. — Ж. каприфоль. В культуре, редко.

(3) \* *Symphoricarpos albus* (L.) Blake — Снежно-ягодник белый. В культуре, редко.

**80. СЕМЕЙСТВО *Viburnaceae* Dumortier —  
КАЛИНОВЫЕ**

(1) \* *Viburnum Lantana* L. — Калина городовина. В культуре.

(2) \* *V. opulus* L. — К. обыкновенная. В культуре, иногда дичает.

**81. СЕМЕЙСТВО *Sambucaceae* Link —  
БУЗИНОВЫЕ**

(1) \* *Sambucum racemosa* L. — Бузина кистистая. В культуре, иногда дичает.

**82. СЕМЕЙСТВО *Valerianaceae* Batsch Link —  
ВАЛЕРИАНОВЫЕ**

(1) *Valeriana wolgensis* Kazak. — Валериана волжская. Изредка на сырых лугах, полянах и по бе-



регам водоемов. Вид был описан по сборам из Волго-Ахтубинской поймы.

### 83. СЕМЕЙСТВО *Dipsacaceae* A. L. de Jussieu — ВОРСЯНКОВЫЕ

- (1) *Dipsacus gmelinii* Bieb. — Ворсянка Гмелина. На солонцеватых лугах о. Сарпинского и у пос. Суходол Среднеахтубинского района. Редко.
- (2) *Scabiosa ochroleuca* L. — Скабиоза светло-желтая. На сухих лугах и среди лесопосадок. Редко.

### 84. СЕМЕЙСТВО *Rubiaceae* A. L. de Jussieu — МАРЕНОВЫЕ

- (1) *Galium aparine* L. — Подмаренник цепкий. В лесах, среди лесопосадок. Обычно.
- (2) *G. humifusum* Bieb. — П. стелющийся. На сухих лугах. Нередко.
- (3) *G. palustre* L. — П. болотный. На сырых лугах, по берегам водоемов. Обычно.
- (4) *G. physocarpum* Ledeb. — П. вздутоплодный. На сырых лугах, по берегам. Обыкновенно.
- (5) *G. spurium* L. — П. ложный. Сорное.
- (6) *G. verum* L. (incl. *G. ruthenicum* Willd.). — П. настоящий. На лугах. Обыкновенно.
- (7) *Rubia tatarica* (Trev.) Fr. Schmidt. — Марена татарская. На лугах, по берегам. Обычно.

### 85. СЕМЕЙСТВО *Gentianaceae* A. L. de Jussieu — ГОРЕЧАВКОВЫЕ

- (1) *Centaurium meyeri* (Bunge) Druce. — Золототысячник Мейера. Изредка на сырых лугах.

### 86. СЕМЕЙСТВО (*Menyanthaceae* Dumortier — БАХТОВЫЕ

- (1) *Nymphoides peltata* (S. G. Gmel.) O. Kuntze. — Болотноцветник щитовидный, нимфейник. В полупроточных и стоячих водоемах. Нечасто.

### 87. СЕМЕЙСТВО *Asclepiadaceae* R. Brown — ЛАСТОВНЕВЫЕ

- (1) *Cynanchum acutum* L. — Цинанхум острый. На прирусловых гривах, песчаных берегах, засоренных местах. Обыкновенно.
- (2) *Vincetoxicum scandens* Sonch. et Levier. — Винцетоксикум лазающий. В дубравах. Нередко.
- (3) *V. hirsutinum* Medik. — В. Ласточкин. Среди кустарников, по опушкам и лугам. Редко.

### 88. СЕМЕЙСТВО *Oleaceae* Hoffmannsegg et Link — МАСЛИНОВЫЕ

- (1) \* *Forsythia suspensa* Vahl. — Форсайтия, форзиция свисающая. В культуре, редко.

(2) \* *Fraxinus pennsylvanica* Marsh. — Ясень пенсильванский. В лесопосадках, часто дичает и образует заросли вдоль берегов водоема.

(3) \* *Ligustrum vulgare* L. — Бирючина обыкновенная. В культуре, редко.

(4) \* *Syringa vulgaris* L. — Сирень обыкновенная. В культуре, иногда дичает.

### 89. СЕМЕЙСТВО *Solanaceae* A. L. de Jussieu — ПАСЛЕНОВЫЕ

(1) \* *Capsicum annuum* L. — Перец однолетний, или мексиканский. В культуре.

(2) \* *Datura meteloides* L. — Дурман метеловидный. В культуре, иногда дичает.

(3) *D. stramonium* L. — Д. обыкновенный. Изредка в населенных пунктах как сорное.

(4) \* *Lycium barbarum* L. — Дерева обыкновенная. В культуре и изредка дичает.

(5) \* *Lycopersicon esculentum* Mill. — Томат съедобный, или помидор. В культуре, иногда дичает.

(6) *Hyoscyamus niger* L. — Белена черная. Сорное.

(7) \* *Nicotinia glauca* Link et Otto. — Табак крылатый, или душистый табак. В культуре.

(8) \* *N. rustica* L. — Т. махорка. В культуре, нередко дичает.

(9) \* *N. tabacum* L. — Т. настоящий. В культуре.

(10) \* *Petunia x hybrida* hort. — Петуния гибридная. В культуре, изредка дичает.

(11) *Solanum dulcamara* L. — Паслен сладко-горький. В лесах, по берегам. Обычно.

(12) *S. nigrum* L. — П. чёрный. Сорное.

(13) *S. schultesii* Opiz. — П. Шультеза. Изредка на речном аллювии по берегам Волги.

(14) \* *S. tuberosum* L. — П. клубненосный, или картофель. В культуре.

### 90. СЕМЕЙСТВО *Convolvulaceae* A. L. de Jussieu — ВЬЮНКОВЫЕ

(1) \* *Calystegia inflata* Sweet. — Повой вздутый. В культуре.

(2) *C. sepium* (L.) R. Br. — П. заборный. В приречных кустарниках. Обыкновенно.

(3) *Convolvulus arvensis* L. — Вьюнок полевой. Сорное.

(4) \* *Ipomoea purpurea* (L.) Roth — Ипомея пурпурная. В культуре изредка дичает.

### 91. СЕМЕЙСТВО *Cuscutaceae* Dumortier — ПОВИЛИКОВЫЕ

(1) *Cuscuta approximata* Bab. — Повилика сближенная. Изредка на полях люцерны.

(2) *C. campestris* Yunc. — П. полевая. Сорное повсеместно, но чаще вдоль дорог.



- (3) *C. europaea* L. — П. европейская. Среди кустарников и лесопосадок. Изредка.  
 (4) *C. lupuliformis* Krok. — П. хмелевидная. В лесах, среди кустарников. Обыкновенно.  
 (5) *C. monogyna* Vahl. — П. одностолбиковая. В лесах, среди кустарников, в поселках.  
 (6) *C. pellucida* Butk. (*C. indica* (Engelm.) V. Petrov). — П. прозрачная. Изредка на лугах.

## 92. СЕМЕЙСТВО *Polemoniaceae* A. L. de Jussieu — СИНЮШНИКОВЫЕ

- (1) \* *Phlox paniculata* L. — Флокс метельчатый. В культуре.

## 93. СЕМЕЙСТВО *Boraginaceae* A. L. de Jussieu — БУРАЧНИКОВЫЕ

- (1) *Argusia sibirica* (L.) Dandy. — Аргусия сибирская. По берегам, на сорных местах. Обычно.  
 (2) *Asperugo procumbens* L. — Острица простёртая. Сорное.  
 (3) *Buglossoides arvensis* (L.) Johnston. (*Lithospermum arvense* L.). — Воробейничек полевой. На сухих лугах и как сорное.  
 (4) *Cynoglossum officinale* L. — Чернокорень лекарственный. Сорное.  
 (5) *Echium vulgare* L. — Синяк обыкновенный. Сорное, редко.  
 (6) *Lappula heteracantha* (Ledeb.) Borb. — Липучка разношипиковая. Сорное. Изредка.  
 (7) *L. patula* (Lehm.) Menyháth. — Л. пониклая. Сорное.  
 (8) *L. squarrosa* (Retz.) Dumort. (*L. myosotis* Moench, *L. echinata* Gilib.). — Л. растопыренная, незабудковая. Сорное.  
 (9) *Lycopsis orientalis* L. — Кривоцвет восточный. Сорное, изредка на полях.  
 (10) *Myosotis caespitosa* K. F. Schulz. — Незабудка дернистая. На сырых лугах, по берегам водоемов. Нередко.  
 (11) *M. micrantha* Pall. ex. Lehm. (*M. stricta* Link ex Roem. et Schult. — Н. мелкоцветковая. Нередко на лугах, опушках, среди кустарников.  
 (11) *Nonea caspica* (Willd.) G. Don fil. (incl. *N. picta* (Bieb.) Fisch. et Mey.). — Нонья каспийская. Вдоль шоссе у с. Маляевка. Редко.  
 (13) *N. lutea* (Desr.) DC. — Н. жёлтая. По склонам и как сорное. Редко.  
 (14) *N. pulla* (L.) DC. (*N. rossica* Stev.). — Н. тёмно-бурая. На сухих лугах. Обычно.  
 (15) *Rochelia retorta* (Pall.) Lipsky. — Рохелия изогнутая. Сорное. Изредка.  
 (16) *Strophostoma sparsiflorum* (Mikan ex Pohl) Turcz. (*Myosotis sparsiflora* Mikan ex Pohl). — Незабудочка, строфиостома редкоцветная. В лесах, лесопосадках. Нередко.

## 94. СЕМЕЙСТВО *Scrophulariaceae* A. L. de Jussieu — НОРИЧНИКОВЫЕ

- (1) *Dodartia orientalis* L. — Додартия восточная. На прирусловых гривах, солонцеватых лугах, нередко как сорное.  
 (2) *Gratiola officinalis* L. — Авран лекарственный. На сырых лугах, по берегам. Обычно.  
 (3) *Linaria biebersteinii* Bieb. (incl. *L. maeotica* Klok., *L. ruthenica* Blonski, *L. tesquicola* Klok.). — Лянника Биберштейна. На сухих лугах. Обыкновенно.  
 (4) *L. genistifolia* (L.) Mill. — Л. дроколистная. На песчаных гривах. Редко.  
 (5) *L. macroura* (Bieb.) Bieb. (incl. *L. incompleta* Kuprian.). — Л. длиннохвостная. Изредка на склонах у с. Маляевка и г. Ленинска.  
 (6) *L. odora* (Bieb.) Fisch. (*L. dulcis* Klok.). — Л. душистая. На песчаных гривах. Редко.  
 (7) *Limosella aquatica* L. — Лужница водяная. На приречных песках. Обычно.  
 (8) *Lindernia procumbens* (Krock.) Borb. — Линдерная лежачая. На речном аллювии. Обычно.  
 (9) *Odontites vulgaris* Moench. — Зубчатка обыкновенная. Обыкновенно на лугах.  
 (10) *Scrophularia nodosa* L. — Норичник шишковатый. Нечасто в дубравах.  
 (11) *Verbascum blattaria* L. — Коровяк тараканий. На сырых лугах. Обычно.  
 (12) *V. thapsus* L. — К. обыкновенный, или медвежье ухо. На сухих лугах. Нередко.  
 (13) *V. phoeniceum* L. — К. фиолетовый. На сухих лугах. Редко.  
 (14) *Veronica anagallis-aquatica* L. — Вероника ключевая. По берегам, на сырых лугах. Нередко.  
 (15) *V. longifolia* L. (*Pseudolysimachion longifolium* (L.) Opiz. — В. длиннolistная. По берегам водоемов, на сырых лугах. Обыкновенно.  
 (16) *V. multifida* L. (*V. capsellcarpa* Dubovik). — В. многораздельная. Редко на сухих лугах.  
 (17) *V. prostrata* L. — В. простёртая. По сухим лугам, среди лесопосадок.  
 (18) *V. tenuis* Ledeb. — В. тонкая. Редко на сырых песчаных отмелях.  
 (19) *V. verna* L. — В. весенняя. На лугах, нередко как сорное.

## 95. СЕМЕЙСТВО *Orobanchaceae* Ventenat — ЗАРАЗИХОВЫЕ

- (1) *Orobanche aegyptiaca* Pers. (*Phelipanche aegyptiaca* (Pers.) C. A. Mey.). — Заразиха египетская. На плантациях, полях. Преимущественно паразитирует на бахчевых.  
 (2) *O. cumana* Wallr. (*O. cernua* Loefl. subsp. *cumana* (Wallr.) Soo). — З. кумская, волчок. На лугах, по полям. Паразитирует преимущественно на сложноцветных. Нередко.



(3) *O. mutellii* F. Schultz (*Phelipanche mutellii* (F. Schultz) Czer.). — З. Мутеля. На полях и плантациях. Редко.

(4) *O. purpurea* Jacq. (*Phelipanche purpurea* (Jacq.) Sojak). — З. пурпурная. На сухих лугах, паразитируя на полынях. Редко.

#### 96. СЕМЕЙСТВО *Bignoniaceae* A. L. de Jussieu — БИГНОНИЕВЫЕ

(1) \* *Catalpa bignonioides* Walt. — Кatalьпа бигнониевидная. В культуре.

#### 97. СЕМЕЙСТВО *Plantagiaceae* A. L. de Jussieu — ПОДОРОЖНИКОВЫЕ

(1) *Plantago arenaria* Waldst. et Kit. (*P. indica* L., *P. scabra* Moench; *Psyllium arenarium* (Waldst. et Kit.) Mirb.). — Подорожник песчаный. По песчаным гривам, на приречных песках. Нередко.

(2) *P. intermedia* DC. — П. промежуточный. На лугах, по сырым местам. Обычно.

(3) *P. lanceolata* L. (incl. *P. dubia* L.). — П. ланцетный. На лугах и как сорное. Часто.

#### 98. СЕМЕЙСТВО *Lentibulariaceae* L. C. Richard — ПУЗЫРЧАТКОВЫЕ

(1) *Utricularia vulgaris* L. — Пузырчатка обыкновенная. В стоячих водоемах. Нередко.

#### 99. СЕМЕЙСТВО *Verbenaceae* Jaume St.-Hilaire — ВЕРБЕНОВЫЕ

(1) *Verbena supina* L. — Вербена лежащая. На солонцеватых лугах. Редко.

#### 100. СЕМЕЙСТВО *Lamiaceae* Lindley (*Labiatae* A. L. de Jussieu) — ЯСНОТКОВЫЕ (ГУБОЦВЕТНЫЕ)

(1) *Ballota nigra* L. — Белокудренник черный. На опушках, лугах, нередко как сорное.

(2) *Betonica officinalis* L. — Буквица лекарственная. В дубравах. Редко.

(3) *Chaiturus marrubiastrum* (L.) Reichend. — Щетинохвост шандровый. На лугах, полянах, опушках, в светлых дубравах, по берегам водоемов. Нередко.

(4) *Dracopcephalum thymiflorum* L. — Змееголовник тимьяноцветный. Обычно на опушках, полянах, лугах.

(5) *Glechoma hederacea* L. — Будра плющевидная. На лугах, в лесах, нередко как сорное.

(6) *Lamium amplexicaule* L. (incl. *L. paczoskianum* Worosch.). — Яснотка стеблеобъемлющая. По сухим лугам и часто как сорное.

(7) *Leonurus glaucescens* Bunge. — Пустырник сизый. По опушкам, на лугах, нередко как сорное.

(8) *L. quinquelobatus* Gilib. — П. пятилопастной. В дубравах. Редко.

(9) *Lycopus europaeus* L. — Зюзник европейский. По берегам водоемов. Обычно.

(10) *L. exaltatus* L. fil. — З. возвышенный. По берегам водоемов. Обычно.

(11) \* *Melissa officinalis* L. — Мелисса лекарственная. В культуре.

(12) *Mentha arvensis* L. — Мята полевая. Обычно по сырым лугам, берегам водоемов.

(13) \* *M. x piperita* L. — Мята полевая. Обычно по сырым лугам, берегам водоемов.

(14) *Nepeta cataria* L. — Котовник кошачий. По сорным местам, нечасто.

(15) *Phlomis tuberosa* (L.) Moench. — Зопник клубненосный. На опушках, сухих лугах. Редко.

(16) *Salvia tesquicola* Klok. et Pobed. — Ш. сухостепной. На сухих лугах. Обычно.

(17) *Scutellaria dubia* Taliev et Sirj. — Шлемник сомнительный. На лугах, по берегам. Обычно.

(18) *S. galericulata* L. — Ш. обыкновенный. На сырых лугах, по берегам. Изредка.

(19) *Stachys palustris* L. (incl. *S. wolgensis* Wilensky). — Чистец болотный. По сырым лугам, берегам водоемов. Обычно.

(20) *S. recta* L. — Ч. прямой. По сухим лугам, среди лесопосадок. Редко.

(21) *Teucrium scorlium* L. — Дубровник чесночный. По сырым солонцеватым лугам. Нечасто.

#### 101. СЕМЕЙСТВО *Campanulaceae* A. L. de Jussieu — КОЛОКОЛЬЧИКОВЫЕ

(1) *Campanula bononiensis* L. — Колокольчик болонский. Изредка по сухим лугам, среди кустарников.

#### 102. СЕМЕЙСТВО *Asteraceae* Dumortier (*Compositae* Giseke) — АСТРОВЫЕ (СЛОЖНОЦВЕТНЫЕ)

(1) *A. micrantha* Willd. (*A. gerberi* Willd.). — Т. мелкоцветковый. На песчаных гривах, приречных песках, изредка.

(2) *A. millefolium* L. — Т. обыкновенный. На лугах. Обычно.

(3) *A. nobilis* L. — Т. благородный. На сухих лугах, нередко как сорное.

(4) *Acroptilon repens* (L.) DC. — Горчак ползучий. Сорное.

(5) *Ambrosia artemisi folia* L. — Амброзия полыннолистная. Сорное в поселках. Редко.

(6) *A. trifida* L. — Т. трехраздельная. На речном аллювии Волги. Редко.



- (7) *Anthemis ruthenica* Bieb. — Пупавка русская. Изредка на сухих лугах.
- (8) *Arctium tomentosum* Mill. — Лопух войлочный. Сорное.
- (9) *Artemisia abrotanum* L. — Полынь лечебная. По лугам. Обыкновенно.
- (10) *A. absinthium* L. — П. горькая. Сорное.
- (11) *A. arenaria* DC. — П. песчаная. На песчаных гривах. Нечасто.
- (12) *A. austriaca* Jacq. — П. австрийская. На лугах, часто как сорное.
- (13) *A. marschalliana* Spreng. — П. Маршалла. По песчаным гривам. Нередко.
- (14) *A. dracunculus* L. — П. драконовидная. На лугах, вдоль дорог. Нередко.
- (15) *A. lerchiana* Web. ex Stechm. — П. Лерха. По глинистым склонам долины Ахтубы и Волги. Нередко.
- (16) *A. pontica* L. — П. понтийская. На солонцеватых сухих лугах. Обычно.
- (17) *A. santonica* L. (*A. monogyna* Waldst. et Kit.). — П. сантонийская. Часто на засоленных лугах.
- (18) *A. scoparia* Waldst. et Kit. — П. веничная. Сорное.
- (19) *A. vulgaris* L. — П. обыкновенная, чернобыл. По сорным местообитаниям.
- (20) *Bidens frondosa* L. — Череда многолистная. Обыкновенно по берегам, на сырых и сорных местах.
- (21) *B. radiata* Thuill. — Ч. лучистая. По берегам Волги на аллювии. Нечасто.
- (22) *B. tripartite* L. — Ч. трехраздельная. Часто по берегам водоемов.
- (23) *Carduus acanthoides* L. — Чертополох колючий. Сорное.
- (24) *C. uncinatus* Bieb. — Чертополох крючковатый. По лугам и как сорное. Нечасто.
- (25) *Centaurea adpressa* Ledeb. — Василек прижаточешуйный. По сухим лугам.
- (26) *C. arenaria* Bieb. (incl. *C. wolgensis* DC., *C. majorovii* Dumb.). — В. печаный. На песчаных гривах и вдоль берегов. Обыкновенно.
- (27) *C. diffusa* Lam. — В. растопыренный. На лугах и как сорное.
- (28) *C. trichocephala* Bieb. — В. косматоголовый. На лугах. Нередко.
- (29) *Chondrilla brevirostris* Fisch. et Mey. (incl. *C. filifolia* Pjin). — Хондрилла короткоклювая. Обыкновенно на сухих лугах и как сорное.
- (30) *C. graminea* Bieb. — Х. злаколистная. На сухих лугах.
- (31) *C. latifolia* Bieb. — Х. широколистная. На лугах и как сорное.
- (32) *Cichorium intybus* L. — Цикорий обыкновенный. На лугах. Обычно.
- (33) *Cirsium ciliatum* (Murr.) Moench (incl. *C. serpulatum* (Bieb.) Fisch.). — Б. реснитчатый. Сорное.
- (34) *C. incanum* (S. G. Gmel.) Fisch. — Б. серовойлочный. На лугах. Обычно.
- (35) *C. oleraceum* (L.) Scop. — Б. огородный. Сорное.
- (36) *C. setosum* (Willd.) Bess. — Б. щетинистый. Сорное.
- (37) *C. vulgare* (Savi) Ten. — Б. обыкновенный. Сорное.
- (38) *Conyza canadensis* (L.) Cronq. — Мелколепестник канадский. Сорное.
- (39) *Crepis tectorum* L. (incl. *C. ramosissima* D'Urv.). — Скерда кровельная. Сорное.
- (40) *Cyclachaena xanthiifolia* (Nutt.) Fresen. — Циклахена дурнишниковлистная. Сорное.
- (41) *Echinops sphaerocephalus* L. — М. шароголовый. В нарушенных лесах, на сорных местах.
- (42) *Erigeron podolicus* Bess. — Мелколепестник подольский. На лугах и среди кустарников. Изредка.
- (43) \* *Gaillardia aristata* Purch. — Гайлардия остистая. В культуре, нередко дичает.
- (44) \* *Galatella biflora* (L.) Nees (*G. novopokrovskii* Zefir.). — Солонечник двуцветковый. На солонцеватых лугах, среди кустарников. Редко.
- (45) *Galinsoga ciliata* (Rafin.) Blake. — Галинсога реснитчатая. Сорное в г. Краснослободске.
- (46) *G. parviflora* Cav. — Г. мелкоцветковая. Сорное в населенных пунктах.
- (47) *Filaginella uliginosa* (L.) Opiz. (*Gnaphalium uliginosum* L.). — Цминница болотная. На сырых лугах, по берегам водоемов. Нередко.
- (48) \* *Helianthus annuus* L. — Подсолнечник однолетний. В культуре, иногда как сорное.
- (49) *H. lenticularis* Dougl. — П. чечевицевый. Сорное вдоль оросительного канала у с. Маляевка.
- (50) *H. subcanescens* (A. Gray) E. E. Wats. — П. седоватый. Изредка как сорное на окраинах населенных пунктов.
- (51) \* *H. tuberosus* L. — Подсолнечник клубненосный, топинамбур. В культуре, иногда как сорное.
- (52) *Helichrysum arenarium* (L.) Moench. — Цмин песчаный, бессмертник. По песчаным склонам.
- (53) *Helichrysum echioides* Lumn. — Ястребинка румяноцветная. На глухих лугах, по опушкам. Нечасто.
- (54) *H. robustum* Fries. — Я. мощная. Среди кустарников, по опушкам. Редко.
- (55) *Inula britannica* L. — Девясил британский. На лугах, по берегам. Обыкновенно.
- (56) *I. caspica* Blum ex Ledeb. — Д. каспийский. Изредка на солонцеватых лугах о. Сарпинского.
- (57) *I. oculus-christi* L. — Д. Око Христа. В кустарниках и на степных лугах. Редко.
- (58) *Inula salicina* L. (incl. *I. aspera* Poir.). — Д. иволистный. На сухих лугах. Изредка.
- (59) *Jurinea ewersmannii* Bunge. — Наголоватка Эверсмана. На песчаных гривах. Редко.



- (60) *J. polyclonos* (L.) DC. — Н. многостебельная. На песках. Редко.
- (61) *Lactuca serriola* L. — Латук компасный. Сорное.
- (62) *L. tatarica* (L.) C. A. Mey. — Л. татарский. По сорным местообитаниям и по лугам.
- (63) \* *Leucanthemum vulgare* Lam. — Нивяник обыкновенный. В культуре.
- (64) *Logfia arvensis* (L.) Holub (*Filago arvensis* L.). — Логфия полевая. На сухих лугах и как сорное.
- (65) *Onopordum acanthium* L. — Татарник колючий. Сорное, вдоль дорог, на мусорных местах.
- (66) *Petasites spurius* (Retz.) Reichenb. — Белокопытник ненастоящий. По берегам рек. Нередко.
- (67) *Phalacrolooma septentrionale* (Fern. et Wieg.) Tzvel. — Тонколучник северный. Сорное в г. Краснослободске.
- (68) *Picris rigida* Ledeb. ex Spreng. — Горлюха жесткая. Сорное.
- (69) *Ptarmica serpentinalis* (Serg.) Botsch. — Птармика северная. На сырых лугах. Обычно.
- (70) *Pulicaria vulgaris* Gaertn. — Блошница обыкновенная. На лугах, по берегам. Обычно.
- (71) \* *Rudbeckia hirta* L. — Рудбекия жестковолосистая. В культуре, нередко дичает.
- (72) *Scorzonera ensifolia* Bieb. — Козелец мечелистный. На лугах. Редко.
- (73) *Senecio grandidentatus* Ledeb. — Крестовник крупнозубчатый. На лугах, по берегам водоемов. Обычно.
- (74) *S. jacobaeas* L. — К. Якова. На лугах, по берегам водоемов. Обычно.
- (75) *S. tataricus* Less. — К. татарский. По берегам водоемов. Нечасто.
- (76) *S. vernalis* Waldst. et Kit. — К. весенний. Сорное.
- (77) *S. vulgaris* L. — К. обыкновенный. Сорное в клумбах, редко.
- (78) *Sonchus arvensis* L. — Осот полевой. Сорное.
- (79) *S. oleraceus* L. — О. огородный. Сорное.
- (80) *Tanacetum vulgare* L. — Пижма обыкновенная. На лугах и как сорное.
- (81) *Taraxacum bessarabicum* (Hornem.) Hand.-Mazz. — Одуванчик бессарабский. На солонцеватых лугах. Обычно.
- (82) *T. erytrospermum* Andr. (incl. *T. beckeri* Soest). — О. красnoseмянный. На лугах, опушках, полянах. Редко.
- (83) *T. officinale* L. s. l. — О. лекарственный. На лугах как сорное. Обычно.
- (84) *Tragopogon podolicus* (DC.) S. Nikit. — Козлобородник подольский. На лугах. Обычно.
- (85) *T. dubius* Scop. (*T. major* Jacq.). — К. сомнительный. По склонам и как сорное.
- (86) *Tripleurospermum perforatum* (Merat) M. Lainz. — Трехреберник непахучий. На лугах и как сорное. Обычно.
- (87) *Xanthium albinum* (Widd.) H. Scholz. — Дурнишник эльбский. На речном аллювии, по песчаным сорным местам. Обычно.
- (88) *X. spinosum* L. — Д. колючий. По сорным местам. Изредка.
- (89) *X. strumarium* L. — Д. обыкновенный. По сорным местам в населенных пунктах. Заносное, редко.
- (90) *Xeranthemum annuum* L. — Сухоцвет однолетний. На песчаных гривах. Редко.