

КУЛЬТИВИРУЕМЫЕ И ЗАНОСНЫЕ СОСУДИСТЫЕ РАСТЕНИЯ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

© 2022 В.М. Васюков

Самарский федеральный исследовательский центр РАН,
Институт экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти (Россия)

Поступила 20.01.2022

Аннотация. В статье приведен список культивируемых и заносных сосудистых растений Самарской области, включающий 415 адвентивных видов (из них 178 ненамеренно-заносных и 237 одичавших интродуцентов) и 418 видов недичающих интродуцентов.

Ключевые слова: Самарская область, сосудистые растения, чужеродные виды.

В Самарской области известно более 2,5 тысяч видов сосудистых растений (дикорастущих и культивируемых), из них около 2 тысяч видов аборигенных и адвентивных (без учета микро-видов и гибридов).

Ниже приведен нумерованный список 415 адвентивных видов (из них 178 ненамеренно-заносных и 237 одичавших интродуцентов) и без номеров (*) 418 видов недичающих интродуцентов.

Основой работы послужили собственные полевые исследования (2006–2022 гг.), анализ гербарных материалов (LE, MW, РКМ, PVB и др.) и литературных источников (Плаксина, 2001; Сосудистые растения..., 2007; Саксонов, 2006; Саксонов, Сенатор, 2012; Сенатор, Васюков, 2019 и др.). Номенклатура таксонов дана согласно «International Plant Name Index» (www.ipni.org).

Нами принято следующее районирование Самарской области: СЛ – Самарская Лука, ПВ – Приволжская возвышенность (западнее Самарской Луки), НЗ – Низменное Заволжье, ВЗ – Высокое Заволжье, СЗ – Сыртовое Заволжье.

Адвентивные (чужеродные) виды классифицированы по степени натурализации: *эфмерофиты* (чужеродные растения, временно присутствующие на антропогенных и полуестественных местообитаниях в течение одного, двух или более лет, не дающие диаспор), *колонофиты* (чужеродные растения, длительное время удерживающиеся в местах заноса), *эпекофиты* (чужеродные растения, натурализовавшиеся на антро-

погенно трансформированных местообитаниях и активно по ним расселяющиеся), *агриофиты* (конкурентноспособные чужеродные виды, внедрившиеся в природные растительные сообщества).

Отдел Pinophyta – Голосеменные

Класс Pinopsida – Сосновые

Семейство PINACEAE – СОСНОВЫЕ

* *Abies alba* Mill. – Пихта белая.

* *A. balsamea* (L.) Mill. – П. бальзамическая.

* *A. concolor* (Gordon et Glend.) Lindl. ex Hildebr. – П. одноцветная.

* *A. holophylla* Maxim. – П. цельнолистная.

* *A. sibirica* Ledeb. – П. сибирская.

1. *Larix sibirica* Ledeb. – Лиственница сибирская. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *L. archangelica* P. et C. Lawson [*L. sukatschenii* Dylis] – Л. архангельская.

* *L. dahurica* Turcz. ex Trautv. [*L. gmelinii* (Rupr.) Kuzen.; *L. dahurica* P. et C. Lawson, nom. inval.] – Л. даурская.

* *L. decidua* Mill. – Л. европейская.

* *Picea abies* (L.) H. Karst. s. str. [*P. excelsa* (Lam.) Link, nom. illeg.] – Ель европейская.

* *P. engelmannii* Parry ex Engelm. – Е. Энгельмана.

* *P. glauca* (Moench) Voss – Е. сизая.

* *P. obovata* Ledeb. – Е. сибирская.

* *P. pungens* Engelm. – Е. колючая.

* *Pinus banksiana* Lamb. – Сосна Банкса.

* *P. mugo* Turra – С. горная.

* *P. nigra* J. F. Arnold – С. черная.

* *P. sibirica* Du. – С. сибирская (сибирский кедр).

* *P. strobus* L. – С. Веймутова.

Васюков Владимир Михайлович, зав. лабораторией проблем фиторазнообразия и фитоценологии, канд. биол. наук, vvasjukov@yandex.ru

* *Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco [*P. douglasii* (Sabine ex D. Don) Carrière ; *P. taxifolia* (Lamb.) Britton, nom illeg.] – Лжетсуга Мензеса.

Класс Podocarpaceae – Подокарповые
Семейство TAXACEAE – ТИССОВЫЕ

* *Taxus baccata* L. – Тисс ягодный.

Класс Araucariopsida – Араукариевые
Семейство CUPRESSACEAE –
КИПАРИСОВЫЕ

* *Chamaecyparis pisifera* (Siebold et Zucc.)
Endl. – Кипарисовик горохоплодный.

* *Juniperus davurica* Pall. – Можжевельник
даурский.

* *J. horizontalis* Moench – М. горизонтальный.

* *J. sibirica* Burgsd. – М. сибирский.

* *J. virginiana* L. – М. виргинский.

* *Microbiota decussata* Kom. – Микробиота
перекрестнопарная.

* *Platyclusus orientalis* (L.) Franco [*Thuja
orientalis* L.; *Biota orientalis* (L.) Endl.] – Плоско-
веточник восточный.

* *Thuja occidentalis* L. – Туя западная.

* *T. plicata* Donn ex D. Don – Т. складчатая.

Отдел Magnoliophyta – Покрывосеменные

Класс Liliopsida – Односемядольные

Семейство AGAVACEAE – АГАВОВЫЕ

* *Agave americana* L. – Агава американская.

Семейство ALISMATACEAE – ЧАСТУХОВЫЕ

? *Sagittaria natans* Pall. – Стрелолист плаваю-
щий. – Заносный вид, ранее указан для г. Самара,
п. в.

Семейство ALLIACEAE – ЛУКОВЫЕ

Род *Allium* согласно системе APG IV (2016)
входит в состав Amaryllidaceae.

2. *Allium cepa* L. – Лук репчатый. – В
культуре, дичает (*эфемерофит*).

3. *A. fistulosum* L. – Л. трубчатый. – В
культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *A. ascalonicum* L. – Л. шалот.

* *A. giganteum* Regel [incl. *A. rosenbachianum*
Regel] – Л. гигантский.

4. *A. nutans* L. – Л. поникающий, слизун. –
В культуре (Тольятти, ИЭВБ РАН), дичает (*коло-
нофит*).

* *A. porrum* L. – Л. порей.

* *A. proliferum* (Moench) Schrad. ex Willd. – Л.
многорусный.

5. *A. sativum* L. – Л. чеснок. – В культуре,
дичает (*колонофит*).

6. *A. schoenoprasum* L. – Л. скорода. – В
культуре, дичает (*колонофит*).

* *A. stipitatum* Regel. – Л. стебельчатый.

Семейство ALOEACEAE – АЛОЕВЫЕ

Семейство Aloeaceae согласно системе APG
IV (2016) входит в состав Asphodeliaceae.

* *Aloe arborescens* Mill. – Алоэ древовидное.

Семейство AMARYLLIDACEAE –
АМАРИЛЛИСОВЫЕ

Семейство Amaryllidaceae согласно системе
APG IV (2016) включает род *Allium*.

* *Galanthus nivalis* L. – Подснежник снежный.

7. *Narcissus poeticus* L. – Нарцисс поэтиче-
ский. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *N. jonquilla* L. – Н. жонкиль.

* *N. × incomparabilis* Mill. [*N. poeticus* × *N.
pseudonarcissus*] – Н. гибридный.

* *N. pseudonarcissus* L. – Н. ложный, н. недуг-
шистый.

Семейство ANTHERICACEAE –
АНТЕРИКОВЫЕ

* *Chlorophytum comosum* (Thunb.) Jacques –
Хлорофитум хохлатый.

Семейство ARACEAE – АРОННИКОВЫЕ

Семейство Araceae согласно системе APG IV
(2016) включает Lemnaceae.

8. *Pistia stratiotes* L. – Пистия телорезо-
видная. – В культуре (г. Самара), дичает (*коло-
нофит*).

Семейство ASPARAGACEAE – СПАРЖЕВЫЕ

Семейство Asparagaceae согласно системе
APG IV (2016) включает Convallariaceae и Hyacinthaceae.

* *Asparagus setaceus* (Kunth) Jessop [*A.
plumosus* Baker] – Спаржа щетинистая.

* *Paradisea liliastrum* (L.) Bertol. – Парадизея
лилиевидная.

Семейство CANNACEAE – КАННОВЫЕ

* *Canna × generalis* L.H. Bailey – Канна садо-
вая.

Семейство COLCHICACEAE –
БЕЗВРЕМЕННИКОВЫЕ

* *Colchicum autumnale* L. – Безвременник
осенний.

* *C. speciosum* Steven – Б. прекрасный.

Семейство COMMELINACEAE –
КОММЕЛИНОВЫЕ

* *Tradescantia × andersoniana* W. Ludw. et
Rohweder [*T. virginiana* auct. non L.] – Традескан-
ция Андерсона.

Семейство CYPERACEAE – СЫТЕВЫЕ

(ОСОКОВЫЕ)

* *Cyperus esculentus* L. – Сыть съедобная, чуфа.

Семейство DIOSCOREACEAE –
ДИОСКОРЕЙНЫЕ

* *Dioscorea caucasica* Lipsky – Диоскорея кавказская.

* *D. japonica* Thunb. – Д. японская.

* *D. nipponica* Makino – Д. ниппонская.

Семейство NEMEROCALLIDACEAE –
КРАСОДНЕВОВЫЕ (ЛИЛЕЙНИКОВЫЕ)

Семейство Nemerocallidaceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Xanthorrhoeaceae.

9. *Nemerocallis fulva* L. – Красоднев (Лилейник) **рыжий**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *N. citrina* Baroni – К. лимонно-желтый.

* *N. lilioasphodelus* L. [*N. flava* (L.) L.] – К. желтый.

* *N. × hybrida* hort. – К. гибридный.

* *N. middendorffii* Trautv. et C.A. Mey. – К. Миддендорфа.

Семейство HOSTACEAE – ХОСТОВЫЕ

* *Hosta albomarginata* (Hook.) Ohwi – Хоста бело-окаймленная.

* *H. elata* Nylander – Х. высокая, х. гигантская.

* *H. fortunei* (Backer) L.H. Bailey – Х. Форчуна.

* *H. lancifolia* (Thunb.) Engl. – Х. ланцетолистная.

* *H. sieboldiana* (Hook.) Engl. – Х. Зибольда.

* *H. undulata* L.H. Bailey – Х. волнистая.

* *H. ventricosa* (Salisb.) Stearn – Х. вздутоцветковая.

Семейство NYACINTHACEAE –
ГИАЦИНТОВЫЕ

Семейство Nyacinthaceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Asparagaceae.

* *Nyacinthus orientalis* L. – Гиацинт восточный.

10. *Muscari neglectum* Guss. ex Ten. – Мышиный гиацинт незамеченный. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *M. armeniacum* Leichtlin ex Baker – М. г. армянский.

* *M. botryoides* (L.) Mill. – М. г. гроздевидный.

* *Ornithogalum umbellatum* L. – Птицемлечник зонтичный.

* *Puschkinia scilloides* Adams – Пушкиния пролесковидная.

* *Scilla bifolia* L. – Пролеска двулистная.

* *S. siberica* Haw. [*S. cernua* auct. non Janka, nom. illeg.] – П. сибирская.

Семейство HYDROCHARITACEAE –
ВОДОКРАСОВЫЕ

Семейство Hydrocharitaceae согласно системе APG IV (2016) включает Najadaceae.

11. *Elodea canadensis* Michx. – Элодея канадская. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*агриофит*).

Семейство IRIDACEAE – ИРИСОВЫЕ
(КАСАТИКОВЫЕ)

* *Crocus chrysanthus* (Herb.) Herb. – Крокус (Шафран) золотистый.

* *C. flavus* Weston – Ш. желтый.

* *C. reticulatus* Steven ex Adams – К. сетчатый.

* *C. speciosus* M. Bieb. – К. прекрасный.

* *Gladiolus × colvillii* Sweet [*G. × hybridus* hort.] – Шпажник Колвилля (Гладиолус садовый).

12. *Iris germanica* L. [*I. × hybrida* hort.] – Ирис (Касатик) **германский**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *I. lactea* Pall. – И. молочно-белый.

* *I. pallida* Lam. – И. бледный.

* *I. sambucina* L. – И. бузиновый.

* *I. variegata* L. – И. пестрый.

Семейство JUNCACEAE – СИТНИКОВЫЕ

13. *Juncus tenuis* Willd. [*J. macer* Gray] – Ситник тонкий. – СЛ (MW!), заносное (*агриофит*).

Семейство LEMNACEAE – РЯСКОВЫЕ

Семейство Lemnaceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Araceae.

14. *Lemna minuta* Kunth – Ряска мелкая. – ВЗ, НЗ, ПВ (MW!, PVB!), заносное (*агриофит*).

Семейство LILIACEAE – ЛИЛИЕВЫЕ

* *Fritillaria imperialis* L. – Рябчик императорский.

15. *Lilium lancifolium* Thunb. [*L. tigrinum* Ker Gawl.] – Лилия ланцетолистная. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *L. bulbiferum* L. – Л. луковичконосная.

* *L. candidum* L. – Л. белоснежная.

* *L. maculatum* Thunb. – Л. пятнистая.

* *L. pensylvanicum* Ker Gawl. [incl. *L. dahuricum* Ker Gawl.] – Л. пенсильванская.

* *L. regale* E.H. Wilson – Л. королевская.

* *L. speciosum* Thunb. – Л. прекрасная.

* *Tulipa × hybrida* hort. – Тюльпан гибридный.

Семейство MELANTHIACEAE –
МЕЛАНТИЕВЫЕ

Семейство Melanthiaceae согласно системе APG IV (2016) включает роды *Paris*, *Veratrum*.

* *Zigadenus elegans* Pursh – Зигаденус изящный.

Семейство POACEAE (GRAMINEAE) – ЗЛАКИ (МЯТЛИКОВЫЕ)

16. *Aegilops cylindrica* Host – **Эгилопс цилиндрический**. – ПВ, НЗ, СЗ, заносное (*эфемерофит*).

17. *Anisantha sterilis* (L.) Nevski [*Bromus sterilis* L.] – **Неравноцветник бесплодный**. – ВЗ (Самара), СЗ (урочище Чагра), заносное (*колонофит*).

Примечание. Род *Anisantha* в настоящее время включается в род *Bromus*.

18. *Apera spica-venti* (L.) P. Beauv. [*A. longiseta* Клоков] – **Метлица полевая**. – ВЗ, ПВ, заносное (*энекофит*).

19. *Arrhenatherum elatius* (L.) J. et C. Presl – **Райграс высокий**. – В культуре, дичает (Самара, Тольятти и др.) (*энекофит*).

20. *Avena fatua* L. – **Овес пустой, овсюг**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

21. *A. sativa* L. – **О. посевной**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

22. *Bromus arvensis* L. – **Костер полевой**. – Во всех бот.-геог. р-нах, кроме СЗ, заносное (*эфемерофит*).

23. *B. secalinus* L. – **К. ржаной**. – Распространение недостаточно изучено, заносное (*эфемерофит*).

24. *Cynodon dactylon* (L.) Pers. – **Свинорой пальчатый**. – ВЗ (Самара), заносное (*колонофит*) (Плаксина, 2001).

25. *Cynosurus cristatus* L. – **Гребенник обыкновенный**. – ПВ (Горбуновка и Кашпир), заносное (*колонофит*) (Саксонов, Сенатор, 2012).

26. *Digitaria aegyptiaca* (Retz.) Willd. – **Росичка египетская**. – НЗ, заносное (*эфемерофит*).

27. *D. ischaetum* (Schreb.) Muhl. – **Р. обыкновенная**. – НЗ, СЛ, заносное (*эфемерофит*).

28. *D. sanguinalis* (L.) Scop. – **Р. кроваво-красная**. – НЗ, заносное (*эфемерофит*).

Примечание. В цветниках г. Тольятти найдены растения близкие к *D. ciliaris* (Retz.) Koeler.

29. *Elymus novae-angliae* (Scribn.) Tzvelev – **Пырейник ново-английский**. – В культуре, дичает (Тольятти) (*колонофит*).

30. *Eragrostis minor* Host – **Полевичка малая**. – Во всех бот.-геог. р-нах, кроме СЗ, заносное (*энекофит*).

31. *Eriochloa villosa* (Thunb.) Kunth – **Шерстняк мохнатый**. – НЗ (Ягодное) (LE!!,

MW!!), заносное (*колонофит*).

* *Festuca glauca* Vill. – Овсяница сизая.

32. *Hordeum distichon* L. [*H. vulgare* L. subsp. *distichon* (L.) Körn.] – **Ячмень двурядный**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

33. *H. jubatum* L. [*Critesion jubatum* (L.) Nevski] – **Я. гривастый**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

34. *H. vulgare* L. – **Я. обыкновенный**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *Imperata cylindrica* (L.) P. Beauv. – Императа цилиндрическая.

35. *Leymus arenarius* (L.) Hochst. [*Elymus arenarius* L.] – **Колосняк песчаный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

36. *Lolium multiflorum* Lam. – **Плевел многоцветковый**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

37. *L. perenne* L. – **П. многолетний**. – В культуре, дичает (*энекофит*).

? *L. temulentum* L. – П. опьяняющий. – Вид ранее приводился для Самарской обл. (Саксонов, Сенатор, 2012).

Примечание. Гибрид *Lolium perenne* × *Schedonorus pratensis* – ×*Festulolium loliaceum* (Huds.) P. Fourn. [*Lolium* × *elongatum* (Ehrh.) Banfi, Galasso, Foggi, Kopecký et Ardenghi; ×*Schedololium loliaceum* (Huds.) Soreng et Terrell] найден на СЛ (Междуреченск) (MW!!, PVB!!).

* *Miscanthus sacchariflorus* (Maxim.) Benth. – Веерник сахароцветный.

38. *Panicum barbipulvinatum* Nash [*P. capillare* auct. non L.] – **Просо бороздчатопазушное**. – НЗ (ж.-д. ст. Звезда) (PVB), заносное (*эфемерофит*).

39. *P. dichotomiflorum* Michx. – **П. ветвистометельчатое**. – ВЗ (ж.-д. ст. Самара) (PVB), заносное (*эфемерофит*).

40. *P. miliaceum* L. – **П. посевное**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

41. *P. ruderales* (Kitag.) D.M. Chang – **П. сорное**. – НЗ (Тольятти), СЛ, заносное (*эфемерофит*).

42. *Phalaris canariensis* L. – **Канареечник канарский**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

43. *Phalaroides japonica* (Steud.) Czerep. [*P. arundinacea* (L.) Rausch. var. *picta* Tzvelev] – **Двуклосточник японский, д. пестролистный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

44. *Phragmites altissimus* (Benth.) Mabilie [*P. australis* (Cav.) Trin. ex Steud. subsp. *altissimus* (Benth.) Clayton] – **Тростник высочайший**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*агриофит*).

45. *Poa chaixii* Vill. – **Мятлик Шэ**. – ВЗ (Самара), СЛ (Смирнов, 1904), заносное (*эфемерофит*).

46. *Sclerochloa dura* (L.) P. Beauv. – **Жест-**

коколосница жесткая. – СЛ (Молодецкий курган) (LE, PVB), заносное (*эфемерофит*).

47. *Secale cereale* L. – **Рожь посевная.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

48. *Setaria italica* (L.) P. Beauv. – **Щетинник итальянский, чумиза.** – Вид ранее указан для Самарской обл. (Саксонов, Сенатор, 2012).

? *S. faberi* R.A.W. Herzm. – Щ. Фабера. – Вид сомнительно указан для Самарской обл. (Саксонов, Сенатор, 2012).

49. *S. maximowiczii* Tzvelev et Prob. [*S. weinmannii* auct. non Roem. et Schult.] – **Щ. Максимовича.** – НЗ (Тольятти), заносное (*эфемерофит*).

50. *S. pynocoma* (Steud.) Henrard ex Nakai – **Щ. большой.** – ПВ (Сызрань), заносное (*эфемерофит*).

51. *S. pumila* (Poir.) Roem. et Schult. [*S. glauca* auct. non (L.) P. Beauv.] – **Щетинник низкий.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

? *S. verticillata* (L.) P. Beauv. – Щ. мутовчатый. – Вероятно нахождение заносным.

52. *S. viridis* (L.) P. Beauv. – **Щ. зеленый.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

53. *Sorghum drummondii* (Steud.) Nees ex Millsp. et Chase [*S. sudanense* (Piper) Stapf] – **Сорго Друммонда, с. суданское, суданка.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *S. dochna* (Forssk.) Snowden [*S. saccharatum* (L.) Moench; incl. *S. technicum* (Korn.) Batt. et Trab.] – С. сахарное, с. техническое, с. веничное.

? *S. halepense* (L.) Pers. – С. алеппское, гумай. – Вероятно нахождение заносным на плантациях различных культур.

* × *Triticosecale rimpaui* Wittm. [× *Triticale rimpaui* (Wittm.) Muntz, nom. illeg.; *Secale cereale* × *Triticum aestivum*] – Пшеница-рожь (Тритико-секале) Римпау.

54. *Triticum aestivum* L. – **Пшеница мягкая.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

55. *T. durum* Desf. – **П. твердая.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

56. *Zea mays* L. – **Кукуруза обыкновенная.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

57. *Zizania palustris* L. [*Z. aquatica* auct. non L.] – **Цицания (Водяной рис) болотная.** – В культуре (ВЗ: Смышляевка; НЗ: Сусканский залив) (Саксонов, Сенатор, 2012), дичает (*колонофит*).

58. *Z. latifolia* (Griseb.) Hance ex F. Muell. – **Ц. широколистная.** – В культуре (ВЗ, НЗ, СЗ) (Саксонов, Сенатор, 2012), дичает (*колонофит*).

Семейство PONTEDERIACEAE –
ПОНТЕДЕРИЕВЫЕ

* *Eichhornia crassipes* (Mart.) Solms – Эйхор-

ния толстоножковая, водяной гиацинт.

Класс Magnoliopsida – Двусемядольные

Семейство ACERACEAE – КЛЕНОВЫЕ

Семейство Aceraceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Sapindaceae.

59. *Acer campestre* L. – **Клен полевой.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

60. *A. ginnala* Maxim. – **К. приречный.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

61. *A. negundo* L. – **К. американский.** – В культуре, дичает (*агрофофит*).

* *A. pseudoplatanus* L. – К. ложноплатановый, явор.

* *A. rubrum* L. – К. красный.

* *A. saccharinum* L. – К. сахаристый.

* *A. turkestanicum* Pax – К. туркестанский.

Семейство ACTINIDIACEAE –
АКТИНИДИЕВЫЕ

* *Actinidia arguta* (Siebold et Zucc.) Planch. ex Miq. – Актинидия острая.

* *A. kolomikta* (Maxim.) Maxim. – А. коломикта.

Семейство AMARANTHACEAE –
ЩИРИЦЕВЫЕ

Семейство Amaranthaceae согласно системе APG IV (2016) включает Chenopodiaceae.

62. *Amaranthus albus* L. – **Щирица белая.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

63. *A. blitoides* S. Watson – **Щ. жминдовидная.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

64. *A. blitum* L. [*A. lividus* L.] – **Щ. синеватая.** – СЛ, заносное (*колонофит*) и указан для ВЗ и СЗ (Сосудистые растения..., 2007), п. v.

* *A. caudatus* L. – Щ. хвостатая.

65. *A. cruentus* L. [*A. paniculatus* L.] – **Щ. метельчатая.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

66. *A. powellii* S. Watson – **Щ. Пауэлла.** – ВЗ (Самара), НЗ (Тольятти) (MW!!, PVB!!), заносное (*колонофит*).

67. *A. retroflexus* L. – **Щ. запрокинутая.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

* *Celosia cristata* L. – Целозия гребенчатая.

* *Gomphrena globosa* L. – Гомфрена головчатая.

* *Iresine herbstii* Hook. – Ирезина Хербста.

* *I. lindenii* Van Houtte – И. Линдена.

Семейство ANACARDIACEAE – СУМАХОВЫЕ

68. *Cotinus coggygria* Scop. – **Скумпия кожевенная.** – В культуре, дичает в СЗ (*колонофит*).

* *Rhus typhina* L. – Сумах укусуный, Укусное дерево.

* *Toxicodendron pubescens* Mill. – Токсикодендрон пушистый.

* *T. radicans* (L.) Kuntze – Т. укореняющийся.

Семейство APIACEAE (UMBELLIFERAE) – СЕЛЬДЕРЕВЫЕ (ЗОНТИЧНЫЕ)

69. *Aethusa cynapium* L. – **Кокорыш обыкновенный**. – Распространение недостаточно изучено, заносное (*эфемерофит*).

70. *Anethum graveolens* L. – **Укроп душистый**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *Anisum vulgare* Gaertn. [*Pimpinella anisum* L.] – Анис обыкновенный.

* *Apium graveolens* L. – Сельдерей пахучий.

71. *Caucalis platycarpus* L. – **Прицепник плоскоплодный**. – ВЗ (Кинель), заносное (*эфемерофит*).

72. *Coriandrum sativum* L. – **Кишнец посевной, кориандр, кинза**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *Daucus sativus* (Hoffm.) Röhl. ex Pass. [*D. carota* L. subsp. *sativus* (Hoffm.) Arcang.] – Морковь посевная.

* *Foeniculum vulgare* Mill. – Фенхель обыкновенный.

73. *Heracleum sosnowskyi* Manden. [*H. pubescens* auct. non (Hoffm.) M. Bieb.] – **Борщевик Сосновского**. – ВЗ, НЗ, ПВ, заносное (*агриофит*).

* *H. mantegazzianum* Sommier et Levier – Б. Мантегаци. – В культуре (Самарский ботанический сад), вероятно, дичание.

74. *Levisticum officinale* W.D.J. Koch – **Любисток лекарственный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *Pastinaca sativa* L. – Пастернак посевной.

75. *Petroselinum crispum* (Mill.) Fuss – **Петрушка курчавая**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

76. *Scandix ibérica* M. Bieb. – **Скандикс грузинский**. – ВЗ (Усть-Кинельский) (LE, 1930), заносное (*эфемерофит*).

77. *Turgenia latifolia* (L.) Hoffm. – **Тургенция широколистная**. – ВЗ (Кинель) (LE), заносное (*эфемерофит*).

Семейство AROCYNACEAE – КУТРОВЫЕ

Семейство Arocynaceae согласно системе APG IV (2016) включает Asclepiadaceae.

78. *Vinca major* L. – **Барвинок большой**. – НЗ (Тольятти) (MW!!, PVB!!), дичает (*колонофит*).

79. *V. minor* L. – **Б. малый**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

Семейство ARALIACEAE – АРАЛИЕВЫЕ

* *Aralia mandshurica* Rupr. et Maxim. [*A. elata* auct. non (Miq.) Seem.] – Аралия маньчжурская, чертово дерево.

* *Eleutherococcus senticosus* (Rupr. et Maxim.) Maxim. [*Acanthopanax senticosum* (Rupr. et Maxim.) Harms] – Свободнаягодник (Элеутерококк) колючий.

* *E. sessiliflorus* (Rupr. et Maxim.) S.Y. Hu [*Acanthopanax sessiliflorum* (Rupr. et Maxim.) Seem.] – С. сидячецветковый.

* *Panax ginseng* C.A. Mey. – Женьшень обыкновенный.

Семейство ARISTOLOCHIACEAE – КИРКАЗОНОВЫЕ

* *Aristolochia manshuriensis* Kom. [*Hocquartia manshuriensis* (Kom.) Nakai] – Кирказон маньчжурский.

Семейство ASCLEPIADACEAE – ЛАСТОВНЕВЫЕ

Семейство Asclepiadaceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Arocynaceae.

* *Asclepias syriaca* L. – Ваточник сирийский.

Семейство ASTERACEAE (COMPOSITAE) – АСТРОВЫЕ (СЛОЖНОЦВЕТНЫЕ)

* *Achillea filipendulina* Lam. – Тысячелистник таволговый.

* *Acroclinium roseum* Hook. – Акроклиnum розовый.

80. *Ageratum houstonianum* Mill. – **Агератум** (Долгоцветка, Сростноцветка) **Гаустона**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *A. conyzoides* L. – А. конизовидный.

81. *Ambrosia artemisiifolia* L. – **Амброзия полыннолистная**. – ВЗ, НЗ, СЗ, заносное (*энекофит*).

82. *A. psilostachya* DC. – **А. голометельчатая**. – ВЗ, заносное (*колонофит*) (LE!!, PVB!!) и указан для ПВ (Плаксина, 2001).

83. *A. trifida* L. – **А. трехраздельная**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

84. *Anthemis arvensis* L. – **Пупавка полевая**. – Вид указан для НЗ, ПВ, СЗ (Сосудистые растения..., 2007), заносное (*эфемерофит*).

85. *A. cotula* L. – **П. собачья**. – Вид указан для ВЗ (Бузулукский бор) (Сосудистые растения..., 2007) и ПВ (Рачейский лес) (Плаксина, 2001), заносное (*эфемерофит*).

86. *A. ruthenica* M. Bieb. – **П. русская**. – ПВ (Рачейский лес) (PVB!!), заносное (*энекофит*).

87. *Artemisia sieversiana* Ehrh. ex Willd. – **Полынь Сиверса**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

* *A. ludoviciana* Nutt. – П. Людовика.
88. *Aster tataricus* L. f. – **Астра татарская.** – В культуре: НЗ (Тольятти, ИЭВБ РАН) (MW!!), ПВВ!!), дичает (*колонофит*).

* *A. tongolensis* Franch. – А. тонгольская.

89. *Bellis perennis* L. – **Маргаритка многолетняя.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

90. *Bidens frondosa* L. – **Черда олиственная.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*агриофит*).

91. *Calendula officinalis* L. – **Календула лекарственная, ноготки.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *Callistephus chinensis* (L.) Nees – Китайская астра обыкновенная.

92. *Centaurea diffusa* Lam. [*Acosta diffusa* (Lam.) Soják] – **Василек раскидистый.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

93. *C. majorovii* Dumbadze [*C. arenaria* M. Bieb. subsp. *majorovii* (Dumbadze) Dostál] – **В. Майорова.** – НЗ (Тольятти) (MW!!), ПВ (Сызрань), заносное (*колонофит*).

94. *Conyza canadensis* (L.) Cronquist [*Erigeron canadensis* L.] – **Мелколепестничек канадский.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*агриофит*).

Примечание. Род *Conyza* в настоящее время включается в род *Erigeron*.

* *Coreopsis basalis* (A. Dietr.) S.F. Blake – Коцеопсис низовой.

* *C. grandiflora* Hogg ex Sweet – К. крупноцветковый.

* *C. tinctoria* Nutt. – К. красильный.

95. *Cosmos bipinnatus* Cav. – **Космея дважды-перистая.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *C. sulphureus* Cav. – К. серно-желтая.

96. *Cyanus segetum* Hill [*Centaurea cyanus* L.] – **Василек полевой.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

* *C. montanus* (L.) Hill [*Centaurea montana* L.] – В. горный.

97. *Cyclachaena xanthiifolia* (Nutt.) Fresen. [*Iva xanthiifolia* Nutt.] – **Циклахена дурнишниколистная.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

* *Dahlia coccinea* Cav. – Георгина ярко-красная.

* *D. × cultorum* Thorsrud et Reisaeter [*D. coccinea* Cav. × *D. pinnata* Cav. × *D. merckii* Lehm. × *D. rosea* Cav.] – Г. культивируемая.

* *D. pinnata* Cav. [*D. variabilis* (Willd.) Desf.] – Г. перистая.

Примечание. Ранее для Самарской обл. указан *D. juarezii* hort. ex Sasaki nom. inval.

* *Dendranthema indicum* (L.) Des Moul. [*Chrysanthemum indicum* L.] – Дендрантема (Хризантема) мелкоцветковая.

* *D. morifolium* (Ramat.) Tzvelev [*Chrysanthemum morifolium* (Ramat.) Hemsl.] – Д. шелковицелистная, хризантема крупноцветковая.

98. *Echinacea purpurea* (L.) Moench – **Эхинацея пурпурная.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

99. *Echinops exaltatus* Schrad. – **Мордовник высокий.** – В культуре (Тольятти, ИЭВБ РАН) (MW!!), дичает (*колонофит*).

* *Emilia coccinea* (Sims) G. Don [*E. flammea* Cass.] – Эмилия огненно-красная.

100. *Gaillardia aristata* Pursh – **Гайярдия остистая.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

101. *G. pulchella* Foug. – **Г. красивая.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

Примечание. В культуре вероятно находение гибрида *G. × grandiflora* hort. [*G. aristata* × *G. pulchella*; *G. × hybrida* hort.].

102. *Galinsoga ciliata* (Raf.) S.F. Blake [*G. quadriradiata* auct. non Ruiz et Pav.] – **Галинсога реснитчатая.** – Вероятно, во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

103. *G. parviflora* Cav. – **Г. мелкоцветковая.** – Вероятно, во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

* *Gazania × hybrida* hort. – Газания гибридная.

* *Glebionis coronaria* (L.) Spach [*Chrysanthemum coronarium* L.] – Златоцвет увенчанный, з. обыкновенный.

* *G. segetum* (L.) Fourr. [*Chrysanthemum segetum* L.] – З. полевой.

104. *Grindelia squarrosa* (Pursh) Dunal – **Гринделия растопыренная.** – ПВ (близ г. Сызрань), заносное (*колонофит*).

* *Helenium autumnale* L. – Элеениум осенний.

105. *Helianthus annuus* L. – **Подсолнечник однолетний.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

106. *H. lenticularis* Douglas ex Lindl. – **П. сорнополевой.** – ВЗ (ПВВ!!), СЗ, заносное (*эфемерофит*).

107. *H. subcanescens* (A. Gray) E. Watson – **П. сероватый.** – В культуре, дичает (*энекофит*).

108. *H. tuberosus* L. – **П. клубненосный, топинамбур.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

109. *Heliopsis scabra* Dunal [*H. helianthoides* (L.) Sweet subsp. *scabra* (Dunal) T. R. Fisher] – **Гелиопсис шероховатый.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *Helipterum roseum* (Hook.) Benth. [*Rhodanthe chlorocephala* (Turcz.) Paul G. Wilson subsp. *rosea* (Hook.) Paul G. Wilson] – Солнцекрыл (Акроклидум, Гелиптерум) розовый.

110. *Lactuca sativa* L. – Латук (Молокан) **посевной, салат.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).
111. *L. serriola* L. – Л. **компасный.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).
* *Layia elegans* (Nutt.) Torr. et A. Gray – Лэйя изящная.
112. *Lepidotheca suaveolens* (Pursh) Nutt. [*Matricaria discoidea* DC.] – **Лепидотека пахучая.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).
113. *Leucanthemum maximum* (Ramond) DC. – **Нивяник большой.** – В культуре, дичает (*колонофит*).
* *Liatris spicata* (L.) Willd. [*L. ligulistylis* auct. non (A. Nelson) K. Schum.] – Лиатрис колосистый.
114. *Matricaria chamomilla* L. [*M. recutita* L.; *Chamomilla recutita* (L.) Rausch.] – **Ромашка лекарственная.** – СЛ, заносное (*эфемерофит*).
115. *Mulgedium tataricum* (L.) DC. [*Lactuca tatarica* (L.) C.A. Mey. 1831] – **Латуковник татарский.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).
Примечание. Род *Mulgedium* в настоящее время включается в род *Lactuca*.
116. *Onopordum acanthium* L. – **Татарник колючий.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).
* *Petasites hybridus* (L.) G. Gaertn., B. Mey. et Scherb. – Белокопытник гибридный.
117. *Phalacrolooma septentrionale* (Fernald et Wiegand) Tzvelev [*Erigeron annuus* (L.) Desf. subsp. *septentrionalis* (Fernald et Wiegand) Wagenitz] – **Тонколучник северный.** – НЗ, СЛ, заносное (*энекофит*).
Примечание. Нахождение *P. annuum* (L.) Dumort. s. str. [*Erigeron annuus* (L.) Desf. s. str.] в Самарской обл. нуждается в уточнении. Род *Phalacrolooma* в настоящее время включается в род *Erigeron*.
* *Psephellus dealbatus* (Willd.) K. Koch [*Centaurea dealbata* Willd.] – Псефеллюс беловатый.
* *Ptarmica vulgaris* Hill [*Achillea ptarmica* L.] – Чихотник обыкновенный.
118. *Pyrethrum parthenium* (L.) Sm. [*Tanacetum parthenium* (L.) Sch. Bip.] – **Поповник П. девичий.** – В культуре Во всех бот.-геог. р-нах, в Пенз. дичает (*эфемерофит*).
* *P. balsamita* (L.) Willd. [*Tanacetum balsamitoides* Sch. Bip.] – П. бальзамический.
* *P. coccineum* (Willd.) Worosch. [*P. roseum* (Adams) M. Bieb.; *Tanacetum coccineum* (Willd.) Grierson] – П. розовый.
119. *Rhaponticum repens* (L.) Hidalgo [*Acroptilon repens* (L.) DC.] – **Горчак ползучий.** – ВЗ, ПВ, СЗ, заносное (*колонофит*).
120. *Rudbeckia hirta* L. – **Рудбекия жестковолосистая.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).
121. *R. laciniata* L. – **Р. рассеченная, золотой шар.** – В культуре, дичает (*колонофит*).
* *R. serotina* (Nutt.) Sweet [*R. hirta* L. subsp. *serotina* (Nutt.) Tzvelev] – Р. осенняя.
122. *Senecio viscosus* L. – **Крестовник липкий.** – Во всех бот.-геог. р-нах, кроме СЗ, заносное (*эфемерофит*).
123. *S. vulgaris* L. – **К. обыкновенный.** – Во всех бот.-геог. р-нах, кроме СЗ, заносное (*эфемерофит*).
* *Silybum marianum* (L.) Gaertn. – Расторопша пятнистая.
124. *Silphium perfoliatum* L. – **Сильфия пронзеннолистная.** – В культуре, дичает (*колонофит*).
125. *Solidago canadensis* L. – **Золотарник канадский.** – В культуре, дичает (*энекофит*).
* *S. altissima* L. – З. высочайший.
126. *S. × niedereideri* Khok [*S. canadensis* × *S. virgaurea*] – **З. Нидередера.** – НЗ (Тольятти) (MW!!; PVV!!); гибридогенный таксон (*колонофит*).
127. *S. serotinoidea* Á. et D. Löve [*S. gigantea* auct. non W. T. Aiton] – **З. поздний.** – В культуре, дичает (*колонофит*).
128. *Sonchus arvensis* L. – **Осот полевой.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).
129. *S. asper* (L.) Hill – **О. шершавый.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).
130. *S. oleraceus* L. – **О. огородный.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).
131. *Symphotrichum lanceolatum* (Willd.) G.L. Nesom [*Aster lanceolatus* Willd.] – **Симфиотрихум ланцетный.** – В культуре, дичает (*колонофит*).
132. *S. novae-angliae* (L.) G.L. Nesom [*Aster novae-angliae* L.] – **С. новоанглийский.** – В культуре, дичает (*колонофит*).
133. *S. novi-belgii* (L.) G.L. Nesom [*Aster novi-belgii* L.] – **С. новобельгийский.** – В культуре, дичает (*колонофит*).
134. *S. salignum* (Willd.) G.L. Nesom [*Aster salignus* Willd.] – **С. иволистный.** – В культуре, дичает (*колонофит*).
135. *S. versicolor* (Willd.) G.L. Nesom [*Aster versicolor* Willd.] – **С. разноцветный.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).
136. *Tagetes patula* L. – **Бархотка развесистая.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).
* *T. erecta* L. – Б. прямостоячая.
* *T. tenuifolia* Cav. – Б. тонколистная.

* *Tithonia rotundifolia* (Mill.) S.F. Blake – Титония круглолистная.

137. *Tripleurospermum inodorum* (L.) Sch. Bip. [*T. perforatum* (Mérat) M. Lainez; *Matricaria inodora* L.] – **Трехреберник** (Ромашник) **непахучий**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

* *Ursinia anethoides* (DC.) N.E. Br. – Урсиния укроповидная.

138. *Xanthium albinum* (Widder) H. Scholz et Sukopp [*X. orientale* L. subsp. *riparium* (Čelak.) Greuter] – **Дурнишник беловатый**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*агриофит*).

139. *X. strumarium* L. – **Д. обыкновенный**. – ВЗ (юг) (MW!), НЗ (Ягодное) (MW!), заносное (*эфемерофит*).

Примечание. Для Самарской обл. указаны заносными еще несколько видов *Xanthium* (Плаксина, 2001; Саксонов, Сенатор, 2012), необходимо уточнение определений: *X. brasiliense* Vell., *X. californicum* Greene, *X. ripicola* Holub, *X. sibiricum* (Patrin ex Widder, *X. spinosum* L.

140. *Xeranthemum annuum* L. – **Сухоцвет однолетний**. – В культуре, дичает (Самара) (*эфемерофит*).

* *Xerochrysum bracteatum* (Vent.) Tzvelev – Бессмертник прицветниковый.

141. *Zinnia elegans* Jacq. – **Цинния изящная**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *Z. peruviana* (L.) L. – Ц. перуанская.

Семейство BALSAMINACEAE – БАЛЬЗАМИНОВЫЕ

142. *Impatiens glandulifera* Royle [*I. roylei* Walp., nom. illeg.] – **Недотрога желёзконосная**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *I. balsamina* L. – Н. бальзаминовидная.

143. *I. parviflora* DC. – **Н. мелкоцветковая**. – ВЗ, СЛ, заносное (*эпекофит*).

Семейство BEGONIACEAE – БЕГОНИЕВЫЕ

* *Begonia* × *hortensis* Craft et Zwicky [*B. cucullata* Willd. × *B. schmidtiana* Regel; *B. semperflorens* auct. non Link et Otto] – Бегония садовая.

* *B. × tuberhybrida* Voss. – Б. клубневая.

Семейство BERBERIDACEAE – БАРБАРИСОВЫЕ

144. *Berberis thunbergii* DC. – **Барбарис Тунберга**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

145. *B. vulgaris* L. – **Б. обыкновенный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *B. amurensis* Rupr. – Б. амурский.

* *B. canadensis* Mill. – Б. канадский.

* *B. japonica* (Thunb.) Spreng. – Б. японский.

* *B. koreana* Palib. – Б. корейский.

* *B. lycium* Royle – Б. лиций.

* *B. × ottawensis* C.K. Schneid. – Б. оттавский.

* *B. sieboldii* Miq. – Б. Зибольда.

146. *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt. – **Магония падуболистная**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *Sinopodophyllum hexandrum* (Royle) T.S. Ying [*Podophyllum hexandrum* Royle; *P. peltatum* auct. non L.] – Подофилл шеститычинковый.

Семейство BETULACEAE – БЕРЕЗОВЫЕ

* *Corylus maxima* Mill. – Лещина крупноплодная, фундук.

Семейство BIGNONIACEAE – БИГНОНИЕВЫЕ

* *Campsis radicans* (L.) Bureau – Камписис укореняющийся.

* *Catalpa bignonioides* Walter – Катальпа бигнониевидная.

* *C. ovata* G. Don – К. яйцевидная.

* *C. speciosa* (Warder ex Barney) Teas – К. прекрасная.

* *Incarvillea delavayi* Bureau et Franch. – Инкарвиллея Делавея.

Семейство BORAGINACEAE – БУРАЧНИКОВЫЕ

Семейство Boraginaceae согласно системе APG IV (2016) включает Hydrophyllaceae.

147. *Anchusa azurea* Mill. [*A. italica* Retz.] – **Воловик лазоревый**. – СЗ (юг) (Плаксина, 2001), заносное (*эфемерофит*).

148. *A. officinalis* L. – **В. лекарственный**. – ВЗ, СЗ, СЛ, заносное (*эфемерофит*).

149. *Asperugo procumbens* L. – **Острица лежачая**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

150. *Borago officinalis* L. – **Бурачник лекарственный, огуречная трава**. – Пенз., дичает (*эфемерофит*).

151. *Brunnera sibirica* Steven – **Бруннера сибирская**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *B. macrophylla* (Adams) I.M. Johnston. – Б. крупнолистная.

152. *Cynoglossum officinale* L. – **Чернокорень лекарственный**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

153. *Echium biebersteinii* (Lacaita) Dobrocz. [*E. italicum* auct. non L.] – **С. Биберштейна**. – Вид указан для ПВ (Сызрань), заносное (*эфемерофит*), п. v.

154. *Lycopsis arvensis* L. [*Anchusa arvensis* (L.) M. Vieb.] – **Кривоцвет полевой**. – Вид указан для Самарской обл. (Плаксина, 2001), заносное (*эпекофит*).

155. *L. orientalis* L. [*Alkanna orientalis* (L.) Boiss.] – **К. восточный**. – ВЗ, СЛ, заносное (*эпекофит*).

156. *Symphytum caucasicum* M. Bieb. – **Окопник кавказский**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

? *S. asperum* Lerech. – О. жестковолосистый. – Вид указан в культуре для Самарской обл. (Сосудистые растения..., 2007; Саксонов, Сенатор, 2012), п. v.

Семейство BRASSICACEAE (CRUCIFERAE) –
КАПУСТНЫЕ (БРАССИКОВЫЕ)

* *Alyssum saxatile* L. – Бурачок скальный.

157. *Arabidopsis arenosa* (L.) Lawalrée – **Резуховидка песчаная**. – НЗ (Тольятти) (MW!!), ПВВ!!), заносное (*эфемерофит*).

* *Arabis caucasica* Willd. [*A. alpina* L. subsp. *caucasica* (Willd.) Briq.] – Резуха кавказская.

158. *Armoracia rusticana* G. Gaertn., В. Mey. et Schreb. – **Хрен деревенский**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *Aubrieta* × *cultorum* Bergmans – Обриета культурная.

159. *Berteroa incana* (L.) DC. – **Икотник серо-зеленый**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

160. *Brassica campestris* L. – **Брассика полевая**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

161. *B. juncea* (L.) Czern. – **Б. сарептская**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*): ВЗ (Самара), ПВ (Сызрань) (Саксонов, Сенатор, 2012).

162. *B. oleracea* L. – **Б. огородная, капуста**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

Примечание. Культивируется разновидности, включающие множество сортов: var. *oleracea* [var. *capitata* L.] – Капуста кочанная, var. *botrytis* L. [*B. cauliflora* Litzg.] – К. цветная, брокколи, реже var. *gongulodes* L. [*B. caulorapa* Расq.] – К. кольраби, var. *gemmifera* DC. – К. брюссельская, var. *sabauda* L. – К. савойская, var. *acephala* DC. [*B. spontanea* Litzg.] – К. листовая.

163. *B. napus* L. [*B. napus* L. subsp. *oleifera* (DC.) Metzg.] – **Б. масличная, рапс**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

164. *B. nigra* (L.) W.D.J. Koch – **Б. черная**. – Вид указан для СЗ (Сосудистые растения..., 2007), п. v., заносное (*эфемерофит*).

* *B. rapa* (L.) L. 1753, Sp. Pl.: 666. – К. репа, Турнепс.

165. *Bunias orientalis* L. – **Свербига восточная**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

166. *Camelina sativa* (L.) Crantz [incl. *C. alyssum* (Mill.) Thell.; *C. glabrata* (DC.) Fritsch; *C. pilosa* (DC.) N. Zing.; *C. linicola* Schimp. et Spenn.] – **Рыжик посевной**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

167. *Cardaria draba* (L.) Desv. [*Lepidium draba* L.] – **Перечник крупковидный**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

Примечание. Род *Cardaria* в настоящее время обычно включают в род *Lepidium*.

168. *Conringia orientalis* (L.) C. Presl – **Конрингия восточная**. – СЗ, заносное (*эпекофит*).

169. *Descurainia sophia* (L.) Webb ex Prantl – **Кружевица Софии**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

170. *Diplotaxis muralis* (L.) DC. – **Двурядник постенный**. – ПВ (Сызрань, Шигонский р-н), заносное (*эфемерофит*).

171. *D. tenuifolia* (L.) DC. – **Д. тонколистный**. – НЗ (Тольятти), заносное (*эфемерофит*) (ПВВ!).

172. *Eruca vesicaria* (L.) Cav. [*E. sativa* Mill.] – **Эрука посевная, рукола**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

173. *Hesperis matronalis* L. – **Вечерница ночная**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

174. *H. ruscotricha* Borbás et Degen – **В. густоволосистая**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

175. *Iberis umbellata* L. – **Иберийка** (Стенник) **зонтичная**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *I. amara* L. – И. горькая.

176. *Isatis costata* С.А. Mey. [*I. tinctoria* auct. non L.] – **Вайда ребристая**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*колонофит*).

177. *Lepidium densiflorum* Schrad. – **Клоповник густоцветковый**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

178. *L. ruderale* L. – **К. мусорный**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

179. *L. sativum* L. – **К. посевной, Кресс-салат**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

180. *Lobularia maritima* (L.) Desv. – **Лобулярия морская**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *Lunaria annua* L. – Лунник однолетний.

* *L. rediviva* L. – Л. оживающий, л. многолетний.

* *Matthiola incana* (L.) W.T. Aiton [*M. annua* (L.) Sweet] – Левкой седой.

* *M. longipetala* (Vent.) DC. [incl. *M. bicornis* (Sibth. et Sm.) DC.; *M. oxyceras* (Vent.) DC.] – Л. длиннолепестковый.

181. *Neslia paniculata* (L.) Desv. – **Ямочник метельчатый**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

182. *Raphanus raphanistrum* L. – **Редька дикая**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

* *R. raphanistroides* (Maniko) Nakai – Р. японская, Дайкон.

183. *R. sativus* L. – **Р. посевная**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

Культивируется редис – var. *sativus* (var. *radicula* Pers.), редька – var. *albus* DC. и var. *niger* Pers.

184. *Sinapis alba* L. – **Горчица белая**. – СЛ (запад), дичает (*эфемерофит*).

185. *S. arvensis* L. – **Г. полевая**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

186. *Sisymbrium volgense* M. Bieb. ex E. Fourq. – **Гулявник волжский**. – ВЗ, НЗ, заносное (*эпекофит*).

187. *Thlaspi arvense* L. – **Ярутка полевая**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

Семейство BUXACEAE – САМШИТОВЫЕ

* *Vixus sempervirens* L. – Самшит вечнозеленый.

Семейство CACTACEAE – КАКТУСОВЫЕ

* *Opuntia humifusa* (Raf.) Raf. – Опунция распростертая.

Семейство CAMPANULACEAE – КОЛОКОЛЬЧИКОВЫЕ

* *Campanula carpatica* Jacq. – Колокольчик карпатский.

* *C. medium* L. – К. средний.

* *C. punctata* Lam. – К. точечный.

* *Platycodon grandiflorus* (Jacq.) A. DC. – Ширококолокольчик крупноцветковый.

Семейство CANNABACEAE – КОНОПЛЕВЫЕ

188. *Cannabis ruderalis* Janisch. [*C. sativa* L. subsp. *spontanea* Serebr., nom. inval.] – **Конопля сорная**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

* *C. sativa* L. – К. посевная. – Вид редок в культуре, напр. в окр. Тольятти.

Семейство CAPPARACEAE – КАПЕРСОВЫЕ

189. *Cleome spinosa* Jacq. [*Tarenaya spinosa* (Jacq.) Raf.] – **Клеома колючая**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

Семейство CAPRIFOLIACEAE – ЖИМОЛОСТЕВЫЕ

Семейство Caprifoliaceae согласно системе APG IV (2016) включает Dipsacaceae, Linnaeaceae, Sambucaceae, Valerianaceae, Viburnaceae.

190. *Lonicera tatarica* L. – **Жимолость татарская**. – В культуре, дичает (*агриофит*).

* *L. caprifolium* L. – Ж. каприфоль.

* *L. edulis* Turcz. ex Freun – Ж. съедобная.

Примечание. В культуре редко встречаются и др. виды *Lonicera* (Саксонов, Сенатор, 2012): * *L.*

amoena Zabel (Ж. приятная), * *L. alberti* Regel (Ж. Альберта), * *L. alpigena* L. (Ж. альпийская), * *L. × bella* Zabel [*L. morrowii* A. Gray × *L. tatarica*] (Ж. красивая), * *L. caerulea* L. (Ж. голубая), * *L. caucasica* Pall. (Ж. кавказская), * *L. dioica* L. (Ж. двудомная), * *L. maackii* (Rupr.) Maxim. (Ж. Маака), * *L. perichlymenum* L. (Ж. вьющаяся).

191. *Symphoricarpos albus* (L.) S.F. Blake [*S. rivularis* Suksd.] – **Снежноягодник белый, снежная ягода**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *Weigela × hybrida* hort. [*W. florida* (Bunge) A. DC. × *W. praecox* (Lemoine) L.H. Bailey] – Вейгела гибридная.

* *W. praecox* (Lemoine) L.H. Bailey – В. ранняя.

Семейство CARYOPHYLLACEAE – ГВОЗДИКОВЫЕ

192. *Agrostemma githago* L. [incl. *A. linicola* Terechov] – **Куколь обыкновенный**. – Вид до середины XX в. засорял посевы различных культур (*эфемерофит*); в настоящее время иногда встречается в культуре.

Примечание. *A. linicola* Terechov описан в 1930 г. с территории Самарской обл.

193. *Cerastium biebersteinii* DC. – **Ясколка Биберштейна**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *C. tomentosum* L. – Я. войлочная.

* *Coronaria coriacea* (Moench) Schischk. et Gorschk. [*Agrostemma coronaria* L.; *Silene coronaria* (L.) Clairv.] – Горицвет кожистый.

* *Dianthus caryophyllus* L. – Гвоздика садовая.

* *D. chinensis* L. – Г. китайская.

* *D. plumarius* L. – Г. перистая.

194. *Elisanthe noctiflora* (L.) Rupr. [*Silene noctiflora* L.] – **Ночецветница обыкновенная**. – ВЗ, НЗ, СЛ, заносное (*эпекофит*).

195. *Gypsophila elegans* M. Bieb. – **Качим** (Гипсолюбка) **изящный**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

196. *Lychnis chalconica* L. [*Silene chalconica* E.H.L. Krause] – **Зорька обыкновенная**. – Во всех бот.-геог. р-нах, вероятно, одичавшее (*колонофит*).

197. *Oberna schottiana* (Schur) Tzvelev [*Silene schottiana* Schur; *S. csereii* auct. non Baumg.] – **Хлопушка Шотта**. – ВЗ (Кинель) (LE) и указан для окр. пос. Серноводск (Саксонов, Сенатор, 2012), заносное (*колонофит*).

198. *Petrorhagia saxifraga* (L.) Link – **Петрорагия камнеломковая**. – В культуре (Тольятти, ИЭВБ РАН) (MW!!, PVB!!), дичает (*колонофит*).

199. *Silene dichotoma* Ehrh. – **Смолевка вильчатая**. – СЛ, заносное (*эфемерофит*).

200. *Vaccaria pyramidata* Medik. [*V. hispanica* (Mill.) Rauschert subsp. *pyramidata* (Medik.) Holub] – **Тысячеголов пирамидальный**. – ВЗ (Сарбай и окр. г. Самара) (MW!), ПВ (Сызрань, Сытовка) (MW!), СЛ (MW!), заносное (*эфемерофит*), б. ч. исчез.

* *V. hispanica* (Mill.) Rauschert s. str. [*V. grandiflora* (Fisch. ex Ser.) Jaub. et Spach] – Т. испанский, т. крупноцветковый.

Семейство CELASTRACEAE –
ДРЕВОГУБЦЕВЫЕ

Семейство Celastraceae согласно системе APG IV (2016) включает Parnassiaceae.

* *Celastrus orbiculatus* Thunb. – Древогубец круглолистный.

201. *Euonymus europaeus* L. – **Бересклет европейский**. – В культуре, дичает (*колонофит*) и сомнительно указан дикорастущим для Рачейского леса (Плаксина, 2001).

* *E. fortunei* (Turcz.) Hand.-Mazz. – Б. Форчуна.

Семейство CERCIDIPHYLLACEAE –
БАГРЯННИКОВЫЕ

* *Cercidiphyllum japonicum* Siebold et Zucc. ex J.J. Hoffm. et J.H. Schult.bis – Багряник японский.

Семейство CHENOPODIACEAE – МАРЕВЫЕ

Семейство Chenopodiaceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Amaranthaceae.

202. *Atriplex hortensis* L. – **Лебеда садовая**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

203. *A. patula* L. – **Л. раскидистая**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

204. *A. rosea* L. – **Л. розовая**. – Вид ранее указан для Самарской обл. (Сухоруков, 2014), по-видимому, исчез, заносное (*эфемерофит*).

205. *A. tatarica* L. – **Л. татарская**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

206. *Axyris amaranthoides* L. – **Безвкусица щирцевидная**. – Во всех бот.-геог. р-нах, кроме ПВ, заносное (*эфемерофит*).

207. *Bassia scoparia* (L.) A.J. Scott [*B. sieversiana* (Pall.) W.A. Weber; *B. scoparia* (L.) A.J. Scott subsp. *densiflora* (B.D. Jacks.) Ciruja et Velayos; *Kochia scoparia* (L.) Schrad.; *Kochia sieversiana* (Pall.) C.A. Mey.; *K. densiflora* B.D. Jacks.] – **Бассия вечнозеленая**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

Примечание. По мнению А.П. Сухорукова (2014), выделение *B. sieversiana* из *B. scoparia* необоснованно как по морфологии, так и по молекулярной филологии.

208. *Beta vulgaris* L. – **Свекла обыкновенная**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

Культивируются разновидности: var. *rubra* L. («столовая свекла»), var. *altissima* Rossig («сахарная свекла», бурак) и var. *vulgaris* («кормовая свекла»).

209. *Blitum virgatum* L. [*Chenopodium foliosum* (Moench) Asch.] – **Блитум прутьевидный, жминда**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эфемерофит*).

210. *Corispermum declinatum* Stephan ex Iljin – **Верблюдка отклоненная**. – НЗ, заносное (*эфемерофит*).

211. *Salsola collina* Pall. [*Kali collinum* (Pall.) Akhani et Roalson] – **Солянка холмовая**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

212. *S. tragus* L. [*S. ruthenica* Iljin; *S. australis* auct. non R. Br.; *Kali tragus* (L.) Scop.] – **С. сорная**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

213. *Teloxys aristata* (L.) Moq. [*Chenopodium aristatum* L.; *Dysphania aristata* (L.) Mosyakin et Clemants] – **Телоксис остистая**. – ВЗ (Камышлинский р-н, с. Красный яр; Сергиевский р-н, с. Ендурайкино; Шенталинский р-н, с. Карабикулово) (MW!, PVB!), заносное (*эфемерофит*).

Семейство CONVULVACEAE –
ВЬЮНКОВЫЕ

Семейство Convolvulaceae согласно системе APG IV (2016) включает Cuscutaceae.

214. *Ipomoea purpurea* (L.) Roth – **Ипомея пурпурная**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *I. batatas* (L.) Lam. [*Batatas edulis* (Thunb.) Choisy] – И. батат, сладкий картофель.

Семейство CORNACEAE – КИЗИЛОВЫЕ

* *Cornus mas* L. – Кизил обыкновенный, к. мужской.

215. *Swida alba* (L.) Opiz [*Cornus alba* L.] – **Свидина белая**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *S. sanguinea* (L.) Opiz [*Cornus sanguinea* L.] – С. ярко-красная.

* *S. sericea* (L.) Holub [*Cornus sericea* L.; *C. stolonifera* Michx.] – С. шелковистая.

Примечание. В культуре могут встретиться и другие виды *Swida*.

Семейство CRASSULACEAE –
ТОЛСТЯНКОВЫЕ

216. *Aizopsis aizoön* (L.) Grulich [*Sedum aizoön* L.] – **Живучник вечноживой**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

217. *A. hybrida* (L.) Grulich [*Sedum hybridum* L.] – **Ж. гибридный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *A. kamtschatica* (Fisch.) Grulich [*Sedum kamtschaticum* Fisch.] – Ж. камчатский.

* *Hylotelephium spectabile* (Boreau) H. Ohba [*Sedum spectabile* Boreau] – Очитник представительный (видный).

218. *Jovibarba globifera* (L.) J. Parn. [*J. sobolifera* (Sims) Opiz; *Sempervivum globiferum* L.; *S. soboliferum* Sims] – **Бородник (Молодиль-ник) шароносный.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *Petrosedum reflexum* (L.) Grulich [*Sedum reflexum* L.] – Скальничок отогнутый.

* *P. rupestre* (L.) P.V. Heath [*Sedum rupestre* L.] – С. скальный.

* *Phedimus spurius* (M. Bieb.) 't Hart [*Sedum spurium* M. Bieb.] – Федимус ложный.

* *Rhodiola rosea* L. [*Sedum roseum* (L.) Scop.] – Родиола розовая, золотой корень.

* *Sedum album* L. – Очиток белый.

* *S. hispanicum* L. – О. испанский.

* *S. lydium* Boiss. – О. лидийский.

* *Sempervivum ruthenicum* (W.D.J. Koch) Schnittsp. et C. V. Lehm. – Молодило русское.

* *S. tectorum* L. – М. кровельное.

Примечание. В культуре могут встретиться и другие виды приведенных родов.

Семейство CUCURBITACEAE – ТЫКВОВЫЕ

219. *Bryonia alba* L. – **Переступень белый.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*колонофит*).

220. *Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum. et Nakai [*C. vulgaris* Schrad.] – **Арбуз обыкновенный.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

221. *Cucumis sativus* L. [*C. esculentus* Salisb., nom. illeg.] – **Огурец посевной.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

222. *Cucurbita pepo* L. – **Тыква обыкновенная.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

Примечание. К данному виду в качестве особых групп культиваров принадлежат кабачки и патиссоны, а также мелкоплодные декоративные тыквы.

* *C. maxima* Duchesne ex Poir. – Т. наибольшая.

223. *Echinocystis lobata* (Michx.) Torr. et A. Gray [*E. echinata* (Muhl.) Britton, Sterns et Poggenb., nom. illeg.] – **Эхиноцистис (Колючеплодник) лопатнолистный.** – В культуре, дичает (*агриофит*).

* *Lagenaria siceraria* (Molina) Standl. – Горлянка обыкновенная, бутылочная тыква.

224. *Melo sativus* Sageret ex M. Roem. [*Cucumis melo* L.] – **Дыня посевная.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

225. *Thladiantha dubia* Bunge – **Тладианта сомнительная.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

Семейство CUSCUTACEAE – ПОВИЛИКОВЫЕ

Семейство Cuscutaceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Convolvulaceae.

226. *Cuscuta approximata* Vab. – **Повилика сближенная.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

227. *C. campestris* Yunck. [*C. pentagona* auct. non Engelm.] – **П. равнинная.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

228. *C. cesatiana* Bertol. – **П. Цезати.** – Вид указан для юга НЗ (Плаксина, 2001), заносное (*энекофит*).

229. *C. epilinum* Weihe – **П. льняная.** – СЛ и указан для ВЗ, НЗ (Сосудистые растения..., 2007), заносное (*энекофит*).

230. *C. gronovii* Willd. ex Schult. – **П. Гронова.** – НЗ (Самара), заносное (*энекофит*).

Семейство DIPSACACEAE – ВОРСЯНКОВЫЕ

Семейство Dipsacaceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Caprifoliaceae.

231. *Dipsacus fullonum* L. – **Ворсянка сукновалов.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

232. *D. sativus* (L.) Honck. – **В. посевная.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

Семейство ELAEAGNACEAE – ЛОХОВЫЕ

233. *Elaeagnus angustifolia* L. s. str. – **Лох узколистный.** – В культуре, дичает (*агриофит*).

* *E. commutata* Bernh. ex Rydb. [*E. argentea* Pursh, nom. illeg.] – Л. смешиваемый.

234. *E. oxycarpa* Schtdl. – **Л. остроплодный.** – В культуре, дичает (*агриофит*).

Примечание. Данный вид образует обширные заросли в НП, СЗ и распространен, видимо, более широко в Заволжье, чем *E. angustifolia* s. str.

235. *Hippophaë rhamnoides* L. – **Облепиха жестеровидная.** – В культуре, дичает (*энекофит*).

Примечание. В культуре вероятно находжение *H. caucasica* (Rousi) Tzvelev.

Семейство ERICACEAE – ЭРИКОВЫЕ

Семейство Ericaceae согласно системе APG IV (2016) включает Monotropaceae, Pyrolaceae.

* *Rhododendron dauricum* L. – Рододендрон даурский.

* *R. luteum* Sweet – Р. желтый.

Семейство EUPHORBIACEAE – МОЛОЧАЕВЫЕ

236. *Euphorbia cyparissias* L. – **Молочай кипарисовый.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

237. *E. falcata* L. – **М. серповидный.** – НЗ (Безенчукский р-н), СЗ (Большая Дергуновка), СЛ, заносное (*эфемерофит*).

238. *E. helioscopia* L. – М. солнцегляд. – ВЗ, СЗ, СЛ, заносное (*эфемерофит*).

239. *E. marginata* Pursh – М. окаймленный. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

240. *E. repulus* L. – М. бутерлаковый. – ВЗ (Самара) (Проханов, 1941), заносное (*эфемерофит*).

* *Ricinus communis* L. – Клещевина обыкновенная.

Семейство FABACEAE (LEGUMINOSAE) – БОБОВЫЕ

241. *Amorpha fruticosa* L. – Аморфа кустарниковая. – В культуре, дичает (*колонофит*).

242. *Caragana arborescens* Lam. – Карагана древовидная, желтая акация. – В культуре, дичает (*энекофит*).

* *Cicer arietinum* L. – Нут бараний.

* *Faba vulgaris* Moench [*F. bona* Medik.; *Vicia faba* L.] – Бобы русские.

243. *Galega orientalis* Lam. – Козлятник восточный. – В культуре, дичает (*энекофит*).

? *G. officinalis* L. – К. лекарственный. – Вид указан для Самарской обл. (НЗ, СЛ), п. v.

* *Gleditsia triacanthos* L. – Гледичия трехлопучковая.

244. *Glycine max* (L.) Merr. – Соя посевная. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *Gymnocladus dioica* (L.) K. Koch – Бундук двудомный.

* *Lablab purpureus* (L.) Sweet [*Dolichos purpureus* L.] – Лаблаб пурпурный (Гиацинтовые бобы).

* *Lathyrus odoratus* L. – Чина душистая (Душистый горошек).

? *L. sativus* L. – Ч. посевная. – Вид указан для ВЗ и СЗ.

245. *Lens culinaris* Medik. – Чечевица съедобная. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *Lespedeza bicolor* Turcz. – Леспедеция двуцветная.

246. *Lupinus polyphyllus* Lindl. – Люпин многолистный. – В культуре, дичает (*агриофит*).

Примечание. Вероятно культивируется *L. × regalis* (hort.) Bergmans [*L. arboreus* Sims × *L. polyphyllus*] – Л. королевский.

247. *Medicago sativa* L. – Люцерна посевная. – В культуре, дичает (*энекофит*).

248. *M. varia* Martyn – Л. разноцветная. – Во всех бот.-геог. р-нах (*энекофит*).

Примечание. Гибридогенный вид, происходящий от гибридизации *M. falcata* s. l. × *M. sativa*.

249. *Onobrychis viciifolia* Scop. – Эспарцет горошколистный, э. посевной. – В культуре, дичает (*энекофит*): ВЗ, СЗ.

250. *O. pilosa* (L.) DC. – О. волосистый. – Во всех бот.-геог. р-нах.

* *Phaseolus coccineus* L. – Фасоль огненно-красная.

* *P. vulgaris* L. – Ф. обыкновенная.

251. *Pisum arvense* L. [*P. sativum* L. subsp. *arvense* (L.) Asch. et Graebn.] – Горох полевой. – СЛ (Саксонов, 2006), заносное (*эфемерофит*).

252. *P. sativum* L. – Г. посевной. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

253. *Robinia pseudoacacia* L. – Робиния ложноакациевая, белая акация. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *R. neomexicana* A. Gray – Р. новомексиканская.

254. *Trifolium sativum* (Scherb.) Voenn. [*T. pratense* L. subsp. *sativum* (Scherb.) Ponert] – Клевер посевной. – В культуре, дичает (*колонофит*).

255. *Vicia sativa* L. – Горошек посевной, вика посевная. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *Wisteria sinensis* (Sims) DC. – Вистерия (Глициния) китайская.

Семейство FAGACEAE – БУКОВЫЕ

256. *Quercus rubra* L. [*Q. borealis* E. Michx.] – Дуб красный. – В культуре, дичает (*колонофит*).

Семейство FUMARIACEAE – ДЫМЯНКОВЫЕ

Семейство Fumariaceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Papaveraceae.

* *Dicentra spectabilis* (L.) Lem. – Сердцевидный (Дицентра) великолепный.

Семейство GERANIACEAE – ГЕРАНИЕВЫЕ

257. *Geranium macrorrhizum* L. [*G. phaeum* auct. non L.] – Герань крупнокорневищная. – НЗ (Тольятти), дичает (*колонофит*).

258. *G. pusillum* L. – Г. мелкая. – СЛ, заносное (*эфемерофит*).

259. *G. pyrenaicum* Burm. f. [*G. depilatum* (Sommier et Levier) Grossh.] – Г. пиренейская. – ВЗ (Самара) (Плаксина, 2001), заносное (*эфемерофит*).

* *Pelargonium radula* (Cav.) L'Hér. – Пеларгония многонадрезанная.

* *P. zonale* (L.) L'Hér. – П. зональная.

Семейство GINKGOACEAE – ГИНКГОВЫЕ

* *Ginkgo biloba* L. – Гинкго двулопастное.

Семейство GROSSULARIACEAE – КРЫЖОВНИКОВЫЕ

260. *Grossularia reclinata* (L.) Mill. [*Ribes reclinatum* L.] – **Крыжовник отклоненный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

261. *G. uva-crispa* (L.) Mill. [*Ribes uva-crispa* L.; *R. grossularia* L.] – **К. обыкновенный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

262. *Ribes aureum* Pursh – **Смородина золотистая**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *R. alpinum* L. – С. альпийская.

* *R. odoratum* H.L. Wendl. – С. душистая.

263. *R. rubrum* L. – С. **красная**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

Семейство HIPPOCASTANACEAE – КОНСКОКАШТАНОВЫЕ

Семейство Hippocastanaceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Sapindaceae.

264. *Aesculus hippocastanum* L. – **Конский каштан обыкновенный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

Семейство HYDRANGEACEAE – ГОРТЕНЗИЕВЫЕ

* *Deutzia parviflora* Bunge – Дейция мелкоцветковая.

* *D. scabra* Thunb. – Д. шероховатая.

* *Hydrangea arborescens* L. – Гортензия древовидная.

* *H. paniculata* Siebold – Г. метельчатая.

265. *Philadelphus caucasicus* Koehne – **Чубушник кавказский**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

266. *P. coronarius* L. – **Ч. обыкновенный** (Садовый жасмин). – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *P. grandiflorus* Willd. – Ч. крупноцветковый.

* *P. inodorus* L. – Ч. непахучий.

* *P. × lemoinei* hort. [*P. coronarius* × *P. microphyllus*] – Ч. Лемуана.

* *P. microphyllus* A. Gray – Ч. мелколистный.

* *P. pubescens* Loisel. – Ч. пушистый.

* *P. tenuifolius* Rupr. ex Maxim. – Ч. тонколистный.

Семейство HYDROPHYLLACEAE – ВОДОЛИСТНИКОВЫЕ

Семейство Hydrophyllaceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Boraginaceae.

267. *Nemophila maculata* Benth. ex Lindl. – **Немофила пятнистая**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

268. *Phacelia tanacetifolia* Benth. – **Фацелия пижмолистная**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

Семейство ILLECEBRACEAE – КУДРЯВКОВЫЕ

Семейство Illecebraceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Caryophyllaceae.

269. *Spergula arvensis* L. s. str. – **Торица полевая**. – СЛ, заносное (*эфемерофит*).

270. *S. maxima* Weihe – **Т. крупная**. – Распространение недостаточно изучено, заносное (*эфемерофит*).

271. *S. sativa* Voenn. – **Т. посевная**. – Распространение недостаточно изучено, заносное (*эфемерофит*).

Семейство JUGLANDACEAE – ОРЕХОВЫЕ

272. *Juglans mandshurica* Maxim. – **Орех маньчжурский**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *J. ailantifolia* Carrière [*J. sieboldiana* Maxim., nom. illeg.] – О. айлантолистный.

* *J. cinerea* L. – О. пепельный.

* *J. nigra* L. – О. черный.

* *J. regia* L. – О. грецкий.

Семейство LAMIACEAE (LABIATAE) – ЯСНОТКОВЫЕ

* *Agastache foeniculum* (Pursh) Kuntze [*Lophanthus anisatus* (Nutt.) Benth.] – Лофант анисовый.

273. *Ballota nigra* L. [incl. *B. ruderalis* Sw.] – **Белокудренник черный**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

* *Coleus × hybridus* hort. ex Cobeau – Колеус гибридный.

274. *Dracopetalum nutans* L. – **Змееголовник поникающий**. – ВЗ (Самара), ПВ (Сызрань) заносное (*колонофит*).

* *D. moldavica* L. – З. молдавский.

275. *Elsholtzia ciliata* (Thunb) Nylander – **Эльсгольция реснитчатая**. – НЗ (Сускан и Тольятти), СЛ, заносное (*колонофит*).

276. *Galeopsis bifida* Voenn. – **Пикульник двунадрезанный**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

277. *G. ladanum* L. – **П. ладанный**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

278. *G. speciosa* Mill. – **П. красивый**. – ВЗ, СЛ, заносное (*энекофит*).

279. *G. tetrahit* L. – **П. обыкновенный**. – Вероятно, Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

280. *Hyssopus officinalis* L. – **Иссоп лекарственный**. – В культуре, дичает (Тольятти) (*колонофит*).

281. *Lamium album* L. – **Яснотка белая, глухая крапива**. – ВЗ, НЗ, СЗ, СЛ, заносное (*энекофит*).

282. *L. amplexicaule* L. – **Я. стеблеобъемлющая**. – ВЗ, НЗ, ПВ, заносное (*энекофит*).

283. *L. purpureum* L. – Я. пурпурная. – ВЗ, СЛ, заносное (*энекофит*).

284. *Lavandula angustifolia* Mill. – Лаванда узколистная. – В культуре, дичает (СЛ) (*колонофит*).

285. *Marrubium vulgare* L. – Шандра обыкновенная. – ПВ (Сызрань), заносное (*колонофит*).

* *Melissa officinalis* L. – Мелисса лекарственная.

286. *Mentha × piperita* L. [*M. aquatica* × *M. spicata*] – Мята перечная. – В культуре, дичает (*колонофит*).

287. *M. spicata* L. – М. колосистая. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *Molucella laevis* L. – Молуцелла гладкая.

* *Monarda didyma* L. – Монарда двутычинковая.

* *M. hybrida* Wender. – М. гибридная.

288. *Nepeta cataria* L. – Котовник кошачий, кошачья мята. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

* *Ocimum basilicum* L. – Базилик камфорный (Б. обыкновенный).

* *Perilla frutescens* (L.) Britton – Перилла кустарниковая.

* *P. nankinensis* (Lour.) Desne – Перилла нанкинская.

* *Rosmarinus officinalis* L. – Розмарин лекарственный.

* *Salvia farinacea* Benth. – Шалфей мучнистый.

* *S. officinalis* L. – Ш. лекарственный.

* *S. splendens* Sellow ex Nees – Ш. блестящий.

* *Satureja hortensis* L. – Чабер садовый.

289. *Stachys annua* (L.) L. – Чистец однолетний. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

* *S. affinis* Bunge [*S. sieboldii* Miq.] – Ч. родственный.

* *S. byzantina* K. Koch [*S. lanata* Jacq., nom. illeg.] – Ч. шерстистый, ч. византийский.

* *S. germanica* L. – Ч. германский.

Семейство LIMONIACEAE – КЕРМЕКОВЫЕ

Семейство Limoniaceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Plumbaginaceae.

* *Limonium sinuatum* (L.) Mill. – Кермек выямчатолистный.

Семейство LINACEAE – ЛЬНОВЫЕ

* *Linum grandiflorum* Desf. – Лен крупноцветковый.

290. *L. usitatissimum* L. – Л. обыкновенный. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

Примечание. Распространен *L. usitatissimum* L. subsp. *intermedium* Chernom.

Семейство LOBELIACEAE – ЛОБЕЛИЕВЫЕ

* *Lobelia erinus* L. – Лобелия садовая.

Семейство MAGNOLIACEAE – МАГНОЛИЕВЫЕ

* *Magnolia salicifolia* (Siebold et Zucc.) Maxim. – Магнолия иволистная.

Семейство MALVACEAE – ПРОСВИРНИКОВЫЕ

Семейство Malvaceae согласно системе APG IV (2016) включает семейство Tiliaceae.

* *Abelmoschus esculentus* (L.) Moench [*Hibiscus esculentus* L.] – Абельмосхус съедобный, бамя.

291. *Abutilon theophrasti* Medik. – Канатник Теофраста. – СЛ (Жигулевск), ВЗ (Самара), заносное (*эфемерофит*).

292. *Alcea rosea* L. – Шток-роза розовая, садовая мальва. – В культуре, дичает (*колонофит*).

293. *A. rugosa* Alef. – Ш.-р. морщинистая. – В культуре, дичает в дендропарке ИЭВБ РАН (*колонофит*).

294. *Hibiscus trionum* L. – Гибискус тройчатый. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *H. rosa-sinensis* L. – Г. китайский, роза китайская.

* *Lavatera trimestris* L. [*Malva trimestris* (L.) Salisb.] – Хатьма трехмесячная.

295. *Malope trifida* Cav. – Дыравка трехнадрезаная. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

296. *Malva mauritiana* L. – Просвирник мавританский. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *M. alcea* L. – П. шток-розовый.

297. *M. neglecta* Wallr. – П. незамеченный. – СЛ, заносное (*эфемерофит*).

298. *M. pusilla* Sm. [*M. borealis* Wallm.] – П. низкий. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*энекофит*).

299. *M. verticillata* L. s. str. – П. мутовчатый. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

Семейство MENYANTHACEAE – ВАХТОВЫЕ

300. *Nymphoides peltata* (S.G. Gmel.) Kuntze – Нимфейник щитолистный. – ПВ (близ с. Подвалье) (PVB!!), вероятно, заносное (*колонофит*).

Семейство MORACEAE – ТУТОВЫЕ

301. *Morus alba* L. – Шелковица белая. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *M. nigra* L. – Ш. черная.

Семейство NYCTAGINACEAE – НИКТАГИНОВЫЕ

* *Mirabilis jalapa* L. – Мирабилис ялапа.

Семейство OLEACEAE – МАСЛИНОВЫЕ

* *Forsythia europaea* Degen et Bald. – Форзиция европейская.

* *F. giraldiana* Lingelsh. – Ф. Жиральда.

* *F. ovata* Nakai – Ф. яйцевидная.

302. *Fraxinus lanceolata* Borkh. – **Ясень ланцетный, я. зеленый.** – В культуре, дичает (*агриофит*).

303. *F. pennsylvanica* Marshall – **Я. пенсильванский.** – В культуре, дичает (*агриофит*).

* *F. americana* L. – Я. американский.

* *Ligustrina amurensis* (Rupr.) Rupr. [*Syringa amurensis* Rupr.; *S. reticulata* (Blume) H. Nara subsp. *amurensis* (Rupr.) P.S. Green et M.C. Chang] – Трескун амурский, амурская сирень.

* *L. pekinensis* (Rupr.) Regel ex Dippel [*Syringa pekinensis* Rupr.] – Т. пекинский.

304. *Ligustrum vulgare* L. – **Бирючина обыкновенная.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

305. *Syringa* × *henryi* C.K. Schneid. [*S. josikaea* × *S. villosa*] – **Сирень Генри.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *S. × hyacinthiflora* Rehder – С. гиацинтовая.

* *S. josikaea* J. Jacq. ex Rchb. – С. венгерская.

* *S. persica* L. – С. персидская.

* *S. pubescens* Turcz. [*S. meyeri* C.K. Schneid.] – С. пушистая.

* *S. reflexa* C.K. Schneid. [*S. komarowii* auct. non C.K. Schneid.] – С. поникающая.

* *S. villosa* Vahl – С. мохнатая.

306. *S. vulgaris* L. – **С. обыкновенная.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

Примечание. В культуре встречаются var. *alba* West. и сорта с крупными, иногда махровыми цветками, а также др. виды *Syringa*.

Семейство ONAGRACEAE – КИПРЕЙНЫЕ

* *Clarkia amoena* (Lehm.) A. Nelson et J.F. Macbr. [*Godetia amoena* (Lehm.) G. Don] – Кларкия приятная, гододея.

* *C. pulchella* Pursh – К. красивенькая.

* *C. unguiculata* Lindl. – К. ноготковая.

307. *Epilobium adenocaulon* Hausskn. [*E. ciliatum* Raf. subsp. *adenocaulon* (Hausskn.) Hand et Buttler] – **Кипрей железистостебельный.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*агриофит*).

308. *E. pseudorubescens* A.K. Skvortsov [*E. rubescens* auct. non Rydb.] – **К. ложнокраснеющий.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*агриофит*).

309. *Oenothera biennis* L. – **Ослинник двулетний.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

* *O. glazioviana* Micheli – О. крупноцветковый.

* *O. missouriensis* Sims – О. миссурская.

310. *O. rubricaulis* Kleb. – **О. красностебельный.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

* *O. tetragona* Roth – О. четырехгранный.

311. *O. villosa* Thunb. [incl. *O. depressa* Greene; *O. salicifolia* Desf. ex G. Don.] – **О. мохнатый.** – НЗ, ПВ, СЛ, заносное (*эпекофит*).

Семейство OROBANCHACEAE – ЗАРАЗИХОВЫЕ

312. *Orobanche cumana* Wallr. [*O. cernua* Loefl. subsp. *cumana* (Wallr.) Soó] – **Заразиха подсолнечниковая, з. кумская.** – ВЗ (Сергиевск), ПВ (MW!), СЗ, СЛ, заносное (*колонофит*).

Семейство OXALIDACEAE – КИСЛИЦЕВЫЕ

313. *Xanthoxalis corniculata* (L.) Small [*Oxalis corniculata* L.] – **Желтокислица рожковая.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*колонофит*).

? *X. dillenii* (Jacq.) Holub [*Oxalis dillenii* Jacq.] – Ж. Диллениуса. – Нахождение вида в Самарской обл. требует уточнения.

314. *X. stricta* (L.) Small [*Oxalis stricta* L.; incl. *O. fontana* Bunge; *Xanthoxalis fontana* (Bunge) Holub] – **Ж. прямостоячая.** – Видимо, во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

Семейство PAEONIACEAE – ПИОНОВЫЕ

315. *Paeonia* × *hybrida* hort. – **Пион гибридный.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

Примечание. Большинство сортов возникло в результате скрещивания нескольких исходных видов, чаще др. встречаются формы с признаками *P. lactiflora* Pall. – П. молочнокветкового и *P. officinalis* L. – П. лекарственного.

* *P. anomala* L. – П. аномальный, марьин корень.

316. *P. suffruticosa* Andrews – **П. полукустарниковый.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

Семейство PAPAVERACEAE – МАКОВЫЕ

Семейство Papaveraceae согласно системе APG IV (2016) включает Fumariaceae.

317. *Eschscholzia californica* Cham. – **Эшшольция калифорнийская.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *Macleaya cordata* (Willd.) R. Br. [*Bocconia cordata* Willd.] – Маклейя сердцевидная.

318. *Papaver lasiothrix* Fedde [*P. setiferum* Goldblatt, nom. illeg. (?); *P. pseudoorientale* (Fedde) Medw., nom. illeg.; *P. orientale* auct. non

L.] – **Мак мохнатый**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

319. *P. rhoeas* L. – **М. самосейка**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эфемерофит*).

320. *P. somniferum* L. [incl. *P. setigerum* DC.] – **М. снотворный**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

321. *P. stevenianum* Mikheev [*P. dubium* auct. non L.] – **М. Стевена**. – НЗ (Тольятти) (MW!!), PVB!!), заносное (*эфемерофит*).

Семейство PHYTOLACCACEAE –
ЛАКОНОСОВЫЕ

322. *Phytolacca acinosa* Roxb. [*P. americana* auct. non L.] – **Лаконос костянквый**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

Семейство PLANTAGINACEAE –
ПОДОРОЖНИКОВЫЕ

323. *Psyllium arenarium* (Waldst. et Kit.) Mirb. [*Plantago arenaria* Waldst. et Kit.; *P. indica* L., nom. illeg.; *P. scabra* Moench, nom. illeg.] – **Блошник песчаный**. – ВЗ (Суходол), НЗ, СЛ, заносное (*колонофит*).

Семейство POLEMONIACEAE – СИНЮХОВЫЕ

324. *Collomia linearis* (Cav.) Nutt. – **Колломия линейная**. – ВЗ (по р. Байтуган), НЗ (Узюковский лес) (MW!!), PVB!!), заносное (*колонофит*).

325. *Phlox paniculata* L. – **Флокс метельчатый**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *P. divaricata* L. – Ф. растопыренный.

* *P. drummondii* Hook. – Ф. Друммонда, ф. однолетний.

326. *P. subulata* L. – **Ф. шилолистный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

Семейство POLYGONACEAE – СПОРЫШЕВЫЕ
(ГРЕЧИХОВЫЕ)

327. *Fagopyrum esculentum* Moench – **Гречиха посевная**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

328. *F. tataricum* (L.) Gaertn. – **Г. татарская**. – Распространение недостаточно изучено, редко, заносное (*эфемерофит*).

* *Koenigia weyrichii* (F. Schmidt) T.M. Schust. et Reveal [*Polygonum weyrichii* F. Schmidt; *Aconogonon weyrichii* (F. Schmidt) H. Nara] – Таран Вейриха.

* *Persicaria orientalis* (L.) Spach [*Polygonum orientalis* L.] – Горец восточный.

329. *Reynoutria japonica* Houtt. [*Polygonum japonicum* (Houtt.) S.L. Welsh] – **Рейнутрия японская**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

330. *R. sachalinensis* (F. Schmidt) Nakai [*Polygonum sachalinense* F. Schmidt] –

Р. сахалинская, сахалинская гречиха. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *Rheum rhabarbarum* L. – Ревень обыкновенный.

331. *Rumex patientia* L. [incl. *R. orientalis* Bernh.] – **Щавельник шпинатный**. – НЗ (ж.-д. ст. Обшаровка), заносное (*эпекофит*).

Семейство PORTULACACEAE –
ПОРТУЛАКОВЫЕ

332. *Portulaca grandiflora* Hook. – **Портулак крупноцветковый**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

333. *P. oleracea* L. – **П. огородный**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*колонофит*).

Семейство PRIMULACEAE –
ПЕРВОЦВЕТОВЫЕ

334. *Anagallis arvensis* L. [*Lysimachia arvensis* (L.) U. Manns et Anderb.] – **Очный цвет полевой**. – ВЗ (Татарский Байтуган) (MW!), заносное (*эфемерофит*).

* *Lysimachia punctata* L. – Вербейник точечный.

* *Primula acaulis* (L.) L. [*P. vulgaris* Huds.] – Первоцвет обыкновенный.

* *P. auricula* L. – П. ушковый.

Семейство RANUNCULACEAE –
ЛЮТИКОВЫЕ

* *Aconitum × cammarum* L. [*A. napellus* L. × *A. variegatum* L.; *A. × intermedium* DC.] – Борец садовый.

335. *Adonis aestivalis* L. [incl. *A. eriocalycina* Boiss.] – **Адонис летний**. – ВЗ (СХИ), заносное (*эфемерофит*).

336. *Aquilegia vulgaris* L. – **Водосбор обыкновенный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

337. *Clematis recta* L. – **Ломонос прямостоячий**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *C. glauca* Willd. – Л. сизый.

* *C. heracleifolia* DC. – Л. борщевиколистный.

* *C. × jackmanii* T. Moore [*C. lanuginosa* L. × *C. viticella* L.] – Л. Жакмана.

* *C. viticella* L. – Л. лазящий.

338. *Consolida ajacis* (L.) Schur [*Delphinium ajacis* L.] – **Сокирка аякова**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

339. *C. orientalis* Schrödinger – **С. восточная**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

340. *C. regalis* Gray [*Delphinium consolida* L.] – **С. полевая**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

Примечание. На юге ВЗ собран подвид *C. regalis* Gray subsp. *divaricata* (Ledeb.) Munz [*C. divaricata* (Ledeb.) Hayek] (MW!).

* *Delphinium* × *cultorum* Voss [*D. elatum* × *D. grandiflorum* × *D. cheilanthum* Fisch.] – Живокость садовая.

* *D. grandiflorum* L. – Ж. крупноцветковая.

* *Hepatica nobilis* Mill. [*H. triloba* Gilib., nom. illeg.] – Печеночница благородная.

341. *Nigella damascena* L. – **Чернушка дамасская**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *Trollius asiaticus* L. – Купальница азиатская.

Семейство RESEDACEAE – РЕЗЕДОВЫЕ

* *Reseda odorata* L. – Резеда душистая.

Семейство ROSACEAE – ШИПОВНИКОВЫЕ
(РОЗОВЫЕ)

* *Alniaria alnifolia* (Siebold et Zucc.) Rushforth [*Sorbus alnifolia* (Siebold et Zucc.) K. Koch] – Рябина ольхолистная.

342. *Amelanchier spicata* (Lam.) K. Koch – **Ирга колосистая**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *A. alnifolia* (Nutt.) Nutt. ex M. Roem. – И. ольхолистная.

* *A. lamarkii* F.G. Schroed. [*A. canadensis* auct. non (L.) Medik.] – И. Ламарка.

* *Amygdalus triloba* (Lindl.) Ricker [*Louiseania triloba* (Lindl.) Pachom.; *Prunus triloba* Lindl.] – Миндаль трехлопастный.

* *Aria edulis* (Willd.) M. Roem. [*Sorbus aria* (L.) Crantz] – Рябина круглолистная.

343. *Armeniaca vulgaris* Lam. [*Prunus armeniaca* L.] – **Абрикос обыкновенный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *A. mandshurica* (Maxim.) B. Skvortsov [*Prunus mandshurica* (Maxim.) Koehne] – А. маньчжурский.

* *Aruncus dioicus* (Walter) Fernald [*A. vulgaris* (Maxim.) Raf. ex H. Nara] – Волжанка (Таволжанка) двудомная.

344. *Cerasus avium* (L.) Moench [*Prunus avium* (L.) L.] – **Вишня птичья, черешня**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *C. pensylvanica* (L. f.) Loisel. [*Prunus pensylvanica* L. f.] – В. пенсильванская.

345. *C. vulgaris* Mill. [*Prunus cerasus* L.] – **В. обыкновенная**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

346. *Chaenomeles japonica* (Thunb.) Lindl. ex Sprach – **Айвочка японская** (Японская айва). – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *C. speciosa* (Sweet) Nakai – А. прекрасная.

347. *Cotoneaster lucidus* Schldl. – **Кизильник блестящий**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *C. dammeri* C.K. Schneid – К. Даммера.

* *C. horizontalis* Decne – К. горизонтальный.

348. *Crataegus monogyna* Jacq. – **Боярышник одностолбиковый**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

? *C. almaatensis* Pojark. [*Crataegus dsungarica* auct. non Zabel ex Lange] – Б. алмаатинский. – Вид ранее нами указан для окр. Жигулевской ГЭС.

* *C. maximowiczii* C. K. Schneid. – Б. Максимовича.

* *C. nigra* Waldst. et Kit. – Б. черный.

349. *C. submollis* Sarg. – **Б. мягковатый**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

Примечание. Иногда культивируется (декор.) в парках и др. виды *Crataegus*.

350. *Dasiphora fruticosa* (L.) Rudb. [*Potentilla fruticosa* L.; *Pentaphylloides fruticosa* (L.) O. Schwarz] – **Лапчатник** (Курильский чай) **кустарниковый**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

351. *Duchesnea indica* (Andrews) Teschem. [*Potentilla indica* (Andrews) Th. Wolf] – **Земляничка** (Дюшения) **индийская**. – В культуре, дичает (Тольятти, ИЭВБ РАН) (*колонофит*).

352. *Fragaria ananassa* (Weston) Duchesne ex Rozier – **Земляника ананасная, Клубника садовая**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

Примечание. Гибридогенный вид, происходящий от гибридизации *F. chiloensis* (L.) Weston и *F. virginiana* Mill.

* *Geum coccineum* Sibth. et Sm. [incl. *G. quellyon* Sweet] – Гравилат красноцветковый.

* *Hedlundia hybrida* (L.) Sennikov et Kurtto [*Sorbus hybrida* (L.) L.] – Рябина гибридная.

353. *Malus baccata* (L.) Borkh. – **Яблоня ягодная**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

354. *M. domestica* (Suckow) Borkh., nom. cons. [*M. pumila* Mill.] – **Я. домашняя**. – В культуре, дичает (*агриофит*).

Примечание. Вид возник в результате гибридизации и последующей селекции из многих дикорастущих видов.

355. *M. mandshurica* (Maxim.) Kom. ex Skvortsov – **Я. маньчжурская**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *M. niedzwetzkyana* Dieck – Я. Недзвецкого.

* *M. prunifolia* (Willd.) Borkh. – Я. сливолистная (Китайка).

* *M. × purpurea* (A. Barbier) Rehder – Я. пурпурная.

356. *Microcerasus tomentosa* (Thunb.) Eremín et Yurshev [*Cerasus tomentosa* (Thunb.) Wall., Masam. et S. Suzuki] – **Вишенка войлочная**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *M. pumila* (L.) Eremín et Yurshev [*Prunus pumila* L.] – В. карликовая.

357. *Padus pensylvanica* (L. f.) Sokolov [*Prunus pensylvanica* L. f.; *Padellus pensylvanica*

(L. f.) Eremin et Yushev] – **Черемуха пенсильванская**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *P. maackii* (Rupr.) Kom. [*Prunus maackii* Rupr.] – Ч. Маака.

* *P. serotina* (Ehrh.) Borkh. [*Prunus serotina* Ehrh.] – Ч. поздняя.

358. *P. virginiana* (L.) Mill. [*Prunus virginiana* L.] – **Ч. виргинская**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *Persica vulgaris* Mill. [*Prunus persica* (L.) Batsch] – Персик обыкновенный.

359. *Physocarpus opulifolius* (L.) Maxim. – **Пузыреплодник калинолистный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *P. ribesifolia* Kom. – П. смородинолистный.

* *Potentilla nepalensis* Hook. – Лапчатка непальская.

360. *Prunus cerasifera* Ehrh. [*P. divaricata* Ledeb.] – **Слива вишненосная, алыча**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

361. *P. domestica* L. [incl. *P. insititia* L.; *P. domestica* L. subsp. *insititia* (L.) Bonnier et Layens] – **С. домашняя**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

362. *Pyrus communis* L. s. str. – **Груша садовая**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *P. ussuriensis* Maxim. – Г. уссурийская.

363. *Rosa foetida* Herrm. – **Шиповник желтый, ш. вонючий**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *R. centifolia* L. – Ш. столбчатый.

* *R. chinensis* Jacq. – Ш. китайский.

* *R. fedtschenkoana* Regel – Ш. Федченко.

* *R. gallica* L. – Ш. галльский.

* *R. glauca* Pourr. – Ш. сизый.

* *R. × kamtschatica* Vent. – Ш. камчатский.

364. *R. × majorugosa* Palmen et Hämet-Ahti [*R. cinnamomea* L. × *R. rugosa* Thunb.] – **Ш. коричне-морщинистый**. – В культуре, дичает в г. Тольятти (*колонофит*).

* *R. multiflora* Thunb. – Ш. многоцветковый.

365. *R. rugosa* Thunb. – **Ш. морщинистый**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

366. *R. spinosissima* L. [*R. pimpinellifolia* L.] – **Ш. колючейший**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

367. *R. tschatyrdagi* Chrshan. – **Ш. чатырдагский**. – В культуре, дичает (*колонофит*): ПВ (Климовка) (PVB!).

* *Rubacer odoratum* (L.) Rydb. [*Rubus odoratus* L.] – Малиноклен душистый.

368. *Rubus occidentalis* L. – **Малина западная**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *Scandosorbus intermedia* (Ehrh.) Sennikov [*Sorbus intermedia* (Ehrh.) Pers.; *S. scandica* Fr., nom. illeg.] – Рябина промежуточная.

* *Sibiraea laevigata* (L.) Maxim. [*S. altaiensis* (Laxm.) C.K. Schneid.] – Сибирка гладкая.

369. *Sorbaria sorbifolia* (L.) A. Braun – **Рябинник рябинолистный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* × *Sorbaronia mitschurinii* (A.K. Skvortsov et Maitul.) Sennikov [*Aronia mitschurinii* A.K. Skvortsov et Maitul.; *Sorbus aucuparia* L. × *Aronia melanocarpa* (Michx.) Elliott.] – Черноплодка Мичурина, черноплодная рябина.

* *Spiraea alba* Du Roi – Спирея белая.

* *S. betulifolia* Pall. – С. березолистная.

* *S. × billardii* Herincq. [*S. latifolia* (Aiton) Borkh. × *S. douglasii* Hook.] – С. Билларда.

* *S. × bumalda* Burv. [*S. japonica* L. f. × *S. albiflora* (Miq.) Zabel] – С. Бумальда.

* *S. chamaedryfolia* L. – С. дубровколистная.

* *S. × cinerea* Zabel – С. пепельная.

* *S. grefsheimii* Tzvelev – С. Грефшейма.

* *S. japonica* L. f. – С. японская.

* *S. media* F. Schmidt – С. средняя.

* *S. nipponica* Maxim. – С. ниппонская.

* *S. salicifolia* L. – С. иволистная.

* *S. trilobata* L. – С. трехлопастная.

* *S. × vanhouttei* (Briot) Carrière [*S. cantonensis* Lour. × *S. trilobata* L.] – С. Вангута.

Примечание. В культуре возможно нахождение и других видов *Amelanchier*, *Cerasus*, *Crataegus*, *Dasiphora*, *Malus*, *Rosa*, *Rubus*, *Sorbus*, *Spiraea*, а также межродовых гибридов.

Семейство RUBIACEAE – МАРЕНОВЫЕ

370. *Galium pseudohumifusum* (Klokov) Ostapko [*G. humifusum* auct. non M. Bieb.] – **Подмаренник ложнораспростертый**. – НЗ (Кошки, Тольятти), ПВ (Октябрьск) (MW!!; PVB!!), заносное (*колонофит*).

Семейство RUTACEAE – РУТОВЫЕ

* *Phellodendron amurense* Rupr. – Бархат амурский.

* *Ptelea trifoliata* L. – Вязовник трехлисточковый.

* *Ruta graveolens* L. [incl. *R. hortensis* Mill.] – Рута душистая.

Примечание. В оранжереях и комнатной культуре встречаются виды рода *Citrus*: *C. limon* (L.) Osbeck – Лимон, *C. reticulata* Blanco – Мандарин, *C. sinensis* (L.) Osbeck – Апельсин.

Семейство SALICACEAE – ИВОВЫЕ

371. *Populus balsamifera* L. – **Тополь бальзамический**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

372. *P. bolleana* Lauche – **Т. Более**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

373. *P. × berolinensis* K. Koch [*P. laurifolia* × *P. nigra*] – **Т. берлинский**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

374. *P. deltoides* W. Bartram ex Marshall – **Т. дельтовидный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

375. *P. × canadensis* Moench – **Т. канадский**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

376. *P. canescens* (Aiton) Sm. – **Т. сереющий**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

377. *P. laurifolia* Ledeb. – **Т. лавролистный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

378. *P. longifolia* Fisch. [*P. tristis* auct. non Fisch.] – **Т. длиннолистный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *P. simonii* Carrière – Т. Симона.

379. *P. × sibirica* G.V. Krylov et G.V. Grig. ex A.K. Skvortsov [*P. balsamifera* × *P. nigra*] – **Т. сибирский**. – В культуре, дичает (*колонофит*): НЗ (Тольятти).

380. *P. suaveolens* Fisch. – **Т. душистый**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

381. *Salix euxina* I.V. Belyaeva – **Ива понтийская, ракита**. – В культуре, дичает (*агриофит*).

* *S. × pendulina* Wender [*S. babylonica* × *S. euxina*] – И. плакучая.

Семейство SAMBUCACEAE – БУЗИНОВЫЕ

Семейство Sambucaceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Caprifoliaceae.

382. *Sambucus nigra* L. – **Бузина черная**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *S. ebulus* L. – Б. травянистая.

383. *S. racemosa* L. – **Б. красная**. – В культуре, дичает (*агриофит*).

384. *S. sibirica* Nakai – **Б. сибирская**. – В культуре, дичает (*агриофит*).

Семейство SAXIFRAGACEAE –

КАМНЕЛОМКОВЫЕ

* *Astilbe chinensis* (Maxim.) Franch. et Sav. – Астильбе китайская.

* *Bergenia crassifolia* (L.) Fritsch – Бадан толстолистный.

* *Heuchera micrantha* Douglas ex Lindl. – Гейхера мелкоцветковая.

* *H. sanguinea* Engelm. – Г. кроваво-красная.

* *Saxifraga cuneifolia* L. – Камнеломка клинолистная.

Семейство SCHISANDRACEAE –

ЛИМОННИКОВЫЕ

* *Schisandra chinensis* (Turcz.) Baill. – Лимонник китайский.

Семейство SCROPHULARIACEAE –

НОРИЧНИКОВЫЕ

Роды *Antirrhinum*, *Digitalis*, *Veronica* s. l. входят в состав Plantaginaceae; род *Dodartia* входит в состав Mazaceae.

* *Antirrhinum majus* L. – Львиный зев большой.

* *Digitalis purpurea* L. – Наперстянка пурпурная.

385. *Dodartia orientalis* L. – **Додарция восточная**. – НЗ (ж.-д. ст. Звезда) (MW!!, PVB!!), заносное (*эпекофит*).

* *Maurandya scandens* (Cav.) Pers. [*Asarina scandens* (Cav.) Pennell] – Маурандия (Азарина) лазающая.

* *Mimulus guttatus* DC. – Губастик крапчатый.

* *Penstemon hybridus* Groenl. et Ruempl. – Пенстемон гибридный.

386. *Veronica agrestis* L. – **Вероника пашенная**. – СЛ и указан для ВЗ, НЗ, заносное (*эфемерофит*).

387. *V. persica* Poir. – **В. персидская**. – ВЗ, НЗ, ПВ, СЛ (MW!!, PVB!!), заносное (*колонофит*).

388. *V. polita* Fr. – **В. глянцеватая**. – НЗ (Тольятти) (MW!!, PVB!!), заносное (*колонофит*).

Семейство SIMAROUBACEAE –

СИМАРУБОВЫЕ

* *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle – Айлант высочайший.

Семейство SOLANACEAE – ПАСЛЕНОВЫЕ

389. *Alkekengi officinarum* Moench [*Physalis alkekengi* L.; *P. franchetii* Mast.] – **Китайский фонарик обыкновенный**. – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *Capsicum annuum* L. – Стручковый перец однолетний.

390. *Datura innoxia* Mill. – **Дурман безвредный**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

391. *D. stramonium* L. [*D. tatula* L.] – **Д. обыкновенный**. – ВЗ, СЗ (урочище Чагра), СЛ, заносное (*эфемерофит*).

392. *Hyoscyamus niger* L. – **Белена черная**. – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эпекофит*).

* *Lucium chinense* Mill. – Дереза китайская.

393. *Lycopersicon esculentum* Mill. – **Томат съедобный, помидор**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *L. galeni* Mill. – Т. мелкоплодный.

394. *Nicandra physalodes* (L.) Gaertn. – **Никандра физалисовидная**. – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *Nicotiana glauca* Link et Otto – Табак душистый.

- * *N. rustica* L. – Т. махорка.
- * *N. × sanderae* W. Watson – Т. Сандера.
- * *N. tabacum* L. – Т. обыкновенный.

395. *Petunia × hybrida* (Hook.) E. Vilm. [*P. × atkinsiana* (Sweet) D. Don ex W.H. Baxter.; *P. axillaris* (Lam.) Britton, Sterns et Poggenb. × *P. integrifolia* (Hook.) Schinz et Thell. × *P. violacea* Lindl.] – **Петуния гибридная.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

396. *Physalis ixocarpa* Brot. ex Hornem. [*P. philadelphica* auct. non Lam.] – **Физалис липкоплодный, мексиканский томат.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

* *P. pubescens* L. – Ф. пушистый, земляничный томат.

397. *Solanum rostratum* L'Hér. ex Dunal [*S. angustifolium* auct. non Mill.; *S. cornutum* auct. non Lam.] – **Паслен колючий.** – ВЗ (Усть-Кинельский) и указан для НЗ, СЗ, заносное (*колонофит*).

* *S. melongena* L. – П. темноплодный (Баклажан).

398. *S. nigrum* L. s. str. – **П. черный.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*эфемерофит*).

399. *S. schultesii* Oriz [? *S. decipiens* Oriz] – **П. Шультеза.** – НЗ (Тольятти) (MW!!, PVV!!), заносное (*эфемерофит*).

400. *S. tuberosum* L. – **П. клубненосный, картофель.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

Семейство TAMARICACEAE – ГРЕБЕНЩИКОВЫЕ

- * *Tamarix laxa* Willd. – Гребенщик рыхлый.

Семейство TILIACEAE – ЛИПОВЫЕ

Семейство Tiliaceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Malvaceae.

401. *Tilia × europaea* L. [*T. cordata* × *T. platyphyllos*; *T. × vulgaris* Haune] – **Липа европейская.** – В культуре, дичает (*колонофит*): НЗ (Тольятти, дендропарк ИЭВБ РАН).

* *T. americana* L. – Л. американская.

* *T. amurensis* Rupr. – Л. амурская.

* *T. heterophylla* Vent. – Л. разнолистная.

* *T. petiolaris* DC. [*T. tomentosa* auct. non Moench] – Л. длинночерешковая.

* *T. platyphyllos* Scop. – Л. крупнолистная.

Семейство TRAPASEAE – РОГУЛЬНИКОВЫЕ

Семейство Trapaseae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Lythraceae.

402. *Trapa natans* L. s. l. – **Рогульник (Водяной орех) плавающий.** – НЗ (заливы Рождественской воложки и острова Тушинский): интродукция из Ивановской обл. (*колонофит*).

Семейство TROPAEOLACEAE – КАПУЦИНОВЫЕ (НАСТУРЦИЕВЫЕ)

* *Tropeolum majus* L. – Капуцин большой (Настурция).

Примечание. Вероятно, культивируется сорта относящиеся к *T. × cultorum* hort.

Семейство ULMACEAE – ВЯЗОВЫЕ

403. *Ulmus pumila* L. – **Вяз низкий.** – В культуре, дичает (*агриофит*).

Семейство URTICACEAE – КРАПИВОВЫЕ

404. *Urtica cannabina* L. – **Крапива коноплевая.** – НЗ (Тольятти), заносное (*колонофит*).

405. *U. urens* L. – **К. жгучая.** – Во всех бот.-геог. р-нах, заносное (*колонофит*).

Семейство VERBENACEAE – ВЕРБЕНОВЫЕ

406. *Glandularia pulchella* (Sweet) Tronc. [*Verbena tenera* auct. non Spreng.] – **Гландулярия (Вербена) красивая.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

407. *Verbena × hybrida* hort. ex Vilm. – **Вербена гибридная.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

Семейство VIBURNACEAE – КАЛИНОВЫЕ

Семейство Viburnaceae согласно системе APG IV (2016) входит в состав Caprifoliaceae.

408. *Viburnum lantana* L. – **Калина гордовина.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

Семейство VIOLACEAE – ФИАЛКОВЫЕ

409. *Viola odorata* L. – **Фиалка душистая.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

410. *V. × wittrockiana* Gams ex Nauenb. et Buttler [*V. tricolor* × *V. altaica* Ker Gawl × *V. lutea* Huds.] – **Ф. Виттрока, Анютины глазки.** – В культуре, дичает (*эфемерофит*).

Семейство VITACEAE – ВИНОГРАДОВЫЕ

* *Ampelopsis brevipedunculata* (Maxim.) Trautv. – Виноградовник коротконожковый.

* *A. japonica* (Thunb.) Makino – В. японский.

411. *Parthenocissus inserta* (A. Kern.) Fritsch – **Девичий виноград прикрепляющийся.** – В культуре, дичает (*агриофит*).

412. *P. quinquefolia* (L.) Planch. – **Д. в. пятилисточковый.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

413. *P. tricuspidata* (Siebold et Zucc.) Planch. – **Д. в. триостренный.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

414. *Vitis amurensis* Rupr. – **Виноград амурский.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

415. *V. vinifera* L. – **В. культурный.** – В культуре, дичает (*колонофит*).

* *V. labrusca* L. – В. лабруска, в. изабелла.

Автор благодарит д.б.н., проф. С.В. Саксонова, к.б.н., доц. Н.С. Ракова и всех коллег за совместные экспедиции и ценные консультации. Исследования выполнены в рамках государственного задания Института экологии Волжско-

го бассейна РАН «Структура, динамика и устойчивое развитие экосистем Волжского бассейна», регистрационный номер 1021060107217-0-1.6.19.

Автор заявляет об отсутствии конфликта интересов.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Список русскоязычной литературы

Плаксина Т.И. Конспект флоры Волго-Уральского региона. Самара, 2001. 388 с.

Саксонов С.В. Самаролукский флористический феномен. М., 2006. 261 с.

Саксонов С.В., Сенатор С.А. Путеводитель по Самарской флоре (1851–2011) // Флора Волжского бассейна. Т. 1. Тольятти, 2012. 512 с.

Сенатор С.А., Васюков В.М. Конспект чужеродных растений Среднего Поволжья // Фиторазнообразие Восточной Европы. 2019. Т. 13. № 4. С. 353–396. DOI: 10.24411/2072-8816-2019-10057

Сосудистые растения Самарской области: Учебное пособие / А.А. Устинова, Н.С. Ильина, А.Е. Митрошенкова, В.И. Матвеев, О.А. Задулская, В.В. Соловьева, Н.И. Симонова, Г.Н. Родионова, Т.К. Шишова, В.Н. Ильина. Самара, 2007. 400 с.

Сухоруков А.П. 2014. Карпология семейства Chenopodiaceae в связи с проблемами филогении, систематики и диагностики его представителей. Тула. 400 с.

IPNI: International Plant Name Index. 2022. URL: <http://ipni.org>

Reference List

Plaksina T.I. Synopsis of the flora of the Volga-Ural region. Samara, 2001. 388 p. (In Russian).

Saksonov S.V. Samaroluksky floral phenomenon. Moscow, 2006. 261 p. (In Russian).

Saksonov S.V., Senator S.A. A guide to the Samara flora (1851–2011) // Flora of the Volga Basin. Vol. 1. Togliatti, 2012. 512 p. (In Russian).

Senator S.A., Vasyukov V.M. Synopsis of alien plants of the Middle Volga region // Phytoraizis of Eastern Europe. 2019. Vol. 13. No. 4. P. 353–396. (In Russian). DOI: 10.24411/2072-8816-2019-10057

Sukhorukov A.P. 2014. Carpology of the Chenopodiaceae family in connection with the problems of phylogeny, systematics and diagnostics of its representatives. Tula. 400 p. (In Russian).

Vascular plants of the Samara region: Textbook / A.A. Ustinova, N.S. Ilyina, A.E. Mitroshenkova, V.I. Matveev, O.A. Zadul'skaya, V.V. Solovyova, N.I. Simonova, G.N. Rodionova, T.K. Shishova, V.N. Ilyina. Samara, 2007. 400 p. (In Russian).

IPNI: International Plant Name Index. 2022. (In Russian). URL: <http://ipni.org>

CULTIVATED AND ALIEN VASCULAR PLANTS OF THE SAMARA REGION

© 2022 V.M. Vasjukov

Samara Federal Research Center of the Russian Academy of Sciences,
Institute of Ecology of the Volga River Basin RAS, Togliatti (Russia)

Abstract. The article presents a list of cultivated and introduced vascular plants of the Samara region, including 415 alien species (of which 178 unintentionally introduced and 237 feral introduced) and 418 species of non-feral introduced.

Key words: Samara region, vascular plants, alien species.