

УДК 581.9 (470.345)

КУЛЬТИВИРУЕМЫЕ РАСТЕНИЯ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Н. С. Раков*, С.В. Саксонов**

Культивируемые растения являются неотъемлемой частью флоры любого региона и без них теперь невозможно представить жизнь человека. Интродукция во многих регионах России приводит к значительному увеличению видового разнообразия растений и дает ценную информацию для всех, кто интересуется культивируемыми растениями. Включение во «Флоры» культивируемых растений представляет не только большой научный интерес, но важен и в хозяйственном отношении, в особенности для практики ландшафтного дизайна.

Как справедливо замечает Н.Н. Цвелев (2000, с. 5): «Нас не должно смущать обилие все новых и новых вводимых в культуру видов, особенно декоративных. Ведь флора каждого конкретного района – сложная и постоянно изменяющаяся система, и дать сколько-нибудь полный ее обзор можно только для какого-либо конкретного времени». Приведем число культивируемых растений в других областях и регионах России: в Пензенской области – более 400 видов (Васюков, Канеев, 2005), на Северо-Западе России – 697 (Цвелев, 2005).

Выращивание культивируемых растений практиковалось в Симбирской губернии и наблюдается сейчас на территории Ульяновской области. Можно привести примеры описаний отдельных скверов и сельских старинных парков, которые свидетельствуют об интродукции в Симбирской губернии. В Карамзинском сквере Симбирска «...многочисленные куртины полны прекрасных цветов...» (Мартынов, 1898, с. 74). Как писал в начале XX в. В. В. Пашкевич (1904, с. 431) «...в каждом, сколько нибудь значительном помещицьем имении, есть сады, из коих многие разведены с большим вкусом и стоили огромных забот, но как они имели целью доставлять не столько выгоды, сколько тень и прохладу, то они состоят более из лесных пород дерева – березы, липы, яса (надо полагать это ясень – Н. Р.), рябины, клену, сосны и черёмухи, плодовые же деревья, при незначительном их росте, не могли занять в них важного места».

С конца 1990-х гг. на территорию нашего края буквально хлынул мощный поток семян и посадочного материала декоративных, лекарственных и пищевых растений. Приведем некоторые примеры культивирования только декоративных растений. В 2006 г. в цветнике Областной станции юных натуралистов выращивалось 135 видов декоративных растений, 52 средней школы г. Ульяновска – 87, на территории физико-математического лицея N 38 – 31, в поселке городского типа Сурское – 113, в г. Сенгилее – 87, рабочем поселке Карсун – 46 видов. В цветнике перед открывшимся магазином «Пятерочка» (ул. Филатова, микрорайон Авиастар) летом 2006 г. было посажено и нами зарегистрировано почти 50 видов декоративных растений. Однако, заметим, в нем было отмечено и 33 вида сорняков. На территории г. Улья-

© 2007 Николай Сергеевич Раков, Сергей Владимирович Саксонов

* Ульяновский государственный педагогический университет, Ульяновск ulgpu@mv.ru

** Институт экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти, saxonoff@pochta.ru

новска в искусственных мини-прудах выращиваются сортовые кувшинки, в садах – диоскорея и даже гинкго двулопастный (сад цветовода-любителя Т. Г. Ивановой в пос. Мостовая, сад ландшафтного дизайнера Б. С. Воробьева и др.).

До этого момента большой приток интродуцентов во флору г. Ульяновска произошел в середине 1960-х гг. при создании новых и реконструкции существовавших парков и скверов. В это же время на территории города (вдоль кованной решетки с розами дома Шатрова, на Н. Венце, на ул. Гончарова, в речном порту, в парке им. семьи Ульяновых) были заложены участки розариев из различных сортов роз, к сожалению, полностью утраченных в конце XX в.

Несмотря на многолетние исследования флоры и растительности Ульяновской области (Благовещенский и др., 1984; Благовещенский, Раков, 1994), до настоящего времени не проведены обобщения по видовому составу культивируемых растений и их роли в местной флоре. Нашими исследованиями в составе городской флоры Ульяновска зарегистрировано (за исключением видов дендропарка) 319 видов культивируемых растений, относящихся к 204 родам и 82 семействам (Раков, 2003). К настоящему времени мы можем подвести некоторый итог исследований по этому элементу флоры и для Ульяновской области. Выявлено 557 видов культивируемых растений (без учета форм и сортового разнообразия и коллекции дендропарка) из 105 семейств и 327 родов. Из них только 103 вида представляют местную флору, а 454 вида являются интродуцентами и представляют другие регионы или даже континенты. Как справедливо замечает Н.Н. Цвелев (2000) число культивируемых видов на приусадебных участках растет главным образом за счет декоративных растений, в то время как основной набор пищевых и технических растений остается практически постоянным. В связи с этим, здесь уместно вспомнить народную мудрость: не хлебом единым жив человек.

Приведем данные по хозяйственным группам культивируемых растений Ульяновской области: декоративные – 397 видов, декоративные и мелиоративные – 11, декоративные и плодовые – 12, декоративные и лекарственные – 13, лекарственные и декоративные – 2, лекарственные и плодовые – 2, кормовые – 11, пищевые и кормовые – 4, пищевые и декоративные – 6, пищевые – 51, лекарственные, в том числе пищевые и эфирномасличные – 14, плодовые – 15, пряные – 10, волокнистые – 3, технические – 2, курительные – 2, газонные – 1, медоносные – 1.

Наряду с регистрацией времени появления декоративных растений в нашей флоре, представляет интерес использование человеком зерновых, зернобобовых и других сельскохозяйственных культур. В описании Симбирской провинции 1728 г. воевода, наряду с описанием физико-географических условий, писал далее «... родится хлеб: рожь, пшеница, овёс, полба, ячмень, просо, гречиха, горох, семя конопляное, мак, хмель. А в городе овощей огородных: яблоки, сливы, вишни, огурцы, дыни, тыква, капуста, морковь, репа, редька, свекла» (цит. по: Гуркин, 2005, с.111). А далее приведем данные из описания Симбирского наместничества Т.В. Масленицкого (1785), который указывал: «В огородах же своих сады и сеют капусту, дыни, огурцы, свеклу, салат, петрушку, пастернак, хрен и картофель, в садах немалое количество разных родов яблонь, дуть, слив, груш, вишен, малины, смородины, клубники, крыжовнику, барборису, розанов (вероятно, это виды шиповника, или розы – Н. Р.), лилий, пионов, и других разных плодов. из которых за удовольствием жителей городских отвозят на низ и верх р. Волги по Городам, получая немалую сумму денег» (цит. по: Гуркин, 2005, с. 115).

Из этих двух источников видно, что в целом видовой состав культивируемых растений не изменился. Появилось только в этом перечне новое культивируемое растение – картофель.

Кроме того, данные археологии могут стать важными документами для этого (Поливанов, 1896; Туганаев и др., 2006; Халиков, 1969). Они свидетельствуют о том, что до XV в. на полях Среднего Поволжья были обычными пшеница мягкая, пшеница карликовая, полба-двузернянка, яровая рожь, овес посевной, просо посевное, просо итальянское, или бор, горох мелко-семянный, чечевица мелкосемянная, ячмень бутылковидный и конопля. Позднее и до настоящего времени преобладающими культурами стали озимая рожь, овес посевной, полба-двузернянка, горох обыкновенный, репа, ячмень обыкновенный, конопля, а просо посевное и чечевица обыкновенная позиции распространенных культур сохранили только в черноземных районах. Из этого списка в нашем крае выпадают лишь полба, а несколько позднее – конопля и чечевица. В число возделываемых культур добавляются только кукуруза и соя. Появившийся на Руси картофель вытеснил с полей репу, хотя в последнее время она ещё культивируется на дачных и садово-огородных участках.

Среди культивируемых растений, способных в той или иной степени самостоятельно размножаться и дичать, более 160 видов, из них только 25 смогли войти в состав природных сообществ. Среди травянистых растений, по способности натурализоваться, следует назвать борщевик Сосновского, который в конце XX в. начал внедряться в природные сообщества: по поймам рек, лесным опушкам и полянам, а также по лесным дорогам и просекам. Отметим виды, распространяющиеся ортитохорно: барбарисы - обыкновенный и Тунберга, вишни – войлочная и обыкновенная, кизильник блестящий, лох узколистный, розы – бедреницелистная и морщинистая, яблоня ягодная и др. Натурализовались и продолжают свое распространение лианы: девичий виноград пятилисточковый, переступень белый, тладианта сомнительная и эхиноцистис шипиковатый. Значительная часть культивируемых растений по разным причинам не способна размножаться без помощи человека. К ним принадлежат многие широко распространенные декоративные травянистые, как бадан толстолистный, китайская астра, пион лекарственный, шалфей сверкающий, виды флокса и др., а также отдельные древесно-кустарниковые растения, например, жимолость Альберта, клен серебристый, виды спиреи и др. Сюда же надо отнести некоторые хвойные - ель колючую, лиственницу сибирскую, сосну горную и др.

Укажем виды Красных книг РСФСР и Российской Федерации (*) и Красной книги Ульяновской области: адонис весенний, ветренички – алтайская и Коржинского, *девичий виноград триостренный, *диоскорея кавказская, *касатик (ирис) низкий, *кизильник блестящий, *клеячку перистую, копеечники – Гмелина и *крупноцветковый, лапчатку белую, льны – многолетний и украинский, *пион тонколистный, *прострел луговой, *рябчик русский, шалфеи - луговой и понижающий.

КОНСПЕКТ КУЛЬТИВИРУЕМЫХ РАСТЕНИЙ СКОЙ ОБЛАСТИ

УЛЬЯНОВ-

Условные обозначения: Д. – дерево, Дв. – двулетник, Интр. – интродуцент, К. – кустарник, Кк РСФСР – Красная книга РСФСР, Кк РФ – Красная книга Российской Федерации (Саксонов, 2006), Кк Уо – Красная книга Ульяновской области, Пк. – полукустарник, полукустарничек, Одн. – однолетник, Тм.

– травянистый многолетник. Для каждого вида указаны жизненная форма и хозяйственное значение.

1. Отдел Polypodiophyta – Папоротникообразные

Сем. Dryopteridaceae – Щитовниковые

1. *Dryopteris filix-mas* (L.) Schost - Щитовник мужской. Тм. Декор.

Сем. Onocleaceae – Оноклеевые

2. *Matteuccia struthiopteris* (L.) Tod. – Страусник обыкновенный. Тм. Декор.

2. Отдел Рупорфита (Gymnospermae) – Голосеменные

Сем. Cupressaceae – Кипарисовые

3. *Chamaecyparis pisifera* Siebold et Zucc. – Кипарисовик горохоплодный Д. Интр. Декор. Родина – Япония. Стал культивироваться в самое последнее время.

4. *Juniperus communis* L. – Можжевельник обыкновенный. К. Декор. В Акшутском парке-дендрарии имеется многочисленный подрост, который можно использовать как посадочный материал (Раков, 2000а).

5. *J. sabina* L. – Можжевельник казацкий. К. Декор.

6. *J. sibirica* Burgsd. – М. сибирский. К. Интр. Декор. Акшут. парк-дендрарий.

7. *J. virginiana* L. – М. виргинский. К. Интр. Декор.

8. *Thuja occidentalis* L. – Туя западная. К. Интр. Декор. В Акшутском парке-дендрарии на каждое взрослое дерево вблизи посадок приходится 1-2 молодых из числа подроста (Раков, 2000а).

Сем. Ginkgoaceae – Гинкговые

9. *Ginkgo biloba* L. – Гинкго двулопастной. Д. Интр. Декор. В дикой природе - это растение реликтовое и палеоэндемичное, встречается в Китае и только в провинции Сычуань. Выращивается в саду Т.Г. Ивановой (пос. Мостовая). На зиму засыпается опилками. Кроме того, успешно выращивается как комнатное растение с красивыми и оригинальными веероподобными листьями, на зиму сбрасывает листву. В Ульяновске имеется опыт культивирования в комнатных условиях. В отдельных регионах бывшего СССР выращивается в парках и скверах. На севере в России доходит до Санкт-Петербурга, где успешно растет в дендрариях, переносит зимние заморозки, но не образует семян (Цвелев, 2004).

Сем. Pinaceae – Сосновые

10. *Abies alba* Mill. – Пихта европейская, или белая. Д. Интр. Декор.

11. *A. sibirica* Ledeb. – П. сибирская. Д. Интр. Декор. Распространялась А.Д. Воейковым через свой питомник, находившийся в Сызранском уезде Симбирской губернии (сейчас с. Самайкино Новоспасского р-на). В Акшутском парке-дендрарии имеется многочисленный подрост, который можно использовать как посадочный материал (Раков, 2000а).

12. *Larix gmelinii* (Rupr.) Rupr. – Лиственница даурская. Д. Интр. Декор. Акшут. парк-дендрарий.

13. *L. sibirica* Ledeb. – Л. сибирская. Д. Интр. Декор. Распространялась А.Д. Воейковым по Каталогу питомников (1911).

14. *Picea abies* (L.) Karst. – Ель обыкновенная. Д. Декор. А. Д. Воейков распространял по Каталогу питомников (1911) за 25 коп. за 1 шт.

15. *P. canadensis* Britt – Е. канадская. Д. Интр. Декор. Акшуат парк-дендрарий.
16. *P. engelmannii* Engelm. – Е. Энгельмана. Д. Интр. Декор. Акшуат. лесопарк.
17. *P. glauca* (Moench) Voss – Е. сизая. Д. Интр. Декор.
18. *P. obovata* Ledeb. – Е. сибирская. Д. Декор.
19. *P. pungens* Engelm. – Е. колючая. Д. Интр. Декор. Культивируется в трех формах: *f. argentea* Beissn. – хвоя серебристая, *f. glauca* Beissn. – хвоя светло- или темно-голубая до голубовато-белой и *f. viridis* Rgl – хвоя зеленая. Популярна благодаря голубовато-белой хвое ("голубая ель") и засухоустойчивости (Крюссман, 1986).
20. *Pinus mugo* Turra – Сосна горная. К. Интр. Декор.
21. *P. longifolia* Roxb – С. длиннохвойная. Д. Интр. Декор. Акшуат. парк-дендрарий.
22. *P. sibirica* Du Tour – С. сибирская, или Кедр сибирский. Д. Интр. Декор.
23. *P. strobus* L. – С. Веймутова. Д. Интр. Декор.
24. *P. sylvestris* L. – С. обыкновенная. Д. Декор. В Акшуатском парке-дендрарии - это наиболее распространенная из всех хвойных, «...дерево наиболее ценное и выносливое и наиболее пригодная порода для искусственного лесоразведения в Симбирской губернии» (Поливанов, 1908). А.Д. Воейков распространял согласно Каталога питомников (1911).
25. *Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco – Лжетсуга Мензиеса. Д. Интр. Декор. В последнее время стала выращиваться в насаждениях г. Ульяновска гораздо шире. Плодоносит. Угнетается порубками под Новый год.

Сем. Taxaceae - Тиссовые

26. *Taxus baccata* L. – Тис ягодный. К. Интр. Декор.

3. Отдел Magnoliophyta (Angiospermae) – Покрытосеменные (Цветковые)

Сем. Aceraceae – Кленовые

27. *Acer campestre* L. – Клен полевой. Д. Интр. Декор. В насаждениях на территории завода Авиастар в г. Ульяновске.
28. *A. ginnala* Maxim. – К. приречный, или гиннала. К. Интр. Декор. Близ посадок имеется благонадежный самосев.
29. *A. mono* Maxim. – К. мелколистный. Д. Интр. Декор.
30. *A. negundo* L. – К. ясенелистный, или американский. Д. Интр. Декор., мелиор. Натурализация. Продолжается внедрение в состав лесных сообществ, в некоторых из них образует 2-ой древесный ярус. Засоряет парки и скверы. Для оздоровления экологической ситуации рекомендуется вырубка женских особей.
31. *A. platanoides* L. – К. платановидный или остролистный. Д. Декор. В насаждениях есть садовые формы: *f. schwedleri* (с. Koch) Schwerin – К. Шведлера, у которого листья при распускании кроваво-красные, позднее становятся оливковыми, *f. rubrum* (Herd.) Pax – К. краснолистный, у которого листья при распускании зеленые, поздним летом – темно-красные, *f. variegatum* (West.) Rehd. – К. пестролистный, у которого листья с белым краем и белыми пятнами.
32. *A. rubrum* L. – К. красный. Д. Интр. Декор.
33. *A. saccharinum* L. – К. серебристый. Д. Интр. Декор.
34. *A. trautvetteri* Medw. – К. Траутфеттера. Д, Интр. Декор. Имеется хороший семенной подрост.

35. *A. tataricum* L. – К. татарский, Неклен. Д. или К. Декор. Первое упоминание на Средней Волге принадлежит И.И. Лепехину (1821, с. 339): «Первый раз приметили неклен, который красными своими сережками гордится».

Сем. Actinidiaceae – Актинидиевые

36. *Actinidia kolomikta* (Maxim.) Maxim. - Актинидия коломикта. Дерев. лиана. Интр. Плод. Высоковитаминная культура: в плодах содержится от 557 до 809 мг/% витамина С (Итоги интродукции..., 1988).

Сем. Amaranthaceae – Амарантовые

37. *Amaranthus caudatus* L. – Щирица хвостатая, Амарант. Оdn. Интр. Декор. Культивируется в самое последнее время.

38. *A. cruentus* L. – Щ. метельчатая. Оdn. Декор. Очень популярны сорта с багряными побегами. Хорошо переносит стрижку.

39. *Celosia argentea* L. – Целозия серебристая. Оdn. Интр. Декор.

40. *C. cristata* L. – Ц. гребенчатая, Петушиный гребешок. Оdn. Интр. Декор. В 2005 г. – у памятника Н. М. Карамзину вместе с предыдущим видом.

41. *Iresine herbstii* Hook – Ирезина Хербста. Оdn. Интр. Декор. Выращивается в орнаментных цветниках, как и следующий вид, вместе с крестовником пепельным.

42. *lindenii* Van Houtte – И. Линдена. Оdn. Интр. Декор.

Сем. Anacardiaceae – Сумаховые

43. *Cotinus coggygria* Scop. – Скумпия желтинник, Париковое дерево. К. Интр. Декор.

Сем. Apiaceae (Umbelliferae) – Зонтичные (Сельдерейные)

44. *Aegopodium podagraria* L. "Variegata" – Сныть обыкновенная пестролистная. Тм. Декор. Культивируется как почвопокровное (тень) и бордюрное растение, получила распространение в самое последнее время.

45. *Anisum vulgare* Gaertn. – Анис обыкновенный. Оdn. Интр. Лек., эфиромасл. Ранее, выращивался на полях в ряде хозяйств и из выращенного сырья получали анисовое масло (Громова, 2000). Сейчас культивируется нечасто и только у некоторых любителей.

46. *Apium graveolens* L. – Сельдерей пахучий. Дв. Интр. Пряно-вкусовые. *Coriandrum sativum* L. - Кориандр посевной, Кишнец. Дв. Интр. Пряно-вкусовые. В 1931 г. выращивался на полях в некоторых хозяйствах нашего края (Громова, 2000). В настоящее время культивируется только на индивидуальных участках.

47. *Daucus sativus* (Hoffm.) Roel – Морковь посевная. Дв. Интр. Пищ.

48. *Eringium planum* L. – Синеголовник плосколистный. Тм. Перспективный декоративный (зимостойкий, сухолюбивый) вид.

49. *Foeniculum vulgare* Mill. – Фенхель обыкновенный. Оdn. Интр. Лек., эфиромасл. Ранее, выращивания с опытными целями на полях (Громова, 2000).

50. *Heracleum sosnowskyi* Manden. – Борщевик Сосновского. Тм. или Дв. Интр. Корм. Натурализация: опушки лесов, просеки и лесные дороги, полосы отчуждения вдоль автодорог. !При соприкосновении с кожей в солнечную погоду вызывает тяжелые ожоги. Сейчас не культивируется.

51. *Laser trilobum* (L.) Borkh. – Лазурник трехлопастный. Тм. Декор., плоды – пряно-вкусовые. Культивируется по опушкам и небольшим полянам дендрария на агробиостанции Ульяновского государственного педагогического университета (УлГПУ), посев осуществлен в 1986 г.

52. *Livisticum officinale* Koch – Любисток лекарственный. Тм. Интр. Пряно-вкусовые.

53. *Pastinaca sativa* L. – Пастернак посевной. Дв. Интр. Пряно-вкусовые.

54. *Petroselinum crispum* (Mill.) A.W. Hill – Петрушка курчавая, или посевная. Дв. Интр. Пряно-дичающее у жилья, но долго не удерживается.

Сем. Аросунасеае – Кутровые

55. *Vinca major* L. – Барвинок большой. Пк. Интр. Декор.

56. *V. minor* L. – Б. малый. Пк. Интр. Декор.

Сем. Аралиасеае – Аралиевые

57. *Aralia elata* (Miq.) Seem. – Аралия высокая. Д. Интр. Дек., лек. Выращивается изредка.

Сем. Астерасеае (Сомпоситае) – Сложноцветные (Астровые)

58. *Ageratum houstonianum* Mill. – Долгоцветка (Агератум) Хоустона. В культуре Одн. Интр. Декор. Чаще всего выращивается сорт «Blue Mink» с лазурно-голубыми цветками. Наблюдается вызревание семян, поэтому на следующий год в цветниках в посадках других декоративных культур наблюдается дичающее (Раков, 2003).

59. *Anthemis tinctoria* L. – Пупавка красильная. Тм. Декор.

60. *Artemisia dracunculoides* L. – Полынь эстрагон, или Тархун. Тм. Интр. Пряно-дичающее - по песчаным берегам рек, иногда на ж.-д. насыпях (Благовещенский, Раков, 1994; Раков, 2003).

61. *A. stelleriana* Bess. – П. Стеллера. Тм. Интр. Декор. Выращивается в цветнике Б. С. Воробьева.

62. *Aster amellus* L. – Астра ромашковая. Тм. Декор.

63. *A. novae-angliae* L. – А. новоанглийская, А. американская. Тм. Интр. Декор. Близ мест культивирования может дичать.

64. *A. novi-belgii* L. – А. новобельгийская, А. виргинская. Тм. Интр. Декор. А. Д. Воейков называл их «дикими астрами» и «Морозными цветами» и распространял по Каталогу питомников (1911) по цене 75 коп. за десяток.

65. *A. salignus* Willd. – А. иволистная. Тм. Интр. Декор.

66. *A. tongolensis* Franch. – А. тонгольская. Тм. Интр. Декор.

67. *A. versicolor* L. – А. разноцветная. Тм. Интр. Декор. Натурализация.

68. *Bellis perennis* L. – Маргаритка многолетняя. Тм. Интр. Декор. Дичающее, но долго не удерживается.

69. *Calendula officinalis* L. – Ноготки лекарственные. Одн. Интр. Декор., лек. Может сорничать, но не удерживается в травостое.

70. *Callistephus chinensis* (L.) Ness. – Каллистефус китайский, Астра однолетняя. Одн. Интр. Декор.

71. *Centaurea cyanus* L. – Василек синий. Одн. Адвентивный. Декор., сорн. Выращиваются сорта с белыми, синими, красными и розовыми цветками.

72. *C. dealbata* Willd. – В. подбеленный. Тм. Интр. Декор. В г. Ульяновске с 2000-2001 гг. Становится популярным декоративным растением, как и следующий вид.

73. *C. montana* L. – В. горный. Тм. Интр. Декор.

74. *Chrysanthemum x koreanum* Nakai – Хризантема корейская. Тм. Возник в культуре. Интр. Декор. В г. Ульяновске - с 1975 г.

75. *C. segetum* L. – Х. посевная. Одн. Интр. Декор.

76. *Coreopsis lanceolata* L. – Кореопсис ланцетовидный. Тм. Интр. Декор. В Ульяновске с 2006 г.

77. *C. tinctoria* Nutt. – К. красильный. Одн. Интр. Декор. Примечание. А. Д. Воейков распространял *C. grandiflora* Hoog ex Sweet – с крупными жёлтыми

и оранжевыми цветками по Каталогу питомников (1911), отмечает его засухоустойчивость.

78. *Cosmos bipinnatus* Cav. – Космея двоякоперистая. Одн. Интр. Декор. Дичание, но долго не удерживается.

79. *C. sulphureus* Cav. – К. серно-желтая. Одн. Интр. Декор.

80. *Dahlia pinnata* Cav. – Георгина перистая. Одн. Интр. Декор.

81. *D. variabilis* Desf. – Г. изменчивая. Тм. не зимующий в грунте, культивируется как летник. Интр. Декор.

82. *Echinacea purpurea* (L.) Moench – Эхинацея пурпурная. Тм. Интр. Декор., лек. Выращивается на полях отдельных хозяйств.

83. *Echinopsis ruthenicus* Bieb. – Мордовник русский. Тм. Декор.

84. *E. sphaerocephalus* L. – М. шароголовый. Тм. Декор.

85. *Gaillardia aristata* Pursh. – Гайлардия остистая. Тм. Интр. Декор. Наблюдается вызревание семян, поэтому происходит натурализация на сорных местах и у жилья. Может быть «пристенником».

86. *Helianthus annuus* L. – Подсолнечник однолетний. Одн. Интр. Пищ. Относительно культивирования подсолнечника в Симбирской губернии читаем у А. Липинского (1868, с. 434): «...составляет значительный предмет промысла и торговли в Сызранском уезде, где им засевают иногда целые десятины. В других уездах подсолнечники разводятся на огородах более для домашнего обихода» Сейчас с декоративными целями выращиваются сорта с желтыми и темно-пурпурными соцветиями.

87. *H. x laetiflorus* Pers. – П. яркоцветный. Тм. Интр. Декор., но реже чем следующий вид.

88. *H. tuberosus* L. – П. клубненосный. Тм. Интр. Пищ., декор. Примечание. Вероятно, одновременно с П. клубненосным был занесен и П. седоватый (*H. subcanescens* (A. Gray) E. E. Wats.), который в настоящее время встречается близ жилья, дачных участков, на рудеральных местах, лугах и по берегам рек.

89. *Helichrisum bracteatum* Andr. – Бессмертник прицветничковый. Одн. Интр. Декор.

90. *Heliopsis scabra* Dun. – Гелиопсис шероховатый. Тм. Интр. Декор. В Ульяновске сравнительно недавно – с 1990-х годов.

91. *Inula helenium* L. – Девясил высокий. Тм. Лек., декор. Наиболее ранние данные о хозяйственном использовании жителями дер. Малыкла (сейчас это Новомалыклинский р-н) этого растения приводит И.И. Лепехин (1821, с. 129) «... приметили мы великое множество растущего девясила, которого корень употребляют в разных припадках, натопив оный в квасу».

92. *Lactuca sativa* L. – Латук посевной. Одн. Интр. Пищ.

93. *Leucanthemum maximum* (Ramono) Dc. – Нивяник большой. Тм. Интр. Декор.

94. *L. vulgare* Lam. – Н. обыкновенный, Луговая ромашка. Тм. Декор.

95. *Liatris spicata* Willd. – Лиатрис колосистая. Тм. Интр. На агробиостанции УлГПУ ведутся наблюдения как за перспективным декоративным растением.

96. *Matricaria recutita* L. – Ромашка лекарственная. Одн. Интр. Лек. Ранее, предпринимались попытки культивирования на полях в некоторых хозяйствах (Громова, 2000). Сейчас выращивается на садовых участках, на которых может сорничать. Встречается у жилья как «беглец из культуры», но долго не удерживается.

97. *Pyretrum coccineum* (Willd.) Worosch. – Пиретрум розовый. Тм. Интр. Декор.

98. *P. parthenicum* (L.) Smith – П. девичий. Одн. Интр. Декор. Выращиваются формы как с простыми, так и с махровыми шаровидными белыми (сорт «Ball Double») и желтыми (сорт «Golden Ball») соцветиями. Дичание, но долго не удерживается.

99. *Rudbeckia bicolor* Nutt. – Рудбекия двухцветная. Одн. Интр. Декор.

100. *R. hirta* L. – Р. волосистая. Одн., Дв. Интр. Декор.

101. *R. laciniata* L. – Р. рассеченная, или Золотые шары. Тм. Интр. Декор.

Примечание. А.Д. Воейков по Каталогу питомников (1911) распространял *R. speciosa* Wend., как высокое растение с крупными темно-желтыми соцветиями.

102. *Solidago altissima* L. – Золотарник высокий. Тм. Интр. Декор.

103. *S. canadensis* L. – З. канадский. Тм. Интр. Декор. Натурализация на сорных местах близ мест культивирования (Раков, 2003).

104. *S. serotinoidea* A. et D. Love – З. поздний. Тм. Интр. Декор.

105. *Senecio cineraria* DC. – Крестовник пепельный. В культуре Одн. Интр. Декор. Очень популярное в последнее время растение и выращивается в орнаментных цветниках. Культивируется два сорта: «Circus» – листья цельные, меняющие окраску с серебристо-зеленой на серебристо-белую и «Silverdus» – листья глубоко перисторассеченные серебристо-белые.

106. *Silbum marianum* (L.) Gaertn. – Расторопша пестрая, или Остропестро. Одн., Дв. Интр. Декор. Выращивается на полях для получения лекарственного сырья (плодов) в некоторых хозяйствах. Может дичать на сорных местах близ мест культуры, но вскоре выпадает из травостоя.

107. *Tagetes erecta* L. – Бархатцы прямостоячие. Одн. Декор. Интр.

108. *T. patula* L. – Б. отклоненные. Одн. Интр. Декор. Дичание, но долго не удерживается. Примечание. В последнее время используются триплодные гибриды этих двух видов. Они с более крупными, чем у бархатцев отклоненных, соцветиями, но они не такие высокорослые и образуют больше соцветий по сравнению с бархатцами прямостоячими (Хессайон, 1998).

109. *T. tenuifolia* Cav. – Б. тонколистные. Одн. Интр. Декор.

110. *Xeranthemum annuum* L. – Сухоцвет однолетний. Одн. Декор. Декор. Дичание на заброшенных огородах, но вскоре выпадает после их зарастания корневищными злаками (Раков, 2003).

111. *Zinnia elegans* Jacq. – Цинния изящная. Одн. Интр. Декор.

Сем. *Balsaminaceae* – Бальзаминовые

112. *Impatiens balsamina* L. – Недотрога бальзамическая. Одн. Интр. Декор.

113. *I. grandulifera* Royle – Н. железистая. Одн. Интр. Декор. Очень популярна в некоторых населенных пунктах и может быть в цветниках фоновым растением. Наблюдается натурализация – по берегам ручьев в г. Ульяновске (Масленников, Раков, 1992) и в р. п. Сурское в 2006 г.

Сем. *Begoniaceae* – Бегониевые

114. *Begonia x hortensis* Graf et Zwisky – Бегония вечноцветущая. Тм., в открытом грунте Одн. Интр. Декор. Используется при создании орнаментных цветников.

115. *B. x tuberhybrida* Voss – Б. клубневая. Тм., в открытом грунте Одн. Интр. Декор. Значительно реже, по сравнению с предыдущим видом.

Сем. *Berberidaceae* – Барбарисовые

116. *Berberis thunbergii* DC. – Барбарис Тунберга. К. Интр. Декор. Намети-лась тенденция к натурализации, благодаря разносу семян птицами (Раков, 2003).

117. *B. vulgaris* L. – Б. обыкновенный. К. Интр. Плод., декор., лек. Ранее, в Симбирской губернии выращивался в некоторых усадебных садах (Липинский, 1868). Сейчас кроме зеленой формы, широко культивируется форма с пурпурными побегами – var. *purpurea* Bert. Натурализация, благодаря разноссу семян птицами.

118. *Plagiorhegma dubia* Maxim. (*Jejjersonia dubia* (Maxim.) Benth. et Hook.) – Джеферсония сомнительная. Тм. Интр. Декор. Имеется опыт выращивания в цветниках в некоторых индивидуальных садах.

119. *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt. – Магония падуболистная. К. Интр. Декор. Натурализация: Акшутский парк- дендрарий.

Сем. Betulaceae – Березовые

120. *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn. – Ольха клейкая, или чёрная. Д. Декор. Языковский парк.

121. *Betula pendula* Roth – Береза повислая. Д. Декор., крас. Об одном хозяйственном применении березы И. И. Лепехин (1821, с. 257) пишет: «Березовыми листками красят в желтый цвет, сварив оные в простой воде с купоросом» Дер. Бирля, сейчас это Мелекесский р-н.

122. *Corylus avellana* L. – Лещина обыкновенная, Орешник. К. Интр. Декор. В культуре пурпурная форма - f. *atropurpurea* Perz et Kirchn: парк Дружбы народов.

Сем. Bignoniaceae – Бигнониевые

123. *Catalpa bignonioides* Walt. – Катальпа бигнониевая. Д. Интр. Декор. 6 экз. в насаждениях на территории завода Авиастар г. Ульяновска. Из них 4 дерева выс. 10 м с диам. ствола более 20 см, а оставшиеся два имеют вид кустовидных многоствольных невысоких деревьев. Ежегодно цветёт и плодоносит. Верхушки побегов (1-2 узла) не вызревают и зимой обмерзают. Имеется опыт вегетативного размножения черенками и к настоящему времени (2006 г.) двухлетний саженец достигает в высоту более 2 м и выращивается в саду Б. С. Воробьева.

Сем. Boraginaceae – Бурачниковые

124. *Borago officinalis* L. – Бурачник лекарственный. Одн. Интр. Пищ. Дичание, но долго вне культуры не удерживается.

125. *Brunnera macrophylla* (Adams) Johnst. – Бруннера крупнолистная. Тм. Интр. Декор.

126. *Pulmonaria obscura* Dumort. – Медуница неясная. Тм. Декор. С 2005 г. выращивается в цветнике ботанического алфавита музея «Народное образование Симбирской губернии».

127. *Symphytum asperum* Lереш. – Окопник жесткий. Тм. Интр. Дичает и удерживается близ мест культивирования. Декор.

Сем. Brassicaceae (Cruciferae) – Крестоцветные (Капустные)

128. *Arabis caucasica* Schlecht. – Резуха кавказская. Тм. Интр. Декор.

129. *Armoracia rusticana* Gaertn., Mey. et Scherb. – Хрен обыкновенный. Тм. Интр. Пряно. Натурализация. В. В. Пашкевич (1904) говорит о повсеместном распространении хрена, но его старались искоренить, разведение на продажу – на границе Тетюшского уезда и отправляли кулями на Тетюшскую пристань. А.П. Шенников (1930) отмечал в Волжской пойме среди ивняков и на прирусловых гривах.

130. *Aubrieta hybridae* – Аубриета гибридная. Возник от скрещивания *A. deltoidea* (L.) DC., *A. columnae* Guss. и *A. intermedia* Heldr. et Orph. Тм. Интр. Декор.

131. *Brassica napus* L. var. *oleifera* DC. – Капуста масличная, или Рапс. Одн. Интр. Корм. Дичание близ мест культивирования, но долго не сохраняется. Заносится вдоль дорог.

132. *B. nigra* (L.) Koch – Горчица черная и *Sinapis alba* L. – Горчица белая культивировались на полях в ряде хозяйств нашего края в качестве лекарственных растений (Громова, 2000).

133. *B. oleracea* L. – К. обыкновенная, или огородная. Дв. Интр. Пищ. Имеет много форм и разновидностей (Жуковский, 1971). Различают: 1. var. *capitata* L. – К. кочанная. Образует плотные кочаны, Окраска листьев зеленая (капуста белокочанная) и лиловая (капуста краснокочанная). Основное овощное растение во всех странах умеренных широт. 2. var. *botrylis* L. – К. цветная. Используется «головка», состоящая из многочисленных разветвленных бесхлорофильных побегов. 3. var. *italica* Plenck – К. брокколи. Растения однолетние, зеленые или лиловые. В пищу используют сочные нецветущие побеги. Происходит из Италии. 4. var. *gongyloides* L. – К. кольраби, у которой стебель реповидно утолщенный и используется в пищу в сыром виде. 5. var. *gemmnifera* DC. – К. брюссельская, у которой мелкие кочанчики образуются в пазухах листьев. Имеет мутагенное происхождение и является самым молодым новообразованием К. огородной. Возделывалась в окр. г. Брюсселя уже в 1213 г. 6. var. *ancephala* DC. Alef. – К. листовая декоративная. с курчавыми листьями. В последнее время стали выращивать формы гибридного происхождения с центральной розеткой листьев, окрашенных в белый, пурпурный, розовый цвет (Головкин и др., 1986). В 1998 г. на Н. Венце на месте розария была посажена листовая декоративная капуста, в 1999 г. – на рабатках близ памятника В.И. Ленину. 7. var. *sabauda* L. – К. савойская, у которой листовая пластинка с пупырчатыми вздутиями на краях. Некоторые формы кочан не образуют, но по вкусовым качествам превосходит к. белокочанную. По свидетельству А. Липинского (1868), капуста, среди всех овощей, в Симбирской губернии разводилась повсеместно и из Симбирска ежегодно отправлялась кочанами (до 30 тыс. шт.) в Самару и другие низовые города по Волге. У помещиков, ближайших к Симбирску, в парниках выращивались цветная капуста, спаржа и артишок. С другой стороны, в уездных городах столовая зелень и овощи, салат, шпинат, горошек на базарах встречаются только случайно.

134. *B. rapa* L. – Репа. Дв. Интр. Пищ. С XV в. относилась к числу преобладающих культур Среднего Поволжья (Туганаев с соавторами, 2006).

135. *Hesperis matronalis* L. – Вечерница ночная. Дв. Интр. Декор. Дичает на сорных местах близ мест культивирования, но долго не удерживается.

136. *Iberis umbellata* L. – Иберис зонтичный. Одн. Интр. Декор.

137. *Lepidium sativum* L. – Клоповник посевной, или Кресс-салат. Одн. Интр. Заносится на газоны, но долго не удерживается на них. Пищ.

138. *Lobularia maritima* (L.) Desv. – Лобулярия морская, Каменник. Одн. Интр. Декор. Применяется в цветниках как бордюрное растение.

139. *Lunaria annua* L. – Лунник однолетний. Одн. Интр. Декор.

140. *L. rediviva* L. – Л. многолетний. Тм. Интр. Декор.

141. *Mattihiola bicornis* (Sibth. et Smith.) DC. – Левкой двурогий. Одн. Интр. Декор.

142. *M. incana* var. *annua* Voss. – Л. летний. Одн. Интр. Декор. Примечание. А.Д. Воейков по Каталогу питомников (1911) распространял *M. fragrans*

Bunge – Л. душистый, или Дикий левкой, отмечая необыкновенно сильный запах цветков ночью. Сейчас не культивируется. Кк РСФСР, Кк РФ и Кк Уо.

143. *Raphanus raphanistroides* (Makino) Sinsk. – Редька японская, Дайкон. Дв. Интр. Пищ. Стала культивироваться в самое последнее время. Посев производится не ранее 25 июля, при более ранних сроках посева – стрелкуется.

144. *R. sativus* L. – Р. огородная. Дв. Интр. Пищ. Культивируется var. *albus* DC. – редька белая с белыми, некрупными, созревающими летом корнеплодами, var. *niger* Pers. – редька черная – корнеплоды снаружи темные, крупные с очень жгучим вкусом, созревающими осенью, var. *redicula* Pers. – редиска – корнеплоды небольшие белые и красные. Может единично встречаться на сорных местах близ мест культивирования и на свалках, но долго не удерживается.

Сем. Вихасеae – Самшитовые

145. *Vuxus sempervirens* L. – Самшит вечнозеленый. К. Интр. Декор. В г. Ульяновске выращивается в парке Дружба народов.

Сем. Сactaceae – Кактусовые

146. *Opuntia humifusa* (Raf.) Raf. – Опунция распростертая. Тм. Интр. Декор. Выращивается на альпийских горках у отдельных цветоводов-любителей. С наступлением зимы пригибается к земле. Как культивируемое отмечается для Воронежской области (Григорьевская, Прохорова, 2006).

Сем. Cannabaceae – Коноплевые

147. *Cannabis sativa* L. – Конопля посевная. Одн. Интр. Волокн. Культивировалась с давних времен. Куски посконного холста отмечены в Муранском могильнике (Самарская обл.), датируемом XI-XII в. (Поливанов, 1896). Ранее, конопля в Симбирской губернии относилась к числу основных культивируемых растений (Масленицкий, 1785). По свидетельству А. Липинского (1868) коноплю выращивали в Симбирской губернии не только для удовлетворения потребностей местного населения (волокно, веревки, канаты и конопляное семя), но и вывозили за пределы губернии. В среднем с десятины конопляника собиралось 7 пудов поскони, 12 пудов конопли и от 35-40 мер семян. Посконный холст составлял в Симбирской губернии предмет первой необходимости крестьянского хозяйства. В середине 20-х годов XX века в Ульяновской губернии посевы конопли на приусадебных участках занимали после картофеля второе место (14815 десятин или 36,8 %). В отдельных хозяйствах Инзенского и Карсунского р-нов Ульяновской обл. конопля возделывалась вплоть до 60-х годов XX в. на плодородных землях в поймах рек Барыша и Суры. От продажи волокна хозяйства получали доход более 11 тыс. рублей на каждый гектар посевов конопли. В настоящее время не культивируется.

148. *Humulus lupulus* L. – Хмель вьющийся. Тм. Дек., пищ. Со времени возникновения Симбирска, Симбирской и Закамской засечных черт существовали «хмелевые угодья», с которых в «земской избе брали деньги» (Зерцалов, 1896). Или «... с хмелевым угодьем ... у ерыклинского пушкаря у Мартынка Григорьева оброку и пошлин 3 рубля 5 алтын» (там же, с. 146). Как замечает В.В. Пашкевич (1904), хмель разводился в Симбирской губернии повсеместно в незначительном количестве для домашнего крестьянского хозяйства в пиво и вино и только в Сызранском уезде его собирают для продажи.

Сем. Сатрапуlасеae – Колокольчиковые

149. *Campanula medium* L. – Колокольчик средний. Тм. Интр. Декор.
C. persicifolia L. var. *alba* G. Don. – К. персиколистный разновидность с белыми цветками. Тм. Декор.
C. rapunculoides L. – К. рапунцелевидный. Тм. Декор. Перспективный для озеленения вид; растение с крупными и яркими цветками и образует сплошную заросль (Цветочно-декоративные ..., 1983).
C. carpatica Jacq. – К. карпатский. Тм. Интр. Декор. А.Д. Воейков выращивал 2 формы – с белыми и голубыми цветками. В Каталоге питомников (1911) на полях от руки написано – «запас на 1911 г. исчерпан».
Platycodon grandiflorus A. DC. – Платикодон крупноцветковый. Тм. Интр. Декор.

Сем. Caprifoliaceae – Жимолостные

150. *Diervilla sessifolia* Buckl. – Диервилла сидячелистная. К. Интр. Декор.
151. *Lonicera alberti* Regel – Жимолость Альберта. К. Интр. Декор.
152. *L. caprifolium* L. – Ж. каприфоль. Дерев. лиана. Интр. Декор.
153. *L. edulus* Turz. ex Freyn – Ж. съедобная. К. Интр. Плод.
154. *L. tatarica* L. – Ж. татарская. К. Интр. Декор. Дичает.
155. *Symphoricarpos albus* (L.) Blaske – Снежнаягодник белый. К. Интр. Близ мест культуры дичает. Декор.
156. *Weigela middendorffiana* (Carr.) C. Koch – Вейгелла Миддендорфа. К. Интр. Декор.

Сем. Scropharaceae – Каперсовые

157. *Kleome spinosa* Raf. – Клеома колючая. Одр. Интр. Декор. В г. Ульяновске – с 2006 г.

Сем. Caryophyllaceae – Гвоздичные

158. *Agrostemma githago* L. – Куколь обыкновенный. Одр. Интр. Декор. А. Липинский (1868) упоминает куколь в числе вредных трав для яровых посевов, который имеет «зерна» равные по весу зернам ржи и они трудно отделяются даже при «вейке». В настоящее время в нашей флоре не встречается и относится к категории антропогенных реликтов.
159. *Cerastium alpinum* L. – Ясколка альпийская. Тм. Интр. Декор.
160. *Dianthus barbatus* L. – Гвоздика бородатая, г. турецкая. Дв. Интр. Отмечено дичание (Винновская роща в г. Ульяновске и в пойменной дубраве близ с. Старая Бесовка Новомалыклинского р-на), но полная натурализация не наблюдается (Раков, 2003). Декор.
161. *D. chinensis* L. – Г. китайская. Тм. Интр. Декор.
162. *D. deltoides* L. – Г. травянка. Тм. Декор.
163. *D. plumaris* L. – Г. перистая. Тм. Интр. Декор.
164. *D. caryophyllus* L. – Г. садовая. Тм. Интр. Декор.
165. *Gypsophila paniculata* L. – Качим метельчатый, или Перекати-поле. Тм. Декор. Впервые отмечается П. Палласом (1809, с. 125) у дер. Погребы (ныне это Ульяновский р-н): «Сию траву жители употребляют для умору мух». И далее: «Почти никакая трава жителям южных степей столь неизвестна, как сия. Когда она свежа, то некоторые называют шатром; но как только она под осень засохнет, то распростёртыми своими ветвями, представляет почти шару подобный куст, который будучи ветром сломлен катится по степи, и тогда лошади у едущих часто оно пугаются. Для того сия трава... называется Перекати поле, которое название в разных местах различно сокращено, а именно около Ставрополя (сейчас это г. Тольятти) называется Качим, при Самаре Покатин, при Кинеле Катиполе, при Яиеке Катун или Покатун и пр».

(С. 282). В связи с этим, В.В. Благовещенский (устное сообщение) вспоминал, что видел, как Перекати-поле забивало створы гидроэлектростанции.

166. *Lychnis chalcidonica* L. – Зорька обыкновенная. Барская спесь. Тм. Интр. Декор. Впервые в нашей флоре указывает И.И. Лепехин (1821, с. 129) дер. Малыкла (ныне Новомалыклинский р-н): «Березовые перелески питали много отменного растения, Барскою спесью прозываемую, которая в то время гордилась ещё алыми своими шапками». В настоящее время (наблюдения 1975-1981 гг.), в непосредственной близости от этого места, на лугах по р. Б. Черемшан в окр. с. С. Бесовка зорька бывает настолько обильной, что во время цветения травостой лугов окрашен в багряный цвет.

167. *Sagina sagioides* (L.) Karst. – Мшанка моховидная. Тм. Интр. Декор. При глубоком снеге и ледяной корке угнетается снежной плесенью и в отдельные годы происходит гибель посадок, что произошло в цветниках г. Ульяновска.

168. *Silene schafta* S. G. Gmel. et Hohem. – Смолевка Шафта. Тм. Интр. Декор.

Сем. Celastraceae – Бересклетовые

169. *Celastrus orbiculata* Thunb. – Древогубец круглолистный. Дерев. лиана. Интр. Декор.

170. *Euonymus europaea* L. – Бересклет европейский. К. Интр. В насаждениях у здания краеведческого музея г. Димитровграда.

171. *E. verrucosa* Scop. – Б. бородавчатый. К. Декор.

Сем. Chenopodiaceae – Маревые

172. *Atriplex hortensis* L. var. *ruberrima* hort. – Лебеда садовая красная. Одн. Интр. Декор.

173. *Beta vulgaris* L. – Свекла обыкновенная. Дв. Корм., пищ. Формы: 1. var. *rubra* L. – с. столовая, у которой корень красный. 2. var. *vulgaris* – с. кормовая, у которой корень выступает из земли, снаружи желтоватый или красноватый, внутри беловатый. В последнее время получает популярность в качестве овощного растения var. *vulgaris* Zoss. – с. листовая, или мангольд, которая объединяет формы желтовато-, зеленовато- и краснолистные. 3. var. *altissima* Rossig – «сахарная» свекла, у которой очень сладкий корень, снаружи и внутри белый. Возделывается на полях в ряде хозяйств, корни перерабатываются на Цильнинском сахарном заводе.

174. *Kochia scoparia* (L.) Schrad. – Прутьняк венечный, Кохия. Одн. Интр. Декор., техн. В цветниках в качестве фокусных растений культивируют садовые формы: var. *childsi* Kraus – Чайлдса, осенью остаётся зеленой, и var. *trichophylla* (Yuss) Boott – волосолистная, осенью окрашивается в карминово-красный цвет. На огородах выращивается на веники.

175. *Spinaca oleracea* L. – Шпинат огородный. Одн. Интр. Пищ.

Сем. Convolvulaceae – Вьюнковые

176. *Convolvulus tricolor* L. – Вьюнок трехцветный. Одн. Интр. Декор.

Ipomoea purpurea (L.) Roth – Ипомея пурпурная. Одн. Интр. Декор. Иногда может встречаться на свалках, но долго не удерживается.

Сем. Cornaceae – Свидиновые

177. *Swida alba* (L.) Oriz – Свидина (Дёрен) белая. К. Интр. Декор. Сохранился в некоторых старинных усадебных парках – с. Рус. Юрткуль Старомайнского р-на. В парке хорошо просматривается аллея из этой свидины. Натурализация: по поймам рек.

Сем. *Crassulaceae* – Толстянковые

178. *Echeveria agavoides* Lem. – Эхеверия агавовидная. Тм., в открытом грунте не зимует. Декор. Культивировалась, как фокусное растение, в 1960-1970 гг. в отдельных цветниках г. Ульяновска (Карамзинский сквер, бульвар Н. Венец). Позднее была заменена агавой американской.

179. *Jovibarba sobolifera* (Sims.) Opiz (*Sempervivum soboliferum* Sims) – Бородник побегоносный, Молодильник побегоносный. Тм. Интр. Декор.

180. *Rhodiola linearifolia* Boriss. – Родиола линейнолистная. Тм. Интр. Декор. Выращивается в цветнике Б. С. Воробьева.

181. *R. rosea* L. – Р. розовая, Золотой корень. Тм. Интр. Лек.

182. *Sedum acre* L. – Очиток едкий. Тм. Декор. Близ мест культивирования может дичать, что наблюдается на пл. 100-летия В.И. Ленина в г. Ульяновске.

183. *S. kamtschaticum* Fisch. et Mey. – О. камчатский. Тм. Интр. Декор.

184. *S. lidium* Boiss. – О. лидийский. Тм. Интр. Декор. При глубоком снеге и ледяной корке повреждается снежной плесенью.

185. *S. reflexum* L. – О. изогнутый. Тм. Интр. Декор.

186. *S. spectabile* Voreau – О. видный. Тм. Интр. Декор. Популярное в последнее время растение: 2005 г. был посажен у памятника Н.М. Карамзина.

187. *S. spurium* M.B. – О. ложный. Тм. Декор.

188. *S. hybridum* L. – О. гибридный. Тм. Интр. Декор.

189. *Sempervivum ewersii* (Ledeb.) N. Ohba – Молодило Эверса. Тм. Интр. Декор. Перспективное для озеленения растение: зимостойкое, легко размножается черенками.

190. *H. tectorum* L. – М. кровельное. Тм. Интр. Декор. Примечание. Некоторые из отмеченных видов А. Д. Воейков распространял по Каталогу питомников (1911).

Сем. *Cucurbitaceae* – Тыквенные

191. *Citrulus lanatus* (Thunb.) – Арбуз обыкновенный. Одн. Интр. Пищ. Ранее, арбузы, дыни и подсолнечник возделывались на бахчах в Сызранском и в юго-восточной части Сенгилеевского уезда Симбирской губернии. В летние базары арбузы составляли единственную пищу крестьян, которые ели их с хлебом. В Сызранском уезде арбузы солились на зиму в огромном количестве и составляли «...одну из самых обыкновенных принадлежностей крестьянского стола» (Липинский, 1868, с. 434).

192. *Cucumis sativus* L. – Огурец посевной. Одн. Интр. Пищ. Как отмечает А. Липинский (1868), огурцы в Симбирской губернии разводились в огромном количестве близ Симбирска, в богатых селах по Волге, Суре и по правую сторону р. Сызрана и отправлялись отсюда по соседним уездам и по Волге в Самару. Десятина земли давала по 12-15 возов (от 1,5 и 2 тыс. шт. в каждом), причем ранние огурцы продавались дорого и только в городах до 50 коп. серебром за 100 шт., а в конце июня и в августе цены падают так, что воз огурцов в Симбирске можно купить по 1 р. 50 коп. и дешевле. Кроме того, много огурцов муромских и вязниковских сортов возделывалось в Заволжских слободах Симбирска (Часовня, Канава и Корольчиха) на семена, которые сбываются на сборной ярмарке вместе с другими приезжими семяноторговцами (Пашкевич, 1904). Примечание. В 2006 г. В.К. Белоусовым на коллекционном участке Областной станции юных натуралистов в качестве экзотического «огурца» выращивалась мелотрия. Интр. Пищ.

193. *Cucurbita maxima* Duch. – Тыква гигантская. Одн. Интр. Пищ.

194. *C. pepo* L. – Т. обыкновенная, Кабачки. Одн. Интр. Пищ. Как отмечает В.В. Пашкевич (1904), на сборной ярмарке жителями с. Кременки Сенгилеевского уезда Симбирской губернии (в настоящее время это г. Новоулья-

новск) продано до 3000 пудов тыквы и лучшей столовой тыквой считалась темно-зеленая с оранжевыми полосами, а другой сорт – зеленокорая с светло-зелеными полосами – худшего качества. Поэтому неслучайно на гербе г. Сенгиля Симбирской губернии изображены две большие тыквы с ветвями, что обозначает изобилие этого плода (История ..., 2006). Сейчас, как заносное растение, периодически может встречаться на свалках. Цветет, наблюдается образование плодов, но семена не вызревают.

195. *Echinocystis lobata* (Michx.) Torr. et Gray – Эхиноцистис шпиковатый. Одн. Интр. Декор. Натурализация: вошел в состав пойменных природных сообществ.

196. *Melo sativus* Sager. ex M. Roem. – Дыня посевная. Одн. Интр. Пищ. Наиболее ранние сведения о её культивировании можно получить у И. И. Лепехина (1821, с. 128), который пишет: "Около сей деревни (с. Абдрейкино, Чердаклинский р-н – Н. Р.) целые поля покрывали арбузы и дыни, которые по объявлению жителей, не худо урожают."

197. *Thladiantha dubua* Bunge – Тладианта сомнительная. Тм. Интр. Декор. Вероятно, во флоре нашего края появилась в начале 1960-х гг. (Раков, 1971). По воспоминаниям А.Н. Марковой (1987 г.), бывшей учительницы Тагайской школы-интернат: «...приехав 20 лет назад в Тагай и поселившись в этом доме, где и сейчас живу, тладианта уже росла в палисаднике у дома». Натурализация: как «беглец из культуры», встречается среди прибрежной растительности по берегам небольших речушек (Раков, 1988).

Сем. Dipsacaceae – Ворсянковые

198. *Dipsacus sylvestris* Huds. – Ворсянка лесная. Дв. Интр. Декор.

Сем. Elaeagnaceae – Лоховые

199. *Elaeagnus angustifolia* L. – Лох узколистый. К. Интр. Декор., мелиор. Натурализация: по степным балкам, в поймах рек.

200. *E. argentea* Pursh. – Л. серебристый. К. Интр. Декор.

201. *Hippophaë rhamnoides* L. – Облепиха крушиновидная. К. Интр. Плод. Натурализация: по берегам и поймам рек, по песчано-глинистым обнажениям берегов Куйбышевского водохранилища, озер и прудов.

Сем. Ericaceae – Вересковые

202. *Rhododendron ledebourii* Pojark. – Рододендрон Ледебурра. К. Интр. Декор.

203. *R. luteum* Sweet – Р. желтый. К. Интр. Декор.

Сем. Euporbiaceae – Молочайные

204. *Euphorbia marginata* Pursh – Молочай окаймленный. Одн. Интр. Декор. Выращивается сорт «Suumer loiele». Семена успешно вызревают, поэтому в цветниках на будущий год наблюдается самосев. В г. Ульяновске – с 2006 г.

205. *E. polychroma* A. Kern. – М. многоцветный. Тм. Интр. Декор. В Ульяновске – с 2006 г.

206. *Ricinus communis* L. – Клещевина обыкновенная, или Кастор. В культуре Одн. Интр. Декор. Очень популярное растение, начиная с 2000-2001 гг., называемое населением «северной пальмой». Используются преимущественно сорта с окрашенной листвой: *Gibsonii* – с темно-красными листьями и *Impala* – с бронзово-зелеными нижними и бронзово-красными верхними листьями. Вызревание семян возможно только при посадке рассадой. !Семена ядовиты.

Сем. Fabaceae (Leguminosae) – Бобовые (Мотыльковые)

207. *Amorpha fruticosa* L. – Аморфа кустарниковая. К. Интр. Декор.

208. *Caragana arborescens* Lam. – Карагана древовидная, или Желтая акация. К. Интр. Декор. При закладке Карамзинского сквера в 1866 г. и бульвара на Новом Венце было куплено и посажено 10400 кустов. В настоящее время эти посадки не сохранились. Натурализация близ мест культивирования, но далеко не распространяется.

209. *C. frutex* (L.) С Koch – К. кустарниковая. К. Декор. Новодольский парк и агробиостанция УлГПУ, где посадки разрастаются благодаря семенного размножения.

210. *Galega orientalis* Lam. – Козлятник (Галега) восточный. Тм. Интр. Корм. Дичание близ мест культивирования: вдоль дорог, по опушкам лесополос и окраинам полей.

211. *Glycine max* (L.) Merr. – Соя посевная. Одн. Интр. Корм., пищ. Селекцией этого растения в Ульяновском государственном сельскохозяйственном институте (сейчас Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия) занимался А.Ф. Дырда, который вывел несколько районированных сортов, названных «УСХИ» (Дырда, Дырда, 1985; Дырда, 1990). В последнее время (2006 г.) соя возделывалась в некоторых хозяйствах Чердаклинского р-на. Примечание. На опытном поле УГСХА в качестве переспективных кормовых культур испытывались горец Вейриха и забайкальский, мальва, нут, сильфия пронзеннолистная и чина посевная (устное сообщение Р.К. Ключиной). Некоторые из них «ушли» с опытных участков и встречаются вдоль опушек лесополос.

212. *Hedysarum grandiflorum* Pall. – Копеечник крупноцветковый. Тм. Декор. При пересадке успешно размножается вегетативно, что апробировано в 2006 г. Б.С. Воробьевым. Наблюдается вторичное цветение в течение лета-осени. Кк РСФСР, Кк РФ, Кк Уо.

213. *H. gmelinii* Ledeb. – К. Гмелина. Тм. Декор. Кк Уо.

Lathyrus odoratus L. – Чина душистая, или Душистый горошек. Одн. Интр. Декор.

214. *Lens culinaris* Medik. – Чечевица съедобная. Одн. Интр. Пищ. Т. Г. Масленицкий (1785) приводит для Симбирской губернии в числе культур «жита», Высевалась по 5 четвериков на десятину. Сорт «Новоуренская» был районирован в 1940 и 1942 гг. на территории Ульяновской обл. Чечевица культивировалась в некоторых хозяйствах и в последующие годы. В настоящее время не возделывается. Единично отмечен на газонах (Раков, 2003).

215. *Lupinus polyphillus* Lindl. – Люпин многолетний. Тм. Интр. Декор. Встречаются сорта с различной окраской цветков: белой, розовой, синей и фиолетовой. Сорта неустойчивы (Цветочно-декоративные..., 1983). Наметилась тенденция к натурализации вдоль дорог, но встречается изредка.

216. *Medicago sativa* L. – Люцерна посевная. Тм. Интр. Корм. Натурализация: вдоль дорог и у жилья.

217. *Onobrychis viciifolia* Scop. – Эспарцет посевной. Тм. Интр. Корм. Натурализация: вдоль дорог и у жилья.

218. *Phaseolus coccineus* L. – Фасоль огненно-красная. Одн. Интр. Декор.

219. *Ph. vulgaris* L. – Ф. обыкновенная. Одн. Интр. Пищ. В последнее время становится популярной спаржевая фасоль – var. *chinensis*.

220. *Pisum sativum* L. – Горох посевной. Одн. Интр. Пищ. С XV в. относится к числу преобладающих культур Среднего Поволжья (Туганаев с соавторами, 2006). Т.Г. Масленицкий причислял горох в число культур «жита» Симбирской губернии. Возделывался по 5 четвериков на десятину. Заносится

вдоль дорог, иногда на сорных местах и на газонах. Выведен районированный сорт Свяжец.

221. *Robinia pseudoacacia* L. – Робиния ложноакация, или Белая акация. Д. Интр. Декор. Натурализация: свалки, ж.-д. станции.

222. *Trifolium sativum* (Schreb.) Crome – Клевер посевной. Дв., Тм. Интр. Корм.

223. *Vicia faba* L. – Горошек пищевой, или Конские бобы. Одн. Интр. Пищ.

224. *V. sativa* L. – Г. посевной. Одн. Интр. Корм. Натурализация: близ мест культивирования, вдоль дорог, на сорных местах.

Сем. Fagaceae – Буковые

225. *Quercus borealis* Mich. – Дуб северный. Д. Интр. Декор. Начал культивироваться с середины 1960-х гг.

226. *Q. robur* L. – Д. обыкновенный, летний. Д. Декор.

Сем. Fumariaceae – Дымянковые

227. *Corydalis marschalliana* Pers. – Хохлатка Маршалла. Тм. Декор. Перспективный для озеленения вид: холодостойкий, цветет в конце апреля. С 1983 г., вместе со следующим видом, выращивается в дендрарии агробиостанции УлГПУ. Кк Уо.

228. *C. solida* (L.) Clairv. – Х. плотная. Тм. Декор. Выращивается в садах некоторых цветоводов.

229. *Dicentra spectabilis* Lem. – Дицентра великолепная. Тм. Интр. Декор.

Сем. Gentianaceae – Горечавковые

230. *Gentiana cruciata* L. – Горечавка крестовидная, или Соколий перелет. Тм. Декор.

Сем. Geraniaceae – Гераниевые

231. *Geranium sanguineum* L. – Герань кроваво-красная. Тм. Декор. Перспективный для озеленения вид: зимостойкий, неприхотливый и долгоцветущий (более 40 дней), легко размножается семенами и делением куста. С 2006 г. выращивается в цветнике Б.С. Воробьева.

232. *Pelargonium zonale* (L.) L. Нег. – Пеларгония зональная. Пк., в культуре как Одн. Интр. Декор.

Сем. Grossulariaceae – Крыжовниковые

233. *Grossularia reclinata* (L.) Mill. – Крыжовник отклоненный. К. Интр. Плод. Натурализация: в лесах.

234. *G. uva-crispa* (L.) Mill. – К. обыкновенный. К. Интр. Плод. Натурализация: в лесах.

235. *Ribes aureum* Pursh – Смородина золотистая. К. Интр. Натурализация: близ мест культивирования, ж.-д. откосы. Декор., мелиор., плод.

236. *R. odoratum* Wendl. – С. душистая. К. Интр. Декор.

237. *R. nigrum* L. – С. черная. К. Плод.

238. *R. rubrum* L. – С. красная, с. белая. К. Интр. Плод. В с. Кременки Сенгилеевского уезда Симбирской губернии более всего разводились в садах яблоня и красная смородина (Россия..., 1901). Натурализация: в лесах.

Сем. Hippocastanaceae – Конскокаштановые

239. *Aesculus hippocastanum* L. – Конский каштан обыкновенный. Д. Интр. Декор. В суровую зиму 1978-1979 гг. полностью обмерз, но возобновился от корневой шейки. Имеется благонадежный семенной подрост.

Сем. *Hydrangeaceae* – Гортензиевые

240. *Deutzia parviflora* Bunge – Дейция мелкоцветковая. К. Интр. Декор.
241. *Hydrangia arborescens* L. f. *grandiflora* Rehd. – Гортензия древовидная форма крупноцветковая. К. Интр. Декор. Успешно выращивается в саду Б.С. Воробьева. Заслуживает более широкого разведения, в особенности формы с крупными стерильными цветками.
242. *H. paniculata* Siebold. – Г. метельчатая. К. Интр. Декор.
243. *Philadelphus caucasicus* Koenche – Чубушник кавказский. К. Интр. Декор.
244. *P. coronarius* L. – Ч. венечный, Садовый жасмин. К. Интр. Декор.
245. *P. latifolius* Schrad. – Ч. широколистный. К. Интр. Декор.
246. *P. x lemoinei* Lemoine – Ч. Лемуана. К. Интр. Декор.
247. *P. tenuifolius* Rupr. – Ч. тонколистный. К. Интр. Декор.

Сем. *Hydrophyllaceae* – Воднолистниковые

248. *Phacelia campanulata* A. Gray – Фацелия колокольчатая. Одн. Интр. Декор. В г. Ульяновске - с 2006 г.
249. *P. tanacetifolia* Benth. – Ф. пижмолистная. Одн. Интр. Мед. Заносится на сорные места близ жилья, но долго не удерживается.

Сем. *Juglandaceae* – Ореховые

250. *Juglans cinerea* L. – Орех серый. Д. Интр. Декор.
251. *J. regia* L. – О. грецкий. Д. Интр. Лек., плод. У отдельных садоводов-любителей в садах выращиваются сорта Идеал и Скороплодный сеянец, которые являются более морозостойкими и скороплодными (Федотов, 1985). В карамзинских садах по волжскому склону (устное сообщение садовода М.В. Мартыновой) 12-летние деревья достигали высоты 25-летних яблонь, ежегодно плодоносят, иногда молодые побеги обмерзают. Листьями лечат зоб, прикладывая их на него.
252. *J. mandschurica* Maxim. – О. маньчжурский. Д. Интр. Декор. Натурализация в местах культивирования. Цветет и плодоносит. Имеется разновозрастный семенной подрост, наблюдается медленное увеличение площади популяции. Опадающие плоды – «орехи», которые являются сухой костянкой, поедаются, вместе с разгрызанной косточкой, кабанами, что отмечено нами в лесу у Новослободского городища, что в Сенгилеевском р-не. Здесь под плодоносящими деревьями в ноябре не было найдено ни одного плода, а почва была словно перепахана стадом этих животных в поисках «орехов». Удалось найти только единичные небольшие кусочки словно перемолотых костянок. Таким образом, этот орех может стать для кабана кормовым растением.

Сем. *Lamiaceae (Labiatae)* – Губоцветные (Яснотковые)

253. *Ajuga reptans* L. – Живучка ползучая. Тм. Интр. Декор. Выращивается сорт с коричнево-красными листьями – «Multicolor».
254. *Coleus blumei* hybrida – Колеус Блюма. Тм., в открытом грунте Одн. Культивируется в самое последнее время. Интр. Декор.
255. *Dracoscephalum moldavicum* L. – Змееголовник молдавский. Одн. Интр. Эфирномасл. Культивировался в ряде хозяйств и из него даже было получено эфирное масло (Громова, 2000).
256. *Hyssopus officinalis* L. – Иссоп лекарственный. Кч. Интр. Декор. А.Д. Воейков распространял через Каталог питомников (1911) по 50 коп. за де-

сяток, указывая хозяйственное значение : листья используются для солки огурцов и грибов и для приготовления кваса.

257. *Lavandula spicata* L. – Лаванда колосистая. Пк. вечнозеленый. Интр. Перспективное декоративное растение: цветение до 50 дней, хорошо размножается вегетативным путем – делением куста. Зимостоек. Инсектецидное (антимоль).

258. *Lophanthus anisatus* Benh. – Лофант анисовый. Тм. Интр. Пищ., эфирномасл. Ценное лекарственное растение. Рекомендуются как приправа к 1 и 2 блюдам и как заварка для чая. А.Д. Воейков распространял эту «анисовую траву» (листья с приятным запахом, напоминающим анис), согласно Каталога питомников (1911) по 10 коп. за 1 шт. Работа по интродукции ведётся с 2002 г. на агробиостанции УлГПУ (Ховрин и др., 2005).

259. *Melissa officinalis* L. – Мелисса лекарственная. Тм. Интр. Лек.

260. *Mentha dalmatica* Tausch – Мята далматская. Тм. Интр. Лек. пищ.

261. *M. x piperita* L. – М. перечная. Тм. Интр. Лек., пищ.

262. *M. suaveolens* Ehrh. – М. душистая. Тм. Интр. Лек., пищ.

263. *Monarda didima* L. – Монарда парная. Тм. Интр. Декор.

264. *Nepeta cataria* var. *citriodora* Dum. – Котовник кошачий форма лимонная. Тм. Интр. Пищ.

265. *Ocimum basilicum* L. – Базилик камфорный. Одн. Интр. Пищ., прян.

266. *Perilla nankinensis* (Lour.) Desne. – Перилла нанкинская. В открытом грунте Одн. Интр. Декор. В озеленении св. *crispa* hort. – форма с курчавыми пурпурными листьями. В г. Ульяновске – с 2006 г., в г. Димитровграде – с 2003 г.

267. *Salvia farinacea* L. – Шалфей мучнистый. Одн. Интр. Декор. В 2000 г. выращивался в некоторых цветниках на пл. 100-летия со дня рождения В.И. Ленина.

268. *S. nutans* L. – Ш. поникающий, Тм. Декор. Работа по интродукции была предпринята Б. С. Воробьевым в 2006 г. Кк Уо.

269. *S. officinalis* L. – Ш. лекарственный. Пк. Интр. Прян. А.Д. Воейков через Каталог питомников (1911) распространял как кухонную зелень по цене 10 коп. за 1 шт. В настоящее время культивируется очень редко. Отмечен в саду у Т.Г. Ивановой в пос. Мостовая.

270. *S. pratensis* L. – Ш. луговой. Тм. Декор. В середине 1970-х гг. несколько особей были перенесены из природы (окр. пос. Лесной Мелекесский р-н) в цветники учхоза Ульяновской сельскохозяйственной академии. С 2006 г. выращивается в цветнике Б. С. Воробьева. Кк Уо.

271. *S. splendens* Ker.-Gawl. – Ш. сверкающий. Культивируется как Одн. Интр. Декор. Преимущественно, выращивается сорт с красными цветками, наряду с этим сортом, в 2005 г. – и сорт с белыми цветками.

272. *Satureja hortensis* L. – Чабер садовый. Одн. Интр. Пищ., прян.

273. *Stachys byzantina* C. Koch (*S. lanata* Jacq.) – Чистец шерстистый, Тм. Интр. Декор. А.Д. Воейков распространял по Каталогу питомников (1911) как прекрасное седое растение для ковровых клумб.

Сем. *Linaceae* – Льновые

274. *Linum grandiflorum* Desf. – Лен крупноцветковый. Одн. Интр. Декор.

275. *L. flavum* L. – Л. желтый. Тм. Декор.

276. *L. perenne* L. – Лен многолетний. Тм. Декор. Кк Уо. А.Д. Воейков распространял по Каталогу питомников (1911), вместе с *L. altaicum* Ledeb. ex Juz. – Л. алтайским.

277. *L. ucranicum* Czern. – Л. украинский. Пк. Декор. Кк Уо.

278. *L. usitatissimum* L. – Л. обыкновенный. Одн. Интр. Ранее в Симбирской губернии возделывался как волокнистое растение. Относительно культиви-

рования льна в Симбирской губернии А. Липинский (1868, с. 429) пишет следующее: «Разведением льна занимаются еще менее, потому что лен, как и конопля, истощает землю и сверх того требует особенно тщательной ее обработки». Выращивался в западных уездах губернии и особенно в Алатырском, в восточной части Сенгилеевского и Сызранского и частично в Симбирском уездах. И далее А. Липинский (там же) замечает: «...сбор льна хотя и незначителен, но вывоз льняного семени составляет заметную цифру на пристанях в Симбирске, Промзине (ныне это п. г. т. Сурское – Н. Р.) и Новодевичье». В настоящее время – как декор.

Сем. *Lobeliaceae* – Лобеливые

279. *Lobelia erinus* L. – Лобелия синия. Одн. Интр. Декор. Чаще всего культивируются сорта с фиолетово-синими, светло-синими и синими цветками.

Сем. *Malvaceae* – Мальвовые

280. *Abutilon theophrasti* Medik. – Канатник Теофраста. Одн. Интр. Декор. В качестве волокнистого растения культивировался в 1950-е годы в отдельных хозяйствах Вешкаймского, Карсунского, Майнского и Сурского р-нов Ульяновской обл., в которых получали урожай стеблей от 25 до 40 ц/га (Берлянд, Мезин, 1954), а в р. п. Карсуне работала фабрика по переработке волокна. Заносное в цветниках, единично.

281. *Alcea rosea* L. – Шток-роза розовая, или Садовая мальва. Тм. Интр. Декор. Натурализация: по сорным местам и у жилья. А.Д. Воейков распространял по Каталогу питомников (1911) как мальву розовую, желтую, красную и почти черную.

282. *Hibiscus esculentus* L. – Гибискус съедобный, Бамяя. Одн. Интр. Пищ. В 1970-х годах культивировался на коллекционном участке Павловской станции юных натуралистов. В настоящее время культивируется очень редко.

283. *Lavatera trimestris* L. – Хатьма трехмесячная. Одн. Интр. Декор. Чаще культивируется сорта «Loveliness» и «Tanagra» с розовыми цветками и в последнее время, наряду с ними, – сорт «Mont Blanc» с белыми цветками.

284. *Malope trifida* Cav. – Малопа трехнадрезаная. Одн. Интр. Дичает близ мест культивирования, но долго не удерживается. Декор.

285. *Malva mauritanica* L. – Мальва мавританская. Одн. Интр. Декор.

Сем. *Moraceae* – Туговые

286. *Morus alba* L. – Шелковица белая, или Тутовое дерево. Д. Интр. Во время царствования Алексея Михайловича выращивалась в Симбирске. Тутовый сад был заложен на степной стороне под городом в 1653 г. при воеводе Петре Измайлове. «...туговые всходы на всех 8 гранях взошли ... в аршин и для разсаживания изготовлено земли, около туговых всходов, 20 десятин, да за Свяжскою конною слободою, вниз по Свяге реке, 10 десятин...» (Книга строельная..., 1897, с. 82). В это время правительство активно приглашало мастеров по разведению тутового шелкопряда. Как было сказано в указе Алексея Михайловича 1667 г.: «Шолковых заводчиков, которые б умели червей кормить и шелк делать да такого мастера сыскать, хоть дорого дать, чтоб звесть и червей кормить... и за помощью б Божию завести шолк в Москве» (Радкевич, 1990; цит. по: Гуркин, 2000, с. 83). Интересно отметить тот факт, что в 1670 г. в «рописном списке» Симбирска, наряду с рыболовным и винокурным производствами, отмечается уже «шолковарное». И в этом списке среди хранящегося имущества приказной избы указы-

вается: «Да в четырех узлах шелкового семени (тутовый шелкопряд зимует в виде грены – кладки яиц из 500-600 шт. в каждой – Н. Р.), а по весу семени двадцать пять золотников (1 золотник = 4,26 г. – Н. Р.) шолку сырцу дорого семдесят девять золотников...» (Гуркин, 2000, с. 61). В то время в Симбирске был даже развит «шолковаренный» промысел, который занимал второе место после рыболовного (Гуркин, 2000; 2005). Позднее, конец XIX в. – начало XX в., шелковица белая, наряду с многими другими декоративными и плодовыми культурами, выращивалась А.Д. Воейковым для продажи в питомнике на хуторе Холмы близ ж.-д. станции Новоспасское Сызранского уезда Симбирской губернии, ныне это Новоспасский р-н Ульяновской обл. (Громова, 1994, 1996; Раков, Саксонов, 2005). В настоящее время выращивается изредка в качестве плодового растения. В суровые зимы подмерзает, но крона восстанавливается за счет спящих почек.

287. *M. nigra* – Ш. черная. Д. Интр. Плод. Единично выращивается в отдельных садах (ул. Ленина, дом 20): в 2004 г. обнаружено кряжистое дерево с шатровидной кроной, возраст – около 25 лет. Ежегодно обильно цветет и плодоносит. Саженцы для посадки были привезены с Полтавщины (Раков, 2004).

Сем. Nictaginaceae – Ночецветные

288. *Mirabilis jalapa* L. – Мирабилис слабительная. Одн. Интр. Декор.

Сем. Oleaceae – Маслинные

289. *Fraxinus americana* L. – Ясень американский. Д. Интр. Декор., мелиор.

290. *F. exelsior* L. – Я. обыкновенный. Д. Декор. Наиболее старые насаждения в г. Ульяновске находятся на Новом Венце, от которых до настоящего времени сохранилось 3 дерева.

291. *F. lanceolata* Borkh. – Я. ланцетный, зеленый. Д. Интр. Декор., мелиор.

292. *F. pennsylvanica* Marsh. – Я. пенсильванский. Д. Интр. Натурализация: по поймам рек, на пустырях, вдоль дорог, в лесах. Декор., мелиор.

293. *Ligustrum vulgare* L. – Бирючина обыкновенная. К. Интр. Декор.

294. *Syringa amurensis* Rupr. – Сирень амурская, или Трескун амурский. К. Интр. Декор. В парках: им. Александра Матросова и им. семьи Ульяновых. В г. Ульяновске, как и два следующих вида, – с 1965 г.

295. *S. chinensis* Willd. – С. китайская. К. Интр. Декор. Вместе с предыдущим видом.

296. *S. josikaea* Jacq. fil. – С. венгерская. К. Интр. Декор. В насаждениях г. Ульяновска с 1960-х гг.

297. *S. vulgaris* L. – С. обыкновенная. К. Интр. Декор. «Жемчужина весны» – наиболее распространенный в культуре вид этого рода. Любимый кустарник Н.М. Карамзина, поэтому не случайно Карамзинский сквер при его закладке был засажен сиренью обыкновенной (было посажено 1000 кустов). В городе этот сквер – настоящий сиреневый остров (Раков, Сытин, 1993). От тех посадок сохранилось 112 кустов (Раков, 2003). Еще более ранние посадки, чем в Карамзинском сквере, сохранились в старинных усадебных садах и парках Симбирской губернии. Натурализация близ мест культивирования: на волжском косогоре и в пойме р. Свяги в г. Ульяновске. Единично.

Сем. Onagraceae – Кипрейные

298. *Clarcia unguiculata* Lindl. – Кларкия ноготковая. Одн. Интр. Декор.

299. *Godetia amoena* (Lehm.) G. Don – Годеция прелестная. Одн. Интр. Декор.

300. *Oenothera biennis* L. – Ослиник (Энотера) двулетний. Дв. Интр. Декор. Культивировался в цветнике на агробиостанции УлГПУ, сейчас встречается

как одичавший по межам и вдоль дорог. Натурализация: в сосновых лесах на песчаной почве, у жилья.

301. *O. erythrosepala* Borb. – О. крупноцветковый. Дв. Интр. Декор. Культивируется в цветниках, но значительно реже, чем следующий вид. В г. Ульяновске – с 2001 г.

302. *O. tetragona* Roth – О. четырехгранный. Тм. Интр. Декор. В г. Ульяновске с 2000 г.

Сем. Oxalidaceae – Кисличные

303. *Xanthoxalis fontana* (Bunge) Holub – Желтокислица ключевая форма пурпурная. Тм. Интр. Декор. В г. Ульяновске – с 2002. В Воронежской области отмечено не только дичание, но и образование гибридных форм с родительским видом (Григорьевская и др., 2004).

Сем. Paeonaceae – Пионовые

304. *Paeonia anomala* L. – Пион Марьин-корень. Тм. Интр. Декор. Культивируется в дендрарии агробиостанции УлГПУ и в садах цветоводов-любителей. Успешно цветёт, плодоносит и размножается семенами.

305. *P. officinalis* L. – П. лекарственный. Тм. Интр. Декор.

306. *P. tenuifolia* L. – П. тонколистный, или Лазорьки. Тм. Декор. А.Д. Воейков распространял по Каталогу питомников (1911) это степное красиво цветущее растение среди цветоводов России. Имеется опыт выращивания в цветнике агробиостанции УлГПУ и в индивидуальных садах. В 2006 г. посажен в цветнике «ботанического» алфавита музея «Народное образования в Симбирской губернии». Пересадка с хорошим земляным комом не угнетает пересаженные растения. Надежно размножается семенами и сеянцы зацветают на 4-й год (Раков, 1994). Цветок пиона поворачивается вслед за солнцем – это растение-подсолнечник. Юннаты Областной станции юных натуралистов посвятили этот пион Аленькому цветочку С.Т. Аксакова. Ежегодно в конце мая в р. п. Радищево проводится праздник Пиона. Кк РСФСР, Кк РФ, Кк Уо.

Сем. Papaveraceae – Маковые

307. *Eschecholtzia californica* Cham. – Эшшольция калифорнийская, или Калифорнийский мак. Оdn. Интр. Декор. Может сорничать близ мест культивирования. В г. Ульяновске с 1991 г.

308. *Papaver orientale* L. – Мак восточный. Тм. Интр. Декор., пищ. Имеется опыт культивирования и вегетативного размножения на агробиостанции УлГПУ и в садах цветоводов-любителей. Натурализация близ мест культивирования.

309. *P. roeas* L. – М. самосейка. Оdn. Интр. Декор. Дичание на сорных местах, но долго не удерживается.

310. *Papaver somniferum* L. – М. снотворный. Оdn. Интр. Пищ. К 1728 г. в нашем крае отмечается возделывание мака (Гуркин, 2005). Согласно В.В. Пашкевича (1904), наряду с другими огородными овощами (картофель, бобы, огурцы, редис), мак сеяли в школьном саду с. Белый Ключ (ныне это Сурский р-н). Культивировался на полях в некоторых хозяйствах Ульяновской области. В 1958 г. в составе школьного трудового лагеря автору этого сообщения пришлось вести прополку посевов мака в с. Красная Река Старомайнского р-на. В 1980-х годах возделывался на полях с. Ст. Бесовка Новомалыклинского р-на, на которых изучалась засоренность посевов. Сейчас в хозяйствах не возделывается, но на приусадебных участках для срезки выращиваются две садовые формы махровых маков: пионовидные (f.

paeoniflora flore pleno) – с цельнокрайными лепестками и рассеченнолепестные (*f. laciniatum flore pleno*) - с рассеченными по краю лепестками.

Сем. *Phytolaccaceae* – Лаконосовые

311. *Phytolacca americana* L. – Лаконос американский Тм. Интр. Декор. В г. Ульяновске - с 2005 г., в г. Новоульяновске – значительно раньше.

Сем. *Polemoniaceae* – Синюховые

312. *Phlox drummondii* Hook – Флокс Друммонда. Одн. Интр. Декор.

313. *P. paniculata* L. – Ф. метельчатый. Тм. Интр. Один из популярных видов декоративных растений.

314. *P. sabulosa* L. – Ф. шиловидный. Тм. Интр. Декор. Имеется многолетний опыт по культивированию и вегетативному размножению на агробиостанции УлГПУ.

315. *P. divaricata* L. – Ф. растопыренный. Тм. Интр. Декор. В г. Ульяновск с 1987 г.

316. *Polemonium coeruleum* L. – Синюха голубая. Тм. Декор., лек.

Сем. *Polygonaceae* – Гречишные

317. *Fagopirum esculentum* Moench – Гречиха посевная. Одн. Интр. Пищ. Относилась к числу основных «жит» Симбирской губернии (Масленицкий, 1785; Гуркин, 2005). Заносное в посевах других культур, вдоль дорог, но полной натурализации нет.

318. *Polygonum orientale* (L.) Spach – Горец восточный. Одн. Интр. Декор.

319. *Reynoutria japonica* Houtt. – Рейнутрия японская, или Сахалинская гречиха. Тм. Интр. Декор. Выращивается чаще, чем следующий вид.

320. *R. sachalinensis* (Fr. Schmidt) Nakai – Р. сахалинская. Тм. Интр. Декор.

321. *Rheum rhabarbarum* L. – Ревень огородный. Тм. Интр. Пищ. А.Д. Воейков распространял согласно Каталога питомников (1911) несколько видов и сортов, отмечая крупные размеры растений и величину листьев «свыше аршина в поперечнике», и рекомендуя как прекрасные для отдельной посадки на газонах.

322. *Rumex acetosa* L. – Щавель обыкновенный или кислый. Тм. Пищ.

Сем. *Portulacaceae* – Портулаковые

323. *Portulaca grandiflora* Hook – Портулак крупноцветковый. Одн. Интр. Декор. Традиционно выращивается в цветниках у памятников Н.М. Карамзину и И.А. Гончарову.

Сем. *Primulaceae* – Первоцветные

324. *Lysimachia punctata* L. – Вербейник точечный. Тм. Интр. Перспективное декоративное растение: хорошо размножается делением куста, цветение в течение 18 дней, групповые посадки в полутени (Цветочно-декоративные..., 1983). В г. Ульяновске – с 2005 г.

325. *Primula auricula* L. – Первоцвет ушковый. Тм. Интр. Декор.

326. *P. elatior* (L.) Hill – П. высокий. Тм. Интр. Декор. В цветниках в сквере на Н. Венце к 1970 г. было посажено много первоцветов, но без должного ухода все они постепенно выпали.

327. *P. veris* L. – П. весенний. Тм. Декор., лек., пищ.

Сем. *Ranunculaceae* – Лютиковые

328. *Aconitum napellus* L. – Борец клубочковый, Аконит. Тм. Интр. Декор.

329. *A. septentrionale* Koell – Б. северный. Тм. Декор., лек, яд. Культивируется в цветнике агробиостанции УлГПУ.
330. *Adonis vernalis* L. – Адонис весенний, Горицвет. Тм. Декор. Впервые отмечался у дер. Новая на р. Богурна (ныне это Цильнинский р-н) И.И. Лепехиным, который называл его «желтоцвет весенний» (Раков, Саксонов, 2005). Семена имеют недоразвитый зародыш, что приводит к задержке прорастания. Оптимальная температура прорастания семян 20-30 градусов. Прорастанию способствует свет. В природе зацветает на 7-12 год жизни. Продолжительность жизни отдельного цветка составляет 8-10 дней, периодически открываясь (5-9 часов) и закрываясь (2-4 часа). Максимального развития достигает к 40- 50 годам, а общая продолжительность жизни одного куста не менее 150 лет (Пошкурлат, Губанов, 1975). Имеется опыт культивирования в цветнике на агробиостанции УлГПУ.
331. *Aquilegia vulgaris* L. – Водосбор обыкновенный. Тм. Интр. Декор. Три куста водосбора найдены в 2002 г. на территории старинного парка в с. Рус. Юрткуль Старомайнского р-на. От прежних посадок сохранились единичные деревья ели сибирской, сосны обыкновенной, жестера слабительного, черемухи обыкновенной, клена остролистного, липы мелколистной и яблони домашней. В середине парка хорошо просматривается аллея из свидины белой. Примечание. А.Д. Воейков распространял по Каталогу питомников (1911) *A. olympica* Boiss., как известный «красивый цветок», предлагая смесь самых разнообразных колеров.
332. *Anemone japonica* hort. – Ветреница японская. Тм. Интр. Возник в культуре. Декор. В г. Ульяновске – с 1998 г.
333. *A. sylvestris* L. – В. лесная. Тм. Декор. Продолжительность жизни одного цветка составляет 6-15 суток. Для выращивания требует глинистой известковой почвы и в культуре зацветает на 2-ой год (Старостенкова, 1976). Имеется опыт культивирования в дендрарии агробиостанции УлГПУ и в цветнике Б.С. Воробьева.
334. *Anemonoides altaica* (С. А. Мей) Holub – Ветреничка алтайская, Ветреница. Тм. Декор. С 1986 г. успешно выращивается, вместе со следующими видами этого рода, в дендрарии и цветнике на агробиостанции УлГПУ, а в 2005 г. – в цветнике ботанического алфавита музея «Народное образование Симбирской губернии». Все три вида могут быть рекомендованы для ландшафтного озеленения на опушках и под пологом древесных насаждений. Успешно размножается семенным путем. Кк Уо.
335. *A. x korzhynskyi* Saksonov et Rakov – В. Коржинского. Тм. Декор. Кк Уо.
336. *A. ranunculoides* (L.) Holub – В. лютиковая. Тм. Декор.
337. *Caltha palustris* L. – Калужница болотная. Тм. Декор.
338. *Clematis x jackmanii* Moore – Клематис Жакмана, Ломонос. Полудерев. лиана. Интр. Декор. В саду Б.С. Воробьева культивируется без снятия лианы со шпалеры. Благополучно перенес суровый январь 2006 г.
339. *C. tangutica* Kersh. – К. тангутский. Полудерев. лиана. Интр. Декор. В саду Б.С. Воробьева зимует без снятия со шпалеры.
340. *Consolida ajacis* (L.) Schur – Консолида Аякса. Одн. Интр. Декор.
341. *Delphinium x culturum* Voss – Дельфиниум культурный, или Живокость. Тм. Интр. Декор.
342. *Ficaria verna* Huds. – Чистяк весенний. Тм. Декор.
343. *Heleborus niger* L. – Морозник черный. Тм. Интр. Декор., !яд. Лучше растет в полутени.
344. *Hepatica nobilis* Mill. – Печеночница благородная. Тм. Интр. Декор.
345. *Nigella damascena* L. – Чернушка дамасская. Одн. Интр. Декор. Наиболее популярен сорт с небесно-голубыми цветками – «Miss Jekyll» и несколько

ко реже – сорт «Persian Jeweis» с белыми, розовыми, сиреневыми и голубыми цветками.

346. *Pulsatilla patens* (L.) Mill. – Прострел раскрытый, или Сон-трава. Тм. Декор. Впервые отмечен И.И. Лепехиным у дер. Новая на р. Богурна, который писал: «Не меньше красоты степи придавали так называемые цветы ветра или Ветреницы» (Раков, Саксонов, 2005). Хорошо размножается посевом свежесобранных семян. Оптимальная температура прорастания +18-25 градусов. Зацветает на 2-3 год после посева семян на постоянное место. На богатой почве в культуре формируются мощные кусты. Всходы и молодые растения хорошо переносят пересадку. В случае пересадки взрослых особей на корневище не образуются придаточные корни, этим и объясняется неудача пересадки таких особей, когда не захватывается большой ком земли и повреждаются корни (Рысина, 1981). Имеется опыт выращивания на степном склоне агробиостанции УлГПУ, где сеянцы зацвели на 4-м году. В г. Ульяновске – с 2006 г.

347. *P. pratensis* (L.) Mill. – П. луговой. Тм. Декор. В г. Ульяновске - с 2005 г. Кк Уо.

348. *Trollius europaeus* L. – Купальница европейская. Тм. Декор. С 1995 г. выращивается в цветнике на агробиостанции УлГПУ.

Сем. Resedaceae – Резедовые

349. *Reseda odorata* L. – Резеда душистая. Одн. Интр. Декор. Культивируется очень редко отдельными садоводами-любителями.

Сем. Rhamnaceae – Крушиновые

350. *Rhamnus cathartica* L. – Жестер слабительный. К. Декор., лек. Культивируется в Карамзинском сквере г. Ульяновска, где сохранилось до настоящего времени 14 деревьев от прежних посадок, некоторые из которых дву- или даже многоствольные и имеют диаметр 20-30 см. Ранее был одним из самых обычных в усадебных садах Среднего Поволжья и по популярности уступал только сирени обыкновенной, желтой акации и шиповнику. Благодаря декоративному облику в безлистном состоянии, использовался не только при создании живых изгородей, но и для групповых посадок (Раков, 2003).

Сем. Rosaceae – Розоцветные

351. *Amelanchier canadensis* (L.) Medik. – Ирга канадская. К. или Д, Интр. Декор., плод.

352. *A. ovalis* Medik. – И. овальнолистная. К. Интр. Дек., плод.

353. *Armeniaca mandshurica* (Maxim.) Skvorts. – Абрикос маньчжурский. Д. или К. Интр. Декор., плод.

354. *A. sibirica* (L.) Lam. – А. сибирский. К. Интр. Плод.

355. *A. vulgaris* Lam. – А. обыкновенный. Д. или К. Интр. Плод.

356. *Aronia mitschurinii* Skvorts. et Maitulina. – Арония Мичурина, Черно-плодная рябина. К. Интр. Декор., пищ. Натурализация: единично на территории экопарка «Черное озеро» в пойме р. Свяги в г. Ульяновске.

357. *Cerasus besseyi* Bailey – Вишня Бессея. К. Интр. Плод. Культивируется сравнительно недавно – с 1989 г. Родина – Сев. Америка.

358. *C. fruticosa* Pall. – В. степная, вишарник. К. Плод., декор. «... Не худое из вишен делают употребление: собирая оное жмут морс или сок, и употребляют оный с водою вместо обыкновенного питья; делают также горячее питье, вишнёвкой называемое; а простакы крестьяне собирая сии ягоды, отвозят в ближайшие города как то в Сызрань, Самару, или сырыми или сухими» (Лепехин, 1821, с, 231). В.В. Пашкевич (1904), изучая плодоводство в

Симбирской губернии, указывает очень частые видоизменения степной вишни в некоторых селах (сс. Костычи, Панышино) Сызранского уезда, носящие название стеклярки (кисляковки тож), отмечая её «изумительную плодovitость».

359. *C. pumila* L. – В. карликовая. К. Интр. Декор. Небольшие насаждения (проспект Ленкома и бульвар Львовский) в р-не Авиастар г. Ульяновска. Посадки с момента застройки этого микрорайона.

360. *C. tomentosa* (Thunb.) Wall. – В. войлочная. К. Интр. Декор., плод. Натурализация: в пойме р. Свяги, в разреженных лесах, близ дачных участков и в местах отдыха человека.

361. *C. vulgaris* Mill. – В. обыкновенная. Возник в культуре – *C. avium* х *C. fruticosa*. К. Интр. Плод. Натурализация: в пойме р. Свяги, в разреженных лесах в окр. г. Ульяновска, иногда на ж.-д. насыпях.

362. *Chaenomeles maulei* (Mast.) C. K. Schneid. – Хеномелес Маулея, Айва японская. К. Интр. Декор., плод.

363. *Cotoneaster lucidus* Schlecht. – Кизильник блестящий. К. Интр. Декор. Натурализация: в пойме р. Свяги, в разреженных лесах, иногда на ж.-д. откосах. Распространяется птицами. Кк РСФСР, Кк РФ.

364. *C. melanocarpus* Fisch. ex Blytt – К. черноплодный. К. Декор. Новодольский парк Барышского р-на.

365. *Crataegus curvisepala* Lindm. – Боярышник колючий. К. Интр. Декор. Языковский парк Карсунского р-на.

366. *C. maximowiczii* Schneid. – Б. Максимовича. К. Интр. Декор.

367. *C. monogyna* Jacq. – Б. однопестичный. К. Интр. Декор.

368. *C. nigra* Waldst. et Kit. – Б. черный. К. Интр. Декор.

369. *C. sanguinea* Pall. – Б. кроваво-красный. К. или Д. Декор., лек.

370. *C. submollis* Sarg. – Б. мягковатый. К. Интр. Декор., лек., пищ. Средний урожай плодов с одного 9-летнего куста – 5,5 кг (Итоги интродукции..., 1988). Примечание. В насаждениях могут быть найдены и другие виды боярышников.

371. *Fragaria magna* Thuill. – Земляника садовая. Тм. Интр. Плод. По свидетельству В.В. Пашкевича (1904), первое место среди ягод принадлежит землянике, которая возделывается в «более значительных количествах» и только в одном сорте, известном здесь под именем «виктория». В Заволжской слободе Корольчиха (она же Королевка) отмечается «земляничный огород» Рукавичниковых на площади 2,5 десятины. Сейчас культивируется также *F. vesca* ssp. *f. semperflorens* Duch. – 3. лесная ремонтантная, которая цветет и плодоносит всё лето. Усов не образует (Итоги интродукции..., 1988).

372. *Geum coccineum* Sibth. et Schmith. – Гравилат коралловый. Тм. Интр. Декор. В г. Ульяновске – с 2003 г.

373. *Louiscania triloba* (Lindl.) Rachom. – Луизиания трехлопастная. К. Интр. Декор.

374. *Malus baccata* (L.) Borkh. – Яблоня ягодная. Д. Интр. Декор. Натурализация: пойма р. Свяги в г. Ульяновске.

375. *M. domestica* Borkh. – Я. домашняя. Д. Интр. Декор., плод. Древняя культура на Руси. В европейской части первичный генцентр некоторых староместных популяций как Антоновка, Апорт, Боровинка и др. (Жуковский, 1971). Симбирская губерния, в том числе и губернский город Симбирск, славились своими садами. В 1900 г. на территории Симбирской губернии насчитывалось 26344 садов на площади 8149 дес. 87 саж. Яблоня в садах являлась главным плодовым деревом, а 11 сортов были в числе наиболее распространенных и среди них – анис серый. На яблоню приходилось 94,5% всех насаждений, за ней шла вишня и слива – 5%, ягодники (земляника, ма-

лина и смородина) – 2 % и груша 0,5% (Пашкевич, 1904; Громова, 1994). Как отмечает А. Липинский (1868) десятина яблоневого сада в зависимости от урожая «поставляла доходу» от 50 до 200 руб. Пуд яблок продавали по 2 руб. серебром.

376. *M. niedzwetzkyana* Diek – Я. Недзвецкого. Д. Интр. Декор. Начало культивирования в парках и скверах г. Ульяновска относится к 1965 г. Используется в селекции красномясных сортов яблонь (Итоги интродукции..., 1988).

377. *M. prunifolia* (Willd.) Borkh. – Я. сливолистная, Китайка, или Ранетка. Д. или К. Интр. Декор. С.С. Рогозин исследовал и описал более сотни сортов груш, яблоней, в том числе и ранеток, все сорта оценил по 5-бальной системе и по 35 параметрам (История ..., 2006).

378. *M. robusta* (Carr.) Petvi. – Я. пурпурная, Ранетка пурпурная. Д. Интр. Декор.

379. *M. sylvestris* Mill. – Я. дикая. Д. или К. Декор. Новодольский парк Барышского р-на.

380. *Padus avium* Mill. – Черемуха обыкновенная. К. или Д. Декор. плод., лек.

381. *P. maackii* (Rupr.) Kom. – Ч. Маака. Д. Интр. Декор.

382. *P. pensilvanica* (L.) Sok. – Ч. пенсильванская. Д. Интр. Декор. Натурализация близ мест культивирования.

383. *P. serotina* (Ehrh.) Agardk. – Ч. поздняя. Д. Интр. Декор.

384. *P. virginiana* Mill. – Ч. виргинская. Д. или К. Интр. Декор.

385. *Pentaphylloides fruticosa* (L.) Schwarz (*Dasiphora fruticosa* (L.) Rydb., *Potentilla fruticosa* L.) – Лапчатник кустарниковый, или Курильский чай кустарниковый. К. Интр. Декор., лек. Культивируется в самое последнее время.

386. *Physocarpus opulifolius* (L.) Maxim. – Пузыреплодник калинолистный. К. Интр. Натурализация: на ж.-д. откосах, иногда на свалках. Декор.

387. *Potentilla alba* L. – Лапчатка белая. Тм. Лек. Перспективное декоративное растение: цветение обильное и продолжительное - 30-35 дней (Цветочно-декоративные..., 1983). Хорошо размножается вегетативно делением куста, что в 2006 г. апробировано Б.С. Воробьевым. Кк Уо.

388. *P. anserina* L. – Л. гусиная. Тм. Декор. Как почвопокровное по берегам прудов культивируется var. *sericea* Haune с белошелковистыми листьями.

389. *P. hybrida* hort. – Л. гибридная. Тм. Возник в культуре. Интр. Декор.

390. *P. nepalensis* Hook – Л. непальская. Тм. Интр. Декор. в г. Ульяновске – с 2003 г.

391. *Prunus domestica* L. – Слива домашняя. К. Интр. Плод. Многочисленные сорта этого вида возникли от гибридизации алычи и терна *Prunus cerasifera* x *P. spinosa*.

392. *P. spinosa* L. – С. колючая, или Терн. К. Декор., плод.

393. *Pyrus communis* L. – Груша обыкновенная. Д. Интр. Декор., плод. В.В. Пашкевич (1904), изучая плодоводство в Симбирской губернии отмечает, что крестьяне и садоводы различают два названия – «груша» и «дуля». Первая представляет собой непривитые мелкоплодные сеянцы. Под вторыми подразумевают «облагороженные деревья» или же крупноплодные сеянцы с плодами довольно хорошего вкуса. Согласно Чарлза Гибба (побывавшего в 1882 г. в Симбирске и опубликовавшего в Америке брошюру «О плодах в России», перевод на русский Р.С. Жуковского, СПб, 1885): «... если фрукт продолговатой формы, то он называется дулей, если мал, то – грушей» (цит. по: Пашкевич, 1904, с. 363).

394. *P. pyraeaster* (L.) Burgsd. – Г. дикая. Д. Декор. Культивировалась в Карамзинском сквере с момента его создания. В 1882 году профессор Чарлз Гибб

и м-р Бедд из Нью-Йорка, путешествовавшие по Волге ради изучения местного плодоводства, обратили внимание на дикие груши, растущие в Карамзинском сквере. Вернувшись в Америку, Чарз Гибб в брошюре «О плодах в России» пишет: «В Симбирском общественном («Карамзинском») сквере дикие груши являются прекрасным орнаментным деревом и, кажется, таким, которое менее всего страдает от сухости воздуха и уменьшенного количества дождя». После этой публикации грушами из Карамзинского сквера заинтересовались и западноевропейские садоводы. Появились заказы на черенки груш, причем именно из Карамзинского сквера, которые отправлялись из Симбирска для одной из фирм германского города Эрфурта, а также в Северную Америку. В результате грушевые деревья Карамзинского сквера стали гордостью среди симбирских садоводов. До нашего времени не сохранились. Примечание. Необходимо специальное изучение груши Ульяновской обл., в особенности произрастающих вдоль Волги на территории Сенгилеевского и Ульяновского р-нов.

395. *P. ussuriensis* Maxim. – Г. уссурийская. Д. Интр. Декор. Наиболее зимостойкий бореальный дикорастущий вид груши (Жуковский, 1971).

396. *Rosa acicularis* Lindl. – Роза иглистая, Шиповник. К. Декор. Языковский парк Карсунского р-на.

397. *R. canina* L. – Р. собачья. К. Декор., лек.

398. *R. foetida* Herrm. – Р. желтая. Декор.

399. *R. gallica* L. – Р. французская. К. Интр. Декор. Новодольский парк Барышского р-на.

400. *R. majalis* Herrm. – Р. коричная, майская. К. Декор., лек.

401. *R. pimpinellifolia* L. – Р. бедреницелистная. К. Интр. Натурализация: на волжском косогоре в г. Ульяновске, на ж.-д. откосах, иногда на свалках.

402. *R. rugosa* Thunb. – Р. морщинистая. К. Интр. Декор. Натурализация: в прибрежных ивняках в пойме р. Свияги и в Заволжском лесу г. Ульяновска, иногда на ж.-д. откосах.

403. *Rubus idaeus* L. – Малина. Пк. Пищ.

404. *R. occidentalis* L. – Ежевика западная. Пк. Интр. Плод. Натурализация близ мест культуры: в сосновых посадках в окр. г. Ульяновска.

405. *Rubacer odoratum* (L.) Rydb. – Малиноклен душистый. Пк. Интр. Декор. Ранее культивировался в сквере К. Маркса, но при переносе памятника на другое место кусты были вырублены. Насаждения в дендропарке погибли из-за подтопления грунтовыми водами.

406. *Sorbaria sorbifolia* (L.) A. Br. – Рябинник рябиннолистный. К. Интр. Декор. Натурализация: на полянах в лесу близ с. Архангельское Чердаклинского р-на, на волжском косогоре в г. Ульяновске.

407. *Sorbus aucuparia* L. – Рябина обыкновенная. Д. или К. Декор., плод.

408. *S. torminalis* (L.) Crantz – Р. глоговина. Д. Интр. Декор.

409. *Spiraea x arguta* Zab. – Спирея остроазубренная. К. Интр. Возник в культуре. Декор.

410. *S. x bumalda* Burv. – С. Бумальда. К. Интр. Возник в культуре. Декор.

411. *S. chamaedrifolia* L. – С. дубравколистная. К. Интр. Декор.

412. *S. salicifolia* L. – С. иволистная. К. Интр. Декор.

Сем. Rutaceae – Рутовые

413. *Dictamnus albus* L. – Ясенец белый. Тм. Декор. Культивируется в самое последнее время и только у некоторых цветоводов-любителей. !При соприкосновении на коже возникают ожоги.

414. *Phellodendron amurense* Rupr. – Бархат амурский. Д. Интр. Декор. Изучены особенности цветения и семенного размножения (Старшова, 1972,

1973, 1974). Семенной подрост отмечен только в загородных местах культивирования. Декор.

415. *Ruta graveolens* L. – Рута душистая. Пк. Интр. Декор. В г. Ульяновске - с 1998 г.

Сем. Salicaceae – Ивовые

416. *Populus alba* L. – Тополь белый. Д. Декор. Ранее в Волжской пойме встречался в виде примеси в ивняках и осокоревых лесах прирусловой зоны и реже на древних гривах в средней зоне. В настоящее время изредка встречается по берегам рек Сура и Б. Черемшан. До сих пор сохранился в насаждениях некоторых сельских старинных усадебных парков и в г. Ульяновске на Н. Венце.

417. *P. balsamifera* L. – Т. бальзамический. Д. Интр. Декор.

418. *P. berolinensis* C. Koch – Т. берлинский. Д. Интр. Декор.

419. *P. canescens* Sm. – Т. сереющий. Д. Интр. Декор. Акшутский лесопарк Барышского р-на.

420. *P. deltoides* Marsh. – Т. дельтовидный. Д. Интр. Декор. Натурализация близ мест культивирования за счет вегетативного и семенного размножения (Раков, 2003).

421. *P. laurifolia* Ledeb. – Т. лавролистный. Д. Интр. Декор.

422. *P. nigra* L. – Т. черный, или Осокорь. Д. Декор. Был характерен для прирусловой зоны Волжской поймы, где нередко формировал осокоревые леса (Шенников, 1930). Из коры осокоря вырезались поплавки-балберки для сетей и неводов. Этот товар, называемой «сокоркой» в большом количестве шел в г. Астрахань и на Каспийское море и торговля ими давала крестьянам с. Шиловки Симбирской губернии до 3 тыс. руб. годового дохода (Раков, Сытин, 2004).

423. *P. simonii* Carr. – Т. Симона. Д. Интр. Декор.

424. *P. suaveolens* Fisch. – Т. душистый. Д. Интр. Декор. Натурализация: на пустырях, в пойме р. Свияги, по берегам Куйбышевского водохранилища.

425. *P. tremula* L. – Т. дрожащий, или Осина. Д. Декор. Языковский парк Карсунского р-на.

426. *Salix alba* L. – Ива белая, или Ветла. Д. Декор. Языковский парк.

427. *S. aurita* L. – И. ушастая. К. Декор. Языковский парк Карсунского р-на.

428. *S. babylonica* L. – И. вавилонская. Д. Интр. Декор. В насаждениях в самое последнее время.

429. *S. caprea* L. – И. козья. Д. или К. Декор. Языковский парк.

430. *S. fragilis* L. – И. ломкая, или Ракита. Д. Интр. Декор. В Волжской пойме А.П. Шенниковым указывалась обычно с ивой белой и трехтычинковой, с которыми образуют помеси. В насаждениях имеется форма с куполообразной формой.

431. *S. viminalis* L. – И. корзиночная. К. Декор., подел. Примечание. А.Д. Воейков распространял по Каталогу питомников (1911) «корзиночные и дужные ивы», подразделяя их на «лучшие сорта» для крупного и мелкого плетения.

Сем. Sambucaceae – Бузиновые

432. *Sambucus nigra* L. – Бузина черная. К. Интр. Декор., лек. В г. Ульяновске с 1970 г.

433. *S. racemosa* L. – Б. красная. К. Интр. Декор. Несколько кустов сохранилось в Карамзинском сквере г. Ульяновска. Натурализация: в лесах и по волжскому косоугору. Способна накапливать в плодах некоторые тяжелые металлы (Кольцов, Сорокопудов, 2006).

Сем. Saxifragaceae – Камнеломковые

434. *Bergenia crassifolia* (L.) Fritsch. – Бадан толстолистный. Тм. Интр. Декор. Накоплен опыт культивирования и вегетативного размножения на агробиостанции УлГПУ.

435. *Chrysosplenium alternifolium* L. – Селезеночник очереднолистный. Тм. Декор. Обычно не требует особого ухода. Выращивается Б.С. Воробьевым по берегу пруда.

Сем. Scrophulariaceae – Норичниковые

436. *Antirrhinum majus* L. – Львиный зев большой. В культуре Одн. Интр. Декор.

437. *Calceolaria tinctoria* Nutt. – Кальцеолярия красильная. Одн. Интр. Декор.

438. *Veronica prostrata* L. – Вероника простертая. Тм. Декор. Легко размножается делением куста. Апробирована в цветнике Б. С. Воробьева.

439. *V. spicata* L. – В. колосистая. Тм. Декор.

Сем. Schisandraceae – Лимонниковые

440. *Schisandra chinensis* (Turcz.) Baill. – Лимонник китайский. Дерев. лиана. Интр. Лек., плод.

Сем. Solanaceae – Пасленовые

441. *Atropa bella-donna* L. – Красавка беладонна. Одн. Интр. Лек. В 1930-х гг. возделывалась на полях в некоторых хозяйствах и было продано 7 кг листьев (Громова, 2000). Сейчас не культивируется.

442. *Capsicum annuum* L. – Стручковый перец однолетний. Одн. Интр. Пищ.

443. *Datura stramonium* L. var. *innoxia* – Дурман вонючий. Интр. Декор. Дичание близ мест культивирования и на сорных местах, но долго не удерживается.

444. *Lycium chinense* Mill. – Дереза китайская. К. Интр. Декор. Отмечена в г. Ульяновске на волжском косогоре (Раков, 2006).

Примечание. В 2006 г. *L. barbarum* L. – Д. обыкновенная была посажена укоренившимися черенками, привезенными из г. Астрахани.

445. *Lycopersicon esculentum* Mill. – Томат съедобный, Помидор. Одн. Интр. Пищ. Как указывает П.М. Жуковский (1971), первое упоминание о томате в Европе появилось с 1554 г. в «Комментариях» итальянского ботаника Маттиоли к сочинениям Диоскорида. Годом ранее первое изображение томата появилось под названием «*Roma amoris*» – «яблоко любви» у Додонеуса, отсюда и название Помидор. Первые томаты в Европе были желтоплодными, отсюда и их такое необычное название – «яблоко любви». Вначале томат выращивался как декоративное растение, впоследствии как лекарственное. Употребление томата в пищу в странах Европы происходило очень медленно. Его стали разводить как овощное растение в разных странах в XVI-XIX вв. В России первое упоминание о томате отмечается в 1780 г. в словаре Кириака Кондратовича. Как пищевое растение томат появился на юге России – в Крыму, Грузии и Нижнем Поволжье (Вехов и др., 1978). К середине XIX в. томат уже широко выращивался. В конце XIX в. томаты появились в Симбирске (Бородина, 2004). Одним из первых их стал выращивать на своем огороде учитель и известный симбирский садовод С.С. Рогозин. История появления томатов в симбирских огородах и технология их выращивания описаны им в брошюре «Как я сажаю помидоры» (Рогозин, 1907, с.

1): «Помидоры в Симбирске стали сажать для продажи всего лет 15 тому назад, а раньше на базаре были помидоры только «Астраханские», из Астрахани или из Дубовки. Покупали их только люди богатые, а из простого народа редко кто умел их и назвать; если же кто пробовал, то после долго отплевывался». В связи с последним, уместно вспомнить перевод названия томата – «Волчий персик». Латинизация греч. *lycopersicon* – название египетского растения с неприятно пахнущим соком, от *lycos* – волк и *persicon* – персик. Позднее, это название было перенесено на томат, происходящий из Америки. Мотивами перенесения этого названия мог стать неприятный запах и то, что плоды раньше считались ядовитыми (Каден, Терентьева, 1975). И далее, С.С. Рогозин пишет: «Правда, сажали их и раньше, но больше как диковинку, «для красы», или кое-кто немного для себя». Помидоры С.С. Рогозин сортировал на три сорта: крупные, средние и мелкие и продавал, соответственно, по цене в 70, 40 и 20-25 коп. за сотню. Ежегодно от продажи томатов он выручал по 500-600 руб. (История..., 2006). По свидетельству В.В. Пашкевича (1904), в Симбирской слободе Канава культура томатов была введена садовником Борисовым, который окончил Пензенское училище садоводства. Заносится на свалки, где цветет, плоды завязываются, но не вызревают. Натурализация не отмечена.

446. *L. galeni* Mill. – Т. мелкоплодный. Одн. Интр. Пищ.

447. *Nicandra physaloides* (L.) Gaertn. – Никандра физалисовидная. Одн. Интр. Декор. Дичание близ мест культивирования, но через год выпадает.

448. *Nicotiana alata* Link et Otto – Табак крылатостебельный, или Душистый табак. Одн. Интр. Декор.

449. *N. rustica* L. – Т. махорка. Одн. Интр. Курит. Наиболее ранние сведения о культивировании крестьянами табака (ныне это с. Абдрейкино Чердаклинский р-н) можно получить у И.И. Лепехина (1821, с. 128), который писал: «Они кроме арбузов, не худо развели и табашный посев, которым все окольные места довольствуются». Как отмечает В.В. Пашкевич (1904, с. 432), в Симбирской губернии «разведение табаку вообще выгодно». Табак разводился в незначительных количествах и преимущественно в Алатырском, Карсунском и Буинском уездах Симбирской губернии, около Симбирска и в восточной части Сенгилеевского уезда. В последнее время выращивается очень редко.

450. *N. x sandera* Wats. – Т. Сандера. Одн. Интр. Возник в культуре. Декор.

451. *N. tabacum* L. – Т. обыкновенный. Одн. Интр. Курит.

452. *Petunia x hybrida* Vilm. – Петуния садовая. Одн. Интр. Декор. Возник в культуре. Близ мест культивирования (на газонах и в трещинах асфальтного покрытия) может дичать, но в этих местах долго не удерживается, как остаточная культура в цветниках.

453. *Physalis alkekengi* L. – Физалис обыкновенный. Тм. Интр. Декор., пищ. У жилья (с. Тагай Майнский р-н) и близ садов может дичать, образует небольшие колонии.

454. *P. ixocarpa* Brot. et Hernem. – Ф. мексиканский, или овощной. Одн. Интр. Пищ. Дичание (близ мест культивирования, свалки), но долго не удерживается (Раков, 2003).

455. *P. peruviana* L. – Ф. перуанский. Одн. Интр. Пищ.

456. *Solanum melongena* L. – Паслен темноплодный, или Баклажан. Одн. Интр. Пищ.

457. *S. tuberosum* L. – П. клубненосный, или Картофель, Земляные яблоки. Тм., в открытом грунте не зимует. Интр. Пищ., корм. Русское название «картофель» происходит от «tartufoll», под которым был известен в Испании и

Италии. В России появился в Петербурге, где в первой половине XVIII в. разводился в большом количестве «партикулярными людьми». О культивировании картофеля жителями Среднего Поволжья пишет И.И. Лепехин: «Рачение их сверх того показало что, и земляные яблоки столь же хорошо могут на наших землях расплодиться, как и у других народов» (1821, с. 403). Картофель в Симбирской губернии, как пишет А. Липинский (1868), разводился уже не только на огородах, но на полях и он стал «необходимой принадлежностью» крестьянского стола. В. В. Пашкевич констатирует не столько значительные размеры культуры картофеля в заволжских слободах Симбирска, сколько технологию его возделывания: «Картофель сажают с ростками, что и содействует в значительной степени раннему развитию клубней. За ранний картофель берут по 25-30 коп. за фунт» (1904, с. 59). Кстати сказать, что и по сей день в отдельных селах вдоль Волги (Красный Яр, Крестово Городище Чердаклинского р-на) подобный способ посадки картофеля существует до сих пор. Заносится на сорные места близ жилья и отдыха человека, вдоль дорог, но не перезимовывает. Выведен районированный сорт Ресурс (Раков, 2004).

Сем. *Staphyleaceae* – Клекачковые

458. *Staphylea pinnata* L. – Клекачка перистая. К. Интр. Декор. Парк им. семьи Ульяновых в г. Ульяновске. Кк РСФСР, Кк РФ.

Сем. *Tamaricaceae* – Гребенщиковые

459. *Tamarix laxa* Willd. – Гребенщик рыхлый. К. Интр. Декор. Отмечены отдельные случаи дичания (Раков, 2003).

Сем. *Tiliaceae* – Липовые

460. *Tilia cordata* Mill. – Липа мелколистная. Д. Декор. Обязательная порода садово-парковых насаждений старинных усадеб Симбирской губернии.

461. *T. platyphyllos* Scop. – Л. крупнолистная. Д. Интр. Декор. Вероятно, наиболее старые посадки сохранились в старинном усадебном парке в с. Лава Сурского р-на (Громова, Сытин, 2006). В г. Ульяновске с 1980-х годов.

Сем. *Tropeolaceae* – Капуциновые (Настурцивые)

462. *Tropeolum majus* L. – Капучин большой, или Настурция. Оdn. Интр. Декор.

Сем. *Ulmaceae* – Вязовые

463. *Ulmus glabra* Huds. – Вяз шершавый, или Ильм. Д. Декор., но культивируется несколько реже чем следующий вид.

464. *U. laevis* Pall. – В. гладкий. Д. Декор. Культивировался на Н. Венце, в Карамзинском сквере и в усадебных парках Симбирской губернии и в некоторых из них сохранился до настоящего времени.

465. *U. pumila* L. – Вяз мелколистный. Д. Интр. Декор., мелиор. Натурализация. По поймам небольших речек внедрился в состав природных сообществ.

Сем. *Urticaceae* – Крапивные

466. *Pilea cadierei* Gagner. et Guill. – Пилея Кадьера. Тм., в открытом грунте не зимует. Как высокодекоративное растение (Сааков, 1983) выращивался в 2000 г. в цветниках на пл. 100-летия со дня рождения В. И. Ленина в г. Ульяновске в сочетании с бегонией вечноцветущей.

Сем. *Viburnaceae* – Калиновые

467. *Viburnum lanata* L. – Калина Гордовина. К. Интр. Декор.

468. *V. opulus* L. – К. обыкновенная. К. Декор. В насаждениях, кроме типичной формы, есть очень декоративная форма «снежный шар», или «бульденеж» - *var. sterilis* DC. (*var. roseum* L.), но тем она не менее не получила ещё широкого распространения в индивидуальных садах.

469. *V. sargentii* Koehne – К. Саржента. К. Интр. Декор.

Сем. *Violaceae* – Фиалковые

470. *Viola odorata* L. – Фиалка душистая. Тм. Интр. Декор.

471. *V. x wittrokiana* Gans. – Ф. Виттрока. Одр. Интр. Возник в культуре. Декор.

Сем. *Vitaceae* – Виноградовые

472. *Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planch. – Девичий виноград пятилисточковый. Дерев. лиана. Интр. Декор. Натурализация: в лесах, сосновых посадках и по пойменным лесам р. Свияги.

473. *P. inserta* (A. Kerner) Fritsch – Д. в. тиостренный. Дерев. лиана. Интр. Декор. Значительно реже, чем предыдущий вид. Кк РФ.

474. *Vitis amurensis* Rupr. – Виноград амурский. Дерев. лиана. Интр. Декор. Зимостоек и выдерживает без укрытия морозы до -40 градусов (Итоги интродукции..., 1988). А.Д. Воейков распространял по Каталогу питомников (1911) в числе других «вьющихся растений».

475. *V. labrusca* L. – В. Изабелла. Дерев. лиана. Интр. Пищ., декор.

476. *V. vinifera* L. – В. настоящий. Дерев. лиана. Интр. Пищ., декор. Как свидетельствует В.В. Пашкевич (1904, с. 392), изучавший плодоводство в Симбирской губернии, только в двух местах в Сызранском уезде «наблюдали» виноградные кусты. А.Д. Воейков с 1905 г. выращивал в укрывной культуре и открытом грунте. Примечание. Отдельные вехи в разведении винограда в Симбирской губернии и Ульяновской области приводит К.Б. Вюнш (2003). В Ульяновской области первые промышленные посадки винограда относятся к 1930-м гг. В 1938 г. был снят первый урожай и получено 120 литров столового виноградного вина. Однако, в суровые зимы 1940-1942 гг. виноградник вымерз. В послевоенные годы новый виноградник был заложен в Сельдинском плодосовхозе и в 1950 г. его площадь достигла более 4 га. В суровую зиму 1978-1979 гг. и этот виноградник полностью погиб. После этого, разведением винограда занимаются только садоводы-любители. К настоящему времени К.Б. Вюнш приводит для Среднего Поволжья 25 районированных и перспективных сортов винограда, среди которых первыми называет Мускат куйбышевский, Краса Поволжья, Янтарь, Аметист самарский и Русич.

Кл. *Liliatae* (*Monocotyledones*) – Однодольные

Сем. *Alliaceae* – Луковые

477. *Allium aflatunense* V. Fedtsch. – Лук афлатунский. Тм. Интр. Декор. В г. Ульяновске – с 2002 г.

478. *A. cepa* L. – Л. репчатый. Тм. Интр. Пищ. «Из других огородных овощей наиболее распространен по деревням лук, чеснок, редька и огурцы. Лук составляет род дешёвого лакомства...» (Липинский, 1868, с. 424).

479. *A. fistulosum* L. – Л. дудчатый, или лук-батун. Тм. Интр. Пищ.

480. *A. giganteum* Regel – Л. гигантский. Тм. Интр. Декор. В г. Ульяновск - с 2001 г., но на агробиостанции УлГПУ культивируется значительно ранее.

481. *A. patens* L. – Л. поникающий, или лук слизун. Тм. Интр. Декор., пищ. Накоплен опыт культивирования и вегетативного размножения на агробиостанции УлГПУ. Близ мест культивирования может дичать.

482. *A. schoenoprassum* L. – Л. скорода, резанец, или Шнитт-лук. Тм. Декор., пищ.

483. *A. sativum* L. – Л. посевной, Чеснок. Тм. Интр. Пищ.

484. *A. porrum* L. – Л. порей. Тм. Интр. Пищ. Сейчас возделывается ограниченно. В.В. Пашкевич (1904) указывает его только для г. Алатыря.

485. *A. proliferum* Schrad. – Л. многоярусный. Тм. Интр. Пищ. Стал выращиваться в последнее время и не так широко.

Сем. Alismataceae – Частуховые

486. *Alisma plantago-aquatica* L. – Частуха подорожниковая. Тм. Декор.

Сем. Agavaceae – Агавовые

487. *Agava americana* L. – Агава американская. Травянистый монокарпик, в открытом грунте не зимует. Интр. Декор. Выращивается в г. Ульяновске на клумбах как фокусное растение и сравнительно недавно.

Сем. Amaryllidaceae – Амариллисовые

488. *Narcissus poeticus* L. – Нарцисс поэтический, или белый. Тм. Интр. Декор.

489. *N. pseudonarcissus* L. – Н. ложный. Тм. Интр. Декор.

Сем. Araceae – Ароидные

490. *Acorus calamus* L. – Аир обыкновенный. Тм. Интр. Декор., лек. Культивируется отдельными цветоводами-любителями по берегам прудов. Натурализация: отмечен на зарастающих озерах в пойме р. Барыш у р. п. Карсун.

Сем. Asparagaceae – Спаржевые

491. *Asparagus officinalis* L. – Спаржа лекарственная. Тм. Дек., пищ. А.Д. Воейков распространял согласно Каталога питомников (1911) 3 сорта: Аржантельская, Коноверская колоссальная, Снежная головка и Эрфуртский великан.

Сем. Butomaceae – Сусаковые

492. *Butomus umbellatus* L. – Сусак зонтичный. Тм. Декор.

Сем. Cannaceae – Канновые

493. *Canna indica* L. – Канна индийская, или Плакун. Тм., в открытом грунте не зимует. Декор. В 1965-1970 гг. культивировалась в цветнике на ул. Гончарова напротив ЦУМа, в настоящее время – только на садовых участках некоторых цветоводов-любителей.

Сем. Commelinaceae – Коммелиновые

494. *Tradescantia virginiana* L. – Традесканция вингинская. Тм. Интр. Декор. Перспективный для озеленения вид: зимостойкий, (благополучно перенес холодный январь 2006 г.), с оригинальным и продолжительным цветением, легко размножается делением куста, наблюдается вызревание семян. Имеется опыт культивирования в цветниках с 2003 г.

Сем. Convallariaceae – Ландышевые

495. *Convallaria majalis* L. – Ландыш майский. Тм. Декор.

496. *Polygonatum odoratum* (Mill.) Druce – Купена душистая. Тм. Декор.

Сем. Cyperaceae – Осоковые

497. *Cyperus esculentum* L. – Сыть съедобная, Чуфа, или Земляной орех. Тм. Интр. Пищ. Стал культивироваться в самое последнее время.

Сем. Dioscoreaceae – Диоскорейные

498. *Dioscorea caucasica* Lipsky – Диоскорейя кавказская. Травянистая многолетняя лиана. Интр. Лек. Сад Т.Г. Ивановой.

499. *D. nipponica* Nakino – Д. японская. Травянистая многолетняя лиана. Интр. Лек. Эндемик Восточно-Азиатской области. Сад Т. Г. Ивановой. В Среднем Поволжье известна в дендрологическом парке Института экологии Волжского бассейна г. Тольятти, где выращивается с 2004 г. (Ужамецкая, 2006).

Сем. Nemerocallidaceae – Красодневоыые

500. *Nemerocallis fulva* (L.) L. – Красоднев оранжевый. Тм. Интр. Декор. Отмечена натурализация: на свалках.

Сем. Hostaceae – Хостовые

501. *Hosta albomarginata* (Hook) Ohwi – Хоста белоокаймленная. Тм. Интр. Декор. Культивируется изредка.

502. *H. undulata* (Otto et Dietr.) – Х. волнистая. Тм. Интр. Декор. Культивируется нечасто.

Сем. Hydrocharitaceae – Водокрасовые

503. *Hydrocharis morsus-ranae* L. – Водокрас обыкновенный. Тм. Декор.

Сем. Hyacinthaceae – Гиацинтовые

504. *Hyacinthus orientalis* L. – Гиацинт восточный. Тм. Интр. Декор. Начал культивироваться только в последние годы.

505. *Muscari botryoides* (L.) Mill. – Мышиный гиацинт гроздевидный. Тм. Интр. Декор.

506. *Scilla sibirica* Nav. – Пролеска сибирская. Тм. Декор.

Сем. Iridaceae – Касатиковые (Ирисовые)

507. *Crocus flavus* Weston – Шафран (Крокус) желтый. Тм. Интр. Декор.

508. *C. reticulatus* Stev. et Adams. – Ш. сетчатый. Тм. Интр. Декор.

509. *Gladiolus* x *colvillei* Sweet (*G. hybridus* hort.) – Шпажник Колвилля, гладиолус садовый. Незимующий в открытом грунте Тм. Интр. Происходит от гибридизации южноафриканских видов *G. cordinalis* x *G. tristis* при участии *G. communis*. Декор.

510. *Iris aphylla* L. – Касатик безлистный. Тм. Декор. Заслуживает более широкого культивирования.

511. *I. germanica* L. – И. германский. Тм. Интр. Декор.

512. *I. pseudacorus* L. – И. водный, или аировидный. Тм. Декор.

513. *I. pumila* L. – И. карликовый. Тм. Декор. Перспективный для озеленения вид с ранним сроком цветения. Кк РСФСР, Кк Уо. Кк Уо.

514. *I. sibirica* L. – И. сибирский. Тм. Декор. Кк Уо.

Сем. Liliaceae – Лилейные

515. *Fritillaria imperialis* L. – Рябчик императорский. Тм. Интр. Декор.
516. *F. ruthenica* Wikstr. – Р. русский. Тм. Декор. Имеется опыт выращивания в цветниках, но в культуре нечасто. Кк РСФСР, Кк РФ, Кк Уо.
517. *Lilium candidum* L. – Лилия белоснежная. Тм. Интр. Декор.
518. *L. dauricum* Ker.-Gawl. – Л. даурская. Тм. Интр. Декор.
519. *L. lanceolatum* Thunb. – Л. ланцетолистная, или тигровая. Тм. Интр. Декор. А. Д. Воейков распространял по Каталогу питомников (1911) как типовую форму, так крупноцветковую и махровую формы. Отмечает их выносливость. Примечание. Наряду с предыдущим видом, А.Д. Воейков распространял также *L. pumilum* Delile – Л. низкую, невысокое сибирское растение с мелкими и грацеозными ярко-красными висячими цветками.
520. *L. martagon* L. – Л. сарана. Тм. Декор. Заслуживает более широкого культивирования.
521. *L. regale* Wils. – Л. королевская. Тм. Интр. Декор.
522. *L. speciosum* Thunb. – Л. прекрасная. Тм. Интр. Декор.
523. *Tulipa biebersteiniana* Schult. – Тюльпан Биберштейна. Тм. Декор. Встречается на юге Правобережья – в Радищевском и Старокулаткинском р-нах (Раков, Саксонов, 2005). Изредка культивируется в садах. Кк Уо.
524. *T. hort.* – Т. садовый. Тм. Интр. Декор. Очень популярное в культуре растение.

Сем. Melanthiaceae – Мелантиевые

525. *Colchicum autumnale* L. – Безвременник осенний. Тм. Интр. Декор. В г. Ульяновске – с 1998 г.
526. *C. speciosum* Stev. – Б. великолепный. Тм. Интр. Декор.

Сем. Poaceae – Злаки

527. *Arrhenatherum elatius* (L.) J. et Presl – Райграсс высокий. Тм. Интр. Корм., декор. Как «беглец из культуры» единично встречается на опушках и лесных полянах.
528. *Avena sativa* L. – Овес посевной. Одн. Интр. Корм., пищ. Иногда может заносится вдоль дорог и у жилья. Т.Г. Масленицкий относил овёс к числу основных «жит», который, среди культивируемых злаков, в Симбирской губернии занимал первое место – по 28 четвериков на десятину. А. Липинский (1868) указывает на хозяйственное использование и на первом месте отмечает овес – в качестве корма для лошадей – до 24 пудов на каждую лошадь. Кроме того, овес в виде муки и овсяных круп использовался на продовольствие жителей, заменяя другие яровые хлеба, вывозимые на продажу. В настоящее время выведены районированные сорта Аллюр, Галоп, Друг и Скаун (Раков, 2004).
529. *Bromopsis inermis* (Leyss.) Holub – Кострец безостый. Тм. Корм. Выведен районированный сорт Ульяновский.
530. *Cortaderia selloana* (Schult. et Schult. fil.) Aschers. et Gaebn. – Кортадерия Селло, или Пампасская трава. Тм. Декор. В 1960-х годах культивировалась в цветнике на Среднем Венце г. Ульяновска.
531. *Festuca cinerea* Vill. – Овсяница сизая. Тм. Интр. Декор.
532. *F. pratensis* Huds. – О. луговая. Тм. Корм., декор.
533. *Hordeum distichon* L. – Ячмень двурядный. Одн. Интр. Пищ. Отмечается вдоль дорог и у жилья.

534. *H. jubatum* L. – Я. гривастый. Многолетний монокарпик, Одн. Интр. Декор. Натурализация: на сорных местах у жилья, заносится вдоль дорог. В гг. Ульяновске и Димитровграде – с 1970-х гг.

535. *H. vulgare* L. – Я. обыкновенный. Одн. Интр. Пищ. Относился к числу основных «жит» в Симбирской губернии и высевался по 18 четвериков на десятину пашни, что несколько больше по сравнению с пшеницей и рожью. Заносится вдоль дорог и у жилья.

536. *Lolium perenne* L. – Плевел многолетний. Тм. Интр. Газон. С 1980 г. использовался в г. Ульяновске при залужении газонов. Дичает у жилья и на сорных местах.

537. *Miscanthus sinensis* Anderss. – Мискантус китайский, или Веерник китайский. Тм. Интр. Декор. Очень популярное за рубежом в ландшафтном дизайне декоративное растение (Черняева, 2006). В г. Ульяновске выращивается (находка 2006 г.) в цветнике на Областной станции юных натуралистов.

538. *Panicum miliaceum* L. – Просо посевное. Одн. Интр. Пищ. По свидетельству Ибн Фадлана (цит. по: Из глубины столетий, 2004) просо, пшеница и ячмень были в Волжско-Камской Булгарии в большом количестве. Просо, как отмечает Т.Г. Масленицкий, входило в число «жит» в Симбирской губернии. Заносится вдоль дорог и у жилья.

539. *Phalaroides arundinacea* (L.) Rauschert var. *picta* Tzvel. – Двуклесточник тростниковидный пестролистный. Тм. Интр. Декор. В цветниках г. Ульяновска с середины 1960-х гг. как бордюрное растение.

540. *Secale cereale* L. – Рожь посевная. Одн. Интр. Пищ. Ранее на территории края культивировалась как яровая, так и озимая рожь. В старину яровую рожь называли «овыдь» (Бараш, 1989; Милов, 1998). Она отличалась более мелким зерном и белизной муки. В Симбирской губернии относилась к числу основных «жит». Как отмечает А. Липинский (1868, с. 407), «... в Симбирской губернии крестьянин никогда не бывал стеснен недостатком хлеба, который, вдобавок, составляет его главнейшую пищу». Далее называется количество ржи, необходимой для продовольствия жителей Симбирской губернии: на взрослого мужчину – 2 фунта, на женщину – 2,5, на детей – 1,5. Заносится вдоль дорог и у жилья.

541. *Setaria italica* (L.) Beauv. – Щетинник итальянский, Итальянское просо, или Чумиза. Одн. Пищ. В сельскохозяйственной литературе известен под названием просо головчатое (Майсурия, 1960). А.Т. Масленицкий под названием «бор» отмечает в числе основных «жит» Симбирской губернии. Сейчас на территории Ульяновской области не возделывается.

542. *Sorgum saccharatum* (L.) Moench – Сорго техническое. Одн. Техн. Очень редко выращивается в огородах на веники.

543. *S. sudanense* (Piper.) Starf – С. суданское, Суданская трава. Одн. Интр. Корм. Заносится вдоль дорог, иногда на газоны, но на следующий год не удерживается. Стал возделываться на полях с 1980-х гг. Выведен районированный сорт Ульяновский.

544. х *Triticale rimpai* (Wittm.) Muntz. (*Secale cereale* L. х *Tricum aestivum* L.) – Тритикале. Одн. Возник в культуре. Пищ. После создания этой культуры, она широко возделывалась на полях, в настоящее время – очень редко.

545. *Triticum aestivum* L. – Пшеница мягкая или летняя. Одн. Интр. Пищ. Заносится вдоль дорог и у жилья.

546. *T. dicoccon* (Schrank) Schuebl. – П. двузернянка, или Полба волжская. Одн. Интр. Пищ. Т.Г. Масленицкий относил полбу к числу основных «жит» Симбирской губернии. Высевалась более всего из всех пшениц – по 24 четверика на десятину, тогда как пшеницы озимой – по 17 и яровой – по 16. От-

носителем полбы А. Липинский (1868, с. 401) замечает: «...хлеб этот засева-ется крестьянами повсеместно (за исключением Сызранского уезда), как потому, что полбенная каша составляет одно из самых употребительных блюд крестьянского стола, заменяя гречиху и просо, так и потому, что полба мало истощает землю и при своей дешевизне может засеиваться в значи-тельной пропорции, так что на десятину можно засеять до 24 пудов; вслед-ствие того, что при урожае даже сам 3 («Сам» . – во столько-то раз больше того, что было посеяно. Сам – три – втрое и т. д. – Настольная книга..., 1993), полба дает для продовольствия крестьянина 72 пуда хлеба». В настоящее время вытеснена более урожайными сортами пшеницы.

547. *T. durum* Desf. – П. твердая. Одр. Интр. Пищ. Заносится вдоль дорог и у жилья.

548. *Zea mays* L. – Кукуруза обыкновенная, Маис. Одр. Интр. Корм., пищ. Приведем свидетельство А. Липинского (1868) о том, что при образцовых хозяйствах «проводятся опыты по рассаживанию «... кукурузы, результаты которых были «весьма удачны». Заносится вдоль дорог и у жилья.

Сем. *Typhaceae* – Рогозовые

549. *Typha angustifolia* L. – Рогоз узколистный. Тм. Декор.

550. *T. latifolia* L. – Р. широколистный. Тм. Декор.

551. *T. laxmannii* Lerech. – Р. Лаксмана. Тм. Декор. Адвент. Натурализация: в г. Ульяновск отмечен в 1993 г. (Жуков и др., 1995; Раков, 2003), в г. Ново-ульяновске - в 2006 г., но занесен значительно ранее.

В заключение выразить благодарность Б.С. и Т.П. Воробьевым, Т.Г. Ива-новой и Р.К. Ключкиной за ценные советы.

ЛИТЕРАТУРА

Бараш С.И. История неурожая и погоды в Европе (по XVI в. н. э.). Л.: Гидрометеиздат, 1989. - 236 с.

Берлянд С.С., Мезин Д.В. Выращивание высоких урожаев канатника в колхозах Уль-ьяновской области. Ульяновск, 1954. - 12 с.

Благовещенский В.В., Пчелкин Ю.А., Раков Н.С., Старикова В.В., Шустов В.С. Оп-ределитель растений Среднего Поволжья. Л.: Наука, 1984. - 392 с.

Благовещенский В.В., Раков Н.С. Конспект флоры высших сосудистых растений Уль-ьяновской области. Ульяновск, 1994. - 114 с.

Васюков В.М., Канеев Р.Р. Культивируемые растения Пензенской области // Изуче-ние флоры Восточной Европы: достижения и перспективы: Тезисы докладов междунаро-дной конференции (Санкт-Петербург, 23-28 мая 2005 г.) / Под ред. А.Н. Сенникова и Д.В. Гельт-мана. М.: СПб.: Товарищество научных изданий КМК, 2005. - С. 16-17.

Вюш К.Б. Моя Симбирская лоза. Ульяновск: Изд-во Корпорация технологий про-движения, 2003. - 80 с.

Головкин Б.Н., Китаева Л.А. Немченко Э.П. Декоративные растения СССР. М.: Мысль, 1986. - 320 с.

Григорьевская А.Я., Стародубцева Е.А., Хлызова Н.Ю., Агафонов В.А. Адвентивная флора Воронежской области: исторический, биогеографический, экологический аспекты. Воронеж: Изд-во Воронеж, гос. ун-та, 2004. - 320 с.

Григорьевская А.Я., Прохорова О.В. Сосудистые растения Воронежской области: учебно-справочное пособие. Воронеж: Воронежский гос. ун-т, 2006. - 145 с.

Громова Т.А. Садоводство в Симбирской губернии (до 1917 года) //Симбирский вест-ник. Историко-краеведческий сборник. Вып. II. - Ульяновск, Заповедник им. В. И. Ленина, 1994. - С. 204-217.

Громова Т.А. Воейковы из Самайкино (отец и сын) // Симбирский вестник. Историко-краеведческий сборник. Вып. III. Ульяновск: Симбирская книга, 1996. - С. 64-76.

Громова Т.А., Сытин А.С. От Ульяновска до Сурского //Деловое обозрение. 2006, N5. - С. 46-48.

Гуркин В.А. Симбирская черта: (Материалы XVII-XVIII вв. по истории Симбирского По-волжья). - /Российский ин-т культурологии; Средневожский научн. центр. М.; Ульяновск, 2000. 180 с.

- Гуркин В.А.** На берегах Русского Нила. История изучения территории Среднего Поволжья. М., 2005. - 248 с.
- Деревья и кустарники СССР.** Т. I-VI. М., Л.: Изд-во АН СССР. 1949-1962.
- Дырда А.Ф., Дырда Н.Р.** Сорта сои для Среднего Поволжья // Степные просторы, 1985. N5. - С. 31-32.
- Дырда А.Ф.** Технология выращивания сои в Ульяновской области. Ульяновск, 1990.
- Жуков К.П., Масленников А.В., Раков Н.С.** Флора экопарка "Черное озеро" в городе Ульяновске // Флора Центральной России (Мат-ры Российской конф. 1-3 февраля 1995 г.). М., 1995. - 86-88.
- Жуковский П.М.** Культурные растения и их сородичи. 3-е изд. Л.: Изд-во Колос, 1971. - 752 с.
- Зерцалов А.Н.** Материалы для истории Симбирска и его уезда. (Приходно-расходная книга Симбирской Приказной Избы) 1665-1667 гг. Изд. Симбирской Губернской Ученой Архивной Комиссии. Симбирск, 1896. - 275 с.
- Из глубины столетий /Сост., вступит. статья и комм. Б. Л. Хамидуллина.** Казань, Татар. кн. изд-во, 2004. - 271 с.
- История Симбирского-Ульяновского края** в уникальных документах Государственного архива Ульяновской области: альбом. - Ульяновск: Изд-во Корпорация технологий продвижения, 2006. - 272 с.
- Итоги интродукции** культурных растений в Главном ботаническом саду / Отв. ред. Б.Н. Головкин. М.: Наука. 1988. - 304 с.
- Каталог питомников** А. Д. Воейкова на осень 1911 г. и весну 1912 г. Сызрань, 1911.
- Книга строельная** города Симбирска. Издание Симбирской Губернской Ученой Архивной Комиссии /Под ред. П. Мартынова. Симбирск, 1897. - 107 с.
- Кольцов С.В., Сорокопудов В.Н.** Скрининг тяжелых металлов при выращивании рода *Sambucus L.* в условиях города Белгорода // Флора и растительность Центрального Черноземья. Материалы научной конференции (Курск, 29 марта 2006 г.). Курск, Изд-во ИПК и ПРО, 2006. - С. 105-108.
- Красная книга РСФСР** (растения). М., 1988. - 590 с. Красная книга Ульяновской области (растения) / Под науч. ред. Н.С. Ракова; Правительство Ульяновской области. Ульяновск: УлГУ, 2005. Т. 2. - 220 с.
- Крюссман Герд.** Хвойные породы. Пер. с нем. / Ред. и предисловие канд. биол. наук Н.Б. Гроздовой. М.: Лесн. пром-сть, 1986. 1986. - 256 с.
- Майсурия Н.А.** Растениеводство. Лабораторные занятия. Изд. 4-е. Сельхозгиз, 1960. - 383 с.
- Мартынов П.** Город Симбирск за 250 лет его существования Систематический сборник исторических сведений о г. Симбирске. Изд. Симбирской Губернской Ученой Архивной Комиссии. Симбирск, 1898. - 400 с.
- Масленников А.В., Раков Н.С.** Новые и редкие виды для флоры Ульяновской области //Биологические науки. 1992, N8. - 46-52.
- Милов Л.В.** Великорусский пахарь и особенности российского исторического процесса. М.: Российская политическая энциклопедия, 1998. - 573 с.
- Настольная книга** русского земледельца, М.: АО Прибой. 1993. - 704 с.
- Паллас П.** Путешествие по разным провинциям Российской империи. Ч. 1. Изд. 2-е. Спб, 1821. - 540 с.
- Пашкевич В.В.** Плодоводство в Симбирской губернии. Плодоводство в России. Материалы и исследования, вып. VII. СПб., 1904. - 450 с.
- Поливанов В.Н.** Муранский могильник. М., 1896. - 42 с.
- Поливанов В.Н.** Двадцатипятилетие акшутского лесоразведения в Симбирской губернии (1883-1908). Симбирск, 1908.
- Полное собрание** ученых путешествий. Т. 3. Записки путешествия академика Лепехина. СПб, 1821. - 540 с.
- Пошкурлат А.П., Губанов И.А.** Горлицы весенний // Биологическая флора Московской области. 1975, вып. 2. - С. 36-47.
- Природа, хозяйство, культура** Ульяновской губернии. Ульяновск, 1927. - 270 с.
- Раков Н.С.** Новые и редкие флористические находки на территории Ульяновского и отчасти Куйбышевского Заволжья // Учен. зап. Ульян. пед. ин-та. 1971. Т. 21, вып. 6. - С. 68-74.
- Раков Н.С.** О некоторых адвентивных растениях Ульяновской области // Бот. журн. 1988. Т.73, N4. - С. 603-604.
- Раков Н.С.** Пион - лазоревый цветок // Мономах. Журнал для семейного чтения. 1994, N1. - С. 62.
- Раков Н.С.** Сиреневый остров // Памятники Отечества. Иллюстрированный альманах Всероссийского общества охраны памятников истории и культуры N41 (5-6) 1998. Ч. I. Века над Венцом. - С. 18-20.

- Раков Н. С. Акшутский парк-дендрарий // Ульяновская-Симбирская энциклопедия. Том первый. А-М. Ульяновск: Симбирская книга, 2000а. - С. 26.
- Раков Н.С.** Лазорьки (лазорев цвет) // Ульяновская-Симбирская энциклопедия. Том первый. А-М. Ульяновск: Симбирская книга, 2000б. - С. 323.
- Раков Н.С.** Флора города Ульяновска и его окрестностей. Ульяновск: Изд-во Корпорация технологий продвижения. 2003. - 216 с.
- Раков Н.С.** Сорта сельскохозяйственных культур, выведенных в Ульяновской области // Ульяновская-Симбирская энциклопедия Том второй Н-Я. Ульяновск: Симбирская книга, 2004. - С. 264.
- Раков Н.С.** И. И. Лепехин как ботаник // Природа Симбирского Поволжья. Сборник научных трудов. Вып. 5. - Ульяновск: Изд-во Корпорация технологий продвижения, 2004. - С. 27- 52.
- Раков Н.С.** *Lucium chinense* (Solanaceae) в городе Ульяновске // Бюллетень Ботанического сада Саратовского гос. ун-та. Саратов: Изд-во Научная книга, 2006. - Вып. 5. Материалы Всерос. научн. конф. "Ботанические исследования в Поволжье и на Урале", посвященной 50-летию Ботанического сада СГУ им. Н. Г. Чернышевского (Саратов, 25-29 июня 2006 г.). Саратов, 2006. - С. 31-32.
- Раков Н., Сытин А.** Сиреневый остров // Карамзинский сад. Литературно-художественный альманах. 1993, вып. 3. - С. 127-130.
- Раков Н.С., Сытин А.С.** Осокорь (тополь черный) // Ульяновская-Симбирская энциклопедия. Том второй Н-Я. Ульяновск: Симбирская книга, 2004. - С. 72.
- Раков Н.С., Саксонов С.В.** И.И. Лепехин - первый русский Поволжский ботаник // Самарская Лука, Бюллетень. 2005. №16. - С. 274- 316.
- Рогозин С.С.** Как я сажаю помидоры. Типография А. и М. Дмитриевых. Симбирск, 1907. - 16 с.
- Россия.** Полное географическое описание нашего Отечества. Среднее и Нижнее Поволжье и Заволжье. Настольная и дорожная книга. / Под ред. В. П. Семенова. СПб, 1901. - 599 с.
- Рысина Г.П.** К биологии прострела раскрытого в Подмосковье // Бюлл. МОИП. Отд. биол. 1981. Т. 86, вып. 3.- С. 129-134.
- Сааков С.Г.** Оранжерейные и комнатные растения и уход за ними. Л.: Наука, 1983. - 621 с.
- Саксонов С.В.** О видах растений, лишайников и грибов Красной книги Российской Федерации // Самарская Лука: Бюллетень, 2006. №17. - С. 253-285Ю
- Саксонов С.В., Раков Н.С.** Ботанические изыскания академика И. И. Лепехина в Поволжье. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2006. - 127с.
- Старостенкова М.М.** Род ветреница // Биологическая флора Московской области. 1976, вып. 3. - С. 119-138.
- Старшова Н.П.** К анэкологии *Phellodendron amurense* Rupr. в Среднем Поволжье. I. Экология цветения // Бот. журн., 1972. Т. 57, №11. - С. 1402-1402.
- Старшова Н.П.** К анэкологии *Phellodendron amurense* Rupr. в Среднем Поволжье. II. Экология опыления // Бот. журн., 1973. Т. 58, №1. - С. 43-52.
- Старшова Н.П.** Особенности экологии семенного размножения бархата амурского (*Phellodendron amurense* Rupr.) в Среднем Поволжье. Автореферат дисс... канд. биол. наук. Пермь, 1974. - 29 с.
- Туганаев В.В., Веселкова Н.Р., Туганаев А.В.** Флоро- и ценогенез растительного покрова возделываемых земель на территории Среднего Поволжья и Вятско-Камского Предуралья // Бюллетень Ботанического сада Саратовского гос. ун-та. - Саратов: Изд-во Научная книга, 2006. - Вып. 5. Материалы Всерос. научн. конф. "Ботанические исследования в Поволжье и на Урале", посвященной 50-летию Ботанического сада. СГУ им. Н. Г. Чернышевского (Саратов, 25-29 июня 2006 г.). - С. 54-56.
- Ужамецкая Е.А.** Дендрологическому парку Института экологии Волжского бассейна РАН - 40 лет // Самарская Лука: Бюллетень. 2006. №17. - С. 164-167.
- Федотов Н.** Грецкий орех в Ульяновске // Ульяновская правда. 1985. Январь, 8.
- Хессайон Д.Г.** Все о клумбовых растениях. М.: Кладезь, 1998. - 140 с.
- Ховрин А.А.** Из истории огородничества в Симбирской губернии // Природа Симбирского Поволжья. Сб. научн. трудов VI региональной научно-практической конференции "Естественно-научные исследования в Симбирско-Ульяновском крае". 2004. Вып. 5. - С. 53-54.
- Ховрин А.Н., Опарина С.Н., Аладина Н.Ю.** Лофант анисовый - новое интродуцируемое растение Ульяновской области // Природа Симбирского Поволжья. Сб научн. тр. VII региональной научно-практической конф. "Естественно-научные исследования в Симбирско-Ульяновском крае", вып 6. Ульяновск, 2005. - С. 84-91.
- Цвелев Н.Н.** Определитель сосудистых растений Северо-Западной России (Ленинградская, Псковская и Новгородская области). СПб.: Изд-во СПХФА, 2000. - 781 с.

Цвелев Н.Н. Сем. Gingoaceae Engel. - Гинкговые // Флора Восточной Европы. Т. XI. М.; СПб: Тов-во научн. изд. КМК, 2004. - С. 12.

Цвелев Н.Н. Натурализация адвентивных и культивируемых видов сосудистых растений Северо-Западной России // Проблемы теоретической морфологии и эволюции высших растений: Сб. избр. тр. /Под ред. Д. В. Гельмана. М.; СПб: Тов-во научн. изд. КМК, 2005. - С. 363-371.

Цветочно-декоративные травянистые растения (краткие итоги интродукции). М.: Наука, 1983. - 272 с.

Черепанов С.К. Сосудистые растения России и сопредельных государств (в пределах бывшего СССР). СПб: Мир и семья, 1995. - 992 с.

Черняева Е. Злачное место // Сад удачи. 2006, №4 - С. 34-35.

Шенников А.П. Волжские луга Средне-Волжской области. Л. 1930. - 386 с.