

ГЕРБАРИЙ МЕСТНОЙ ФЛОРЫ БОТАНИЧЕСКОГО ДА ННГУ ИМ. Н. И. ЛОБАЧЕВСКОГО:
КОНСПЕКТИВНЫЙ КАТАЛОГ ГЕРБАРИЯ: АННОТИРОВАННЫЙ СПИСОК ОБРАЗЦОВ ВИДОВ
СОСУДИСТЫХ РАСТЕНИЙ, ХРАНЯЩИХСЯ В ГЕРБАРИИ (ПО СОСТОЯНИЮ НА МАРТ 2022 Г.).

ДЕВЯТАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ ВЕРСИЯ.

И.Л.МИНИНЗОН

Ilya.mininzon@yandex.ru

НИЖНИЙ НОВГОРОД

2022

Памяти Валерия Александровича Раевского
и Ивана Маркеловича Швецова,
первых нижегородских гербаристов,
отцов – основателей
Нижегородской ботанической школы
посвящаю свой скромный труд.

Предисловие к первой электронной версии 2014 г.

Основным первоисточником знакомства с флорой региона и, в частности, с редкой флорой, являются гербарные коллекции. Именно на основе гербарных коллекций составляются всевозможные Определители, Флоры и флористические сводки, в т.ч. любые региональные сводки и сводки по редким и охраняемым видам растений и соответствующие разделы в Красных книгах регионов. В Нижегородской области основным научным гербарием является, безусловно, Гербарий кафедры ботаники биологического факультета (теперь – кафедры ботаники и зоологии Института биологии и биомедицины) Нижегородского государственного университета им. Н.И.Лобачевского (ННГУ). Гербарий зарегистрирован в соответствующей международной организации и имеет акроним NNSU. В нем содержится около 70 000 гербарных листов, причем в региональной части около 50 000 листов. Вторым по числу гербарных экземпляров является гербарий местной флоры Ботанического сада ННГУ. К сожалению, сводка по гербарии кафедры ботаники ННГУ пока не существует и неизвестно, когда она будет выполнена. Между тем надобность в такой сводке имеется и не только для изучения распространения редких и охраняемых растений, но и вообще всех растений региона (даже не полноценный каталог гербария, а конспект каталога гербария местной флоры это почти готовый конспект флоры региона!). Кроме этого подобная сводка нужна для суждения о флоре любого территориального образования внутри области, в т.ч. областного центра и его районов. Это совершенно необходимо не только для оптимизации флористических исследований профессиональных ботаников (чтобы не собирать одни и те же виды растений в одной местности и не оставлять «белых пятен» на флористической карте области), но и для развития ботанического краеведения на местах. Вот почему мы считаем желательным публикацию в Интернете сводок гербариев; это дает нам смелость представить конспективный каталог гербария местной флоры Ботанического сада ННГУ, второго по числу экземпляров гербария Нижегородской области. Предварительно мы вкратце расскажем об истории создания этого гербария.

Гербарий местной флоры Ботанического сада ННГУ им. Н.И.Лобачевского был основан в 1966 г. как наш частный гербарий и, поскольку жизненные обстоятельства препятствовали нам работать в университетском Гербарии, мы накапливали свой. Он долгое время размещался в нашей городской квартире. В 1989 г., в связи с нашим приглашением на службу в Ботанический сад, туда постепенно был перевезен и гербарий. Первоначально гербарий был естественным результатом нашего стремления познать растительный мир нашей малой родины – Богородского района тогдашней Горьковской области и тогдашнего Горького, где мы обучались на биологическом факультете Горьковского государственного университета им. Н.И.Лобачевского, а позднее поселились после возвращения с военной

службы. В дальнейшем гербарий стал непосредственным результатом наших исследований различных урочищ по заданию Областного совета Всероссийского общества охраны природы, а позднее – составлением сводок «Записки ботаника. Ботанико-географические экскурсии по Н.Новгороду и районам Нижегородской области», «Флора Нижнего Новгорода», «Черная книга флоры Нижегородской области» (все три размещены на сайте [http:// www.dront.ru/наша работа/публикации/архив](http://www.dront.ru/наша_работа/публикации/архив)), помощью в составлении сводки «Флора бассейна Оки». Поскольку мы активно помогали и помогаем в их поисках московскому ботанику А.В.Щербакову, ленинградскому – А.Н.Сенникову, рязанскому – М.В.Казаковой, саранскому – Т.Б.Силаевой, нашим более молодым коллегам, в особенности О.В.Бирюковой, А.В.Чкалову, А.Е.Асташину, а также многочисленным сотрудникам различных вузов, экологических и проектных организаций, студентам, магистрантам и аспирантам как нашего Университета, так и Нижегородских Архитектурно-строительного, Педагогического и Сельскохозяйственного университетов, то наш гербарий постепенно стал непосредственным результатом сбора материалов как во время совместных с ними маршрутных исследований, так и их отдельных и наших отдельных экскурсий. В настоящее время, по состоянию на февраль 2015 г., гербарий насчитывает около 12000 гербарных листов. Особенностью данного гербария, отличающего его от региональной части Гербария кафедры ботаники-зоологии (что отражает особенности наших научных интересов!) являются, во-первых, нахождение в нем только образцов сосудистых растений (в Гербарии кафедры ботаники-зоологии содержатся сверх того образцы мхов, лишайников и грибов), во-вторых, практически полное отражение в нем флоры Нижнего Новгорода, как аборигенной, так и культурной и адвентивной, а также культурной и адвентивной флоры области. Особенно интенсивно мы собирали и собираем адвентивные, а также одичалые, или заносные экземпляры культивируемых видов растений и растения, выросшие в несвойственных им местообитаниях (например, прибрежноводные и боровые виды, занесенные с песком из карьеров, растения, выросшие в трещинах каменных строений и т.д.). В Гербарии кафедры ботаники-зоологии представлена лишь практически вся аборигенная, и, в незначительном объеме, адвентивная и культурная флора области. Виды растений с территории Н.Новгорода в Гербарии кафедры представлены также неполно и, притом, б.ч., довоенные и даже дореволюционные. С территории Ботанического сада мы собирали и собираем только естественно произраставшие здесь аборигенные растения, дичающие и/или разрастающиеся вегетативно культивируемые, а также заносные (адвентивные) виды растений. Полностью флора открытого грунта Ботанического сада, как флора особой территории должна, как мы полагаем, и изучаться особо, хотя и связано с флорой Н.Новгорода.

Кроме этого мы интенсивно собираем образцы «трудных» видов, в особенности микровидов: манжетки, ястребиночки и пр. Мы совершенно согласны с систематиками, что прогресс в изучении подобных видов в значительной степени зависит от географической и экологической полноты сборов. Пусть мы и не можем достоверно определить подобные растения (по манжеткам мы целиком полагаемся на А.В.Чкалова), пусть систематики при анализе собранного нами подобного материала обнаружат массу неверных определений – это нас нисколько не смущает! Самое важное в подобных случаях – правильно и в

значительном количестве собрать подобные растения. К сожалению, многие провинциальные ботаники из ложного чувства стыда за свою малую компетентность не собирают растения, которые они не в состоянии определить, а тем более не решаются обнародовать данные своих гербариев.

Сборы – в подавляющем большинстве наши, но есть сборы и других лиц: наших коллег, в основном И.В.Мишуковой и М.В.Сидоренко и студенток, в основном Эли Свербиной и Гели Гольшевой; около двух десятков гербарных листов досталось нам по наследству от известного нижегородского ботаника Е.В.Лукиной; определение осуществлялось как нами, так и другими лицами, в т.ч. сотрудниками кафедры высших растений МГУ, кафедры ботаники и Ботанического сада ННГУ и пр. Определение практически всех видов рода *Alchemilla* было проведено известным знатоком этого рода нижегородским ботаником А.В.Чкаловым. Разумеется, определение видов, осуществлявшееся на протяжении почти 50 лет с помощью различных Определителей и Флор, не могло быть осуществлено с единых позиций понимания объемов видов. Тем не менее в последние пять лет мы определяли и переопределяли растения, используя, в основном, одно издание – «Флора европейской части СССР – Флора восточной Европы». В гербарии содержатся экземпляры 1335 видов аборигенных, заносных, в т.ч. натурализующихся, культивируемых, в т.ч. натурализующихся, определенных по меньшей мере до видов-агрегатов и 15 культивируемых видов, определенных до принадлежности к родам. Кроме этого имеются 5 экземпляров культивируемых видов, определенных лишь до принадлежности к семействам и 5 экземпляров культивируемых видов, относительно которых не удалось выявить даже принадлежность к семействам. По нашим оценкам данный гербарий достаточно хорошо отражает флору области, как аборигенную, так и культурную, и адвентивную: в нем отсутствуют только около 20 аборигенных видов и около 50 культурных и адвентивных.

Разумеется, на основании наших гербарных сборов было бы опрометчиво судить о флористической географии области, распространении видов по территории области, поскольку обыкновенные виды, тем более в свойственных им местообитаниях мы собирали в небольшом числе. Сверх того у нас есть «любимые» виды растений, образцы которых мы собираем в особенно большом числе: дремлик чемерицевидный, одичалые или заносные абрикосы, ананасная земляника и пр. Впрочем, это можно отнести и к любому провинциальному ботанику и к любому провинциальному гербарию.

В гербарии ведется заполняемый от руки в амбарной книге непрерывный журнал поступлений, в котором записывается латинское название вида каждого вновь поступающего экземпляра растения и его порядковый номер, который затем вписывается в соответствующее место штампа гербария, оттиснутого на гербарном листе. Имеется электронный каталог гербария, ежегодно пересоставляемый – данный текст. В каталоге семейства, роды внутри семейств и виды внутри родов располагаются по алфавиту латинских названий. Номенклатура и объем таксонов соответствуют, в основном, таковым в известной сводке «Флора европейской части СССР – Флора восточной Европы». Исключение составляют, во-первых, объемы семейств Березовые, Гвоздиковые и Лилейные, а во-вторых,

не учтенные в этой сводке чужеродные культивируемые и заносные растения, номенклатура и объем видов которых соответствуют Флоре СССР, Флорам Дальнего Востока, Кавказа, справочникам по декоративным растениям и пр. По возможности учитывалась известная сводка С.К.Черепанова. В тех случаях, когда собранное нами растение (главным образом – декоративное) отсутствовало во всех этих изданиях, мы пользовались известным сайтом plantarium.ru, хотя мы и отдаем себе отчет в некоторой ненадежности этого электронного издания. **В целом, как во многих небольших провинциальных гербариях, наши сборы (за исключением манжеток) не были просмотрены специалистами-систематиками и нашу сводку нужно использовать cum grano salis.**

Как нам правильно было указано А.В.Чкаловым, данная сводка не есть полноценный каталог гербария (для этого при каждом включенном виде растения нужно указать точное место и время сбора, коллектора и детерминатора – попросту скопировать этикетку), это конспект каталога гербария, или, иначе, конспективный каталог гербария. Но на большее у нас, – человека под 70 лет, – нет уже ни времени, ни сил. Надеемся, что наша любимая младшая коллега и неутомимая исследовательница флоры родного края, куратор Гербария кафедры ботаники-зоологии ННГУ Ольга Бирюкова сможет составить полноценный каталог опекаемого ею Гербария.

Гербарные экземпляры в гербарных шкафах размещены в «рубашках», вложенных в закрытые полиэтиленовые пакеты, в свою очередь в видах удобства транспортировки вложенных в папки с завязками. Расположение семейств, родов внутри семейств и видов внутри родов – по алфавиту латинских названий. От расположения семейств в данном конспекте каталога гербария оно отличается тем, что семейство Плауновые принято в прежнем расширенном объеме с включением семейства Баранцовые, а семейства Щитовниковые, Оноклеевые, Атириевые, Асплениевые, Даваллиевые, Денштедциевые, Гиполеписовые, Телиптерисовые объединены в старое семейство Многоножковые. Кроме этого в отличие от наименования в данном конспекте, семейство Бобовые именуется Leguminosae, семейство Астровые (Сложноцветные) - Compositae, семейство Капустовые (Крестоцветные) – Cruciferae, семейство Яснотковые (Губоцветные) – Labiatae, семейство Зонтичные (Сельдереевые) - Umbelliferae и, разумеется, находятся в иных местах гербарных шкафов. Точно также сохранено старое наименование некоторых родов. Это вызвано неудобством постоянного переключивания гербарных папок в погоне за изменяющейся номенклатурой таксонов.

Оформление гербарных листов стандартное, в левом верхнем углу оттиснут штамп гербария и вписан порядковый номер при регистрации. Содержание этикеток также стандартное за исключением того, что коллектор и/или лицо, определившее данный гербарный экземпляр, указаны только в том случае, если мы ими не являемся. Если мы лично собрали и определили данный экземпляр, то этикетка является анонимной. Это мы делаем потому, что гербарные листы до сих пор штампуются старым штампом: «Гербарий И.Мининзона. №...». Этикетки заполняются от руки черными тушью, или гелевой пастой.

Разумеется, содержание такого гербария – значительный труд и хочется в первую очередь принести искреннюю благодарность жене Галине, сочувствие, понимание и поддержка которой в самые трудные годы позволили держать и приумножать гербарий в условиях городской квартиры и неизменно способствовали нашим трудам в ботанике и географии. Хочется также поблагодарить наших коллег, в первую очередь И.В.Мишукову, А.В.Шелманову, О.В.Бирюкову и Н.В.Соболева, а также сотрудников кафедры ландшафтной архитектуры Нижегородского государственного архитектурно-строительного университета (ННГАСУ) и сотрудников экоцентра ДРОНТ, помогавших с расходными материалами (монтажными листами, бумагой для рубашек, этикеток, папками и т.п.), наших юных помощниц – студенток ННГУ, которые во время практики в нашем Саду оказывают техническую помощь по монтажу гербарных листов, заполнению чистовых этикеток и ведению журнала поступлений.

При подготовке конспекта - каталога неоценимую помощь нам оказали Ю.И.Мининзон, Т.Р.Хрынова и директор экоцентра ДРОНТ А.А.Каюмов, который, кроме всего прочего, разместил на сайте экоцентра данную работу.

Предисловие ко второй электронной версии 2015 г.

Для настоящей электронной версии гербарные образцы были пересмотрены и переопределены, уточнены местонахождения растений и их категории (естественно произрастающие – аборигенные, заносные, культивируемые, одичалые); сверх того были включены новые сборы. Благодарим за помощь в определении растений С.П.Урбанавичюте, Т.Р.Хрынову, И.В.Мишукову, А.В.Чкалова (его же за полезные замечания и советы), а сотрудников экоцентра «Дронт», Ю.И.Мининзона, Д.И.Зотова, Н.В.Соболева, Т.Р.Хрынову, А.В.Шелманову и студенток ННГУ, бывших у нас на практике, за техническую помощь.

Благодарим директора экоцентра ДРОНТ А.А.Каюмова, разместившего данную работу на сайте экоцентра.

Предисловие к третьей электронной версии 2016 г.

Для настоящей электронной версии гербарные образцы вновь пересматривались и переопределялись; в связи с этим благодарим за содействие в определении А.В.Чкалова, И.В.Мишукову, Т.Р.Хрынову, Н.М.Юртаеву и московского ботаника А.В.Щербакова. Новые сборы были как наши, так и соратников по изучению флоры области, в основном доцента ННГАСУ Н.М. Юртаевой, студентки ННГУ Анжелы Ворониной, студентов ННГАСУ Глеба Климова, Алисы Истратовой и Влады Артеменко. Хочется также упомянуть наших спутников в экскурсиях в полевой сезон 2015 года: Н.М.Юртаеву, сотрудницу фирмы «Геосервис» Юлию Ронжину (ее же благодарю и за техническую помощь), аспиранта ННГУ Олега Бондарева, студентов ННГАСУ Оксану Левашову и Глеба Климова, студенток ННГУ Руту Шимкевич, Юлю Тихобаеву, Настю Рябкову и Катю Помелову, активистов охраны природы Олесю Гриценко (Н.Новгород), Дмитрия Левашова (Дзержинск) и нашего младшего внука Валеру. Благодарим студенток ННГУ, которые во время практики в нашем Саду оказали мне

техническую помощь. Благодарим директора экоцентра «Дронт» А.А.Каюмова за размещение данной работы на сайте экоцентра.

По состоянию на апрель 2016 г. в Гербарии числится 13 007 гербарных листов.

Предисловие к четвертой электронной версии 2017 г.

Для настоящей электронной версии гербарные образцы вновь пересматривались и переопределялись; в связи с этим благодарим за помощь в определении растений своих нижегородских коллег А.В.Чкалова (его же благодарим за полезные советы!), И.В.Мишукову, Т.Р.Хрынову, Н.М.Юртаеву и московских ботаников А.В.Щербакова, Т.И.Варлыгину и А.Н.Швецова. Введены сплошная нумерация семейств, видов (в т.ч. помещенных вместе с ними подвидов и межвидовых гибридов). Учитывая, что Павловский район делится рекой Окой на две резко различные ботанико-географические территории, места находок в этом районе обозначены Пав(л) в левобережной и Пав(п) в правобережной части. Аналогичные обозначения введены для находок в Воротынском и Лысковском районах: Вор(п), Вор(л), Лыс(п), Лыс(л), территории которых делятся рекой Волгой на резко различные ботанико-географические правобережные и левобережные части. Сверх того, поскольку к Воротынскому району относится территория в правобережной части долины р. Суры, эта часть обозначается как Вор(пс). Разумеется, если находки какого-либо вида сделаны во всех частях данных трех районов, места их обозначаются как Пав, Вор и Лыс соответственно.

Благодарим наших коллег Н.М.Юртаеву, И.В.Мишукову, младшую невестку Наталью, студенток ННГАСУ Арину Шулеву и Яну Лисенкову, студентов ННГУ Артема Лаптева, Диму Бурмистрова, Яну Сулоеву и Наташу Илюкину за доставленные нам гербарные материалы. Благодарим отрудников экоцентра «Дронт», сотрудников кафедры ландшафтной архитектуры ННГАСУ, а также Н.В.Соболева, О.В.Бирюкову, И.В.Мишукову и студентку ННГУ Ксюшу Скороделову за техническую помощь. Особая благодарность нашим спутникам в ботанических экскурсиях в полевой сезон 2016 г.: доценту Нижегородского государственного педагогического университета им. К. Минина (ННГПУ) А. Е. Асташину и его ученице Маше Марченко, доценту ННГАСУ Н. М. Юртаевой, доценту Арзамасского филиала ННГУ О.И. Недосеко и ее супругу Е.И.Недосеко, сотруднику фирмы «Леспроект – ЦНИЛХИ» Н.В.Соболеву, сотруднице фирмы «Сент - Гобен» П.В. Степановой, сотруднице фирмы «ООО-Кадастр Нижегородской области» А.Н. Ивлевой, сотруднице экоцентра «Дронт» Т. В. Паутовой, лесоведу и активисту охраны природы из г. Павлово Нижегородской области Корпуса Лесничих полковнику в отставке Ю.Н. Табанакову, студентке ННГУ Ксюше Скороделовой, сыновьям Юрию и Владимиру, старшей невестке Марине, внукам Маше и Лиде и внукам Данилке и Валере.

Благодарим директора экоцентра ДРОНТ А.А. Каюмова за размещение на сайте экоцентра данной работы.

По состоянию на апрель 2017 года в Гербарии числится 13 860 листов 1897 видов (в некоторых случаях нумерованы и подвиды) и межвидовых гибридов растений, принадлежащих к 149 семействам.

Предисловие к пятой электронной версии 2018 г.

Для настоящей электронной версии гербарные образцы вновь пересматривались и переопределялись и в связи с этим хочется принести благодарность за помощь в определении некоторых экземпляров А.В.Чкалову, Т.Р.Хрыновой и И.В.Мишуковой. Как и в предыдущие годы наш гербарий пополнялся как за счет наших личных сборов, так и сборов иных лиц. В связи с этим хочется поблагодарить своих спутников в экскурсиях доцентов ННГУ В.П. Воротникова и А.В. Чкалова, старшего преподавателя ННГУ В.П. Юнину, доцента Арзамасского филиала ННГУ О.И. Недосеко и ее мужа Е.И. Недосеко, А.Е. Асташина и его студентов Катю Большман, Максима Петрова и Максима Пашкина, аспиранта ННГПУ Евгения Рыжова, доцента кафедры ландшафтной архитектуры ННГАСУ Н.М.Юртаеву и ее студентку Иру Денискину, нашу коллегу по Ботаническому саду Екатерину Романову, сотрудницу экоцентра ДРОНТ Т.В. Паутову и ее сына Петю, магистрантку ННГПУ Любу Одрову, активистов охраны природы Дмитрия Левашова, Светлану Белкину, Сергея Вилкова, Вадима Шеренкова, Веру Трубникову, Веронику Генкину, Наталью Калугину и ее внука Антона, журналистку Ирину Славину, студента кафедры ботаники –зоологии ННГУ Артема Лаптева, жену Галину, сыновей Владимира и Юрия, старшую невестку Марину, внуков Данилку и Валеру и внучек Машу и Лиду.

Также благодарим лиц, предоставивших нам свои сборы: жену Галину, мою однокурсницу Наталью Прахову, А.Е. Асташина и его спутников в экспедициях аспирантов Андрея Самойлова и Евгения Рыжова, студентов Лешу Персикова, Максима Пашкина и Максима Петрова, студенток Алену Фомину, Нику Малышеву, Анжелу Варнакову, Настю Антонову, Таню Конькову, Олю Пудееву, школьницу Соню Гречкину и студента колледжа Диму Биткина; В.П. Юнину, В.П. Воротникова, доцента ННГУ М.В. Сидоренко, доцента кафедры географии ННГПУ М.М. Бадьина, директора Ботанического сада А.И. Широкова, наших коллег Т.Р.Хрынову, И.В.Мишукову и ее дочерей Юлю и Лену, студенток ННГУ Аню Шиманову, Сашу Варнину, Дашу Захарову, Дашу Корсакову, Алену Косову, студентку ННГАСУ Машу Афанасьеву. Благодарим младшую невестку Наталью, садоводов-любителей С.В. Зайцеву (Кстово) и Н.В. Рябоконец (Богородский район, с. Ягодное), предоставивших нам образцы выращиваемых ими редких растений.

Благодарим за техническое содействие куратора университетского гербария О.В. Бирюкову, сотрудников кафедры ландшафтной архитектуры ННГАСУ, сотрудников экоцентра ДРОНТ, студенток ННГУ Дашу Лазареву, Катю Бердникову, Катю Матягину, Василию Степасюк, Гелю Кустову, Леру Бабушкину и студента ННГУ Гришу Зябина, наших коллег по Ботаническому саду И.В. Мишукову и А.В. Шелманову, старшего внука Данилку. Благодарим директора экоцентра ДРОНТ А.А. Каюмова, разместившего на сайте экоцентра данную работу.

По состоянию на март 2018 г. в гербарии зарегистрировано 14 590 листов, 1921 видов и межвидовых гибридов (в некоторых случаях нумерованы и подвиды) растений, относящихся к 149 семействам.

Предисловие к шестой электронной версии 2019 г.

Благодарим наших спутников в экскурсиях доцентов кафедры географии ННГПУ им. К. Минина А.Е. Асташина и М.М. Бадьина, аспирантов этой же кафедры Евгения Рыжова и Андрея Самойлова, магистрантов Олю Пудееву и Максима Пашкина, школьницу Соню Гречкину и студента колледжа Диму Биткина, энтомологов А.В. Муханова, А.А. Затакового и его сына Александра, орнитолога А.П. Левашкина, магистранта кафедры ботаники-зоологии ННГУ Артема Соловьева, студенток ННГУ Ксюшу Скорodelову и Настю Чикину, доцентов кафедры ландшафтной архитектуры ННГАСУ А.В. Кавалаглио, Н.М. Юртаеву и ее магистранток Олесю Есенкову и Иру Денискину, старшего преподавателя ННГСХА, а затем сотрудника Россельхознадзора по нашему региону Е.А. Фролова, знатока природы Кстовского района В.В. Воронкова, активисток охраны природы Татьяну Паутову и ее сына Петю, Ольгу Абашину и ее дочь Аню, Веронику Генкину, директора экоцентра ДРОНТ А.А. Каюмова, общественных активистов из Борского района Г.А. Чемоданову, В.Н. Удалова, С.А. Вахмянина, А.Н. Серова, из г. Дзержинска С.Е. Голованова, а также нашего младшего сына Юрия, внуков Даниила и Валерия, внучек Марию и Лидию. Благодарим сотрудника Нижегородского отделения Сбербанка В.К. Лапаева, предоставившего возможность посетить окрестности д. Успенье (Семеновский район).

Особая благодарность лицам, представившим нам свои гербарные сборы: А.Е. Асташину и членам его исследовательской группы магистрантам, студентам и школьникам Андрею Волкову, Поле Ворониной, Соне Гречкиной, Ксюше Ершовой, Павлуше Коткову, Максиму Пашкину, Оле Пудеевой, Ане Суворовой, Алене Фоминой, а также И.В. Мишуковой, Н.М. Юртаевой, Ире Денискиной, Артему Соловьеву и Насте Чикиной.

Благодарим московского ботаника А.А. Швецова, бывшего в Н.Новгороде проездом, за указание на произрастание некоторых редких видов растений. Благодарим А.В. Чкалова и Т.Р. Хрынову за помощь в определении некоторых растений.

Благодарим за техническую помощь сотрудников экоцентра ДРОНТ, Ботанического сада и кафедры ботаники и зоологии ННГУ, кафедры ландшафтной архитектуры ННГАСУ, а также Н.В. Соболева и Е.А. Фролова. Хочется также поблагодарить студенток Института биологии и биомедицины ННГУ, бывших на практике в нашем Ботаническом саду и оказавших нам помощь в монтаже гербарных листов и ведении журнала поступлений: Ксюшу Скорodelову, Кристину Титянич, Арину Трушкину, Дашу Корсакову, Дашу Шилину, Алену Косову, Машу Савюк и студента того же Института Гришу Зябина.

Благодарим директора экоцентра «Дронт» А.А. Каюмова за размещение на сайте экоцентра данной работы.

По состоянию на март 2019 г. в гербарии зарегистрировано 15 430 листов, 1954 вида и межвидовых гибрида (в некоторых случаях нумерованы и подвиды) растений, относящихся к 150 семействам.

Предисловие к седьмой электронной версии 2020 г.

В настоящей электронной версии часть растений еще раз переопределялась и мы благодарим А.В.Чкалова и Т.Р.Хрынову за помощь в определении некоторых видов растений.

Благодарим наших спутников в экскурсиях А. Е. Асташина, О. Н. Пудееву, доцента Нижегородского государственного сельхозуниверситета Е.И.Захарову, магистрантку ННГАСУ Вику Бирюлину, фитопатолога Е. А. Фролова, супругов О. И. и Е. И. Недосеко, сотрудницу экоцентра ДРОНТ Н. Н. Малову; активистов природоохранного движения: Сормовского района А. Г. Волкова, Дзержинска – Д. И. Левашова, Городецкого района – Л. Г. Петрову, сыновей Владимира и Юрия, старшую невестку Марину, внуков Даниила и Валерия, внучек Марию и Лидию.

Благодарим лиц, доставивших нам свои гербарные сборы: А. Е. Асташина, М. М. Бадьина и членов руководимой ими исследовательской группы аспирантов, магистрантов, студентов ННГПУ им. К.Минина и учащихся различных школ Н.Новгорода, доцента кафедры экологии ННГУ М.В.Сидоренко, магистранта ННГУ А. Соловьева, сотрудницу Ботанического сада ННГУ И. В. Мишукову.

Благодарим сотрудников Ботанического сада и кафедры ботаники-зоологии ННГУ, кафедры ландшафтной архитектуры ННГАСУ, экоцентра ДРОНТ, а также А.Е.Асташина и О.Н.Пудееву за техническую помощь.

Выражаем благодарность директору экоцентра ДРОНТ А.А.Каюмову за размещение на сайте экоцентра данной работы.

По состоянию на март 2020 г. в гербарии зарегистрировано 16 340 листов, 1978 видов и межвидовых гибридов (в некоторых случаях нумерованы и подвиды) растений, относящихся к 151 семейству.

Предисловие к восьмой электронной версии 2021 г.

В настоящей электронной версии часть растений еще раз переопределялась и мы благодарим А.В.Чкалова, И.В.Мишукову и Т.Р.Хрынову за помощь в определении некоторых видов растений.

Произошли некоторые изменения в технике монтирования: во-первых, мы начали использовать пластиковые монтажные листы и «рубашки», во-вторых, руководствуясь пожеланиями покойного В.Н.Тихомирова, выраженные им в комментариях к обработке

рода Манжетка (10 том Флоры восточной Европы), мы часть растений начали закладывать в папки, а не приклеивать их на монтажные листы.

Благодарим наших спутников в экскурсиях: А.Е.Асташина, О.И.Недосеко, О.Н.Пудееву, студентов ННГПУ им. К. Минина О.Пашкина, А. Фомину, О. Ватину, М.Амелькину, В. Подковырину, школьников А.Чекалина, Е. Баранова, И. Секунова, эколога Е.В.Таева, младшего сына Юрия, внука Валерия, внучек Марию и Лидию.

Благодарим лиц, доставивших нам свои гербарные сборы: А.Е.Асташина и членов руководимой им исследовательской группы, – аспирантов, студентов и школьников, магистра ботаники А.А.Соловьева, И.В.Мишукову, М.В.Сидоренко (его же за материальную помощь). Особая благодарность энтузиастке интродукции Г.А.Ивановой (д. Новая, Нижегородский р-н г. Нижнего Новгорода), продемонстрировавшей нам свою коллекцию редких культивируемых видов и давшей разрешение на гербаризацию.

Благодарим за техническую помощь куратора гербария кафедры ботаники-зоологии ННГУ О.В.Бирюкову, О.Н.Пудееву, а также сотрудников экоцентра ДРОНТ, кафедры ботаники-зоологии ННГУ и Ботанического сада. Благодарим директора экоцентра ДРОНТ А.А.Каюмова за размещение данной работы на сайте экоцентра.

По состоянию на апрель 2021 г. в гербарии зарегистрирован 16 971 гербарный лист 1993 видов растений из 152 семейств.

Предисловие к девятой электронной версии 2022 г.

В настоящей электронной версии часть растений еще раз переопределялась и мы благодарим М.В.Казакову (Рязань, РГУ им. С.Есенина), А.А.Чкалова, О.В.Бирюкову, Т.Р.Хрынову и И.В.Мишукову за помощь в определении растений. Сделано дополнение: в аннотациях к видам указано внесение некоторых из них в Красную книгу Нижегородской области и во 2-е приложение к ней (изд. 2-е, 2017 г).

Благодарим наших спутников в экскурсиях А. Е. Асташина, О. Н. Пудееву, студенток О. Ватину, А. Фомину, В. Подковырину, М. Амелькину, школьников Е. Маковееву, К.Сидорову, Т. Нефедову, Е. Маслова, экологов Т. Паутову, Н. Малову, О. Пчелину и Е. Таева, экоактивистку К. Зобнину, жену Галину, младшего сына Юрия, младших внука и внучку Валерия и Лидию. Благодарим энтузиастку интродукции Г.В.Смирнову (ул. Добролюбова, Нижегородский р-н Н.Новгорода), познакомившую нас со своей коллекцией и разрешившую гербаризацию. Благодарим А.Е.Асташина и членов возглавляемых им экспедиций, и магистра ботаники А.А.Соловьева, предоставивших в наше распоряжение свои сборы.

Благодарим за техническую помощь сотрудников Ботанического сада, кафедры ботаники-зоологии ННГУ им. Н.И.Лобачевского и экоцентра ДРОНТ.

По состоянию на март 2022 г. в гербарии числится 17578 гербарных листов 2028 видов высших (сосудистых) растений, принадлежащих к 152 семействам.

СПИСОК СЕМЕЙСТВ И ВИДОВ РАСТЕНИЙ, ОБРАЗЦЫ КОТОРЫХ ХРАНЯТСЯ В ГЕРБАРИИ.

Пояснения к тексту.

В данном списке семейства, роды внутри семейств и виды внутри родов расположены по алфавиту латинских названий. Если вид растения достаточно обычен в области, то его название оформлено как обычно: наименование рода и видовой эпитет – курсивом, наименование автора, характеристика экземпляра и указание на место сбора – обычным (прямым) шрифтом. **Если аборигенный, заносный, культивируемый, или натурализовавшийся культивируемый вид растения редок, то наименования вида, автора, а также характеристика экземпляра и место сбора набраны полужирным курсивом и полужирным прямым шрифтом. При этом, если вид растения особенно редок, то после наименования района (Н.Новгорода, или области) через двоеточие указано название города, селения, или поселка, в котором, или в ближних окрестностях которого собрано данное растение.**

Должны указать, что критерий редкости вида растения в значительной части субъективен; если для аборигенных и адвентивных растений критерий редкости – редкость встречи его ботаниками настоящего и прошлых поколений, и как следствие, - небольшое число экземпляров в Гербарии кафедры ботаники-зоологии ННГУ им. Лобачевского, а также занесение вида в Красную книгу области (и то не всегда! некоторые виды Красной книги редки в природе, но обычны в культуре), то для культивируемых растений критерий редкости – редкость встречи его автором этих строк, как единственным, интенсивно экскурсирующим по области и специально занимающимся культурной флорой.

После наименования вида часто сокращенно указана характеристика экземпляра собранного растения. Сокращения: к - культивируемый, ко - культивируемый одичалый (**в т.ч. интенсивно разрастающийся вегетативно!**), з – заносный, в том числе естественно произрастающие лесные и прибрежноводные виды растений, встреченные в таких местообитаниях, как насыпи железных и шоссейных дорог, каменные стены, пустыри и т.п., а, сверх того, водные и прибрежноводные, явно занесенные с речным песком при очистке прудов, или занесенные с речным песком на сушу. Виды естественно произрастающие (аборигенные), в т.ч. натурализовавшиеся заносные, считающиеся наравне с аборигенными, особо не отмечаются, если только в гербарии есть экземпляры этих видов, собранные в культуре, или же собранные выросшими из оброненных семян(плодов), т.е. заносные. В этих случаях употребляется сокращение «е», т.е. естественно произрастающее растение, аборигенное, или натурализовавшееся заносное. Подобные сокращения часто ставятся при указании на место сбора. Если в перечне районов характеристики собранных экземпляров вида одинаковы, то эта характеристика ставится только после последнего из упомянутых районов. Например запись (...Бог, Бор, Кс–е, Чк-к) следует понимать, что в Богородском, Борском и Кстовском районах гербарные экземпляры данного вида собраны с естественно

произрастающих растений, а в Чкаловском районе – с культивируемого. Вопросительный знак в скобках означает, что невозможно определить, каким в точности является данный экземпляр, то ли одичалым культивируемым, то ли естественно произрастающим, то ли заносным.

Далее идет помещенное в круглые скобки сокращенное указание места сбора. Прежде всего идут указания на место сбора в Нижнем Новгороде. Сокращения: Н.Н. - Нижний Новгород, Н.Н.пр – правобережная часть города (включает районы Нижегородский, Приокский, Советский), лев-левобережная часть города (включает районы Автозаводский, Канавинский, Ленинский, Московский, Сормовский). Сокращенные наименования районов Н.Новгорода: Авт – Автозаводский, Кан – Канавинский, Лен – Ленинский, Моск – Московский, Ниж – Нижегородский, Приок – Приокский, Сов – Советский, Сорм – Сормовский. В том случае, если растение собрано во всех правобережных районах, место сбора указано как Н.Н.пр, во всех левобережных – как Н.Н.лев, если во всех районах Н.Новгорода, то оставляется только сокращение Н.Н. Далее после точки с запятой идут сокращенные наименования города Дзержинска и его округа (Дз), города Сарова и его округа (Сар) или районов области. Сокращенные наименования районов области: Ард – Ардатовский район, Арз – Арзамасский, Бал – Балахнинский, Б-Б – Большеболдинский, Б-М – Большемурашкинский, Бог – Богородский, Бор – Борский, Бут – Бутурлинский, Вад – Вадский, Вар – Варнавинский, Вач – Вачский, Вет – Ветлужский, Воз – Вознесенский, Вор – Воротынский, Вор(л), Вор(п), Вор(пс) – левобережная, правобережная и правобережная засурская части этого района, Вос – Воскресенский, Вык – Выксунский, Гаг – Гагинский, Гор-Городецкий, Див – Дивеевский, Д-К – Дальнеконстантиновский, К-Б – Краснобаковский, Кн – Княгининский, К-О – Краснооктябрьский (**центр – с. Уразовка, на нижеприведенной схеме - Ур!**), Ков – Ковернинский, Кс – Кстовский, Кул – Кулебакский, Лук – Лукояновский, Лыс – Лысковский, Лыс(л), Лыс(п) – левобережная и правобережная части этого района, Нав – Навашинский, Пав – Павловский, Пав(л) и Пав(п) – левобережная и правобережная части этого района, Перв- Первомайский, Перев – Перевозский, Пил – Пильненский, Поч – Починковский, Сем – Семеновский, Сер – Сергачский, Сеч – Сеченовский, Сок – Сокольский, Сос – Сосновский, Сп - Спасский, Тонк – Тонкинский, Тонш – Тоншаевский, Ур – Уренский, Чк – Чкаловский, Шар – Шарангский, Шат – Шатковский, Шах - Шахунский. В случае особо редких видов растений после сокращенного названия района через двоеточие указывается населенный пункт в котором, или в ближних окрестностях которого найдено данное растение.

Следует учесть, что в связи с некоторыми изменениями в административно – территориальном делении области за время существования гербария, указанная в данном каталоге административная принадлежность места сбора (административный район) не во всех случаях соответствует современной. Другими словами, административная принадлежность места сбора указана на то время, когда был совершен данный сбор.

Далее, для видов, включенных в Красную книгу Нижегородской области, следует пометка **Кр**, для видов, включенных в Приложение 2 Красной книги области (т.е. для видов,

нуждающихся в особом контроле за их состоянием в природной среде, б.ч. за их распространением) следует пометка **Кр,пр2**.

Для удобства пользования данным каталогом ниже приводится схема ботанико-географических подрайонов Нижегородской области, наложенная на схематическую карту административно –территориального деления области. Схема заимствована из книги: В.П.Воротников, А.А.Шестакова. Злаки и злаковидные растения Нижегородской области. Н.Новгород.2008. - 160 с. На схеме ряд названий районных центров дан в сокращении. Пунктиром обозначены границы ботанико-географических подрайонов, точками - границы административных районов и городов Н.Новгорода и Дзержинска. По техническим причинам не отмечен г. Саров и его округа, примыкающие своей северной границей к южной границе Дивеевского района. Кроме этого сборы в лесопарке Зеленый Город, административно входящего в территорию Н.Новгорода, указаны как относящиеся к Кстовскому району по своему географическому положению.

СХЕМА БОТАНИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ПОДРАЙОНОВ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

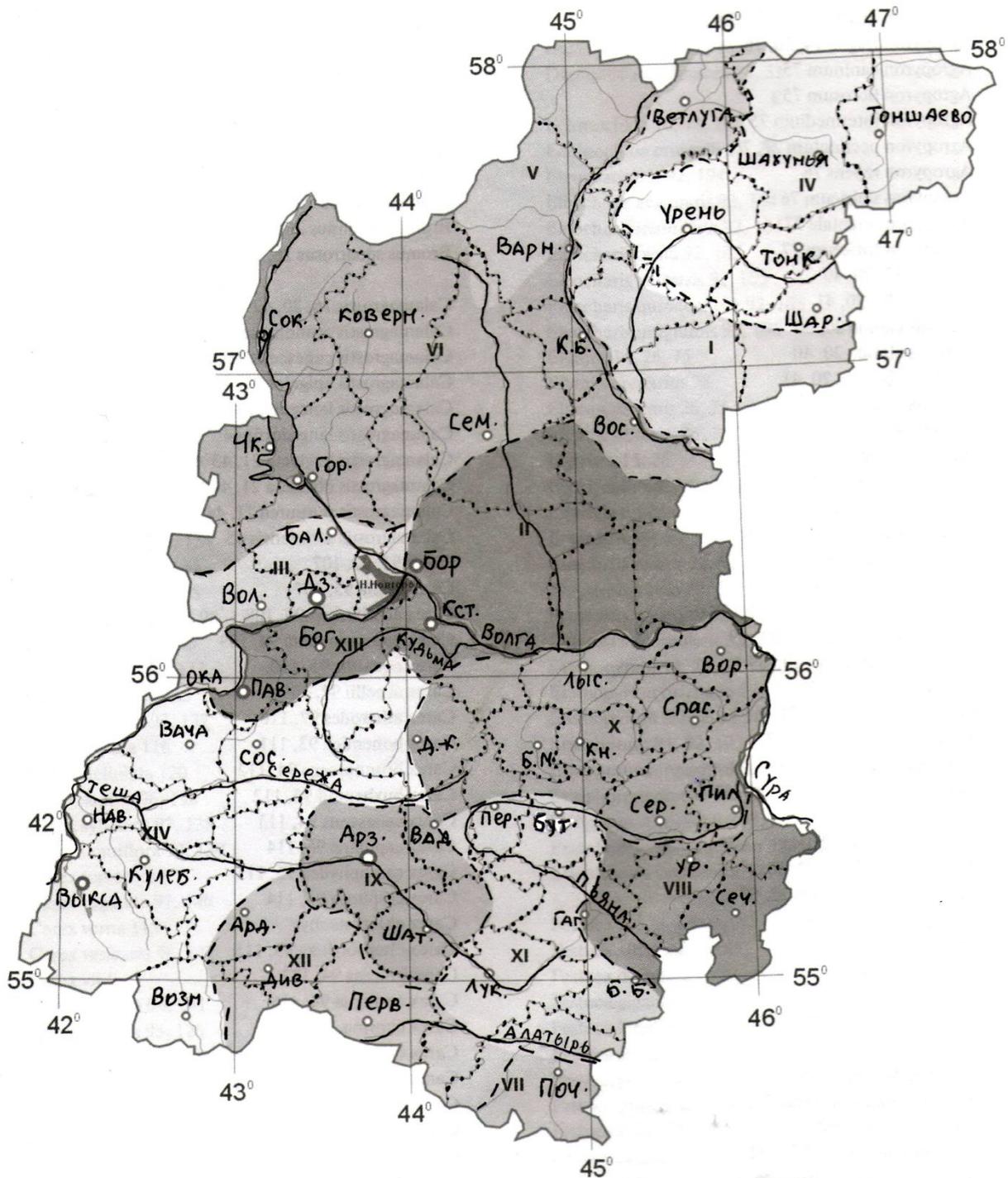


Схема ботанико-географических подрайонов Нижегородской области (по Д.С. Авериеву, 1954): I – Ветлужско-Устанский боровой подрайон; II – Керженецко-Людновский борово-болотный подрайон; III – Балахнинско-Сейминский борово-болотный подрайон; IV – Уренско-Шахунский елово-пихтовый подрайон; V – Приветлужский елово-пихтовый подрайон; VI – Чкаловско-Семеновский еловый подрайон; VII – Починковский степной подрайон; VIII – Пьянско-Сурский степной подрайон; IX – Арзамасско-Вадский подрайон; X – Пьянско-Волжский подрайон; XI – Алатырско-Пьянский дубовый подрайон; XII – Ардатовско-Наруковский подрайон дубовых и смешанных лесов; XIII – Приокский дубовый подрайон; XIV – Выксунско-Сережинский подрайон сосново-еловых лесов.

Примеры.

Acer campestre L.(Н.Н.Авт,Приок,Сов,Сорм-к,ко;Дз,К-Б-ко,Сер-к) – Клен полевой, обычный культивируемый вид в области; гербарные образцы собраны в Автозаводском, Приокском, Советском и Сормовском районах Нижнего Новгорода с культивируемых и одичалых экземпляров, в Дзержинске и Краснобаковском районе с одичалых, а в Сергачском районе Нижегородской области – с культивируемого экземпляра.

A. *saccharinum* L.к(Н.Н.Кан;Дз,К-Б,Сер,Чк) – Клен сахаристый, редкое в области культивируемое растение; гербарные экземпляры собраны с культивируемых экземпляров в Нижнем Новгороде в Канавинском районе, а в области – в городе Дзержинске, районных центрах Красных Баках, Сергаче и Чкаловске.

***Huperzia selago* (L.) Bernh. ex Schrank et Mart.(Н.Н.Моск:Березовая Пойма)Кр** – Баранец обыкновенный, редкое в области аборигенное растение, вид Красной книги области; гербарные экземпляры собраны в Московском районе Нижнего Новгорода в окрестностях поселка Березовая Пойма.

Алфавитный указатель семейств сосудистых споровых растений данного гербария. Числа при семействах соответствуют их порядковым номерам в Списке семейств и видов растений, хранящихся в гербарии.

Aspidiaceae – 14, Aspleniaceae – 15, Athyriaceae – 17, Davalliaceae – 47, Dennstaedtiaceae – 48, Equisetaceae – 54, Huperziaceae – 68, Hypolepidaceae – 73, Isoëtaceae – 75, Lycopodiaceae – 86, Onocleaceae – 99, Ophioglossaceae - 100, Salviniaceae – 126, Thelipteridaceae – 139.

1.Acanthaceae:

1.Thunbergia alata Bodjer ex Sims к(Н.Н.Сов),

2.Aceraceae:

2.*Acer campestre* L.(Н.Н. Авт,Приок,Сов,Сорм-к;Дз,К-Б,Пав(п)-ко,Сер-к),

3.*A. ginnala* Maxim.(Н.Н.пр,Авт,Кан-к,Лен-к,ко,Сорм-ко;Бал-к,Дз,К-Б-ко,Кс-к,ко,Пав(п)-ко,Серг,Чк-к),

4.*A. negundo* L.(Н.Н.Кан-к,Лен,Моск-ко,Ниж-к,ко,Приок,Сов-ко,Сорм-к;Арз,Бог,Вол,Гор,Дз,Д-К,Лыс-ко,Сер-к,Ур,Шах-ко),

5.*A. platanoides* L. (Н.Н.пр,Лен,Моск,Сорм-е;Бал-е,з,ко(?),Бог,Вол-е,Гор-ко,К-Б,Пав(л),Поч,Сар-е,Ур-к),

6.A. pseudoplatanus L.(Н.Н.Кан-к,Приок-к,ко;Дз-ко,Сер-к),

7.A. pseudosieboldianum Kom. (Н.Н.Приок-ко),

8.A. rubrum L.(Н.Н.Приок-к),

9.A. saccharinum L.к(Н.Н.Авт,Кан;Дз,К-Б,Сер,Чк),

10.A. semenovii Regel et Herd (Н.Н.пр-к,з,Авт-к),

11.A. spicatum Lam.(Н.Н.Приок-ко),

12.*A. tataricum* L.(Н.Н.Авт,Кан-ко,Лен-к,Ниж-ко,Приок-к,ко;Бог-к,ко,Дз,К-Б-ко,Кс-к,ко,Перев,Ур-ко).

13.A. tegmentosum L. (Н.Н.Приок-ко).

3. Actinidiaceae:

14. *Actinidia arguta* (Sieb. et Zucc.) Planch. (Н.Н.Авт-к, Приок-ко, Сов-к),
 15. *A. kolomikta* (Rupr.) Maxim. (Н.Н.пр-к, ко; Бог-к, ко).

4. Adoxaceae:

16. *Adoxa moschatellina* L. (Н.Н.Авт, Приок, Сов; Бог, Д-К, К-Б, Перев).

5. Alismataceae:

- 17. *Alisma lanceolatum* With. (Н.Н.Ниж-е, Приок, Сов-з; Арз, Кс, Сем-е),**
 18. *A. plantago-aquatica* L. (Н.Н.Авт, Приок, Сов; Арз, Бог, К-О),
 19. *Sagittaria sagittifolia* L. (Н.Н.Авт, Лен, Ниж, Сов; Арз, Д-К).

6. Amaranthaceae:

- 20. *Aerva lanata* (L.) Juss. ex Schult.к(Н.Н.Сов),**
 21. *Amaranthus albus* L. (Н.Н.Авт, Кан, Лен, Моск, Приок, Сорм; Бог, Д-К, Лук, Пав(п), Сем, Ур, Шах),
 22. *A. blitoides* Wats. (Н.Н.пр, Авт, Лен, Моск, Сорм),
 23. *A. blitum* L. (Н.Н.Авт, Кан, Моск, Ниж, Сов; Бог, Бор),
 24. *A. caudatus* L.ко(Н.Н.Ниж, Приок; Бор, Кс),
 25. *A. cruentus* L. (Н.Н.пр-к, з, Моск-з; Бог-к),
 26. *A. paniculatus* L.ко(Н.Н.; Пав(л),
27. *A. powellii* S. Wats.з(Н.Н.Приок, Кан),
 28. *A. retroflexus* L. (Н.Н.Авт, Кан, Ниж, Приок; Бог, Бор, Шат),
 29. *Celosia argentea* L.к(Н.Н.Приок).

7. Amaryllidaceae:

30. *Galanthus nivalis* L.к(Н.Н.Лен, Приок),
 31. *Leucojum vernum* L.к(Н.Н.Приок),
 32. *Narcissus x hybridus* hort. (Н.Н.пр-к, ко, Лен, Кан, Моск, Сорм; Бог, Кс-ко).

8. Anacardiaceae:

33. *Cotinus coggigria* Scop. (Н.Н.Ниж-к, Приок-ко, ; Бут-к, Дз-ко, К-Б, Сер-к),
34. *Rhus typhina* L. (Н.Н.пр-к, ко, Авт; Бог: Новинки-к).

9. Apiaceae:

35. *Aegopodium podagraria* L. (Н.Н.пр, Лен, Сорм; Гор),
 36. *Aethusa cinapium* L. (Н.Н.пр, Сорм),
 37. *Anetum graveolens* L.з(Н.Н.Авт, Ниж, Приок; Бал),
 38. *Angelica sylvestris* L. (Н.Н.Ниж, Приок-е, з, Сов, Сорм; Бог, Гор, Кст-е),
 39. *Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm. (Н.Н.Ниж, Приок, Сорм),
 40. *Apium graveolens* L.к(Кс),
 41. *Archangelica officinalis* Hoffm. (Н.Н.Авт, Лен, Ниж, Приок; Бог, Бор, Дз, Кс, Нав, Пав(п), Перев),
42. *Astrantia biebersteinii* Trautv. (Н.Н.Приок-ко),
43. *Vupleurum longifolium* L. (Н.Н.Приок-ко),
 44. *Carum carvi* L.е, з, ко(?) (Н.Н.пр, Кан, Лен, Сорм; Арз, Бут, Вар, Вос, Кс),
 45. *Cenolophium denudatum* (Hornem) Tutin (Н.Н.пр, Сорм; Бог, Кс, Пав(п),

- 46. *Chaerophyllum aromaticum* L.к,ко(Н.Н.Приок),**
 47. *C. bulbosum* L.(Н.Н.Авт,Кан,Ниж,Приок,Сорм;Дз,Бог,Гор,Кс,Нав,Пав(п),
48. *C. prescotii* L.з(Н.Н.Ниж,Сов),
 49. *Cicuta virosa* L.(Н.Н.Авт,Кан,Моск,Приок,Сорм;Сем),
 50. *Conium maculatum* L. (Н.Н.пр,Авт,Кан,Моск;Арз,Бог,Вад,Дз),
 51. *Coriandrum sativum* L.з(Н.Н.пр,Кан;Ард,Дз,Кс,Пав(п),
 52. *Daucus carota* L.(Н.Н.Лен,Ниж-з,Приок,Сов-е,з,Сорм-е,з(?);Бал-з,Бог,Кс,Пав(п)-е),
 53. *Eryngium planum* L.(Н.Н.пр,Авт,Кан,Лен,Сорм-е;Бог-е,Бор-к,Кс,Пил-е),
 54. *Falcaria vulgaris* Bernh.(Н.Н.Авт-з,Ниж-е,Приок-з;Сеч-е),
 55. *Heracleum sibiricum* L.(Н.Н.пр;Бог,Бор,Кс,Пав(л),
 56. *H. sosnowskii* Manden. ко (Н.Н.Ниж.Сов;Арз,Бор,Кс,Сем),
 57. *Kadenia dubia* (Schkuhr.) Lavrova et Tichom.(Н.Н.Авт,Моск; Бал,Бор, Вад,Вос,Гор,Дз,Див ,
 Пав(л),
 58. *Laser trilobum* (L.) Borkh.(Бог,Кс),
59. *Laserpitium latifolium* L.з (Бог:Ягодное),
 60. *L. prutenicum* L.(Арз,Бог,Пав(л),
 61. *Levisticum officinale* Koch(Н.Н.пр-з,к,Авт,Лен-к;Бог-к,Арз-к,ко,з(?),
 62. *Myrrhis odorata* (L.) Scop. к(НН.Приок),
 63. *Oenanthe aquatica* (L.) Poir.(Н.Н.Авт,Кан-е,Приок,Сов-з;Бог,Бор),
 64. *Pastinaca sativa* L. (Н.Н.пр;Пав(п),Поч),
 65. *Petroselinum crispum* (Mill.) Nim.з(Н.Н.Ниж,Сов;Поч),
 66. *Pimpinella saxifraga* L.(Н.Н.пр;Бог,Поч),
67. *Sanicula europaea* L. (Бог:Березовка)Кр,
 68. *Selinum carvifolia* (L.) L.(Бал,Бог,Вад,Гор,Кс),
69. *Seseli annuum* L.з(Н.Н.Ниж)Кр,
 70. *S. libanotis* (L.) Koch (Н.Н.Авт,Ниж,Сов,Сорм;Кст.Пав(п),
 71. *Sium latifolium* L.(Н.Н.лев,Ниж,Приок;Бор),
 72. *Thyselinum palustre* (L.) Raf. (Н.Н.Кан,Моск,Приок,Сорм;Бал,Бор,Вор(л),Гор,Нав,Сем),
 73. *Torilis japonica* (Houtt.) DC.(Н.Н.пр,Авт,Лен;Арз,Бог,Кст,Нав,Пав(л),Сар),
74. *Xanthoselinum alsaticum*. (L.) Schur(Перев-е,Пав(п):Гомзово-е,з(?).

10. *Aprocynaceae*:

- 75. *Vinca herbacea* Waldst. et Kit.к(Н.Н.Ниж),**
 76. *V. minor* L.ко(Н.Н.пр,Авт,Лен,Сорм;Бог,Вач,Дз,Кс).

11. *Araceae*:

- 77. *Acorus calamus* L.з,ко(?)(Бог:Лазарево,Шах:Шахунья)Кр,пр2,**
 78. *Calla palustris* L.(Н.Н.лев;Бал,Бог,Кс).

12. *Araliaceae*:

- 79. *Aralia chinensis* L.(Н.Н.Приок-к),**
 80. *A. manshurica* Rupr.(Н.Н.пр,Моск,Сорм-к;К-Б,Кс-ко.),

81. *Eleutherococcus senticosus* (Rupr. et Maxim.) Maxim. ко (Н.Н. Приок; Бог: Сартаково),

82. *Hedera helix* L. к (Н.Н. Ниж; Пав(л): Венец).

13. *Aristolochiaceae*:

83. *Aristolochia clematitis* L. (Н.Н. Авт, Кан-з, Ниж-е, Приок-е, ко, з, Сов, Сорм-е; Бог, Бор, Вык, Гор-е, Дз-к, з(?), Кс-е),

84. *A. manshuriensis* Kom. к (Н.Н. Сов),

85. *Asarum europaeum* L. (Н.Н. пр, Авт, Кан; Бог, Бор, Вад, Вос, Вык, Гор, К-Б, Пав(л), Шат).

14. *Asclepiadaceae*:

86. *Asclepias syriaca* L. ко (Н.Н. Ниж, Приок; Бор: Темряшино),

87. *Vincetoxicum hirundinaria* L. (Н.Н. Моск, Сорм-е, Приок-ко; Арз, Бог, Бор, Вол, Вор(л), Гор, Дз, Кс, Нав, Пав(л), Перев-е).

15. *Aspidiaceae*:

88. *Dryopteris carthusiana* (Vill.) Н.Р. Fuchs (Н.Н.; Арз, Бал, Бог, Бор, Вос, Кн, Пав(л), Сем, Ур),

89. *D. cristata* (L.) A. Gray (Н.Н. Кан, Моск, Сорм; Гор, Нав),

90. *D. filix-mas* (L.) Schott (Н.Н. пр-е, з, Моск, Сорм; Бог, Бор-е),

91. *D. lanceolatocristata* (Hoffm.) Alst. (Арз, Гор, Сем),

92. *Gymnocarpium dryopteris* (L.) Newm. (Н.Н. Авт, Кан, Моск-е, Ниж-е, з, Приок, Сов, Сорм; Бог, Бор, Вад, Гор, Д-К, Кс, К-Б, Пав(п), Перев-е),

93. *G. robertianum* (Hoffm.) Newm. (Н.Н. Кан-з, Приок-ко; Арз: Пустынь-е, Бор: Линда-ко),
Перев: Ичалки-е) Кр,

94. *Polystichum braunii* (Spenn.) Fee к (Н.Н. Сов) Кр.

16. *Aspleniaceae*:

95. *Asplenium viride* Huds. (Перев: Ичалки) Кр.

17. *Asteraceae*:

96. *Achillea filipendulina* Lam. к (Н.Н. Ниж),

97. *A. millefolium* L. (Н.Н. Авт-ко, Кан-е, Моск-е, к, Ниж-ко, Приок-ко, Сов, Сорм-е; Бал, Бог, Бор, Вык, Д-К, Лыс, Поч-е),

98. *A. nobilis* L. (Н.Н. Сорм; Ард, Арз, Вад, Кс, Лук, Поч, Сеч, Сос),

99. *A. setacea* Waldst. et Kit. (Н.Н. Авт, Ниж, Моск, Сорм; Шат) Кр, пр2,

100. *Adenostyles platyphylloides* (Somm. et Levier) Czern. ко (Н.Н. Приок),

101. *Ageratum haustonianum* Mill. к (Н.Н. Кан, Моск, Приок; Арз),

102. *Ambrosia artemisiifolia* L. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Моск-з, Ниж-к; Бог, Кс-з),

103. *A. trifida* L. (Н.Н. Кан, Ниж, Сов-з).

104. *Anaphalis margaritacea* (R. Br.) Benth. et Hook fil. к (Н.Н. пр.),

105. *A. pterocaulon* (Franch et Savi) Maxim. к (Н.Н. Приок),

106. *Antennaria dioica* (L.) Gaertn. (Н.Н. Моск, Приок, Сорм; Арз, Бог, Бор, Вык, Д-К, Кс, Перев, Шат),

107. *Anthemis tinctoria* L. (Н.Н. пр; Бог, Бор, Бут, Кс, Перев, Сок),

108. *Arctium lappa* L. (Н.Н. Авт, Кан, Лен, Моск, Ниж, Приок, Сорм; Бал, Бог, Бор, Возн, Вор(л), Дз, К-

- Б,Кс,Пав(п),Перв,Сем),
 109. *A. minus* (Hill.) Bern. (Н.Н.Авт,Лен,Приок,Сов,Сорм;Бор,Дз,К-Б),
 110. *A. nemorosum* Lej.(Н.Н.Моск;Сер),
 111. *A. tomentosum* Mill.(Н.Н.Кан,Ниж,Приок;Бог,Сем),
112. *Arctotis x hybridus hort.* к (Н.Н.Ниж),
 113. *Artemisia abrotanum* L.(Н.Н.пр,Кан-е,к,з;Бог-е,Вач-к,Вол-е,Кс-е,з),
 114. *A. absinthium* L. (Н.Н.пр,Сорм;К-О,Шат),
115. *A. armeniaca* Lam.(Н.Н.Моск-з)Кр,
 116. *A. austriaca* Jacq.з(Н.Н.Моск,Ниж;Вол,Дз),
 117. *A. dracunculus* L. (Н.Н.Сов-к,Кан,Моск-ко,е,з(?);Бог-к,Вол-з,е,ко(?),Кст-к),
118. *A. glauca* Pall.(Кс-к),
 119. *A. ludoviciana* Nutt.к(Н.Н.Авт,Приок,Сов;Бог),
 120. *A. marchalliana* Spreng.(Н.Н.Авт,Кан-е,Ниж,Приок-з,Сов,Сорм;Арз,Д-К,Ур-е),
121. *A. pontica* L.(К-О-е,Шат-з),
 122. *A. schmidtiana* Maxim.к (Н.Н.Сов; Бор),
123. *A. sericea* Web. ex Stechm. (Сеч)Кр,
 124. *A. sieversiana* Willd.з(Н.Н.Авт,Кан,Лен,Приок,Сов;Дз),
 125. *A. vulgaris* L. (Н.Н.пр;Бог,Вол),
126. *Aster amellus* L.(Ард,К-О,Кс-е,Сем-з)Кр,пр2,
 127. *A. lanceolatus* Willd.(Н.Н.Приок,Сов;Бог-ко,Бор-к,Кс,Ур-ко),
 128. *A. novae-angliae* L.(Н.Н.Кан,Лен,Моск, Приок,Сов;Бор,Вол-к),
 129. *A. novi-belgii* L.(Н.Н.Кан,Моск-ко,Приок,Сов-к,Сорм-ко;Бог,Бор,Вач,Гор,Д-К,Кс,
 Лук,Пав(л),Сос-ко),
 130. *A. x salignus* Willd.ко (Н.Н.Кан,Моск,Ниж;Арз,Бал,Бог,Вач,Вол,Гор,Дз,Кс,Поч,Сем,Шах),
 131. *A. versicolor* Willd.(Н.Н.Лен,Приок,Сорм;Вач,Шат-ко),
132. *Balsamita major* Desf.(Н.Н.Сов-к;Бал:Лукино-ко,з(?),Кс-к),
 133. *Bellis perennis* L.ко(Н.Н.пр),
 134. *Bidens cernua* L. (Н.Н.Авт,Ниж,Сов,Сорм;Бог,Гор,К-О),
135. *B. connata* Muehl. ex Willd.з(Н.Н.Приок;Вад),
 136. *B. frondosa* L. (Н.Н.пр,Лен,Моск,Сорм;Арз,Бог,Бор,Вол,Вор(л),Гор,Кс,Лыс,Нав,
 Пав(п),Чк,Шат),
 137. *B. radiata* Thuill.(Н.Н.пр-е,з,Кан,Моск;Кс-е),
 138. *B. tripartita* L.(Н.Н.Ниж,Приок),
139. *Brachycome beridifolia* Benth.к(Н.Н.Сорм;Кст:Безводное),
 140. *Calendula officinalis* L.ко,з(?) (Н.Н.;Бог,Гор,Кс,Пав(п),
 141. *Callistephus chinensis* (L.) Nesc.(Н.Н.пр-з;Арз,Бог,Гаг-к),
 142. *Carduus acanthoides* L.(Н.Н.пр;Бор,Сеч),
 143. *C. crispus* L.(Н.Н.пр,Кан;Бог,Сок),
144. *C. hamulosus* Ehrh.(Сеч),
 145. *C. nutans* L.(Бог),
146. *C. uncinatus* Vieb.з(Н.Н.Ниж),

147. *Carlina biebersteinii* Bernth. ex Hornem (Н.Н.Кан, Ниж, Приок; Бал, Бог, Бор, Кн, Кс, Сем),
 148. *Centaurea cyanus* L. (Н.Н.Лен, Ниж; Бог, Кс),
 149. *C. dealbata* Willd. ко (Н.Н.пр),
150. *C. diffusa* Lam. (Н.Н.Моск-з; Вол-е, Перев-з, е(?)),
 151. *C. jacea* L. (Н.Н.пр, Кан, Лен, Моск, Сорм; Бог, Вос, Вык, Лыс(л),
152. *C. macrocephala* Muss.-Puschk. (Бог-к),
 153. *C. montana* L. (Н.Н.Ниж-к, ко, Приок-ко; Бог-к, ко, Бор-ко),
 154. *C. phrygia* L. (Н.Н.Авт, Ниж; Арз, Лыс(п), Поч, Сем),
 155. *C. pseudomaculosa* Dobroc. (Бог, Дз, Кс, Пав(п), Сос),
 156. *C. pseudophrygia* С.А.Меу (Н.Н.Кан, Приок; Арз, Бог, Бор, Вад, Гор, К-Б, Нав, Перв, Перев, Сем, Сос),
 157. *C. scabiosa* L. (Н.Н.пр; Бог, Вар, К-Б, Кс, Нав, Пав(п), Сем, Ур, Шах),
 158. *C. sumensis* Kalenicz. (Н.Н.Моск, Сорм; Вол, Вор(л), Вык, Дз),
159. *C. trinervia* Steph. з (Н.Н.Ниж),
160. *Chondrilla pauciflora* Ledeb. з (Н.Н.Авт, Кан, Моск),
 161. *Chrysanthemum carinatum* Schousb. к (Н.Н.Ниж),
 162. *C. coronarium* L. (Н.Н.Кан-з, Ниж-к, Приок, Сов-з),
 163. *C. x koreanum* Nakai к (Н.Н.пр, Кан; Арз, Бор),
 164. *C. segetum* L. к (Н.Н.Моск),
165. *Cicerbita macrophylla* (Willd.) Wallr. s.l. (Н.Н.Приок-ко) Кр,
166. *Cichorium endivia* L. (Бог:Ягодное-к),
 167. *C. intybus* L. (Н.Н.пр, Сорм; Вык, Лыс),
 168. *Cirsium arvense* (L.) Scop. (Н.Н.пр, Кан; Бог, Лыск(л),
 169. *C. canum* (L.) All. (К-О),
 170. *C. heterophyllum* (L.) Hill. (Н.Н.Кан, Моск; Бор, Вар, К-Б, Сем),
 171. *C. oleraceum* (L.) Scop. (Н.Н.Приок-з, е, Сов; Арз, Бог, Вос, Гор, Перев-е),
 172. *C. palustre* (L.) Scop. (Н.Н.Кан; Бог, Гор, Сос),
 173. *C. vulgare* (Savi) Ten. (Н.Н.Моск, Ниж, Приок; Арз, Бог, Бор, Вык, Д-К, Кс, Сем, Шах),
 174. *Conysa canadensis* (L.) Cronq. (Н.Н.Кан, Моск, Ниж, Приок, Сорм; Ард, Бал, Бог, Бор, Вад, Вол, Вос, Вык, Гор, Дз, Д-К, Кс, Лук, Лыс, Перв, Перев, Пил, Поч, Сем, Сос, Шат, Шах, Ур),
 175. *Coreopsis grandiflora* Hogg. ex Sweet к (Н.Н.Сов; Бор),
 176. *C. tinctoria* Nutt. к (Н.Н.Сов-з; Гаг-к),
 177. *Cosmos bipinnatus* Cav. з (Н.Н.пр, Кан, Моск, Сорм; Бог, Д-К, Лук, Сос),
 178. *C. diversifolius* Otto (Н.Н.Приок-з),
 179. *C. sulphureus* Cav. (Н.Н.Приок-з),
180. *Crepis biennis* L. (Н.Н. Приок-з),
 181. *Crepis padulosa* (L.) Moench (Н.Н.Приок, Сов; Бог, Гор, Кс),
 182. *C. praemorsa* (L.) Tausch. (Бог-е, з),
 183. *C. sibirica* L. (Н.Н.Ниж-з, Приок-е; Бог, Вык, Кс, Перев, Сем-е),
 184. *C. tectorum* L. (Н.Н.; Бал, Бог, Дз, Лук),
 185. *Cyclachaena xanthiifolia* (Nutt.) Fresen. з (Н.Н.пр, Авт, Кан; Бог, Кс),
 186. *Dahlia x cultorum* Thorsr. et Reis. (Н.Н.Приок-к, з, Сов-к, Сорм-з; Бор-к),

- 187. *Doellingeria sericocarpoides* Small (Н.Н.Приок-ко),**
 188. *Doronicum orientale* Hoffm. (Н.Н.Приок-к),
 189. *D. pardalianches* L. (Н.Н.Моск, Ниж-к, Приок-к, з),
 190. *Echinacea purpurea* L. з (Н.Н.Приок, Сов; Кс),
 191. *Echinops rutenicus* Bieb. (Н.Н.Приок-з, ко; Пил, Сеч-е),
 192. *E. sphaerocephalus* L. (Н.Н.Приок-з; Ард, Перев-е),
193. *Emilia coccinea* G. Don. з (Н.Н.Сов),
 194. *Erigeron acris* L. (Н.Н.пр, Кан, Лен, Сорм; Бал, Бог, Бор, Гор, Кс, Пав(л), Сем),
195. *E. droebachiensis* О.Ф.Муелл. з (Н.Н.Приок, Ниж, Моск; Бор),
196. *E. podolicus* Bess. з (Н.Н.Ниж; Гор, Кст, Перев),
197. *E. speciosus* (Lindl.) DC. ко (Кст),
198. *E. uralensis* Less. з (Н.Н.Приок, Ниж, Кан; Бог),
 199. *Eupatorium cannabinum* L. (Н.Н.пр-е, з; Бог, Воз, Кс, Пав(п)-е),
 200. *E. purpureum* L. к (Н.Н.Кан, Ниж; Бог, Бор),
 201. *Gaillardia x grandiflora* Van Houtte к (Н.Н.Кан; Арз, Гаг),
202. *Galatella linosyris* (L.) Reichenb. fil. (К-О) Кр,
 203. *G. punctata* (Waldst. et Kit.) Nees. (Н.Н.Кан, Ниж-з, Сорм-е, ко; Бор, Гор, Кс, Лыск(п)-е),
 204. *Galinsoga parviflora* Cav. (Н.Н.Кан; Ард, Арз, Бог, Бор, Гор, Сем),
 205. *G. quadriradiata* Ruiz. et Pav. (Н.Н.пр, Авт, Кан, Моск, Сорм; Ард, Арз, Бал, Бог, Бор, Вол, Гор, Дз, Д-К, Див, Кс, Пав(л), Поч, Шат, Ур),
 206. *Gazania splendens hort* к (Н.Н.Приок, Сов),
 207. *Gnaphalium uliginosum* L. (Н.Н.пр, Кан; Арз, Бог, Бор, Вад, К-Б, Кс),
 208. *Helenium x hybridus hort.* (Н.Н.пр-к, з, Кан, Сорм-з; Арз, Бор, Гаг-к),
 209. *Helianthus annuus* L. (Н.Н.пр, Сорм; Бог, Бор-з, Гаг-к, Гор, Кс, Пав(п)-з),
 210. *H. laetiflorus* Pers. ко (Н.Н.Лен, Ниж, Сов, Сорм; Бог, Вол, Гор, Дз, Пав(л),
 211. *H. rigidus* (Cass.) Desf. ко (Н.Н.Приок; Бор, Шат),
 212. *H. strumosus* L. к (Н.Н.Сов; Арз),
 213. *H. sp.* (Н.Н.Приок; Бор-к),
 214. *H. subcanescens* (A. Gray) E.E.Wats. ко (Н.Н.Авт, Моск, Приок, Сорм; Бор, Вол, Кс, Лук, Пав(л),
 215. *H. tuberosus* L. ко (Н.Н.Ниж, Сов, Сорм; Арз, Поч, Сем),
216. *Helichrisum arenarium* (L.) Moench (Бор-к, Вад-е) Кр,
217. *H. bracteatum* Willd. (Н.Н.Приок-к),
 218. *Heliopsis scabra* Dun (Н.Н.пр, Моск, Дз-з, ко(?),
219. *Hieracium aggr. laevigatum* Willd. ко, з? (Н.Н.пр, Авт; Бог, Бор, Вач, Гор, К-Б, Кс),
220. *H. aggr. murorum* L. (Н.Н.Приок-з) Кр, пр2,
 221. *H. aggr. umbellatum* L. (Н.Н.пр, Авт; Бог, Бор, Сок),
222. *H. aggr. virgultorum* Jord. ко, з? (Н.Н.Приок; Бор),
223. *H. virosum* Pall. (Поч) Кр, пр2,
224. *H. aggr. vulgatum* Fries (Сем),
 225. *Inula britannica* L. (Н.Н.пр, Авт, Кан, Лен, Сорм; Ард, Арз, Бог, Бор, Бут, Вад, Возн, Выкс, Гор, Дз, К-Б),

226. *I. helenium* L. (Н.Н.пр, Сорм-ко; Бог-з, е, Вол, Сем, Сос-ко),
 227. *I. hirta* L. (Кс, Перев),
 228. *I. salicina* L. (Н.Н.Ниж, Приок; Бог, Вос, Выкс, Гор, Дз, Кс),
 229. *Jurinea cyanooides* (L.) Reichenb. (Н.Н.Кан, Моск, Сорм; Бал, Бор, Вол, Вор(л), Дз, Пав(л)),
 230. *Lactuca sativa* L. ко (Н.Н.Ниж),
 231. *L. serriola* Torner (Н.Н.Приок, Сов; Бог, Кс),
232. *L. sibirica* (L.) Benth. ex Maxim. (Н.Н.Приок-з),
 233. *L. tatarica* С.А.Мей (Н.Н.Кан, Лен, Моск, Ниж, Приок; Бог, Вык),
 234. *Lapsana communis* L. (Н.Н.Ниж, Сов; Вык),
235. *L. intermedia* Vieb. (Н.Н.Ниж-з),
 236. *Leontodon autumnalis* L. (Н.Н.Ниж, Приок; Бор, Гор, Ков, Сем, Сок),
 237. *L. hispidus* L. (Н.Н.пр, Моск, Сорм; Арз, Бог, Д-К, Кс, Лыс(л), Пав(л), Перев, Сем),
 238. *Lepidotheca suaveolens* (Pursh.) Nutt (Н.Н.пр, Авт, Кан, Лен, Сорм; Ард, Арз, Бал, Бог, Бор, Вад, Вач, Вол, Гор, Кс, Лук, Пав(л), Перв, Сар, Сем, Сос, Чк, Шах),
239. *Leontopodium alpinum* L. (Кст: Елховка-к),
 240. *Leucanthemum maximum* (Ramond) DC. (Н.Н.Ниж-ко; Бор-к),
 241. *L. vulgare* Lam. (Н.Н.пр-е, к, Авт-е, Лен-к; Бор, Вар, Вос, Гор, Дз, Кс, Лыс(л), Сем, Ур-е),
 242. *Liatris spicata* Willd. к (Н.Н.Сов),
243. *Ligularia dentata* (A. Gray) Hara (Н.Н.Кан, Ниж-к, Приок-з, к, Сов-к),
 244. *L. przewalskii* (Maxim.) Diels. к (Н.Н.пр, Сорм; Кс),
245. *L. sibirica* (L.) Cass. (Кст-к) Кр,
 246. *Logfia arvensis* (L.) Holub (Н.Н.Приок; Бог, Бор, Вар, Вык, Дз, К-Б),
247. *L. minima* (Smith) Dumort. (Д-К: Суроватиха-е, з(?)),
 248. *Matricaria recutita* L. ко, з(?) (Н.Н.Авт, Ниж, Приок, Сов; Бог),
 249. *Omalotheca sylvatica* (L.) Bip. et F.W.Schultz (Н.Н.Авт; Бал, Бог, Вад, Вос, Дз, Сем),
 250. *Onopordum acanthium* L. з, е(?) (Н.Н.Ниж),
251. *Petasites japonicus* (Sieb. et Zucc.) Maxim. ко (Н.Н.Ниж, Приок),
 252. *P. spurius* (Retz.) Reichenb. (Н.Н.пр.-е, з, Авт-з, е, Кан-е, Моск-з, Сорм; Бор, Гор-е, К-Б, Кс-з, Пав(п), Перев-е, Сем-з),
 253. *Phalacrologia annuum* (L.) Dumort. (Н.Н.; Бал, Бор, Вад, Вач, Гор),
 254. *P. septentrionale* (Fern. et Wieg.) Tzvel. (Н.Н.; Ард, Арз, Бог, Бор, Вад, Вол, Вор(л), Вык, Гор, Дз, Д-К, Кс, Лук, Лыс, Перв, Перев, Сем, Сер, Шат),
 255. *P. strigosum* (Muehl. ex Willd.) Tzvel. (Нав),
 256. *Picris hieracioides* L. (Н.Н.пр; Бог, Кс, Пав(л), Сем),
257. *P. rigida* Ledeb. ex Spreng. з (Н.Н.Приок),
258. *Pilosella aggr. aurantiaca* (L.) Schultz et Sch. Bip. ко (Н.Н.Приок),
 259. *P. x auriculoides* (Lang.) F. Schultz (Н.Н.Авт; Шат),
 260. *P. aggr. bauhinii* (Bess.) Arv. – Touv. (Н.Н.Ниж, Приок; Вад, Д-К, Шат),
 261. *P. aggr. brachiata* (Bertol. ex Cav.) F. Schultz et Sch. Bip. (Н.Н.Ниж; Вад),
 262. *P. aggr. caespitosa* (Dumort.) P.D.Bell et C. West. (Н.Н.Ниж; Бог, Вол, Вор(л)),
 263. *P. x calodon* (Tausch. ex Peter) Sojak (Н.Н.Приок; Вад, Д-К) **Кр, пр2,**
 264. *P. aggr. cymosa* (L.) F. Schultz et Sch. Bip. (Н.Н.Ниж; Шат),

265. *P. x densiflora* (Tausch.) Sojak (Бог, Вос),
266. *P. x dubia* (L.) Fries (Н.Н. Ниж, Приок, Сорм; Гор, Ур) **Кр, пр2,**
267. *P. x echioides* (Lum.) F. Schultz (Н.Н. Моск, Сорм; Бал, Бог, Вор(л), Вык, Дз, Д-К, Пав(л),
268. *P. x fallaciformes* (Litv. et Zahn) Schljak. (Н.Н. Моск, Сорм),
269. *P. x flagellaris* (Willd.) Arv. – Touv. (Н.Н. Кан, Лен, Моск, Ниж, Приок, Сорм; Бал, Бор, Вад, Вык) **Кр, пр2,**
270. *P. x floribunda* (Wimm. et Grab.) Fries (Н.Н. Приок-з) **Кр, пр2,**
271. *P. x glomerata* (Froel.) Fries (Н.Н. Авт; Бог),
272. *P. karpinskyana* (Naeg. et Peter) Schljak. (Дз),
273. *P. officinarum* F. Schultz et Sch. Bip. (Н.Н. пр-е, Кан, -з Сорм; Арз, Бог, Вад, Вор(л), Вос, Вык, Дз, Д-К, Кс, Перев. Шат-е),
274. *P. officinarum x P. sp.* (Бог),
275. *P. aggr. onegensis* Norrl. (Бог),
276. *P. x piloselliflora* (Naeg. et Peter) Sojak (Н.Н. Авт, Лен, Моск, Приок, Сов, Сорм; Бог, Бор, Вад, Дз, Кс, Перев) **Кр, пр2,**
277. *P. x pilosellioides* (Vill.) Sojak (Перв),
278. *P. x polioderma* (Dalst.) Sojak (Бог),
279. *P. x prussica* (Naeg. et Peter) Sojak (Н.Н. Ниж),
280. *P. aggr. prealta* (Vill. ex Gohn.) F. Schultz et Sch. Bip. (Н.Н. Ниж, Приок; Бог, Вык),
281. *P. aggr. rothiana* (Wallr.) F. Schultz et Sch. Bip. (Н.Н. Приок, Сорм),
282. *P. x sciadophora* (Naeg. et Peter) Sojak (Н.Н. Моск),
283. *P. x suecica* (Fries) F. Schultz et Sch. Bip. (Бог),
284. *P. aggr. vailantii* (Tausch.) Sojak (Бор),
285. *Ptarmica salicifolia* (Bess.) Serg. (Н.Н. Авт, Кан, Моск, Ниж, Приок, Сорм; Бал, Бог, Бор, Вад-е, Вос, Выкс, Гаг-к, Гор, Дз, К-Б, Кст, Пав(л), Сем-е),
- 286. *Pyrethrum coccineum* (Willd.) Worosch. (Н.Н. Приок, Сов-к, Сорм-ко, з(?),**
- 287. *P. corymbosum* (L.) Willd (Н.Н. Ниж-к, Приок-ко, Сов-к; Кст, Перев-е),**
288. *P. partenium* (L.) Smith ко (Н.Н. пр, Авт, Лен, Сорм; Бог),
- 289. *Ratibida columnifera* (Nutt.) Woot. et Standl (Н.Н. Ниж.),**
- 290. *Rhaponticum integrifolium* Winkl. к (Н.Н. Приок),**
291. *Rudbeckia bicolor* Nutt. (Н.Н. Сов; Бог-з),
292. *R. hirta* L. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Лен, Моск, Сорм; Арз, Бог, Бал, Бог-з, Бор-к, Вор, Дз, Кс-з),
293. *R. laciniata* L. (Н.Н. пр-к, з, Авт, Лен, Сорм; Бо, Бор-к, Вад-з, Сем-к),
- 294. *Saussurea amara* (L.) DC. з (Бог: Ягодное),**
- 295. *Scorsonera hispanica* L. (Кст-к),**
- 296. *S. purpurea* L. (Кст: Горный Борок, Сер) **Кр,****
297. *Senecio cineraria* DC. к (Н.Н. Кан, Ниж, Приок),
- 298. *S. erucifolius* L. (Вык),**
299. *S. fluviatilis* Wallr. (Н.Н. Ниж-з; Бог, Д-К-е),
300. *S. jacobaea* L. (Н.Н. пр, Авт, Моск, Сорм; Арз, Бог, Бор, Выкс, Гаг, Дз, Д-К, Кс, Пав(л), Перев, Сос),

301. *S. schvetsovii* Korsh.(Сеч)Кр,302. *S. sylvaticus* L. (Н.Н.Приок;Вол,Дз),303. *S. tataricus* L.(Арз,Пав(п),304. *S. viscosus* L.(Н.Н.пр,Авт,Кан,Моск,Сорм;Арз,Бор,Вол,Вор(л),Гор,Дз,Кс,Лыс(л),Чк),305. *S. vulgaris* L.(Н.Н.пр,Моск,Сорм;Арз,Дз),306. *Serratula coronata* L. (Н.Н.Ниж,Сов,Сорм;Кс),307. *S. tinctoria* L.(Вад),**308. *Silphium perfoliatum* L.(Н.Н.Приок-к,ко;Кс-к,Бог-ко,з(?),**309. *Silybium marianum* (L.) Gaertn.к(Н.Н.пр;Кс),310. *Solidago canadensis* L.ко(Н.Н.пр,Лен,Моск,Сорм;Бог,Бал,Бор,Вад,Гор,Лук,Перв,Сар, Сем, Чк,Шат,Шах,Ур),311. *S. serotinoides* A. et D. Löve ко(Н.Н.Кан,Лен,Ниж,Сов,Сорм;Ард,Бог,Вач,Вол,Кс,Пав(п),Сос),312. *S. virgaurea* L.(Н.Н.пр,Авт,Сорм;Бор,Вос,Вык,Лыс(л),313. *Sonchus arvensis* L. (Н.Н.пр,Кан;Вык),314. *S. asper* L.(Н.Н.Ниж,Приок;Бор,Бут),315. *S. oleraceus* L.(Н.Н.Кан,Ниж,Приок;Бог,Бут),316. *S. palustris* L.(Н.Н.Приок-з;Бог-е),317. *Tagetes erectus* L.з(Н.Н.Приок,Сов),318. *T. patula* L.з(Н.Н.пр),319. *T. tenuifolia* Сав.к (Н.Н.Приок,Сов;Чк).,320. *Tanacetum vulgare* L. (Н.Н.Кан,Приок,Сов),321. *Taraxacum officinale* Wigg. (Н.Н.пр,Кан,Лен,Сорм; Гор,Пав(л),322. *Telekia speciosa* (Schreb.) Baumg.ко(Н.Н.пр;Кс),323. *Tragopogon dubius* Scop. (Н.Н.Авт,Сорм;Бог,Вад,Дз,Д-К,Див,Кс,Сем),324. *T. orientale* L. (Н.Н.пр,Кан,Сорм;Бал,Бог,Бор,Сос),325. *T. podolicus* (DC.) S. Nikit. (Н.Н.пр,Моск,Сорм;Бог,Бор,Дз,Кс,Пав(п),326. *T. pratense* L. (Н.Н.Авт,Приок,Сов,Сорм;Бог),327. *Tripleurospermum inodorum* (L.) Sch. Bip.(Н.Н.пр,Авт,Кан;Бог,Бор,Кс,Сар),328. *Trommsdorffia maculata* (L.) Bernh.(Н.Н.Кан,Приок,Сорм; Арз,Бал,Бог,Бор,Кс, Пав(п), Перв,Перев,Сем),329. *Tussilago farfara* L.(Н.Н.пр,Кан,Лен,Сорм;Бог,Гор,Кс,Ков),330. *Xanthium albinum* (Widd.) H. Scholz (Н.Н.Ниж,Сов;Ард,Кс,Лыс(л),331. *X. ripicola* Holub(Н.Н.Ниж,Приок,Сорм;Бог),332. *X. strumarium* L.(Н.Н.Ниж;Бог),333. *Zinnia angustifolia* Н.В.К.к(Н.Н.Сов),334. *Z. elegans* Jacq.к(Н.Н.Приок,Арз).**18. *Athyriaceae*:**335. *Athyrium filix-femina* (L.) Roth(Н.Н.Кан,Лен,Ниж-е,Прик-з,е,Сов-е,ко;Вос,Гор,Чк-е),336. *Cystopteris fragilis* (L.) Bernh. (Н.Н.пр;Арз,Вад,К-Б,Кс,Лыс,Пав(л),Перев),**337. *C. sudetica* A. Br. et Milde(Д-К:Относ)Кр.**

19. Balsaminaceae:

338. *Impatiens balsamina* L. к(Н.Н. Приок, Сов),
 339. *I. glandulifera* Royle ко(Н.Н. пр, Авт, Кан; Арз, Бал, Бог, Бор, Воз, Дз, Кс, Пав(п), Поч, Сар),
 340. *I. noli-tangere* L. (Н.Н. Приок, Сов; Бог, Бор, Воз, Вол, Гор, Нав, Кс, Перев, Сем, Сер),
 341. *I. parviflora* DC. (Н.Н. пр, Сорм; Арз, Бог, Гор, Вач, Кс, Нав).

20. Berberidaceae:

342. *Berberis amurensis* Rupr. (Н.Н. Лен, Моск-к, Ниж, Приок-к, ко,, Сорм-ко),
343. *B. integerrima* Bunge (Н.Н. Авт; Кс-к),
 344. *B. thunbergii* DC. (Н.Н. пр-к, ко, Моск; Вык-ко, К-Б-к, Кст-ко),
 345. *B. vulgaris* L. (Н.Н. пр, Авт, Лен, Сорм-ко; Арз-к, ко, Бал-к, Бог-к, Бор-к, ко, Вос, Дз, Д-К, К-Б, Кс, Пав(п)-ко, Поч-к),
346. *Epimedium pinnatum* Fisch. (Н.Н. Приок-ко, Сов-к),
 347. *Mahonia aquifolia* Nutt. (Н.Н. Авт, Ниж-к, Приок-к, ко; К-Б-к, Сем-к),
348. *Plagiorhegma dubium* Maxim. (Н.Н. Приок-ко),
349. *Podophyllum hexandrum* Royle. к(Н.Н. Сов; Бор).

21. Betulaceae s. str. (excl. Corylaceae):

350. *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn. (Н.Н. пр, Авт-к, Лен-е, Моск-к, Приок, Сорм-е; Арз, Бог, Бор, Бут, Гор-е, Дз-к, е, Пил-к),
 351. *A. incana* (L.) Moench (Н.Н. Кан-ко, Ниж-к, Приок-к, е, ко, з, Сорм-е; Бог, Бор, Вар, Гор, К-Б, Кс, Лыс(п)-е, Перев-е, Ур-з, Чк-е),
352. *Betula costata* Trautv. (Н.Н. Приок-к),
353. *B. exilis* Sukacz. к(Бог: Сартаково),
354. *B. humilis* Schrank (Н.Н. Ниж-к, Кан, Сорм-е; Арз: Пустынь, Дз-е) Кр,
355. *B. japonica* Sieb. к(Н.Н. Приок; Сер),
356. *B. lutea* Michx. fil. к(Сер),
357. *B. pana* L. (Н.Н. Ниж-к; Дз-е) Кр,
358. *B. papyrifera* Marsh. к(Сер),
 359. *B. agr. pendula* Roth (Н.Н. Авт-к, е, Кан-к, Моск-е, Ниж-к, Приок-е, Сов-к, Сорм-к; Бог-е, Бут-к, Вык, Гор-е, Дз-к, К-Б, Кс, Пав(п), Поч, Сар-е),
 360. *B. agr. pubescens* Ehrh. (Н.Н. Авт-е, Кан-е, к, Лен, Моск-е, Ниж-е, к, Сов, Сорм; Бог, Бор, Вад, Гор, Дз, Д-К, Див, Кс, Перев, Сем-е),
361. *B. raddeana* Trautv. (Н.Н. Ниж-к).
362. *Carpinus betulus* L. (Н.Н. Приок-ко).

22. Bignoniaceae:

- 363. *Catalpa bignonioides* Walf. к(Н.Н. Авт, Сов; Бог: Новинки),**
364. *C. ovata* Don. к(Н.Н. Авт, Сов),
365. *C. speciosa* (Warder ex Barney) Engelm. к(Н.Н. Сорм).

23. Boraginaceae:

366. *Asperugo procumbens* L. з(Н.Н. Кан, Ниж, Приок),

367. *Borago officinalis* L. ко(Н.Н.Моск,Ниж,Приок;Д-К,Лук),
368. *Brunnera macrophylla* (Bieb.) Johnston. (Бор:Линда-к).
 369. *B. sibirica* Stev. (Н.Н.Авт,Лен,Моск-ко,Ниж-к,ко,Приок-ко,Сов-к;Бог,Бор,Гор,Кс-ко),
 370. *Buglossoides arvensis* (L.) Johnston. (Бог,Дз,Д-К),
 371. *Cynoglossum officinale* L. (Н.Н.Моск,Ниж,Сов,Сорм;Гор),
372. *Echium italicum* L. (Н.Н.Сов-к,з),
373. *E. lycopsis* L. к(Н.Н.Ниж;Бог:Ягодное),
 374. *E. vulgare* L. (Н.Н.пр,Кан,Лен;Бог,Гор,Дз,Кс),
375. *Hackelia deflexa* (Wahlenb.) Oriz(Д-К)Кр,пр2,
376. *Heliotropis peruvianum* L. (Н.Н.Приок-к),
 377. *Lappula squarrosa* (Retz.) Dumort. (Н.Н.пр,Авт,Кан,Моск,Сорм;Бог,Вад,Вол,Д-К,К-О, Кс,Лыс(л),Шах),
 378. *Lithospermum officinale* L. (Н.Н.Ниж,Приок;Дз,Кс,Пав(п),
 379. *Lycopsis arvensis* L. (Н.Н.Авт,Ниж,Приок;Арз,Бог,Д-К,Кс,Перев),
 380. *Myosotis alpestris* F.W.Schmidt (Н.Н.Лен-з;Бог-з),
 381. *M. arvensis* (L.) Hill(Н.Н.пр,Лен;Арз,Бог,Гор,Д-К,Кс,Перев),
 382. *M. caespitosa* K.F.Schult. (Н.Н.Авт,Кан,Приок;Бог,Бор,Вад,Кс,Шат),
 383. *M. popovii* Dobroc. ко(Н.Н.пр),
 384. *M. scorpioides* L. (Н.Н.Кан,Сов;Бог,Вад,Вач,Д-К,К-Б,Кс),
 385. *M. stricta* Link ex Roem. et Schult. (Н.Н.пр,Кан,Лен,Сорм;Бог,Бор,Гор,Кс,Перев,Сер.Шат),
 386. *M. sylvatica* Ehrh. ex Hoffm. ко(Н.Н.пр,Лен,Кан,Сорм;Бал,Бог,Бор,Кс),
 387. *Nonea pulla* (L.) DC. (Н.Н.Ниж,Приок;Бут,Вад,Дз,Кс,Пил,Лыс(п),Сер),
388. *Pulmonaria angustifolia* L. (Д-К:Н.Относ,Кс:Горный Борок)Кр,
 389. *P. obscura* Dumort. (Н.Н.пр-е,Лен-ко,е;Бог-е,Бор-ко,Д-К,Кн,К-Б,Сем-е),
 390. *Strophostoma sparsiflorum* (Mikan ex Pohl) Turcz. (Н.Н.пр,Лен,Сорм;Бал,Бог,Вол,Выкс, Гор,Шат,Шах),
 391. *Symphytum asperum* Lerech. ко(Н.Н.пр,Кан,Лен;Арз,Бог,Вос,Д-К,Кс),
392. *S. grandiflorum* DC. (Н.Н.Приок-з),
 393. *S. officinale* L. (Н.Н.пр-з,е,Моск-к,з,Сорм;Арз,Бог,Вад,Вос,Гор,Дз,Д-К,К-О,Лыс(п),Пав(л)-е),
394. *S. peregrinum* Ledeb. (Н.Н.Приок-з),
 395. *S. x uplandicum* Nym. ко (Н.Н.пр,Сорм;Бог,Бут,Кс),
396. *Trigotis peduncularis* (Trev.) Benth. з(Н.Н.Сов).

24. *Brassicaceae*:

397. *Alliaria petiolata* (Bieb.) Cavara et Grande (Н.Н.пр-е,ко,Лен,Моск-з,ко(?);Арз,Бут,Дз,Пав(п), Перев-е),
 398. *Alyssum desertorum* Stapf. (Н.Н.Ниж,Приок),
 399. *Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh. (Н.Н.;Арз,Бог,Бор,Вол,Гор,Дз,К-Б,Кс,Сер),
 400. *Arabis alpina* L. к(Н.Н.пр;Кс),
 401. *A. caucasica* Schlecht. (Н.Н.Приок-з),
 402. *A. pendula* L. (Н.Н.Приок,Сов;Дз-з(?),

- 403. *A. procurrens* Waldst. et Kit. (Н.Н.Приок-ко),**
 404. *A. sagittata* (Bertol.) DC. (Арз, Кс),
 405. *Armoracea rusticana* Gaertn., Mey et Schreb. ко (Н.Н.Лен, Ниж, Приок, Сорм; Кс),
 406. *Barbarea stricta* Andrz. (Н.Н.Ниж-е, Приок-з; Бал, Бор, Кс, Сем-е),
 407. *B. vulgaris* R. Br. (Н.Н.пр, Лен, Моск; Бог, Бор),
 408. *Berteroa incana* (L.) DC. (Н.Н.Авт, Кан, Ниж, Приок; Бал, Бор, Вык, Пил),
 409. *Brassica campestris* L. (Н.Н.пр; Бог, Пав-п),
 410. *B. juncea* (L.) Czern. з (Н.Н.пр, Кан; Бог, Кс, Перев),
 411. *B. napus* L. з (Н.Н.пр, Лен; Бог, Пав(л), Шах),
412. *B. nigra* (L.) Koch з (Н.Н.Сорм),
 413. *B. oleracea* L. з (Н.Н.Авт, Кан, Моск, Приок, Сов, Сорм; Бог, Д-К, Кс),
 414. *B. rapa* L. з (Н.Н.Авт, Кан, Ниж),
 415. *Bunias orientalis* L. (Н.Н.пр, Сорм),
 416. *Camelina microcarpa* Andrz. (Н.Н.Авт, Приок, Сов; Бог, Бор, Гор, Дз, Кс, Лыс(п), Сеч, Сос),
 417. *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik. (Н.Н.пр, Авт, Лен, Сорм; Бог, Перев),
 418. *Cardamine amara* L. (Н.Н.пр, Кан; Бог, Вад, Выкс, Кс),
 419. *C. dentata* Schult. (Н.Н.Ниж, Сорм; Бог),
420. *C. flexuosa* With. (Н.Н.Приок-з),
 421. *C. impatiens* L. (Н.Н.Приок, Сов; Арз, Бог, Дз, Кс),
 422. *C. parviflora* L. з (Н.Н.Приок, Сов; Дз, Кс, Сем),
 423. *C. pratensis* L. (Н.Н.Ниж; Бор),
 424. *Cardaria draba* (L.) Desf. (Н.Н.пр, Авт, Кан, Лен; Бог, Кс),
 425. *Chorispora tenella* (Pall.) DC. з (Н.Н.пр, Авт; Бог, Кс),
426. *Conringia orientalis* (L.) Dumort. з (Бор, Сем),
 427. *Dentaria quinquefolia* Vieb. (Н.Н.Ниж-к, Приок, Сов; Вад, Д-К, Перев-е) **Кр,**
 428. *Descurainia sophia* (L.) Webb ex Prantl (Н.Н.Авт, Ниж, Приок; Лыс(л),
429. *Diplotaxis muralis* (L.) DC. з (Н.Н.Сов; Кст),
 430. *Draba nemorosa* L. (Н.Н.пр, Кан, Лен, Моск, Сорм; Арз, Бог, Гор, Дз, Кс, Лыс(п), Перев, Шат),
 431. *Erophyla verna* (L.) Bess. (Н.Н.Моск, Сорм; Дз, Кс),
432. *Eruca sativa* L. (Н.Н.Ниж-к, Сорм; Почнки-з; Кс; Безводное-к),
433. *Erucastrum gallicum* (Willd.) O.E.Schultz (н.Н.Ниж, Приок-з),
 434. *Erysimum cheiranthoides* L. (Н.Н.пр, Авт, Кан, Сорм; Бал, Вос, Дз, Пав(п),
 435. *E. diffusum* Ehrh. з (Н.Н.Приок, Ниж),
 436. *E. durum* J. et C. Presl (Н.Н.пр, Авт, Лен, Моск; Бал, Бог, Вол, Дз, Д-К, Кс, Лук, Пав(п), Перв,
 Перев, Сем),
 437. *E. hieracifolium* L. з (Н.Н.Авт, Лен, Ниж, Сов; Бор),
 438. *Hesperis matronalis* L. ко (Н.Н.пр; Дз),
 439. *H. picnotricha* Vobr. et Degen (Н.Н.Приок, Сов-ко, з(?); Арз, Бог, Бут-ко, Вол-к, Кс-ко),
440. *H. sibirica* L. (Н.Н.Ниж-з.ко(?),
441. *Hornungia petraea* (L.) Reichenb. з (Н.Н.Кан),
442. *Iberis sempervirens* L. (Н.Н.Приок; Бор; Линда-ко),
 443. *I. umbellata* L. (Н.Н.пр, Сорм-з; Арз, Кс-к),

444. *Lepidium densiflorum* Schrad. (Н.Н. Кан, Лен, Моск, Ниж, Сорм; Бог, Лыс(л),
 445. *L. latifolium* L. (Н.Н.; Бог),
446. *L. perfoliatum* L. з (Н.Н. Ниж),
 447. *L. ruderale* L. (Н.Н. Лен, Ниж, Приок; Бал, К-Б, Лыс(л),
 448. *L. sativum* L. з (Н.Н. Приок; Кст),
 449. *Lobularia maritima* (L.) Desv. (Н.Н. пр-к, з, Кан-з; Бог, Бор-к),
 450. *Lunaria annua* L. (Н.Н. Авт-з, Ниж-к, Приок-з),
451. *L. rediviva* L. (Н.Н. Сов-е, ко, Приок-ко; Шар-е) Кр,
 452. *Mattiola annua* (L.) Sweet. (Н.Н. Ниж, Приок-к, Сов-з),
 453. *M. incana* (L.) R. Br. к (Н.Н. Сов; Арз),
 454. *M. longipetala* (Vent.) DC. к (Н.Н. Сов; Бог),
 455. *Raphanus raphanistrum* L. (Н.Н. Ниж, Приок, Сорм; Сем),
 456. *R. sativus* L. з (Н.Н. пр; Кст),
 457. *Rorippa amphibia* (L.) Bess. (Н.Н. Кан, Ниж-е, Приок-е, з, Сорм; Бал, Бог, Пав(п)-е),
 458. *R. austriaca* (Crantz) Bess. (Н.Н. пр; Арз, Дз),
 459. *R. brachycarpa* (C. A. Mey) Hayek (Н.Н. Кан, Приок, Сов; Бог, Пав(л), Сем),
 460. *R. palustris* (L.) Bess. (Н.Н. пр, Авт, Сорм; Бог, Пав(п), Сем),
 461. *R. prostrata* (J. P. Bergeret) Schiz et Thell. (Н.Н. Моск, Ниж, Приок),
 462. *R. sylvestris* (L.) Bess. (Н.Н. Авт, Моск, Ниж, Приок; Бог-з),
 463. *Sinapis alba* L. (Н.Н. Ниж-з, Приок-к, з, Сов, Сорм-з),
 464. *S. arvensis* L. (Н.Н.; Бог, Кс, Перев),
465. *S. dissecta* Lag. з (Н.Н. Сов),
 466. *Sisymbrium altissimum* L. (Н.Н. Авт, Кан, Лен, Ниж, Сорм),
 467. *S. loeselii* L. (Н.Н. пр, Авт, Лен, Сорм; Бог, Кс),
 468. *S. officinale* (L.) Scop. (Н.Н. Лен, Ниж, Приок, Сорм; Бог, Бор),
 469. *S. polymorphum* (Murr.) Roth з (Н.Н. Кан, Ниж; Бог, Вол, Дз),
 470. *S. wolgensе* Bieb. ex Fourn. (Н.Н.; Бог, Вол, Дз, Кс),
 471. *Thlaspi arvense* L. (Н.Н. пр; Бог),
472. *T. perfoliatum* L. (Н.Н. Ниж-з),
 473. *Turritis glabra* L. (Н.Н. -е, з; Бог, Бор, Вор(л), Вос, Дз, Кс, Нав, Пав(л), Сем, Шат-е).

25. *Buddlejaceae*:

- 474. *Buddleja davidii* Franch. к (Н.Н. Ниж, Сов).**

26. *Butomaceae*:

475. *Butomus umbellatus* L. (Н.Н. Авт, Кан, Ниж, Сов, Сорм; Арз, Бог).

27. *Buxaceae*:

- 476. *Buxus sempervirens* L. к (Н.Н. пр.),**
477. *Pachysandra terminalis* Sieb. et Zucc. ко (Н.Н. Приок).

28. *Caesalpinaceae*:

- 478. *Gleditsia triacanthos* L. к (Бог; Новинки).**

29. Callitrichaceae:

479. *Callitriche cophocarpa* Sendtn. (Н.Н. Кан, Приок, Сов; Бог, Бор, Гор, Кс, Сем),
 480. *C. hermaphroditica* L. (Н.Н. Моск; Бог, Бор, Пав(п) **Кр, пр2**,
 481. *C. palustris* L. (Н.Н. Кан, Приок, Сов, Сорм; Бог, Бор, Вад, Воскр, К-Б, Кс, Пав(п), Сем).

30. Campanulaceae:

482. *Adenophora lilifolia* (L.) A. DC. (Н.Н. Ниж, Сов, Сорм; Гор, Дз, Кс, Нав, Пав(л)),
483. *Campanula alliarifolia* Willd. (Н.Н. Приок-ко),
 484. *C. bononiensis* L. (Н.Н. Ниж, Приок; Бог, К-О, Кс, Пав(п), Перев),
485. *C. carpatica* Jacq. к (Н.Н. пр; Кст: Темряшино),
 486. *C. cervicaria* L. (Н.Н. Сов; Бог, Пав(п)),
487. *C. cochlearifolia* Lam. к (Бог: Новинки, Бор: Темряшино),
 488. *C. glomerata* L. (Н.Н. Кан, Ниж, Приок, Сорм; Бог, Бор, Вол. Гор, Кс, Чк),
489. *C. lactiflora* M. D. (Н.Н. Приок-к, ко),
 490. *C. latifolia* L. (Н.Н. Лен-ко, Ниж, Приок; Бог-е),
491. *C. media* L. к (Н.Н. Приок; Бог: Ягодное, Кс: Елховка),
 492. *C. patula* L. (Н.Н. Кан, Ниж, Приок, Сорм; Бог, Бор, Бут, Вор(л), Вос, Кс, Пав(п)),
493. *C. patula* ssp. *abietina* (Griseb. et Schenk) Simonk (Н.Н. Приок –ко, з(?),
 494. *C. persicifolia* L. (Н.Н. Авт, Кан-е, з, ко(?), Лен-ко, Ниж-к, Приок, Сов-е, Сорм-е, з, ко(?); Бог-е, Вад, Д-К-ко, Кс-ко, е, Пав(п)-е),
 495. *C. rapunculoides* L. (Н.Н. пр; Кс, Лыс(п), Лук, Перев, Сем),
 496. *C. rotundifolia* L. (Н.Н. Авт, Моск; Арз, Бал, Бог, Вор(л), Вык, Дз, К-Б, Кс, Лыс(л), Нав, Перев),
497. *C. sibirica* L. (Пав(п), Перев) **Кр,**
498. *C. stevenii* Bieb. ssp. *wolgensis* (P. Smirn.) An. Fed. (Н.Н. Сорм; Б-М: Карабатово, Бог: Высоково, Ягодное, Бор: Толоконцево, Сем: Озеро) **Кр,**
 499. *C. trachelium* L. (Н.Н. пр, Лен; Арз, Бог, Кс),
 500. *Jasione montana* L. (Н.Н. Сорм; Арз, Бал, Бог, Бор, Вад, Гор, Дз, К-Б, Сем, Сок),
501. *Platycodon grandiflorus* (Jacq.) A. DC. к (Н.Н. Сов).

31. Cannabaceae:

502. *Cannabis sativa* L. з (Н.Н. Авт, Кан, Лен, Ниж, Сов; Бор, Дз, Кс),
503. *Humulus japonicus* Sieb. et Zucc. к (Н.Н. Приок, Сов),
 504. *H. lupulus* L. (Н.Н. пр-е, Авт-з, Лен-е, Сорм; Бал, Бог-з, Пав(л)-е).

32. Cannaceae:

505. *Canna x generalis* Bailey (Н.Н. Ниж-з, Приок, Сов-к),

33. Carparaceae:

506. *Cleome speciosa* Raf. к (Н.Н. пр).

34. Caprifoliaceae:

- 507. *Diervilla lonicera* Mill. к (Н.Н. Кан.),**
508. *D. rivularis* Gatt. к (Кс: Зеленый Город, Елховка),

509. *Linnaea borealis* L. (Арз, Выкс, Гор, Кс, Сем, Сок, Ур),

510. *Lonicera alpigena* L. к (Сер),

511. *L. caerulea* L. s.l. (Н.Н. пр-к, ко, Авт, Моск-ко, Сов-к, Сорм-е; Бог-к, Гор-ко, К-Б-е, Арз, Пав(п)-к, Сар-ко, Сер-к) **Кр,**

512. *L. caprifolium* L. (Н.Н. Кан-ко, Ниж-к, ко, Приок-ко, к, Сорм-к.ко; Арз-к, Бог-к, ко, Бор-ко, Гаг-к, Кс-к, ко),

513. *L. dioica* L. ко (Н.Н. Приок; Дз),

514. *L. maackii* Maxim. к (Кн),

515. *L. sempervirens* x *L. hirsuta* (Н.Н. Лен, Приок-ко),

516. *L. tatarica* L. (Н.Н. Кан-ко, Лен-к, ко, Моск, Ниж-ко, Приок-к, Сорм-ко; Ард-к, Бог-к, ко, Д-К-ко, К-Б-к, Кс-к, ко, Лыс, Перев-ко, Сар-к, Сеч, Шах-ко),

517. *L. xylosteum* L. (Н.Н. пр, Лен, Моск-е, к, з; Арз, Бог, Бор, Бор, Вар, К-Б, Ков, Кс, Пав(л), Сем-е),

518. *L. vesicaria* Kom. (Н.Н. Приок-ко),

519. *Sambucus canadensis* L. к (Кс: Анкудиновка),

520. *S. ebulus* L. ко (Н.Н. пр, Кан, Лен; К-Б: Красные Баки, Кс: Елховка),

521. *S. nigra* L. к (Н.Н. Ниж, Приок; Бал: Лукино, Бог: Новинки, Ягодное, Дз),

522. *S. racemosa* L. (Н.Н. Лен, Ниж-е, Приок-к, е, Сов, Сорм-е; Бор, Дз-е),

523. *Symphoricarpos microphyllus* Н., В. et К. (Н.Н. Ниж-к),

524. *S. occidentalis* Hook к (Н.Н. Сов, Сорм),

525. *S. orbiculatus* Moench к (Н.Н. Приок),

526. *S. rivularis* Suksdorf (Н.Н. -к, ко; Бог-к, Бор, Вол, Вык-ко, Гаг-к, Дз-к, ко, Кс-ко, Поч, Сер, Сем-к, Ур-з),

527. *Viburnum dentatum* L. (Н.Н. Приок-ко),

528. *V. lantana* L. (Н.Н. пр-к, ко, Авт, Лен-ко, з(?), Сорм-к; Бог-к, ко, Дз-к, Кс-ко, Сер-к),

529. *V. lentago* L. (Н.Н. Приок-ко, Сов-к),

530. *V. opulus* L. (Н.Н. пр-е, Авт-к, Лен, Сорм-е; Бог-е, Бор, Бут, Гаг-к, Гор, К-Б-е, Пав(п)-к, Поч, Сар-е),

531. *Weigela cabadensis* Thunb. (Н.Н. Ниж-к),

532. *W. florida* (Sieb. et Zucc.) A. DC. к (Н.Н. Ниж),

533. *W. japonica* Thunb. к (Н.Н. Сов; Бог: Новинки),

534. *W. praecox* (Lemoine) Bayley к (Н.Н. пр).

35. *Caryophyllaceae* s.l. (incl. *Illecebraceae*):

535. *Agrostemma githago* L. з (Н.Н. Ниж),

536. *Alsine media* L. (Н.Н. Авт, Ниж, Приок, Сорм; Бог, Гор),

537. *Arenaria serpyllifolia* L. (Н.Н. пр, Кан, Лен, Моск, Сорм; Арз, Бог, Вад, Дз, Кс, Лыс(л), Перев Сер, Шат),

538. *Atocion armeria* (L.) Fourr. з (Н.Н. Сорм),

539. *Carpophora viscosa* (L.) Tzvel. (Арз, Вад, Сер),

540. *Cerastium arvense* L. (Н.Н. пр; Кс, Пав(п),

541. *C. biebersteinii* DC. (Н.Н. Приок, Сорм; Кс-ко),

542. *C. holosteoides* Fries (Н.Н. пр, Лен, Сорм; Бал, Бог, Вол, Вык, Гор, Кс),

543. *Cocciganthe flos-cuculi* (L.) Fourr. (Н.Н. Авт, Лен, Моск, Ниж, Приок, Сорм; Бог, Сок),

544. *Cucubalus baccifera* L. (Н.Н.Сорм;Бог,Вор,Кс,Пав(п),Шат),
 545. *Dianthus arenarius* L. (Н.Н.Моск,Сорм;Арз,Бал,Бор,Вык,Дз,Кс,Нав,Пав(л)),
546. *D. armeria* L.з(Н.Н.Приок),
 547. *D. barbatus* L.ко(Н.Н.пр,Кан,Лен,Моск,Сорм;Арз,Бог,Вык,К-Б,Кс,Сем),
 548. *D. borbasii* Vand. (Н.Н.лев;Ард,Бор,Вол,Вык,Дз,Див,Пав(л)),
549. *D. caryophyllus* L.(Н.Н.Приок-к,Сорм-з),
 550. *D. deltoides* L.(Н.Н.Авт,Приок;Бог,Вад,Вар,Гор,Пав(п)),
 551. *D. fischerii* Spreng.(Н.Н.Авт,Кан,Лен,Ниж,Сов,Сорм;Арз,Бог,Бор,Вол,Вор(л), Вос,Вык, Гор,Кс, Лыс(л),Пав(л),Шат),
552. *D. stenocalyx* Juz.(Кс),
 553. *D. superbus* L.(Н,Н.Ниж,Сорм;Бал,Бог,Бор,Гор,Сем),
554. *D. versicolor* Fisch. ex Link.(Бут,К-О)Кр,
 555. *Elisanthe noctiflora* (L.) Willk.з(Н.Н.Ниж,Сорм;Сеч),
 556. *Eremogone longifolia* (Vieb.) Fenzl(Н.Н.Ниж-з,Сорм;Вол,Дз-е),
557. *E. micradenia* (P.Smirn.) Ikonn. (Бут:Борнуково),
558. *Gypsophila altissima* L.(К-О)Кр,
 559. *G. paniculata* L.(Н.Н.Ниж-ко,Сов,Сорм-к;Кс-к,Бор,Вык,Пав(л)-е),
560. *G. perfoliata* L.з (Н.Н.Сорм,Моск),
561. *G. sp.*(Н.Н.Приок-к),
 562. *Herniaria glabra* L.(Н.Н.Моск;Арз,Бал-е,Бог-з,Бор,Вол,Гор,Дз,Пав(п),Кс,Лыс(л)-е),
 563. *H. polygama* J. Gray(Н.Н.Авт-е,Приок-з;Бог-е),
 564. *Hylebia nemorum* (L.) Fourr.(Н.Н.пр;Бог,Вад,Вос,Гор),
565. *Lychnis flos-jovis* (L.) Desf.к(Н.Н.Приок,Сов;Бог:Ягодное),
 566. *L. chalconica* L.(Н.Н.пр,Авт,Сорм-ко;Бал,Бог,Дз-ко,Сеч-е,Сос-ко)**Кр,пр2,**
 567. *Melandrium album* (Mill.) Garcke(Н.Н.Кан,Ниж,Приок,Сорм;Бог,Бор,Гор,К-Б,Сем),
568. *M. dioicum* (L.) Coss. et Germ.(Н.Н.Приок-ко, Сорм-з)Кр,
569. *Minuartia hybrida*(Vill.)Schischk.(Н.Н.Сорм-з)Кр,пр2,
 570. *Moechringia lateriflora* (L.) Fenzl.(Н.Н.Авт,Сов,Сорм;Бал,Бор,Вык,Гор,К-Б),
 571. *M. trinervia* (L.) Clair.(Н.Н.Авт,Лен,Ниж,Приок,Сорм;Бал,Бог,К-Б,Сем),
 572. *Myosoton aquaticum* (L.) Moench (Н.Н.пр;Авт,Кан,Моск;Бал,Бог, Бор,Гор,Кс,Нав,Пав(л)),
 573. *Oberna behen* (L.) Ikonn.(Н.Н.пр.,Авт,Кан,Моск,Сорм;Бог,Вос,Вык,Лыс(п),
 574. *O. procumbens* (Murr.) Ikonn.(Н.Н.пр,Авт-е,Кан-е,з,Лен,Моск;Бог,Бор,Дз-е),
 575. *Otites borystenica* (Gruner) Клок.(Н.Н.Приок-з,Кан,Моск,Сорм; Арз,Бал, Бор, Вык,Дз,Пав(л)-е),
 576. *Psammophiella muralis* (L.) Ikonn.(Н.Н.пр,Сорм;Бог,Вад,Вол,Выкс,Дз,Пав(л),Сем),
 577. *Sagina nodosa* (L.) Fenzl.(Бор),
 578. *S. procumbens* L.(Н.Н.пр,Кан,Моск,Сорм;Бог,Бор,Вык),
 579. *Saponaria officinalis* L.ко,е,з(?) (Н.Н.пр,Авт,Лен,Сорм;Арз,Бог,Бор,Гор,К-Б,Сем,Ур,Чк),
 580. *Scleranthus annuus* L.(Н.Н.Кан,Приок-з,Сорм;Бал,Бог,Бор,Вад,Вык,Дз,К-Б,Кс,Лыс(л)-е),
 581. *S. perennis* L.(Н.Н.Авт,Кан,Моск-е,Приок-з,Сорм;Бал,Бор,Вол,Вор-л,Гор,Дз-е),
 582. *Silene chlorantha* (Willd.) Ehrh.(Бор),

583. *S. dichotoma* Ehrh. (Бог, Кс),
 584. *S. nutans* L. (Н.Н. Моск, Ниж, Приок, Сорм; Бог, Бор, Кс, Перев, Шат),
585. *S. schatta* S.G. Gmel. ex Hohen (Н.Н. Приок-ко),
 586. *S. tatarica* (L.) Pers. (Н.Н.; Бал, Бог, Вор-л, Вык, Кс),
 587. *Spergula arvensis* L. (Н.Н. Авт, Ниж; Бал, Бог, К-Б, Сем),
 588. *S. sativa* Voenn. (Бал, Бог),
 589. *Spergularia rubra* (L.) J. et C. Presl (Н.Н. Моск, Приок; Бог, Дз, Кст),
 590. *Stellaria alsine* Grimm (Н.Н. Ниж; Бог, Бор, Лыс(л), Пав(п), Сок) **Кр, пр2,**
 591. *S. crassifolia* Ehrh. (Н.Н. Ниж),
 592. *S. graminea* L. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Моск, Сорм; Арз, Бог, Б-М, Бор, Вад, Вык, Ков,),
 593. *S. hebecalix* Fenzl. (Н.Н. Моск-е, з, Ниж-з, Сорм-е),
 594. *S. holostea* L. (Н.Н. пр., Авт, Кан, Лен-е, Моск-з; Бог, Бор, Вос, Гор-е, Дз-з, е(?), К-Б, Кс, Пав(л), Сем, Шат-е),
 595. *S. longifolia* Muhl. ex Willd. (Н.Н. Кан; Лыс(п),
 596. *S. palustris* Retz. (Н.Н. Авт, Кан, Моск-е, Сов-з, Сорм; Бог, Бор, Лыс(л)-е),
 597. *Viscaria viscosa* (Scop.) Aschers. (Н.Н. Лен, Ниж, Сорм; Бог, Бор, Вор(л), Ков).

36. Celastraceae:

- 598. *Celastrum orbiculata* L. (Н.Н. Приок-к, ко, Сов-к),**
599. *Euonymus alata* (Thunb.) Sib. (Н.Н. Ниж-к),
 600. *E. europaea* L. (Н.Н. пр-к, ко, Лен, Сорм; Бог, Дз, Кс-ко, Пав-к, Сер-ко),
601. *E. fortunei* (Turcz.) Hand. – Mazz. (Н.Н. Ниж-к, Приок-ко),
602. *E. maackii* Rupr. (Н.Н. Сов-з; Дз-к),
603. *E. sieboldiana* Blume к(Арз),
 604. *E. verrucosa* Scop. (Н.Н. Авт, Кан, Лен, Ниж-е, Приок-е, к, Сов, Сорм; Бог, Вос-е, Дз-к, К-Б-е, Пав, Пил-к, Сем-е.),
605. *Tripterigium regelii* Sprague et Takeda (Н.Н. Приок-ко).

37. Ceratophyllaceae:

606. *Ceratophyllum demersum* L. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Лен; Арз, Бал, Бог, Бор, Кст, Пав(п), Чк).

38. Chenopodiaceae:

607. *Atriplex hastata* L. (Н.Н. Лен, Приок; Кс),
 608. *A. hortensis* L. (Н.Н. Авт-з, Приок; Бор-к),
 609. *A. littoralis* L. (Н.Н. Приок),
 610. *A. patula* L. (Н.Н. Кан, Ниж, Приок; Кс, Перев),
611. *A. rosea* L. з(Н.Н. Сов),
 612. *A. sagittata* Borkh. (Н.Н. Ниж),
 613. *A. tatarica* L. (Н.Н. Кан, Моск; Бог, Сем, Ур),
614. *Axiris amaranthoides* L. (Н.Н. Кан; Дз),
 615. *Beta vulgaris* L. (Н.Н. Приок-з, Сов-к),
616. *Chenopodium acuminatum* Willd. з(Н.Н. Лен, Моск, Сов),
 617. *C. album* L. (Н.Н. Кан, Ниж; Сем),

- 618. *C. ambrosioides* L.з (Н.Н.Сорм),**
619. *C. bonus-henricus* L.ко(Н.Н.Приок),
 620. *C. foliosum* (Moench) Aschers.(Н.Н.Лен,Ниж),
 621. *C. glaucum* L.(Н.Н.Приок;Арз,Бог,Кс,Сем),
 622. *C. hybridum* L.(Н.Н.Ниж,Приок;Вол,Пав(л),
 623. *C. pedunculare* Bertol.(Бог),
 624. *C. polyspermum* L. (Н.Н.Авт,Лен,Моск,Приок,Сов;Бог,Бор,Вад,Сем),
 625. *C. rubrum* L.(Н.Н.Ниж),
 626. *C. urbicum* L.(Бог),
 627. *Coryspermum marschallii* Stev.(Н.Н.пр;Бог,Вад,Гор,Д-К,Кс),
 628. *Echinopsilon hyssopifolium* (Pall.) Moq.з(Н.Н.Кан;Бог,Шах),
 629. *Kochia scoparia* (L.) Schred.з(Н.Н.пр,Авт,Кан,Моск;Бал,Бог,Бор,Гор,Д-К,К-Б, Кс,Лук,
 Поч,Сем,Шат),
630. *K. sieversiana* (Pall.) С.А.Мей(Бог,Д-К,Лук,Сем,Ур),
 631. *Salsola collina* Pall.з(Н.Н.Авт,Лен,Моск,Приок;Бог,Дз,Сем,Ур),
 632. *S. tragus* L.(Н.Н.Авт,Кан,Лен,Моск,Приок,Сов;Бор,Кс),
 633. *Spinacea oleracea* L.к(Н.Н.Приок;Арз,Кс).

39. *Commelinaceae*:

- 634. *Collisia fragrans* (Lindl.) Woods.(Н.Н.Приок-з),**
635. *Commelina communis* L. к(Н.Н.Сов),
636. *Tradescantia x andersoniana* Ludw. et Rohm.(Н.Н.Приок-к,ко,з(?),Ниж;Бог:Ягодное-к).

40. *Convolvulaceae*:

637. *Calystegia inflata* Sweet(Н.Н.Авт,Лен,Ниж-ко,Приок-к,ко,Сорм;Бал-ко,Бог-к,Бор,Кс,Лук,
 Перв,Сем-ко),
 638. *C. sepium* (L.) R.Br (Н.Н.Авт,Кан,Ниж,Сов),
 639. *Convolvulus arvensis* L.(Н.Н.Авт,Ниж,Приок,Сорм;Бог,Сар),
640. *C. betonicifolius* Mill.(Н.Н.Лен-з),
641. *C. tricolor* L.к(Кс),
 642. *Ipomoea hederacea* (L.) Jacq.к(Н.Н.пр),
 643. *I. purpurea* (L.) Roth з(Н.Н.Кан,Ниж,Приок;Вос,Сем),
644. *I. sloteri* Neuwl.к (Н.Н.Ниж).

41. *Cornaceae*:

- 645. *Cornus mas* L.(Н.Н.Приок-ко),**
 646. *Swida alba* (L.) Opiz(Н.Н.пр-к,ко,Авт,Кан,Лен-ко,Моск,Сорм-е,ко(?);Ард-к,Бал,Бог,Бор-
 ко,Бут-к,Гор-е,Дз-е,ко(?),К-Б,Кс-ко,Сем-е),
 647. *S. australis* (С.А.Мей) Rojark. ex Gross.(Н.Н.Авт,Кан,Лен,Моск,Ниж,Приок-к,ко,Сов-к,Сорм-
 к,ко;Ард,Арз,Гор-ко,Дз,К-Б,Пав(п)-к,Сем,Сер-к),
648. *S. baileyi* (Coult. et Evans) Rydb.(Н.Н.Лен-ко),
649. *S. hungarica* (Karpati) Sojak(Н.Н.Ниж;Дз,К-Б-к),
650. *S. pubescens* (Nutt.) Standl.к(Н.Н.Сорм;Пав(п),
651. *S. pumila* (Koehne) Sojak (Н.Н.Приок;Дз-к),

652. *S. sanguinea* (L.) Opiz (Н.Н. Приок-ко; Дз-к),

653. *S. sericea* (L.) Holub ко (Н.Н. Авт, Моск, Приок, Сорм; Бал, Бор, Дз).

42. *Corylaceae*:

654. *Corylus avellana* L. (Н.Н. Авт, Лен-к, е, ко, Моск-з, е(?), Ниж-к, ко, е, Приок-е, к, Сов-к, з, Сорм-к, е, ко; Арз, Бал-е, Бог-е, ко, Бор, Вад, Вач-е, Вос-к, е, Гор-е, ко, к, Д-К-е, Дз-е, к, Див-е, К-Б-к, е(?), Пав(л)-е, Пил-к, Сар, Сем, Сос-е).

655. *C. avellana* х *C. maxima* к (Н.Н. Ниж),

656. *C. colurna* L. (Н.Н. Приок-к).

43. *Crassulaceae*:

657. *Aizopsis aizoan* (L.) Grulich к (Н.Н. Ниж-к, Приок; Бог, Кс-ко),

658. *A. hybrida* (L.) Grulich ко (Н.Н. Ниж, Сорм),

659. *A. kamtschatica* (Fisch.) Grulich ко (Н.Н. Ниж; Кс),

660. *Hylotelephium erythrostichum* (Miq.) Н. Ойба з (Н.Н. Лен),

661. *H. maximum* (L.) Holub (Бог, Вад, Дз),

662. *H. spectabile* (Boreau) Н. Ойба (Н.Н. Лен-з, Ниж-к, Приок-к, з, Сов-к, Сорм-з),

663. *H. triphyllum* (Haw.) Ойба (Н.Н. Авт, Ниж, Приок, Сорм; Бог, Вад, Лыс(п), Сем),

664. *Jovibarba globifera* (L.) Parnell (Лыс(л): Макарьев) Кр,

665. *Phedimus crenatus* (Desf.) V. Вуалт (Н.Н. Приок-ко),

666. *P. spurius* (Bieb.) 't Hart. ко (Н.Н. Ниж, Приок, Сорм; Арз, Бог, Сем),

667. *P. stoloniferus* (S.G. Gmel.) 't Hart. ко (Н.Н. пр, Сорм),

668. *Rhodiola rosea* L. к (Н.Н. Ниж; Бог),

669. *R. sacchalinesis* Boriss. к (Н.Н. Приок),

670. *Sedum acre* L. (Н.Н. Ниж, Приок, Сорм),

671. *S. album* L. (Н.Н. Приок-ко),

672. *S. lineare* L. к (Н.Н. Приок),

673. *S. sexangulare* L. (Н.Н. Приок; Бор-ко),

674. *Sempervivum tectorum* L. ко (Н.Н. Сов, Сорм).

44. *Cucurbitaceae*:

675. *Bryonia alba* L. ко (Н.Н. пр, Кан; Бог, Бут, Див, Лук, Сос),

676. *Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum. et Nakai (Н.Н. Кан, Моск-з, Ниж-к, Приок, Сов-з),

677. *Cucumis sativus* L. з (Н.Н. Ниж, Приок),

678. *Cucurbita pepo* L. (Н.Н. пр-з, к, Сорм; Арз-з, Бог-к, з, Бор-з),

679. *Echinocystis lobatus* (Michx.) Torr. et Gray ко (Н.Н. пр, Авт, Кан, Лен; Арз, Бал, Бор, Вад, Вол, Гор, Д-К, Дз, Кс, Лук, Лыс, Нав, Пав(п), Перев, Пил, Поч, Сем, Сос, Чк, Шат),

680. *Lagenaria ciceraria* (Mol.) Standl. к (Н.Н. Приок),

681. *Melo sativus* Sager. ex Roem. к (Н.Н. Приок; Бог),

682. *Thladiantha dubia* Bunge. (Н.Н. Кан-ко, Ниж-к, ко, Приок; Арз-к, Бог-к, ко, Бор, Воз, Кс, Пав(п)-ко).

45. *Cupressaceae*:

683. *Juniperus communis* L. (Н.Н. Ниж-к, Приок-е, Сов-к, Сорм-е; Бог-к, е, Бор, Вад, Гор-е, Дз-к, Кн, Кс, Поч, Сем, Ур, Чк-е),

684. *J. sabina* L.к (Н.Н.пр,Авт;Сер),

685. *J. sargentii* (Henri) Takeda ex Miyabe et Kudo к(Н.Н.Сов),

686. *J. sibirica* Burgsd.к (Н.Н.Авт,Сов;Бор),

687. *J. squamata* Lamb. (Н.Н.Ниж,Приок-к),

688. *Thuja occidentalis* L.(Н.Н.Авт-ко,Лен,Ниж-к,Приок,Сов-к,ко;Вет,К-Б,Кс-к).

46. *Cuscutaceae*:

689. *Cuscuta campestris* Yunck.з(Н.Н.Сов),

690. *C. epilinum* Weiche(Н.Н.Моск,Сов),

691. *C. epithymum* (L.) L.(Н.Н.Лен;Бог),

692. *C. europaea* L.(Н.Н.Авт,Кан,Ниж,Приок;Арз,Бог,Вос,Кс,Нав,Сем),

693. *C. lupuliformis* Krock. (Н.Н.Кан,Лен,Ниж,Сов,Сорм;Бог,Бор,Пав(л)).

47. *Cyperaceae*:

694. *Blysmus compressus* (L.) Panz. ex Link.(Н.Н.Сов;Кс),

695. *Bolboschoenus maritimus* (L.) Palla(Н.Н.пр,Авт,Лен,Сорм;Бог,Вар,Кс,Лыс(п))**Кр,пр2,**

696. *Carex acuta* L.(Н.Н.Авт,Ниж,Приок,Сорм;Бор,Гор,Пав(п),Шат),

697. *C. acutiformis* Ehrh. (Н.Н.Приок;Бор,Нав),

698. *C. appropinquata* Schum.(Н.Н.Приок),

699. *C. arnellii* Christ.(Н.Н.Сов:Сахарный Дол),

700. *C. aquatilis* Wahlb. (Н.Н.Сов;Бор,Вор(л),К-О,Сем),

701. *C. atherodes* Spreng. (Н.Н.Лен,Приок;Кс),

702. *C. bohémica* Schreb.(Бог:Березовка-к,Вад:Новый Мир,Пав:Чудиново, Шульгино-е)Кр,

703. *C. brunnescens* (Pers.) Poir.(Н.Н.Лен,Сорм),

704. *C. caespitosa* L. (Н.Н.Авт,Приок; Бог,Вык,Гор,Кс),

705. *C. cinerea* Poll. (Н.Н.Моск,Сов;Бал,Кс),

706. *C. chordorrhiza* Ehrh.(Бор),

707. *C. contigua* Норре(Н.Н.пр,Авт,Лен,Сорм;Бог,Бор,Кс,Лыс(п),Пав(п),Шат-е),

708. *C. digitata* L.(Н.Н.пр,Авт,Кан;Бог,Бор,Кс,Лыс(п),Перев,Сер),

709. *C. disperma* Dew.(Сем),

710. *C. echinata* Murr.(Лыс:Макарьев,Сем: Линда)

711. *C. elata* All.(Н.Н.Приок;Кс),

712. *C. elongata* L.(Н.Н.Кан;Бор),

712. *C. ericetorum* Poll. (Н.Н.пр,Моск,Сорм;Бог,Бор,Вол,Кс),

714. *C. flava* L.(Н.Н.Приок:Дубенки;Бог:Ключищи)Кр,

715. *C. globularis* L.(Н.Н.Ниж; Вор(л),Гор,Кс),

716. *C. hirta* L. (Н.Н.пр,Авт,Сорм;Бал,Бог,Гор,Кс,Пав(п),

717. *C. lasiocarpa* Ehrh.(Бог,Вор(л),Кс,Пав(п),

718. *C. leporina* L. (Н.Н.Лен,Приок,Сов,Сорм;Бог,Вор(л),Вык,Ков,Кс,Лыс(п),Сем),

719. *C. limosa* L.(Арз,Бор,Дз),

720. *C. magellanica* Lam. р. р.(Дз),

721. *C. montana* L. (Н.Н.Ниж)**Кр,пр2,**

722. *C. muricata* L. (Н.Н. Лен, Ниж, Приок; Бог, Кс),
 723. *C. nigra* (L.) Reich. (Н.Н. Авт, Кан, Ниж, Сорм; Арз, Бор, Вор(л), Вос, Кс),
 724. *C. pallescens* L. (Н.Н. Авт, Кан, Приок, Сорм; Бор, Вар, Д-К, К-Б, Кс, Нав, Пав(п), Сем),

725. *C. pauciflora* Lightf. (Арз, Бал, Сем) Кр,

726. *C. pediformis* С.А. Меу (Н.Н. Кан, Приок; Бог, К-Б),
 727. *C. pilosa* Scop. (Н.Н. пр, Авт, Лен; Бог, Гор, Д-К, Нав, Сер),
 728. *C. praecox* Schreb. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Лен, Сорм; Бор, Бут, Гор, Дз, К-О, Кс, Сер),
 729. *C. pseudocyperus* L. (Н.Н. Кан, Лен, Сорм; Бог, Вад, Вор, Гор, Кс, Пав(л),
 730. *C. riparia* Curt. (Н.Н. Ниж),
 731. *C. rostrata* Stokes (Н.Н. Авт, Моск, Сорм; Арз, Вык, Дз, Пав(п),

732. *C. serotina* Merat (Ков) Кр,

733. *C. sylvatica* Huds. (Н.Н. Приок, Сов; Перв, Шат),
 734. *C. vaginata* Tausch. (Н.Н. Кан; Бог, Бор),
 735. *C. vesicaria* L. (Н.Н. Кан; Бор, Вос, Пав(л), Шат),
 736. *C. vulpina* L. (Н.Н. Ниж-з),
737. *Cyperus badius* Desf. (Н.Н. Приок-з),
 738. *C. fuscus* L. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Лен, Сорм; Бог, Бор, Кс, Пав(п),
 739. *Eleocharis acicularis* (L.) Roem. et Schult. (Н.Н. Авт, Кан, Ниж, Сов, Сорм; Арз, Бог, Бор, Вад),
 740. *E. mamillata* Lindb. fil. (Н.Н. Ниж; Дз),
 741. *E. palustris* (L.) Roem. et Schult. (Н.Н. Авт, Кан, Ниж, Сорм; Арз, Бог, Кс),
 742. *Eriophorum gracile* Koch (Кс),
 743. *E. latifolium* Норре (Н.Н. Приок, Сов; Кс),
 744. *E. polystachion* L. (Н.Н. Моск, Сорм; Кс, Пав(п),
 745. *E. vaginatum* L. (Н.Н. Авт, Моск, Сорм; Бал, Бог, Вол, Вор, Сем),
 746. *Rhynchospora alba* (L.) Vahl (Н.Н. Моск; Ард, Бал, Бог, Бор, Вол, Дз),
 747. *Scirpus lacustris* L. (Н.Н. Авт, Ниж; Бог, Бут, Вад, Вор(л), Кс, Перев, Ур, Шат),
 748. *S. radicans* Schkuhr (Н.Н. лев; Бал, Бор, Сем),
 749. *S. sylvaticus* L. (Н.Н. пр., Моск, Сорм; Бал, Бог, Бор, Вар, Д-К, Кс, Тон, Шат),
750. *S. tabernaemontanii* С.С. Gmel. (Бог; Хвощевка, Кн, Пав(п): Ворсма) Кр, пр2.

48. *Davalliaceae*:

- 751. *Nephrolepis cardifolia* (L.) С. Presl. к (Н.Н. Ниж, Приок).**

49. *Dennstaedtiaceae*:

- 752. *Dennstaedtia wilfordii* (Moore) Christ. ко (Н.Н. Приок).**

50. *Dipsacaceae*:

753. *Dipsacus fullonum* L. (Н.Н. -к, з, ко; Бал, Бог, Бор, Д-К-ко),
754. *D. laciniatus* L. (Н.Н. Ниж-з),
755. *D. strigosus* Willd. з (Н.Н. Ниж, Сорм),
756. *Cephalaria gigantea* (Ledeb.) Vobr. (Н.Н. Приок-ко, Сов-з),
 757. *Knautia arvensis* (L.) Koul. (Н.Н. пр, Авт, Сорм; Бог, Бор, Вад, Кс, Лыс(л),

758. *Scabiosa ochroleuca* L. (К-О, Перев) Кр,759. *Succisa pratensis* L. (Н.Н. Авт-е, Приок-ко; Бал, Бог, Бор, Вос, Гор, Нав, Пав(п), Перев, Сем-е).**51. *Droseraceae*:**760. *Drosera rotundifolia* L. (Н.Н. Авт, Моск; Арз, Бал, Бог, Бут, Вор(л)).**52. *Ebenaceae*:****761. *Diospyros virginiana* L. (Н.Н. Приок-ко).****53. *Elaeagnaceae*:**762. *Elaeagnus angustifolia* L. (Н.Н. Кан-к, ко, Приок-к, Лен, Ниж, Сов, Сорм-к, ко; Сер-к),763. *E. commutata* Bernh. ex Rydb. к (Н.Н. Авт, Кан, Ниж, Приок; Бор, К-Б),764. *Hippophaë caucasica* (Rousi) Tzvel. ко (Н.Н. Авт, Лен, Моск, Ниж, Сорм; Бог, Бор, Вач, Кс),765. *H. rhamnoides* L. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Моск, Сорм; Бал, Бог, Гор, Д-К, Кс, Лук-ко, Пав(п)-к, ко, Пил-к, Лыс -ко),**766. *Shepherdia argentea* Nutt. (Н.Н. Приок-ко; Сер-к).****54. *Elatinaceae*:**767. *Elatine alsinastrum* L. (Н.Н. Авт; Сем, Сеч),**768. *E. callitrichoides* (W. Nyl.) Kauffm. (Бор) Кр,**769. *E. hydropiper* L. (Арз).**55. *Equisetaceae*:**770. *Equisetum arvense* L. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Моск, Сорм; Кс, Ур),771. *E. fluviatile* L. (Н.Н. пр, Кан, Моск, Сорм; Бал, Бог, Бор, Бут, Вор(л), Вос, Кс, Сем, Сок, Шат),772. *E. hiemale* L. (Н.Н. Авт-з, Моск, Ниж-е, Приок-з, Сов-е, з, Сорм-е, з; Бог-е, з, Бор-е, з, Вад, Вос, Гор, Дз, Д-К, Кс, Лыс(л), Пав, Перев-е),773. *E. palustre* L. (Н.Н. Лен, Приок, Сов, Сорм-е; Бог-з, е, Бор, Кс, Сеч-е),774. *E. pratense* Ehrh. (Н.Н. Кан, Моск, Ниж, Приок; Бог, Вык, Сосн),775. *E. sylvaticum* L. (Н.Н. Моск, Ниж, Приок-е, Сов-з, Сорм; Арз, Вор(л)-е, Пав-з, Перев-е).**56. *Ericaceae*:**776. *Andromeda polifolia* L. (Н.Н. Моск, Сорм; Арз, Бал, Бог, Бут, Вол, Вор(л), Д-К),777. *Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Spreng. (Н.Н. Авт, Сорм; Арз, Бал, Бор, Вол, Вор(л), Пав(л), Сем),778. *Calluna vulgaris* (L.) Hill. (Н.Н. Кан, Моск, Сорм; Арз, Бал, Бог, Бор, Вык, Дз, Кс, Сем),779. *Chamaedaphne calyculata* (L.) Moench (Н.Н. Авт, Моск, Сорм; Арз, Бал, Бог, Бор, Вад, Вол, Вор(л), Гор, К-Б, Сем, Ур),**780. *Gaultheria procumbens* L. к (Бор: Темряшино),**781. *Ledum palustre* L. (Н.Н. Авт, Моск, Сорм; Арз, Бал, Бор, Вол, Вор(л), Вык, К-Б, Пав(л), Сем),**782. *Oxycoccus macrocarpus* (Ait.) Pers. к (Бог: Новинки),**783. *O. palustris* Pers. (Н.Н. Моск, Сорм; Арз, Бог, Бор, Вор(л), Дз, К-Б, Пав(п),**784. *Rhododendron dahuricum* L. к (Н.Н. Ниж),****785. *R. schlippenbachii* Maxim. (Н.Н. Сов-к),**786. *R. sp.* (Н.Н. Сов; Бор: Темряшино),

787. *Vaccinium corymbosum* L.к (Н.Н.Приок; Бог:Новинки),788. *V. myrtillus* L.(Н.Н.Авт,Кан,Сов,Сорм;Бог,Бор,Вык,К-Б,Кс,Сем,Чк,),789. *V. uliginosum* L(Н.Н.Авт,Моск,Сорм; Арз,Бал,Бог,Бор,Вык,Дз.К-Б).,790. *V. vitis-idaea* L.(Н.Н.Авт,Кан,Моск,Сов,Сорм-е;Бог-к,е,Бор,Вад,Вык,Гор,Кс,Чк-е).**57. *Euphorbiaceae*:****791. *Acalypha australis* L. (Сем: Лазарево –з),**792. *Euphorbia borodinii* Sambuk(Н.Н.Кан,Лен,Моск,Ниж,Сорм-е;Бог-е,з,Бор,Кс,Лыс(л)-е),**793. *E. chamaecyse* L.(Н.Н.Приок-з),**794. *E. cyparissias* L. (Н.Н.Авт,Лен,Моск,Ниж,Приок,Сов-ко,Сорм-е,ко(?);Арз,Бал,Бог,Бор-е,ко(?),Сем-ко),**795. *E. griffithii* Hook. fil.к(Бог:Новинки),**796. *E. helioscopia* L.з(Н.Н.Ниж,Приок,Сорм;Бог,Пав(п),797. *E. marginata* (L.) Pursch к (Н.Н.Лен,Приок;Арз),798. *E. palustris* L.(Н.Н.Ниж-з;Кс-е),799. *E. polychroma* A.Kern.(Н.Н.Ниж-к,Приок-ко),**800. *E. semivillosa* Prokh.(Кс),****801. *E. subtilis* Prokh.з(Н.Н.Лен;Бал:Лукино,Бог:Ягодное,Кст:Докукино)Кр,пр2,**802. *E. waldsteinii* (Sojak) Czern. (Н.Н.пр,Лен,Кан,Сорм;Арз,Бог,Бут,Лыс(п),Перев),803. *Mercurialis perennis* L. (Н.Н.пр,Авт;Бог,Вык,Д-К,Кс),804. *Ricinus communis* L.к(Н.Н.Приок,Сов).**58. *Fabaceae*:**805. *Amorpha fruticosa* L.(Н.Н.Авт-ко,Лен-к,Приок-к,ко,Сорм-ко;Дз,Кс-ко),806. *Anthyllis macrocephala* Wend. (Н.Н.пр;Бог,Вол,Вык,Кст,Перев),807. *Astragalus arenarius* L.(Н.Н.Авт,Кан,Лен,Ниж-е,Приок-з,Сорм;Бог,Вор(л),Вык,Пав(л)-е,808. *A. cicer* L. (Н.Н.пр-е,з,Авт-з,Кан-е,з?,Лен,Моск-з,Сорм-е,з?;Бог,Бут,Кс,Сеч-е),809. *A. danicus* Retz.(Н.Н.Авт,Лен-з,Моск-е,Ниж-з,Приок,Сов,Сорм-е; Ард,Бог,Бор,Вад,Вол-е,Гор-е,з?,Дз-е,Кс-е,з,Лыс(п),Нав, Пав,Поч,Сос-е),810. *A. glycyphyllus* L.(Н.Н.Авт,Ниж-е,Приок-ко,з,Сов-з;Арз,Бог,Вад,Вач,Вык,Кс,Пав(п),Сем,Шат-е),811. *Caragana arborescens* Lam.(Н.Н.Авт-к,ко,Кан-ко,Ниж,Приок-к,Сов,Сорм-ко,Лен-к;Арз-ко,Бог-к,ко,Б-М,Бут-к,Гор,Дз,Див-ко,К-Б-к,ко,Кс,Сем-ко,Сер,Пав(п)-к,Перв,Ур,Шах-ко),812. *C. frutex* (L.) C. Koch ко(Н.Н.Кан,Ниж,Приок,Сорм; Бог,Бор,Вос,Поч),813. *Chamaecytisus ruthenicus* (Fisch. ex Woloszcz.) Klaskova(Н.Н.пр-е,з.Авт-е,Кан-з, Моск,Сорм; Ард,Бог, Бор,Бут,Вад,Вар,Воскр,Вык,К-Б,Кс,Перев,Поч, Сем,Сок,Сос,Шат-е,Ур,Шах-з),**814. *C. zingeri* (Nenuk. ex Litv.) Klaskova (Н.Н.Авт-е,Кан-з,е, Лен-е,з,Моск-з,е,Ниж-к,е,з, Сов-е,з, Сорм;Бог,Бор-е,Дз-е,к,Кс,Сем-е)Кр,**815. *Chrysoaspis aurea* (Poll.) Greeve (Н.Н.пр,Авт;Арз,Бал,Бог,Гор,Дз,Д-К,Кс,Пав(л),Перев),**816. *C. campestris* (Schreb.) Desv.(Нав:Мартюшиха),**817. *C. spadicea* (L.) Greeve(Арз,Бог,Д-К,Сем),**818. *Coronilla varia* L. (Н.Н.пр-е,з;Вол:Володарск-з,Д-К:Суроватиха-з,Кс:Афонино,Кстово-е,Ур:Урень-з),**

819. *Galega orientalis* Lam. ко (Н.Н. пр, Лен; Бог, Дз, Див, Кс, Перев, Шат),

820. *Genista germanica* L. (Н.Н. Сорм; Дз, Вык) Кр, пр2,

821. *G. tinctoria* L. (Н.Н. е, з; Ард, Бог, Бор, Бут, Вад, Вол, Гор-е, Дз-к, Кс-з, е, Перв, Перев, Поч, Сеч, Шат-е),

822. *Glycirrhiza glabra* L. к (Н.Н. Приок),

823. *Laburnum anagyroides* Medik. (Н.Н. Ниж-к),

824. *Lathyrus niger* (L.) Bernh. ко (Н.Н. Приок),

825. *L. odoratus* L. к (Н.Н. Приок; Арз),

826. *L. palustris* L. (Кст: Зеленый Город),

827. *L. pisiformis* L. (Н.Н. Приок, Сов; Кс, Перев, Сер),

828. *L. pratensis* L. (Н.Н. Ниж, Приок, Сорм; Бал, Бог, Гаг, Гор, Ков, Кс),

829. *L. sylvestris* L. (Н.Н. пр-з, е, Авт, Сорм-з; Бог, Бор, Кс-е, Нав-з, Сем, Шат-е),

830. *L. tuberosus* L. (Н.Н. пр-е, з; Бог, Бор, Вол-е, Дз, Д-К-з, Див, Кр-Окт, Кст, Перв, Поч, Шат-е),

831. *L. vernus* (L.) Bernh. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Лен, Сорм; Бал, Бог, Бор, Вар, Вос, Гор, Дз, К-Б, Павл(л), Сем),

832. *Lembotropis nigricans* (L.) Griseb. (Н.Н. Авт-з, Сорм, Моск; Бал, Дз, Поч-е) Кр,

833. *Lotus corniculatus* L. (Н.Н. пр, Лен, Сорм; Бог, Вык),

834. *Lupinaster pentaphylloides* Moench (Сем: Озеро),

835. *Lupinus luteus* L. к (Бог: Заозерье),

836. *L. perennis* L. к (Н.Н. Ниж),

837. *L. polyphyllus* L. ко (Н.Н. Приок, Ниж, Сорм; Ард, Арз, Бог, Бут, Вар, Гор, Д-К, Кс, Перв, Сем, Сос, Ур, Шах),

838. *L. varius* L. к (Н.Н. Приок),

839. *Medicago falcata* L. (Н.Н. пр, Сорм; Бор),

840. *M. lupulina* L. (Н.Н. Ниж, Приок, Сорм; Бог, Кс),

841. *M. sativa* L. ко, з(?) (Н.Н. пр, Моск, Сорм; Бал, Гор, Дз, Д-К, Кс, Перв, Сем, Сос, Шах, Шат),

842. *Melilotus albus* Medik. (Н.Н. пр, Кан, Лен, Сорм; Вык, Пав(ло, Сар),

843. *M. officinalis* (L.) Pall. (Н.Н. Авт, Ниж, Сов, Сорм; Бог, Бор, Кс, Поч, Сем),

844. *M. wolgicus* Poir. з (Н.Н. пр, Кан, Моск),

845. *Onobrychis arenaria* (Kit.) DC. (Н.Н. пр.-з, к(?); Ард-е, з, ко(?), Кс, К-О-е) Кр, пр2,

846. *Ononis arvensis* L. (Н.Н. Авт, Приок, Кан; Бог, Вор(л), Кст, Лыс, Пав(п), Сеч) Кр, пр2,

847. *Oxytropis pilosa* (L.) DC. (Кс, Поч) Кр, пр2,

848. *Phaseolus acutifolius* A. Gray к (Н.Н. Приок),

849. *P. coccineus* L. к (Н.Н. Ниж; Ур),

850. *P. vulgaris* L. (Н.Н. Приок-к; Бог-з),

851. *Pisum sativum* L. з (Н.Н. Кан, Ниж, Приок; Арз, Гор, Кс),

852. *Robinia pseudoacacia* L. ко (Н.Н. пр, Авт, Лен, Сорм; Арз, Бор, Дз, К-Б, Сер),

853. *Sophora flavescens* Soland (Н.Н. Приок-к),

854. *Trifolium arvense* L. (Н.Н. пр, Сорм; Арз, Бор, Кс),

855. *T. hybridum* L. (Н.Н. пр, Авт, Сорм; Бог, Вык, Кс),

856. *T. incarnatum* L. к (Кс),

857. *T. medium* L. (Н.Н.Авт, Лен, Ниж, Приок, Сорм; Бог, Гор, Нав),
 858. *T. montanum* L. (Н.Н.Авт, Лен, Ниж, Приок; Бог, Дз),
 859. *T. pratense* L. (Н.Н.Кан, Ниж, Сорм; Бог, Дз, Пав(л), Сар),
 860. *T. repens* L. (Н.Н.пр, Лен, Сорм; Бал, Бог),
861. *Trigonella caerulea* Ser. (Н.Н.Приок-з; Бог: Ягодное-к),
 862. *Vicia angustifolia* Reichard. (Н.Н.Авт, Ниж; Арз, Бог, Бор),
863. *V. biennis* L. (Н.Н.; Бор, Дз, Кс),
 864. *V. cracca* L. (Н.Н.пр, Авт, Лен, Сорм; Бог, Кс, Нав, Перев),
 865. *V. faba* L. (Н.Н.Ниж),
 866. *V. hirsuta* (L.) S.F.Gray (Н.Н.пр, Авт, Кан, Сорм; Арз, Д-К, Див, Кс, Перв),
 867. *V. pisiformis* L. (Н.Н.Приок; Арз, Шат),
 868. *V. sativa* L. (Н.Н.Кан, Лен, Ниж, Приок; Ард, Бог, Бор, Див, Кс, Перев, Сер),
869. *V. segetalis* Thuill з (Н.Н.Сорм; Бор),
 870. *V. sepium* L. (Н.Н.Лен, Ниж, Приок; Вол, Вык, Ков),
 871. *V. sylvatica* L. (Н.Н.пр, Авт; Арз, Бог, Кс, Пав(п),
 872. *V. tenuifolia* Roth (Н.Н.пр, Лен, Моск, Сорм; Бог, Кс, Перв, Перев),
 873. *V. tetrasperma* (L.) Roth (Н.Н.пр; Бог, Кс, Нав),
 874. *V. villosa* Roth. (Н.Н.пр, Лен, Моск, Сорм; Бог, Кс-з),
875. *Wisteria sinensis* (Sims) Sweet к (Н.Н.Приок).

59. *Fagaceae*:

- 876. *Quercus borealis* Michx. (Арз, Дз-ко, К-Б, Кс-к),**
877. *C. castaneifolia* C. A. Mey к (Н.Н.Авт),
 878. *Q. robur* L. (Н.Н.пр-к, е, Авт, Кан-е, Лен-к, Моск-ко,, Сорм; Бог, Вол, Гор, К-Б, К-О, Кс, Пав(л)-е, Пил-к, Поч(е), Ур-е, з, ко?),
879. *Q. rubra* L. (Н.Н.Авт-ко, Ниж-к, Приок-ко, Сов; Дз, Кс, Сер-ко),
 880. *Q. sp.* (Дз-к).

60. *Fumariaceae*:

881. *Corydalis intermedia* (L.) Merat (Н.Н.пр; Бог, Кс),
882. *C. marschalliana* Pers (Перев) Кр,
883. *C. remota* Fisch. ex Maxim. (Бор-к),
 884. *C. solida* (L.) Clairv. (Н.Н.пр; Бог, Дз-з, е(?), Д-К, Кн.Кс, Перев, Сем),
885. *Dicentra eximia* (Ker-Gawl.) Torr. (Бог: Березовка-к),
 886. *D. formosa* Walp. к (Н.Н.Ниж),
 887. *D. spectabilis* DC. (Н.Н.Ниж-з; Бог, Бор, Кс-к),
 888. *Fumaria officinalis* L. (Н.Н.Авт, Лен, Ниж, Приок, Сорм; Арз, Бог, Д-К, Кс, Лыс(л),
 889. *F. schleicherii* Soy-Willem. (Н.Н.Приок; Кс).

61. *Gentianaceae*:

890. *Centaurium erythraea* Rafin. (Н.Н.Авт, Приок; Бог, Бор, Гор, Кс, Нав, Сем),
 891. *Gentiana cruciata* L. (Н.Н.Сов; Бог, Вач, Кс, Лыс(п), Перев, Сеч) **Кр, пр2,**
 892. *G. pneumonanthe* L. (Н.Н.Приок, Сорм; Бог, Бор, Вор(л), Вос, Гор, Дз, Сем),

893. *G. septemfida* Pall. к(Н.Н.Сов),
894. *Gentianella amarella* (L.) Boern. (Арз).

62. Geraniaceae:

895. *Erodium cicutarium* (L.) L' Herit (Н.Н.Ниж, Приок; Гор, Сем),
896. *Geranium albiflorum* Ledeb. (Н.Н.Ниж, Приок-ко),
897. *G. x cantabrigiense* Yeo к (Н.Н.Кан),
898. *G. macrorrhizum* L. к(Н.Н.Ниж, Сов; Бор),
899. *G. palustre* L. (Н.Н. пр-е, з; Бог, Кс),
900. *G. phaeum* L. к(Н.Н.Ниж),
901. *G. pratense* L. (Н.Н. пр, Сорм; Бог, Пав(л)),
902. *G. pusillum* L. (Н.Н.Ниж; Арз: Пустынь, Бор: Темряшино, Вол: Фролищи),
903. *G. pyrenaicum* Burm. fil. (Н.Н. Авт-з, Приок-ко; Арз: Пустынь-з),
904. *G. renardii* Trautv. (Н.Н. Приок-ко),
905. *G. sanguineum* L. (Н.Н.Ниж-к, Приок-ко; Ард, Вол, Вор(л), Дз, Кс, Нав, Пав(л), Перев-е),
906. *G. robertianum* L. (Н.Н. Кан; Бог, Вол, Кс, Перев),
907. *G. sibiricum* L. (Н.Н. пр, Авт, Лен, Моск, Сорм; Арз, Бог, Бор, Вор(л), Гор, Дз, Кс, Лук, Лыс(л), Нав, Ур),
908. *G. sylvaticum* L. (Н.Н. пр, Лен),
909. *Pelargonium grandiflorum* Willd. к(Н.Н.Ниж, Приок).

63. Globulariaceae:

910. *Globularia vulgaris* L. (Н.Н. Приок-ко).

64. Grossulariaceae:

911. *Ribes alpinum* L. (Н.Н. Авт, Кан-к, Приок-ко, к, Сов; Вос-к, Дз-ко, Кс-к),
912. *R. aureum* Pursh. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Сорм-ко; Арз-ко, Бог-к, ко, Бут, К-Б-к, Кс-ко, Сеч-к),
913. *R. nigrum* L. (Н.Н.Ниж-к, Моск-з, Приок-е; Бал, Бог, Вар-е, Сеч-к),
914. *R. odoratum* Wendl. (Н.Н. Авт, Сорм-ко; Арз, Кс-к),
915. *R. reclinatum* L. (Н.Н. пр, Моск-ко, е; Бог, Бор, Сем-ко),
916. *R. rubrum* L. (Н.Н. -к, ко; Арз, Бал, Бог-ко, Гор-к, ко, Дз, К-Б, Кс, Перев-ко, Сар-к, Сем-к, ко, Сер-к, Шат, Шах-ко),
917. *R. sachalinensis* (Fr. Schmidt) Nakai (Н.Н. Приок-ко).
918. *R. spicatum* Robson (Н.Н. пр, Авт; Арз, Бог, Бор, Вол, Дз, К-Б, Кс, Пав, Ур).
919. *R. uva-crispa* L. (Н.Н. пр-к, ко, Авт, Кан, Лен, Сорм; Арз, Бог, Бор-ко, Гаг-к, Гор, Дз, К-Б, Кс, Лыс, Пав(л), Сеч-к, Чк-ко),
920. *R. uva-crispa x R. rubrum* (Н.Н.Ниж, Приок-к).

65. Haloragaceae:

921. *Myriophyllum spicatum* L. (Н.Н. Кан, Моск, Приок, Сорм; Кс, Пав(п)),
922. *M. verticillatum* L. (Н.Н. Лен; Дз, Нав, Пав(п), Сем).

66. Hamamelidaceae:

923. *Hamamelis virginiana* L. (Н.Н.Ниж-к, Приок-ко).

67. Hippocastanaceae:

924. *Aesculus hippocastanum* L. (Н.Н.Авт, Лен-ко, з(?), Ниж-ко, Приок-к, ко, з, Сов, Сорм-ко; Арз-к, Вол, Гор-з, Дз-к, К-Б-ко, Лыс(п)-к, Пав(п)-к, ко, Сер-к).

68. Hippuridaceae:

925. *Hippuris vulgaris* L. (Н.Н.Моск; Бог, Пав(п)).

69. Huperziaceae:

926. *Huperzia selago* (L.) Bernh. ex Schrank et Mart. (Н.Н.Моск: Березовая Пойма; Вор(л)Кр).

70. Hydrangeaceae:

927. *Deutzia scabra* Thunb. (Н.Н.Кан-к, Приок-к, ко, Сов-к),

928. *D. lemoine* Lemoine (К-Б-к),

929. *Hydrangea arborescens* L. (Н.Н.пр, Кан, Сорм; Бог, Кс, Лыс(п), Пил),

930. *H. bretschneideri* Diirr. (Н.Н.Приок; Д-К-к),

931. *H. cinerea* Small к(Н.Н.Приок),

932. *H. heteromalla* D. Don (Н.Н.Приок, Сов; Кст),

933. *H. paniculata* Sieb. к(Н.Н.пр, Авт; Кс),

934. *H. petiolaris* Sib. et Zucc. ко(Н.Н.Приок),

935. *Phyladelphus coronarius* L. (Н.Н.пр-к, ко, Авт, Лен-к; Арз-к, Бал-ко, Бор-к, Вык-ко, Дз-к, Кст-ко, Лыс(п)к, Пил, Чк-к),

936. *P. falconeri* Sarg. (Дз-к),

937. *P. floribundus* Schrad. к(Н.Н.Кан, Лен, Ниж),

938. *P. incanus* Koehne к(Н.Н.Лен; К-Б),

939. *P. x lemoine* Lemoine к(Н.Н.Ниж),

940. *P. lewisii* Pursh к(Н.Н.Лен),

941. *P. pubescens* Lois к(Н.Н.пр, Кан, Лен, Сорм; Сер),

942. *P. satsumanus* Miq. (Н.Н.Ниж-ко),

943. *P. tenuifolius* Rupr. et Maxim. к(Н.Н.Кан; Бор, Кст).

71. Hydrocharitaceae:

944. *Elodea canadensis* L. (Н.Н.Авт, Моск, Ниж, Приок, Сорм; Арз, Бог, Бор, Вад, Вос, Д-К, Кс, Перев),

945. *Hydrocharis morsus-ranae* L. (Н.Н.Авт, Кан, Лен, Моск; Бог, Бор),

946. *Stratiotes aloides* L. (Н.Н.Авт, Сорм; Бал, Бор).

72. Hydrophyllaceae:

947. *Phacelia tanacetifolia* Benth. (Н.Н.Кан, Ниж-з, Приок-з, к, Сов, Сорм; Бог, Кс-з).

73. Hypericaceae:

948. *Hypericum hirsutum* L. (Н.Н.Приок),

949. *H. maculatum* Crantz (Н.Н.Кан; Бог, Гор),

950. *H. perforatum* L. (Н.Н.пр, Авт, Сорм; Арз, Бог, Вык, Гор, Дз, К-Б, Сем).

74. Hypolepidaceae:

951. *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn ex Decken. (Н.Н.Авт-е, Кан, Лен-з, е(?), Ниж-к, з(?), Приок-е; Арз, Бог, Бор, Вык-е, Кст-е, з, Перев, Сем-е).

75. Iridaceae:

952. *Crocus flavus* Weston к(Н.Н.Приок),

953. *C. speciosus* Vieb. к(Бор),

954. *Gladiolus x hybridus hort* з (Н.Н.Моск, Приок, Сов),

955. *Iris aphylla* L. к(Н.Н.Сов) Кр,

956. *I. bloudovii* Ledeb. (Н.Н.Приок-ко),

957. *I. germanica* L. ко(Н.Н.Лен, Приок; Арз, Бог, Кс),

958. *I. pallida* Lam. к (Бог),

959. *I. pseudacorus* L. (Н.Н.Авт, Моск, Приок, Сов, Сорм; Арз, Бог, Бор, Гор, Д-К),

960. *I. sibirica* L. (Н.Н.пр-е, к, Сорм-е; Арз, Бог, Бор, Дз, Кс, Лыс, Нав, Пав(п)-е),

961. *I. variegata* L. к(Н.Н.Приок),

962. *Sisyrinchium mucronatum* Michaux к(НН.Ниж; Кст:Елховка),

963. *Tritonia x hybridus hort.* к(Н.Н.Ниж).

76. Isoëtaceae:

964. *Isoëtes lacustris* L. (Вор(л), Нав) Кр,

965. *I. setacea* Lam. (Вор(л), Вос) Кр.

77. Juglandaceae:

966. *Juglans cinerea* L. (Н.Н.Приок-ко; Бог, Вол, Гаг, Дз, К-Б, Лыс(п), Чк-к),

967. *J. manshurica* Maxim. (Н.Н.Лен, Ниж-к, Приок, Сов; Бог-ко, Бор, Воз, Вос-к, Кс, Пав(п)-ко, Чк-к),

968. *J. nigra* L. к(НН.Ниж; К-Б, Кс),

969. *J. regia* L. (Н.Н.Ниж-к, Приок-ко, з(?), Сов; Гор:Заволжье-к).

78. Juncaceae:

970. *Juncus alpinus* Vill. (Бог, Бор),

971. *J. articulatus* L. (Н.Н.Лен, Моск, Приок, Сов, Сорм; Бог, Бор, Вад, Кс, Лыс(л),

972. *J. atratus* Krocke (Бал),

973. *J. bufonius* L. (Н.Н.пр, Кан, Лен, Моск, Сорм; Арз, Нав, Сем),

974. *J. compressus* Jacq. (Н.Н.пр, Авт, Лен; Вос, Кст, Нав),

975. *J. conglomeratus* L. (Н.Н.Авт, Кан, Моск; Вор(л), Вос, Сос),

976. *J. effusus* L. (Н.Н.Моск, Приок, Сорм; Бал, Бог, Бор, Вар, Вол, Вор(л), Вык, Гор, Д-К, Дз, Кс, Нав, Сем),

977. *J. filiformis* L. (Н.Н.Кан, Лен, Моск, Ниж, Сорм; Бог, Вык, Сем),

978. *J. minutulus* V. Krecz. et Gontsch. (Н.Н.Ниж, Сов, Сорм),

979. *J. nastanthus* V. Krecz. et Gontsch. (Н.Н.Лен; Бог),

980. *J. tenuis* Willd. (Н.Н.; Арз, Бал, Бог, Бор, Вол, Гор, Д-К, Дз, Кс, Нав, Сем, Шат),

981. *Luzula luzuloides* (Lam.) Dandy et Wilm. (Н.Н.Приок-ко; Гаг-ко),

982. *L. multiflora* (Ehrh. et Retz.) Lej (Н.Н.Приок, Сорм; Бог, Выкс, Кс, Сем),

983. *L. pallescens* (Wahlb.) Bess. (Н.Н.Авт, Кан, Ниж, Приок, Сорм; Вык, Кс, Поч, Шат),
 984. *L. pilosa* (L.) Willd. (Н.Н.Авт, Кан-е, Приок-ко, Сорм; Арз, Бог, Бор, Гор, Кс, Пав(л), Перев-е).

79. Juncaginaceae (Triglochinaceae):

985. *Triglochin maritimus* L. (Перев),
 986. *T. palustre* L. (Н.Н.пр; Бог, Вад, Кс, Пав(п)).

80. Lamiaceae:

987. *Acinos arvensis* (Lem.) Dandy (Н.Н.Ниж, Приок; Бал, Бог, Вад, Вар, Гор, Кс, Перев),
 988. *Ajuga genevensis* L. (Н.Н.Приок-е,з; Бог, Вад, Кс, Пав(п), Шат-е),
 989. *A. reptans* L. (Н.Н.Ниж-ко, Приок-ко,з; Бог-е,ко, Гор, Д-К, К-Б, Сем-е),
990. *Ballota nigra* L. (Н.Н.Приок-з,к, Ниж-з; Арз-з, Д-К-е,з(?)),
991. *Chaiturus marrubiastrum* (L.) Ehrh. ex Reichenb. (Н.Н.Кан, Лен, Ниж; Кс:Кстово, Пав(л):Венец),
 992. *Clinopodium vulgare* L. (Н.Н.Авт, Ниж, Приок; Бог, Пав(л)),
 993. *Coleus blumei* Benth.к (Н.Н.Ниж),
994. *Dracoscephalum moldavica* L.к (Н.Н.Ниж, Сов),
 995. *D. ruychiana* L. (Арз, Бог, Кст, Перев, Пав(п)),
 996. *D. thymiflorum* L. (Н.Н.пр, Авт, Кан, Сорм; Бог, Кс, Лыс(л), Сер, Шат),
 997. *Elscholtzia ciliata* (Thunb.) Nylander (Н.Н.пр-з,ко, Кан, Лен, Сорм; Бог, Гор-ко, Шат-з),
998. *Galeobdolon luteum* Huds.к (Н.Н.пр; Бог) Кр,
 999. *Galeopsis bifida* Voenn. (Н.Н.пр; Бут, Нав, Перев),
 1000. *G. ladanum* L. (Н.Н.Авт, Лен, Ниж, Сов; Бог, Вад, Гор, Див, Пав(л), Перв, Сем),
 1001. *G. speciosa* Mill. (Н.Н.пр; Арз, Вад, Кс, Сем),
 1002. *G. tetrachit* L. (Бор, Сем),
1003. *G. sp.* (Н.Н.Ниж-к),
 1004. *Glechoma hederacea* L. (Н.Н.пр, Лен, Моск, Сорм; Бог, Лыс(л), Перев),
 1005. *Hyssopus officinalis* L.к (Н.Н.пр, Авт, Кан; Кс, Сем),
 1006. *Lamium album* L. (Н.Н.Кан, Лен, Ниж, Приок),
 1007. *L. amplexicaule* L. (Н.Н.Авт, Ниж, Приок; Д-К, Кс, Сеч),
 1008. *L. hybridum* Will. (Н.Н.Приок),
 1009. *L. maculatum* (L.) L. (Н.Н.пр, Кан; Бор, Вад, Пав(л), Сер),
 1010. *L. purpureum* L. (Н.Н.Кан, Ниж, Приок; Бал, Ков),
1011. *Lavandula angustifolia* Mill.к (Н.Н.Сов; Лыск(л),
 1012. *Leonurus quinquelobatus* Gilib. (Н.Н.Ниж, Приок; Бог, Поч, Сар),
 1013. *Lophanthus anisatus* Benth. (Н.Н.Авт-з, Ниж-к, Приок-к,з; Бог-з,к, Бор-к),
 1014. *Lycopus euripaeus* L. (Н.Н.пр, Авт, Лен, Сорм; Бог, Вад, Дз, Тон),
 1015. *L. exaltatus* L. fil. (Н.Н.Авт, Ниж, Приок; Вад, Кс),
 1016. *Melissa officinalis* L. (Н.Н.Ниж-к, Приок-з,к, Сов-з, Сорм-к),
 1017. *Mentha aquatica* L. (Бог-к),
 1018. *M. arvensis* L. (Н.Н.Ниж, Сорм, Приок; Арз, Бог, Лыс, Нав, Пав(п), Перев, Сем),
 1019. *M. x gentilis* L.к (Н.Н.Ниж; Кс),
 1020. *M. longifolia* (L.) L. (Н.Н.пр-к,з, Авт-з; Бал-з,ко(?), Вач-е, Д-К, Кст-е),

1021. *M. longifolia* x *M. arvensis* (Н.Н.Приок-ко)
 1022. *M. x piperita* L. (Н.Н.Ниж,Сорм;Бог-к,ко),
 1023. *M. spicata* L.ко(Н.Н.Приок,Сов),
 1024. *M. x verticillata* L.(НН.Авт-к,Ниж,Приок-к,з,Сорм-з),
 1025. *Monarda citriodora* Cerv. ex Cog.(Н.Н.Приок-к,з)
 1026. *M. didima* L.к(Н.Н.Кан,Ниж,Приок),
 1027. *Nepeta cataria* L.(Н.Н.пр,Кан,Моск; Бог,Бор,Гор,Поч),
1028. *N. x fraassenii* Bergm.(Н.Н.Приок-ко),
1029. *N. grandiflora* Vieb.к(Н.Н.Ниж,Приок;Кст:Елховка),
 1030. *N. pannonica* L.(Бог,Кс,Перев),
1031. *Ocimum basilicum* L. (Н.Н.Приок-к,Ард-з),
 1032. *Origanum vulgare* L.(Н.Н.пр-е,Авт-к,Лен-е,ко,з(?),Моск,Сорм;Бог-е,Гаг-к,Пав(п)-е),
 1033. *Perilla frutescens* (L.) Britt.к(Н.Н.Кан,Сов),
 1034. *Phlomis tuberosa* L.(Н.Н.Приок-з,ко,Сов-к;Кс,Перв,Перев,Пильн,Сеч-е),
1035. *Physostegia virginiana* (L.) Benth.к(Н.Н.Приок,Сов),
 1036. *Prunella vulgaris* L.(Н.Н.Авт-е,Приок-е,к,Сорм;Бог,Бор,Вык,Сем-е),
 1037. *Salvia glutinosa* L.к(Кс),
 1038. *S. horminum* L.(Н.Н.пр-к,з;Бог-к,Шат-з),
1039. *S. nemorosa* L.(Н.Н.Сов;Бор-к,Дз-з,Кс-е),
1040. *S. sclarea* L.(Н.Н.Приок-к,з),
 1041. *S. splendens* Ker-Gawl.к (Н.Н.Сов;Гаг,Чк),
 1042. *S. stepposa* Shost.(Н.Н.Сов;Вад,Перев),
 1043. *S. tesquicola* Klock. et Pobed.(Н.Н.пр;Перев),
 1044. *S. verticillata* L. (Н.Н.Ниж;Пильн,Сеч),
1045. *Scutellaria altissima* L.к (Н.Н.Приок;Возн),
 1046. *S. galericulata* L. (Н.Н.пр-е,з,Авт,Кан,Сорм; Бал,Бог,Бор,Вор(л),Гор,Д-К,Кс,Кул, Пав(п),Перев-е),
 1047. *S. hastifolia* L.(Н.Н.Сорм;Бор,Вол-е,Дз-з,Кс,Лыс(л)-е),
 1048. *Stachys annua* (L.) L.(Н.Н.пр,Моск,;Арз,Бог,Пав(п),Перев),
 1049. *S. bysantina* C. Koch к(Н.Н.Ниж,Приок;Кс),
 1050. *S. cretica* L.к (Н.Н.Приок;Чк),
1051. *S. macrantha* (C. Koch) Stearn.(Н.Н.Ниж,Приок;Бог-к),
 1052. *S. officinalis* (L.) Trevis.(Н.Н.Кан,Приок,Сов;Бог)
 1053. *S. palustris* L.(Н.Н.Кан,Ниж,Приок,Сорм;Бог),
1054. *S. recta* L.(Вык,К-О,Перев)Кр,
 1055. *S. sylvatica* L.(Н.Н.Приок,Сов;Арз,Бог,Кс,Перв,Чк),
1056. *Thymus marschallianus* Willd.(Н.Н.Приок-к;Бал,Бог,Бор,Вол,Кст,Лыск(л),Нав, Пав(л), Сер,Сеч-е)Кр,
 1057. *T. pulegioides* L. (Н.Н.Приок-к,Сорм-е,ко;Бог,Бор-е,Кс-к,Сос-е),
1058. *T. serpyllum* L.(Н.Н.Приок-ко,Сорм;Бал,Вол,Дз,Пав(л)-е)Кр.
 1059. *T.sp.*(Н.Н.Приок-к),
1060. *Ziziphora sp.*з(Н.Н.Сов.).

81. Lemnaceae:

1061. *Lemna minor* L. (Н.Н. пр, Кан, Лен, Моск; Бор, Гор, Кс, Пав(п), Сем, Сок),
 1062. *L. trisulca* L. (Н.Н. Кан, Моск, Приок, Сов, Сорм; Бог, Бор, Д-К, Кс),
 1063. *Spirodela polyrhiza* (L.) Schleid. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Моск, Сорм; Бог, Бор, Вол, Гор, Кс).

82. Lentibulariaceae:

1064. *Utricularia australis* R. Вг (Бог: Оринкино, Бор: Октябрьский, Слободской, Сем: Зименки),
 1065. *U. intermedia* Науне (Н.Н. Моск, Сорм),
 1066. *U. vulgaris* L. (Н.Н. лев, Приок; Бал, Бог, Бор, Вад, Кс, Пав(п), Сем).

83. Liliaceae s.l. (incl. Alliaceae, Asparagaceae):

1067. *Allium* sp. культ. Н.Н. Сов.
 1068. *Allium aflatunense* B. Fedtsch. (Н.Н. Ниж, Приок-з),
 1069. *A. altissimum* Regel (Н.Н. Сов-к; Кс-з),
 1070. *A. angulesum* L. (Н.Н. Авт, Моск, Ниж, Сов; Бог, Бор, Вол, Дз, Кст, Павл(п),
 1071. *A. barszczewskii* Lipsky к (Н.Н. Сов),
 1072. *A. caeruleum* L. (Н.Н. Приок-з),
 1073. *A. serra* L. з (Н.Н. Лен, Ниж, Сорм),
 1074. *A. fistulosum* L. (Н.Н. Лен-з, Приок-к, Ниж-з; Арз: Пустынь-з),
 1075. *A. giganteum* Regel к (Н.Н. Сов),
 1076. *A. moli* L. к (Бог: Ягодное),
 1077. *A. montanum* L. к (Н.Н. Приок, Авт; Бог),
 1078. *A. nutans* L. к (Н.Н. Приок),
 1079. *A. odorum* L. (Бог),
 1080. *A. oleraceum* L. (Н.Н. Приок; Арз-е, Бог-е, з, Бор, Б-М, Кст, Пав, Перв, Перев, Сеч, Сос-е),
 1081. *A. porrum* L. к (Н.Н. Приок),
 1082. *A. proliferum* (Moench) Schrad. (Н.Н. Сорм-з; Дз-ко),
 1083. *A. pseudoampeloprasum* Misch. к (Н.Н. Ниж, Сов),
 1084. *A. rotundum* L. (Кс, Лук, Пав(п), Перв, Перев),
 1085. *A. sativum* L. ко, з(?) (Н.Н. пр),
 1086. *A. schoenoprasum* L. (Н.Н. Ниж, Приок-к, е, Сорм-е; Бог-к, е, Бор, Гор-е, Ков-к),
 1087. *A. victorialis* L. к (Н.Н. Ниж),
 1088. *Asparagus officinalis* L. (Н.Н. -к, з; Бог-к, е, Бор, Дз-е, К-Б-к, з, Кст-е, з, Лыс(п), Пав(л)-е, Сем-з, ко(?), Ур-з),
 1089. *Chionodoxa lucilia* Boiss. к (Н.Н. Приок),
 1090. *C. sardensis* Barr. et Sugden к (Н.Н. Приок),
 1091. *Colchium speciosum* Stev. (Бор: Линда),
 1092. *Convallaria majalis* L. (Н.Н. пр, Авт-е, Лен-е, ко, Сорм; Бог, Вык, Гор, Дз, Кс, Сем, Шат-е),
 1093. *Erythronium dens-canis* L. (Н.Н. Приок-ко),
 1094. *Gagea erubescens* (Bess.) Schult. et Schult. fil. (Н.Н. пр; Арз, Бог, Кст, Пильн) **Кр, пр2**,
 1095. *G. granulesa* Turcz. (Н.Н. Приок) **Кр, пр2**,
 1096. *G. lutea* (L.) Ker-Gawl. (Н.Н. пр-к, е, Лен-е; Бог-е, Бор-з, Гор, Д-К, Кн, Ков, Перев, Сем-е),
 1097. *G. minima* (L.) Ker-Gawl. (Н.Н. пр, Авт, Сорм; Арз, Бог, Гор, Ков, Перев),

1098. *Hemerocallis fulva* L. ко, з(?) (Н.Н. пр, Авт, Моск, Сорм; Бог, Гор),
 1099. *H. lilio-asphodelius* L. к (Бор, Кст),
 1100. *Hosta fortunei* (Baker) Bayley к (Н.Н. Ниж),
 1101. *H. lancifolia* Engl. (Н.Н. Приок-з, Сов-к),
 1102. *H. ventricosa* Stearn к (Н.Н. Сов, Сорм; Бор),
1103. *Hyacinthus orientalis* L. (Н.Н. Приок-к),
1104. *Kniphofia uvaria* (L.) Hook. к (Н.Н. Приок),
1105. *Lilium croceum* Chaix. (Н.Н. Приок-к),
1106. *L. lancifolium* Thunb. (Н.Н. Ниж. Приок-к),
1107. *L. martagon* L. (Н.Н. Ниж-е, ко, Приок-ко, Сов-к) Кр,
 1108. *L. pennsylvanicum* Ker-Gawl. з (Н.Н. Лен, Сорм),
1109. *L. pumilum* Delile к (Н.Н. Ниж),
 1110. *Majanthemum bifolium* (L.) F. Schmidt (Н.Н. пр, Авт, Кан; Бог, Вад, Вос, Кст, Шат),
 1111. *Muscari botrioides* (L.) Mill. к (Н.Н. Ниж, Приок; Бог),
 1112. *M. commutatum* Guss. (Н.Н. Приок-з),
 1113. *M. tunbergianum* Hoog к (Н.Н. Сов),
1114. *Ornithogalum boucheanum* (Kuth) Ashers. к (Н.Н. Ниж),
1115. *O. montanum* Cyr. к (Н.Н. Ниж),
1116. *O. umbellatum* L. (Н.Н. Приок-к, з, Сов-з),
1117. *O. woronowii* Krach. к (Бог),
 1118. *Paris quadrifolia* L. (Н.Н. Авт, Ниж, Приок; Бог, Бор, Вор(л), Гор, Кст, Нав, Перев, Сем),
 1119. *Polygonatum multiflorum* (L.) All. (Н.Н. Ниж-к, е, Приок, Сорм-е; Гор, Д-К, Сер-е),
 1120. *P. odoratum* (Mill.) Druce (Н.Н. пр, Авт, Сорм; Бог, Бор, Вад, Дз-е, Кст-к, е, Лыс(п), Перев-е),
1121. *Puschkinia scilloides* Adans. (Н.Н. Приок-ко, Сов-к),
 1122. *Scilla bifolia* L. (Бор-к),
 1123. *S. sibirica* Haw s.l. ко (Н.Н. Кан, Ниж, Приок),
 1124. *Tulipa australis* L. к (Н.Н. Сов),
 1125. *T. x hybridus hort.* з (Н.Н. Моск, Ниж, Приок),
1126. *T. schrenkii* Regel (Н.Н. Приок-к),
 1127. *Veratrum album* L. (Бог, Вад, Д-К, Кст, Перев, Сер).

84. *Limoniaceae*:

- 1128. *Limonium platyphyllum* Lincz. к. (Н.Н. Ниж.),**
1129. *L. sinuatum* (L.) Mill. к (Н.Н. Сов; Бог: Ягодное).

85. *Linaceae*:

- 1130. *Linum austriacum* L. к (Кс: Елховка),**
 1131. *L. catharticum* L. (Н.Н. Приок; Бог, Кс),
1132. *L. flavum* L. (Перев) Кр,
 1133. *L. grandiflorum* Desf. (Н.Н. Лен, Ниж-к, Приок-з, к; Кс-к),
 1134. *L. usutatisimum* L. (Н.Н. пр-з, к, Кан, Сорм; Кс, Лыс-з).

86. Lobeliaceae:

1135. *Lobelia erinus* L. (Н.Н. Кан, Сов-к, Ниж-з; Гаг, Чк-к),

1136. *L. siphilitica* L. к (Н.Н. Сов).

87. Lycopodiaceae:

1137. *Diphasium complanatum* (L.) Rothm. (Арз, Вол, Вор, Вос, Вык, Гор, К-Б, Кс, Пав(л), Сем, Сок),

1138. *Lycopodiella inundata* (L.) Holub (Н.Н. Сорм: Строителей) Кр,

1139. *Lycopodium annotinum* L. (Н.Н. Моск; Дз, Бор, Вор(л), Гор, Кс, Сем, Ур),

1140. *L. clavatum* L. (Н.Н. Авт, Моск, Сорм; Бал, Бог, Бор, Вад, Вол, Вор(л), Выкс, Гор, Дз, Нав, Пав(л), Сем,).

88. Lythraceae:

1141. *Lythrum salicaria* L. (Н.Н. Авт, Кан, Моск, Ниж-е, Приок-з, ко(?), Сов-з; Арз, Бог, Бор, Вор(л), Кс, Пил, Сем-е),

1142. *L. virgatum* L. (Н.Н. Ниж-е, к, Сов; Бор, Бут, Гор, Дз, Нав, Пав(п)-е),

1143. *Peplis portula* L. (Н.Н. Авт, Кан; Арз, Бог, К-Б, Сем.).

89. Magnoliaceae:

1144. *Magnolia kobus* Thunb. к (Н.Н. Сов).

90. Malvaceae:

1145. *Abutilon theophrastii* Medik. (Н.Н. Ниж-з, Приок-к, з, Сов-к),

1146. *Alcea rosea* L. ко (Н.Н. Авт, Вад, Лен, Ниж, Приок; Дз, Див),

1147. *A. rugosa* Alef. ко (Н.Н. пр, Авт, Лен, Сорм; Бог, Кс, Перев, Шат),

1148. *Althaea officinalis* L. (Н.Н. Приок-з, Ниж-к; Бал: Лукино-к, Бог-з, Д-К, Кс: Анкудиновка-к),

1149. *Hibiscus rosa-sinensis* L. к (Н.Н. Приок),

1150. *H. trionum* L. з (Н.Н. Сов),

1151. *Lavatera thuringiaca* L. ко (Н.Н. пр, Авт, Моск, Сорм; Бог, Дз, Д-К, К-Б, Перв),

1152. *L. trimestris* L. (Н.Н. Авт-к, Ниж-к, з, Приок-з, Сов-к; Арз, Вол),

1153. *Malope trifida* Cav. к (Н.Н. Приок; Арз, Бог, Поч),

1154. *Malva crispa* L. (Поч),

1155. *M. excisa* Reichenb. з (Н.Н. Приок),

1156. *M. mauritiana* L. ко (Н.Н. пр, Кан; Арз, Бог, Гор, Дз, Кс),

1157. *M. moschata* L. (Н.Н. Ниж, Приок-к, ко; Бог-к, ко, Сем-з, ко(?)),

1158. *M. pusilla* J. Smith. (Н.Н. Моск, Ниж, Приок; Бог, Бор, Бут, Кс).

91. Menispermaceae:

1159. *Menispermum dahuricum* DC. (Н.Н. Приок-ко; КБ-к).

92. Menyanthaceae:

1160. *Menyanthes trifoliata* L. (Арз, Бог, Бор, Выкс, Сем.),

1161. *Nymphoides peltata* (S.G. Gmel.) O. Kuntz (Н.Н. Приок-ко) Кр.

93. Monotropaceae:

1162. *Hypopitys monotropa* Crantz. (Н.Н. Авт, Моск; Дз, Бог, Бор, Вол, К-Б, Кс, Нав, Перев, Сем, Сос, Ур).

94. Moraceae:

1163. *Morus alba* L.к(Н.Н.Ниж,Приок:Дубенки,Караваиха,Сов:Сахарный Дол; Арз:Пустынь, Бог:Новинки,Бор:Октябрьский).

95. Najadaceae:

1164. *Caulina minor* (All.) Coss. et Germ.(Арз:Пустынь,Павл(п):Ворсма)Кр,

1165. *Najas major* All.(Нав)Кр.

96. Nyctaginaceae:

1166. *Myrabilis jalapa* L.з(Н.Н.Приок,Ниж).

97. Nymphaeaceae:

1167. *Nuphar lutea* (L.) Smith(Н.Н.Ниж,Приок;Бог,Пав(п),Сем),

1168. *N. pumila* (Timm.) DC. (Вад,Сем)Кр,

1169. *Nymphaea candida* J. et C. Presl.(Н.Н.Кан,Лен;Арз,Бал,Вор(л),Дз,Кс,Нав,Сем,Шат,Шах).

98. Oleaceae:

1170. *Forsythia intermedia* Zabel (Н.Н.Сов-к),

1171. *F. ovata* Nakai к(Н.Н.Ниж,Приок),

1172. *F. viridissima* Lindl.к(Н.Н.Лен,Ниж,Сов;Бог),

1173. *Fraxinus excelsior* L.(Н.Н.пр,Авт,Кан,Лен,Моск;Арз,Бог,Дз,Д-К,Кс,Сер-е,К-Б-е,к(?),

1174. *F. juglandifolia* Lam.(Н.Н.Авт,Кан,Ниж-ко,Приок-к;Бал,Вол,Гор,Лук,Лыс(п),Пав(п),Ур,Шат-ко),

1175. *F. lanceolata* Borkh. (Н.Н.Авт-к,Лен-ко,Ниж,Сов,Сорм;Бог,Бор-ко,Дз,Пав(п),Чк-к),

1176. *F. pennsylvanica* Marsh.(Н.Н.Кан-к,Лен,Ниж-ко,Приок-к,Сорм-ко;Бал-ко,Бог-к,Бор,Вол,Гор,Дз,Д-К,К-Б, Кс,Лук,Лыс,Пав(п)-ко,Сар-к,Сер-ко),

1177. *Ligustrina amurensis* Rupr.к (Н.Н.Ниж,Приок),

1178. *Ligustrum vulgare* L. (Н.Н.пр,Кан,Моск-к,Лен-ко,Сорм-к;Вык-к,К-Б,Сем,Сер-ко),

1179. *Syringa josikaea* Jacq. fil. ex Reichenb.(Н.Н.Авт-к,Лен,Приок-ко;Бог,Гор,Дз,К-Б-к,Кс-ко,Чк-к,Шах-ко),

1180. *S. oblata* Lindl. (Н.Н.Лен,Ниж-к,Приок-ко,Сорм;Бог-к,Вол-к,ко,Кс,Перев-к),

1181. *S. sweginsovii* Koehe к(Сер),

1182. *S. vulgaris* L.(Н.Н.пр-к,ко,Лен-ко,Моск,Сорм-к,ко;Арз,Бог-ко,Бор,Бут-к,Вол-ко,Воскр-к,Гор,Дз-ко,Д-К-к,К-Б-к,Кс-ко,Перев-ко,Сар,Сем,Сер-к).

99. Onagraceae:

1183. *Chamerion angustifolium* (L.) Holub(Н.Н.пр,Кан;Вык),

1184. *Circaea alpina* L.(Арз,Гор,Сем),

1185. *C. lutetiana* L.з (Н.Н.Приок;Пав(л),

1186. *Clarcia amoena* (Lehm.) Nelson et Macbr.к(Н.Н.Ниж),

1187. *C. unguiculata* L.к (Н.Н.Ниж;Бог),

1188. *Epilobium adenocaulon* Hausskn.(Н.Н.пр,Моск;БогБор,Кст,Перев,Шах),

1189. *E. collinum* Gmel.(Н.Н.Авт,Лен,Приок,Сов;Бог,Бор,Кс),

1190. *E. hirsutum* L.(Н.Н.Лен,Моск-е,Ниж-е,к,з,Приок,Сов-з,е,Сорм-е;Бог-з,Бор,Гор-е,Шат-з),

1191. *E. montanum* L. (Н.Н. Моск, Ниж, Приок; Кул),
 1192. *E. palustre* L. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Сорм; Бог, Бор, Гор, Див, Перев),
 1193. *E. pseudorubescens* A. Skvortz. (Н.Н. Авт, Ниж, Сов; Ард, Арз, Бог, Вад, Див, Кс, Пав(п), Сем, Шат),
1194. *E. roseum* Schreb. (Н.Н. пр-з; Перев-е),
 1195. *E. smirneum* Boiss. et Balansa (Н.Н. Ниж, Сов; Вол, Шат),
 1196. *E. tetragonum* L. (Н.Н. Лен, Приок; Вад, Д-К, Лук, Перев),
 1197. *Oenothera biennis* L. (Н.Н. Авт, Ниж, Приок, Сорм; Арз, Бог, Бор, Вол, Вор(л), Дз, Кс, Лыс, Пав-л),
1198. *O. glazioviana* Micheli к(Н.Н. Лен, Моск, Приок, Сов),
 1199. *O. missuriensis* Sims. к(Н.Н. Моск, Приок, Сов),
 1200. *O. oakesiana* (A. Gray) Robbins ex S. Watson (Н.Н. пр, Авт; Арз, Сорм; Арз, Бал, Бог),
 1201. *O. parviflora* L. (Н.Н. Авт, Кан, Моск; Вык, Пав(п)),
 1202. *O. rubricaulis* Klebahn (Н.Н. Кан, Лен, Моск, Приок, Сов, Сорм; Вос, Пав(п), Шат, Шах),
 1203. *O. silesiaca* Renner (Н.Н. Кан, Лен, Моск, Ниж, Сорм; Бог, Вор(л), Кс, Чк),
 1204. *O. villosa* Thunb. (Н.Н. лев).

100. Onocleaceae:

1205. *Matteuccia struthiopteris* (L.) Tod. (Н.Н. Кан-е, к, Ниж-ко, Приок-к, ко, Сов-е, к, з, Сорм-е; Арз-е, Бор-к, Вол, Вос, Гор, Дз, Кст-е, з, Па(л), Сем, Ур-е).
1206. *Onoclea sensibilis* L. к(Н.Н. Сов)

101. Ophioglossaceae:

- 1207. *Botrychium multifidum* (S.G. Gmel.) Rupr. (Бор: Путьково, Вад: Крутой Майдан, Перв, Сем: Лазаревка) Кр,**
1208. *Opioglossum vulgatum* L. (Бог: Ефимьево) Кр.

102. Orchidaceae:

- 1209. *Cypripedium calceolus* L. (Бог, Кст, Лыс(п), Пав(п)) Кр,**
1210. *Dactylorhiza baltica* (Klinge) Orlova (Н.Н. Приок; Бог: Ягодное, Вол: Фролищи) Кр,
1211. *D. cruenta* (O.F. Muell.) Soo (Н.Н. Сов; Кс) Кр,
 1212. *D. fuchsii* (Druce) Soo (Н.Н. Кан, Лен, Приок, Сов, Сорм; Бог, Вык, Гор, Д-К, Нав, Кс, Пав(л), Сем),
 1213. *D. incarnata* (L.) Soo (Н.Н. Приок, Сов, Сорм; Бог, Бор, Д-К, Кс),
 1214. *D. maculata* (L.) Soo (Арз, Бог, Кс, Лыс(п), Сем),
1215. *D. traunsteineri* (Saut.) Soo (Н.Н. Моск, Сорм; Арз, Бал, Бог, Вор(л), Гор, Сем) Кр,
 1216. *Epipactis helleborine* (L.) Crantz (Н.Н.; Арз, Бог, Бор, Вач, Вол, Вос, Гор, Дз, Кс, Пав(л), Перв, Перев, Чк),
1217. *E. palustris* (L.) Crantz (Н.Н. Моск, Приок, Сов, Сорм; Бор, Кн, Кс, Лыс(п)) Кр,
 1218. *Goodyera repens* (L.) R. Br. (Арз, Вор(л), Сем),
 1219. *Listera ovata* (L.) R. Br. (Н.Н. Сов; Бог, Вад, Кст),
 1220. *Neottia nidus-avis* (L.) Rich. (Арз),
1221. *Orchis militaris* L. (Н.Н. Сов, Сорм; Бог, Кст, Лыс(п)) Кр,
 1222. *Platanthera bifolia* (L.) Rich. (Н.Н. Моск, Приок, Сов, Сорм; Арз, Бог, Вос, Д-К, Кн, Лыс,

Пав(п),Перев),

1223. *P. chlorantha* (Cast.) Reichenb.(Дз)Кр.

103. *Orobanchaceae*:

1224. *Orobanche alsatica* Kirschl.(Н.Н.Приок;Кн,Кст,Перев)Кр.

104. *Oxalidaceae*:

1225. *Ionoxalis tetraphylla* (Cav.) J. Rose (Н.Н.Ниж-з,Приок-к,Сов-з),

1226. *Oxalis acetosella* L. (Н.Н.пр;Бог,Кс),

1227. *Xanthoxalis corniculata* (L.) Small ко(Н.Н.пр,Кан,Моск;Бор,Вач,Кст,Пав,Сос),

1228. *X. dillenii* (Jacq.) Holub ко(Н.Н.Ниж,Приок,Моск,Сорм;Дз,Вач,Лук),

1229. *X. stricta* (L.) Small ко(Н.Н.пр,Авт,Кан,Сорм;Бор,Вык,Гор,Д-К,Кс,Пав(л),Сем,Сосн).

105. *Paeoniaceae*:

1230. *Paeonia anomala* L.к(Бор:Линда,К-Б:Дмитриевское),

1231. *P. delavayi* Franch. (Н.Н.Приок-ко),

1232. *P. lactiflora* Pall.к (Н.Н.Сов-к,Приок-к,з;Бор-к),

1233. *P. x hybridus hort.*к(Н.Н.Ниж,Приок.),

1234. *P. lutea* Franch(Н.Н.Сов-к),

1235. *P. tenuifolia* L.к(Бор:Линда),

106. *Papaveraceae*:

1236. *Chelidonium majus* L.(Н.Н.Кан,Лен,Ниж,Приок,Сорм),

1237. *Eschscholtzia californica* Cham.з (Н.Н.Лен,Приок,Сорм;Арз,Бог,Кс),

1238. *Papaver oreophilum* Rupr.(Н.Н.Приок-ко),

1239. *P. pseudoorientale* (Fedde) Medw.(Н.Н.Ниж-к,Приок-к,з,ко(?);Вад,Кс-ко,з(?),

1240. *P. rhoeas* L.з,ко(?)(Н.Н.Ниж,Сорм;Бог,Д-К),

1241. *P. somniferum* L.ко,з(?)(Н.Н.Кан,Моск,Ниж,Приок;Бог,Бор,Кс,Чк).

107. *Parnassiaceae*:

1242. *Parnassia palustris* L.(Н.Н.Приок;Бог,Кс,Сеч).

108. *Phytolaccaceae*:

1243. *Phytolacca americana* L.(Н.Н.Ниж-з,Приок-к,з;Бог-з,Бор-к,з,Кс-к,Пав(п)-з).

109. *Pinaceae*:

1244. *Abies concolor* Lindl. et Gord. к(Н.Н.Ниж),

1245. *A. lasiocarpa* Nutt.к(Сер),

1246. *A. nephrolepis* Maxim.к(Бор:Темряшино,Кс:Зеленый Город),

1247. *A. nordmanniana* (Stev.) Sprach к(Н.Н.Авт;Бог:Бурцево,Кс: Зеленый Город),

1248. *A. sibirica* Ledeb.(Н.Н.,Авт,Лен,Моск,Ниж-к,Приок-к,ко,Сов-к,Сорм;Бог,Бор-к,К-Б-е,Кс-к),

1249. *Larix decidua* Mill.к(Н.Н.Кан,Приок),

1250. *L. gmelinii* (Rupr.) Rupr.к(Н.Н.пр,Авт,Кан;Бог,К-Б,Кс,Сер),

1251. *L. laricina* Koch(Н.Н.Авт-к),

1252. *L. sibirica* Ledeb. к (Н.Н.пр, Лен, Сорм; Арз, Вол, Дз, К-Б, Кс) **Кр**,
1253. *Picea abies* (L.) Karst. к (Н.Н.Авт, Лен, Моск, Сов; Перев),
- 1254. *P. alba* Mill к (Бог: Кудрешки),**
- 1255. *P. engelmannii* Parry ex Engelm. к (Н.Н. Приок, Кс),**
1256. *P. x fennica* (Regel.) Ком. (Н.Н.Авт, Кан-к, Моск-е, к, Ниж-к, Приок-ко, Сорм; Бал, Кст-е, Сер-к; Пил. Чк-е),
- 1257. *P. iezoensis* Carr. (Бог: Бурцево),**
1258. *P. obovata* Ledeb. (Н.Н.Авт, Кан, Ниж, Сов-к; Гор, Сем-е, Сер-к),
- 1259. *P. omarica* Рапсі к (Н.Н.Авт, Сов; Дз: Дачный),**
1260. *P. pungens* Engelm. к (Н.Н.Ниж, Приок; Бог, Перев),
- 1261. *Pinus banksiana* Lamb. к (Арз, К-Б),**
- 1262. *P. cembra* L. к (Н.Н.пр, Сорм),**
- 1263. *P. contorta* Dougl. к (Сер),**
- 1264. *P. monticola* Dougl. (Дз.: Дачный-к),**
- 1265. *P. mugo* Turra (Н.Н.Ниж-к, Приок-ко; Кс: Зеленый Город-к),**
- 1266. *P. nigra* Arn. к (Н.Н.Авт, Ниж, Сов; Кс: Зеленый Город),**
- 1267. *P. pallasiana* D. Don (Н.Н.Авт-к),**
- 1268. *P. peuce* Gris. к (Н.Н.Ниж),**
- 1269. *P. pumila* (Pall.) Regel (Н.Н. Приок-ко),**
1270. *P. sibirica* Du Tour. к (Н.Н.пр, Авт, Лен; Бор, Вос, Дз, Кс, К-Б, Пав(п), Перв, Перев, Сер),
1271. *P. strobus* L. (Н.Н.пр-к, ко, Авт, Сорм; Бог, Дз, Кс, К-Б-к),
1272. *P. sylvestris* L. (Н.Н.пр, Авт-е, к, Кан-к, Лен-е, к(?), Сорм; Вык, Кс-е, Пил-к, Сер-е),
- 1273. *P. virginiana* Mill. (Кст: Зеленый Город-к),**
- 1274. *P. wallichiana* A.V. Jackson к (Н.Н.Ниж, Приок),**
- 1275. *Pseudotsuga glauca* Maug к (Арз, Сер),**
- 1276. *P. mensiesii* (Mirb.) Franco к (Н.Н.Ниж, Сов; Арз, Кс, Сер).**

110. Plantaginaceae:

- 1277. *Vasora* sp. (Н.Н.Ниж-к),**
1278. *Plantago lanceolata* L. (Н.Н.Авт, Приок, Сов, Сорм; Арз, Бог, Вар, Ков),
1279. *P. major* L. (Н.Н.пр),
1280. *P. media* L. (Н.Н.пр, Сорм; Ард, Бог, Бор. Кс, Лыс(п),
1281. *P. scabra* Moench е, з(?) (Н.Н.Лен, Приок, Сов, Сорм; Бор, Вол, Вад, Вык, Дз)

111. Poaceae:

1282. *Agropyron cristatum* (L.) Beauv. з (Н.Н.пр., Кан, Моск, Сорм; Дз),
1283. *A. desertorum* (Fisch. ex Link) Schult. (Н.Н. Моск, Ниж; Дз),
- 1284. *A. fragile* (Roth) Candargy (Кст: Великий Враг-е, з(?),**
1285. *Agrostis canina* L. (Н.Н.Авт, Приок, Сов, Сорм; Бал, Бог, Вос, Пав(п),
1286. *A. gigantea* Roth (Н.Н.пр, Кан, Лен; Вор(л), Пав(п),
1287. *A. stolonifera* L. (Н.Н.пр, Кан, Моск, Сорм; Бал, Бог, Гор, Лыс(п),
1288. *A. tenuis* Sibth. (Н.Н.Авт, Приок; Бог, Вык, Кс),

1289. *A. vinealis* Schreb. (Н.Н.Лен, Приок, Сов, Сорм; Вад, Сем),
 1290. *Alopecurus aequalis* Sobol. (Н.Н.Кан, Лен, Моск-е, Приок-з, Сорм; Бог, Бор, Сем-е),
1291. *A. arundinaceus* Poir. (Н.Н.Ниж) Кр, пр2,
 1292. *A. geniculatus* L. (Н.Н.пр, Авт; Бог, Бор-е, Ков-з, Кс-е),
 1293. *A. pratensis* L. (Н.Н.пр, Моск, Сорм; Арз, Бог, К-О, Сер),
 1294. *Anysantha tectorum* (L.) Nevski (Н.Н.лев, Ниж, Приок; Бог, Вол, Пав(п),
 1295. *Anthoxanthum odoratum* L. (Н.Н.Приок, Сорм; Вык, Кс, Сем),
 1296. *Apera spica-venti* L. (Н.Н.пр, Моск; Бог, Сем, Пав(п),
 1297. *Arrhenatherum elatius* (L.) J. et C. Presl ко(Н.Н.пр, Авт, Лен, Сорм; Кс, Перев, Поч),
 1298. *Avena fatua* L. (Н.Н.пр, Авт, Кан, Лен; Бог, Вол, Кс, Перев),
 1299. *A. sativa* L.з(Н.Н.Приок, Сорм; Арз, Бог, Дз, Див, Лыс, Сер),
 1300. *Beckmannia eruciformis* (L.) Host. (Н.Н.Авт, Ниж, Сов; Арз, Бог),
 1301. *Brachypodium pinnatum* (L.) Beauv. (Н.Н.Приок, Сорм; Бог, Бор, Бут, Гор, Дз, Кс, Пав(п),
 1302. *B. sylvaticum* (Huds.) Beauv. (Н.Н.пр, Лен; Бог, Бор, Кс, Перев-е),
 1303. *Briza media* L. (Н.Н.Авт, Приок; Бог, Вад, Д-К, К-Б, Лук, Пав(п), Сем),
 1304. *Bromopsis inermis* (Leyss.) Holub (Н.Н.пр, Кан, Лен, Сорм; Арз, Бор, Ков, Лыс(п), Чк,),
 1305. *B. ramosa* (Huds.) Holub (Н.Н.Авт, Сов, Приок; Кс),
 1306. *B. riparia* (Rehm.) Holub (Н.Н.Кан-з, Приок, Сов-з, е; Бог-е, Бор-з, Кс-е, Шат-з),
 1307. *Bromus arvensis* L. (Н.Н.Приок, Сов),
 1308. *B. japonicus* Thunb. (Н.Н.лев, Ниж; Бог),
 1309. *B. mollis* L. (Н.Н.; Арз, Бог, Вол, Див, Кс, Лыс, Пав(п), Перв),
 1310. *B. racemosus* L. (Н.Н.Моск),
 1311. *B. secalinus* L. (Н.Н.Кан),
 1312. *B. squarrosus* L. (Н.Н.пр, Авт, Лен, Моск, Сорм; Сем),
 1313. *Calamagrostis arundinacea* (L.) Roth (Н.Н.Кан, Моск, Сорм; Вор, Гор, Дз, К-Б, Кс, Перев, Сем),
 1314. *C. canescens* (Web.) Roth (Н.Н.Кан, Моск; Бор, Гор),
 1315. *C. epigeios* (L.) Roth (Н.Н.Авт, Лен, Приок, Сов, Сорм; К-Б, Перев),
 1316. *C. neglecta* (Ehrh.) Gaertn., Mey et Schreb. (Н.Н.Авт, Сорм; Вор(л), Д-К, Кс),
 1317. *C. purpurea* (Trin.) Trin. (Н.Н.Лен; Арз, К-Б, Нав),
 1318. *Catabrosa aquatica* (L.) Beauv. (Н.Н.Сов; Бог),
1319. *Criopsis alopecuroides* (Pill. et Mitt.) Schrad. (Н.Н.Лен),
1320. *C. schenoides* (L.) Lam. (Н.Н.Лен, Ниж),
1321. *Cynodon dactylon* L.з(Н.Н.Кан),
 1322. *Dactylis glomerata* L. (Н.Н.пр, Сорм; Бал, Бог, Сар),
 1323. *Deschampsia caespitosa* (L.) Beauv. (Н.Н.Лен, Ниж, Сорм; Бал, Вор(л), Кс, Пав(п), Сем),
 1324. *Digitaria ischaetum* (Schreb.) Muehl. (Н.Н.Моск-е, Ниж-з, Сорм; Арз-е, Бог-з, Бор, Вол, Вор(л), Дз, Пав(л)-е),
 1325. *Echinochloa crusgalli* (L.) Beauv. (Н.Н.пр; Бог, Сем),
 1326. *Elymus caninus* (L.) L. (Н.Н.пр, Авт, Сорм; Арз, Бал, Бог, Бор, Бут, Вор, Вос, Гор, Д-К, К-Б, Кс, Нав, Пав(п), Перв, Сем, Чк),
 1327. *Elytrigia intermedia* (Host.) Nevski (Н.Н.Ниж-з),
 1328. *E. repens* (L.) Nevski (Н.Н.пр, Кан, Моск, Сорм; Бог),

1329. *Eragrostis minor* Host з(Н.Н.Лен,Приок,Сорм;Бал,Бог,Вол),

1330. *E. pilosa* (L.) Beauv. (Н.Н.пр-е,з,Авт-з,Кан-е,Ниж-е,Приок-з,е,Сов-з,Сорм-е;Вач,Кс-з,Пав(л)-е),

1331. *E. suaveolens* A. Beck. ex Claus(Н.Н.Лен-е,Приок-з;Бор,Дз-з),

1332. *Festuca altissima* All. (Н.Н.Авт,Приок,Сов;Бог,Кс),

1333. *F. arundinacea* Schreb. ко,з(?) (Н.Н.;Бог,Вад,Вол,Гор,Дз,Кс,Лыс(л),Перев),

1334. *F. beckeri* (Hack.) Trautv. (Н.Н.Авт,Лен,Моск,Сорм;Бор,Пав(л),

1335. *F. gigantea* (L.) Vill. (Н.Н.пр,Авт,Кан,Лен;Арз,Бог,Вад,Дз,Кс,Пав(п),Перев,Чк),

1336. *F. ovina* L. (Н.Н.Авт,Ниж,Сорм;Бор,Гор,Д-К,К-Б,К-О,Кс,Сок,Шат),

1337. *F. pratensis* Huds. (Н.Н.пр,Лен,Сорм;Кс),

1338. *F. rubra* L. (Н.Н.пр,Авт,Кан,Лен,Моск;Бог,Бал,Вор(л),Кс,Перев,),

1339. *F. trachyphylla* (Hack.) Krajina з,е(?) (Н.Н.Лен),

1340. *F. valesiaca* Gaud. (Н.Н.;Бог,Бор,Вад,Гор,Кс,Пав(п),Перев),

1341. *Glyceria fluitans* (L.) R. Br. (Н.Н.Авт,Лен,Моск;Бал,Бог,Бор,Кс),

1342. *G. lithuanica* (Gorski) Gorski(Арз:Пустынь,Кс:Зеленый Город)Кр,

1343. *G. maxima* (Hartm.) Holub (Н.Н.Авт,Приок,Сов;Бал,Бор,Бут,Выкс,Гор,Див,Кс,Перев),

1344. *G. nemoralis* (Uechtr.) Uechtr. (Вор(л),

1345. *G. plicata* (Fries) Fries (Н.Н.пр,Авт,Моск,Сорм;Бог,Д-К,Кс,Сем),

1346. *Helictotrichon desertorum* (Less.) Nevski(Перев)Кр,**1347. *H. pubescens* (Huds.) Pilger(Бут,Лыс,Шат),**

1348. *Hierochloë odorata* (L.) Beauv. (Н.Н.Моск-з,Приок,Сов,Сорм;Арз,Бог,Вол,Вос,Пав(п)-е),

1349. *Holcus mollis* L. ко(Кс:Зеленый Город),

1350. *Hordeum distichon* L. з(Н.Н.Ниж,Приок;Арз,Бор,Вад,Д-К,Див,Кс,Лыс),

1351. *H. jubatum* L. ко,з(?) (Н.Н.пр,Авт,Лен,Моск,Сорм;Бал,Бог,Вол,Гор,Дз,Д-К,Див,Кс, Пав(п), Сем,Сос,Шах),

1352. *H. vulgare* L. з(Н.Н.Кан,Сов;Арз,Бог,Кс),

1353. *Koeleria cristata* (L.) Pers. (Н.Н.пр;Бог,Кс,Лыс),

1354. *K. delavignei* Czern. ex Domin. (Н.Н.Сов,Сорм;Вор(л),К-Б,Кс),

1355. *K. glauca* (Spreng.) DC. (Н.Н.Ниж,Сов,лев;Арз,Бал,Бог,Бор,Дз,Д-К,Кс,Пав(л),

1356. *Lagurus ovatus* L. к(Н.Н.Ниж;Бор:Темряшино),

1357. *Leersia oryoides* (L.) Swarts (Н.Н.Авт-е,Ниж-е,з,Сов-з,Сорм;Бал,Бог,Бор,Вор(л),Дз,Кс-е),

1358. *Leymus racemosus* (Lam.) Tzvel. (Н.Н.Кан,Моск-ко,Лен,Ниж,Приок-к,Сорм-ко;Дз-к,з(?),

1359. *Lerchenfeldia flexuosa* (L.) Schur(Н.Н.Приок-з,Сорм-е,з(?),

1360. *Lolium multiflorum* Lam. ко,з(Н.Н.пр,Авт,Лен,Моск,Сорм;Бог,Кс,Сем),

1361. *L. perenne* L. ко,з(?) (Н.Н.пр,Кан,Лен;Бог,Дз,К-Б,Кс,Перв,Шах),

1362. *L. temulentum* L. (Н.Н.Кан-з),

1363. *Melica nutans* L. (Н.Н.пр,Авт,Кан,Сорм;Бал,Бог,Бор,Вор-л,Гор,К-Б,Кс,Перев,Сер),

1364. *Milium effusum* L. (Н.Н.Авт,Лен,Приок,Сов;Бор,Гор),

1365. *Miscanthus sinensis* Anderss.(Н.Н.Приок-ко),

1366. *Molinia caerulea* (L.) Moench (Н.Н.Авт,Сорм;Арз,Бал,Бор,Бут,Вос,Дз,Кс,Лыс(л),Сем,Сок),

1367. *Nardus stricta* L. (Н.Н.Ниж,Сов;Бал,Бор,Вык,Сем),

- 1368. *Panicum capillare* L. (Н.Н.Ниж-к),**
 1369. *P. miliaceum* L.з (Н.Н.Авт, Кан, Моск, Ниж, Приок; Бал, Бог, Бор, Д-К, Дз, Шат),
1370. *Pennisetum alopecuroides* (L.) Spreng. (Н.Н.Сов-к),
1371. *P. americanum* (L.) Schumann (Н.Н.Ниж-к),
1372. *Phalaris canariensis* L.з (Н.Н.Сов),
 1373. *Phalaroides arundinacea* (L.) Rausch. (Н.Н.пр-е, к, ко, Моск, Сорм; Арз, Гор, Д-К, К-Б, Кс, Пав(п), Сем-е),
 1374. *Phleum phleoides* (L.) Karst. (Н.Н.Приок-з, е; Вад, Дз, Д-К, Кс, Лыс(п), Пав(п), Перев-е),
 1375. *P. pratense* L. (Н.Н.пр, Авт, Сорм; Бог, Гор),
 1376. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud. (Н.Н.пр-е, з. Лен, Моск; Бог, Гор-е),
1377. *P. australis* ssp. *altissimus* (Benth.) W. Clayton. з (Н.Н.лев, Ниж, Приок; Арз, Бог, Кс, Перев),
 1378. *Poa annua* L. (Н.Н.пр, Сорм; Гор, Кс),
 1379. *P. compressa* L. (Н.Н.пр, Авт, Лен, Сорм; Арз, Бал, Кс, Сем),
 1380. *P. nemoralis* L. (Н.Н.Кан, Лен, Ниж, Приок, Сорм; Бал, Чк),
 1381. *P. palustris* L. (Н.Н.Авт, Лен, Моск, Ниж, Приок; Бог, Вад),
 1382. *P. pratensis* L. (Н.Н.Ниж, Приок, Сорм; Вад, Ков, Кс),
 1383. *P. pratensis* ssp. *angustifolia* (L.) Arcagn. (Н.Н.Кан, Лен, Приок, Сорм; Бор, Кс, Сем),
1384. *P. remota* Forsk. (Н.Н.Лен, Ниж, Сов; Сем),
1385. *P. supina* Schrad. з (Н.Н.Ниж, Сорм; Лыс(л),
 1386. *P. trivialis* L. (пр, Кан; Бал, Бог),
1387. *P. versicolor* Bess. ssp. *stepposa* (Kryl.) Tzvel. з, е(?) (Н.Н.Авт; Дз),
 1388. *Puccinellia distans* (Jacq.) Parl. (Н.Н.пр, Кан, Лен),
1389. *Scolochloa festucacea* (Willd.) Link. (Арз: Пустынь),
 1390. *Secale cereale* L.з (Н.Н.Кан, Ниж; Арз, Кст, Лыс, Сем),
1391. *Sesleria caerulea* (L.) Ard. к (Н.Н.Сов; Кс),
 1392. *Setaria glauca* (L.) Beauv. (Н.Н.Ниж, Приок, Сорм; К-О),
1393. *S. italica* (L.) Beauv. (Н.Н.Приок-к; Дз-з),
1394. *S. verticillata* (L.) Beauv. з (Н.Н.Моск),
 1395. *S. viridis* (L.) Beauv. s.l. (Н.Н.пр, Авт, Лен, Сорм, Бал, Бог, Дз, Лук),
1396. *Sorghum saccharatum* (L.) Moench (Н.Н.Кан, Лен, Моск, Ниж, Приок-з),
1397. *S. sudanense* (Piper) Stapf (Н.Н.Сов-к, Моск, Приок; Бог-з),
1398. *Stipa capillata* L. (Кс, Сеч) Кр,
1399. *S. pennata* L. (Б-М, Кст, Лыс(п), Поч, Сер) Кр,
1400. *S. tirsia* Stev. (Перев) Кр,
 1401. *Triticum aestivum* L.з (Н.Н.пр, Авт, Кан; Вад, Кс, Лыс(л), Перев),
 1402. *T. durum* Desf. з (Н.Н.Кан, Приок, Сорм; Арз),
 1403. *Zea mays* L. з (Н.Н.Авт, Ниж),
1404. *Zizania aquatica* L. (Дз: Пыра-ко, з(?),
1405. *Z. latifolia* (Griseb.) Steud. ко, з(?) (Арз: Пустынь).

112. *Polemoniaceae*:

- 1406. *Cobaea scandens* Cav. к (Н.Н.Сорм),**

1407. *Collomia linearis* Nutt.з(Н.Н.Лен),

1408. *Gilia tricolor* Benth.к(Бог:Ягодное),

1409. *Phlox divaricata* L.(Н.Н.Ниж,Приок-ко,з(?),Сов-к),

1410. *P. drummondii* Hook к(Н.Н.Кан,Сорм;Гаг,Кс,Чк),

1411. *P. maculata* L.(Н.Н.Сов-к).

1412. *P. paniculata* L.ко(Н.Н.Лен,Ниж,Приок;Бал,Д-К,Кс,Сем),

1413. *P. sibirica* L.ко(Бор:Темряшино),

1414. *P. stellaria* Gray (Н.Н.Ниж-ко),

1415. *P. subulata* L.(Н.Н.Приок;Бог:Березовка-ко),

1416. *Polemonium caeruleum* L.(Н.Н.Приок-е;Сов-к,Бор-е,к,Вык,Д-К,К-Б,Кс,Лыс(п),Перв-е,Сем-е,ко).

113. *Polygalaceae*:

1417. *Polygala amarella* Crantz(Бог,Кс),

1418. *P. comosa* Schkuhr(Н.Н.пр,Сорм;Ард,Бог,Бут,Кс,Лыс(п),Пав(п),Перев,Сос,Шат),

1419. *P. vulgaris* L. (Н.Н.Приок,Сов,Сорм;Бог,Вад,Вык,Дз,Кс,Пав(п),Перв,Шат).

114. *Polygonaceae*:

1420. *Aconogon divaricatum*(L.) Nakai ex Mori ко (Н.Н.Приок),

1421. *A. weyrichii* (Fr. Schmidt) Nakai ко (Н.Н.Приок),

1422. *Bistorta affinis* (D. Don) Greene к(Н.Н.Авт;Бор:Линда),

1423. *B. major* S.F.Gray(Н.Н.Ниж-е,з,Приок-е,ко;Бог,Д-К,Пав(п),Сем-е),

1424. *Fagopyrum esculentum* Moench (Н.Н.Авт,Ниж-з,Приок-з,к;Бог,Пав(л),Сем-з),

1425. *F. tataricum* L.з(Арз),

1426. *Fallopia convolvulus* (L.) A. Love (Н.Н.Приок,Сорм;Бал,Бог),

1427. *F. dumetorum* (L.) Holub(Н.Н.пр;Бог),

1428. *Persicaria amphibia* (L.) S.F.Gray(Н.Н.Кан,Ниж,Сорм;Бог,Бор,Дз,Кс,Нав,Сем),

1429. *P. hydropiper* (L.) Spach(Н.Н.Приок,Сорм;Бог,Пав(п),

1430. *P. lapathifolia* (L.) S.F.Gray(Н.Н.Авт,Кан,Лен,Моск,Приок;Бал,Бог,Гор,Сем),

1431. *P. maculata* (Raf.) S.F.Gray(Н.Н.Авт,Лен,Ниж,Приок,Сорм;Бог,Бор,Лук),

1432. *P. minor* (Huds.) Opiz(Н.Н.Авт,Приок,Сов;Арз,Бог,Бор,Ков,Пав(л),Сем),

1433. *P. orientalis* (L.) Spach ко,з(Н.Н.Авт,Приок),

1434. *P. scabra* (Moench) Mold.(Н.Н.пр),

1435. *Polygonum arenastrum* Voreau (Н.Н.Лен,Приок),

1436. *P. aviculare* L.(Н.Н.Ниж,Приок; Бог,Кс),

1437. *P. bellardii* All.(Н.Н.Приок),

1438. *P. calcatum* Lindm.(Н.Н.пр,Авт,Лен,Моск,Сорм;Бал,Бог,Д-К,Кс),

1439. *P. neglectum* Bess.(Н.Н.Авт,Кан,Лен,Приок,Сов;Ков,Кс,Сем),

1440. *P. rurivagum* Jord. ex Voreau(Н.Н.Сорм;Пав(л),

1441. *P. sabulosum* Worosch. (Н.Н.пр),

1442. *Reynoutria japonica* Houtt.ко(Н.Н.;Бал,Бог,Вол,Д-К,Кс,Сем,Чк),

1443. *R. sachalinensis* (Fr. Schmidt) Nakai ко(Н.Н.пр,Лен,Сорм;Чк),

1444. *Rheum undulatum* L. (Н.Н.Ниж-з;Бог-к),

1445. *Rumex acetosa* L. (Н.Н.Ниж, Приок),
 1446. *R. acetosella* L. (Н.Н.пр, Кан, Лен, Сорм; Вык, Лыс(л), Сем),
 1447. *R. aquaticus* L. (Н.Н.пр; Бог, Вол, Дз, Кст, Сем),
 1448. *R. confertus* Willd. (Н.Н.Ниж, Приок, Сорм; Бог),
 1449. *R. crispus* L. (Н.Н.пр),
 1450. *R. hydrolapathum* Huds. (Н.Н.Авт-е, Ниж-з, Приок-е, Сов-з, Сорм; Бог, Бор, Дз-е, Кс-з, е, Пав(п)-е),
1451. *R. longifolius* DC. (Н.Н.Моск-з),
 1452. *R. maritimus* L. (Н.Н.пр, Авт, Кан, Моск, Сорм; Гор, Дз, Арз, Бог),
 1453. *R. obtusifolius* L. з(Н.Н.Сов; Кс),
 1454. *R. pseudonatronatus* Bobr. (Н.Н.Ниж, Приок-з; Бог-з, е(?),
 1455. *R. rugosus* Campd. (Н.Н.Приок),
 1456. *R. thyrsiflorus* Fingernh. (Н.Н.Авт, Приок, Сов, Сорм; Арз, Бог),
 1457. *R. ucrainicus* Fisch. ex Spreng. (Н.Н.Авт, Кан-е, Ниж-е, з, Приок; Бог, Кс-е),

115. *Pontederiaceae*:

- 1458. *Eichhornia crassipes* (Mart.) Solms (Кс-ко).**

116. *Portulacaceae*:

- 1459. *Montia fontana* L. (Сем) Кр,**
1460. *Portulaca grandiflora* Hook. (Н.Н.Ниж-к, Сов-к, ко(?),
1461. *P. oleracea* L. з(Н.Н.Кан, Приок, Сов, Сорм; Вол: Ильино).

117. *Potamogetonaceae*:

- 1462. *Potamogeton alpinus* Valb. (Н.Н.Моск, Сорм; Сок) Кр, пр2,**
 1463. *P. berchtoldii* Fieb. (Н.Н.Моск),
 1464. *P. compressus* L. (Н.Н.Кан; Арз, Пав(п),
 1465. *P. crispus* L. (Н.Н.Авт, Кан, Моск, Ниж, Сорм; Бог, Вор(л), Кс, Пав(п),
1466. *P. friesii* Rupr. (Дз) Кр,
1467. *P. gramineus* L. (Н.Н.Моск, Приок; Бог-Доскино, Пав: Грудцино) Кр, пр2,
 1468. *P. lucens* L. (Н.Н.Кан; Арз, Вад, Воз, Сем, Шат),
 1469. *P. natans* L. (Н.Н.Авт, Кан, Моск, Сов, Сорм; Бал, Бор, Вад, Вор(л), Д-К, Нав),
1470. *P. nodosus* Poir. з(Н.Н.Моск, Сорм),
 1471. *P. obtusifolius* Mert. et Koch (Сем) **Кр, пр2,**
 1472. *P. pectinatus* L. (Н.Н.пр, Авт, Кан; Бог, Дз, Кс, Сем),
 1473. *P. perfoliatus* L. (Н.Н.Лен, Ниж, Сов, Сорм; Арз, Бог, Бор, Воз, Вос, Д-К, Кс, Пав(п), Перев, Сем),
 1474. *P. pusilus* L. (Н.Н.Сов; Бог, Гаг),
1475. *P. trichoides* Cham. et Schlecht. (Н.Н.Моск, Сов; Бог) Кр.

118. *Primulaceae*:

- 1476. *Androsace elongata* L. (Н.Н.Кан, Сов-з; Сер, Шат-е),**
 1477. *A. filiformis* Retz. (Н.Н.Кан-з, Ниж, Приок; Арз, Бог, Д-К, К-Б, Пав(п), Сем-е),

1478. *A. septentrionalis* L. (Н.Н.пр; Бог, Вад, Кс, Лыс(п), Сер, Шат),

1479. *Hottonia palustris* L. (Н.Н.Сорм; Бор:Путьково) Кр,

1480. *Lysimachia clethroides* Dubu (Н.Н.Ниж; Бор:Линда-к),

1481. *L. nummularia* L. (Н.Н.Ниж, Приок; Бог, Лыс(л),

1482. *L. punctata* L. (Н.Н.пр-к, ко, Кан-к; Кст-з, ко(?),

1483. *L. vulgaris* L. (Н.Н.пр, Кан, Сорм; Бог, Лыс(п), Тон),

1484. *Naumburgia thyriflora* (L.) Reichenb. (Н.Н.Авт, Моск, Приок, Сорм; Арз, Бал, Пав(п), Перев),

1485. *Primula corthusoides* L. к(Н.Н.Сов),

1486. *P. elatior* (L.) Hill. к(Н.Н.пр),

1487. *P. denticulata* Smith к(Н.Н.Приок),

1488. *P. juliae* Kusn. (Бор-к),

1489. *P. pallasii* Lehm. (Н.Н.Приок-з, ко(?)).

1490. *P. veris* L. (Н.Н.пр, Кан; Арз, Бог, Бут, Д-К, Кн, Кс, Шат),

1491. *P. veris* ssp. *macrocalyx* Bunge (Н.Н.Лен-к, Ниж-е, Приок-к, е; Ард, Бог, Кст, Лыс(п), Перев, Пав(п),

1492. *P. vulgaris* Huds. к(Н.Н.Ниж-к, Приок-з, ко(?),

1493. *Trientalis europaea* L. (Н.Н.Авт, Приок, Сов, Сорм; Арз, Бор, Кс, Сем, Вос).

119. Pyrolaceae:

1494. *Chimaphila umbellata* (L.) W. Vart. (Н.Н.Сорм, Моск; Бал, Бог, Вад, Вор-л, Гор, Дз, Пав(л), Сем),

1495. *Moneses uniflora* (L.) A. Gray (Н.Н.Сорм) Кр, пр2,

1496. *Orthilia secunda* (L.) House (Н.Н.Авт, Ниж, Приок, Сорм; Арз, Бог, Бор, Вад, Вос, Кс, Лыс(п), Перев, Сем, Тон),

1497. *Pyrola chlorantha* Schwartz (Н.Н.Сорм; Арз, Вад, Гор),

1498. *P. media* Swartz (Н.Н.Сорм; Сем),

1499. *P. minor* L. (Н.Н.пр, Сорм; Арз, Бал, Бог, Вад, Д-К, Пав(л), Перев, Сер),

1500. *P. rotundifolia* L. (Н.Н.пр, Авт, Лен, Моск, Сорм; Арз, Бог, Вад, Вар, Вор(л), Гор, Дз, Д-К, Кн, Кс, Лыс(п), Перев, Сем, Ур).

120. Ranunculaceae:

1501. *Aconitum x cammarum* L. ко, к(Н.Н.пр, Кан; Сем),

1502. *A. lycostonum* L. (Н.Н.Приок; Арз, Бог, Гор, К-Б, Сем),

1503. *Actaea erythrocarpa* Fisch. (К-Б:Красные Баки, Дмитриевское) Кр,

1504. *A. spicata* L. (Н.Н.Ниж, Приок, Сов-е; Бог-е, з, Вос-е),

1505. *Adonis aestivalis* L. к(Н.Н.Ниж),

1506. *A. vernalis* L. (Н.Н.Сов-к; Д-К, Кс, Перев, Сеч-е) Кр,

1507. *Anemonastrum crinitum x hybridus hort* (Н.Н.Приок, Сов-к),

1508. *Anemone canadensis* L. к(Бог:Березовка),

1509. *A. sylvestris* L. (Н.Н.Приок-ко, Сов-к; Бог, Кс, Перев, Поч-е) Кр,

1510. *Anemonidium dichotomum* (L.) Holub (Н.Н.Ниж, Приок-ко, Сов-к),

1511. *Anemonoides altaica* (Fisch. ex С.А.Мей) Holub к(Н.Н.Приок),

1512. *A. nemorosa* (L.) Holub (Н.Н.Приок-е; Бор-е, к, Вар, Гор, К-Б, Ков, Кс, Сем-е),

1513. *A. ranunculoides* (L.) Holub (Н.Н. пр, Авт, Лен-е, Моск, Сорм-з; Бал, Бог, Бор, Гор, Дз, Д-к, Кн, Кс, Перев-е),
1514. *Aquilegia vulgaris* L. ко (Н.Н. пр, Авт, Моск, Сорм; Арз, Бог, Бор, Гор, Дз, К-Б, Кс, Чк),
1515. *Batrachium circinnatum* (Sibth.) Spach (Н.Н. Авт; Бог, Дз, Кс, Пав(п)),
1516. *B. divaricatum* (Schrank) Wimm. (Н.Н. Сорм; Бог, Пав(п)),
- 1517. *B. kauffmannii* (Clerc.) V. Krecz. (Бог: Хвощевка, Сем: Лазаревка) Кр,**
- 1518. *B. trichophyllum* (Chaix) Bosch (Бог, Пав(п)),**
1519. *Caltha palustris* L. (Н.Н. Приок-к; Бал, Бог-е, Бор-к, К-Б, Кс, Перев, Сос-е),
- 1520. *Cimicifuga racemosa* (L.) Nutt. к (Н.Н. Сов),**
- 1521. *C. simplex* Wormsk. к (Н.Н. Ниж, Сов),**
- 1522. *Clematis flammula* L. к (Бор: Линда-к),**
- 1523. *C. hexapetala* Pall. к (Кс: Елховка),**
1524. *C. x jackmanii* T. Moore к (Н.Н. пр; Бор, Кс),
1525. *C. paniculata* Thunb. к (Н.Н. Моск, Ниж, Приок, Сорм; Бор, Кс, Сер),
- 1526. *C. recta* L. (Н.Н. Ниж-к, Приок-ко) Кр,**
1527. *C. tangutica* (Maxim.) Korsh. к (Н.Н. Ниж; Бог: Лакша),
1528. *C. vitalba* L. к (Н.Н. Моск, Приок, Сов; Бог, Бор, Чк),
1529. *C. viticella* L. к (Н.Н. Ниж),
1530. *Consolida x hybridus hort.* (Н.Н. Приок-к),
1531. *C. regalis* S.F. Gray (Н.Н. Авт, Ниж, Сов; Бог, Бор, Вад, Лыс(п), Перев),
1532. *Delphinium grandiflorum* L. к (Гаг-к),
1533. *Delphinium x hybridus hort.* к (Н.Н. Приок; Кс),
1534. *Ficaria verna* Huds. (Н.Н. пр, Авт, Лен-е, Сорм-з; Бог-е, Бор-ко, Д-К, Ков, Кс, Сем-е),
- 1535. *Helleborus caucasicus* A. Br. к (Н.Н. Сов),**
- 1536. *H. purpurescens* Walst. et Kit. к (Н.Н. Сов),**
- 1537. *Hepatica nobilis* Mill. (Н.Н. Приок-ко; Бор-ко, К-Б: Дмитриевское, Сем: Озеро-е) Кр,**
1538. *Myosurus minimus* L. (Н.Н. Сов; Бог, Кс),
- 1539. *Nigella x hybridus hort.* к (Н.Н. Ниж),**
1540. *Pulsatilla patens* (L.) Mill. (Н.Н. Авт, Моск, Сорм; Арз, Бал, Бог, Бор, Вол, Вор(п), Выкс, Дз, Кс, Нав, Пав(л)),
- 1541. *P. pratensis* Mill. к (Бог: Сартаково),**
1542. *Ranunculus acris* L. (Н.Н. Ниж, Приок; Бог, Кс, Лыс(л), Сем),
1543. *R. aggr. auricomus* L. (Н.Н. пр, Лен; Бог, Кс, К-О),
1544. *R. aggr. cassubicus* L. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Лен; Бог, Гор, К-Б),
1545. *R. aggr. fallax* (Wimm. et Grab.) Schur (Н.Н. пр; Бог),
1546. *R. flammula* L. (Н.Н. Авт, Кан, Моск, Сорм; Арз, Бал, Бог, Бор, Воз, Гор, Сем),
1547. *R. lingua* L. (Арз),
1548. *R. aggr. obtusilus* Markl. (Н.Н. Авт, Ниж, Приок; Бог-е, Бор-з, Перев, Шат-е),
1549. *R. polyanthemus* L. (Н.Н. пр; Бал, Бог, Кс, К-О),
1550. *R. repens* L. (Н.Н. пр, Кан; Бог),
1551. *R. sceleratus* L. (Н.Н. пр-е, з. Авт, Сорм-е; Бал, Бог, Бут, Пав(п)-е),

1552. *Thalictrum aquiegifolium* L. (Н.Н.пр, Кан-к, Сорм-е, з(?); Перев-е) **Кр**,
 1553. *T. flavum* L. (Н.Н.Приок; Арз, Бог),
 1554. *T. lucidum* L. (Н.Н.Ниж; Бог, Дз, Д-К, Кс, Пав),
 1555. *T. minus* L. (Н.Н.пр, Кан, Моск-е, Сорм-к; Бог, Бор, Гор.Перв-е),
 1556. *T. simplex* L. (Н.Н.Ниж, Приок, Сорм; Гаг, Кс, Пав(п), Перев),
 1557. *Trollius asuaticus* L.к (Н.Н.пр),
 1558. *T. europaeus* L. (Н.Н.Приок-е, ко, Сов-к; Бог, Вор, Д-К-е, К-Б-ко, Пав(п)-е).

121. Resedaceae:

1559. *Reseda lutea* L. (Н.Н.Ниж-е, Приок-к, е, Сов-е; Бог, Вол-з),

1560. *R. odorata* L.к(Лыс(л):Макарьев).

122. Rhamnaceae:

1561. *Frangula alnus* Mill. (Н.Н.Ниж-е, з, Приок, Сорм; Бог, Вад, Гор, К-Б, Сем-е),
 1562. *Rhamnus cathartica* L. (Н.Н.пр-е, к, Кан-к, е, Лен-е, к(?), Моск, Сорм-е, к; Бог, Бут-е, к(?),
 Бор, Вол, Гаг, Д-К, К-О, Кс, Лыс, Перев-е).

123. Rosaceae:

1563. *Agrimonia eupatoria* L. (Н.Н.пр, Сорм; Арз, Бал, Вад, Вык, Д-К, Кс, Лыс(п), Перв),
 1564. *A. pilosa* Ledeb. (Н.Н.Приок, Сов; Кс, Нав),
 1565. ***Alchemilla alpina* L. (Н.Н.Приок-ко),**
 1566. *A. baltica* Sam. ex Juz. (Н.Н.Ниж, Приок; Бог, Воз, К-Б, Лыс(п), Перев, Шат),
 1567. *A. breviloba* Н. Lindb. (Н.Н.пр; Гор, Кс, Лыс(п)) **Кр, пр2,**
1568. *A. cheirochloa* Juz. (Перев),
 1569. *A. conglobata* Н. Lindb. (Н.Н.пр, Авт, Лен; Бог, Шат) **Кр, пр2,**
 1570. *A. cymatophylla* Juz. (Н.Н.Ниж, Приок; Бог, Шат) **Кр, пр2,**
1571. *A. flabellata* Buser к(Кс:Елховка),
 1572. *A. gibberulosa* Н. Lindb. (Н.Н.Приок; Бог, Гор, Лыс(п), Шат),
 1573. *A. glabricaulis* Н. Lindb. (Гор, Нав),
 1574. *A. glaucescens* Wall. (Н.Н.Ниж, Приок; Шат) **Кр, пр2,**
 1575. *A. glyphodontha* Juz. (Н.Н.Приок; Гор),
 1576. *A. heptagona* Juz. (Н.Н.Ниж, Сов) **Кр, пр2,**
1577. *A. hians* Juz. (Н.Н.Приок),
 1578. *A. hirsutocaulis* Н. Lindb. (Н.Н.Ниж, Приок; Бог, Вет, Лыс(п), Нав, Пав(п)),
 1579. *A. lessingiana* Juz. (Н.Н.Лен, Приок, Сов; Пав, Перев),
 1580. *A. leiophylla* Juz. (Н.Н.Приок; К-Б) **Кр, пр2,**
 1581. *A. lindbergiana* Juz. (Н.Н.Приок, Сов) **Кр, пр2,**
1582. *A. litwinowii* Juz. (Арз) **Кр, пр2,**
 1583. *A. micans* Buser. (Н.Н.пр, Кан, Лен; Арз, Бог, Вад, Вос, Шат),
1584. *A. mollis* (Buser) Rothm.к(Кс:Елховка),

1585. *A. monticola* Opiz (Н.Н.Авт, Лен, Ниж, Приок, Сорм; Бор, Воз, Гор, К-Б),
 1586. *A. nemoralis* Alech. (Н.Н.Приок; Д-К),
1587. *A. parcipila* Juz. (Н.Н.Сов),
1588. *A. plicata* Buser (Н.Н.Приок) Кр, пр2,
1589. *A. prasina* Juz. (Н.Н.Приок),
 1590. *A. propinqua* Н. Lindb. (Н.Н.Приок; Вар, Гор, К-Б, Шат),
 1591. *A. pustynensis* Czkalov (Н.Н.Приок; Павл(п),
 1592. *A. sarmatica* Juz. (Н.Н.Приок, Сов; Гор, К-Б),
1593. *A. schmakovii* Czkalov (Н.Н.Ниж),
1594. *A. semilunaris* Alech. (Н.Н.Приок),
1595. *A. stellaris* Juz. (Н.Н.Приок) Кр, пр2,
 1596. *A. subcrenata* Buser (Н.Н.Ниж, Приок; Арз, Вос, К-Б),
 1597. *A. substrigosa* Juz. (Н.Н.пр, Кан; Бог, Кс, Перев, Сем),
 1598. *A. tichomirovii* Czkal. (Н.Н.Лен, Сов),
1599. *A. trychocrater* Juz. (Н.Н.Кан),
 1600. *A. vorotnicovii* Czkal. (Н.Н.Ниж, Приок),
 1601. *A. vulgaris* L. (Н.Н.пр, Кан, Лен; Бог, Павл(л),
1602. *A. zimoenkensis* Czkal. (Н.Н.Ниж),
 1603. *Amelanchier alnifolia* Nutt. ко (Н.Н.Авт, Кан, Моск, Сорм; Дз, Кс, Сер),
 1604. *A. florida* Lindl. ко (Н.Н.пр, Лен, Сорм; Бог, Бор, Дз, Лыс(п), Шах),
1605. *A. lamarckii* F.G.Schoeder ко (Н.Н.Приок; Бог),
1606. *A. ovalis* Medik (Н.Н.Приок-к, ко),
 1607. *A. spicata* (Lam.) С. Koch (Н.Н.Авт, Кан, Лен, Моск, Приок, Сорм-ко; Арз, Бог, Бор, Вад, Вач, Вос, Гор, Дз, Див, К-Б, Кс, Лыс(л)-ко, Пав(п)-к, Перв, Перев, Сем, Сеч, Сос, Ур-ко),
1608. *Amygdalus ledebouriana* Schlecht. (Н.Н.пр, Лен-ко),
 1609. *A. nana* L. (Н.Н.пр-к, Авт, Лен, Моск-к, Сорм-з, к, ко; Бог, Гор, Кс, Сер, Сеч-к) **Кр,**
1610. *A. ulmifolia* (Franch.) М. Pop. к (Н.Н.Ниж; Бог: Новинки),
1611. *Armeniaca manshurica* (Koehne) Skwotz. к (Н.Н.Приок),
 1612. *A. vulgaris* Lam. (Н.Н.Авт, Кан, Лен, Ниж, Приок-ко, з(?). Сов-к, Сорм; Бог-ко, з(?),
1613. *Aronia arbutifolia* (L.) Elliot (Н.Н.Сов-к),
1614. *A. melanocarpa* (Michx.) Elliot. (Н.Н.Приок-ко),
 1615. *A. x mitschurinii* A. Skwotz. et Maitul. (Н.Н.пр, Авт, Моск, Сорм; Бал, Бог, Бор, Воз, Вол, Вор(л), Гор, Дз, Ков-ко, Сар-к, Сем-ко, Пав(п)-к,
 1616. *Aruncus vulgaris* Raf. (Н.Н.пр-к, ко; Бог-ко, Кс, Пав(п), Ур-к),
1617. *Cerasus avium* (L.) Moench к (Н.Н.пр, Авт, Кан, Сорм; Арз, Бог, Бор, Пав(л),
 1618. *C. fruticosa* Pall. (Н.Н.Приок-к; Ард, Лук, Лыс, Перев, Сер-е) **Кр,**
1619. *C. glandulosa* (Thunb.) Loisel (Н.Н.Приок-ко),
 1620. *C. pennsylvanica* Lois. (Н.Н.пр, Сорм; Бал, Бог, Бор-ко, Вол-к, ко, Дз, К-Б, Кс, Пав(л), Чк-ко),
 1621. *C. tomentosa* (Thunb.) Wall. (Н.Н.-к, ко; Бал, Бог, Вол-к, ко, Вык-ко, Дз-к, Кс-ко, Пав(л)-к),
 1622. *C. vulgaris* Mill. (Н.Н.Авт, Кан-ко, Лен-к, Ниж, Приок-к, ко, Сов, Сорм; Ард-ко, Арз-к, ко, Бал-ко, Бог-к, ко, Бор, Вач, Вол, Гор, Дз, Д-К, Див, К-Б, К-О, Кс, Лыс(л)-к, ко, Пав, Перв-ко, Сар-к, Сем-

к,ко,Сер-к),

1623. *Chaenomeles japonica* (Thunb.) Lindl. ex Spach (Н.Н.Авт,Лен,Моск,Ниж-к,Приок-з,ко;Бог,Бор-к,Дз-ко,К-Б-ко,Кс,Сар,Сем-к),

1624. *C. speciosa* (Sweet) Nakai (Н.Н.Ниж,Приок-к),

1625. *Comarum palustre* L. (Н.Н.Авт,Кан,Сорм;Арз,Гор,Нав,Шат),

1626. *Cotoneaster horisontalis* Dcне к (Н.Н.Ниж,Сов;Бог:Березовка),

1627. *C. integerrima* Medik.ко (Н.Н.Приок;Бог,Д-К,Кс,Сер),

1628. *C. lucidus* Schlecht.ко (Н.Н.;Арз,Бал,Бог,Бор,Бут,Вач,Вол,Гор,Дз,К-Б, Лыс(п), Пав(л),Сер),

1629. *C. melanocarpus* Fisch. ex Blytt. (Н.Н.пр-е,Сорм,Лен-ко;Ард-к,Бог-е,к,Дз-к,Кс,Лыс,Сп-е)Кр,

1630. *C. racemiflora* (Desf.) C. Koch к (Н.Н.Сов,Ниж),

1631. *Crataegus x almaatensis* A. Pojark. (Н.Н.Лен-к,Приок-ко,Сов;Дз-к),

1632. *C. arnoldiana* Sarg.к (Н.Н.Авт,Ниж;Бог),

1633. *C. chlorocarpa* Ashe Lenne et C. Koch (Н.Н.Авт,Лен,Моск,Ниж-к,Приок-ко;Дз,Кс-к),

1634. *C. chlorosarca* Maxim. (Н.Н.Ниж,Приок-ко,Сорм;Бал,Сар,Сер-к),

1635. *C. coccinea* L. (Н.Н.Ниж,Приок-к,Сов-ко;Арз,Дз,Д-К-к),

1636. *C. douglasii* Lindl. (Н.Н.Сов-ко),

1637. *C. flabellata* (Bosc ex Spach) C. Koch к (Н.Н.Моск,Сов;Арз,Бал,Кс),

1638. *C. dahurica* Koehne к (Н.Н.Моск;Дз),

1639. *C. horrida* Medik (Н.Н.Приок-ко;Арз,Сер-к),

1640. *C. x kyrtostila* Fingerh.ко (Н.Н.Авт,Приок,Сов;Бог,Кс),

1641. *C. laevigata* (Poir.) DC (Дз-к),

1642. *C. maximowiczii* Schneid. (Н.Н.Лен-к,Приок-ко;Арз,Дз,К-Б,Кс,Пав(п),Сер-к),

1643. *C. microphylla* C.Koch (Н.Н.Авт-ко),

1644. *C. mollis* (Torr. et Gray) Scheele (Н.Н.Приок-к,ко),

1645. *C. monogyna* Jacq. (Н.Н.пр,Авт-к,ко,Лен-ко,Моск-к,Сорм-к,ко;Бог,Дз-к,К-Б,Кс-к,ко,Лыс(п-к),Перев-ко,Пил,Поч-к),

1646. *C. nigra* Waldst. et Kit. (Н.Н.Моск,Ниж,Приок-к,Сорм-ко;Гор,Дз-к,Кс-ко,Пил-к),

1647. *C. pentagyna* Waldst. et Kit. (Н.Н.Приок-ко,Сов,Сорм;Арз-к),

1648. *C. pinnatifida* Bunge (Пав(п)-ко),

1649. *C. punctata* Jacq.к (Н.Н.Моск),

1650. *C. rhipidophylla* Gand.ко (Н.Н.Моск,Приок,Сов,Сорм;Бал,Бор,Воз,Кс),

1651. *C. rivularis* Nutt.к,ко (Н.Н.Лен,Моск,Приок,Сов,Сорм;Бог,Дз),

1652. *C. sanguinea* Pall. (Н.Н.Авт,Кан,Приок,Сорм-ко;Бог-е,ко(?),Бор,Гаг,Дз,К-Б,Кс-к,ко,Перев-е,ко(?), Сер-ко),

1653. *C. songarica* C. Koch (Н.Н.Лен,Приок,Сорм-к;Дз-ко,Д-К-к),

1654. *C. stevenii* A. Pojark.ко (Н.Н.Лен,Приок;Перев),

1655. *C. submollis* Sarg. (Н.Н.пр,Авт-ко,Моск-к,Сорм-ко;Арз-к,Дз,Бог,Гор-ко,Пав(п),Ур-к),

1656. *C. ucrainica* Pojark. (Н.Н.Лен-к),

1657. *C. viridis* L. (Н.Н.Приок-к,Сов-к,Сорм-к,ко;Дз-к),

1658. *C. volgensis* Pojark. (Н.Н.Лен-к),

1659. *Cydonia oblonga* Mill. (Н.Н.Авт-к,Приок-к,ко;Бог-к),

- 1660. *Dryas octopetala* L. (Н.Н.Приок-ко),**
1661. *Filipendula glaberrima* Nakai к(Бор:Линда),
1662. *F. kamtschatica* (Pall.) Maxim. (Н.Н.Приок-ко,Сов-к),
 1663. *F. ulmaria* (L.) Maxim. (Н.Н.Ниж-к,Приок,Сов,Сорм;Арз,Бог,Лыс(п),Перев,Сер-е),
 1664. *F. vulgaris* Moench (Н.Н.пр;Бог,Бор,Кс,Лук),
 1665. *Fragaria grandiflora* Ehrh.ко(Н.Н.;Арз,Бал,Бог,Бор,Вад,Вол,Вык,Гор,Д-К,Див,К-Б,Кс,Пав(л),
 Перв,Сем,Сос, Ур,Шат,Шах),
 1666. *F. moschata* Duch.е,ко(?) (Н.Н.пр,Авт,Лен,Моск,Сорм;Бог,Бор,Вос,Гор,К-Б,Кс,Лыс,Перев,
 Сем,Чк,Шах),
 1667. *F. vesca* L. (Н.Н.Авт-е,Лен-ко,е,Ниж-е,к,Приок,Сорм;Бог,Гор,Бор-е,Ур-з),
 1668. *F. viridis* Duch. (Н.Н.пр,Сорм;Арз,Бог,Дз,Кс,Шат),
 1669. *Geum aleppicum* Jacq. (Лыс(п),
 1670. *G. coccineum* Sibth.к(Н.Н.),
 1671. *G. rivale* L. (Н.Н.Приок,Сов;Бал,Бог,Кс),
 1672. *G. urbanum* L. (Н.Н.Ниж,Приок,Сорм;Бал,Бог,Сар),
1673. *Kerria japonica* (L.) DC. (Н.Н.Ниж-к),
 1674. *Malus baccata* L.ко(Н.Н.пр,Авт,Кан,Моск,Сорм;Арз,Бал,Бог,Бор,Гор,Дз,К-Б,Кс,Лыс,Пав(л),
 Сем,Сер,Шах),
 1675. *M. cerasifera* Spach (Н.Н.Кан,Приок,Сов;Бал,Бог,Бут-ко,Пав(п), Ур-к),
 1676. *M. domestica* Borkh.ко(Н.Н.пр,Кан,Лен,Моск,Сорм; Ард,Арз,Бал,Бог,Бор, Бут,Вол,
 Гор,Дз,Д-К,Кс,Лыс(п), Перв,Перев,Пил,Сар,Сем,Сер,Сок,Сос,Ур, Чк,Шах),
 1677. *M. mandchurica* (Maxim.) Kom.ко(Н.Н.пр,Авт,Кан;Ард,К-Б),
 1678. *M. praecox* (Pall.) Borkh. (Н.Н.Авт,Кан,Ниж,Приок;Арз,Бал,Бог,Бор,Вад,Вол,Вор(л),Д-К,К-
 Б,Кс,Лыс, Нав,Пав-п,Шат),
 1679. *M. prunifolia* Willd. (Н.Н.Лен-ко,Ниж-к,Приок-к,ко(?),Сорм-к;Бог-к,Бор-ко,Кс-к,ко,Перев-
 ко),
1680. *M. x purpurea* (Barbier.) Rehd.к(Н.Н.пр;Сер),
 1681. *M. sylvestris* Mill. (Н.Н.лев,Ниж;Арз,Бог,Бор,Вад,Вар,Вол,Вык,Гор,Дз,К-Б, Кс,Нав,
 Пав(п),Перв,Сем),
1682. *Mespilus germanica* L. (Н.Н.Приок-ко),
1683. *Micromeles alnifolia* (Sieb. et Zucc.) Koenne (Н.Н.Приок-ко),
 1684. *Padus avium* Mill. (Н.Н.пр-е,к,Лен,Моск,Сорм-е;Бог,Гор,Дз,Кс-е),
 1685. *P. taakii* (Rupr.) Kom. (Н.Н.Ниж-к,Приок;Арз-к,Чк-ко),
1686. *P. serotina* (Ehrh.) Agardh.к(Н.Н.Лен,Приок,Сорм),
 1687. *P. virginiana* (L.) Mill. (Н.Н.Авт-к,Кан-ко,Лен-к,ко,Моск-ко,Ниж-ко,Приок-к,ко,Сов-
 ко,Сорм-к;Арз,Бал-к,Бог-к,ко,Дз,Лук, Сар,Сер,Сос-к),
1688. *Persica vulgaris* Mill. (Н.Н.Ниж;Кст-к),
1689. *Photinia villosa* (Thunb.) DC. (Н.Н.Приок-ко),
 1690. *Physocarpos capitata* (Pursh) Ktze к(Н.Н.Моск,Сов;Кс),
 1691. *P. intermedius* (Hydb.) C.K. Schneid. (Н.Н.Лен-ко,Ниж,Приок;Кс-к),
1692. *P. monogyna* (Torr.) A. Nelson (Н.Н.Сов-к),
 1693. *P. opulifolia* (L.) Maxim.ко(Н.Н.;Вол,Вык,Гор,Дз,К-Б,Кс,Пав(п),Перв,Сем,Сер,Ур,Шах),

- 1694. *Potentilla alba* L. (Д-К),**
 1695. *P. anserina* L. (Н.Н. пр, Кан, Сорм; Бор, Ков),
 1696. *P. arenaria* Borkh. (Бал, Бор, Вык, Дз, Пав(л),
 1697. *P. argentea* L. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Сорм; Бог, Бут, Вык, Гор, Кст. Сар),
1698. *P. bifurca* L. з (Н.Н. Приок),
 1699. *P. canescens* Bess. (Н.Н. Авт, Кан, Сов; Кс),
 1700. *P. collina* Wibel (Вач),
 1701. *P. erecta* (L.) Rausch. (Н.Н. Кан, Лен, Моск, Ниж, Сорм; Бор, Д-К, Кс),
 1702. *P. fruticosa* L. к (Н.Н. Приок; К-Б, Сер, Чк),
 1703. *P. goldbachii* Rupr. (Н.Н. Кан, Ниж-е, Приок-ко; Ард, Арз, Бог, Кст. Перев, Сос, Шат-е),
 1704. *P. heptaphylla* L. (Н.Н. Ниж; Перев),
 1705. *P. indica* (Andr.) Th. Wolf ко (Н.Н. пр; Бор, Кс),
 1706. *P. intermedia* L. (Н.Н.; Бог, Бор, Вад, Кс),
1707. *P. nepalensis* Hook. (Н.Н. Ниж-к, Приок-ко),
 1708. *P. norvegica* L. (Н.Н. Авт, Кан, Ниж, Сорм; Арз, Бог, Бор),
 1709. *P. recta* L. (Д-К, Кст, Пил),
1710. *P. reptans* L. (Ард: Стексово),
1711. *P. rupestris* L. (Н.Н. Приок; Кс: Елховка-ко),
1712. *P. ruthenica* Willd. (Н.Н. Ниж, Приок-ко, з(?),
 1713. *P. supina* L. (Н.Н.; Бог, Бор, Вол, Д-К, Лук, Лыс(л), Пав(п), Перев, Ур),
 1714. *Prunus cerasifera* Ehrh. ко (Н.Н. пр, Авт, Кан, Лен, Сорм; Ард, Арз, Бог, Бор, Вол, Гор, Д-К, Кс, Пав(л), Сем),
 1715. *P. domestica* L. (Н.Н. пр, Лен-ко; Ард, Арз, Бог, Бут-к, Пав(п)-ко, Сар, Сер-к, Сос-ко),
 1716. *P. insititia* L. к (Н.Н. Сов; Бог, К-Б),
 1717. *P. spinosa* L. (Н.Н. пр, Кан; Арз-ко, Бог-к, е, Бор, Кс, Лыс(п), Пав(п)-ко),
1718. *Pyracantha coccinea* Roem. к (Н.Н. Приок),
 1719. *Pyrus communis* L. ко, к (Н.Н.; Ард, Арз, Бал, Бог, Бор, Вач, Вол, Гаг, Дз, Д-К, Кс, Пав(л), Перев, Сар, Сем),
1720. *P. pyrastrer* (L.) Burgsd. (Н.Н. Авт-к, ко, Лен, Приок, Сов, Сорм-ко, з(?), Дз),
1721. *P. ussuriensis* Maxim. ко (Н.Н. Авт; Бог, Кс, Сер),
1722. *P. sp.* с призн. *P. asiae-mediae* (M. Pop.) Maleev (Н.Н. Сов-з),
1723. *P. sp.* с призн. *P. tamamschiana* Fed. (Н.Н. Авт-з),
1724. *P. sp.* с призн. *P. voronovii* Rubtz. (Н.Н. Авт-з),
 1725. *Rosa acicularis* Lindl. ко (Н.Н. Кан, Ниж, Сов; Бог, К-О),
 1726. *R. x alba* L. к (Н.Н. Авт, Лен, Ниж, Приок, Сов; Бог),
1727. *R. arvensis* Huds. (Н.Н. Ниж-к),
 1728. *R. canina* L. s.l. ко (Н.Н. пр, Авт, Кан, Моск, Сорм; Бал, Бог, Бор, Гор, Д-К, Перев, Пил, Шат),
 1729. *R. x centifolia* L. к (Н.Н. Кан, Моск, Приок, Сов),
 1730. *R. chinensis* Jacq. к (Н.Н. Кан, Ниж, Приок; Кс),
1731. *R. corymbifera* Borkh. (Н.Н. Ниж-к, Сов-к, ко; Бор-ко),
1732. *R. x damascena* Mill. к (Н.Н. Приок),
1733. *R. foetida* Herrm. к (Н.Н. Ниж, Сов, Сорм),

- 1734. *R. x francofurtana* Munchh. (Н.Н.Ниж-к,Приок-к,з),**
 1735. *R. gallica* L.к(Н.Н.Авт,Кан,Приок),
 1736. *R. glauca* Pourret(Н.Н.Ниж-к,Приок,Сов-ко),
1737. *R. jundzillii* Bess. (Н.Н.Приок-к,з;Бог,Чк-ко,з(?),
 1738. *R. majalis* Herrm. s.l.(Н.Н.пр,Авт,Кан-е,к,Лен,Сорм-е;Бог,Бор,Вад,Гор,Дз,К-Б,Лыс(п),Сер-е),
1739. *R. mollis* Smith(Н.Н.Приок;Бог-ко,з(?),
1740. *R. multiflora* Thunb.к (Н.Н.Авт,Ниж,Приок;Бог),
 1741. *R. pimpinellifolia* L.(Н.Н.пр,Авт,Кан;Бог,Гаг,Кс,Пав(л)-ко,Пил-к,ко,Сем-ко),
1742. *R. rubiginosa* L.ко(Н.Н.Приок;Бог,Кс),
 1743. *R. rugosa* Thunb.(Н.Н.пр,Авт,Кан,Моск,Сорм;Арз,Бал,Бог,Бор,Вол,Гор,Дз,К-Б,Кс-ко,Пав(п)-к, Перев,Сар,Сем,Чк-ко),
 1744. *R. villosa* L. s.l.ко(Н.Н.Ниж,Приок;Бог,Кст,Сер),
1745. *R. virginiana* Herrm. (Н.Н.Приок-к),
 1746. *Rubus alleghaniensis* Porter ко(Н.Н.Авт,Кан,Моск,Приок,Сов, Сорм;Бог,Гор, Дз,Кс,Пав(л), Сар,Сем),
1747. *R. arcticus* L.(Бор,Ков)Кр,
 1748. *R. caesius* L.(Н.Н.пр,Авт,Кан,Лен,Сорм),
1749. *R. chamaemorus* L.(Бал)Кр,
 1750. *R. idaeus* L.(Н.Н.пр,Авт,Лен-е,ко;Бог,Гор-е,Перев-ко,Сар-к,Сем-е),
1751. *R. illecebrosus* Focke(Н.Н.Приок-ко),
 1752. *R. nessensis* W. Hall.(Н.Н.Авт,Моск,Сорм;Воз,Вык,Дз,Пав(л),
1753. *R. occidentalis* L.к(Н.Н.Сов;К-Б),
1754. *R. odoratus* L.ко(Н.Н.Авт,Моск,Приок),
1755. *R. parviflorus* Nutt. ко (Н.Н.Авт,Приок),
 1756. *R. saxatilis* L.(Н.Н.Авт,Моск-е,Ниж-е,з(?),Приок,Сов,Сорм-е,з(?);Бог,Перев,Сем-е),
 1757. *R. strigosus* Michx.к(Н.Н.Приок,Сов;Бог),
 1758. *Sanguisorba officinalis* L.(Н.Н.пр,Кан,Лен,Сорм;Ард,Бог,Д-К),
1759. *S. tenuifolia* Fischer ex Link.к(Н.Н.Сов),
1760. *Sibirea laevigata* (L.) Maxim. (Н.Н.Приок-к,ко,Сов-к),
 1761. *Sorbaria sorbifolia* (L.) A. Br.(Н.Н.Ниж-к,Приок-ко,Сов-к;Бог,Вач,Дз,К-Б,Кс,Пил,Чк-ко),
1762. *Sorbaronia hybrida* (Moench) С.К.Schneid.к (Н.Н.Приок),
1763. *Sorbocotoneaster posdnjakovii* A. Rojark(Н.Н.Приок,Сов-к),
1764. *Sorbus aria* Crantz (Н.Н.Приок-ко;Кс:Анкудиновка,Чк-к),
 1765. *S. aucuparia* L.(Н.Н.пр-е,к,Кан-к,,Лен,Сорм;Ард,Бог-е,Бут,Кс-к,Поч.Сар-е),
 1766. *S. hybrida* L.(Н.Н.Авт,Кан-к,Ниж-ко,Приок-к,Сов-ко),
 1767. *S. intermedia* (Ehrh.) Pers.(Н.Н.Ниж-к,Приок-ко,Сов,Сорм-к;Бут-к,Дз-к,ко,К-Б-ко,Сер-к),
1768. *S. koehneana* С.К. Schneid.к(Н.Н.Ниж.),
1769. *Spiraea betulifolia* Pall.(Н.Н.Приок-ко;Бор:Линда,Кн:Песочное,Сем:Тарасиха-к,К-Б-ко),
 1770. *S. chamaedrifolia* L.к (Н.Н.пр,Кан-к,Моск,Сорм-ко;Ард-к,Арз-ко,Бог-к,ко,Бут,Гаг-к,К-Б-ко,Кн,Кс,Пав(п)-к,Перев-ко,Пил,Сем,Сер-к),
1771. *S. cinerea* Sieb.к(Н.Н.пр,Моск;Бог,Кс),

1772. *S. crenata* L. (Н.Н. Кан, Приок; Бог-к, К-О, Поч-е) **Кр**,
 1773. *S. douglasii* Hook. к (Бог),
 1774. *S. hypericifolia* L. к (Н.Н. Авт, Ниж, Приок, Бог, Гор, Кс),
 1775. *S. japonica* L. (Н.Н. Авт, Кан, Моск-к, Ниж-ко, Приок, Сорм-к, Сов-ко; Бог-к, ко, Вык-ко, Гор, Дз, Кс-к),
 1776. *S. latifolia* (Ait.) Borkh. к (Н.Н. Приок, Сов),
 1777. *S. macropetala* Zabel к (Н.Н. Сов),
 1778. *S. media* Fr. Schmidt (Н.Н. Авт, Кан, Ниж-к, Приок-ко, Сорм; Бог, Гаг, К-Б, Пав(п), Поч, Сем-к),
 1779. *S. mensiesii* Hook. к (Кс),
 1780. *S. micropetala* Zabel к (Н.Н. Приок),
 1781. *S. nipponica* Maxim. к (Н.Н. Сорм; Сер),
 1782. *S. salicifolia* L. (Н.Н. Авт, Моск, Приок, Сорм; Бог-к, К-Б, Кс-ко, Пил, Сем-к),
 1783. *S. superba* (Froeb.) Zabel к (Н.Н. Авт),
 1784. *S. tomentosa* L. к (Н.Н. Приок),
 1785. *S. trichocarpa* Nakai (Н.Н. Приок-ко),
 1786. *S. vanhouttii* (Briot) Zabel к (Бог),
 1787. *S. virgata* Franch. к (Сп),
 1788. *Stephanandra incisa* (Thunb.) Zabel к (Н.Н. Приок.),
 1789. *S. tanakai* Franch et Sav. к (Н.Н. пр; Кс: Елховка),
 1790. *Waldsteinia geoides* Walld. к (Бог: Березовка).
 1791. *W. ternata* (Steph.) Fritsch (Н.Н. Приок-ко).

124. Rubiaceae:

1792. *Cephalanthus occidentalis* L. (Н.Н. Ниж-к),
 1793. *Cruciata pedemontana* (Bell.) Ehrend. з (Бог: Ягодное),
 1794. *Galium aparine* L. (Н.Н. Ниж; Кс),
 1795. *G. boreale* L. (Н.Н. Авт, Кан, Лен, Ниж, Приок-е, Сов, Сорм-з; Арз, Бог, Бор, Вад, Вык, Гор, Пильн-е),
 1796. *G. mollugo* L. (Н.Н. пр, Кан, Сорм; Арз, Бал, Бог, Бор, Сем),
 1797. *G. odoratum* (L.) Scop. (Н.Н. Ниж, Приок-е, Сов-е, з; К-Б, Перев, Шах-е),
 1798. *G. palustre* L. (Н.Н. Кан, Лен, Моск, Приок, Сов, Сорм; Арз, Бал, Бог, Дз, К-Б, Лыс(л),
 1799. *G. physocarpus* Ledeb. (Н.Н. Ниж, Сорм; Гор),
 1800. *G. rivale* (Sibth. et Smith) Griseb. (Н.Н. пр-е, з, Моск; Бог, Воз-е, Кс-е, з, Перев-з),
 1801. *G. rubioides* L. (Бог),
 1802. *G. ruprechtii* Pobed. (Н.Н. Авт, Моск; Арз, Бог, Бор, Пав(л),
 1803. *G. spurium* L. (Н.Н. Лен, Приок; Д-К),
 1804. *G. tinctorium* (L.) Scop. (Д-К, Перев) **Кр**,
 1805. *G. uliginosum* L. (Н.Н. Кан, Приок, Сов; Бог, К-О, Кс, Перев),
 1806. *G. verum* L. (Н.Н. пр, Кан, Лен, Моск, Сорм; Бор, Вар, Гор, Дз),
 1807. *Phuopsis stilosa* (Trin.) Hook. fil. к (Кс).

125. Rutaceae:

1808. *Citrus sp.* к(Н.Н.Ниж,Сорм),

1809. *Dictamnus albus* L. s.l. к(Н.Н.Ниж;Бор:Линда),

1810. *Phellodendron amurense* Rupr. (Н.Н.Ниж-к,Приок-ко,з(?);Арз,Бог,Дз,Кс,Пав(п)-к),

1811. *Ptelea trifoliata* L. к(Н.Н.Авт; Бор, Дз,Пав(п),Сер).

126. Salicaceae:

1812. *Populus alba* L. (Н.Н.пр,Кан,Лен,Сорм;Вос,Гор-ко,е,з(?)),

1813. *P. angulata* Ait. к(Н.Н.Приок,Сорм),

1814. *P. balsamifera* L. (Н.Н.пр,Авт,Кан,Лен,Сорм-к,ко;Арз-к,Бал-ко,Бор-к,Вол-ко,Дз-к,ко,Д-К-ко,К-Б-к,Кс-ко,Лук,Пав(п)-к,Перв.Сар,Сем-ко,Сер-к,Ур-ко),

1815. *P. candicans* Ait. к(Н.Н.Приок),

1816. *P. deltoides* Marsh. к(Н.Н.Кан,Моск,Приок),

1817. *P. laurifolia* Ledeb. (Н.Н.пр-к,ко,Кан,Лен,Сорм;Арз,Бог,Бор,К-Б-к,Лук-ко,Перв,Перев,Сер),

1818. *P. nigra* L. (Н.Н.пр-е,к,з,Авт-к,Кан-е,к,Лен-е,к(?),Сорм-к;Арз-е,к,Бог-з,Бор-е,Вол-з,Лук-к,Лыс,Пав-е),

1819. *P. nigra convar. pyramidalis* Roz. (Н.Н.Лен,Ниж,Приок-к,ко;Бог-ко),

1820. *P. x sowietica pyramidalis* Jabl. (Н.Н.Приок,Сорм-ко;Вол:Ильино-к,Сер-к),

1821. *P. simonii* Carr. (Н.Н.Кан,Лен,Моск-к,Ниж-к,з,Приок,Сорм-к;Кс-к,Сос-ко),

1822. *P. suaveolens* Fisch. (Н.Н.пр-з,к,Авт-к,Сорм-ко;Бог,Воз-к,Вол-ко,Вос,Гаг-к,Д-К-ко,К-Б,Лыс(л), Лук,Перв,Сем,Сер,Чк),

1823. *P. tremula* L. (Н.Н.пр,Авт,Кан,Лен,Сорм;Бог-е,Б-Мур,Пил-к),

1824. *P. x hybridus hort.* к.ко(Н.Н.Кан,Моск,Приок,Сорм;Д-К).

1825. *Salix acutifolia* Willd. (Н.Н.Ниж-е,Приок-з,Сов,Сорм;Арз,Бог,Гор,Дз,Пав(л),Поч-е),

1826. *S. alba* L. (Н.Н.пр-к,е,з,Кан-к,Лен,Сорм-е;Дз-е,з(?),Ард,Бог-к,Бор,Гор-е,Вос-к,Кс,Пав,Поч-е),

1827. *S. aurita* L. (Н.Н.Авт,Лен,Моск,Приок,Сорм;Ард,Арз,Бог,Бор,Вар,Гор,Д-К,Пав(л),

1828. *S. babilonica* L. x *S. fragilis* к(Н.Н.Авт,Лен,Моск,Ниж,Приок,Сорм;Бог,Гор),

1829. *S. caprea* L. (Н.Н.пр,Кан-е,Лен-к,е,Сорм-е;Вол,Пав(п),Пил-к,Поч-е),

1830. *S. caspica* Pall. к (Н.Н.Приок),

1831. *S. cinerea* L. (Н.Н.пр,Кан,Лен,Сорм;Арз,Бор,Вад,Гор,Ков,Кс,Пил,Сар,Сем),

1832. *S. daphnoides* Vill. (Н.Н.пр-к,ко,Кан,Лен,Моск,Сорм;Дз,Бог,Бор,Вол,Вор(л),Гор,К-Б,Ков,Кс,Лыс(п)-ко(?),Сер-к),

1833. *S. dasyclados* Wimm. (Н.Н.пр,Лен,Сорм; Бор,Гор,Кс,Поч,Сер-е),

1834. *S. fragilis* L. (Н.Н.пр-е,з,к,Авт-з,Кан-к,Лен-е,к,Сорм-к;Арз-е,к,Бог-к,Б-М,Бор-к,е,Бут-е,Гор-к,е,Д-К-к,Лук,Пав-е,Пил,Поч, Сер-к,Ур-ко,Чк-к),

1835. *S. fragilis* x *S. pentandra* (Н.Н.Приок),

1836. *S. fragilis* x *S. triandra* (Бут),

1837. *S. kochiana* Trautv. к (Н.Н.Приок:Окский Берег;Бог:Березовка),

1838. *S. lapponum* L. (Н.Н.Моск:Торфопредприятие,Сорм:Торфопредприятие,

Авт:Петряевка;Арз:Мотовилово,Дз:Пыра, Бог:Теряево,Бор,Вад:Пилекшево,Вет,

Вор(л),Вос:Владимирское, Воскресенское,Пав:Грудцино,Сем-е,Сер-к)Кр,

1839. *S. myrsinifolia* Salisb. (Н.Н. пр, Кан, Лен, Сорм; Арз, Бог, Вос, Гор, Дз, Д-К, Кс, Лыс(п), Пав(л), Шат),

1838. *S. myrtilloides* L. (Н.Н. Кан: Сортировочный; Арз: Пустынь, Бал, Бог: Теряево, Бор, Вет, Гор: Соболиха) Кр,

1840. *S. pentandra* L. (Н.Н. лев-е, Приок-к; Ард, Арз, Бог, Бор, Вар. Вор(л), Гор, Д-К, К-Б, Кс, Сем-е),

1842. *S. phyllicifolia* L. (Н.Н. Авт-з, Кан, Лен-е, Ниж-е, з(?), Сорм; Арз, Вос, Гор-е, Лук-з),

1843. *S. purpurea* L. (Н.Н. Авт, Приок-к, е, з, Сов, Сорм-к, ко; Бал-к, ко, Бог-к, ко, Бут-ко, Дз-к, Вол-ко, К-Б, Сер-к),

1844. *S. rosmarinifolia* L. (Н.Н. Лен, Сорм; Ард, Арз, Бог, Бор, Вык, Гор, Дз, Сок),

1845. *S. schverinii* E. Wolf к (Н.Н. Лен, Приок, Сов; Кст),

1846. *S. starkeana* Willd. (Н.Н. Ниж, Сов; Арз, Бог, Вад, Вар. Д-К, Ков, Кс, Перев),

1847. *S. triandra* L. (Н.Н. пр-е, к, Сорм-е; Бог, Бор, Бут, Лыс(п), Пав(л)-е),

1848. *S. viminalis* L. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Лен, Сорм; Бог, Бор, Кс, Поч, Сер),

1849. *S. vinogradovii* A. Skvorts. (Н.Н. пр-к, Авт-з, к(?), Кан-к; Вач-к).

127. *Salviniaceae*:

1850. *Salvinia natans* (L.) All. (Н.Н. Авт: Гнилицы, Ниж, Сов, Сорм: Копосово, Починки; Бор, Лыс(л): Память Парижской Коммуны, Гор: Коробово, Пав(л): Тумботино) Кр.

128. *Santalaceae*:

1851. *Thesium arvense* Horvat (Н.Н. Приок, Сов) Кр,

1852. *T. ebracteum* Hayne (Перев) Кр.

129. *Saxifragaceae*:

1853. *Astilbe chinensis* (Maxim.) Franch. et Savat к (Н.Н. пр; Кс),

1854. *A. thunbergii* (Sieb. et Zucc.) Miq. к (Н.Н. Ниж),

1855. *Astilboides tabularis* (Hemsl.) Engl. (Н.Н. Сов-к),

1856. *Bergenia crassifolia* (L.) Fritsch. к (Н.Н. пр; Бог),

1857. *Chrysosplenium alternifolium* L. (Н.Н. пр; Бог, Гор, К-Б, Кс, Сем),

1858. *Heuchera sanguinea* Engl. к (Н.Н. Ниж, Приок),

1859. *Rodgersia aesculifolia* Batalin к (Бор: Линда),

1860. *R. podophylla* A. Gray к (Н.Н. Сов; Бор: Линда),

1861. *Saxifraga aizoon* Jack. К (Бор: Линда),

1862. *S. caespitosa* L. к (Н.Н. Приок, Сов; Бог),

1863. *S. cuneifolia* L. к (Н.Н. пр),

1864. *Thellima* sp. (Н.Н. Приок-ко),

1865. *Tiarella cardifolia* L. (Н.Н. Приок-ко, Сов-к).

130. *Scheucheriaceae*:

1866. *Scheuchzeria palustris* L. (Арз, Бог).

131. *Schizandraceae*:

1867. *Schizandra chinensis* (Turcz.) Baill. (Н.Н. пр, Лен, Сорм; Арз, Бор, Кс, Чк-к),

1868. *S. nigra* Maxim. к (Н.Н. Приок).

132. Scrophulariaceae:

1869. *Anthirrhinum majus* L. (Н.Н.Кан, Ниж-з, Приок-з, к; Чк-к),
1870. *Asarina scandens* (Cav.) Penn. (Н.Н.Ниж-к),
 1871. *Chaenorhinum minus* (L.) Lange з (Н.Н.; Бог, Бор, Вад, Кс, Пав(п), Перев, Сем),
1872. *Chelone obliqua* L. к (Бор: Линда),
 1873. *Digitalis grandiflora* Mill. ко (Н.Н. Приок),
 1874. *D. purpurea* L. ко (Н.Н. Приок),
 1875. *Euphrasia brevipila* Burn. et Gremli (Н.Н. пр, Авт; Ард, Арз, Бал, Бог, Бор, Вад, Вач, Выкс, Д-К, Нав, Пав(п), Перев, Сем),
1876. *E. chitrovoi* Tzvel. (Н.Н. пр, Кан, Моск, Сорм; Бал, Бор, Дз, К-Б, Сем),
 1877. *E. fennica* Kihlm. (Н.Н. Сов; Кс, Пав(п),
1878. *E. hirtella* Jord. ex Keut. (Н.Н. Сов),
 1879. *E. montana* Jord. (Н.Н. Сов),
 1880. *E. x murbeckii* Wettst. (Н.Н. пр, Авт, Сов; Бог, Гор, Сем),
 1881. *E. parviflora* Schagerstr. (Н.Н. пр, Авт, Кан, Сорм; Бал, Бог, Вор(л), Вос, Дз, К-Б, Пав(п), Сем, Сос, Шат),
 1882. *E. pectinata* Ten. (Н.Н. Сов, Сорм; Бог, Дз, Пав(п),
 1883. *E. x reuteri* Wettst. (Н.Н. Приок, Сов, Сорм; Бог),
 1884. *E. stricta* D. Wolff. ex J. F. Lehm. (Н.Н. пр, Кан, Моск, Сорм; Бог, Вад, Вол, Д-К, Дз, Пав, Сос,
 1885. *E. vernalis* List. (Н.Н. Ниж, Сов; Бор, Вад, Дз, Сем),
1886. *Gratiola officinalis* L. (Н.Н. Лен; Нав: Дедово),
 1887. *Lathraea squamaria* L. (Н.Н. пр; Кс, Лыс),
 1888. *Limosella aquatica* L. (Н.Н. пр, Кан, Лен, Сорм; Бог, Бор),
1889. *Linaria incarnata* (Vent.) Spreng. к (Н.Н. Приок, Сорм; Бог),
 1890. *L. vulgaris* L. (Н.Н. пр, Кан, Лен, Моск; Бог),
 1891. *Melampyrum cristatum* L. (Н.Н. Приок; Бор, Вол, Гор, Дз, Нав, Кс),
 1892. *M. nemorosum* L. (Н.Н. Приок; Бог),
1893. *M. polonicum* (Beauv.) Soo (Н.Н. Сов, Приок, Сорм; Арз, Вад),
 1894. *M. pratense* L. (Н.Н. Авт, Моск, Приок; К-Б, Кс),
1895. *Mimulus guttatus* DC. (Кст-з, ко?),
 1896. *Mimulus x tigrinus hort* к (Н.Н. Приок),
 1897. *Odontites vulgaris* Moench (Н.Н. Моск, Ниж, Приок, Сорм; Бог, Вад, Лыс(л), Сеч),
1898. *Pedicularis kaufmannii* Pinzger (Н.Н. Приок; Бог: Березовка, Бурцево, Высоково, Кусаковка) Кр,
 1899. *P. palustris* L. (Н.Н. Приок; Кс, Сем),
1900. *Pentstemon x hybridus hort* к (Н.Н. Сов),
 1901. *Rhinanthus apterus* (Fries) Ostenf (Н.Н. Ниж; Вык, Пав(п),
 1902. *R. minor* L. (Н.Н. Моск, Ниж, Сорм; Арз, Бог, Бор, Кс),
 1903. *R. serotinus* (Schoenh.) Oborny (Н.Н. Ниж, Сов; Вол, Кс, Нав, Перв, Перев),
 1904. *R. vernalis* (Zing.) Schischk. et Serg. (Н.Н. Сорм; Бог, Бор, Дз, Кс, Пав),
 1905. *Scrophularia nodosa* L. (Н.Н. Авт, Лен, Ниж, Приок, Сов; Арз, Бог, Кс),
 1906. *Verbascum lychnitis* L. (Н.Н. пр-е, з; Кс, Лук-з),

1907. *V. nigrum* L. (Н.Н.пр,Авт; Бог,Кс,Перв,Сеч),

1908. *V. phoeniceum* L.(К-О)Кр,

1909. *V. thapsus* L.(Н.Н.пр-е,з,Моск,Сорм;Бог,Бор,Вык,Дз,Перев-е),

1910. *Veronica agrestis* L.е.з(?) (Н.Н.пр,Лен),

1911. *V. anagallis-aquatica* L.(Н.Н.Кан-е,Ниж,Сов-е,з,Сорм;Бал,Бог,Вор(п),К-О,Кс-е),

1912. *V. arvensis* L.(Н.Н.пр;Арз,Бал,Бог,Кс,Сем,Шат),

1913. *V. beccabunga* L.(Н.Н.пр,Авт;Бог,Кс),

1914. *V. chamaedrys* L.(Н.Н.пр,Лен,Моск,Сорм;Бог,Вад,Вар,Вос,Лыс(п),Сем),

1915. *V. dentata* F. W. Schmidt к(Н.Н.Сов),

1916. *V. filiformis* Smith ко (Н.Н.пр,Кан,Моск,Сорм;Бог,Бор,Кс),

1917. *V. gentianoides* L.ко(Н.Н.Приок),

1918. *V. incana* L.(Бог-е,з(?),Дз,Пав-е)Кр,

1919. *V. longifolia* L.(Н.Н.Кан-е,Ниж-з,Сов-е,з,Приок-з,Сорм-з;Арз-е,Пав(л),Сем,Ур-з),

1920. *V. officinalis* L.(Н.Н.Авт,Моск-е,Ниж-з,Приок,Сов,Сорм;Арз,Бог,Бор,Вад,Вар,Вык,Дз,Кс-е),

1921. *V. opaca* Fries(Н.Н.Ниж,Сов-е,з(?).

1922. *V. peregrina* L.(Н.Н.Авт-з),

1923. *V. persica* Poir. (Н.Н.пр-з.е(?);Шах-к,ко),

1924. *V. serpyllifolia* L. (Н.Н.пр,Сорм;Арз,Бог,Бор,Вад,Вор(л),Кс,Лыс(л),Пав(л).),

1925. *V. scutellata* L. (Н.Н.Авт,Кан,Сорм;Арз,Бог,Кс),

1926. *V. spicata* L.(Н.Н.Кан,Моск-е,Приок-к,Сорм;Ард,Бал,Бог,Бор, Вор-л,Вык, Лыс(п), Пав,Перев,Сеч-е),

1927. *V. spuria* L. (Н.Н.Ниж-к)Кр,

1928. *V. teucrium* L.(Н.Н.Лен,Ниж-е,Приок-ко,Сорм;Бог,Шат-е),

1929. *V. umbrosa* Bieb. (Н.Н.Сов-к),

1930. *V. verna* L. (Н.Н.Авт,Кан,Моск,Ниж,Сов,Сорм; Арз,Бал,Бог, Бор,Вад,Вол,Гор,Дз,К-Б,Кс,Лыс(п), Перев, Сем, Сер,Шат).

1931. *Veronicastrum sibiricum* (L.) Pennel к (Н.Н.Сов).

133. Simaroubaceae:

1932. *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle.к(Бог;Новинки).

134. Solanaceae:

1933. *Capsicum annuum* L.к(Н.Н.Сов),

1934. *Datura innoxia* Mill.к(Н.Н.Моск-к.Приок-з,Сов,Сорм;Бор-к,Шат-з),

1935. *D. metel* L.(Н.Н.Приок-к),

1936. *D. stramonium* L. з (Н.Н.Сов),

1937. *D. tatula* L.к(Н.Н.Сорм),

1938. *Hyosciamus niger* L.(Н.Н.пр,Авт;Бог,Кс),

1939. *Lycium barbarum* L. к (Н.Н.Ниж),

1940. *Lycopersicon esculentum* Mill.з (Н.Н.пр,Кан,Лен,Моск,Сорм;Бог),

1941. *Nicandra physaloides* (L.) Gaertn.(Н.Н.пр-к,з,Кан-к),

1942. *Nicotiana glauca* Sc. et Otto (Н.Н.пр-з;Гаг-к),

1943. *N. rustica* L.к(Н.Н.Ниж,Приок),

1944. *N. tabacum* L.к(Н.Н.Сов),

1945. *Petunia x hybridus hort.*з (Н.Н.пр,Моск,Сорм;Д-К),

1946. *Physalis franchetii* Mast.з,ко(Н.Н.пр,Авт,Сов,Сорм;Арз,Бог,Гор,Кс,Сем),

1947. *P. ixocarpa* Brot. ex Hornem.з(Н.Н.пр,Лен;Арз,Кс),

1948. *P. pubescens* L.к (Н.Н.Приок),

1949. *Solanum dulcamara* L. (Н.Н.Кан-з,Лен-е,Моск-е,Ниж-з,Приок,Сорм;Арз,Бог,Пил-е),

1950. *S. judaicum* Bess.з(Н.Н.пр,Авт,Лен,Моск,Сорм;Бог,Бор),

1951. *S. melongena* L.к(Н.Н.Приок,Сов;Ард),

1952. *S. nigrum* L.(Н.Н.пр,Сорм;Бог),

1953. *S. schultesii* Opiz з(Н.Н.пр,Кан,Лен,Моск,Сорм;Кс),

1954. *S. tuberosum* L. (Н.Н.Моск-з,Приок-ко).

135. *Sparganiaceae*:

1955. *Sparganium emersum* Rehm.(Н.Н.Авт,Приок,Сов;Бал,Бог,Вос,Гаг,Гор,Д-К,К-Б,Кс,Пав(п),

1956. *S. erectum* L. (Н.Н.Моск,Ниж,Сов,Сорм;Бог,Вад,Гаг,Кс),

1957. *S. gramineum* Georgi(Вор(л):Кузьмияр,Вос:Ижма, Нав:Дедово)Кр,

**1958. *S. minimum* Wallr.(Н.Н.Сорм:Починки;Бал,Вол:Фролищи,Пав(п):Грудцино,
Сем:Богоявление, Сос:Сосновское, Бочиха).**

136. *Staphyleaceae*:

1959. *Staphylea trifolia* L.(Н.Н.Приок-ко,Арз-к),

137. *Surianaceae*:

1960. *Cadellia* sp.к(Н.Н.Сов).

138. *Tamaricaceae*:

1961. *Tamarix ramosissima* Ledeb.к(Н.Н.Ниж,Сов;Бог).

1962. *Tamarix* sp. к (Н.Н.Ниж.,Приок).

139. *Taxaceae*:

1963. *Taxus baccata* L.к(Н.Н.Приок,Сов;Кс).

140. *Thelypteridiaceae*:

1964. *Phegopteris connectilis* (Michx.) Watt(Н.Н.пр,Кан;Арз,Гор,Кс,Сем),

1965. *Thelypteris palustris* Schott.(Н.Н.Кан,Лен,Сорм;Арз,Бог,Бор,Вад,Вос,Кс,Пав(п)).

141. *Thymelaeaceae*:

1966. *Daphne mesereum* L.(Н.Н.Приок;Арз,Бал,Бог,Бор,Гор,Перев,Сем)**Кр,пр2.**

142. *Tiliaceae*:

1967. *Tilia amurensis* Rupr.к(Н.Н.Авт,Ниж,Приок,Сов;Арз,Бог),

1968. *T. cordata* Mill. (Н.Н.пр,Авт,Кан,Лен,Сорм-е;Ард-к,ко(?),Арз-е,Бал-е,з(?),Бог-к,Вол-е,Вос-к,е(?),Гор-е,Дз-к,е(?),Пав(л)-е,Ур-ко),

1969. *T. europaea* L. (Н.Н. пр-к, ко, Авт, Кан, Лен, Моск, Сорм; Бал, Кс, Сер-к),

1970. *T. mandshurica* Rupr. et Maxim. (К-Б-к),

1971. *T. platyphyllos* Scop. (Н.Н. пр-к, ко, Авт, Кан, Лен-к; Бог-к, Дз-ко, К-Б-к),

1972. *T. sibirica* Bayer (Н.Н. Ниж-з, к(?)).

143. *Trapaceae*:

1973. *Trapa natans* L. (Арз: Пустынь, Лыс: Белозериха) Кр.

144. *Tropeolaceae*:

1974. *Tropeolus majus* L. з (Н.Н. Приок, Сов; Арз),

1975. *T. minor* L. к (Н.Н. Ниж; Бог, Чк),

1976. *T. peregrinum* L. к (Н.Н. Приок).

145. *Typhaceae*:

1977. *Typha angustifolia* L. (Н.Н. Авт, Кан, Ниж-е, Приок-з, Сорм; Арз, Бог, Бор, Вор(л), Кс, Лыс),

1978. *T. australis* Schum et Thonn (Н.Н. Ниж-з),

1979. *T. elatior* Boenn. (Н.Н. Авт),

1980. *T. latifolia* L. (Н.Н. Лен, Моск, Ниж-е, Приок-е, з),

1981. *T. laxmannii* Lerechin (Бог: Сартаково).

146. *Ulmaceae*:

1982. *Ulmus glabra* Huds. (Н.Н. пр-е, к, з, Авт-з, Лен-е, к, Моск-к; Арз, Бог, Бор-е, К-Б-е, к, ко(?), Кс-к, е, Перв, Пере, Сер-е, Шах-е, з(?)),

1983. *U. laevis* Pall. (Н.Н. е; Бал, Бог, Бор-е, Бут-к, Дз-е, К-Б-е, к, Пав(л), Перев, Поч-е, Ур-е, ко),

1984. *U. pumila* L. ко (Н.Н.; Бог, Бор, Дз, Сем).

147. *Urticaceae*:

1985. *Urtica dioica* L. (Н.Н. Кан, Ниж, Приок, Сорм; Арз, Вол, Кс),

1986. *U. galeopsifolia* Wierzb. ex Opiz (Н.Н. Приок; Кст),

1987. *U. sondenii* (Simm.) Avrov ex Heltm. (Н.Н. Лен, Сов; Бог, Бор, Кст, Пав(п)),

1988. *U. urens* L. (Н.Н. Кан, Моск, Ниж; Арз, Бог, Бор, Кс, Поч).

148. *Valerianaceae*:

1989. *Valeriana officinalis* L. s.l. (Н.Н. пр-е, з, Лен-з; Арз, Бог, Кс-е).

149. *Verbenaceae*:

1990. *Verbena canadensis* (L.) Britt. к (Н.Н. Ниж),

1991. *V. hybrida* Voss. к (Н.Н. Приок).

150. *Violaceae*:

1992. *Viola alba* L. (Н.Н. Лен, Приок-ко),

1993. *V. arvensis* Murr. (Н.Н. Моск, Ниж, Приок, Сорм; Бал, Бог, Вол, Гор, К-Б, Ков, Кс, Сеч, Сос),

1994. *V. canina* L. (Н.Н. Авт, Кан, Моск, Приок, Сов, Сорм; Арз, Бал, Бог, Бор, Вос, Гор, Дз, Д-К, Кн, Кс, Нав, Пав(п), Перев, Сем, Сер-е, Ур-з),

1995. *V. cornuta* L. (Н.Н. Приок-ко),

1996. *V. collina* Bess. (Н.Н. Кан, Ниж, Приок; Арз, Бог, Вор(л), Гор, Дз),
 1997. *V. epipsila* Ledeb. (Н.Н. Моск, Сорм; Бог, Бор, Вор(л), Вос, Вык, Гор, Нав, Сем),
 1998. *V. hirta* L. (Н.Н. Авт, Кан, Приок, Сов; Ард. Арз, Бог, Бор, Вос, Вык, Гор, Дз, Д-К, К-Б, Кн, Кс, Пав(п),
 Перев, Сос, Шат),
1999. *V. labradorica* Schrank ко(Н.Н. Приок, Сов),
 2000. *V. mirabilis* L. (Н.н. пр, Авт, Кан; Бог, Бор, Бут, Вад, Вор(л), Гор, Кс, Нав, Перев, Пил, Сер),
 2001. *V. montana* L. (Н.Н. Авт, Кан, Приок, Сорм; Бог, К-Б, Кс, Лыс, Перев),
 2002. *V. nemoralis* Kutz. (Н.Н. Кан, Моск, Сов, Сорм; Дз, Бал, Вад, Вор(л), Вос, Вык, Гор, Кс, Пав(п)),
 2003. *V. odorata* L. ко(Н.Н.; Бог, Бор, Дз, Кс, Чк, Шах),
 2004. *V. palustris* L. (Н.Н. Моск; Арз, Бор, Воз, Вор(л), Гор, Сем),
 2005. *V. persicifolia* Schreb. (Н.Н. Авт; Бор),
 2006. *V. pumila* Chaix. (Арз, Бор, Перев),
 2007. *V. riviniana* Reichenb. (Н.Н. пр, Авт, Кан; Бал, Бог, Вык, К-Б, Кс, Сем),
 2008. *V. rupestris* F. W. Schmidt (Н.Н. пр, Авт, Кан, Сорм; Бал, Бог, Вол, Вык, Гор, Кс, Дз, Пав(л),
 Перев),
 2009. *V. selkirkii* Porsch. et Goldie (Арз),
2010. *V. sororia* Willd., (Н.Н. Сов-ко, з(?),
 2011. *V. tricolor* L. (Н.Н. пр, Лен, Моск; Арз-е, Бог-з, Гор, Д-К, К-Б, Кс, Пав(п), Сем-е, Ур-з),
 2012. *V. x wittrockiana* Gams ex Hegi з(Н.Н. пр, Кан; Гор).

151. Vitaceae:

2013. *Ampelopsis aconitifolia* Bunge к(Н.Н. Ниж),
 2014. *Parthenocissus inserta* (A. Kerner) Fritch ко(Н.Н. Лен, Моск, Приок, Сов, Сорм; Бал, Бог, Бор,
 Дз, Кс, Лыс, Сем, Сосн, Ур),
 2015. *P. quinquefolia* (L.) Planch. ко(Н.Н. пр, Авт, Лен, Сорм; Арз, Бор, Гор, Кс, Сем),
 2016. *Vitis acerifolia* Raf. (Н.Н. Лен, Приок-ко),
 2015. *V. aestivalis* Michx. (Н.Н. Лен, Ниж, Приок; Гаг-к),
 2018. *V. amurensis* Rupr. к(Н.Н. пр; Дз),
2019. *V. berlandieri* Planch к(Н.Н. пр),
2020. *V. cinerea* Engelm. к(Н.Н. пр; Сар),
2021. *V. coignetia* Bull. ex Planch. к(Н.Н. Лен),
 2022. *V. labrusca* L. к(Н.Н. Приок, Сов; Сар),
2023. *V. palmata* Vahl к(Н.Н. Приок),
 2024. *V. riparia* Michx. к(Н.Н. Ниж, Приок; Бог, Кс),
 2025. *V. thunbergii* Sieb. et Zucc. к(Н.Н. пр, Авт, Лен; Кс),
 2026. *V. vinifera* L. (Н.Н-з, к; Арз-к),
 2027. *V. vulpina* L. к(Н.Н. Приок).

152. Zygophyllaceae:

- 2028. *Tribulus terrestris* L. (Н.Н. Ниж-з).**