**Государственный кадастр особо охраняемых природных территорий**

| | | |
|---|---|---|
| 1 | **Категория** | Памятник природы |
| 2 | **Значение** | Региональный |
| 3 | **Название ООПТ** | «Чумайский бухтай» |
| 4 | **Порядковый номер кадастрового дела** | 003 |
| 5 | **Профиль:** | Комплексный |
| 6 | **Статус** | Действующий |
| 7 | **Дата создания** | 05.06.2015 г. |
| 8 | **Цель создания** | Памятник природы создан с целью сохранения природных комплексов и биологического разнообразия, в том числе охраны и воспроизводства редких и исчезающих видов животного и растительного мира на территории Чебулинского муниципального округа Кемеровской области — Кузбасса.<br>Задачами памятника природы являются:<br>поддержание целостности устоявшихся экосистем;<br>сохранение, воспроизводство и восстановление объектов растительного и животного мира, в том числе занесенных в Красную книгу Кузбасса и Красную книгу Российской Федерации;<br>сохранение природного ландшафта территории памятника природы;<br>экологическое воспитание, образование и просвещение, обеспечение населения экологической информацией;<br>пропаганда охраны природы. |

9 **Нормативная основа функционирования**

| № п/п | Категория правового акта | Номер и дата | Площадь, га | Краткое содержание документа |
|---|---|---|---|---|
| 1. | **Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области** | 05.06.2015 г. № 167 | 4 | Об организации памятника природы регионального значения, утверждении границ |

| | | |
|---|---|---|
| 10 | **Ведомственная подчиненность** | Министерство лесного комплекса и охотничьего хозяйства Кемеровской области — Кузбасса. |
| 11 | **Международный статус** | Отсутствует. |
| 12 | **Категория ООПТ согласно классификации МСОП** | III |
| 13 | **Число кластеров** | 1 |
| 14 | **Месторасположение** | Расположен в границах Чебулинского муниципального района на землях Чумайского сельского поселения. |

| | | |
|---|---|---|
| 15 | **Географическое положение** | Кемеровская область, Чебулинский район, в 1,5 км к северо-востоку от с.Чумай |
| 16 | **Общая площадь ООПТ** | 40000±2000 кв. м |
| а | в том числе морской акватории | - |
| б | в том числе без изъятия | 40000±2000 кв. м |
| 17 | **Площадь охранной зоны** | Отсутствует. |
| 18 | **Границы ООПТ** | Границы утверждены Постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 05.06.2015 № 167 "О памятнике природы регионального значения "Чумайский бухтай".<br>Памятник природы площадью 4 га расположен на землях Чебулинского муниципального района Чумайского сельского поселения: граница проектируемого памятника природы проходит по подножью возвышенности высотой 211 м и представляет собой форму окружности. |
| 19 | **Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий** | Отсутствуют. |
| 20 | **Природные особенности ООПТ** | |
| а | Нарушенность территории | Территория нарушена слабо. |
| б | Рельеф | Памятник природы представляет собой небольшую возвышенность (211,8 м н.у.) конусообразной формы вулканического происхождения. |
| в | Климат | Климат района - резко континентальный. Средняя температура воздуха в январе -18°; -20 °С, средняя температура июля +20°С; +22°С. Среднегодовая норма осадков составляет 450-550 мм.<br>Суммы температур июля для описываемого района >10°С – 1550.Продолжительность периода с температурой >10°С – 104 дня. Продолжительность безморозного периода – 92 дня. |
| г | Почвенный покров | Преобладающие типы почв – серые и темно-серые лесные, местами оподзоленные и выщелоченные черноземы, дерново-карбонатные, дерново-подзолистые глинистого и суглинистого механического состава, пятнами хрящеватые. Также присутствуют аллювиальные или пойменные почвы. |
| д | Гидрологическая сеть | Памятник природы находится на левом берегу р.Кия. |
| е | Флора и растительность | На территории заказника произрастает 6 видов споровых растений, 1 вид голосеменных (Pinus sylvestris) и 290 видов покрытосеменных растений, из которых 55 видов однодольные растения. |

| | | |
|---|---|---|
| | | Несмотря на незначительные размеры, флора памятника природы составляет 39,7% от флоры Кия-Чулымского флористического района.<br>На вершине холма распределены участки каменистой ковыльной степи, на склонах южной и юго-западной экспозиций различные варианты петрофитных (каменистых) степей. У подножия склонов – закустаренные варианты разнотравно-злаковых степей. На западных склонах – разнотравные степи и злаково-разнотравные остепненные луга.<br>Список флоры представлен в приложении 1. |
| ж | Лесной фонд | Отсутствует. |
| з | Животный мир | Фауна района памятника природы «Чумайский Бухтай» в целом типична для предгорий и низкогорий северо-восточной оконечности Кузнецкого Алатау и среднего течения реки Кия. Памятник природы занимает относительно небольшую площадь, но имеет несколько зон, для которых есть свои фаунистические особенности. В юго-восточной части ООПТ у подножья бухтая берег и пойма реки Кии её стариц. В зависимости от времени года здесь присутствует проточная речная вода или вода, оставшаяся после паводка. Здесь характерны пойменные отложения, есть галечниковые пляжами. Древесная растительность представлена тополями, ивами, а севернее и несколько выше берёзами. Здесь обитает влаголюбивая фауна.<br>Северная сторона бухтая пологая. Это типичный лесостепной участок с разнотравно-злаковым лугом с типичной луговой фауной и берёзовыми колками.<br>Северо-восточный крутой заросший склон – место обитания тенелюбивой фауны. Вершина, южный и юго-западный склоны заняты каменистой степью, в нижней части склона с разреженными кустарниковыми зарослями караганы и таволги, со своеобразной степной фауной беспозвоночных животных. Вместе с тем, в виду незначительной площади степной территории характерные для степи позвоночные животные отсутствуют, и сюда заходят виды, из соседних лесостепных ландшафтов – лугов, берёзовых колков и зарослей прибрежной растительности.<br>С севера и запада к подножью возвышенности прилегают пастбища и сенокосные луга.<br>Список фауны представлен в приложении 2. |
| и | Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения объекты животного и растительного мира | Виды растений Красной книги Кемеровской области:<br>1.Чий смешиваемый – Achnatherum confusum (Litv.) Tzvel.<br>2.Житняк казахстанский – Agropyron kazachstanicum (Tzvel.) Peschkova<br>3.Лук Водопьяновой – Allium vodopjanovae Friesen<br>4.Эфедра односемянная – Ephedra monosperma C.A. Mey.<br>5.Качим Гмелина (Gypsophila. gmelinii Bunge)<br>6.Касатик приземистый - Iris humilis Georgi<br>7.Патриния скальная – Patrinia rupestris (Pall.) Dufr.<br>8.Лапчатка изящнейшая – Potentilla elegantissima Polozhij<br>9.Прострел Турчанинова – Pulsatilla turczaninovii Krylov et |

| | | |
|---|---|---|
| | | Serg.<br>9.Ковыль Лессинга – Stipa lessingiana Trin. et Rupr.<br>10.Ковыль перистый – Stipa pennata L. (вид включен в Красную книгу Российской Федерации)<br><br>Виды животных Красной книги Кемеровской области:<br>1.Апполон обыкновенный — Parnassius apollo Linnaeus, 1758 (вид включен в Красную книгу Российской Федерации) |
| к | Биологическое разнообразие | На территории заказника произрастает 6 видов споровых растений, 1 вид голосеменных (Pinus sylvestris) и 290 видов покрытосеменных растений.<br>Из позвоночных животных достоверно отмечен 1 вид: живородящая ящерица – Zootoca vivipara и птицы, которые более многочисленны. Птиц насчитывается 20 видов. Найдено 115 видов основных беспозвоночных животных, из которых отряд чешуекрылые составляет 55 видов, жесткокрылых – 24 вида, перепончатокрылых – 12 видов и пауки – 24 вида.<br>В Красную книгу Кузбасса 1 вид беспозвоночных животных, 10 видов растений. В Красную книгу Российской Федерации 1 вид беспозвоночных животных и 1 вид растений. |
| л | Основные экосистемы | Разнотравно-злаковые степи, каменистые ковыльные степи, петрофитные степи, скальное обнажение. |
| м | Особо ценные природные объекты | Территория памятника природы имеет высокую ценность своим флористическим разнообразием которое обусловлено выходом палеозойских структур, на которых сохранились как восточносибирские виды: Artemisia tanacetifolia, Patrinia rupestris, а также заволжско-казахстанский степной вид Stipa lessingiana, а также контрастными местообитаниями: каменистые склоны, разреженный березовый лес на пологом склоне, узкий лог с мезофитной растительностью, галечник. |
| н | Лечебные и рекреационные ресурсы | Информация отсутствует. |
| о | Историко-культурные объекты | Информация отсутсвует. |
| п | Оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержание экологического баланса окружающих территорий | - |
| **21** | **Экспликация земель** | Земли населенных пунктов – 4 га. |
| **22** | **Негативное воздействие** | Территория относится к III категории экологического состояния: территории с незначительным трансграничным влиянием техногенной нагрузки; умеренным влиянием хозяйственной деятельности. |
| **23** | **Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ** | |
| | Название организации, | |

| | | |
|---|---|---|
| | созданной для управления ООПТ или на которую возложено обязательство по охране | Министерство лесного комплекса и охотничьего хозяйства Кузбасса |
| | Юридический адрес | г. Кемерово, Мирная, 5 |
| | Почтовый адрес | 650036, Кемерово, ул. Мирная, 5 |
| | телефон | 8(384-2) 34-04-64 |
| | e-mail | dlk@kemles.ako.ru |
| | Адрес сайта в сети интернет | https://kemles.ru/ |
| | Дата государственной регистрации юридического лица и регистрационный номер | Зарегистрирован в Едином государственном реестре юридических лиц, государственный регистрационный номер 1114205044711 от 27.12.2011 |
| | ФИО руководителя организации | Бойко Евгений Васильевич |
| | Служебный телефон | +7 (3842) 31-21-37 |
| | Начальник отдела сохранения биоразнообразия, мониторинга и экопросвещения | Данилова Ольга Олеговна |
| | Служебный телефон | 7(3842) 31-05-98 |
| 24 | **Сведения об иных лицах, на которых возложены обязательства по охране ООПТ** | |
| | Отсутствуют. | |
| 25 | **Общий режим охраны и использования ООПТ** | |

Режим охраны заказника утвержден Постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 05.06.2013 № 167 "О памятнике природы регионального значения "Чумайский бухтай"

3.1. На территории памятника природы запрещается:

3.1.1. Уничтожение или порча установленных предупредительных или информационных знаков (панно, аншлагов).

3.1.2. Движение и стоянка транспортных средств.

3.1.3. Повреждение или самовольные порубки деревьев и кустарников.

3.1.4. Выжигание растительности.

3.1.5. Сбор и выкапывание растений, а также их частей.

3.1.6. Сенокошение и выпас скота.

3.1.7. Хранение и применение ядохимикатов, удобрений, химических реагентов и других опасных материалов, сырья и отходов производства (за исключением случаев, когда применение химических реагентов и других вышеуказанных действий направлено на ликвидацию стихийных бедствий, борьбу с опасными вредителями).

3.1.8. Загрязнение почвы, засорение и замусоривание территории памятника природы,

складирование и захоронение бытовых и любых отходов.
3.1.9. Заправка горюче-смазочными материалами, мойка и ремонт механических транспортных средств.
3.1.10. Любое строительство, в том числе временных сооружений.
3.1.11. Строительство линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов.
3.1.12. Разжигание костров.
3.1.13. Иная деятельность, влекущая за собой нарушение целостности и сохранности памятника природы, противоречащая целям его создания.
3.2. Хозяйственная деятельность, не запрещенная на территории памятника природы, осуществляется в соответствии с действующим законодательством и режимом его особой охраны, исходя из приоритетности охраняемых природных комплексов и объектов на этой территории и не должна противоречить целям образования памятника природы.
3.3. Все виды деятельности, осуществляемые на территории памятника природы, могут осуществляться только по согласованию с учреждением.
3.4. Проведение научно-исследовательских работ сотрудниками специализированных научных организаций на территории памятника природы осуществляется в соответствии с законодательством и согласовывается с учреждением.
3.5. Рекреационная и иная не запрещенная деятельность на территории памятника природы должна осуществляться с соблюдением правил пожарной безопасности в лесах.
3.6. Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, на территории которых находится памятник природы, принимают на себя обязательства по обеспечению режима особой охраны.
3.7. Юридические и физические лица, виновные в нарушении режима охраны памятника природы, привлекаются к административной, уголовной или иной ответственности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

**26 Зонирование территории ООПТ**

Отсутствует.

**27 Режим охранной зоны ООПТ**

Отсутствует.

**28 Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ**

Отсутствует.

**29 Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ**

Отсутствует.

Морозова Снежана Евгеньевна, старший инспектор отдела особо охраняемых природных территорий Министерства лесного комплекса и охотничьего хозяйства Кемеровской области — Кузбасса, morozova@kemles.ako.ru
Дата составления: 15.06.2026.

Приложение 1

Список флоры памятника природы «Чумайский бухтай»

| | Местообитания | Ареал |
|---|---|---|
| **Сем.1. Хвощевые - Equisetaceae** | | |
| 1. Equisetum pratense Ehrh. – Хвощлуговой | Леса, лесные луга, заросли кустарников, каменистые россыпи | Голарктика |
| 2. Equisetum sylvaticum L. – Хвощлесной | Леса, заросли кустарников, луга, залежи, поля, сады | Голарктика |
| **Сем.2 Оноклеевые - Onocltaceae** | | |
| 3. Matteucciastruthiopteris (L.) Tod. – Страусник обыкновенный, черная сарана | Сыроватые места в лесах, долины рек, кустарники | Евразия в пределах лесной зоны |
| **Сем.3. Кочедыжниковые - Athyriaceae** | | |
| 4.Athyrium filix-femina (L.) Roth – Кочедыжникженский | Влажные леса, кустарниковые заросли по берегам рек | Циркумбореальный |
| **Сем.4. Щитовниковые - Dryopteridaceae** | | |
| 5.Dryopteris expansa (C. Presl) Fraser – Щитовникзахватывающий | Леса | Прерывистый голарктический ареал |
| **Сем.5. Гиполеписовые - Hypolrpidaceae** | | |
| 6.Pteridiumaquilinum (L.) Kuhn. – Орляк обыкновенный | Смешанные леса, вырубки, лесные луга | Почти космополит |
| **Сем.6. Сосновые - Pinaceae** | | |
| 7.Pinussy lvestrisL. – Сосна обыкновенная | Леса | Сибирь, Европ. часть СССР, Крым, Кавказ, Д. Восток, Сев. Казахстан, Зап. Европа, Сев.-Вост. Китай. |
| **Сем.7. Мятликовые (злаковые) - Poaceae** | | |
| 8.Achnatherum confusum (Litv.) Tzvelev*(StipaconfusaLitv.)* – Чий смешиваемый | Луговые степи, разреженные леса | Сибирь, Д. Восток, Сев. Китай |
| 9.Agropyron cristatum (L.) Beauv. – Житнякгребенчатый | Степные котловины. Степи, каменистые склоны | С. Сиб, В. Сиб., Д. Восток (заносное), вост. Монголия, сев-вост. Китай |

| | | |
|---|---|---|
| 10.AgrostisgiganteaRoth – Полевица гигантская | Луга, лесные поляны, опушки, леса, берега рек. | Сибирь, Европа, Средиземноморье, Зап. Азия и Китай, Гималаи, Монголия |
| 11.Agrostis tenuis Sibth. – Полевицатонкая | Луга, берега рек, лесные поляны. | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Зап. Азия, Д. Восток (заносное) |
| 12.Alopecurus pratensis L. – Лисохвостлуговой | Луга, берега рек, леса. | Евразия |
| 13.Helictotrichon desertorum (Less.) Nevski – Овсецпустынный | Степи, каменистые склоны | З.иС. Сиб.,Европа, Урал, Ср.Азия |
| 14.Helictotrichon schelianum (Hack.)Kitag. – ОвсецШелля | Изредк,. Степи, остепненные склоны. | Сибирь, Европа, Ср. Азия, Монголия, Дальний Восток, Сев. Китай |
| 15.Brachypodiumpinnatum (L.) Beauv. – Коротконожка перистая | . Леса, луга. Кроме высокогорий | Сибирь, Европа, Кавказ, Азия |
| 16.Bromopsis. inermis Leyss. *(Bromus inermis Leyss.)* – Кострецбезостый | Луга, разреженные леса, среди кустарников. | Сибирь, Европа, Кавказ, Средиземноморье, Азия, Д. Восток (заносное) |
| 17.Calamagrostis epigeios (L.) Roth – Вейникназемный | Степи, луга, разреженные леса, пески. | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Д. Восток, Иран, Гималаи, Центр. Азия, Монголия, Япония, Китай |
| 18.Calamagrostis obtusataTrin. – Вейник притупленный | Леса, лесные луга. | Сибирь, вост. Европа, Д. Восток, Монголия |
| 19.Dactylis glomerata L. – Ежасборная | Леса, опушки, лесные поляны в разреженных лесах | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Средиземноморье, Зап. Азия, Зап. Китай, Д. Восток, Монголия |
| 20.Elymus mutabilis (Drob.) Tzvel. *(Agropyron angustiglume Nevski)*– Пырейникизменчивый | Спорадически в большинстве районов. Луга, леса, опушки | Сибирь, Европа, Ср. Азия, Д. Восток, Зап. Китай, Монголия, Сев. Америка |
| 21.E.lytrigia repens (L.) Beauv. *(Agropyron repens (L.) Beauv.)* – Пырейползучий | Луга, залежи, поля, леса. | Евразия, Сев. Америка |
| 22.Festuca pratensis Huds. – Овсяницалуговая | Луга, вблизи дорог, негустые леса | Внетроп. страны Сев. полушария |
| 23.FestucavalesiacaGaudin– Овсяница валлисская | Степи, каменистые склоны | Степи Евразии |
| 24.Hierochloeodorata (L.)Beauv. – Зубровка душистая | Луга, осветленные леса, пески. | Сибирь, Европа, Ср. Азия, Зап. Китай, Сев. Америка |

| | | |
|---|---|---|
| 25.Koeleria cristata (L.) Pers. *(Koeleria gracilis Pers.)* – Тонконоггребенчатый | Степи, скалы. | Евразия, Сев. Америка |
| 26.MelicatranssilvanicaSchur. – Перловник трансильванский | Скалы, открытые каменистые склоны | З. и С. Сиб., Европа, Кавказ, Урал, Ср. и Зап. Азия, Средиземноморье, Зап. Китай |
| 27.Phleumphleoides (L.) Karst. – Тимофеевка степная | Остепненные луга, луговые степи. | Евразия |
| 28.Phleum pratenseL. – Тимофеевка луговая | Луга, леса, опушки. | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Средиземноморье, Зап. Азия |
| 29.PoaangustifoliaL. – Мятлик узколистный | В лесостепных и лесных районах обл. Степи, остепненные луга, сосновые леса | Евразия |
| 30.Poa krylovii Reverd. – Мятлик Крылова | . На каменистых склонах (многол, 50-70 см) | **Эндемик Сибири** |
| 31.PoapalustrisL. *(PoaserotinaEhrh. exGaud.)*– Мятлик болотный | Луга, болота, леса | Голарктика |
| 32.PoapratensisL. – Мятлик луговой | Луга, леса, у дорог | Евразия, Сев. Америка |
| 33.PoasupinaSchrader – Мятлик приземистый | Изредка. Луга, леса, у дорог | Сибирь, Европа, Урал, Ср. Азия, Сев. Иран, Средиземноморье, Зап. Китай, Монголия |
| 34.PoatrivialisL– Мятлик. обыкновенный | Леса, болота, разреженные леса | Почти космополит |
| 35.Setariaviridis (L.) P.B. – Щетинник зеленый | Посевы, залежи | Голарктика и теплые пояса обоих полушарий |
| 36.StipacapillataL. – Ковыль волосатик (тырса) | Степи, остепненные склоны, разреженные сосновые боры | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Зап. Азия, Гималаи, Джунгария, Монголия |
| 37.Stipa pennata L. *(S. joannis Celak)* – Ковыльперистый | Остепненные склоны, опушки, луговые степи | Сибирь, Европа, Средиземноморье, Ср. Азия |
| 38.StipazalesskiiWilenski*(S. rubensP. Smirn.)* – Ковыль Залесского | Остепненные каменистые склоны | З. и С. Сиб., Европа, Кавказ, Ср. Азия, Джунгария, монголия |
| **Сем.8. Осоковые - Cyperaceae** | | |

| | | |
|---|---|---|
| 39.CarexduriusculaC. A. Mey. – Осока твердоватая | Степи | Сибирь, Монголия, Маньчжурия, Корейский п-ов, Чукотка, Сев. Америка |
| 40.CarexmacrouraMeinsh. – Осока большехвостая | Леса, лесные луга | Сибирь, Урал, Приуралье, Казахстан, Джунгария, Монголия |
| 41.CarexpallescensL. – Осока бледнеющая | Лесные луга | Сибирь, Европа, Кавказ, Малая и Ср. Азия, Сев. Америка |
| 42.CarexpediformisC.A. Mey. – Осока стоповидная | Степи, опушки колков, каменистые склоны | Сибирь, Вост. Европа, Урал, Монголия, Вост. Азия |
| 43.CarexpraecoxSchreb. – Осока ранняя | Луговые степи, сосновые боры, их опушки | Сибирь, Европа, Кавказ, Казахстан, Китай |
| 44.CarexsupinaWilld. exWahlb. – Осока приземистая | Изредка. Сосновые леса, степи ( | З. и С. Сиб. - Казахстан |
| 45.Carex vesicaria L. *(Carex inflata Huds.)*– Осокапузырчатая | Переувлажненные заболоченные места | Сибирь, Европа, Малая Азия, Казахстан, Сев. Америка |
| **Сем.9. Ситниковые - Juncaceae** | | |
| 46.Juncus compressus Jacq. – Ситниксплюснутый | Болотистые луга, берега водоемов, на улицах, на равнине и в предгорьях | Сибирь, Европа, Ср. Азия, Сев. Монголия, Д. Восток |
| 47.LuzulapallescensSw. - Ожика бледноватая | Луга, разреженные леса ( | Сибирь, Европа, Малая и Центр. Азия, Сев. Монголия, Д. Восток |
| **Сем.10. Луковые - Alliaceae** | | |
| 48.AlliumnutansL. – Лук поникающий | Степи, каменистые склоны, скалы, луга | З. и С. Сиб., Казахстан, Юж. Урал |
| 49.Allium strictum Schrad. – Лукторчащий | Степи, каменистые склоны, заросли кустарников, леса | Сибирь, Европа, Д. Восток, Монголия |
| 50.AlliumvodopjanovaeFriesen- Лук Водопьяновой | **Редкое**. Каменистые степные склоны | Сибирь, Казахстан, Монголия |
| **Сем.11.Лилейные – Liliaceae** | | |
| 51.Erythroniumsibiricum (Fisch. etC.A. Mey.) Kryl. – Кандык сибирский | Темнохвойные и лиственные леса, опушки, луга | Сибирь, Сев.-вост. Ср. Азии, Монголия |

| | | |
|---|---|---|
| 52.Hemerocallis minor Mill. – Красодневмалый | Лесные опушки, остепненные и лесные луга, луговые степи | Сибирь, Монголия, Д. Восток, Китай, Корейский п-ов |
| 53.Liliumpilosiusculum (Freyn) Miscz. – Лилия саранка | Леса, луга, лесные опушки | Сибирь, Монголия |
| 54.Veratrum nigrumL. Чемерица черная | Леса, опушки, луга, остепненные склоны | Сибирь, Европа, Казахстан, Монголия (вост.), Д. Восток, Китай |
| 55.Polygonatum humile Fisch. ex Maxim. – Купенанизкая | Лиственные и хвойные леса, кустарниковые заросли. луговые степи, луга | Сибирь, Д. Восток, Китай, Япония |
| 56.Polygonatum odoratum (Mill.) Druce *(P. officinale All.)* – Купенадушистая | Лиственные и хвойные леса | Сибирь, Европа, Кавказ, Сев. Монголия, Д. Восток, Китай |
| **Сем.12. Касатиковые - Iridaceae** | | |
| 57.IIris humilis Georgi *(Iris flavissima Pall.*) – Касатикнизкий | Степи, лесные поляны | З. и В. Сиб., Европа, Д. Восток, Монголия, Сев.-Зап. Китай, Япония |
| 58.IrisruthenicaKer.-Gawl. – Касатикрусский | Хвойные или лиственные леса, луговые степи | Сибирь, Европа, Румыния, Монголия, Китай |
| **Сем.13. Ивовые -Salicaceae** | | |
| 59.PopulusnigraL. – Тополь черный | Берга и поймы крупных рек в равнинных и низкогорных районах | З.и С. Сиб., Европа, Кавказ, Вост. Казахстан, Малая Азия, Иран, Сев. Африка |
| 60.PopulustremulaL. - Осина | Образует леса, является примесью в темнохвойных (черневые) | Сибирь, Европа, Кавказ, Сев. и Вост. Казахстан, Ср. Азия, Сев. Монгоия, Китай, Корейский п-ов, Д. Восток |
| 61.Salix caprea L. – Ива козья | Разреженные светлохвойные и лиственные леса, вырубки, опушки, лесные луга, в лесостепи и подтайге, во всех районах кроме высокогорий | Сибирь, Европа, Малая Азия, Сев. Казахстан, Сев. Монголия, Сев. Китай, Д. Восток, Корейский п-ов, Япония |
| 62.Salix cinerea L. – Ива пепельно-серая+ | Колки, болота, заболоченные сырые луга, берега водоемов, в степи, лесостепи, в лесах | З. и С. Сиб, Европа, Казахстан, север Ср. Азии, Зап. Китай |

| | | |
|---|---|---|
| 63.SalixtriandraL. – Ива трехтычинковая | Берега водоемов в степном и нижней части лесного пояса, лесостепи | Сибирь, Европа, Иран, Афганистан, Казахстан, Ср. Азия, Сев.-Зап. Китай, Сев.-Зап. Монголия |
| 64.SalixviminalisL. *(SalixrossicaNas.)* – Ива прутовидная (корзиночная) | Берега рек, луга, в степи, лесостепи, лесах, до высокогорий | Сибирь, Европа, Сев. Монголия |
| **Сем.14. Березовые - Betulaceae** | | |
| 65.Betula pendula Roth – Березаповислая | Образует чистые березовые или смешанные леса | Сибирь, Зап. Европа |
| **Сем.15. Коноплевые - Cannabaceae** | | |
| 66.Cannabis sativa L. (Cannabis ruderalis Janisch.) – Конопляпосевная | Сорное | Сибрь, Сев. Европа |
| 67.HumuluslupulusL. – Хмель обыкновенный | Нижняя часть лесного пояса. | Северо-американско-евросибирский вид |
| **Сем.16. Крапивные - Urticaceae** | | |
| 68.UrticadioicaL. – Крапива двудомная | Луга, берега рек, луга, около жилья | Сибирь, Европа, Кавказ, юго-запю и Ср. Азия |
| **Сем. 17. Санталовые - Santalaceae** | | |
| 69.ThesiumrefractumC.A. Mey. – Ленец преломленный (сибирский) | Степи, открытые степные склоны, скалы, опушки боров | Североазиатский |
| 70.Thesium repens Ledeb. – Ленецползучий | Лесные луга, разреженные смешанные, светлохвойные, лиственные леса, кустарниковые заросли, осыпи, скалы в лесных районах | **Сибирь, - эндем юга Сибири и Сев. Монголии** |
| **Сем.18. Гречишные - Polygonaceae** | | |
| 71.Aconogonon alpinum (All.) Schur *(Polygonum undulatum Murr., Polygonum alpinum All.)* – Таранальпийский | Луга, луговые степи, лесные опушки, в горах в субальпийском и альпийском поясах | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Монголия, Д. Восток |
| 72.Fallopia convolvulus (L.) A. Love *(Polygonum convolvulus L.)* – Гречишкавьюнковая | Поля, залежи, пустыри, обочины дорог, галечники, степи, кустарниковые заросли | Евразия, Сев. Америка |

| | | |
|---|---|---|
| 73.Persicarialapathifolia (L.) S.F. Gray*(Polygonumlapathifolium*L.*)* – Горец развесистый | Луга, берега водоемов | Европа, Азия, Сев. Америка |
| 74.Polygonum aviculare L. – Спорышптичий | Обочины дорог, дворы, пустыри, выгоны | Сибирь, Европа, Монголия, Д. Восток, Сев. Америка |
| 75.RumexacetosellaL. – Щавель воробьиный, щавелек | Луговые и песчаные склоны, сухие луга, лесные опушки, окраины полей, обочины дорог | Голарктика |
| 76.Rumexpseudonatronatus (Borb.) Borb. exMurb. – Щавель ложносолончаковый | Луга, приречные пески, галечники, у дорог, в населенных пунктах | Евразия |
| 77.Rumex thyrsiflorus Fingerh. – Щавель пирамидальный | Луга, приречные пески, галечники, лесные поляны | Евразия |
| **Сем.19. Мареые – Chenopodiaceae** | | |
| 78.Chenopodium album L. – Марьбелая | Поля, залежи , у дорог | Космополит |
| 79.ChenopodiumhybridumL. – Марь гибридная | **Редкое.** Осыпи, у скал (7. однолетнее, 20-80 см) | Евразия |
| **Сем.20. Амарантовые - Amarantaceae** | | |
| 80.AmaranthusretroflexusL. – Щирица запрокинутая, колосистая | Посевы, залежи, у дорог, жилья, на огородах | Космополит |
| **Сем.21. Гвоздичные - Caryophyllaceae** | | |
| 81.Cerastium arvense L. – Ясколкалуговая | Степи, остепненные луга. скалы, каенистые склоны | Голарктика |
| 82.Cerastium davuricum Fisch. ex Spreng. – Ясколкадаурская | Заросли кустарников, берега водоемов, лесные и субальпийские луга, смешанные леса | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Иран, Монголия |
| 83.CerastiumholosteoidesFries (*C. caespitosumGilib., Cerastiumvulgatum)* - Ясколка костенецевидная | Настоящие, субальпийские и остепненные луга, у дорог, в редких травяных лесах, у жилья | Сибирь, Европа, Кавказ, Д. Восток, Средиземноморье, Зап. Азия, Африка, Америка, Австралия |
| 84.CerastiumpauciflorumStev. ExSer. – Ясколка малоцветковая | Темные леса, кустарниковые заросли, субальпийские редколесья | Сибирь, Д. Восток, Монголия, Китай, Корейский п-ов |
| 85.Dianthus superbus L. – Гвоздикапышная | Лесные луга, боры, опушки, смешанные и мелколиственные леса, | Евразия |

| | | |
|---|---|---|
| | кустарниковые заросли | |
| 86.Dianthus versicolor Fisch. ex Link – Гвоздикаразноцветная | Степи, остепненные луга, боры, опушки боров | Сибирь, Европа, Казахстан, Монголия, Д. Восток |
| 87.Elisantheviscosa (L.) Rupr. *(Melandriumviscosum (L.) Cel.)* – Скрытолепестник липкий | Степи, остепненные луга, залежи, пашни, опушки боров, колки, каменистые обнажения | З. и С. Сиб., Европа, Ср. Азия, Иран, Монголия |
| 88. Gypsophila altissima L. – Качимвысокий | Лесостепь и лесной пояс, остепненные луга, луговые степи, смешанный сухие леса | Сибирь, Европа |
| 89.LychnissibiricaL. – Зорька сибирская | **Редкое.** Остепненные луга, луговые степи | Сибирь, Европа, Монголия, Д. Восток |
| 90.Melandrium album (Mill.) Garcke – Дремабеловатая | Поля, залежи, заброшенные усадьбы, у дорог, луга, леса, степи, берега, опушки | Сибирь, Европа, Д. Восток, Ср. Азия, Сев. Америка |
| 91.Moehringialateriflora (L.) Fenzl - Мерингия бокоцветная | Леса, кустарниковые заросли, опушки, колки, луга, берега рек | Сибирь,Ю Европа, Ср. Азия, Монголия, Д. Восток, Сев. Америка |
| 92.Oberna behen (L.) Ikonn. *(Silene latifolia (Mill.) RendleetBritt.)* – Хлопушка обыкновенная | Разреженные леса, опушки, луга, степи, залежи, заброшенные усадьбы, поля | Сибирь, Европа, Кавказ, Зап., Центр. и Ср. Азия, Д. Восток, Америка |
| 93.OtitesjenisseensisKlokov – Ушанка енисейская | **Редкое.** Остепненные луга, степи, боры, опушки | **Эндемик Сибири** |
| 94.SilenenutansL. – Смолевка поникшая | Сосновые боры, смешанные леса, колки, опушки, степи, остепненные луга | Сибирь, Европа, Кавказ |
| 95.Silene repens Patr. – Смолевкаползучая | Леса, колки, кстарниковые заросли, опушки, лесные и остепненные луга | Сибирь, Д. ВостокЮ Ср. и Центр. Азия, Япония, Китай, Корейский п-ов |
| 96.StellariabungeanaFenzl – Звездчатка Бунге | Леса, кустарниковые заросли, берега водоемов, балки, лесные луга, опушки | Сибирь, Европ. часть СССР, Д. Восток, Монголия |
| 97.Stellaria graminea L. – Звездчатка злаковая | Леса, опушки, кустарниковые заросли, луга | Сибирь, Европа, Ср. Азия, Монголия |

| **Сем.22. Лютиковые - Ranunculaceae** | | |
|---|---|---|
| 98.AconitumanthoroideumDC. – Борец анторовидный | Степные, суходльные луга, заросли кустарников, каменистые склоны, осыпи в степном, лесном и альпийском поясах | **З. и С. Сиб., Монголия** |
| 99.Aconitum barbatum Pers. – Борецбородатый | Лесные опушки, заросли кустарников | Сибирь, Д. Восток, Монголия, Китай |
| 100.Aconitum septentrionale Koelle – Борецсеверный | Леса, опушки, высокотравные, лесные, субальпийские луга, в горах до лесного предела | Сибрь, Европа, Казахстан, Монголия |
| 101.Aconitum volubile Pall. ex Koelle *(A. villosum Reichenb.)* – Борецвьющийся | Леса, их опушки, заросли кустарников | Сибирь, Д. Восток, Монголия, Китай, Корея |
| 102.Adonis vernalisL. – Стародубкавесенняя | **Редкое.** Степи, окраины лесных колков, луговые степи по склонам, остепненные луга | Сибирь, Европа |
| 103.Anemone sylvestris L. – Ветреницалесная | Суходольные луга, открытые склоны, кустарники, осветленные леса, разнотравные степи. Опушки. | Сибирь, Европа, Ср. Азия, Д. Восток, Монголия |
| 104.Anemonoidesaltaica (Fisch. exC.A. Mey.) Holub (*AnemonealtaicaFisch. exC.A. Mey.*) – Анемоноидесалтайский | Темнохвойные и смешанны леса, опушки и луговины, субальпийские луга | Сибирь, Европ. часть СССР |
| 105.Anemonoidescaerulea (DC.) Holub (AnemonecaeruleaDC.) - Анемоноидес голубой | Разреженные хвойные, смешанные и березовые леса, кустарниковые заросли, опушки и луга. | **З. и С. Сиб. - эндем** |
| 106.AquilegiasibiricaLam. – Водосбор сибирский | Осветленные леса, опушки, лесные поляны, поднимается в высокогорья | Сибирь, Ср. Азия, Монголия |
| 107.Cimicifuga foetida L. – Клопогон вонючий | Разреженные березовые, сосновые и смешанные леса, лесные луга, опушки | **Сибирь, Монголия** |
| 108.Delphinium retropilosum (Huth) Sambuk – Шпорникшерстистый | Разреженные березовые, беоезово-осиновые, реже сосновые леса, лесные и остепненные луга | **З. и С. Сиб - эндем** |

| | | |
|---|---|---|
| 109.Pulsatillamultifida (G. Pritz.) Juz. – Прострел многонадрезный | Степи, луга, каменистые склоны | Сибирь, Европ. часть СССР,осток, Монголия |
| 110.PulsatillaturczaninoviiKryl. etSerg. – Прострел Турчанинова | **Редкое.** Каменистые и песчаные степи, окраины боров | Сибирь, Д. Восток, Монголия, Китай |
| 111.Ranunculus acris L (*Ranunculus acer L.)* - Лютикедкий | Лесные и пойменные луга, редкие хвойные и березовые леса | З. и С. Сиб., Европа |
| 112.RanunculusmonophyllusOvcz. – Лютик однолистный | Луга.берега рек, травяные болота,влажные леса | |
| 113.RanunculuspolyanthemosL. –Лютик многоцветковый | Суходольгые,пойменные,остепненные луна,залежи ,светлые леса | Евразия |
| 114.Ranunculus propinquus C.A. Mey. *(R. borealis Trautv.)* - Лютикблизкий | Луга, берега рек, смешанные и хвойные леса | Сибирь, Европа, Д. Восток |
| 115.ThalictrumfoetidumL. – Василисник вонючий | Степи, остепненные луга, березовые и лиственничные леса, опушки | Сибирь, Европа, Д. Восток, Монголия |
| 116.Thalictrum minus L. *(Th. collinum Wallr.)*– Василисникмалый | Смешанные и березовые леса, опушки, поляны, суходольные луга | Сибирь, Европа, Монголия, Д. Восток, Маньчжурия |
| 117.Thalictrum simplex L. – Василисник простой | Разреженны леса, опушки, луга | Сибирь, Европа, Ср. азия, Д. Восток, Монголия, Китай, Япония |
| 118.Trollius asiaticus L. – Жароказиатский | Леса, луга | **Сибирь, Монголия** |
| **Сем.23. Маковые - Papaveraceae** | | |
| 119.ChelidoniummajusL. – Чистотел большой | Скалы, осыпи, галечники, у ручьев, дорогна заброшенных усадьбах | Евразия, заносное в Сев. Америке |
| **Сем.24. Дымянковые - Fumariaceae** | | |
| 120.Corydalisbracteata (Steph.) Pars. – Хохлатка прицветниковая | Леса, луга, субальпийские лужайки | **Сибирь, Монголия** |
| **Сем.25. Крестоцветные (капустовые) - Brassicaceae** | | |
| 121.Alyssum obovatum (C.A. Mey.) Turcz. *(A. biovulatum N. Busch*) – Бурачокобратнояйцевидный | Сухие склоны, холмы, часто каменистые, иногда на песчаных местах степных равнин | Сибирь, север Европ. части СССР, Ср. и Центр. Азия, Д. Восток, Сев. Америка |
| 122.Arabissagittata (Bertd.) DC. (*ArabisborealisAndrz., A. hirsuta (L.)Scop.)* – Резуха стреловидная | Луга, опушки, берега рек и озер, иногда на залежах, встречается на карбонатаз. В степной, лесостепной, | Сибирь, Европа, Ср. Азия, Д. Восток, Средиземноморье, Зап. Азия, Зап. Китай, Тибет, Гималаи, |

| | | |
|---|---|---|
| | реже – лесной – зонах | Монголия, Япония. Сев. Америка |
| 123.Barbareaarcuata (OpizexJ. etC.Presl) Reiche – Сурепка дуговидная | Берега водоемов, редколесья, поднимается до высокогорий, у жилья, вдоль дорог, насыпей | Сибирь, Европа, Урал (полярный), Азия, Средиземноморье, - Америка, Африка, Австралия (заносн.) |
| 124.Barbarea stricta Andrz. – Сурепкасжатая | Пойменные закустаренные луга, поля, берега рек, озер, осоковые болота, изредка по старым руслам, у жилья | Сибирь, Европа, Урал, Кавказ, Ср. Азия, Средиземноморье, Сев. Америка |
| 125.Berteroa incana (L.) DC. – Икотникседой | Степи. Луга, сосновые и березовые леса, вдоль дорог, посевы, у жилья | Сибирь, Европа, Средизе мноморье, Кавказ, Ср. Азия, Зап. Китай, Монголия |
| 126.CamelinamicrocarpaAndrz. – Рыжик мелкоплодный | Поля, залежи, вдоль дорог, у жилья | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Монголия |
| 127.Capsellabursa-pastoris (L.) Medic. – Пастушья сумка обыкновенная | У дорог, огороды, поля | Все части света кроме тропических |
| 128.Draba nemorosa L. – Крупка перелесковая | Опушки, луга, степные склоны, поля, залежи, у дорог | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Д. Восток, Средиземноморье, Зап. Азия и Китай, Тибет, Монголия, Вост. Азия, Сев. Австралия |
| 129.Draba sibirica (Pall.) Thell. – Крупкасибирская | Луга, пашни, лесные опушки | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Д. Восток, Зап. Китай, Монголия |
| 130.ErysimumcheiranthoidesL. – Желтушник лакфиолевидный | Лесные опушки, песчано-галечные наносы, заросли кустарников, у жилья, на полях, у дорог | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Д. Восток, Средиземноморье, вост. Азия, Сев. Америка и Африка |
| 131.ErysimumhieracifoliumL. (E. marschalianumAndrz.) – Желтушник ястребинколистный | Степи, песчаные, солонцеватые и каменистые места, иногда как сорное по железнодорожным насыпям, залежам, в посевах | Сибирь, Европа, Ср. Азия, Д. Восток, Средиземноморье, Гималаи, Монголия, Сев. Америка (заносн.) |
| 132.SisymbriumheteromallumC.A. Mey. – Гулявник вислоплодный | Скалы, каменистые и щебнистые склоны, каменистые берега рек | Сибирь, Ср. Азия, Афганистан, Китай, Тибет, Монголия, Сев. Корея |
| 133.TurritisglabraL. – Башеница голая | Каменистые склоны, залежи в огородах, иногда на | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Д. Восток, Средиземноморье, Зап. и |

| | | |
|---|---|---|
| | железнодорожных насыпях | Вост. Азия, Китай, Сев. Америка, Австралия – заносн. |
| **Сем.26. Толстянковые - Crassulaceae** | | |
| 134.Orostachysspinosa (L.) C.A. Mey. – Горноколосник колючий | Каменистые степи. Склоны, скалы | Сибирь, Южный Урал, Ср. Азия, Д. Восток, Зап. Китай, Монголия, Тибет |
| 135.SedumaizoonL. – Очиток живучий | Леса, степи, луга. берега рек | Сибирь, Д. Восток, Сев.-Вост. Китай, Сев. Монголия |
| 136.SedumhybridumL. – Очиток гибридный | Каменистые степи, скалы. Осыпи | Сибирь, Урал, Ср. Азия, Сев. Монголия |
| 137.Sedum telephium L. *(Sedum purpureum (L) Schult.)*– Очитокобыкновенный | Леса, луга, заросли кустарников, каменистые степи и склоны, берега рек | Сибирь, Европа |
| **Сем.27.Розоцветные - Rosaceae** | | |
| 138.Agrimonia pilosa Ledeb. – Репейничек волосистый | Луга, заросли кустарников, березовые и сосновые леса, берега рек | Сибирь, Сев. Европа |
| 139.AlchemillacyrtopleuraJuz. – Манжетка кривобокая | **Редкое** (села Тисуль, Итат, Чумай). Горные леса, луга | З. и С. Сиб, Ср. Азия |
| 140.Chamaerodoserecta (L.) Bunge – Хамеродос прямостоячий | **Редкое.** Пески, галечники, сосновые леса, каменистые степи | Сибирь, Ср. Азия, Монголия, Д. Восток, Сев. Китай |
| 141.CotoneastermelanocarpusFisch. exBlytt – Кизильник черноплодный | Разреженные леса, каменистые степи. Скалы | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Д. Восток, Монголия, Сев. Китай |
| 142.FilipendulastepposaJuz. – Лабазник степной | Остепненные луга, степи, разреженные березовые и сосновые леса | З. и С. Сиб., Ср. Поволжье, Южное Приуралье, Сев. Казахстан |
| 143.Filipendulaulmaria (L.) Maxim. – Лабазник вязолистный | Луга, заросли кустарников, разреженные леса | Сибирь, Зап. Европа, Европ. часть СССР, Ср. Азия, Сев. Монголия, Д. Восток |
| 144.FilipendulavulgarisMoench (*F. hexapetalaGilib.)*– Лабазник обыкновенный | Суходольные луга, опушки. степи, разреженные леса | Сибирь, Европа, Сев. Америка |
| 145.FragariavescaL. – Земляника лесная | Разреженные леса, лесные опушки, | Сибирь, Европа, Ср. Азия, Кавказ, |

| | | |
|---|---|---|
| | луга | Сев. Африка, заносн. в Америке |
| 146.Fragaria viridis (Duch.) Weston - Клубника | Открытые травянистые склоны, степи, луга, лесные опушки | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. азия |
| 147.GeumallepicumJacq. – Гравилат алеппский | Леса, луга, опушки, заросли кустарников, обочины дорог, возле жилья | Голарктика |
| 148.Padus avium Mill. (*P. racemosa (Lam.) Gilib.*) – Черемухаобыкновенная | Леса, берега рек, посадки | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. азия |
| 149.PotentillaacaulisL. – Лапчатка бестебельная | Степи, остепненные луга | Сибирь, Д. Восток, СР. и Центр. Азия, Китай, Гималаи |
| 150.Potentilla anserina L. – Лапчаткагусиная | Берега водоемов, увлажненные солонцеватые луга, пастбища, обочины дорог, вблизи жилья | Почти космополит |
| 151.Potentilla argentea L. – Лапчаткасеребристая | Суходольные и лесные луга, залежи, поля, разреженные березовые и сосновые леса | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. и Малая Азия |
| 152.Potentilla bifurca L. – Лапчаткавильчатая | Степи, сухие каменистые склоны, поля. Залежи, луга, дороги | Сибирь, Вост. Европа, Центр. Азия |
| 153.Potentilla canescens Bess. – Лапчаткаседоватая | Луга, степи, залежи | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. и Малая Азия |
| 154.PotentillachrysanthaTrev. – Лапчатка золотистоцветковая | Разреженные леса, опушки, лесные поляны, луга | Сибирь, Европа, Урал, Ср. Азия, Монголия |
| 155.Potentilla fragarioides L. – Лапчатказемляничная | Луга, леса, заросли кустарников | Сибирь, Д. Восток, Монголия, Маньчжурия |
| 156.PotentillahumifusaWilld. exSchlecht. – Лапчатка распростертая | Степи, остепненные луга, залежи | З. и С. Сиб., Европ. часть СССР, Кавказ, Ср. Азия |
| 157.Potentilla longifolia Willd. Ex Schlecht. (P. viscosa Donn ex Lehm.) – Лапчаткадлиннолистная | Степи, суходольные луга, каменистые склоны, опушки, разреженные леса | Сибирь, Ср. Азия, Монголия |
| 158.Potentilla nudicaulis Willd. Ex. Schlecht. (*Potentilla strigosa Pall. Ex Pursh)*– Лапчаткаголостебельная | Степные склоны, суходольные луга, залежи | Сибирь, Ср. Европа, Ср. Азия, Д. Восток, Монголия |

| | | |
|---|---|---|
| 159.Potentilla paradoxa Nutt. ex Torr. et Gray – Лапчаткастранная | Берега водоемов, луга, поля. Залежи, вблизи жилья | Сибирь, Европ. часть СССР, Кавказ, Азия, Сев. Америка |
| 160.Rosa acicularis Lindl. – Шиповникиглистый | Леса, заросли кустарников, луга, берега рек | Сибирь, Европ. часть СССР, Скандинавия, Д. Восток, Ср. Азия, Сев. Монголия, Сев. Китай, Сев. Америка |
| 161.RosamajalisHerrm. (R. *cinnamomeaL.*) – Шиповник майский | Леса, опушки, заросли кустарников, берега рек, луга | Сибирь, Европ. часть СССР, Ср Европа, Скандинавия |
| 162.RubusidaeusL. – Малина обыкновенная | Разреженные леса, гари, вырубки, овраги, балки, берега рек | Сибирь, Европа, Урал, гора Ср. Азии |
| 163.Rubus sachalinensis Levl. – Малинасахалинская | В субальпйском поясе на Кузнецком Алатау и в верховьях р. Кондомы. Крупнокаменистые осыпи, скалы | Сибирь, Урал, Д. Восток, Сев. Монголия, Сев.-Вост. Китай, Сев. Америка |
| 164.RubussaxatilisL. - Костяника | Леса, кустарниковые заросли, остепненные склоны, луга | Сибирь, Европа, Урал, Ср. и Центр. Азия, Д. Восток, Сев. Монголия |
| 165.SanguisorbaofficinalisL. – Кровохлебка лекарственная | Луга, степи, заросли кустарников, смешанные леса, берега рек | Голарктика |
| 166.SorbussibiricaHedl. – Рябина Сибирская | Леса, берега рек | Сибирь, Сев.-Вост. Европа, Д. Восток, Сев. Монголия, Сев.-Вост. Китай |
| 167.SpiraeachamaedryfoliaL. – Таволга дубровколистная | Леса, кустарниковые заросли, луга, скалы | З. и С. Сиб., Ср. Европа |
| 168.Spiraea hypericifolia L. – Таволга зверобоелистная | Степи, разреженные леса, скалы | З. и С. Сиб., Европ. часть СССР, Кавказ, Ср. и Центр. Азия |
| 169.Spiraea media Franz Schmidt – Таволгасредняя | Леса, кустарниковые хзаросли, луга, степи, скалы | Сибирь, Европа, Урал, Сев. Монголия, Сев.-Вост. Китай, Корейский п-ов |
| **Сем.28Бобовые - Fabaceae** | | |
| 170.Astragalus danicus Retz. – Астрагалдатский | Луга, степи, разреженныеберезовыеисосновыелеса | Сибирь, Европа, Кавказ, Казахстан, Сев. Монголия |
| 171.Caragana arborescens Lam. – Караганадревовидная | Разреженные леса, колки, остепненные склоны, посадки | Сибирь, Вост. Европа, Ср. Азия (север), Сев. Монголия, Сев.-Зап. |

| | | |
|---|---|---|
| | | Китай |
| 172.LathyrusgmeliniiFritsch – Чина Гмелина | Разреженные леса, лесные луга | Сибирь, Урал, Ср. Азия, Китай |
| 173.Lathyrus humilis (Ser.) Spreng. – Чинаприземистая | Разреженные леса, опушки | Сибирь, Урал, Ср. Азия, Д. Восток, Китай, Корейский п-ов, Гималаи |
| 174.Lathyrus pisiformis L. – Чина гороховидная | Разреженные леса, лесные луга, кустарники | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Сев. Монголия, Китай |
| 175.Lathyrus pratensis L. – Чиналуговая | Луга, болота, кустарники, леса | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Малая и Передн. Азия, Монголия, Гималаи, Африка заносное во многих р-нах |
| 176.Lathyrus vernus (L.) Bernh. *(Orobus vernus L.)* – Чинавесенняя | Леса | Сибирь, Европа, Кавказ, Малая Азия |
| 177.Medicago falcata L. – Люцернасерповидная | Степи, остепненные луга | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Д. Восток, Монголия, Китай, Корейский п-ов, Гималаи. Сев. Америка |
| 178.MedicagolupulinaL. – Люцерна хмелевидная | Луга, берега рек | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. и Малая Азия, Д. Восток, Монголия, Китай, Япония, Сев. Америка (заносн.) |
| 179.Medicago sativa L. – Люцернапосевная | Луга, залежи, культивируется | Сибирь, Европа, Кавказ, Д. Восток, Малая и Центр. Азия, Америка |
| 180.Melilotoides platycarpos (L.) Sojak *(Melissitus platycarpos (L.) Golosk., Medicago platycarpos (L.) Ledeb.)* – Мелилотоидес плоскоплодный | Разреженные леса, берега рек, луга | Сибирь, Европ. часть России, Ср. Азия, Сев. Монголия, Сев. Китай |
| 181.Melilotus albus Medik. – Донникбелый | Степи, залежи. Поля | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Д. Восток, Монголия |
| 182.Melilotus officinalis (L.) Pall. – Донниклекарственный | Остепненные луга, залежи | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. и Малая Азия, Иран, Д. Восток, Китай, Гималаи |
| 183.OxytropiscampanulataVass. – Остролодочник колокольчатый | Леса, лесные опушки, луга, луговые степи | З. и С. Сиб. - эндем |

| | | |
|---|---|---|
| 184.Oxytropispilosa (L.) DC. – Остолодочник волосистый | Степи, остепненные луга | Сибирь, Европ. часть СССР, Кавказ, Ср. Европа |
| 185.TrifoliumhybridumL. – Клевер гибридный | Луга, разреженные леса | Сибирь, Европа, Кавказ, Малая Азия, заносн. в Ср. Азии, Д. Востоке, Сев. Америке |
| 186.Trifolium lupinaster L. (Lupinaster pentaphyllus Moench )– Клеверлюпиновый | Разреженные леса, опушки, луга, заросли кустарников | Сибирь, Вост. Европа, Ср. Азия, Д. Восток, Монголия, Сев. Китай, Корейский п-ов, Япония |
| 187.Trifolium pratense L. – Клеверлуговой | Луга, леса, вдоль дорог | Почти космополит |
| 188.Trifolium repens L. – Клеверползучий | Сырые луга, берега водоемов, выгоны, лесные поляны | Сибирь, Европа, Кавказ, Д. Восток, Ср. и Малая Азия, Иран, Китай |
| 189.ViciaamoenaFisch. – Горошек приятный | Остепненные луга, луговые степи, опушки | Сибирь, Д. Восток, Монголия, Вост. Азия |
| 190.ViciacraccaL. – Горошек мышиный | Леса, заросли кустарников, леса, болота | Умеренная зона Сев. Полушария, натурализ. в Австралии |
| 191.ViciamegalotropisLedeb. – Горошек крупнолодочковый | Луга. опушки | Сибирь, Ср. Азия, Монгольский Алтай |
| 192.VicianervataSipl. – Горошек жилковатый | В Кузнецкой степи. Остепненные луга, луговые степи, заросли кустарников | Сибирь, Монголия |
| 193.Vicia sepium L. – Горошек заборный | Разреженные леса, лесные луга, опушки | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия |
| 194.ViciaunijugaA.Br. – Горошек однопарный | Смешанные и лиственные леса, лесные опушки, луга, вырубки | Сибирь, Д. Восток, Монголия, Вост. Азия |
| **Сем.29. Гераниевые - Geraniaceae** | | |
| 195.GeraniumbifoliumPatrin– Герань двулистная | Сосновые и осиновые леса, лесные луга, кустарниковые заросли | З. и с Сиб. - эндем |
| 196.Geranium pratense L. – Гераньлуговая | Луга, открытые склоны холмов, берега водоемов, поляны, разреженные леса | Сибирь, Европаю Кавказ, Ср. Азия, Д. Восток, Зап. Китай, Сев. Монголия |
| 197.GeraniumsibiricumL. – Герань сибирская | Луга, деградированыые степи, у | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, |

| | | |
|---|---|---|
| | дорог, на залежах, в садах, огородах, у жилья | Д. Восток, Зап. Китай, Монголия, Вост. Азия, Сев. Америка |
| **Сем.30. Истодовые - Polygalaceae** | | |
| 198.PolygalahybridaDC. (*PolygalacomosaSchkuhr.)* – Истод гибридный | Степи, лиственные леса, луга | Сибирь, юго-восток России |
| 199.PolygalasibiricaL. – Истод сибирский | Каменистые степи, осыпи, сухие склоны | Сибирь, Европа, Кавказ, Д. Восток, Гималаи, Монголия, Вост. Азия |
| **Сем.31. Молочайные - Euphorbiaceae** | | |
| 200.Euphorbia discolor Ledeb. – Молочайдвуцветный | Мелколиственные и светлохвойные леса, заросли кустарников | Сибирь, Монголия |
| 201.EuphorbialutescensC.A.Mey. – Молочай желтеющий | Смешанные леса, редколесья, субальпийское высокотравье | Сибирь, Казахстан |
| 202.Euphorbia virgata Waldst. Et Kit. – Молочайлозный | Луговые степи, обочины дорог | Сибирь, Европа, Кавказ, Средиземноморье, Малая Азия, Казахстан, Д. Восток (заносн.) |
| **Сем 32. Зверобойные - Hypericaceae** | | |
| 203.HypericumascyronL. – Зверобой большой | Луга, берега рек, опушки леса, степные склоны | Сибирь, Казахстан, Д. Восток, Монголия, Сев. Америка |
| 204.HypericumhirsutumL. – Зверобой пушистый | Негустые смешанные леса, вырубки, лесные луга, опушки | З. и С. Сиб., Европа, Кавказ, Ср. Азия |
| 205.HypericumperforatumL. – Зверобой продырявленный | Залежи, луга, луговые склоны, негустые березовые и сосновые леса, опушки | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Д. Восток, Средиземноморье, Малая Азия, Монголия, Сев. Америка, Австралия |
| **Сем.33.Фиалковые - Violaceae** | | |
| 206.Viola arenaria DC. – Фиалкапесчаная | Леса, опушки, остепненныелуга, галечникивпоймахрек | Сибирьб, Европа, Ср. Азия, Д. Восток |
| 207.Viola canina L. – Фиалкасобачья | Леса, луга, заросли кустарников | Сибирь, Европа, Кавказ |
| 208.ViolahirtaL. – Фиалка волосистая | Березовые и сосновые леса, опушки, | З. и С. Сиб,, Европа, Кавказ, Ср. |

| | | |
|---|---|---|
| | заросли кустарников, луга | Азия |
| 209.ViolaunifloraL. – Фиалка одноцветковая | Леса,лесные луга, заросли кустарников | Сибирь, Монголия, Д. Восток |
| **Сем.34. Кипрейные - Onagraceae** | | |
| 210.Chamaenerion angustifolium (L.) Scop. – Иван-чайузколистный | Разреженные леса, вырубки, скалы, галечники, луга | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Д. Восток, Зап. Азия, Гималаи, Монголия, сев. Америка |
| **Сем.35. Сельдерейные (Зонтичные) - Apiaceae** | | |
| 211.AegopodiumpodagrariaL. – Сныть обыкновенная | Леса, луга, кустарниковые заросли | З. и С. Сиб., Европа, Турция, Кавказ |
| 212.Angelica sylvestris L. – Дудниклесной | Разреженные леса, колки, лесные луга | Сибирь, Европа. Юго-Зап. Азия, Казахстан, Зап. Китай, Сев. Африка |
| 213.Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm. Var. nemorosa (Bieb.) Trautv. *(A. aemula (Woron.) Schischk.)* – Купырьлесной | Леса, лесные луга, вырубки, берега рек, кустарниковые заросли | Сибирь, Европа, Юго-зап. и Ср. Азия, Монголия, Китай, Корейский п-ов, Япония |
| 214.Bupleurum aureum Fisch. ex Hoffm. *(B. longifolium subsp. aureum (Fisch. ex Hoffm.) Soo.)* – Володушка золотистая | Леса, лесные луга, колки | Сибирь, Европа, Урал, Казахстан, Киргизия, Монголия, китай |
| 217.BupleurummultinerveDC. – Володушка многожильчатая | Луговые степи, каменистые обнажения, скалы | Сибирь, Вост. Европа, Урал, Казахстан, Киргизия, Монголия, Китай |
| 215.Cenolophiumdenudatum (Hornem.) Tutin*(C. fischeri (Spreng) Koch)* – Пустореберник обнаженный | Степные и лесо-степные районы. Луга, березовые колки, берега рек, солонцеватые места | Сибирь, Европа, Казахстан, Монголия, Китай |
| 216.ChaerophyllumprescottiiDC. – Бутень Прескотта | Луга, лесные опушки | Сибирь, Вост. Европа, Казахстан, Китай |
| 217.Conioselinum tataricum Hoffm. *(C. vaginatum (Spreng.) Thell.)* – Гирчовник татарский | Леса, колки, опушки, пойменные кустарниковые заросли, лесные луга | Сибирь, Европа, Ср. Азия, Казахстан, Монголия, Китай |
| 218.HeracleumdissectumLedeb. – Борщевик рассеченный | Луга, лесные луга, опушки. колки, балки | Сибирь, Киргизия, Казахстан, Монголия, Китай, Д. Восток, Корейский п-ов, Япония |
| 219.Pastinaca sylvestris Mill. – Пастернаклесной | Вдоль дорог, на мусорных местах, на | Сибирь, Европа, Кавказ, юго-зап. |

| | | |
|---|---|---|
| | деградированных лугах и степях | Азия, Казахстан |
| 220.PeucedanummorissoniiBess. exSpreng – Горичник Морисона | Луговые степи, остепненные луга, редкие лиственные леса, колки | З. и С. Сиб., Казахстан, Зап. Китай |
| 221.Peucedanum vaginatum Ledeb. – Горичник влагалищный | Степи, остепненные луга | Сибирь, Сев.-вост. Казахстан, Монголия |
| 222.PimpinellasaxifragaL. – Бедренец камнеломковый | Луга, луговые степи, лесные опушки | Сибирь, Европа, Кавказ, Юго-Зап. Азия, Казахстан, Д. Восток |
| 223.PleurospermumuralenseHoffm. – Реброплодник уральский | Леса, лесные и субальпийские луга, вырубки | Сибирь, Европ. часть России, Урал, кАзахстан, Монголия, Китай, Д. Восток, Корейский п-ов, Япония |
| 224.Seselilibanotis (L.) Koch– Жабрица порезниковая | Остепненные луга, луговые степи, колки, опушки | Сибирь, Европа, сев. Африка, юго-зап. Азия, Кавказ, Казахстан, Зап. китай |
| 225.Seseli strictum Ledeb. – Жабрицаторчащая | Степи, луга, кустарники | З. Сиб., Европ. часть России, Казахстан, Зап. Китай |
| **Сем.36. Первоцветные - Primulaceae** | | |
| 226.AndrosacelactifloraFisherexDuby – Проломник молочноцветковый | Открытые каменистые склоны, степи, опушки леса, песчаные и галечниковые отмели, залежи | Сибирь, Д. Восток, Ср. Азия |
| 227.AndrosacemaximaL. *(A. turczaninoviiFreyn*) – Проломник большой | Разреженные леса, луга | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. и Малая Азия |
| 228.Androsace septentrionalis L. – Проломниксеверный | Степи, сухие луга, открытые каменистые склоны, песчаные и галечниковые отмели | Сибирь, Европа, Кавказ, Малая и Ср. Азия, Монголия, Д. Восток, Китай, Сев. Америка |
| 229.LysimachiavulgarisL. – Вербейник обыкновенный | Берега и поймы рек, заросли кустарников | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия |
| 230.PrimulacortusoidesL. – Первоцвет кортузовидный | Разреженные леса, луга | Сибирь, Европа, Казахстан, Монголия |
| 231.PrimulamacrocalyxBunge – Первоцвет крупночашечный | Луга, лесные опушки, луговые склоны, разреженные леса | Сибирь, юж. Европа, Кавказ, Иран |
| 232.PrimulasieboldiiE.Morren– Первоцвет Зибольда | Окр. г. Прокопьевска. Заросли кустарников, луга | Сибирь, Д. Восток |

| | | |
|---|---|---|
| **Сем.37. Кермековые - Limoniaceae** | | |
| 233.Goniolimonspeciosum (L.) Boiss. – Гониолимон красивый | Степи, каменистые склоны | Сибирь, юг Европы, Ср. Азия, Монголия, Сев.-Зап. Китай |
| **Сем.38. Горечавковые - Gentianaceae** | | |
| 234.Anagallidiumdichotomum (L.) Griseb. – Анагаллидиум вильчатый | Пойменные леса, луговые степи, кустарниковые заросли | Сибирь, Ср. Азия, Монголия |
| 235.Dasystephanamacrophylla (Pallas) Zuev*(Gentianamacrophyllapall.)* - Сокольница крупнолистная | Луга, леса, луговые степи, субальпийские редколесья, высокогорные тундры | Сибирь, Монголия, Китай |
| **Сем.39. Вьюнковые - Convolvulaceae** | | |
| 236.Convolvulus arvensis L. –Вьюнокполевой | Пойменные степные луга, луговые склоны, поля, огороды, у дорог | В умеренной зоне по всему земному шару |
| **Сем.40.Повиликовые - Cuscutaceae** | | |
| 237.CuscutaeuropaeaL. – Повилика европейская | Паразитирует на травянистых растениях в пойменных лесах, зарослях кустарников, у подножия скал | Сибирь, Европа, Азия |
| **Сем.41. Синюшниковые - Polemoniaceae** | | |
| **238.PolemoniumcoeruleumL. – Синюха голубая** | Травянистые леса, лесные и субальпийские луга, редколесья ( | З. и С. Сиб., Европа, Кавказ |
| **Сем.42. Бурачниковые - Boraginaceae** | | |
| 239.CynoglossumofficinaleL. – Чернокорень лекарственный | Сорные места, обочины дорог, степи | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. и Зап. Азия, занесен - Д. Восток, Сев. Америка |
| 240.Eritrichiumpectinatum (Pall.) DC. – Незабудочник гребенчатый | Каменистые склоны | З. и С. Сиб., Монголия |
| 241.Lappulasquarrosa (Retz.) Dumort. *(L. echinataGilib.)* – Липучка оттопыренная | Луга, сорные места, обочины дорог, посевы, берега водоемов | Сибирь, Европа, Азия, Сев. Америка, Африка |
| 242.Lithospermum officinale L. – Воробейниклекарственный | Луга, сорные места, обочины дорог | Евразия |

| | | |
|---|---|---|
| 243.Myosotis imitata Serg. *(Myosotis suaveolens auct. non Waldst. et Kit.)*– Незабудкаподражающая | Заросли кустарников, леса, луга, степи | Сибирь, Ср. Азия, Д. Восток, Монголия |
| 244.Nonea rossica Stev. – Нонеярусская | Залежи, сорные места, посевы, луга | Сибирь, Европа, Азия |
| 245.Onosma simplicissima L. – Оносмапростейшая | Степные каменистые обнажения, скалы, степи | З. и С. Сиб., Европа, Ср. Азия |
| 246.Pulmonaria mollis Wulf ex Hornem. *(P. mollissima A. Kerner)* – Медуницамягенькая | Лиственные леса, луга, опушки | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Сев. Монголия |
| **Сем.43.Яснотковые (Губоцветные )- Lamiaceae** | | |
| 246.DracocephalumnutansL. – Змееголовник поникший | Остепненные и суходольные луга, залежи, поля, дороги, разреженные леса | Сибирь, Европа, Ср. Азия, Монголия, Д. Восток |
| 247.DracocephalumruyschianaL. – Змееголовник Руйша | Разреженные леса и опушки, лесные поляны, остепненные склоны, иногда на залежах и вырубках | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Монголия, Китай |
| 248.GaleopsisbifidaBoenn. – Пикульник двунадрезанный (жабрей) | Опушки лесов, кустарники, вырубки, мусорные места, полевые посевы | Сибирь, Европа, Азия, Сев. Америка (заносн.) |
| 249.GlechomahederaceaL. – Будра плющевидная | Сырые места, берега рек, луга, опушки, часто у жилья | Сибирь, Кавказ, Европа, Ср. Азия, Д. Восток и Сев. Америка – заносн. |
| 250.LamiumalbumL. – Яснотка белая | Лиственные и хвойные леса, опушки. Луга, кустарники, поднимается в высокогорья | Сибирь, Европа, Кавказ, Зап. Азия |
| 251.LeonurustataricusL. – Пустырник татарский | Остепненные луга, кустарниковые заросли, обочины дорог | З. и С. Сиб., Сев. Монголия |
| 252.Mentha arvensis L. – Мятаполевая | Влажные поймы рек, галечники, болота, среди кустарников | Европа, Азия, Сев. Америка |
| 253.OriganumvulgareL. – Душица обыкновенная | Леса, их опушки, вырубки, гари, каменистые склоны | Европа, Азия, Сев. Америка |
| 254.PhlomistuberosaL. (Phlomoidestuberosa (L.) Moench) – Зопник клубневой | Смешанные леса, их опушки, открытые травянистые и каменистые склоны, изредка на старых залежах | Сибирь, Ср. Европа, Средиземноморье, Предкавказье, Азия |

| | | |
|---|---|---|
| 255.PrunellavulgarisL. – Черноголовка обыкновенная | Лесные опушки, разреженные березовые леса, кустарники, луга, берега водоемов, у жилья | Европа, Азия |
| 256.Schizonepetamultifida (L.) Briq. – Шизонепета многонадрезная | Луга, каменистые склоны | Сибирь, Юж. Алтай, Тарбагатай, Монголия, Д. Восток |
| 257.Scutellaria galericulata L. – Шлемникобыкновенный | Берега водоемов, переувлажненные луга, заболоченные леса | Сибирь, Европа |
| 258.Scutellaria scordiifolia Fisch. ex Schrank - Шлемникскордиелистный | Поля, остепненные луга, каменистые осыпи, изредка на залежах | Сибирь, Монголия, Китай, Д. Восток |
| 259.StachyspalustrisL. – Чистец болотный | Влажные луга, березовые колки, болота, заросли кустарников, берега водоемов, изредка в посевах ( | З. и С. Сиб., Европа, Кавказ, Средиземноморье, Ср. и Малая Азия |
| 260.Thymus proximus Serg. – Тимьянблизкий | **Редкое** (окр. с. Малопесчанка, пос. Берикуль). Каменистые склоны | З. и С. Сиб., Казахстан |
| **Сем.44.Норичниковые - Scrophulariaceae** | | |
| 261.Euphrasia pectinata Ten. *(Euphrasia tatarica Fisch. ex Spreng.)*– Очанка гребенчатая | Каменистые обнажения, луга, степи, опушки | Сибирь, Европа, Кавказ, Средиземноморье, Ср., Малая и Центр. Азия, Иран, Гималаи, Монголия, Китай, Япония |
| 262.Linaria vulgaris Mill. – Льнянкаобыкновенная | Редкие леса, луга, степи, сорные места, кустарниковые заросли, поля | Сибирь, Зап. Европа, Д. Восток и Сев. Америка – заносн. |
| 263.OdontitesvulgarisMoench*(O.serotina (Lam.)*Dumart.) – Зубчатка обыкновенная | Лиственные и светлохвойные леса, луга, залежи, сорные места, обочины дорог | Сибирь, Европа, Кавказ, Азия |
| 264.Pedicularis incarnata L. - Мытникмясокрасный | Разреженные леса, опушки, луга (включая высокогорные) (6-7, многолетнее, 40-100 см). | Сибирь - эндем |
| 265.Pedicularis sibirica Vved. – Мытниксибирский | Светлохвойные леса, опушки, остепненные луга | Сибирь, Урал, Монголия |
| 266.Rhinanthus aestivalis (N.Zing.) Schischk. et Serg. – Погремоклетний | Луга, посевы | Сибирь, Европа, Малая Азия, Сев. Америка |
| 267.Rhinanthus serotinus (Schoenh.) Oborny – Погремокпоздний | Берега водоемов, заросли | Сибирь, Европа, Монголия |

| | | |
|---|---|---|
| | кустаников, светлохвойные леса, луга, опушки, сорные места и обочины дорог | |
| 271.VerbascumthapsusL. – Коровяк обыкновенный (медвежье ухо) | Светлохвойные леса, опушки, луга, дбочины дорог | Сибирь, Европа, Кавказ, Малая Азия, Д. Восток, Монголия, Китай, заносн. в Японии, Америке, Нов. Зеландии |
| 268.VeronicachamaedrysL. – Вероника дубравная | Разреженные смешанные и лиственные леса, опушки, лесные луга, берега водоемов и рек | Сибирь, Европа, Казахстан, Китай |
| 269.VeronicaincanaL. – Вероника седая | Степи, остепненные луга, сосновые боры, каменистые обнажения, скалы | Сибирь, Европа, Д. Восток, Казахстан, Монголия, Китай |
| 270.VeronicakryloviiSchischk. – Вероника Крылова | Разреженные леса, заросли кустарников, опушки, луга, степи | Сибирь, Казахстан |
| 271.VeronicalongifoliaL. – Вероника длиннолистная | Разреженные леса, колки, заросли кустарников, опушки, луга | Сибирь, Европа, Кавказ, Казахснан, Ср. Азия, Д. Восток, Китай, Япония, Сев. Америка |
| 272.VeronicaserpyllifoliaL. – Вероника тимьянолистная | Леса, опушки, луга, сорные места, обочины дорог | Сибирь, Европа, Ср. Азия, Сев. Америка |
| 273.VeronicaspicataL. – Вероника колосистая | Остепненные луга, разреженные сосновые боры, березовые леса, каменистые обнажения, скалы, степи, опушки, кюветы дорог | З. и С. Сиб., Европа |
| **Сем.45.Подорожниковые - Plantaginaceae** | | |
| 274.PlantagomajorL. – Подорожник большой | Луга, поля, у дорог, около жилищ | Сибирь, Европа, Кавказ, Средиземноморье, Ср. и Малая Азия, Иран, Д. Восток, Монголия, Китай, Япония, Корейскийц п-ов, Сев. Америка |
| 275.PlantagomediaL. – Подорожник средний | Луга, выгоны, лесные поляны, опушки | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. и Малая Азия, Иран, Сев. Америка |
| 276.Plantago urvillei Opiz (P. stepposa Kuprian.) – ПодорожникУрвиллея | Остепненные луга, степные склоны, сосновые леса, березовые колки | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. и Малая Азия, Иран, Монголия, Зап. |

| | | |
|---|---|---|
| | | Китай |
| **Сем.46.Мареговые - Rubiaceae** | | |
| 277.Galium boreale L. *(G. septentrionale Roem. et Schult.)* – Подмаренниксеверный | Леса, луга, луговые степи, заросли кустарников | Сибирь, Европа, Средиземноморье, Малая и Центр. Азия, Иран, д. Восток, Монголия, Китай, Япония, Сев. Америка |
| 278.GaliummollugoL. – Подмаренник мягкий | Лесные луга, опушки | З. и В. Сиб., Европа, Кавказ, Средиземноморье, Малая Азия, Д. Восток, Сев. Америка |
| 279.GaliumverumL. – Подмаренник настоящий | Степи, суходольные луга, каменистые склоны, сосновые боры, березовые рощи | Сибирь, Европа, Кавказ, Средиземноморье, Ср. и Малая Азия, Гималаи, Д. Восток, Монголия, Сев. Америка (занос.) , Сев. Африка |
| **Сем.47.Калиновые -Viburnaceae** | | |
| 280.ViburnumopulisL. – Калина обыкновенная | Леса, берега рек | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. и Малая Азия, Иран, Сев. Африка |
| **Сем.48.Жимолостные - Caprifoliaceae** | | |
| 281.LoniceratataricaL. – Жимолость татарская | Леса, склоны, закустаренные и каменистые степи, вдоль рек, в посадках | З. и С. Сиб., Европ. часть России, Ср. Азия, Сев.-Зап. Китай |
| **Сем.49. Адоксовые - Adoxaceae** | | |
| 282.Adoxa moschatellina L. – Адоксамускусная | Леса, прибрежные кустарники, ерники, субальпийские луга | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. Азия, Гималаи, Д. Восток, Монголия, Китай |
| **Сем.50.Валериановые - Valerianaceae** | | |
| 283.Patrinia rupestris (Pall.) Dufr. – Патринияскальная | **Редкое** (Марьинский и Чебулинский р-ны). Каменистые обнажения, склоны, осыпи в степной зоне | Сибирь, Д. Восток, Монголия, Китай |
| 284.Valeriana rossica P.Smirn. – Валерианарусская | Суходольные и пойменные луга, склоны гор | З. и С. Сиб., Восток Украины и Европ. части России, Сев. Казахстан |
| **Сем.51.Ворсянковые - Dipsacaceae** | | |

| | | |
|---|---|---|
| 285.ScabiosaochroleucaL. – Скабиоза бледно-желтая | Степи, лиственные леса, заросли кустарников, луга | Сибирь, Ср. и Вост. Европа, Кавказ, Монголия, Китай |
| **Сем.52.Колокольчиковые - Campanulaceae** | | |
| 286.AdenophoracoronopifoliaFisch. – Бубенчик коронопусолистный | Остепненные луга, светлые сухие разреженные леса, залежи | Сибирь, Вост. Азия, Монголия |
| 287.CampanulaaltaicaLedeb. – Колокольчик алтайский | Кроме высокогорий и пояса темнохвойных лесов. Остепненные и лесные луга, колки, светлые леса, их опушки | З. Сиб., Вост. Европа, Монголия |
| 288.CampanulaglomerataL. – Колокольчик скученный | Луга, луговые степи, разреженные леса, кустарниковые заросли | СибирьЮ Европа, Азия |
| 289.Campanula rotundifolia L. – Колокольчик круглолистный | Галечниковые берега гонных рек, светлохвойные леса, их опушки, тундры, щебнистые пятна и скалы | Сибирь, Европа, Азия |
| 290.Campanula sibirica L. – Колокольчик сибирский | Исключая высокогорья и верхнюю часть лесного пояса. Залежи, степи, луга, разреженные леса, опушки у дорог | З. и С. Сиб., Европа, Ср. Азия, Казахстан |
| **Сем.53. Астровые (Сложноцветные)- Asteraceae** | | |
| 291.Achillea asiatica Serg. – Тысячелистниказиатский | Суходольные луга, осветленные леса, степные склоны | Сибирь, Вост. Европа, Д. Восток, Монголия |
| 292.AchilleamillefoliumL. – Тысячелистник обыкновенный | Леса, луга, обычно по долинам рек | Сибирь, Европа, Д. Восток, Япония, Китай и Сев. Америка (заносн.) |
| 293.Anthemis subtinctoria Dobrocz. *(Anthemis tinctoria L.)* – Пупавкасветло-желтая | Суходольные луга, залежи, поля, дороги, пустыри | Сибирь, Европа, Кавказ, Ср. и Малая Азия, Д. Восток |
| 294.Arctium tomentosum Mill. – Лопухвойлочный | Около жилья, дорог, овраги и беоегарек Лек, мед, корм, пищ, | Евразия |
| 295.Artemisia absinthium L. – Полыньгорькая | У домов, дорог, залежи в степи | Голарктика |
| 296.Artemisia commutata Bess. – Полыньзамещающая | Обычное в степных и лесостепных районах. Степи, остепненные луга, лесные опушки | Сибирь, Монголия |

| | | |
|---|---|---|
| 297.ArtemisiadracunculusL. – Полынь эстрагон | остепненные луга, старые залежи, около жилья, березовые колки, опушки степных сосновых лесов, склоны холмов и гор | Евразия |
| 298.Artemisia frigida Willd. – Полыньхолодная | Степи, остепненные боры, их опушки, скалы | Сибирь, Поволжье, Ср. Азия, Монголия, Сев. Америка |
| 299.Artemisia glauca Pall. ex Willd. – Полыньсерая | Степи, остепненные, солонцеватые луга, старые залежи, разреженные березовые и сосновые леса | Сибирь, Монголия |
| 300.ArtemisiagmeliniiWeb. – Полынь Гмелина | Лесные опушки, скальные берега рек, каменистые склоны | Сибирь, Д. Восток, Китай, Монголия, Ср. Азия |
| 301.ArtemisialatifoliaLedeb. – Полынь широколистная | Изредка. Остепненные луга, сухие березовые колки, сосновые боры | Сибирь, Вост. Европа, Сев. Казахстан, Монголия |
| 302.Artemisia macrantha Ledeb. – Полынь крупноцветковая | Редкое. Остепненные луга, луговые степи, сосновые леса | Сибирь, Юго-Вост. Европ. части России, Сев. Казахстан и Монголия |
| 303.ArtemisiasericeaWeb. – Полынь шелковистая | Изредка. Южные склоны холмов, степи, остепненные луга | Сибирь, Вост. Европа, Сев. Казахстан, Сев. Монголия |
| 304.ArtemisiavulgarisL. – Полынь обыкновенная (чернобыльник) | Лесные и остепненные луга, разреженные березовые и сосновые леса, опушки, берега рек | Голарктика |
| 305.AsteralpinusL. – Астра альпийская | Широкораспространенное во всех поясах растительности до выс. 2500 м над у.м. Степи, остепненные луга, каменистые склоны и россыпи, светлохвойные и смешанные леса, их опушки, субальпийские луга, каменистые тундры | Евразия |
| 306.CacaliahastataL. – Недоспелка копьевидная | Леса, их опушки, овраги, заросли кустарников по берегам водоемов | Сибирь, Сев. Азия и Сев.-Вост. Китай, корейский п-ов, Япония |
| 307.CentaureadiffusaLam. – Василек раскидистый | Пустыри, у дорог | З. Сиб.: Ба, С. Сиб.: Ве (заносн.), Европа, Кавказ, Малая Азия |
| 308.Centaurea scabiosa L. – Василекшероховатый | Пойменные, суходольныеистепныелуга, залежи, | Сибирь, Европа, Передняя Азия |

| | | |
|---|---|---|
| | разреженныелесаиихопушки | |
| 309.Cirsium serratuloides (L.) Hill. – Бодяксерпуховидный | Каменистые склоны, светлые леса по склонам | Сибирь, Д. Восток, Монголия |
| 310.Cirsiumsetosum (Willd.) Bess. – Бодяк щетинистый (осот розовый) | Молодые залежи, паровые поля, посевы, окраины полей, огороды, берега рек | Евразия, Сев. Америка (заносн.) |
| 311.Crepislyrata (L.) Froel. – Скерда лировидная | Разреженные леса, разнотравные и субальпийские луга, лесные поляны | Сибирь, Монголия |
| 312.Crepispraemorsa (L.) Tausch – Скерда тупокорневищная | Осветленные леса, опушки, луговые склоны ( | Сибирь, Европа, Монголия |
| 313.CrepissibiricaL. – Скерда сибирская | Разреженные леса, лесные луга, вырубки | Сибирь, Вост. Европа, Кавказ, Ср. и Центр. Азия |
| 314.CrepistectorumL. – Скерда кровельная | Обычное в степных и лесостепных районах. Обрывы, залежи, около дорог, у жилья | Сибирь, Европа, Д. Восток, Ср. и Центр. Азия, Китай |
| 315.Erigeron acris L. *(E. acer L, Erigeron baicalensis Botsch..)* – Мелколепестникедкий | Луга, лесные опушки, кустарниковые заросли, закустареннве разнотравные степи, берега рек | Евразия, Сев. Америка |
| 316.Galatellaangustissima (Tausch) Novopokr. – Солонечник узколистный | Изредка. Ковыльные, закустаренные, каменистые, луговые степи, кустарничковые заросли | Сибирь, Европа, Ср. Азия, Сев.-Зап. Монголия |
| 317.Galatellabiflora (L.) Nees – Солонечник двуцветковый | Луговые степи | З. и С. Сиб., Европа, Ср. Азия, Зап. Китай |
| 318.Gnaphalium sylvaticum L.*(Omalotheca sylvatica (L.) Sch. Bip et F. Schultz )*– Сушеницалесная | Суходольные луга, луговые склоны, разреженные темнохвойные, смешанные, сосновые и березовые леса, опушки | Евразия, Сев. Америка |
| 319.Heteropappus altaicus (Willd.) Novopokr. (Aster altaicus Willd.) – Гетеропаппусалтайский | Обычное. Степи, пески, обрывы, злаково-разнотравные солончаковые луга, залежи, каменистые склоны | Сибирь, Ср. Азия, Монголия |
| 320.HieraciumumbellatumL. – Ястребинка зонтичная | Обычное. Леса, опушки, луга, кустарниковые заросли | Сибирь, Европа, Средиземноморье, Кавказ, Д. Восток, Ср, Малая и |

| | | |
|---|---|---|
| | | Центр. Азия, Япония, Китай, Индия, Сев. Америка |
| 321.HieraciumvirosumPall. – Ястребинка ядовитая | **Редкое (гг. Гурьевск, Салаир, Сю Бачаты, Зеньково)**. Степи, остепненные луга, каменистые склоны | Сибирь, Вост. Европа, Ср., Малая и Центр. Азия, Кавказ, Д. Восток, Вост. Средиземноморье, Иран, Япония, Зап. Китай |
| 322.InulabritannicaL. – Девясил британский | Солонцеватые степи, пойменные и лесные луга, осоковые болота, березовые, реже – смешанные леса, вырубки, опушки | Евразия |
| 323.InulasalicinaL. – Девясил иволистный | Возможно нахождение во всех районах. Березовые, сосновые и смешанные леса, опушки, луга, луговые степи, берега водоемов, обочины дорог | Сибирь, Европа, Кавказ, Средиземноморье, Ср. и Малая Азия, Иран |
| 324.LeontodonautumnalisL. – Кульбаба осенняя | Изредка. Луга, поляны, опушки лесов, окраины полей | Сибирь, Европа, Кавказ, Средиземноморье, Д. Восток и Сев. Америка (заносн.) |
| 325.LeucanthemumvulgareLam. – Нивяник обыкновенный | Луга, луговые степи, лесные поляны, залежи, часто как сорное на межах и полях | Сибирь, Европа |
| 326.Ligularia glauca (L.) O. Hoffm. – Бузульниксизый | Разреженные березовые, лиственничные и смешанные леса, опушки, остепненные, разнотравные лесные луга | З. и С. Сиб. – эндем |
| 327.Matricaria perforata Merat – Ромашканепахучая | Пустыри, около жилья, сорные места, вдоль дорог, поля | Внетроп. страны обоих полушарий |
| 328.PicrishieracioidesL. – Горлюха ястербинковидная | Обычное. Луга, пологие каменистые склоны, лесные опушки, сорное на залежах, полях | З. Сиб., Европа, Кавказ, Средиземноморье, заносн. – Сев. Америка, Австралия, Африка |
| 329.Pilosellaechioides (Lumn.) F.SchultzetSch.Bip. *(HieraciumechioidesLumn.)* – Ястребиночка румянковая | Степи, остепненные луга | З. и С. Сиб., Ср. Европа, Вост. Европа, Кавказ, Средиземноморье, Малая, Ср. и Центр Азия, Иран |

| | | |
|---|---|---|
| 330.SaussureacontroversaDC. – Соссюрея (горькуша) спорная | Горные лесные луга, лиственничные, березовые и сосновые леса, каменистые склоны гор | Сибирь, Урал, Монголия |
| 331.Scorzonera austriaca Willd. – Козелецавстрийский | Степные луга, открытые степные склоны холмов и высоких гор | Сибирь, Европа, Средиземноморье, Центр. Азия |
| 332.Scorzonera radiata Fisch. ex Ledeb. – Козелецлучистый | Каменистые, моховые, лишайниковые тундры, альпийские и лесные луга, луговые склоны, опушки хвойных лесов | Сибирь, Д. Восток, Монголия, Китай |
| 333.SeneciojacobaeaL. (SenecioambraceusTurcz. exDC.)-Крестовник Якова | Лиственные леса, опушки, луга, луговые степи, обочины дорог | Сибирь, Европа, Ср. Азия, Д. Восток |
| 334.SenecionemorensisL. – Крестовник дубравный | Хвойные и смешанные леса, заросли кустарников по берегам рек, разнотравные и субальпийские луга | Сибирь, Европа, Ср. Азия, Д. Восток, Монголия, Китай, Япония |
| 335.SerratulacoronataL. – Серпуха венценосная (обыкновенная) | Лесные, высокотравные, пойменные, степные луга, травянистые склоны, разреженные леса | Сев. Евразия |
| 336.SolidagovirgaureaL. – Золотарник обыкновенный (золотая розга) | Лиственничные, сосновые и смешанные леса, вырубки, лесные луга | З. и С. Сиб., Европа, Кавказ, Д. Восток |
| 337.Sonchus arvensis L. – Осотполевой | Поля, огороды, удорог, жилья, солончаки, заболоченныелуга | Голарктика |
| 338.TanacetumvulgareL. – Пижма | По все области, кроме таежного пояса и высокогорий. Луга, степи, берега рек, полусорное у дорог | Территория России, Зап. Европа |
| 339.TaraxacumerythrospermumAndrz. – Одуванчик красносемянный | Сухие каменистые степи | Сибирь, Европа, Казахстан, Ср. Азия, Монголия |
| 340.TaraxacumofficinaleWigg. – Одуванчик лекарственный | Самый обычный вид. Луга, заросли кустарников, обочины дорог, пустыри, залежи | Космополит |
| 341.Tephroseris integrifolia (L.) Holub – Пепельникцельнолистный | Смешанные, сосновые, | Сибирь, Европа, Кавказ, Урал, |

| | | |
|---|---|---|
| | лиственныелеса, степи, остепненныелуга, каменистыестепныесклоны, заливаемыеразнотравныелуга | Казахстан, Д. Восток, Монголия, Китай, Япония |
| 342.Tragopogon orientalis L. *(Tragopogon altaicus S. Nikit. Et Schischk.)* – Козлобородниквосточный | Лесные, степные луга, степные сосновые боры, пологие луговые склоны | Сибирь, Европа, Монголия, Д. Восток, Ср. Азия |
| 343.Trommsdorfia maculata (L.) Bernh. *(Achyrophorus maculatus (L.) Scop.)*– Тромсдорфия крапчатая | Обычное. Лесные и остепненные луга, лесные опушки | Сибирь, Европа, Средиземноморье, Кавказ |
| 344.TussilagafarfaraL. – Мать-и-мачеха обыкновенная | Незадернованные берега водоемов, обрывы, овраги, обочины дорог ( | Сибирь, Европа, Азия, Сев. Африка, Сев. Америка |
| 345.Youngiatenuicaulis (Babc. etStebbins) Czer. – Юнгия тонкостебельная | Каменистые степи, скалы | З.: Го и С.: ТУ Сиб., Центр. Азия |

Приложение 2

Список фауны памятника природы «Чумайский бухтай»

**Отряд СТРЕКОЗЫ (Odonata)**

**Семейство Красотки — Calopterygidae Duchecker, 1876**

1. Красотка блестящая — *Calopteryxsplendens* Harrison,

**Семейство Коромысло – Aeschnidae Bianch, 1905**

2. Коромысло чешуйчатое — *Aeschnas quamata* Mull.
3. Коромысло камышовое *Aeschnajuncea* L.
4. Коромысло зелёное — *Aeschnaviridis* Ever
5. Коромысло пильчатое — *Aeschnaserrata* Hag.
6. Коромысло зубчатое — *Aeschnacrenata* Hag.
7. Коромысло большое — ***Aeschnagrandis L.***

**Семейство Бабки – Corduliidae Kabsch, 1894**

8. Зелёнотелка металлическая – *Somatochlora metallica* Lind.;
9. Зеленотелка Грезера ***– Somatochlora graeseri Selys,***

**Семейство Настоящие стрекозы — Libellulidae Stephens, 1836**

10. Стрекоза четырёхпятнистая — *Libellula quadrimaculata*L.,
11. Стрекоза жёлтая — *Sympetrumflaveolum* L.,
12. Стрекоза кроваво-красная — *Sympetrumsanguineum*Mull.
13. Стрекоза южная – *Sympetrummeridionale*Selys.

**Семейство Стрелки —Coenagrionidae Tillyard, 1926**

14. Стрелка копьеносная – *Coenagrionhastulatum* Charp.
15. Стрелка ланцетоносная — *Coenagrionlanceolatum* Selys.
16. Красноглазка-наяда – *Erythrommanajas* Hans,
17. Меняшка Риси – *Enallgmarisi* Schmidt.,
18. Меняшка кубконосная - *Enallagmacyathrigerum*Charp.

**Семейство Лютки— LestidaeBianchi, 1905**

19. Лютка дриада — *Lestes dryas* Kirby,
20. Лютка невеста – *Lestes sponsa* Hans.

**Отряд ПРЯМОКРЫЛЫЕ (Orthoptera)**

**Семейство Кузнечиковые - Tettigoniidae**

1. Плох востсточный – *Poecilimonintermedius* (Fieb., 1853)

2. Кузнечик певчий — *Tettigoniacantans* (Fuess., 1775)
3. Кузнечик Седакова — *Gampsocleissedakovi*F.d.W., 1846
4. Кузнечик серый — *Decticusverrucivo*rus (L., 1758)
5. Скачок двуцветный — *Bicolorana bicolor* (Phil., 1830)
6. Скачок зеленый — *Bicolorana (Roeseliana) roeselii* (Hagen., 1882)

**Семейство Прыгунчиковые – Tetrigidae**

7. Прыгунчик *у*зкий — *Tetrixsubulata* (L., 1761)
8. Прыгунчик короткоусый *Tetrix bipunctata* (L., 1758)

**Семейство Саранчовые – Acrididae**

9. Зеленчук короткокрылый – *Euthystira brachyptera* (Ocsk.)
10. Зеленчук непарный — *Chrysochraondispar* (Germ.),
11. Травник зеленый – *Omocestus viridulus* (L.1758)
12. Кобылка темнокрылая – *Stauroderusscalaris* (F. d. W., 1846)
13. Конек изменчивый – *Glyptobothrusbiguttulus* (L., 1758)
14. Конек малый – *Glyptobothrusmollis* (Charp., 1825)
15. Конек бурый – *Chorthippusapricarius* (L., 1758)
16. Конек восточносибирский — *Chorthippusfallax* (Zub., 1900)
17. Конек короткокрылый – *Chorthippusparallelus* (Zett., 1821)
18. Кобылка белополосая – *Chorthippusalbomarginatus* (De G., 1773)
19. Кобылка Скалозубова – *Celesscalozubovi* Adel., 1906

**Отряд ЖЕСТКОКРЫЛЫЕ (Coleoptera)**

**Семейство Жужелицы (Carabidae)**

1. Моховик блуждающий *(Calathuserratus)*
2. Гарпал черный *(Harpalusnigran)*
3. Гарпал циклогон *(Harpaluscyclogonus)*
4. Гарпал широкий *(Harpaluslatus)*
5. Гарпалэквикол *(Harpalusaequicollis)*
6. Пестряк шёлковый *(Poecilussericeus)*

**Семейство Чернотелки (Tenebrionidae)**

7. Медляк мыслитель *(Blapsreflexa)*

**Семейство Трубковерты (Rhynchitidae)**

8. Трубковерт окрепший *(Teretriorhynchitespubescens)*

**Семейство Малашки (Malachiidae)**

9. Малашка соседняя *(Clanoptilusaffinis)*

**Семейство Нарывники (Meloidae)**

10. Шпанка большеголовая *(Epicautamegalocephala)*

**Семейство Божьи коровки (Coccinellidae)**

11. Коровка люцерновая двадцатичетырехточечная *(Subcoccinellavigintiquatuorpunctata*)

**Отряд ЧЕШУЕКРЫЛЫЕ (Lepidoptera)**

**Семейство Толстоголовки (Hesperiidae)**

1. Толстоголовка морфей – *Heteropterusmorpheus*
2. Толстоголовка тире – *Thymelicuslineola*
3. Толстоголовка симилис – *Ochlodessimilis*

**Семейство Парусники (Papilionidae)**

4. Хвостоносец махаон или махаон – *Papiliomachaon*
5. Аполлон обыкновенный – *Parnassiusapollo*

**Семейство Белянки (Pieridae)**

6. Беляночка горошковая – *Leptideasinapis*
7. Боярышница – *Aporiacrataegi*
8. Белянка капустная – *Pierisbrassicae*
9. Белян карепная – *Pierisrapae*
10. Белянка брюквенная – *Pierisnapi*
11. Белянка рапсовая – *Pontiaedusa*
12. Желтушка луговая – *Coliashyale*

**Семейство Нимфалиды (Nymphalidae)**

13. Пеструшка обыкновенная – *Neptisrivularis*
14. Крапивница – *Aglaisurticae*
15. Павлиний глаз – *Inachisio*
16. Пестрокрыльница изменчивая – *Araschnialevana*
17. Шашечница аталия – *Mellictaathalia*
18. Шашечница бритомарта – *Mellictabritomartis*
19. Шашечница Менетрие – *Mellictamenetriesi*
20. Шашечница дидима – *Melitaeadidyma*
21. Шашечница феба – *Melitaea phoebe*

22. Перламутровка адиппа – *Fabriciana adippe*
23. Перламутровка аглая – *Mesoacidalia aglaja*
24. Перламутровка таволжанка – *Brenthisino*
25. Перламутровка полевая – *Issorialathonia*

### Семейство Сатириды (Satyridae)

26. Сенница луговая – *Coenonymphaglycerion*
27. Сенница памфил – *Coenonymphapamphilus*
28. Сенница эдип – *Coenonymphao edippus*
29. Бархатница ликаон – *Hyponephelelycaon*
30. Глазок цветочный – *Aphanthopushyperantus*
31. Бархатница автоноя –*Hipparchia autonoe*
32. Бархатница дриада – *Minoisdryas*
33. Русская кружевница – *Melanargia russiae*

### Семейство Голубянки (Lycaenidae)

34. Червонец огненный – *Heodes virgaureae*
35. Голубянка аргиад– *Everes argiades*
36. Голубянка Фишера – *Tongeia fischeri*
37. Голубянка аргиолюс – *Celastrina argiolus*
38. Голубянка аргус – *Plebejus argus*
39. Голубянка аргирогномон – *Plebejus argyrognomon*
40. Голубянка аллоус – *Aricia allous*
41. Голубянка лесная – *Cyaniris semiargus*
42. Голубянка дамон – *Agrodiaetus damon*
43. Голубянка Икар – *Polyommatus icarus*
44. Голубянка аманда – *Polyommatus amanda*

## ЗЕМНОВОДНЫЕ AMPHIBIA

1. Жаба обыкновенная — *Bufo bufo* (Linnaeus, 1758)
2. Лягушка остромордая — *Ranaarvalis* , Nilsson, 1842

## ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ REPTILIA

1. Ящерица прыткая – *Lacerta agilis* Linnaeus, 1758

2. Ящерица живородящая — *Zootoca (Lacerta) vivipara* Vonjacquin, 1787
3. Уж обыкновенный— *Natrix natrix* Linnaeus, 1758

## ПТИЦЫ – AVES

### СЕМЕЙСТВО УТИНЫЕ — ANATIDAE

1. Свиязь — *Anas penelope* Linnaeus, 1758
2. Кряква – *Anas platyrhynchos* Linnaeus, 1758
3. Широконоска – *Anas clypeata* Linnaeus, 1758
4. Шилохвость – *Anas acuta* Linnaeus, 1758
5. Чирок-трекунок – *Anas querquedula* Linnaeus, 1758
6. Чирок-свистунок – *Anas crecca* Linnaeus, 1758

### СЕМЕЙСТВО ЯСТРЕБИНЫЕ —ACCIPITRIDAE

7. Черный коршун – *Milvus migrans* (Boddaert, 1783)
8. Лунь полевой — *Circus cyaneus* (Linnaeus, 1766)

### СЕМЕЙСТВО СОКОЛИНЫЕ —FALCONIDAE

9. Пустельга обыкновенная – *Falco tinnunculus* Linnaeus, 1758
10. Чеглок – *Falco subbuteo* Linnaeus, 1758

### СЕМЕЙСТВО ФАЗАНОВЫЕ — PHASIANIDAE

11. Перепел – *Coturnix coturnix* (Linnaeus, 1758)

### СЕМЕЙСТВО ПАСТУШКОВЫЕ —RALLIDAE

12. Коростель — *Crex crex* (Linnaeus, 1758)

### СЕМЕЙСТВО ДЯТЛОВЫЕ —PICIDAE

13. Вертишейка – *Jynx torquilla* Linnaeus, 1758
14. Дятел белоспинный — *Dendrocopos leucotos* (Bechstein, 1802)
15. Дятел большой пестрый — *Dendrocopos major* (Linnaeus, 1758)
16. Дятел седой — *Picus canus* Gmelin, 1788

## СЕМЕЙСТВО КУКУШКОВЫЕ — CUCULIDAE

17. Кукушка обыкновенная — *Cuculus canorus* Linnaeus, 1758

## СЕМЕЙСТВО СОВИНЫЕ- STRIGIDAE

18. Белая сова — *Nyctea scandiaca* (Linnaeus, 1758)
19. Ушастая сова — *Aegolius funereus* (Linnaeus, 1758)
20. Болотная сова — *Asio otus* (Linnaeus, 1758)

## СЕМЕЙСТВО ГОЛУБИНЫЕ —COLUMBIDAE

21. Горлица большая — *Streptopelia orientalis* (Latham, 1790)

## СЕМЕЙСТВО БЕКАСОВЫЕ —SCOLOPACIDAE

22. Азиатский бекас *Gallinago stenura* (Bonaparte, 1831)
23. Черныш *Tringa ochropus* Linnaeus, 1758
24. Перевозчик *Actitis hypoleucos* (Linnaeus, 1758)

## СЕМЕЙСТВО РЖАНКОВЫЕ —CHARADRIIDAE

25. Зуек малый - *Charadrius dubius* Scopoli, 1786
26. Чибис – *Vanellus vanellus* (Linnaeus, 1758)

## СЕМЕЙСТВО ЧАЙКОВЫЕ —LARIDAE

27. Чайка сизая — *Larus canus* Linnaeus, 1758
28. Чайка озерная — *Larus ridibundus* Linnaeus, 1766
29. Крачка речная — *Sterna hirundo* Linnaeus, 1758

## СЕМЕЙСТВО ЖАВОРОНКОВЫЕ – ALAUDIDAE

30. Полевой жаворонок— *Alauda arvensis* Linnaeus, 1758

## СЕМЕЙСТВО ЛАСТОЧКОВЫЕ – HIRUNDINIDAE

31. Деревенская ласточка — *Hirundo rustica* Linnaeus, 1758

## СЕМЕЙСТВО ТРЯСОГУЗКОВЫЕ – MOTACILLIDAE

32. Лесной конек — *Anthus trivialis* (Linnaeus, 1758)

33. Белая трясогузка — *Motacilla alba* Linnaeus, 1758
34. Желтая трясогузка — *M. flava* Linnaeus, 1758

## СЕМЕЙСТВО ДРОЗДОВЫЕ – TURDIDAE

35. Дрозд белобровик — *T. iliacus* Linnaeus, 1766
36. Дрозд певчий— *T. philomelos* Brehm, 1831
37. Дрозд рябинник — *T. pilaris* Linnaeus, 1758

## СЕМЕЙСТВО СЛАВКОВЫЕ – SYLVIIDAE

38. Северная бормотушка — *Hippolais caligata* (Lichtenstein, 1823)
39. Зеленая пересмешка — *H. icterina* (Vieillot, 1817)
40. Певчий сверчок — *Locustella certhiola* (Pallas, 1811)
41. Садовая камышевка *Acrocephalus dumetorum* Blyth, 1849
42. Пеночка-теньковка — *P. collybita* (Vieillot, 1817)
43. Садовая славка — *Sylvia borin* (Boddaert, 1783)
44. Серая славка — *S. communis* Latham, 1787
45. Славка-завирушка — *S. curruca* (Linnaeus, 1758)

## СЕМЕЙСТВО МУХОЛОВКОВЫЕ – MUSCICAPIDAE

46. Мухоловка-пеструшка — *Ficedula hypoleuca* (Pallas, 1764)
47. Обыкновенный соловей — *L. luscinia* (Linnaeus, 1758)
48. Варакушка — *L. svecica* (Linnaeus, 1758)
49. Обыкновенная горихвостка — *Phoenicurusphoenicurus*(Linnaeus, 1758)
50. Черноголовый чекан — *Saxicola maura* Pallas, 1773
51. Луговой чекан — *S. rubetra* (Linnaeus, 1758)

## СЕМЕЙСТВО ДЛИННОХВОСТЫЕ СИНИЦЫ – AEGITHALIDAE

52. Длиннохвостая синица — *Aegithalos caudatus* (Linnaeus, 1758)

## СЕМЕЙСТВО СИНИЦЕВЫЕ – PARIDAE

53. Большая синица — *Parusmajor*Linnaeus, 1758
54. Московка — *Periparusater*(Linnaeus, 1758)

## СЕМЕЙСТВО ИВОЛГОВЫЕ – ORIOLIDAE

55. Иволга — *Oriolus oriolus* (Linnaeus, 1758)

## СЕМЕЙСТВО СОРОКОПУТОВЫЕ – LANIIDAE

56. Жуланобыкновенный— *Lanius collurio* Linnaeus, 1758

## СЕМЕЙСТВО ВОРОНОВЫЕ – CORVIDAE

57. Ворон — *Corvus corax* Linnaeus, 1758
58. Серая ворона — *C. cornix* Linnaeus, 1758
59. Черная ворона — *C. corone* Linnaeus, 1758
60. Грач — *C. frugilegus* Linnaeus, 1758
61. Сорока — *Pica pica* (Linnaeus, 1758)

## СЕМЕЙСТВО СКВОРЦОВЫЕ – STURNIDAE

62. Скворец — *Sturnus vulgaris* Linnaeus, 1758

## СЕМЕЙСТВО ВОРОБЬИНЫЕ – PASSERIDAE

63. Воробейполевой— *Passer montanus* (Linnaeus, 1758)

## СЕМЕЙСТВО ВЬЮРКОВЫЕ – FRINGILLIDAE

64. Коноплянка — *Carduelis cannabina* (Linnaeus, 1758)
65. Щегол черноголовый — *C. carduelis*(Linnaeus, 1758)
66. Чечевица обыкновенная — *Carpodacus erythrinus* (Pallas, 1770)
67. Урагус — *Uragus sibiricus* (Pallas, 1773)
68. Обыкновенныйснегирь — *Pyrrhula pyrrhula* (Linnaeus, 1758)
69. Зяблик — *Fringilla coelebs* Linnaeus, 1758
70. Юрок — *F. montifringilla* Linnaeus, 1758

## СЕМЕЙСТВО ОВСЯНКОВЫЕ – EMBERIZIDAE

71. Обыкновеннаяовсянка — *E. citrinella* Linnaeus, 1758
72. Белошапочнаяовсянка — *E. leucocephalos* Gmelin, 1771
73. Седоголоваяовсянка — *E. spodocephala* Pallas, 1776

## МЛЕКОПИТАЮЩИЕ

### СЕМЕЙСТВО ЗЕМЛЕРОЙКОВЫЕ – SORICIDAE

1. Обыкновенная бурозубка — *Sorex araneus* Linnaeus, 1758
2. Средняя бурозубка — *S. caecutiens* Laxmann, 1788
3. Темнозубая бурозубка — *S. daphaenodon* Thomas, 1907
4. Равнозубая бурозубка — *S. isodon* Turov, 1924
5. Малая бурозубка — *S. minutus* Linnaeus, 1766
6. Плоскочерепная бурозубка — *S. roboratus* Hollister, 1913
7. Тундряная бурозубка — *S. tundrensis* Merriam, 1900

### СЕМЕЙСТВО КОЖАНОВЫЕ – VESPERTILIONIDAE

8. НочницаБрандта— *Myotis brandti* (Eversmann, 1845)

### СЕМЕЙСТВО ПСОВЫЕ – CANIDAE

9. Обыкновенная лисица — *Vulpesvulpes*(Linnaeus, 1758)

### СЕМЕЙСТВО КУНЬИ – MUSTELIDAE

10. Ласка — *M. nivalis* Linnaeus, 1766
11. Колонок — *M. sibirica* Pallas, 1773
12. Американскаянорка — *Neovison vison* (Schreber, 1777)

### СЕМЕЙСТВО ОЛЕНЬИ – CERVIDAE

13. Сибирская косуля — *Capreoluspygargus*(Pallas, 1771)

### СЕМЕЙСТВО ЗАЙЦЕВЫЕ – LEPORIDAE

14. Заяц—беляк — *L. timidus* Linneaus, 1758

### СЕМЕЙСТВО ХОМЯКОВЫЕ – CRICETIDAE

15. Обыкновенный хомяк — *Cricetuscricetus*(Linnaeus, 1758)
16. Пашенная полевка — *Microtus agrestis* (Linnaeus, 1761)
17. Обыкновенная полевка — *M. arvalis* (Pallas, 1811)
18. Узкочерепная полевка — *M. gregalis* (Pallas, 1779)
19. Полевка-экономка — *M. oeconomus* (Pallas, 1776)

## СЕМЕЙСТВО МЫШИНЫЕ – MURIDAE

20. Полевая мышь — *Apodemus agrarius* (Pallas, 1771)
21. Восточно—азиатская мышь — *A. peninsulae* (Thomas, 1907)
22. Мышь-малютка — *Micromys minutus* (Pallas, 1771)