**Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации**

**ФГБУ «Государственный природный заповедник «Костомукшский»**

**Почтовый и юридический адрес:**

**тел., факс.: , e-mail: , сайт заповедника:**

**Реквизиты:**

**УТВЕРЖДАЮ**

**Директор ФГБУ «Государственный природный**

**заповедник «Костомукшский»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В. Тархов**

**м.п. «30» января 2017 г.**

**КАДАСТРОВЫЕ СВЕДЕНИЯ О ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ ЗАПОВЕДНИКЕ «КОСТОМУКШСКИЙ» за 2013-2016 гг.**

г. Костомукша, 2017

# Раздел I.

# Действующие особо охраняемые природные территории.

**Сведения об особо охраняемой природной территории.**

1. **Название ООПТ**

Федеральное государственное бюджетное учреждение «государственный природный заповедник «Костомукшский»

**2. Категория ООПТ**

Государственные природные заповедники

**3. Значение ООПТ**

Федеральное

**4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ**

Порядковый номер кадастрового дела ООПТ –

**5. Профиль**

Комплексный (ландшафтный)

**6. Статус ООПТ**

Действующий

**7. Дата создания**

14 декабря 1983года

**8. Цели создания ООПТ и ее ценность**

Заповедник «Костомукшский» был организован в целях:

1. Сохранения типичного для северо-таёжной подзоны республика Карелия природного комплекса, в качестве эталона для решения проблемы оптимизации взаимодействия человека и окружающей природной среды, в процессе развития производительных сил общества.
2. Стационарного многолетнего изучения процессов протекающих в природе на территории, незначительно подвергавшейся хозяйственной деятельности человека.
3. Охраны ландшафтов, включая редкие по разнообразию и сочетанию типичные геологические объекты, сосредоточенные на ограниченной территории, что в других районах Карелии не встречается.
4. Охраны поверхностных и подземных вод, как эталона естественного формирования геобиостока, в типичных озёрно-речных системах Карелии.
5. Охрана и изучение лесов и болот, как резерватов генетического фонда, а также разработки рекомендаций по рациональному использованию их на осваиваемых территориях.
6. Охраны и изучения ценных, редких и исчезающих видов животных, их местообитаний и путей миграции.
7. Развития совместных исследований в области биогеоценологии в соответствии с Советско-Финляндским соглашением о научно-техническом содружестве.

В настоящее время основными целями и задачами госзаповедника «Костомукшский» (российской части российско-финляндского заповедника «Дружба») являются:

* Сохранение и изучение естественного хода природных процессов и явлений, генетического фонда растительного и животного мира, отдельных видов и сообществ растений и животных, типичных и уникальных экологических систем, биологического разнообразия путем поддержания в естественном состоянии охраняемых природных комплексов и объектов;
* Охрана и изучение зональных экосистем и их компонентов на сопредельных территориях России и Финляндии;
* Проведение долгосрочного экологического мониторинга; организация и проведение совместных с финской стороной научно-исследовательских работ по согласованным программам и методикам;
* Содействие сотрудничеству между двумя странами в области охраны природы и рационального природопользования;
* Пропаганда природоохранных знаний и экологического мировоззрения, вовлечение организаций и граждан обеих сторон в деятельность, способствующую укреплению международного заповедника и совершенствованию его работ;
* Организация регламентированных экологических экскурсий. Сотрудничество между сторонами осуществляется в следующих формах:

1. разработка и применение идентичных методов научных исследований;
2. организация совместных полевых и лабораторных экспериментальных работ;
3. организация научных исследований и мониторинга на взаимно согласуемых стационарах;
4. осуществление совместных публикаций; обмен информацией и исследователями.

* Участие в государственной экологической экспертизе проектов строительства, реконструкции и расширения хозяйственных объектов, а также схем их размещения и развития в регионе;
* Содействие в подготовке научных кадров и специалистов в области охраны окружающей природной среды.

**Специфика территории, ее значимость для сохранения биологического и ландшафтного разнообразия региона, России в целом.**

Лесные сообщества на территории заповедника представлены одним из старейших на Северо-Западе России северо-таежным лесным массивом, практически не затронутым вмешательством человека. Здесь сохранились крупные болотные массивы, избежавшие осушения и торфозаготовок. Благодаря присутствию биологически старых еще живых деревьев и мертвой древесины, здесь обитают специализированные виды, не способные выжить в используемых для лесозаготовок лесах. Многие виды растений и животных находятся на границах своих ареалов, что позволяет сохранить популяции уязвимых видов.

Характерной особенностью района служит обилие пресных водоемов. Озерно-речная система имеет в составе разноплановые, как по морфологическим, так и качественным показателям водные объекты, находящиеся в естественном, ненарушенном состоянии.

Флора мхов заповедника «Костомукшский», по всем имеющимся данным, насчитывает 158 видов, что составляет 30% от флоры мхов Карелии.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Группа организмов | | | Всего видов |
|
| Bryophytes (Мохообразные) | | | 154 |
|  | Bryophyta (Мхи) | | 154 |
|  |  | Andreaeopsida (Андреэевые мхи) | 1 |
|  |  | Bryopsida (Бриевые мхи) | 110 |
|  |  | Polytrichopsida (Политриховые мхи) | 10 |
|  |  | Sphagnopsida (Сфагновые мхи) | 32 |
|  |  | Tetraphidopsida (Тетрафисовые мхи) | 1 |
| Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы) | | | 524 |
|  | Ascomycota (Сумчатые грибы) | | 216 |
|  |  | Arthoniomycetes | 2 |
|  |  | Coniocybomycetes | 5 |
|  |  | Eurotiomycetes (Эуротиомицетовые) гриб | 1 |
|  |  | Lecanoromycetes (Леканоромицетовые) | 206 |
|  |  | Lichinomycetes гриб | 1 |
|  |  | Sordariomycetes (Сордариомицеты) гриб | 1 |
|  | Basidiomycota (Базидиальные) | | 306 |
|  |  | Agaricomycetes | 305 |
|  |  | Dacrymycetes | 1 |
|  | Fungi, lichens and fungus-like organisms yet unclassified (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы, пока не классифицированные) | | 2 |
| Vascular plants (Сосудистые растения) | | | 469 |
|  | Lycopodiophyta (Плауновые) | | 12 |
|  |  | Isoetopsida (Полушниковые) | 4 |
|  |  | Lycopsida (Плауновые) | 8 |
|  | Magnoliophyta (Покрытосеменные) | | 435 |
|  |  | Basal angiosperms (Базальные покрытосеменные) | 6 |
|  |  | Eudicots (Настоящие двудольные) | 297 |
|  |  | Monocots (Однодольные) | 132 |
|  | Pinophyta (Голосемянные) | | 4 |
|  |  | Pinopsida (Хвойные) | 4 |
|  | Pteridophyta (Папоротники) | | 21 |
|  |  | Equisetopsida (Хвощевые) | 6 |
|  |  | Psilotopsida (Псилотовидные) | 3 |
|  |  | Pteridopsida (Папоротниковые) | 12 |
|  | Vascular plants yet unclassified (Сосудистые растения, пока не классифицированные) | | 3 |
| **Vertebrates (Позвоночные животные)** | | | **221** |
|  |  | Actinopterygii (Костистые рыбы) | 15 |
|  |  | Amphibia (Амфибии) | 3 |
|  |  | Aves (Птицы) | 165 |
|  |  | Mammalia (Млекопитающие) | 36 |
|  |  | Reptilia (Рептилии) | 1 |
| **Invertebrates (Беспозвоночные животные)** | | | **1114** |
|  | Arthropoda (Членистоногие) | | 1014 |
|  |  | Arachnida (Паукообразные) | 75 |
|  |  | Branchiopoda (Жаброногие) | 19 |
|  |  | Copepoda (Веслоногие) | 3 |
|  |  | Insecta (Насекомые) | 981 |
|  | Invertebrates yet unclassified (Беспозвоночные животные, пока не классифицированные) | | 29 |
|  |  | Eurotatoria (коловратки) | 8 |
|  | **Mollusca (Моллюски)** | | **4** |
|  |  | Bivalvia (Двустворчатые моллюски) | 1 |
|  |  | Gastropoda (Брюхоногие моллюски) | 3 |

**Эколого-просветительская, научная, историческая и культурная ценность территории.**

Территория заповедника представляет собой типичный природный комплекс северной тайги, имеющий уникальную природную и научную ценность в качестве эталона, как для региона, так и для мирового сообщества. Выделено 14 коренных типов леса из 18, установленных для северо-таежной подзоны Карелии: сосняк лишайниковый, сосняк лишайниковый скальный, сосняк брусничный, сосняк брусничный скальный, сосняк черничный свежий, сосняк черничный скальный, сосняк черничный влажный, сосняк кустарничково-сфагновый, сосняк осоково-сфагновый, ельник черничный свежий, ельник черничный скальный, ельник черничный влажный, ельник приручейный, ельник кустарничково-сфагновый. В естественно-географических условиях региона коренными лесными формациями являются сосняки и ельники, производными – березняки, осинники и ольшанники (Волков, 2008).

Встречаются все характерные для Карелии типы болот – верховое, переходное, низинное и аапа.

Особое богатство составляют объекты историко-культурного значения: недавно обнаруженные стоянки человека каменного и меднокаменного веков; сохранившиеся элементы культурных и фольклорных традиций саамов (лопарей) (сейды, карсики).

Для культурного наследия огромна ценность района Аконлахти. Это название носила деревня на берегу озера Каменное (Киитехен). Всего было 17 поселений. Все что осталось в этом районе после закрытия поселений осталось нетронутым. В настоящее время разрушились редкие уцелевшие хозяйственные постройки, зарастают луга и все меньше коренных жителей – выходцев из Аконлахти, приезжают на традиционный праздник Petrunpavia – День Петра и Святого Павла, проводимый с 1993 года в день деревенского праздника Петрова дня 12 июля. Проведение праздника на территории заповедника, на месте, где он проводился веками, является большим вкладом в сохранение и возрождение культуры коренных жителей края.

**Экономическая ценность.**

Лесные ресурсы. В общем виде лесопользование носит комплексный характер. Леса рассматриваются как источник древесины, место сбора дикоросов (грибов, ягод и проч.), объект рекреации, а также как средообразующий фактор (способность поглощения углерода).

Сбор дикоросов весьма распространен в регионе и дает определенный экономический доход. Он осуществляется частными сборщиками для собственных нужд, а также для продажи или сдачи заготовителям с получением экономического дохода. Расчеты показали, что урожайность ягод только по бруснике составляет около 5 тонн в год. В соответствии с Положением о ГПЗ «Костомукшский», публичная заготовка недревесных продуктов леса на его территории запрещена

Водные ресурсы. На территории заповедника находятся поверхностные водные объекты (оз. Каменное) и подземные водоносные горизонты, которые используются для водоснабжения населения г. Костомукши, работников погранзастав и промышленных предприятий, крупнейшим из которых является ОАО «Карельский окатыш».

Рекреационные ресурсы. Территория заповедника – это источник рекреационных услуг в виде маршрутов экологического просвещения, пользователями которых является как население г. Костомукши, так и туристы из России и зарубежных стран.

При сложившемся природопользовании выгоды от использования биоразнообразия получают следующие группы пользователей:

мировое сообщество – жители регионов России и всего мира, которые получают пользу от поглощения углекислого газа лесами и болотами;

предприятие ЖКХ, осуществляющее забор воды из озера Каменное на территории ГПЗ «Костомукшский» и ее подачу в промышленный и коммунальный сектор;

посетители территории;

сотрудники заповедника и объектов, расположенных на его территории, или в непосредственной близости к нему – сотрудники погранзастав, комплекса отдыха ОАО «Карельский окатыш», специалисты, обслуживающие сооружения водозабора и др.

Основные выгоды получают мировое сообщество (78,6% от общего дохода) от очищения атмосферного воздуха в результате поглощения углекислого газа лесами заповедника и предприятие ЖКХ, осуществляющее промышленное и коммунальное водоснабжение (20,7% от общего дохода). Выгоды других пользователей составляют в сумме 0,7% от общего дохода. Природные комплексы и объекты заповедника, при сложившемся их использовании, обладают существенной экономической ценностью, то есть, предоставляют, наряду с эстетическими, также и экономические выгоды различным пользователям. На данный момент именно поток выгод и составляет основную экономическую ценность рассматриваемой территории, поэтому экологическая политика заповедника нацелена на сохранение и увеличение ценности природных ресурсов и экосистемных услуг при строгом соблюдении природоохранных режимов.

**9. Нормативная основа функционирования ООПТ**

Правоустанавливающие документы:

1) Постановление Совета Министров РСФСР от 14.12.1983 г. № 557 «О создании государственного заповедника «Костомукшский» Главохоты РСФСР в Карельской АССР.

2) Приказ Главного управления охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров РСФСР от 28.12.1983г. № 465 «Об организации государственного заповедника «Костомукшский».

3) Постановление Совета Министров Карельской АССР РСФСР от 17.02.1984г. № 68 «О создании государственного заповедника «Костомукшский» Главохоты РСФСР в Карельской АССР.

4) Соглашение между Правительством СССР и Правительством Финляндской Республики «О заповеднике «Дружба» от 26.10.1989г.

5) Распоряжение Совета Министров РСФСР от 18.09.1991г. № 1036-р «О включении госзаповедника «Костомукшский» в состав Российско-Финляндского заповедника «Дружба».

Правоудостоверяющие документы:

1) Государственный Акт серия А-I № 324314 (регистрац. 3 17) от 12.11.1984г. на право пользования землей – 22,0 тыс.га закреплены за госзаповедником «Костомукшский» в бессрочное и бесплатное пользование исполнительным комитетом Муезерского районного (городского) Совета народных депутатов.

2) Государственный Акт серия А-I № 493024 (регистрац.№ 34) от 30.11.1984г. на право пользования землей – 27182 га закреплены за заповедником в бессрочное и бесплатное пользование исполнительным комитетом Калевальского районного (городского) Совета народных депутатов.

3) Государственный Акт № РК-04 (регистрац. № 2) на право собственности на землю - 47474 га предоставлены заповеднику мэрией г.Костомукша в бессрочное (постоянное) пользование (без даты).

4) Свидетельство о государственной регистрации права: серия 10 АБ № 018389 от 29.12.2004г. на земельный участок ООПТ площадью 47457 га (территория заповедника).

5) Свидетельство о государственной регистрации права: серия 10 АБ № 018390 от 29.12.2004г. на земельный участок ООПТ площадью 17 га (территория усадьбы заповедника в городской черте г.Костомукша).

6) Свидетельство о государственной регистрации права: серия 10 АБ № 018391 от 29.12.2004г. на земельный участок ООПТ площадью 2,4 га (в составе территории заповедника площадью 47457 га – участок равнозначный по площади, переданный пограничными войсками заповеднику взамен переданного заповедником под строительство воинского объекта).

Документы о заповеднике:

1) Положение о федеральном государственном учреждении «Государственный природный заповедник «Костомукшский» (российская часть российско-финляндского заповедника «Дружба»)», утверждённое Руководителем Департамента охраны окружающей природной среды и экологической безопасности Министерства природных ресурсов Российской Федерации 11 марта 2001г. (регистрационный № в Минюсте РФ по РК 1009400016 от 21.03.2001г.).

2) Положение о государственном природном заповеднике «Костомукшский» (российской части российско-финляндского заповедника «Дружба»).

3) Устав федерального государственного бюджетного учреждения «государственный природный заповедник «Костомукшский».

**10. Ведомственная подчиненность**

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

**11. Международный статус ООПТ**

Государственный природный заповедник «Костомукшский» включен в состав российско-финляндского заповедника "Дружба" в соответствии с межправительственным советско-финляндским Соглашением о заповеднике "Дружба" и на основании Распоряжения Совета Министров РСФСР от 18 сентября 1991г. N1036-р.

18 сентября 1998 года госзаповеднику «Костомукшский» присвоен ДИПЛОМ СОВЕТА ЕВРОПЫ за хорошую сохранность естественных природных комплексов на территории заповедника сроком на 5 лет, 18.09.2003 года действие ДИПЛОМА СОВЕТА ЕВРОПЫ было пролонгировано еще на 5 лет ( до 18.09.2008г.). В 2008 году его действие было пролонгировано еще на 8 лет на срок до 18.09.2016 года.

**12. Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN)**

**13. Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом, участков территории (акватории) ООПТ**

«1»

**14. Местоположение ООПТ**

Республика Карелия, город Костомукша, территория муниципального образования

« Костомукшский городской округ».

**15. Географическое положение ООПТ**

Заповедник «Костомукшский» расположен на южных отрогах возвышенности Маанселькя в пределах Фенноскандии, природной зоны/подзоны северотаёжных сосновых лесов Карелии. Находится в 12 км на юг и запад от города Костомукша, в основном к югу от автодороги Костомукша – госграница (Финляндия). Ландшафт денудационно-тектонический с комплексом ледниковых образований холмисто-грядовый среднезаболоченный с преобладанием сосновых местообитаний.

**16. Общая площадь ООПТ (га)**

Общая площадь заповедника по данным лесоустройства 1986 года составляет 47457 га.

В 2009 году в заповеднике были проведены землеустроительные работы и по данным земельного кадастра, полученным в 2012 году, площадь заповедника увеличилась на 1801,62 га и составляет 49258, 62 га. Данные землеустройства будут дополнены лесоустроительными данными после завершения проведения лесоустройства в 2015 году.

**17. Площадь охранной зоны (га)**

Охранная зона вокруг государственного природного заповедника «Костомукшский» была создана Постановлением Совета Министров Карельской АССР № 365 от 30.09.1981г. на площади 45600 га. Однако, по этому Постановлению охранная зона в юго-восточной части не примыкала к границе заповедника.

В 2009 году в заповеднике были проведены землеустроительные работы, в ходе которых вышеуказанное несоответствие было устранено, и после этого площадь охранной зоны стала составлять 42864,1 га. Данные землеустройства будут дополнены лесоустроительными данными после завершения проведения лесоустройства в 2015 году.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Порядковый номер участка | Название кластерного участка | Субъект Российской Федерации\* | Административно-территориальное образование\*\* | Площадь охранной зоны кластерного участка, га | В том числе площадь морской акватории, входящей в охранную зону, га |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| ИТОГО |  |  |  |  |  |

**18. Границы ООПТ**

С севера (64°35′ с.ш.) от северо-западного угла квартала № 4 по северной просеке кварталов 4-14 участкового Камалахтинского лесничества заповедника до пересечения с железной дорогой и далее по железной дороге до восточной просеки квартала № 3 этого же лесничества

С востока (30°37′ в. д.) от железной дороги Ледмозеро - Финляндия по восточным просекам кварталов № 3,20,38,51,66,79,89,103 участкового Камалахтинского лесничества заповедника до запретной полосы реки Каменная, до северо-западного угла квартала № 109 и далее по северным просекам кварталов № 109 -119. Затем на юг по восточной просеки квартала № 119 до реки Каменная, по реке Каменная, по восточной просеке кварталов № 153, 162 до северо-восточного угла квартала № 162 участкового Камалахтинского лесничества заповедника. Затем по восточной просеке угла кварталов № 162-173, южным просекам кварталов № 173-168 до северо-восточного угла квартала № 179, по восточным просекам кварталов № 179,186,208,220,227,239,247,254 участкового Каливского лесничества заповедника.

С юга (64019′ с.ш.) по южным просекам кварталов № 254-248 участкового Каливского лесничества заповедника.

С юга-запада и запада (30°2′ в.д.) По западным просекам кварталов № 248, 241, 234, затем по южной просеке квартала № 240,228 участкового Каливского лесничества заповедника до северо-западного угла квартала № 228 и далее по южным просекам кварталов № 210, 209, 196, до юго-западного угла квартала №196 участкового Камалахтинского лесничества заповедника, далее по западным просекам кварталов № 139, 126, 96, 90, 80, 67, 52, 27, 4 до северо-западного угла квартала № 4 участкового Камалахтинского лесничества заповедника.

**19. Наличие в границах ООПТ иных ООПТ**

"отсутствуют".

**20. Природные особенности ООПТ**

**а) нарушенность территории**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| года | Краткие сведения по истории освоения территории | Площадь преобразованных (антропогенно измененных) территорий (га) | Малонарушенных  территорий | Степень антропогенного воздействия |
| До 60-х | По берегам оз.Минозеро и Каменное существовали 17 небольших поселений, в которых проживало 1500 человек. От деятельности людей сохранились луга антропогенного происхождения, постройки, кучи выбранных при распашке земли камней. | 89 |  | Большая часть территории заповедника мало нарушена хозяйственной деятельностью. Сохранились луга антропогенного происхождения. |
| С 80-х | Усилилось антропогенное воздействие в связи с разработкой Костомукшского железорудного месторождения и укреплением погранзастав. |  |  | Незначительное. Преобладающая роза ветров от комбината ОАО "Карельский окатыш" направлена в противоположную сторону от территории заповедника |
|  | Для обеспечения города водой в 80-е годы построен водозабор на берегу оз. Каменного. |  |  | Незначительное. Нарушение природных систем, а в отдельных случаях создание искусственных насыпей в связи со строительством дороги, водозабора, линии электропередач и карьера для изъятия песка. |

**б) краткая характеристика рельефа**

Расположен на южных отрогах хребта Маанселькя. Территория представляет собой покатую всхолмлённую равнину с общим понижением местности с запада на восток.

Основные особенности рельефа обусловлены сочетанием двух генетических типов, первый из которых возник под влиянием денудационно-тектонических, а второй аккумулятивно-ледниковых процессов.

- Минимальная высота – 20 м над уровнем моря;

- Максимальная высота – 290 м над уровнем моря.

**Основные типы рельефа:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Название ландшафта | Краткое описание ландшафта | процент площади |
| 1 | северотаежный денудационно-тектонический холмисто-грядовый с комплексом ледниковых образований среднезаболоченный ландшафт с преобладанием сосновых местообитаний | Самый распространенный, фоновый для региона. Рельеф отличается выразительными краевыми образованиями в виде гряд, ориентированных поперек движения льда. В их основе морена, пески, галечник. Четвертичные отложения представлены супесчаной мореной, флюфиогляциальными песками, галечником, валунами. Мощность отложений от нескольких метров до 15-20 м. | нет данных |
| 2 | денудационно-тектонический холмисто-грядовый с комплексом ледниковых образований сильнозаболоченный ландшафт с преобладанием сосновых местообитаний. | Представлен в северной части территории. Рельеф представляет пологосклоновый купол с малой относительной амплитудой вертикального расчленения рельефа от 1 до 5 метров, что свойственно равнинным ландшафтам. Абсолютная отметка 230-250 м. Степень заболоченности достигает 60%. Болота имеют значительный уклон. Мощность торфяных залежей не превышает 3 м. | нет данных |

**Достопримечательные геологические и геоморфологические объекты:**

|  |  |
| --- | --- |
| Название | Краткая характеристика |
| Каньон | Тектонический разлом со скальными выходами, поросший многовековыми лесами |
| Пороги на реке Каменной | Имеются 15 порогов разного уровня сложности |
| Дайковые комплексы | Интересный с научной точки зрения природный объект. Деформированные породы дайкового комплекса позднеархейских долеритов-диабазов, находящиеся на дневной поверхности |

**в) краткая характеристика климата**

- Среднемесячные температуры воздуха января составляют -13,3°С и июля 16,5°С

- Сумма активных температур – 1550

- Годовая сумма осадков 560 мм

- В циркуляции атмосферы преобладает западный перенос (40%). Максимум числа дней в году с западной циркуляцией приходится на конец лета – начало осени (50% от общего числа дней в месяц), а минимум – на вторую половину зимы и весну (33%). Восточная циркуляция встречается реже (34%). Наиболее часто она проявляется в зимние месяцы (40%)

- Продолжительность вегетационного периода - 115 дней

- Устойчивый снежный покров образуется в первой декаде ноября. К середине зимы формируется мощный снежный покров, высота которого в лесу достигает 80 см.

- Характерными чертами климата являются мягкая зима, прохладное лето и высокая влажность. Отрицательные среднесуточные температуры отмечаются в течение 175-185 дней. К концу зимы высота снежного покрова обычно достигает 70-80 см

**г) краткая характеристика почвенного покрова**

Основными типами почв являются подзолистые (подзолы иллювиально-железистые, подзолы пятнистые иллювиальногумусово-железистые, подзолы языковатые и торфянистые иллювиально-многогумусовые), торфяные (торфянисто-глеевые-иллювиально-гумусовые, торфяно-перегнойно-глеевые и торфяно-болотные верховые, переходные и низинные), дерново-подзолистые на местах бывших поселений.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Преобладающие виды почв | | Почвообразующие и коренные породы | |
| Вид | От общей площади ООПТ % | Породы | Глубина залегания (от ... до ... м) |
| подзолы | нет данных | гнейсо-граниты | 0 - 10 |
| полуболотные (торфяно-подзолистые) | нет данных | гнейсо-гранодиориты | 0-10 |
| болотные | нет данных |  |  |

**д) краткое описание гидрологической сети**

Все водоемы ООПТ принадлежат к бассейну Белого моря (водосбор реки Кеми). Координаты центра 64°28´ с.ш., 30°11´ в.д. Площадь водосбора 575 км2. Высота над уровнем моря 195 м. Котловина ледниково-тектонического происхождения. Общая площадь островов 10 км2. В озеро впадают реки Каранкайоки, Люттяйоки, Мунанки, Лахтийоки и 42 ручья, вытекает р. Каменная. Средняя амплитуда колебания уровня 43 см. Прозрачность воды – 3,5 м (Озера Карелии, 2013). Ее воды, через реку Чирка-Кемь и далее реку Кемь попадают в Белое море. Только на самом его юге находится одно небольшое озеро, воды которого впадают в ручей, принадлежащий бассейну Ботнического залива Балтийского моря.

**Водотоки**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Число | Суммарная протяженность (км) | Суммарная площадь (га) | Густота сети (км/100 га) |
| реки | 5 |  |  |  |
|  | р. Каменная | 20,5 |  | 0,04 |
| ручьи | 25 | 45 | - | 0,09 |

**Водоемы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Число | Суммарная площадь (га) | Густота сети (га/100 га) |
| озера | Более 250 | 12542 | 22,9 |
| иные природные водоемы | - | - | - |
| пруды | - | - | - |
| водохранилища | - | - | - |
| иные искусственные водоемы | - | - | - |
| болота | Нет данных | 6532,2 | 15,0 |
| Морская акватория | - | - | - |

**Основные гидрологические объекты**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название | Протяженность в пределах ООПТ (км) | Площадь в пределах ООПТ (га) | Происхождение  (для водоемов) |
| Озеро Каменное (Киитехенярви) | 17,5 | 10024 | тектоническое |
| Река Каменная (Кивийоки) | 20,5 | 102 |  |

**е) Краткая характеристика флоры и растительности**

Территория относится к Кемскому (*Kpoc*) флористическому району, для которого характерно преобладание во флоре бореальных видов при незначительном участии неморальных и арктических элементов.

Приводится полный перечень выявленных объектов растительного мира, включая грибы, в систематическом порядке с указанием русского и латинского названий по состоянию на отчетный кадастровый период. Списки видов были обновлены в связи с обработкой литературных данных по видовому разнообразию и выполнением научно-исследовательских работ сотрудниками сторонних организаций на территории заповедника в течение 2013-2016 гг.

Литературные источники:

Летопись природы за 1986 год заповедника "Костомукшский" Кашеваров БН (1987) 1

Летопись природы за 2010 год заповедника "Костомукшский" Кравченко, Белоусова, Гнатюк, Крышень, Кашеваров, Адрианова (2011) 25

Материалы к флоре лишайников заповедника "Костомукшский" и промышленной зоне г. Костомукша Фадеева М. А., Дубровина Н. Н. *Флористические исследования в Карелии* (1995) 2: 68—84

Отчет о результатах научно-исследовательских работ по теме "Изучение флоры и растительности лугов заповедника "Костомукшский"  Кравченко АВ, Фадеева МА Петрозаводск (2015) : 48

Отчет о результатах научно-исследовательских работ по теме «Изучение флоры и растительности лугов заповедника «Костомукшский» Кравченко АВ, Фадеева МА (2016) : 71

30-летние научные исследования в заповеднике "Костомукшский" Сиккиля Н.С., Варкони Г., Кравченко А.В. *Труды Государственного заповедника "Костомукшский", Петрозаводск* (2015) 1: 230

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Семейство** | | **Вид** | | | |
| **На латыни** | **На русском** | **На латыни** | | | **На русском** |
| **Bryophyta (Мхи)** | | | | | | |
| 1 | Andreaeaceae | Андреэевые | Andreaea rupestris Hedw. | | | Андреэа скальная |
| 2 | Aulacomniaceae | Аулакомниевые | Aulacomnium palustre (Hedw.) Schwägr. | | | Аулакомниум болотный |
| 3 | Bartramiaceae | Бартрамиевые | Bartramia pomiformis Hedw. | | | Бартрамия яблоковидная |
| 4 | Bartramiaceae | Бартрамиевые | Philonotis fontana (Hedw.) Brid. | | | Филонотис ключевой |
| 5 | Bryaceae | Бриевые | Bryum caespiticium Hedw. | | | Бриум дернистый |
| 6 | Bryaceae | Бриевые | Bryum pallens Sw. | | | Бриум бледный |
| 7 | Bryaceae | Бриевые | Bryum pseudotriquetrum (Hedw.) P. Gaertn., B. Mey. & Scherb. | | | Бриум псевдотрехгранный |
| 8 | Bryaceae | Бриевые | Bryum weigelii Spreng. | | | Бриум Вейгеля |
| 9 | Bryaceae | Бриевые | Pohlia andalusica (Höhn.) Broth. | | | Полия андалузская |
| 10 | Bryaceae | Бриевые | Pohlia bulbifera (Warnst.) Warnst. | | | Полия почконосная |
| 11 | Bryaceae | Бриевые | Pohlia cruda (Hedw.) Lindb. | | | Полия сизая |
| 12 | Bryaceae | Бриевые | Pohlia nutans (Hedw.) Lindb. | | | Полия поникшая |
| 13 | Bryaceae | Бриевые | Rhodobryum roseum (Hedw.) Limpr. | | | Родобриум розетковидный |
| 14 | Mniaceae | Мниевые | Plagiomnium cuspidatum (Hedw.) T.J. Kop. | | | Плагиомниум остроконечный |
| 15 | Mniaceae | Мниевые | Plagiomnium ellipticum (Brid.) T.J. Kop. | | | Плагиомниум эллиптический |
| 16 | Mniaceae | Мниевые | Plagiomnium medium (Bruch & Schimp.) T.J. Kop. | | | Плагиомниум средний |
| 17 | Mniaceae | Мниевые | Pseudobryum cinclidioides (Huebener) T.J. Kop. | | | Псевдобриум цинклидиевидный |
| 18 | Mniaceae | Мниевые | Rhizomnium magnifolium (Horik.) T.J. Kop. | | | Ризомниум крупнолистный |
| 19 | Mniaceae | Мниевые | Rhizomnium pseudopunctatum (Bruch & Schimp.) T.J. Kop. | | | Ризомниум ложноточечный |
| 20 | Mniaceae | Мниевые | Rhizomnium punctatum (Hedw.) T.J. Kop. | | | Ризомниум точечный |
| 21 | Dicranaceae | Дикрановые | Dicranella palustris (Dicks.) A.C. Crundwell | | |  |
| 22 | Dicranaceae | Дикрановые | Dicranella subulata (Hedw.) Schimp. | | | Дикранелла шиловидная |
| 23 | Dicranaceae | Дикрановые | Dicranum drummondii Müll. Hal. | | | Дикранум Драммонда |
| 24 | Dicranaceae | Дикрановые | Dicranum fragilifolium Lindb. | | | Дикранум ломколистный |
| 25 | Dicranaceae | Дикрановые | Dicranum fuscescens var. flexicaule (Brid.) Wilson | | | Дикранум буроватый |
| 26 | Dicranaceae | Дикрановые | Dicranum majus Turner | | | Дикранум большой |
| 27 | Dicranaceae | Дикрановые | Dicranum montanum Hedw. | | | Дикранум горный |
| 28 | Dicranaceae | Дикрановые | Dicranum polysetum Sw. | | | Дикранум многоножковый |
| 29 | Dicranaceae | Дикрановые | Dicranum scoparium Hedw. | | | Дикранум метловидный |
| 30 | Dicranaceae | Дикрановые | Dicranum spadiceum J.E. Zetterst. | | | Дикранум каштановый |
| 31 | Dicranaceae | Дикрановые | Dicranum undulatum Schrad. ex Brid. | | | Дикран волнистый |
| 32 | Dicranaceae | Дикрановые | Paraleucobryum longifolium (Ehrh. ex Hedw.) Loeske | | | Паралевкобриум длиннолистный |
| 33 | Ditrichaceae | Дитриховые | Ceratodon purpureus (Hedw.) Brid. | | | Цератодон пурпурный |
| 34 | Ditrichaceae | Дитриховые | Ditrichum heteromallum (Hedw.) E. Britton | | | Дитрихиум разнонаправленный |
| 35 | Ditrichaceae | Дитриховые | Ditrichum pusillum (Hedw.) Hampe | | | Дитрихум крошечный |
| 36 | Fissidentaceae | Фиссидентовые | Fissidens adianthoides Hedw. | | | Фиссиденс адиантовидный |
| 37 | Fissidentaceae | Фиссидентовые | Fissidens osmundoides Hedw. | | | Фиссиденс осмундовый |
| 38 | Rhabdoweisiaceae | Рабдовейзиевые | Amphidium lapponicum (Hedw.) Schimp. | | | Амфидий лапландский |
| 39 | Rhabdoweisiaceae | Рабдовейзиевые | Cynodontium schisti (F. Weber & D. Mohr) Lindb. | | |  |
| 40 | Rhabdoweisiaceae | Рабдовейзиевые | Cynodontium strumiferum (Hedw.) Lindb. | | | Цинодонциум зобатый |
| 41 | Rhabdoweisiaceae | Рабдовейзиевые | Dicranoweisia crispula (Hedw.) Milde | | | Дикрановейзия кудрявая |
| 42 | Rhabdoweisiaceae | Рабдовейзиевые | Oncophorus virens (Hedw.) Brid. | | |  |
| 43 | Rhabdoweisiaceae | Рабдовейзиевые | Oncophorus wahlenbergii Brid. | | | Онкофор Валенберга |
| 44 | Schistostegaceae | Схистостеговые | Schistostega pennata (Hedw.) F. Weber & D. Mohr | | | Схистостега перистая |
| 45 | Grimmiaceae | Гриммиевые | Bucklandiella microcarpa (Hedw.) Bednarek-Ochyra & Ochyra | | | Букландиелла мелкоплодная |
| 46 | Grimmiaceae | Гриммиевые | Niphotrichum canescens (Hedw.) Bednarek-Ochyra & Ochyra | | | Ракомитриум седоватый |
| 47 | Grimmiaceae | Гриммиевые | Schistidium agassizii Sull. & Lesq. | | | Схистидий альпийский |
| 48 | Grimmiaceae | Гриммиевые | Schistidium rivulare (Brid.) Podp. | | | Схистидий речной |
| 49 | Hedwigiaceae | Гедвигиевые | Hedwigia ciliata (Hedw.) P. Beauv. | | | Гедвигия реснитчатая |
| 50 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Campylidium sommerfeltii (Myrin) Ochyra | | | Кампилидиум Соммерфельта |
| 51 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Campylium stellatum (Hedw.) C.E.O. Jensen | | | Кампилий звездчатый |
| 52 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Drepanocladus aduncus (Hedw.) Warnst. | | | Дрепанокладус крючковато-изогнутый |
| 53 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Drepanocladus polygamus (Schimp.) Hedenäs | | | Дрепанокладус многодомный |
| 54 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Hygrohypnum alpestre (Sw. ex Hedw.) Loeske | | |  |
| 55 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Hygrohypnum ochraceum (Turner ex Wilson) Loeske | | | Гигрогипн охряный |
| 56 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Hygrohypnum smithii (Sw.) Broth. | | |  |
| 57 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Leptodictyum riparium (Hedw.) Warnst. | | | Лептодикций береговой |
| 58 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Limprichtia cossonii (Schimp.) L.E. Anderson | | | Лимприхтия (Скорпидиум) Коссона |
| 59 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Limprichtia revolvens (Sw.) Loeske | | | Лимприхтия отвернутая |
| 60 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Sanionia uncinata (Hedw.) Loeske | | | Саниония крючковатая |
| 61 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Scorpidium scorpioides (Hedw.) Limpr. | | | Скорпидиум скорпионовидный |
| 62 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Brachythecium albicans (Hedw.) Schimp. | | | Брахитециум беловатый |
| 63 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Brachythecium rivulare Schimp. | | | Брахитециум ручейный |
| 64 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Brachythecium salebrosum (Hoffm. ex F. Weber & D. Mohr) Schimp. | | | Брахитециум кочковатый |
| 65 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Sciuro-hypnum oedipodium (Mitt.) Ignatov & Huttunen | | | Сциурогипнум вздутоножковый |
| 66 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Sciuro-hypnum plumosum (Hedw.) Ignatov & Huttunen | | |  |
| 67 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Sciuro-hypnum reflexum (Starke) Ignatov & Huttunen | | | Сциурогипнум отогнутый |
| 68 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Sciuro-hypnum starkii (Brid.) Ignatov & Huttunen | | | Сциурогипнум Штарка |
| 69 | Amblystegiaceae | Амблистегиевые | Tomentypnum nitens (Hedw.) Loeske | | | Томентипнум блестящий |
| 70 | Calliergonaceae | Каллиергоновые | Calliergon cordifolium (Hedw.) Kindb. | | | Каллиергон сердцевиднолистный |
| 71 | Calliergonaceae | Каллиергоновые | Calliergon giganteum (Schimp.) Kindb. | | | Калиергон гигантский |
| 72 | Calliergonaceae | Каллиергоновые | Calliergon richardsonii (Mitt.) Kindb. | | | Каллиергон Ричард­сона |
| 73 | Calliergonaceae | Каллиергоновые | Loeskypnum badium (Hartm.) H.K.G. Paul | | | Лескипнум каштаново-бурый |
| 74 | Calliergonaceae | Каллиергоновые | Straminergon stramineum (Dicks. ex Brid.) Hedenäs | | | Страминергон соломенно-желтый |
| 75 | Calliergonaceae | Каллиергоновые | Warnstorfia exannulata (Schimp.) Loeske | | | Варнсторфия безколечковая |
| 76 | Calliergonaceae | Каллиергоновые | Warnstorfia fluitans (Hedw.) Loeske | | | Варнсторфия плавающая |
| 77 | Calliergonaceae | Каллиергоновые | Warnstorfia pseudostraminea (Müll. Hal.) Tuom. & T.J. Kop. | | | Варнсторфия ложносоломенная |
| 78 | Calliergonaceae | Каллиергоновые | Warnstorfia sarmentosa (Wahlenb.) Hedenäs | | | Варнсторфия лозовидная |
| 79 | Climaciaceae | Климациевые | Climacium dendroides (Hedw.) F. Weber & D. Mohr | | | Климациум древовидный |
| 80 | Fontinalaceae | Фонтиналиевые | Dichelyma falcatum (Hedw.) Myrin | | | Дихелима серповидная |
| 81 | Fontinalaceae | Фонтиналиевые | Fontinalis antipyretica Hedw. | | | Фонтиналис противопожарный |
| 82 | Fontinalaceae | Фонтиналиевые | Fontinalis dalecarlica Bruch & Schimp. | | | Фонтиналис далекарлийский |
| 83 | Fontinalaceae | Фонтиналиевые | Fontinalis squamosa Hedw. | | | Фонтиналис чешуйчатый |
| 84 | Fontinalaceae | Фонтиналиевые | Histriomitrium falcatum (Hedw.) Sendtn. | | | Дихелима серповидная |
| 85 | Hylocomiaceae | Гилокомиевые | Hylocomium splendens (Hedw.) Schimp. | | | Гилокомиум блестящий |
| 86 | Hylocomiaceae | Гилокомиевые | Pleurozium schreberi (Willd. ex Brid.) Mitt. | | | Плевроциум Шребера |
| 87 | Hylocomiaceae | Гилокомиевые | Rhytidiadelphus squarrosus (Hedw.) Warnst. | | | Ритидиадельфус оттопыренный |
| 88 | Hylocomiaceae | Гилокомиевые | Rhytidiadelphus subpinnatus (Lindb.) T.J. Kop. | | | Ритидиадельфус слабоперистый |
| 89 | Hylocomiaceae | Гилокомиевые | Rhytidiadelphus triquetrus (Hedw.) Warnst. | | | Ритидиадельфус трехгранный |
| 90 | Hypnaceae | Гипновые | Calliergonella lindbergii (Mitt.) Hedenäs | | | Каллиергонелла Линдберга |
| 91 | Hypnaceae | Гипновые | Hypnum pallescens (Hedw.) P. Beauv. | | | Гипнум бледноватый |
| 92 | Hypnaceae | Гипновые | Ptilium crista-castrensis (Hedw.) De Not. | | | Птилиум гребенчатый |
| 93 | Hypnaceae | Гипновые | Pylaisia polyantha (Hedw.) Schimp. | | | Пилезия многоцветковая |
| 94 | Lembophyllaceae | Лембофилловые | Isothecium myosuroides Brid. | | | Изотециум мышехвостоподобный |
| 95 | Leskeaceae | Лескеевые | Leskeella nervosa (Brid.) Loeske | | | Лескеелла жилковатая |
| 96 | Neckeraceae | Некеровые | Neckera pennata var. tenera Müll. Hal. | | |  |
| 97 | Plagiotheciaceae | Плагиотециевые | Plagiothecium denticulatum (Hedw.) Schimp. | | | Плагиотециум мелкопильчатый |
| 98 | Plagiotheciaceae | Плагиотециевые | Plagiothecium laetum Schimp. | | | Плагиотециум Блестящий |
| 99 | Pterigynandraceae | Птеригинандровые | Pterigynandrum filiforme Hedw. | | | Птеригинандрум нитевидный |
| 100 | Thuidiaceae | Туидиевые | Helodium blandowii (F. Weber & D. Mohr) Warnst. | | | Гелодиум Бландова |
| 101 | Orthotrichaceae | Ортотриховые | Orthotrichum obtusifolium Brid. | | | Ортотрих туполистный |
| 102 | Orthotrichaceae | Ортотриховые | Orthotrichum speciosum Nees | | | Ортотрихум прекрасный |
| 103 | Orthotrichaceae | Ортотриховые | Ulota crispa (Hedw.) Brid. | | | Улота курчавая |
| 104 | Orthotrichaceae | Ортотриховые | Ulota curvifolia (Wahlenb.) Lilj. | | | Улота завитолистная |
| 105 | Meesiaceae | Меезиевые | Leptobryum pyriforme (Hedw.) Wilson | | | Лептобриум грушевидный |
| 106 | Meesiaceae | Меезиевые | Paludella squarrosa (Hedw.) Brid. | | | Палюделла оттопыренная |
| 107 | Splachnaceae | Сплахновые | Splachnum ampullaceum Hedw. | | | Сплахнум бутылковидный |
| 108 | Splachnaceae | Сплахновые | Splachnum luteum Hedw. | | | Сплахнум жёлтый |
| 109 | Splachnaceae | Сплахновые | Splachnum rubrum Hedw. | | | Сплахнум красный |
| 110 | Splachnaceae | Сплахновые | Tetraplodon angustatus (Hedw.) Bruch & Schimp. | | | Тетраплодон суженный |
| 111 | Splachnaceae | Сплахновые | Tetraplodon mnioides (Sw. ex Hedw.) Bruch & Schimp. | | | Тетраплодон мниевидный |
| 112 | Polytrichaceae | Политриховые | Atrichum tenellum (Röhl.) Bruch & Schimp. | | | Атрихум нежный |
| 113 | Polytrichaceae | Политриховые | Oligotrichum hercynicum (Hedw.) Lam. & DC. | | | Олиготрихум гарцский |
| 114 | Polytrichaceae | Политриховые | Pogonatum urnigerum (Hedw.) P. Beauv. | | | Погонат урновидный |
| 115 | Polytrichaceae | Политриховые | Polytrichastrum alpinum (Hedw.) G.L. Sm. | | | Политрихастр альпийский |
| 116 | Polytrichaceae | Политриховые | Polytrichastrum longisetum (Sw. ex Brid.) G.L. Sm. | | | Политрихаструм длинноножковый |
| 117 | Polytrichaceae | Политриховые | Polytrichum commune Hedw. | | | Политрихум обыкновенный |
| 118 | Polytrichaceae | Политриховые | Polytrichum juniperinum Hedw. | | | Политрихум можжевельниковый |
| 119 | Polytrichaceae | Политриховые | Polytrichum piliferum Hedw. | | | Политрихум волосоносный |
| 120 | Polytrichaceae | Политриховые | Polytrichum strictum Menzies ex Brid. | | | Политрихум сжатый |
| 121 | Polytrichaceae | Политриховые | Polytrichum swartzii Hartm. | | | Политрих Шварца |
| 122 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum angustifolium (Warnst.) C.E.O. Jensen | | | Сфагнум узколистный |
| 123 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum aongstroemii C. Hartm. | | | Сфагнум Онгстрёма |
| 124 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum balticum (Russow) C.E.O. Jensen | | | Сфагнум балтийский |
| 125 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum capillifolium (Ehrh.) Hedw. | | | Сфагнум волосолистный |
| 126 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum centrale C.E.O. Jensen | | | Сфагнум центральный |
| 127 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum compactum Lam. & DC. | | | Сфагнум компактный |
| 128 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum cuspidatum Ehrh. ex Hoffm. | | | Сфагнум остроконечный |
| 129 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum denticulatum Brid. | | | Сфагнум мелкозубчатый |
| 130 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum fallax H. Klinggr. | | | Сфагнум обманчивый |
| 131 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum fimbriatum Wilson | | | Сфагнум бахромчатый |
| 132 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum flexuosum Dozy & Molk. | | | Сфагнум извилистый |
| 133 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum fuscum (Schimp.) H. Klinggr. | | | Сфагнум бурый |
| 134 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum girgensohnii Russow | | | Сфагнум Гиргензона |
| 135 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum jensenii H. Lindb. | | | Сфагнум Йенсена |
| 136 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum lindbergii Schimp. | | | Сфагнум Линдберга |
| 137 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum magellanicum Brid. | | | Сфагнум магелланский |
| 138 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum majus (Russow) C.E.O. Jensen | | | Сфагнум большой |
| 139 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum obtusum Warnst. | | | Сфагнум тупой |
| 140 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum papillosum Lindb. | | | Сфагнум папиллозный |
| 141 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum platyphyllum (Lindb.) Warnst. | | | Сфагнум плосколистный |
| 142 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum pulchrum (Lindb.) Warnst. | | | Сфагнум красивый |
| 143 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum riparium Ångström | | | Сфагнум береговой |
| 144 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum rubellum Wilson | | | Сфагнум красноватый |
| 145 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum russowii Warnst. | | | Сфагнум Руссова |
| 146 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum squarrosum Crome | | | Сфагнум оттопыренный |
| 147 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum subfulvum Sjors | | | Сфагнум рыжеватый |
| 148 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum subnitens Russow & Warnst. | | | Сфагнум блестящий |
| 149 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum subsecundum Nees | | | Сфагнум однобокий |
| 150 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum tenellum (Brid.) Brid. | | | Сфагнум нежный |
| 151 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum teres (Schimp.) Ångström | | | Сфагнум гладкий |
| 152 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum warnstorfii Russow | | | Сфагнум Варнсторфа |
| 153 | Sphagnaceae | Сфагновые | Sphagnum wulfianum Girg. | | | Сфагнум Вульфа |
| 154 | Tetraphidaceae | Тетрафисовые | Tetraphis pellucida Hedw. | | | Тетрафис прозрачный |
| **Lichens and fungus-like organisms (лишайники и грибоподобные организмы)** | | | | | | |
| 1 | Arthoniaceae | Артониевые | Arthonia radiata (Pers.) Ach. | | Артония сияющая | |
| 2 | Chrysothricaceae | Chrysothricaceae | Chrysothrix chlorina (Ach.) J.R. Laundon | | Хризотрикс зеленый | |
| 3 | Coniocybaceae | Кониоцибовые | Chaenotheca brunneola (Ach.) Müll. Arg. | | Хенотека коричневатая | |
| 4 | Coniocybaceae | Кониоцибовые | Chaenotheca chrysocephala (Ach.) Th. Fr. | | Хенотека золотистоголовая | |
| 5 | Coniocybaceae | Кониоцибовые | Chaenotheca ferruginea (Turner) Mig. | | Хенотека ржавая | |
| 6 | Coniocybaceae | Кониоцибовые | Chaenotheca stemonea (Ach.) Müll. Arg. | | Хенотека порошистая | |
| 7 | Coniocybaceae | Кониоцибовые | Chaenotheca trichialis (Ach.) Hellb. | | Хенотека волосовидная | |
| 8 | Mycocaliciaceae | Микокалициевые | Stenocybe pullatula (Ach.) Stein | | Стеноцибе темноватая | |
| 9 | Acarosporaceae | Акароспоровые | Acarospora fuscata (Nyl.) Th. Fr. | | Акароспора побуревшая | |
| 10 | Agyriaceae | Агириевые | Trapeliopsis flexuosa (Fr.) Coppins & P. James | | Трапелиопсис извилистый | |
| 11 | Agyriaceae | Агириевые | Trapeliopsis granulosa (Hoffm.) Lumbsch | | Трапелиопсис зернистый | |
| 12 | Agyriaceae | Агириевые | Xylographa parallela (Ach.) Fr. | | Ксилографа параллельная | |
| 13 | Baeomycetaceae | Беомицетовые | Baeomyces carneus (Retz.) Flörke | | Беомицес мясо-красный | |
| 14 | Baeomycetaceae | Беомицетовые | Baeomyces placophyllus Ach. | | Беомицес лопастный | |
| 15 | Baeomycetaceae | Беомицетовые | Baeomyces rufus (Huds.) Rebent. | | Беомицес рыжий | |
| 16 | Trapeliaceae | Trapeliaceae) | Placynthiella icmalea (Ach.) Coppins & P. James | | Плацинтиелла | |
| 17 | Trapeliaceae | Trapeliaceae) | Placynthiella oligotropha (J.R. Laundon) Coppins & P. James | | Плацинтиелла олиготрофная | |
| 18 | Candelariaceae | Канделяриевые | Candelariella vitellina (Ehrh.) Müll. Arg. | | Канделяриелла желточно-желтая | |
| 19 | Candelariaceae | Канделяриевые | Candelariella xanthostigma (Pers. ex Ach.) Lettau | | Канделяриелла желтоотмеченная | |
| 20 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia amaurocraea (Flörke) Schaer. | | Кладония стройная | |
| 21 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia amaurocraeae (Flörke) Schaer. | |  | |
| 22 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia arbuscula (Wallr.) Flot. | | Кладония лесная | |
| 23 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia bacilliformis (Nyl.) Sarnth. | | Кладония палочковидная | |
| 24 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia botrytes (K.G. Hagen) Willd. | | Кладония гроздьевидная | |
| 25 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia carneola (Fr.) Fr. | | Кладония телесная | |
| 26 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia cenotea (Ach.) Schaer. | | Кладония пустая | |
| 27 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia cervicornis subsp. verticillata (Hoffm.) Ahti | | Кладония мутовчатая | |
| 28 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia chlorophaea (Flörke ex Sommerf.) Spreng. | | Кладония темно-зеленая | |
| 29 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia coccifera (L.) Willd. | | Кладония шариконосная | |
| 30 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia coniocraea (Flörke) Spreng. | | Кладония порошистая | |
| 31 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia cornuta subsp. cornuta (L.) Hoffm. | | Кладония тощая | |
| 32 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia crispata var. crispata (Ach.) Flot. | | Кладония пустоватая | |
| 33 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia deformis (L.) Hoffm. | | Кладония бесформенная | |
| 34 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia digitata (L.) Hoffm. | | Кладония пальчатая | |
| 35 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia fimbriata (L.) Fr. | | Кладония бахромчатая | |
| 36 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia furcata (Huds.) Schrad. | | Кладония вильчатая | |
| 37 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia gracilis elongata (L.) Willd.subsp. (Wulfen) Vain. | |  | |
| 38 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia gracilis subsp. turbinata (Ach.) Ahti | | Кладония грациозная подвид кубарчатая | |
| 39 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia grayi G. Merr. ex Sandst. | | Кладония Грея | |
| 40 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia macilenta Hoffm. | | Кладония тощая | |
| 41 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia macrophylla (Schaer.) Stenh. | | Кладония крупнолистная | |
| 42 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia mitis Sandst. | | Кладония мягкая | |
| 43 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia parasitica (Hoffm.) Hoffm. | | Кладония паразитическая | |
| 44 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia phyllophora Ehrh. ex Hoffm. | | Кладония листоносная | |
| 45 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia pleurota (Flörke) Schaer. | | Кладония бокоплодная | |
| 46 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia pyxidata (L.) Hoffm. | | Кладония крыночковидная | |
| 47 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia rangiferina (L.) F. H. Wigg. | | Кладония оленья | |
| 48 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia squamosa (Scop.) Hoffm. | | Кладония чешуйчатая | |
| 49 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia stellaris (Opiz) Pouzar & Vězda | | Кладония звездчатая | |
| 50 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia stygia (Fr.) Ruoss | | Кладония мрачная | |
| 51 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia subulata (L.) Weber ex F.H. Wigg. | | Кладония шиловидная | |
| 52 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia sulphurina (Michx.) Fr. | | Кладония серно-желтая | |
| 53 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia turgida Ehrh. ex Hoffm. | | Кладония вздутая | |
| 54 | Cladoniaceae | Кладониевые | Cladonia uncialis (L.) Weber ex F.H. Wigg. | | Кладония дюймовая | |
| 55 | Lecanoraceae | Леканоровые | Lecanora allophana (Ach.) Nyl. | | Леканора разнообразная | |
| 56 | Lecanoraceae | Леканоровые | Lecanora carpinea (L.) Vain. | | Леканора грабовая | |
| 57 | Lecanoraceae | Леканоровые | Lecanora chlarotera Nyl. | | Леканора нежноватая | |
| 58 | Lecanoraceae | Леканоровые | Lecanora circumborealis Brodo & Vitik. | | Леканора циркумбореальная | |
| 59 | Lecanoraceae | Леканоровые | Lecanora dispersa (Pers.) Röhl. | | Леканора рассеянная | |
| 60 | Lecanoraceae | Леканоровые | Lecanora fuscescens (Sommerf.) Nyl. | | Леканора буроватая | |
| 61 | Lecanoraceae | Леканоровые | Lecanora intricata (Ach.) Ach. | | Леканора запутанная | |
| 62 | Lecanoraceae | Леканоровые | Lecanora muralis (Schreb.) Rabenh. | | Леканора муралис | |
| 63 | Lecanoraceae | Леканоровые | Lecanora polytropa (Ehrh.) Rabenh. | | Леканора многообразная | |
| 64 | Lecanoraceae | Леканоровые | Lecanora populicola (DC.) Duby | | Леканора тополевая | |
| 65 | Lecanoraceae | Леканоровые | Lecanora pulicaris (Pers.) Ach. | | Леканора блошиная | |
| 66 | Lecanoraceae | Леканоровые | Lecanora rupicola (L.) Zahlbr. | | Леканора скальная | |
| 67 | Lecanoraceae | Леканоровые | Lecanora symmicta (Ach.) Ach. | | Леканора смешанная | |
| 68 | Lecanoraceae | Леканоровые | Lecidella euphorea (Flörke) Hertel | | Лециделла благовестная | |
| 69 | Lecanoraceae | Леканоровые | Ramboldia elabens (Fr.) Kantvilas & Elix | |  | |
| 70 | Mycoblastaceae | Микобластовые | Mycoblastus affinis (Schaer.) T. Schauer | |  | |
| 71 | Mycoblastaceae | Микобластовые | Mycoblastus sanguinarius (L.) Norman | | Микобластус кроваво-красный | |
| 72 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Alectoria sarmentosa (Ach.) Ach. | | Алектория флагоносная | |
| 73 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Arctoparmelia centrifuga (L.) Hale | | Арктопармелия центробежная | |
| 74 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Bryoria capillaris (Ach.) Brodo et D. Hawksw. | | Бриория волосовидная | |
| 75 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Bryoria fremontii (Tuck.) Brodo et Hawksw. | | Бриория Фремонта | |
| 76 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Bryoria furcellata (Fr.) Brodo et D. Hawksw. | | Бриория мелковильчатая | |
| 77 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Bryoria fuscescens (Gyeln.) Brodo & D. Hawksw. | | Бриория буроватая | |
| 78 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Bryoria implexa (Hoffm.) Brodo et D. Hawksw. | | Бриория переплетенная | |
| 79 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Bryoria lanestris (Ach.) Brodo & D. Hawksw. | | Бриория шерстистая | |
| 80 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Bryoria nadvornikiana (Gyeln.) Brodo et D. Hawksw. | | Бриория Надворника | |
| 81 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Bryoria simplicior (Vain.) Brodo & D. Hawksw. | | Бриория простая | |
| 82 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Cetraria ericetorum Opiz | | Цетрария вересковая | |
| 83 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Cetraria islandica (L.) Ach. | | Цетрария исландская | |
| 84 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Cetraria sepincola (Ehrh.) Ach. | | Цетрария заборная | |
| 85 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Evernia divaricata (L.) Ach. | | Эверния растопыренная | |
| 86 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Evernia mesomorpha Nyl. | | Эверния мезоморфная | |
| 87 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Evernia prunastri (L.) Ach. | | Еверния сливовая | |
| 88 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Flavocetraria nivalis (L.) Kärnefelt & A. Thell | | Флавоцетрария снежная | |
| 89 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Hypogymnia physodes (L.) Nyl. | | Гипогимния вздутая | |
| 90 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Hypogymnia tubulosa (Schaer.) Hav. | | Гипогимния трубчатая | |
| 91 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Imshaugia aleurites (Ach.) S.L.F. Mey. | | Имшаугия пылевая | |
| 92 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Melanelia commixta (Nyl.) A. Thell | | Меланелия смешанная | |
| 93 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Melanelia hepatizon (Ach.) A. Thell | | Меланелия печеночная | |
| 94 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Melanelia sorediata (Ach.) Goward & Ahti | | Меланелия соредиозная | |
| 95 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Melanelia stygia (L.) Essl. | | Меланелия мрачная | |
| 96 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Melanelia subaurifera (Nyl.) Essl. | | Меланелия золотистая | |
| 97 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Melanohalea exasperata (De Not.) O. Blanco, A. Crespo, Divakar, Essl., D. Hawksw. & Lumbsch | | Меланохалея шероховатая | |
| 98 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Melanohalea exasperatula (Nyl.) O. Blanco, A. Crespo, Divakar, Essl. , D. Hawksw. et Lumbsch | | Меланохалея шероховатистая | |
| 99 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Melanohalea olivacea (L.) O. Blanco, A. Crespo, Divakar, Essl., D. Hawksw. & Lumbsch | | Меланелия оливковая | |
| 100 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Melanohalea septentrionalis (Lynge) O. Blanco, A. Crespo, Divakar, Essl., D. Hawksw. & Lumbsch | | Меланохалея северная | |
| 101 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Parmelia fraudans (Nyl.) Nyl. | | Пармелия обманная | |
| 102 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Parmelia saxatilis (L.) Ach. | | Пармелия скальная | |
| 103 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Parmelia sulcata Taylor | | Пармелия борозчатая | |
| 104 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Parmeliopsis ambigua (Wulfen) Nyl. | | Пармелиопсис сомнительный | |
| 105 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Parmeliopsis ambiqua (Wulfen) Nyl. | |  | |
| 106 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Parmeliopsis hyperopta (Ach.) Vain. | | Пармелиопсис темный | |
| 107 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Platismatia glauca (L.) W. L. Culb. et C. F. Culb. | | Платизматия сизая | |
| 108 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Protoparmelia badia (Hoffm.) Hafellner | | Протопармелия темно-каштановая | |
| 109 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Pseudevernia furfuracea (L.) Zopf | | Псевдеверния зернистая | |
| 110 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Tuckermanopsis chlorophylla (Willd.) Hale | | Тукерманопсис зеленолистный | |
| 111 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Tuckermanopsis sepincola (Ehrh.) Hale | |  | |
| 112 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Usnea dasopoga (Ach.) Nyl. | |  | |
| 113 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Usnea filipendula Stirt. | | Уснея густобородая | |
| 114 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Usnea glabrescens (Nyl. ex Vain.) Vain. | | Уснея оголяющаяся | |
| 115 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Usnea hirta (L.) Weber ex F.H. Wigg. | | Уснея жесткая | |
| 116 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Usnea lapponica Vain. | | Уснея лапландская | |
| 117 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Usnea subfloridana Stirt. | | Уснея почти цветущая | |
| 118 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Vulpicida pinastri (Scop.) J.-E. Mattsson | | Вульпицида сосновая | |
| 119 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Xanthoparmelia conspersa (Ehrh. ex Ach.) Hale | | Ксантопармелия усеянная | |
| 120 | Parmeliaceae | Пармелиевые | Xanthoparmelia verruculifera (Nyl.) O. Blanco, A. Crespo, Elix, D. Hawksw. & Lumbsch | |  | |
| 121 | Pilocarpaceae | Пилокарповые | Micarea lignaria var. lignaria (Ach.) Hedl. | |  | |
| 122 | Pilocarpaceae | Пилокарповые | Micarea melaena (Nyl.) Hedl. | | Микарея черная | |
| 123 | Pycnoraceae | Pycnoraceae | Pycnora sorophora (Vain.) Hafellner | | Пикнора кучконосная | |
| 124 | Ramalinaceae | Рамалиновые | Biatora carneoalbida (Müll. Arg.) Coppins | | Биатора | |
| 125 | Ramalinaceae | Рамалиновые | Japewia subaurifera Muhr & Tønsberg | | Япевия золотистоносная | |
| 126 | Ramalinaceae | Рамалиновые | Japewia tornoensis (Nyl.) Tonsberg | |  | |
| 127 | Ramalinaceae | Рамалиновые | Lecania cyrtella (Ach.) Th. Fr. | | Лекания кривенькая | |
| 128 | Ramalinaceae | Рамалиновые | Ramalina dilacerata (Hoffm.) Hoffm. | | Рамалина разорванная | |
| 129 | Ramalinaceae | Рамалиновые | Ramalina farinacea (L.) Ach. | | Рамалина мучнистая | |
| 130 | Ramalinaceae | Рамалиновые | Ramalina pollinaria (Westr.) Ach. | | Рамалина опыленная | |
| 131 | Sarrameanaceae | Sarrameanaceae | Loxospora elatina (Ach.) A. Massal. | | Локсоспора возвышающаяся | |
| 132 | Scoliciosporaceae | Scoliciosporaceae | Scoliciosporum chlorococcum (Graewe ex Stenh.) Vězda | | Сколициоспорум зеленокосточковый | |
| 133 | Sporastatiaceae | Sporastatiaceae | Toensbergia leucococca (R. Sant.) Bendiksby & Timdal | |  | |
| 134 | Stereocaulaceae | Стереокаулоновые | Lepraria incana (L.) Ach. | | Лепрария | |
| 135 | Stereocaulaceae | Стереокаулоновые | Lepraria neglecta (Nyl.) Erichsen | | Лепрария незаметная | |
| 136 | Stereocaulaceae | Стереокаулоновые | Stereocaulon alpinum Laurer | | Стереокаулон альпийский | |
| 137 | Stereocaulaceae | Стереокаулоновые | Stereocaulon condensatum Hoffm. | | Стереокаулон сжатый | |
| 138 | Stereocaulaceae | Стереокаулоновые | Stereocaulon dactylophyllum Florke | | Стереокаулон пальчатолистный | |
| 139 | Stereocaulaceae | Стереокаулоновые | Stereocaulon grande (H. Magn.) H. Magn. | | Стереокаулон крупный | |
| 140 | Stereocaulaceae | Стереокаулоновые | Stereocaulon paschale (L.) Hoffm. | | Стереокаулон голый | |
| 141 | Stereocaulaceae | Стереокаулоновые | Stereocaulon saxatile H. Magn. | | Стереокаулон наскальный | |
| 142 | Stereocaulaceae | Стереокаулоновые | Stereocaulon subcoralloides Nyl. | | Стереокаулон почти коралловидный | |
| 143 | Stereocaulaceae | Стереокаулоновые | Stereocaulon tomentosum Th. Fr. | | Стереокаулон войлочный | |
| 144 | Lecideaceae | Лецидеевые | Lecidea hypopta Ach. | |  | |
| 145 | Lecideaceae | Лецидеевые | Lecidea nylanderi (Anzi) Th. Fr. | | Лецидия | |
| 146 | Lecideaceae | Лецидеевые | Lecidea turgidula Fr. | | Лецидея вздутая | |
| 147 | Lecideaceae | Лецидеевые | Mycobilimbia tetramera (De Not.) Vitik., Ahti, Kuusinen, Lommi & T. Ulvinen ex Hafellner & Türk | | Микобилимбия четырехчленная | |
| 148 | Porpidiaceae | Порпидиевые | Porpidia cinereoatra (Ach.) Hertel & Knoph | | Порпидия темно-пепельная | |
| 149 | Porpidiaceae | Порпидиевые | Porpidia tuberculosa (Sm.) Hertel & Knoph | | Порпидия бугорчатая | |
| 150 | Gyalectaceae | Гиалектовые | Pachyphiale fagicola (Arnold) Zwackh | | Пахифиале буковая | |
| 151 | Thelotremataceae | Телотремовые | Diploschistes scruposus (Schreb.) Norman | | Диплосхистес неровный | |
| 152 | Collemataceae | Коллемовые | Rostania occultata var. occultata | |  | |
| 153 | Lobariaceae | Лобариевые | Lobaria pulmonaria (L.) Hoffm. | | Лобария легочная | |
| 154 | Nephromataceae | Нефромовые | Nephroma arcticum (L.) Torss. | | Нефрома арктическая | |
| 155 | Nephromataceae | Нефромовые | Nephroma bellum (Spreng.) Tuck. | | Нефрома красивая | |
| 156 | Nephromataceae | Нефромовые | Nephroma parile (Ach.) Ach. | | Нефрома ровная | |
| 157 | Nephromataceae | Нефромовые | Nephroma resupinatum (L.) Ach. | | Нефрома перевернутая | |
| 158 | Pannariaceae | Паннариевые | Protopannaria pezizoides (Weber ex F.H. Wigg.) P.M. Jørg. & S. Ekman | | Протопаннария пецицевидная (Паннария пецицевидная) | |
| 159 | Peltigeraceae | Пельтигеровые | Peltigera aphthosa (L.) Willd. | | Пельтигера пупырчатая | |
| 160 | Peltigeraceae | Пельтигеровые | Peltigera canina (L.) Willd. | | Пельтигера собачья | |
| 161 | Peltigeraceae | Пельтигеровые | Peltigera degenii Gyeln. | | Пельтигера Дегена | |
| 162 | Peltigeraceae | Пельтигеровые | Peltigera didactyla (With.) J.R. Laundon | | Пельтигера ложная | |
| 163 | Peltigeraceae | Пельтигеровые | Peltigera extenuata (Nyl. ex Vain.) Lojka | | Пельтигера распростертая | |
| 164 | Peltigeraceae | Пельтигеровые | Peltigera leucophlebia (Nyl.) Gyeln. | | Пельтигера беложилковая | |
| 165 | Peltigeraceae | Пельтигеровые | Peltigera malacea (Ach.) Funck | | Пельтигера мягкая | |
| 166 | Peltigeraceae | Пельтигеровые | Peltigera neopolydactyla (Gyeln.) Gyeln. | | Пельтигера новомногопалая | |
| 167 | Peltigeraceae | Пельтигеровые | Peltigera polydactylon (Neck.) Hoffm. | | Пельтигера многопалая | |
| 168 | Peltigeraceae | Пельтигеровые | Peltigera praetextata (Flörke) Vain. | | Пельтигера отороченная | |
| 169 | Peltigeraceae | Пельтигеровые | Peltigera rufescens Hook. f. | | Пельтигера рыжеватая | |
| 170 | Peltigeraceae | Пельтигеровые | Peltigera scabrosa Th. Fr. | | Пельтигера шероховатая | |
| 171 | Vahliellaceae |  | Vahliella leucophaea (Vahl) P.M. Jørg. | |  | |
| 172 | Icmadophilaceae | Икмадофиловые | Icmadophila ericetorum (L.) Zahlbr. | | Икмадофила пустошная | |
| 173 | Megasporaceae | Мегаспоровые | Aspicilia cinerea (L.) Körb. | | Аспицилия серая | |
| 174 | Ochrolechiaceae |  | Ochrolechia alboflavescens (Wulfen) Zahlbr. | | Охролехия бело-желтоватая | |
| 175 | Ochrolechiaceae |  | Ochrolechia androgyna (Hoffm.) Arnold | | Охролехия обоеполая | |
| 176 | Ochrolechiaceae |  | Ochrolechia arborea (Kreyer) Almb. | | Охролехия древесная | |
| 177 | Ochrolechiaceae |  | Ochrolechia frigida (Sw.) Lynge | | Охролехия холодная | |
| 178 | Ochrolechiaceae |  | Ochrolechia microstictoides Räsänen | | Охролехия микростиктоидная | |
| 179 | Pertusariaceae | Пертузариевые | Pertusaria albescens (Huds.) M. Choisy & Werner | | Пертузария беловатая | |
| 180 | Pertusariaceae | Пертузариевые | Pertusaria amara (Ach.) Nyl. | | Пертузария горькая | |
| 181 | Rhizocarpaceae | Ризокарповые | Rhizocarpon geographicum (L.) DC. | | Ризокарпон географический | |
| 182 | Caliciaceae | Калициевые | Amandinea punctata (Hoffm.) Coppins & Scheid. | | Амандинея точечная | |
| 183 | Caliciaceae | Калициевые | Calicium adspersum Pers. | | Калициум усыпанный | |
| 184 | Caliciaceae | Калициевые | Calicium denigratum (Vain.) Tibell | | Калициум почерневший | |
| 185 | Caliciaceae | Калициевые | Calicium glaucellum Ach. | | Калициум сизоватый | |
| 186 | Caliciaceae | Калициевые | Calicium salicinum Pers. | | Калициум ивовый | |
| 187 | Caliciaceae | Калициевые | Calicium trabinellum (Ach.) Ach. | | Калициум балочный | |
| 188 | Caliciaceae | Калициевые | Calicium viride Tuck. | | Калициум зеленый | |
| 189 | Caliciaceae | Калициевые | Cyphelium karelicum (Vain.) Rasanen | | Цифелиум карельский | |
| 190 | Microcaliciaceae | Микрокалициевые | Microcalicium disseminatum (Ach.) Vainio | | Микрокалициум рассеянный | |
| 191 | Physciaceae | Фисциевые | Buellia disciformis var. disciformis (Fr.) Mudd | | Буэллия дисковидная | |
| 192 | Physciaceae | Фисциевые | Phaeophyscia ciliata (Hoffm.) Moberg | | Феофисция реснитчатая | |
| 193 | Physciaceae | Фисциевые | Phaeophyscia endococcina (Körb.) Moberg | | Феофисция внутреннекрасная | |
| 194 | Physciaceae | Фисциевые | Phaeophyscia orbicularis (Neck.) Moberg | | Феофисция округлая | |
| 195 | Physciaceae | Фисциевые | Physcia aipolia (Ehrh. ex Humb.) Fürnr. | | Фисция серо-голубая | |
| 196 | Physciaceae | Фисциевые | Physcia alnophila (Vain.) Loht., Moberg, Myllys & Tehler | | Фисция ольхолюбивая | |
| 197 | Physciaceae | Фисциевые | Physcia caesia (Hoffm.) Hampe ex Fürnr. | | Фисция голубовато-серая | |
| 198 | Physciaceae | Фисциевые | Physcia dubia (Hoffm.) Lettau | | Фисция сомнительная | |
| 199 | Physciaceae | Фисциевые | Physcia stellaris (L.) Nyl. | | Фисция звездчатая | |
| 200 | Physciaceae | Фисциевые | Physcia tenella (Scop.) DC. | | Фисция нежная | |
| 201 | Physciaceae | Фисциевые | Rinodina septentrionalis Malme | | Ринодина северная | |
| 202 | Physciaceae | Фисциевые | Rinodina sophodes (Ach.) A. Massal. | | Ринодина софодовая | |
| 203 | Teloschistaceae | Телосхистовые | Caloplaca cerina (Hedw.) Th. Fr. | | Калоплака восковая | |
| 204 | Teloschistaceae | Телосхистовые | Caloplaca pyracea (Ach.) Zwackh | | Калоплака огненная | |
| 205 | Teloschistaceae | Телосхистовые | Gyalolechia flavorubescens (Huds.) Søchting, Frödén & Arup | | Гиалолехия желто-красная (калоплака золотистая, калоплака желто-красная) | |
| 206 | Teloschistaceae | Телосхистовые | Xanthoria candelaria (L.) Th. Fr. | | Ксантория восковидная | |
| 207 | Teloschistaceae | Телосхистовые | Xanthoria parietina (L.) Beltr. | | Ксантория постенная | |
| 208 | Teloschistaceae | Телосхистовые | Xanthoria polycarpa (Hoffm.) Rieber | | Ксантория многоплодная | |
| 209 | Fuscideaceae | Фусцидеевые | Fuscidea pusilla Tønsberg | | Фусцидея маленькая | |
| 210 | Ophioparmaceae | Офиопармовые | Hypocenomyce scalaris (Ach. ex Lilj.) M. Choisy | | Гипоценомице ступенчатая | |
| 211 | Umbilicariaceae | Умбиликариевые | Umbilicaria cylindrica (L.) Delise | |  | |
| 212 | Umbilicariaceae | Умбиликариевые | Umbilicaria deusta (L.) Baumg. | | Умбиликария обугленная | |
| 213 | Umbilicariaceae | Умбиликариевые | Umbilicaria hyperborea (Ach.) Hoffm. | | Умбиликария северная | |
| 214 | Umbilicariaceae | Умбиликариевые | Umbilicaria polyphylla (L.) Baumg. | | Умбиликария многолистная | |
| 215 | Lichinaceae | Лихиновые | Ephebe perspinulosa Nyl. | | Эфебе сильноколючая | |
| 216 | [Bionectriaceae](http://www.gbif.org/species/8416) |  | Illosporium roseum Mart. | |  | |
| **Fungi (Грибы)** | | | | | | |
| 1 | [Schizoporaceae](https://en.wikipedia.org/wiki/Schizoporaceae) |  | Oxyporus corticola (Fr.) Ryvarden | Оксипорус корковый | | |
| 2 | [Schizoporaceae](https://en.wikipedia.org/wiki/Schizoporaceae) |  | Peniophorella praetermissa (P. Karst.) K.H. Larss. |  | | |
| 3 | [Schizoporaceae](https://en.wikipedia.org/wiki/Schizoporaceae) |  | Resinicium bicolor (Alb. & Schwein.) Parmasto | Резинициум двуцветный | | |
| 4 | [Schizoporaceae](https://en.wikipedia.org/wiki/Schizoporaceae) |  | Resinicium furfuraceum (Bres.) Parmasto | Резинициум мучнистый | | |
| 5 | Agaricaceae |  | Cystoderma amianthinum (Scop.) Fayod | Цистодерма незапятнанная | | |
| 6 | Agaricaceae |  | Cystodermella granulosa (Batsch) Harmaja | Цистодерма зернистая | | |
| 7 | Agaricaceae |  | Lepiota subincarnata J.E. Lange |  | | |
| 8 | Agaricaceae |  | Lycoperdon molle Pers. | Дождевик шоколадно-коричневый | | |
| 9 | Agaricaceae |  | Lycoperdon perlatum Pers. | Дождевик шиповатый | | |
| 10 | Agaricaceae |  | Lycoperdon pyriforme Schaeff. | Дождевик грушевидный | | |
| 11 | Agaricaceae |  | Lycoperdon umbrinum Hornem. | Дождевик умбровый | | |
| 12 | Amanitaceae |  | Amanita muscaria (L. : Fr.) Pers. | Мухомор красный | | |
| 13 | Amanitaceae |  | Amanita porphyria Alb. & Schwein. | Мухомор порфировый | | |
| 14 | Clavariaceae | Клавариевые | Mucronella flava Corner | Мукронелла желтая | | |
| 15 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius alboviolaceus (Pers.) Fr. | Паутинник бело-фиолетовый | | |
| 16 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius anomalus (Pers.) Fr. | Паутинник аномальный | | |
| 17 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius argentatus (Pers.) Fr. | Паутинник серебристый | | |
| 18 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius armillatus (Fr.) Fr. | Паутинник браслетчатый | | |
| 19 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius bivelus (Fr.) Fr. | Паутинник двукольцовый | | |
| 20 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius bolaris (Pers.) Fr. | Паутинник увалень | | |
| 21 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius brunneus (Pers.) Fr. | Паутинник коричневый | | |
| 22 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius caperatus (Pers.) Fr. | Колпак кольчатый | | |
| 23 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius cinnamomeus (L.) Fr. | Паутинник темно-коричневый | | |
| 24 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius collinitus (Pers.) Fr. | Паутинник пачкающий | | |
| 25 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius croceus (Schaeff.) Gray | C. croceus | | |
| 26 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius decipiens (Pers.) Fr. | Паутинник обманчивый | | |
| 27 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius delibutus Fr. | Паутинник намазанный | | |
| 28 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius hemitrichus (Pers.) Fr. | Паутинник полуволосистый | | |
| 29 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius mucosus (Bull.) J.J. Kickx | Паутинник слизистый | | |
| 30 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius orellanus Fr. | Паутинник плюшевый, горный, или оранжево-красный | | |
| 31 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius pholideus (Fr.) Fr. | Паутинник чешуйчатый | | |
| 32 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius purpureus (Bull.) Bidaud, Moënne-Locc. & Reumaux |  | | |
| 33 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius rubellus Cooke | Паутинник красноватый | | |
| 34 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius semisanguineus (Fr.) Gillet | Паутинник кроваво-красноватый | | |
| 35 | Cortinariaceae | Паутинниковые | Cortinarius traganus (Fr.) Fr. |  | | |
| 36 | Cyphellaceae | Цифелловые | Chondrostereum purpureum (Pers.) Pouzar | Хондростереум пурпурный | | |
| 37 | Entolomataceae |  | Entoloma hirtipes (Schumach.) M.M. Moser | Энтолома жестковолосистоножковая | | |
| 38 | Hydnangiaceae |  | Laccaria bicolor (Maire) P.D. Orton | Лаковица двухцветная | | |
| 39 | Hydnangiaceae |  | Laccaria laccata (Scop. : Fr.) Berk. et Broome | Лаковица лаковая | | |
| 40 | Hydnangiaceae |  | Laccaria proxima (Boud.) Pat. | Лаковица близкая | | |
| 41 | Hygrophoraceae |  | Ampulloclitocybe clavipes (Pers.) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys |  | | |
| 42 | Hygrophoraceae |  | Hygrocybe nigrescens (Quél.) Kühner |  | | |
| 43 | Hygrophoraceae |  | Hygrophorus agathosmus (Fr.) Fr. | Гигрофор душистый | | |
| 44 | Hygrophoraceae |  | Hygrophorus camarophyllus (Alb. & Schwein.) Dumée, Grandjean & Maire | Гигрофор сводчато-пластинковый | | |
| 45 | Hygrophoraceae |  | Hygrophorus eburneus (Bull.) Fr. | Гигрофор желтовато-белый | | |
| 46 | Hymenogastraceae |  | Galerina marginata (Batsch) Kühner | Галерина отороченная | | |
| 47 | Inocybaceae |  | Inocybe lacera var. lacera (Fr.) P. Kumm. | Волоконница рваная | | |
| 48 | Inocybaceae |  | Inocybe rimosa Britzelm. | Волоконница трещиноватая | | |
| 49 | Lyophyllaceae |  | Lyophyllum connatum (Schumach.) Singer | Лиофилл сросшийся | | |
| 50 | Lyophyllaceae |  | Lyophyllum decastes (Fr. : Fr.) Singer | Лиофиллюм скученный | | |
| 51 | Marasmiaceae |  | Henningsomyces candidus (Pers.) Kuntze | Хеннингсомицес белоснежный | | |
| 52 | Marasmiaceae |  | Marasmius androsaceus (L.) Fr. | Негниючник тычинковидный | | |
| 53 | Marasmiaceae |  | Marasmius bulliardii Quél. | M. bulliardii | | |
| 54 | Marasmiaceae |  | Marasmius rotula (Scop.) Fr. | Негниючник колесовидный | | |
| 55 | Mycenaceae |  | Mycena epipterygia (Scop.) Gray | Мицена надкрыльная | | |
| 56 | Mycenaceae |  | Mycena pura (Pers.) P. Kumm. | Мицена чистая | | |
| 57 | Mycenaceae |  | Mycena rosella (Fr.) P. Kumm. | Мицена розоватая | | |
| 58 | Mycenaceae |  | Mycena stipata Maas Geest. & Schwöbel | Мицена скученная | | |
| 59 | Mycenaceae |  | Panellus mitis (Pers.) Singer | Панеллус нежный | | |
| 60 | Mycenaceae |  | Panellus serotinus (Pers.) Kühner | Липовик, ольховик | | |
| 61 | Omphalotaceae |  | Gymnopus dryophilus (Bull.) Murrill | Коллибия лесолюбивая | | |
| 62 | Omphalotaceae |  | Mycetinis scorodonius (Fr.) A.W. Wilson & Desjardin | Чесночник обыкновенный | | |
| 63 | Omphalotaceae |  | Rhodocollybia butyracea (Bull.) Lennox |  | | |
| 64 | Omphalotaceae |  | Rhodocollybia prolixa (Hornem.) Antonín & Noordel. |  | | |
| 65 | Physalacriaceae |  | Armillaria cepistipes Velen. | Осенний опенок луковичноногий | | |
| 66 | Pleurotaceae |  | Pleurotus pulmonarius (Fr.) Quél. | Вешенка легочная | | |
| 67 | Pluteaceae |  | Pluteus cervinus (Schaeff.) P. Kumm. | Плютей олений | | |
| 68 | Pterulaceae |  | Aphanobasidium pseudotsugae (Burt) Boidin & Gilles |  | | |
| 69 | Strophariaceae |  | Hypholoma fasciculare (Huds.) P. Kumm. | Ложноопенок серно-желтый | | |
| 70 | Strophariaceae |  | Stropharia hornemannii (Fr.) S. Lundell & Nannf. | Строфария Хорнеманна | | |
| 71 | Strophariaceae |  | Stropharia semiglobata (Batsch) Quél. | Строфария полушаровидная | | |
| 72 | Tricholomataceae | Трихоломовые | Cantharellula umbonata (J.F. Gmel.) Singer | Кантареллула бугорковая | | |
| 73 | Tricholomataceae | Трихоломовые | Clitocybe dealbata (Sowerby) P. Kumm. | Говорушка выбеленная | | |
| 74 | Tricholomataceae | Трихоломовые | Clitocybe gibba (Pers.) P. Kumm. | Говорушка горбатая | | |
| 75 | Tricholomataceae | Трихоломовые | Clitocybe nebularis (Batsch) P. Kumm. | Говорушка дымчатая | | |
| 76 | Tricholomataceae | Трихоломовые | Clitocybe odora (Bull.) P. Kumm. | Говорушка душистая | | |
| 77 | Tricholomataceae | Трихоломовые | Clitocybe pruinosa Lovejoy | Говорушка припудренная | | |
| 78 | Tricholomataceae | Трихоломовые | Infundibulicybe geotropa (Bull.) Harmaja | Говорушка подогнутая | | |
| 79 | Tricholomataceae | Трихоломовые | Pseudoclitocybe cyathiformis (Bull.) Singer | Ложноговорушка бокаловидная | | |
| 80 | Tricholomataceae | Трихоломовые | Tricholoma equestre var. equestre (L.) P. Kumm. |  | | |
| 81 | Tricholomataceae | Трихоломовые | Tricholoma fulvum (Fr.) Bigeard & H. Guill. | Рядовка буро-желтая | | |
| 82 | Tricholomataceae | Трихоломовые | Tricholoma inamoenum (Fr.) Gillet | Рядовка неприятная | | |
| 83 | Tricholomataceae | Трихоломовые | Tricholomopsis decora (Fr.) Singer | Трихоломопсис украшенный | | |
| 84 | Amylocorticiaceae |  | Amylocorticium cebennense (Bourdot) Pouzar | Амилокортициум цебеннский | | |
| 85 | Amylocorticiaceae |  | Amylocorticium suaveolens Parmasto | Амилокортициум душистый | | |
| 86 | Amylocorticiaceae |  | Amylocorticium subincarnatum (Peck) Pouzar | Амилокортициум субинкарнатный | | |
| 87 | Amylocorticiaceae |  | Ceraceomyces microsporus K.H. Larss. |  | | |
| 88 | Amylocorticiaceae |  | Ceraceomyces serpens (Tode) Ginns |  | | |
| 89 | Amylocorticiaceae |  | Ceraceomyces violascens (Fr.) Jülich |  | | |
| 90 | Atheliaceae | Ателиевые | Athelia bombacina (Link) Pers. | Ателия хлопковидная | | |
| 91 | Atheliaceae | Ателиевые | Piloderma bicolor (Peck) Jülich |  | | |
| 92 | Atheliaceae | Ателиевые | Piloderma byssinum (P. Karst.) Jülich | Пилодерма ватообразная | | |
| 93 | Auriculariaceae | Auriculariaceae | Exidia recisa (Ditmar) Fr. | Эксидия сжатая | | |
| 94 | Auriculariaceae | Auriculariaceae | Exidia saccharina Fr. |  | | |
| 95 | Boletaceae |  | Boletus edulis subsp. betulicola (Vassilkov) Hlaváček |  | | |
| 96 | Boletaceae |  | Boletus pinophilus Pilát & Dermek | Белый гриб сосновый, боровик | | |
| 97 | Boletaceae |  | Leccinum holopus (Rostk.) Watling | Подберезовик болотный | | |
| 98 | Boletaceae |  | Leccinum percandidum (Vassilkov) Watling | Подосиновик белый | | |
| 99 | Boletaceae |  | Leccinum scabrum (Bull.) Gray | Подберезовик обыкновенный | | |
| 100 | Boletaceae |  | Leccinum versipelle (Fr. & Hök) Snell | Подосиновик желто-бурый | | |
| 101 | Boletaceae |  | Leccinum vulpinum Watling | Подосиновик лисий, п. сосновый | | |
| 102 | Coniophoraceae | Кониофоровые | Coniophora arida (Fr.) P. Karst. | Кониофора сухая | | |
| 103 | Coniophoraceae | Кониофоровые | Coniophora fusispora (Cooke & Ellis) Cooke | Кониофора веретеновидно-споровая | | |
| 104 | Coniophoraceae | Кониофоровые | Coniophora olivacea Sacc. | Кониофора оливковая | | |
| 105 | Gomphidiaceae |  | Gomphidius glutinosus (Schaeff.) Fr. | Мокруха клейкая, м. еловая | | |
| 106 | Hygrophoropsidaceae |  | Hygrophoropsis aurantiaca (Wulfen) Maire | Гигрофоропсис оранжевый, ложная лисичка | | |
| 107 | Hygrophoropsidaceae |  | Leucogyrophana romellii Ginns | Лейкогирофана Ромелля | | |
| 108 | Hygrophoropsidaceae |  | Leucogyrophana sororia (Burt) Ginns |  | | |
| 109 | Paxillaceae |  | Paxillus involutus (Batsch) Fr. | Свинушка тонкая | | |
| 110 | Serpulaceae |  | Serpula himantioides (Fr.) P. Karst. | Серпула ременная | | |
| 111 | Suillaceae |  | Suillus bovinus (Pers.) Roussel | Козляк | | |
| 112 | Suillaceae |  | Suillus luteus (L.) Roussel | Масленок желтый | | |
| 113 | Suillaceae |  | Suillus variegatus (Sw.) Kuntze | Масленок желто-бурый | | |
| 114 | Tapinellaceae |  | Pseudomerulius aureus (Fr.) Jülich | Лжемерулиус золотистый | | |
| 115 | Tapinellaceae |  | Pseudomerulius montanus (Burt) Kotir., K.H. Larss. & M. Kulju | P. montanus | | |
| 116 | Botryobasidiaceae | Ботриобазидиевые | Botryobasidium candicans J. Erikss. | Ботриобазидиум блестящебелый | | |
| 117 | Botryobasidiaceae | Ботриобазидиевые | Botryobasidium obtusisporum J. Erikss. | Ботриобазидиум притупленноспоровый | | |
| 118 | Botryobasidiaceae | Ботриобазидиевые | Botryobasidium subcoronatum (Höhn. & Litsch.) Donk | Ботриобазидиум субвенценосный | | |
| 119 | Botryobasidiaceae | Ботриобазидиевые | Botryobasidium vagum (Berk. & M.A. Curtis) D.P. Rogers | Ботриобазидиум ползучий | | |
| 120 | Cantharellaceae | Лисичковые | Craterellus tubaeformis (Fr.) Quél. |  | | |
| 121 | Hydnaceae | Ежовиковые | Hydnum repandum L. | Ежовик выямчатый, ежовик желтый | | |
| 122 | Hydnaceae | Ежовиковые | Hydnum rufescens Pers. | Ежовик рыжеватый | | |
| 123 | Hydnaceae | Ежовиковые | Sistotrema raduloides (P. Karst.) Donk | Систотрема рашпилеобразная | | |
| 124 | Hydnaceae | Ежовиковые | Sistotrema sernanderi (Litsch.) Donk | Систотрема Сернандера | | |
| 125 | Corticiaceae | Кортициевые | Corticium roseum Pers. | Кортициум розовый | | |
| 126 | Corticiaceae | Кортициевые | Cytidia salicina (Fr.) Burt | Цитидия ивовая | | |
| 127 | Gloeophyllaceae | Глеофилловые | Gloeophyllum abietinum (Bull.) P. Karst. | Глеофиллум пихтовый | | |
| 128 | Gloeophyllaceae | Глеофилловые | Gloeophyllum protractum (Fr.) Imazeki | Глеофиллум продолговатый | | |
| 129 | Gloeophyllaceae | Глеофилловые | Gloeophyllum sepiarium (Wulfen) P. Karst. | Глеофиллум заборный, заборный трутовик | | |
| 130 | Gloeophyllaceae | Глеофилловые | Veluticeps abietina (Pers.) Hjortstam & Tellería | Велютицепс пихтовый | | |
| 131 | Gomphaceae | Гомфовые | Ramaria aurea (Schaeff.) Quél. | Рамария золотистая | | |
| 132 | Lentariaceae |  | Kavinia alboviridis (Mordan) Gilb. et Budindton | Кавиния бело-зеленая | | |
| 133 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Asterodon ferruginosus Pat. | Астеродон ржавчинный | | |
| 134 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Coltricia perennis (L.) Murrill | Сухлянка духлетняя | | |
| 135 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Fomitiporia punctata (Fr.) Murrill |  | | |
| 136 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Inonotus leporinus (Fr.) Gilb. & Ryvarden | Инонотус заячий, или заячий трутовик | | |
| 137 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Inonotus obliquus (Ach. ex Pers.) Pilát | Скошенный трутовик, стерильная форма (чага) | | |
| 138 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Inonotus rheades (Pers.) Bondartsev & Singer | Инонотус рыжий, лисий трутовик | | |
| 139 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Onnia triquetra (Pers.) Imazeki |  | | |
| 140 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Phellinidium ferrugineofuscum (P. Karst.) Fiasson & Niemelä | Феллинидиум ржаво-бурый, или феллинус ржаво-бурый | | |
| 141 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Phellinus chrysoloma (Fr.) Donk | Еловая губка | | |
| 142 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Phellinus cinereus (Niemelä) Parmasto | Ph. cinereus | | |
| 143 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Phellinus conchatus (Pers.) Quél. | Феллинус раковинообразный | | |
| 144 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Phellinus igniarius (L.) Quél. | Ложный трутовик | | |
| 145 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Phellinus laevigatus (Fr.) Bourdot & Galzin | Феллинус сглаженный | | |
| 146 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Phellinus lundellii Niemelä | Ложный трутовик Лунделла | | |
| 147 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Phellinus populicola Niemelä | Ложный тополевый трутовик | | |
| 148 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Phellinus tremulae (Bondartsev) Bondartsev & P.N. Borisov | Ложный осиновый трутовик | | |
| 149 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Phellinus viticola (Schwein. in Fr.) Donk | Трутовик виноградный | | |
| 150 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Phellopilus nigrolimitatus (Romell) Niemelä, T. Wagner & M. Fisch. |  | | |
| 151 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Porodaedalea pini (Brot.) Murrill |  | | |
| 152 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Pseudochaete tabacina (Sowerby) T. Wagner & M. Fisch. | Гименохете табачно-бурый | | |
| 153 | Hymenochaetaceae | Гименохетовые | Xanthoporia radiata (Sowerby) Ţura, Zmitr., Wasser, Raats & Nevo |  | | |
| 154 | Repetobasidiaceae |  | Sidera lenis (P. Karst.) Miettinen |  | | |
| 155 | Schizoporaceae | Схизопоровые | Alutaceodontia alutacea (Fr.) Hjortstam & Ryvarden |  | | |
| 156 | Schizoporaceae | Схизопоровые | Basidioradulum radula (Fr.) Nobles | Базидиорадулюм скребущий | | |
| 157 | Schizoporaceae | Схизопоровые | Hyphodontia abieticola (Bourdot & Galzin) J. Erikss. | Гифодонция пихтовая | | |
| 158 | Schizoporaceae | Схизопоровые | Hyphodontia aspera (Fr.) J. Erikss. | Гифодонция шероховатая | | |
| 159 | Schizoporaceae | Схизопоровые | Hyphodontia barba-jovis (Bull.) J. Erikss. | Гифодонция борода Юпитера | | |
| 160 | Schizoporaceae | Схизопоровые | Hyphodontia breviseta (P. Karst.) J. Erikss. | Гифодонция короткощетинистая | | |
| 161 | Schizoporaceae | Схизопоровые | Hyphodontia subalutacea (P. Karst.) J. Erikss. | Гифодонция серовато-желтоватая | | |
| 162 | Schizoporaceae | Схизопоровые | Schizopora paradoxa (Schrad.: Fr.) Donk |  | | |
| 163 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Amylocystis lapponica (Romell) Bondartsev & Singer ex Singer | Амилоцистис лапландский | | |
| 164 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Anomoporia bombycina (Fr.) Pouzar | Аномопория шелковистая | | |
| 165 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Antrodia albobrunnea (Romell) Ryvarden | Антродия бело-бурая | | |
| 166 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Antrodia serialis (Fr.) Donk | Антродия рядовая | | |
| 167 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Antrodia sinuosa (Fr.) P. Karst. | Антродия извилистая | | |
| 168 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Antrodia sitchensis (D.V. Baxter) Gilb. & Ryvarden | Антродия ситкинская | | |
| 169 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Antrodia xantha (Fr.) Ryvarden | Антродия золотистая | | |
| 170 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Climacocystis borealis (Fr.) Kotl. & Pouzar | Климакоцистис северный | | |
| 171 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Dacryobolus karstenii (Bres.) Oberw. ex Parmasto | Дакриоболус Карстена | | |
| 172 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Dacryobolus sudans (Alb. & Schwein.) Fr. | Дакриоболус потеющий | | |
| 173 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Fomitopsis pinicola (Sw.) P. Karst. | Окаймленный трутовик | | |
| 174 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Fomitopsis rosea (Alb. & Schwein.) P. Karst. | Фомитопсис розовый, розовый трутовик | | |
| 175 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Ischnoderma benzoinum (Wahlenb.) P. Karst. | Ишнодерма смолисто-пахучая | | |
| 176 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Oligoporus persicinus (Niemelä & Y.C. Dai) Niemelä |  | | |
| 177 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Pilatoporus primaevus (Renvall & Niemelä) Spirin |  | | |
| 178 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Piptoporus betulinus (Bull.) P. Karst. | Пиптопорус березовый, березовый трутовик, березовая губка | | |
| 179 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Postia alni Niemelä & Vampola | Постия ольховая | | |
| 180 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Postia caesia (Schrad.) P. Karst. | Постия синевато-серая | | |
| 181 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Postia fragilis (Fr.) Jülich |  | | |
| 182 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Postia hibernica (Berk. et Broome) Julich |  | | |
| 183 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Postia lateritia Renvall |  | | |
| 184 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Postia leucomallella (Murrill) Jülich |  | | |
| 185 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Postia rennyi (Berk. & Broome) Rajchenb. |  | | |
| 186 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Postia sericeomollis (Romell) Jülich |  | | |
| 187 | Fomitopsidaceae | Фомитопсиевые | Postia stiptica (Pers.) Jülich |  | | |
| 188 | Ganodermataceae | Ганодермовые | Ganoderma applanatum (Pers.) Pat. | Трутовик плоский | | |
| 189 | Meripilaceae | Мерипиловые | Rigidoporus sanguinolentus (Alb. & Schwein.) Donk |  | | |
| 190 | Meruliaceae | Мерулиевые | Bjerkandera adusta (Willd.) P. Karst. | Бьеркандера опаленная | | |
| 191 | Meruliaceae | Мерулиевые | Cabalodontia cretacea (Romell ex Bourdot & Galzin) Piątek |  | | |
| 192 | Meruliaceae | Мерулиевые | Crustoderma corneum (Bourdot & Galzin) Nakasone |  | | |
| 193 | Meruliaceae | Мерулиевые | Flaviporus citrinellus (Niemelä & Ryvarden) Ginns |  | | |
| 194 | Meruliaceae | Мерулиевые | Gloeoporus dichrous (Fr.) Bres. | Глеопорус двухцветный | | |
| 195 | Meruliaceae | Мерулиевые | Gloeoporus pannacinctus (Romell) J. Erikss. | G. pannacinctus | | |
| 196 | Meruliaceae | Мерулиевые | Gloeoporus taxicola (Pers.) Gilb. & Ryvarden | Глеопорус тиссовый | | |
| 197 | Meruliaceae | Мерулиевые | Hyphoderma setigerum (Fr.) Donk | Гифодерма щетинконосная | | |
| 198 | Meruliaceae | Мерулиевые | Hypochnicium geogenium (Bres.) J. Erikss. | Гипохнициум напочвенный | | |
| 199 | Meruliaceae | Мерулиевые | Junghuhnia luteoalba (P. Karst.) Ryvarden | Юнгхуния желто–белая | | |
| 200 | Meruliaceae | Мерулиевые | Merulius tremellosus Schrad. | Мерулиус дрожащий | | |
| 201 | Meruliaceae | Мерулиевые | Mycoacia aurea (Fr.) J. Erikss. & Ryvarden | Микоация золотисто-желтая | | |
| 202 | Meruliaceae | Мерулиевые | Mycoacia fuscoatra (Fr. : Fr.) Donk | Микоация, Грибоколючка темно-бурая | | |
| 203 | Meruliaceae | Мерулиевые | Phlebia lilascens (Bourdot) J. Erikss. & Hjortstam | Флебия лиловатая | | |
| 204 | Meruliaceae | Мерулиевые | Phlebia mellea Overh. |  | | |
| 205 | Meruliaceae | Мерулиевые | Phlebia radiata Fr. | Флебия лучевая | | |
| 206 | Meruliaceae | Мерулиевые | Scopuloides hydnoides (Cooke & Massee) Hjortstam & Ryvarden | Скопулоидес ежовиковый | | |
| 207 | Phanerochaetaceae | Фанерохетовые | Antrodiella pallasii Renvall, Johann. & Stenlid | A. pallasii | | |
| 208 | Phanerochaetaceae | Фанерохетовые | Antrodiella pallescens (Pilát) Niemelä & Miettinen | Антродиелла бледноватая | | |
| 209 | Phanerochaetaceae | Фанерохетовые | Antrodiella romellii (Donk) Niemelä | Антродиелла Ромелла | | |
| 210 | Phanerochaetaceae | Фанерохетовые | Byssomerulius albostramineus (Torrend) Hjortstam |  | | |
| 211 | Phanerochaetaceae | Фанерохетовые | Ceriporiopsis resinascens (Romell) Domański | Церипориопсис смолянеющий | | |
| 212 | Phanerochaetaceae | Фанерохетовые | Phanerochaete calotricha (P. Karst.) J. Erikss. & Ryvarden | Фанерохете красивоволосистый | | |
| 213 | Phanerochaetaceae | Фанерохетовые | Phanerochaete laevis (Fr.) J. Erikss. & Ryvarden | Фанерохете гладкий | | |
| 214 | Phanerochaetaceae | Фанерохетовые | Phanerochaete sanguinea (Fr.) Pouzar | Фанерохете кроваво-красный | | |
| 215 | Phanerochaetaceae | Фанерохетовые | Phanerochaete sordida (P. Karst.) J. Erikss. & Ryvarden | Фанерохете грязный | | |
| 216 | Phanerochaetaceae | Фанерохетовые | Phanerochaete tuberculata (P. Karst.) Parmasto | Фанерохете бугорчатый | | |
| 217 | Phanerochaetaceae | Фанерохетовые | Phanerochaete velutina (DC.) Parmasto | Фанерохете бархатистый | | |
| 218 | Phanerochaetaceae | Фанерохетовые | Phlebiopsis gigantea (Fr.) Jülich | Флебиопсис гигантский | | |
| 219 | Polyporaceae | Полипоровые | Cerrena unicolor (Bull.) Murrill | Церрена одноцветная | | |
| 220 | Polyporaceae | Полипоровые | Daedaleopsis confragosa (Bolton) J. Schröt. | Дедалеопсис шершавый | | |
| 221 | Polyporaceae | Полипоровые | Daedaleopsis septentrionalis (P. Karst.) Niemelä | Дедалеопсис северный | | |
| 222 | Polyporaceae | Полипоровые | Diplomitoporus crustulinus (Bres.) Domanski | Трутовик корковый | | |
| 223 | Polyporaceae | Полипоровые | Erastia salmonicolor (Berk. & M.A. Curtis) Niemelä & Kinnunen | Эрастия лососевая, или гапалопилус лососевый | | |
| 224 | Polyporaceae | Полипоровые | Favolus pseudobetulinus (Murashk. ex Pilát) Sotome & T. Hatt. |  | | |
| 225 | Polyporaceae | Полипоровые | Fomes fomentarius (L.) J.J. Kickx | Настоящий трутовик | | |
| 226 | Polyporaceae | Полипоровые | Hapalopilus rutilans (Pers.) P. Karst. | Гапалопилус краснеющий | | |
| 227 | Polyporaceae | Полипоровые | Haploporus odorus (Sommerf. : Fr.) Bondartsev et Singer | Гаплопорус пахучий | | |
| 228 | Polyporaceae | Полипоровые | Leptoporus mollis (Pers. : Fr.) Pilat | Трутовик мягкий | | |
| 229 | Polyporaceae | Полипоровые | Perenniporia subacida (Peck) Donk | Переннипория кисловатая | | |
| 230 | Polyporaceae | Полипоровые | Polyporus brumalis (Pers.) Fr. | Полипорус зимний | | |
| 231 | Polyporaceae | Полипоровые | Polyporus ciliatus Fr. | Полипорус реснитчатый | | |
| 232 | Polyporaceae | Полипоровые | Polyporus leptocephallus (Jacq.) Fr. | P. leptocephallus | | |
| 233 | Polyporaceae | Полипоровые | Rhodonia placenta (Fr.) Niemelä, K.H. Larss. & Schigel | Родония распластанная, олигопорус распластанный | | |
| 234 | Polyporaceae | Полипоровые | Skeletocutis amorpha (Fr.) Kotl. & Pouzar | Скелетокутис бесформенный | | |
| 235 | Polyporaceae | Полипоровые | Skeletocutis biguttulata (Romell) Niemelä | Скелетокутис двухкапельный | | |
| 236 | Polyporaceae | Полипоровые | Skeletocutis brevispora Niemelä | Скелетокутис короткоспоровый | | |
| 237 | Polyporaceae | Полипоровые | Skeletocutis chrysella Niemelä | Скелетокутис золотистый | | |
| 238 | Polyporaceae | Полипоровые | Skeletocutis kuehneri A. David | Скелетокутис Кюнера | | |
| 239 | Polyporaceae | Полипоровые | Skeletocutis odora (Sacc.) Ginns | Скелетокутис пахучий | | |
| 240 | Polyporaceae | Полипоровые | Skeletocutis papyracea A. David | Скелетокутис папирусный | | |
| 241 | Polyporaceae | Полипоровые | Skeletocutis stellae (Pilát) Jean Keller | Скелетокутис звездчатый | | |
| 242 | Polyporaceae | Полипоровые | Skeletocutis subincarnata (Peck) Jean Keller | Скелетокутис красновато-розоватый | | |
| 243 | Polyporaceae | Полипоровые | Trametes hirsuta (Wulfen) Lloyd | Траметес жестковолосистый | | |
| 244 | Polyporaceae | Полипоровые | Trametes ochracea (Pers.) Gilb. & Ryvarden | Траметес охряный | | |
| 245 | Polyporaceae | Полипоровые | Trametes pubescens (Schumach.) Pilát | Траметес опушенный | | |
| 246 | Polyporaceae | Полипоровые | Trichaptum abietinum (Dicks.) Ryvarden | Трихаптум (кожистая губка) пихтовая | | |
| 247 | Polyporaceae | Полипоровые | Trichaptum biforme (Fr.) Ryvarden | Трихаптум двоякий | | |
| 248 | Polyporaceae | Полипоровые | Trichaptum fuscoviolaceum (Ehrenb.) Ryvarden | Трихаптум буро-фиолетовый | | |
| 249 | Polyporaceae | Полипоровые | Trichaptum laricinum (P. Karst.) Ryvarden |  | | |
| 250 | Tubulicrinaceae | Тубуликриновые | Tubulicrinis effugiens (Bourdot & Galzin) Oberw. | Тубуликринис ускользающий | | |
| 251 | Tubulicrinaceae | Тубуликриновые | Tubulicrinis glebulosus (Fr.) Donk |  | | |
| 252 | Tubulicrinaceae | Тубуликриновые | Tubulicrinis subulatus (Bourdot & Galzin) Donk | Тубуликринус шиловидный | | |
| 253 | Xenasmataceae | Ксенасмовые | Xenasmatella borealis (K.H. Larss. & Hjortstam) Duhem |  | | |
| 254 | Xenasmataceae | Ксенасмовые | Xenasmatella vaga (Fr.) Stalpers |  | | |
| 255 | Albatrellaceae | Альбатрелловые | Albatrellus confluens (Alb. & Schwein.) Kotl. & Pouzar | Альбатреллус сливающийся | | |
| 256 | Amylostereaceae | Amylostereaceae | Amylostereum laevigatum (Fr.) Boidin | Амилостереум сглаженный | | |
| 257 | Auriscalpiaceae | Аурискальпиевые | Artomyces pyxidatus (Pers.) Jülich |  | | |
| 258 | Hericiaceae | Ежовиковые | Hericium coralloides (Scop. : Fr.) Pers. | Гериций коралловидный, коралловый гриб, Ежовик коралловый | | |
| 259 | Hericiaceae | Ежовиковые | Laxitextum bicolor (Pers.) Lentz | Лакситекстум двуцветный | | |
| 260 | Lachnocladiaceae | Лахнокладиевые | Dichostereum boreale (Pouzar) Ginns & M.N.L. Lefebvre | Дихостереум северный | | |
| 261 | Lachnocladiaceae | Лахнокладиевые | Scytinostroma galactinum (Fr.) Donk |  | | |
| 262 | Lachnocladiaceae | Лахнокладиевые | Vararia investiens (Schwein.) P. Karst. | Варариа одевающая | | |
| 263 | Peniophoraceae | Пениофоровые | Peniophora incarnata (Pers.) P. Karst. | Пениофора мясо-красная (инкарнатная) | | |
| 264 | Peniophoraceae | Пениофоровые | Peniophora polygonia (Pers.) Bourdot & Galzin | Пениофора многосторонняя | | |
| 265 | Russulaceae | Сыроежковые | Lactarius flexuosus (Pers.) Gray | Млечник извилистый, серушка | | |
| 266 | Russulaceae | Сыроежковые | Lactarius glyciosmus (Fr.) Fr. | Млечник пахучий | | |
| 267 | Russulaceae | Сыроежковые | Lactarius helvus (Fr.) Fr. | Млечник серо-розовый | | |
| 268 | Russulaceae | Сыроежковые | Lactarius necator (Bull.) Pers. | Груздь чёрный | | |
| 269 | Russulaceae | Сыроежковые | Lactarius pubescens Fr. | Груздь пушистый или белянка | | |
| 270 | Russulaceae | Сыроежковые | Lactarius quietus (Fr.) Fr. | Млечник спокойный | | |
| 271 | Russulaceae | Сыроежковые | Lactarius rufus (Scop.) Fr. | Горькушка | | |
| 272 | Russulaceae | Сыроежковые | Lactarius torminosus (Schaeff.) Gray | Волнушка | | |
| 273 | Russulaceae | Сыроежковые | Lactarius trivialis (Fr.) Fr. | Млечник обыкновенный, гладыш | | |
| 274 | Russulaceae | Сыроежковые | Lactarius vietus (Fr.) Fr. | Млечник блеклый | | |
| 275 | Russulaceae | Сыроежковые | Russula adusta (Pers.) Fr. | Сыроежка черная, подгруздок черный | | |
| 276 | Russulaceae | Сыроежковые | Russula aeruginea Fr. | Сыроежка медно-зеленая | | |
| 277 | Russulaceae | Сыроежковые | Russula claroflava Grove | Сыроежка светло-желтая | | |
| 278 | Russulaceae | Сыроежковые | Russula cyanoxantha (Schaeff.) Fr. | Сыроежка сине-жёлтая | | |
| 279 | Russulaceae | Сыроежковые | Russula decolorans (Fr.) Fr. | Сыроежка выцветающая | | |
| 280 | Russulaceae | Сыроежковые | Russula integra var. integra (L.) Fr. | Сыроежка цельная | | |
| 281 | Russulaceae | Сыроежковые | Russula puellaris Fr. | Сыроежка девичья | | |
| 282 | Russulaceae | Сыроежковые | Russula vesca Fr. | Сыроежка пищевая | | |
| 283 | Russulaceae | Сыроежковые | Russula vinosa Lindblad | Сыроежка винно-красная | | |
| 284 | Stereaceae | Стереумовые | Chaetoderma luna (Romell ex D.P. Rogers & H.S. Jacks.) Parmasto | Хетодерма лунообразноспоровая | | |
| 285 | Stereaceae | Стереумовые | Conferticium ochraceum (Fr.) Hallenb. | Конфертициум охряный | | |
| 286 | Stereaceae | Стереумовые | Stereum hirsutum (Willd.) Pers. | Стереум жестковолосистый | | |
| 287 | Stereaceae | Стереумовые | Stereum rugosum Pers. | Стереум морщинистый | | |
| 288 | Stereaceae | Стереумовые | Stereum sanguinolentum (Alb. & Schwein.) Fr. | Стереум кровоточащий | | |
| 289 | Stereaceae | Стереумовые | Stereum subtomentosum Pouzar | Стереум слабовойлочный | | |
| 290 | Bankeraceae | Банкеровые | Bankera fuligineoalba (J.C. Schmidt) Coker & Beers ex Pouzar | Банкера светло-бурая | | |
| 291 | Bankeraceae | Банкеровые | Boletopsis grisea (Peck) Bondartsev & Singer | Болетопсис серый | | |
| 292 | Bankeraceae | Банкеровые | Hydnellum aurantiacum (Batsch) P. Karst. | Гиднеллум оранжевый | | |
| 293 | Bankeraceae | Банкеровые | Hydnellum caeruleum (Hornem.) P. Karst. | Ежовик голубой | | |
| 294 | Bankeraceae | Банкеровые | Hydnellum ferrugineum (Fr.) P. Karst. | Гиднеллум ржавый | | |
| 295 | Bankeraceae | Банкеровые | Hydnellum peckii Banker | H. peckii | | |
| 296 | Bankeraceae | Банкеровые | Hydnellum scrobiculatum (Fr.) P. Karst. | Гиднеллум ямчатый | | |
| 297 | Bankeraceae | Банкеровые | Hydnellum suaveolens (Scop.) P. Karst. | Гиднеллум ароматный | | |
| 298 | Bankeraceae | Банкеровые | Phellodon tomentosus (L.) Banker | Феллодон войлочный | | |
| 299 | Bankeraceae | Банкеровые | Sarcodon imbricatus (L. : Fr.) P. Karst. | Саркодон черепитчатый | | |
| 300 | Thelephoraceae | Телефоровые | Thelephora terrestris Ehrh. | Телефора наземная | | |
| 301 | Thelephoraceae | Телефоровые | Tomentella bryophila (Pers.) M.J. Larsen | Томентелла мохолюбивая | | |
| 302 | Thelephoraceae | Телефоровые | Tomentella lapida (Pers.) Stalpers | T. lapida | | |
| 303 | Thelephoraceae | Телефоровые | Tomentella stuposa (Link) Stalpers | Томентелла паклевая | | |
| 304 | Thelephoraceae | Телефоровые | Tomentellopsis echinospora (Ellis) Hjortstam | Томентеллопсис колючеспоровый | | |
| 305 | Hydnodontaceae | Hydnodontaceae | Sistotremastrum suecicum Litsch. ex J. Erikss. | Систотремаструм швецкий | | |
| 306 | Dacrymycetaceae |  | Calocera viscosa (Pers.) Fr. | Калоцера клейкая | | |
| 307 | [Atheliaceae](http://www.boldsystems.org/index.php/TaxBrowser_Taxonpage?taxid=461240) |  | Byssoporia mollicula (Bourdot) M.J. Larsen et Zak |  | | |
| 308 | [Atheliaceae](http://www.boldsystems.org/index.php/TaxBrowser_Taxonpage?taxid=461240) |  | Amphinena byssoides (Pers. : Fr.) J. Erikss. |  | | |
| **Vascular plants (Сосудистые растения)** | | | | | | |
| 1 | Isoetaceae | Полушниковые | Isoetes echinospora Durieu | Полушник колючеспоровый | | |
| 2 | Isoetaceae | Полушниковые | Isoetes lacustris L. | Полушник озерный | | |
| 3 | Isoetaceae | Полушниковые | Isoetes setacea Lam. | Полушник щетинистый | | |
| 4 | Selaginellaceae | Плаунковые | Selaginella selaginoides (L.) Schrank & Mart. | Плаунок плаунковидный | | |
| 5 | Huperziaceae | Баранцовые | Huperzia selago (L.) Bernh. ex Schrank & Mart. | Баранец обыкновенный | | |
| 6 | Lycopodiaceae | Плауновые | Diphasiastrum complanatum (L.) Holub | Двурядник сплюснутый, Дифазиаструм сплюснутый | | |
| 7 | Lycopodiaceae | Плауновые | Lycopodiella inundata (L.) Holub | Ликоподиелла заливаемая, плауночек затопляемый | | |
| 8 | Lycopodiaceae | Плауновые | Lycopodium annotinum var. alpestre Hartman |  | | |
| 9 | Lycopodiaceae | Плауновые | Lycopodium clavatum L. | Плаун булавовидный | | |
| 10 | Lycopodiaceae | Плауновые | Lycopodium dubium Zoëga | Плаун сомнительный | | |
| 11 | Lycopodiaceae | Плауновые | Lycopodium lagopus (Laestadius ex C. Hartman) G. Zinserling ex Kuzeneva-Prochorova | Плаун куропаточий | | |
| 12 | Lycopodiaceae | Плауновые | Spinulum annotinum (L.) A. Haines | Плаун годичный | | |
| 13 | Nymphaeaceae | Нимфейные | Nuphar intermedia Ledeb. |  | | |
| 14 | Nymphaeaceae | Нимфейные | Nuphar lutea (L.) Sm. | Кубышка желтая | | |
| 15 | Nymphaeaceae | Нимфейные | Nuphar pumila (Timm) DC. | Кубышка малая | | |
| 16 | Nymphaeaceae | Нимфейные | Nuphar spenneriana Gaudin |  | | |
| 17 | Nymphaeaceae | Нимфейные | Nymphaea candida C. Presl | Кувшинка чисто-белая | | |
| 18 | Nymphaeaceae | Нимфейные | Nymphaea tetragona Georgi | Кувшинка четырёхгранная | | |
| 19 | Apiaceae | Зонтичные | Angelica sylvestris L. | Дудник лесной | | |
| 20 | Apiaceae | Зонтичные | Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm. | Купырь лесной | | |
| 21 | Apiaceae | Зонтичные | Carum carvi L. | Тмин обыкновенный | | |
| 22 | Apiaceae | Зонтичные | Chaerophyllum bulbosum subsp. prescottii (DC.) Nyman | Бутень Прескóтта | | |
| 23 | Apiaceae | Зонтичные | Cicuta virosa L. | Вех ядовитый, цикута | | |
| 24 | Apiaceae | Зонтичные | Daucus carota L. | Морковь дикая | | |
| 25 | Apiaceae | Зонтичные | Heracleum sphondylium subsp. sibiricum (L.) Simonk. | Борщевик сибирский | | |
| 26 | Apiaceae | Зонтичные | Peucedanum palustre (L.) Moench |  | | |
| 27 | Apiaceae | Зонтичные | Pimpinella saxifraga L. | Бедренец-камнеломка | | |
| 28 | Asteraceae | Сложноцветные | Achillea apiculata sudetica N. I. Orlova (A. auct.) |  | | |
| 29 | Asteraceae | Сложноцветные | Achillea millefolium L. | Тысячелистник обыкновенный | | |
| 30 | Asteraceae | Сложноцветные | Achillea ptarmica L. | Птармика, Тысячелистник птармика | | |
| 31 | Asteraceae | Сложноцветные | Antennaria dioica (L.) Gaertn. | Кошачья лапка двудомная | | |
| 32 | Asteraceae | Сложноцветные | Arctium tomentosum Mill. | Лопух паутинистый | | |
| 33 | Asteraceae | Сложноцветные | Artemisia absinthium L. | Полынь горькая | | |
| 34 | Asteraceae | Сложноцветные | Artemisia vulgaris L. | Полынь обыкновенная | | |
| 35 | Asteraceae | Сложноцветные | Centaurea jacea L. | Василек луговой | | |
| 36 | Asteraceae | Сложноцветные | Centaurea phrygia L. | Василек фригийский | | |
| 37 | Asteraceae | Сложноцветные | Centaurea scabiosa L. | Василек шероховатый | | |
| 38 | Asteraceae | Сложноцветные | Cirsium arvense (L.) Scop. | Бодяк полевой | | |
| 39 | Asteraceae | Сложноцветные | Cirsium heterophyllum (L.) Hill | Бодяк разнолистный | | |
| 40 | Asteraceae | Сложноцветные | Cirsium palustre (L.) Scop. | Бодяк болотный | | |
| 41 | Asteraceae | Сложноцветные | Crepis paludosa (L.) Moench | Скерда болотная | | |
| 42 | Asteraceae | Сложноцветные | Erigeron acris L. | Мелколепестник едкий | | |
| 43 | Asteraceae | Сложноцветные | Erigeron canadensis L. | Мелколепестник канадский | | |
| 44 | Asteraceae | Сложноцветные | Gnaphalium sylvaticum L. | Сушеница лесная | | |
| 45 | Asteraceae | Сложноцветные | Hieracium caesium (Fr.) Fr. | Ястребинка сизая | | |
| 46 | Asteraceae | Сложноцветные | Hieracium distendens Brenner |  | | |
| 47 | Asteraceae | Сложноцветные | Hieracium incurrens Saelán ex Norrl. | Ястребинка вклинивающаяся | | |
| 48 | Asteraceae | Сложноцветные | Hieracium lachenalii Suter | Ястребинка Лихенналя | | |
| 49 | Asteraceae | Сложноцветные | Hieracium laevigatum Willd. aggr.\* | Ястребинка сглаженная | | |
| 50 | Asteraceae | Сложноцветные | Hieracium lapponicum Fr. | Ястребинка лапландская | | |
| 51 | Asteraceae | Сложноцветные | Hieracium lateriflorum Norrl. |  | | |
| 52 | Asteraceae | Сложноцветные | Hieracium praenanthoides Vill., coll. |  | | |
| 53 | Asteraceae | Сложноцветные | Hieracium praetenerum (Dahlst.) Almq. ex Dahlst. | Ястребинка тончайшая | | |
| 54 | Asteraceae | Сложноцветные | Hieracium prenanthoides Vill. | Ястребинка латуковидная | | |
| 55 | Asteraceae | Сложноцветные | Hieracium rigidum Griseb. |  | | |
| 56 | Asteraceae | Сложноцветные | Hieracium subpellucidum (Norrl.) Norrl. | Ястребинка полупрозрачная | | |
| 57 | Asteraceae | Сложноцветные | Hieracium sylvaticum Lapeyr. | Ястребинка лесная | | |
| 58 | Asteraceae | Сложноцветные | Hieracium umbellatum L. | Ястребинка зонтичная | | |
| 59 | Asteraceae | Сложноцветные | Lactuca sibirica (L.) Benth. ex Maxim. | Латук сибирский | | |
| 60 | Asteraceae | Сложноцветные | Leontodon hispidus L. | Кульбаба щетинистая | | |
| 61 | Asteraceae | Сложноцветные | Leucanthemum vulgare Lam. | Нивяник обыкновенный | | |
| 62 | Asteraceae | Сложноцветные | Matricaria discoidea DC. |  | | |
| 63 | Asteraceae | Сложноцветные | Matricaria matricarioides (Less.) Porter | Ромашка пахучая | | |
| 64 | Asteraceae | Сложноцветные | Petasites frigidus frigida (L.) Fr. (Nardosmia (L.) Hook.) |  | | |
| 65 | Asteraceae | Сложноцветные | Pilosella caespitosa (Dumort.) P. D. Sell & C. West |  | | |
| 66 | Asteraceae | Сложноцветные | Pilosella glomerata (Froel.) Fr. |  | | |
| 67 | Asteraceae | Сложноцветные | Pilosella officinarum Vaill. | Ястребиночка обыкновенная | | |
| 68 | Asteraceae | Сложноцветные | Pilosella piloselloides subsp. praealta (Gochnat) S.Bräut. & Greuter |  | | |
| 69 | Asteraceae | Сложноцветные | Ptarmica vulgaris Hill | Чихотник обыкновенный | | |
| 70 | Asteraceae | Сложноцветные | Scorzoneroides autumnalis (L.) Moench | Кульбаба осенняя | | |
| 71 | Asteraceae | Сложноцветные | Senecio vulgaris L. | Крестовник обыкновенный | | |
| 72 | Asteraceae | Сложноцветные | Solidago virgaurea L. | Золотая розга | | |
| 73 | Asteraceae | Сложноцветные | Sonchus arvensis L. | Осот полевой | | |
| 74 | Asteraceae | Сложноцветные | Symphyotrichum novi-belgii (L.) G. L. Nesom |  | | |
| 75 | Asteraceae | Сложноцветные | Tanacetum vulgare L. | Пижма обыкновенная | | |
| 76 | Asteraceae | Сложноцветные | Taraxacum officinale (L.) Weber ex F.H.Wigg. | Одуванчик лекарственный | | |
| 77 | Asteraceae | Сложноцветные | Tripleurospermum inodorum (L.) Sch. Bip. | Трехреберник непахучий, ромашка непахучая. | | |
| 78 | Asteraceae | Сложноцветные | Tussilago farfara L. | Мать-и-мачеха обыкновенная | | |
| 79 | Campanulaceae | Колокольчиковые | Campanula glomerata L. | Колокольчик сборный | | |
| 80 | Campanulaceae | Колокольчиковые | Campanula patula L. | Колокольчик раскидистый | | |
| 81 | Campanulaceae | Колокольчиковые | Campanula rotundifolia L. | Колокольчик круглолистный | | |
| 82 | Campanulaceae | Колокольчиковые | Lobelia dortmanna L. | Лобелия Дортмана | | |
| 83 | Menyanthaceae | Вахтовые | Menyanthes trifoliata L. | Вахта трехлистная | | |
| 84 | Brassicaceae | Крестоцветные | Arabidopsis arenosa arenosa (L.) Lawalrée (Cardaminopsis (L.) Hayek) |  | | |
| 85 | Brassicaceae | Крестоцветные | Arabidopsis suecica suecica suecica (Fr.) Norrl. (Cardaminopsis (Fr.) Hiit., Hylandra (Fr.) Á. Löve) |  | | |
| 86 | Brassicaceae | Крестоцветные | Arabis arenosa Cham. & Schltdl. | Резуха песчаная | | |
| 87 | Brassicaceae | Крестоцветные | Barbarea vulgaris W. T. Aiton | Сурепка обыкновенная | | |
| 88 | Brassicaceae | Крестоцветные | Brassica rapa L. | Репа | | |
| 89 | Brassicaceae | Крестоцветные | Capsella bursa-pastoris (L.) Medik. | Пастушья сумка обыкновенная | | |
| 90 | Brassicaceae | Крестоцветные | Cardamine pratensis L. | Сердечник луговой | | |
| 91 | Brassicaceae | Крестоцветные | Erysimum cheiranthoides L. | Желтушник левкойный | | |
| 92 | Brassicaceae | Крестоцветные | Raphanus raphanistrum L. | Редька дикая | | |
| 93 | Brassicaceae | Крестоцветные | Rorippa palustris (L.) Besser | Жерушник болотный | | |
| 94 | Brassicaceae | Крестоцветные | Sinapis arvensis L. | Горчица полевая | | |
| 95 | Brassicaceae | Крестоцветные | Subularia aquatica L. | Шильник водный | | |
| 96 | Amaranthaceae | Ширицевые | Chenopodium album L. | Марь белая | | |
| 97 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet | Ясколка обыкновенная | | |
| 98 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Gypsophila elegans M. Bieb. | Качим элегантный | | |
| 99 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Gypsophila muralis L. | Песколюбочка постенная | | |
| 100 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Herniaria glabra L. | Грыжник голый | | |
| 101 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Melandrium dubium Hampe ex Garcke | Дрема сомнительная | | |
| 102 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Sagina procumbens L. | Мшанка лежачая | | |
| 103 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Scleranthus annuus L. | Дивана однолетняя | | |
| 104 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Silene dioica (L.) Clairv. | Смолевка двудомная | | |
| 105 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Silene flos-cuculi (L.) Greuter & Burdet | Горицвет кукушкин,кукушкин цвет | | |
| 106 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet |  | | |
| 107 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Silene vulgaris (Moench) Garcke | Смолевка обыкновенная | | |
| 108 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Spergula arvensis L. | Торица полевая | | |
| 109 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Spergularia rubra (L.) J.Presl & C.Presl | Торичник красный | | |
| 110 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Stellaria fennica (Murb.) Perfil. | Звездчатка финская | | |
| 111 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Stellaria graminea L. | Звездчатка злаковидная | | |
| 112 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Stellaria longifolia Muhl. ex Willd. | Звездчатка длиннолистная | | |
| 113 | Caryophyllaceae | Гвоздичные | Stellaria media (L.) Vill. | Звездчатка средняя, мокрица | | |
| 114 | Droseraceae | Росянковые | Drosera anglica Huds. | Росянка английская, или длиннолистная | | |
| 115 | Droseraceae | Росянковые | Drosera rotundifolia L. | Росянка круглолистная | | |
| 116 | Montiaceae |  | Montia fontana L. | Монтия родниковая | | |
| 117 | Polygonaceae | Гречишные | Bistorta officinalis Delarbre | Змеевик лекарственный | | |
| 118 | Polygonaceae | Гречишные | Bistorta vivipara (L.) Delarbre | Горец живородящий | | |
| 119 | Polygonaceae | Гречишные | Fallopia convolvulus (L.) A. Löve | Горец вьюнковый | | |
| 120 | Polygonaceae | Гречишные | Persicaria bistorta (L.) Samp. | Горец змеиный, Раковые шейки | | |
| 121 | Polygonaceae | Гречишные | Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre | Горец войлочный, или узловатый | | |
| 122 | Polygonaceae | Гречишные | Polygonum aviculare L. | Горец птичий, спорыш, птичья гречишка | | |
| 123 | Polygonaceae | Гречишные | Polygonum riparium Georgi |  | | |
| 124 | Polygonaceae | Гречишные | Rumex acetosa L. | Щавель кислый | | |
| 125 | Polygonaceae | Гречишные | Rumex acetosella L. | Щавель кисловатый, или малый, щавелек | | |
| 126 | Polygonaceae | Гречишные | Rumex alpestris subsp. lapponicus (Hiitonen) Jalas |  | | |
| 127 | Polygonaceae | Гречишные | Rumex aquaticus L. | Щавель водяной | | |
| 128 | Polygonaceae | Гречишные | Rumex confertus Willd. | Щавель конский | | |
| 129 | Polygonaceae | Гречишные | Rumex crispus L. | Щавель курчавый | | |
| 130 | Polygonaceae | Гречишные | Rumex longifolius DC. | Щавель длиннолистный | | |
| 131 | Polygonaceae | Гречишные | Rumex obtusifolius subsp. obtusifolius |  | | |
| 132 | Polygonaceae | Гречишные | Rumex obtusifolius subsp. silvestris Čelak. |  | | |
| 133 | Polygonaceae | Гречишные | Rumex obtusifolius subsp. transiens (Simonk.) Rech. f. |  | | |
| 134 | Polygonaceae | Гречишные | Rumex thyrsiflorus Fingerh. | Щавель пирамидальный | | |
| 135 | Celastraceae | Древогубцевые | Parnassia palustris L. | Белозор болотный | | |
| 136 | Cornaceae | Кизиловые | Cornus suecica L. | Дерен шведский | | |
| 137 | Adoxaceae | Адоксовые | Viburnum opulus L. | Калина обыкновенная | | |
| 138 | Caprifoliaceae | Жимолостевые | Knautia arvensis (L.) Coult. | Короставник полевой | | |
| 139 | Caprifoliaceae | Жимолостевые | Linnaea borealis L. | Линнея северная | | |
| 140 | Ericaceae | Вересковые | Andromeda polifolia L. | Подбел обыкновенный | | |
| 141 | Ericaceae | Вересковые | Arctostaphylos uva-ursi (L.) Spreng. | Толокнянка обыкновенная | | |
| 142 | Ericaceae | Вересковые | Calluna vulgaris (L.) Hull | Вереск обыкновенный | | |
| 143 | Ericaceae | Вересковые | Chamaedaphne calyculata (L.) Moench | Хамедафне болотная, кассандра | | |
| 144 | Ericaceae | Вересковые | Empetrum nigrum subsp. hermaphroditum (Hagerup) Böcher |  | | |
| 145 | Ericaceae | Вересковые | Moneses uniflora (L.) A. Gray | Одноцветка крупноцветная | | |
| 146 | Ericaceae | Вересковые | Monotropa hypopitys L. | Подъельник обыкновенный | | |
| 147 | Ericaceae | Вересковые | Orthilia secunda (L.) House | Ортилия однобокая, Рамишия однобокая | | |
| 148 | Ericaceae | Вересковые | Pyrola chlorantha Sw. | Грушанка зеленоцветная | | |
| 149 | Ericaceae | Вересковые | Pyrola minor L. | Грушанка малая | | |
| 150 | Ericaceae | Вересковые | Pyrola rotundifolia L. | Грушанка круглолистная | | |
| 151 | Ericaceae | Вересковые | Rhododendron tomentosum Harmaja |  | | |
| 152 | Ericaceae | Вересковые | Vaccinium myrtillus L. | Черника обыкновенная | | |
| 153 | Ericaceae | Вересковые | Vaccinium oxycoccos L. | Клюква болотная | | |
| 154 | Ericaceae | Вересковые | Vaccinium uliginosum L. | Голубика обыкновенная | | |
| 155 | Ericaceae | Вересковые | Vaccinium vitis-idaea L. | Брусника обыкновенная | | |
| 156 | Polemoniaceae | Синюховые | Polemonium caeruleum L. | Синюха голубая | | |
| 157 | Primulaceae | Первоцветные | Lysimachia europaea (L.) U.Manns & Anderb. | Седмичник европейский | | |
| 158 | Primulaceae | Первоцветные | Lysimachia thyrsiflora L. | Наумбургия кистевидная, н. кистецветная | | |
| 159 | Primulaceae | Первоцветные | Lysimachia vulgaris L. | Вербейник обыкновенный | | |
| 160 | Fabaceae | Бобовые | Lathyrus pratensis L. | Чина луговая | | |
| 161 | Fabaceae | Бобовые | Lotus corniculatus L. | Лядвенец рогатый | | |
| 162 | Fabaceae | Бобовые | Lupinus polyphyllus Lindl. | Люпин многолистный | | |
| 163 | Fabaceae | Бобовые | Melilotus albus Medik | Донник белый | | |
| 164 | Fabaceae | Бобовые | Trifolium hybridum L. | Клевер гибридный, или шведский | | |
| 165 | Fabaceae | Бобовые | Trifolium medium L. | Клевер средний | | |
| 166 | Fabaceae | Бобовые | Trifolium montanum L. |  | | |
| 167 | Fabaceae | Бобовые | Trifolium pratense L. | Клевер луговой | | |
| 168 | Fabaceae | Бобовые | Trifolium repens L. | Клевер ползучий | | |
| 169 | Fabaceae | Бобовые | Trifolium spadiceum L. | Клевер темно-каштановый | | |
| 170 | Fabaceae | Бобовые | Vicia cracca L. | Горошек мышиный | | |
| 171 | Fabaceae | Бобовые | Vicia sepium L. | Горошек заборный | | |
| 172 | Betulaceae | Березовые | Alnus glutinosa (L.) Gaertn. | Ольха черная | | |
| 173 | Betulaceae | Березовые | Alnus incana subsp. kolaensis (Orlova) Á.Löve & D.Löve |  | | |
| 174 | Betulaceae | Березовые | Alnus pubescens Tausch |  | | |
| 175 | Betulaceae | Березовые | Betula bottnica Mela | Береза ботническая | | |
| 176 | Betulaceae | Березовые | Betula intermedia Thomas ex Rchb. | Береза промежуточная | | |
| 177 | Betulaceae | Березовые | Betula nana pendula B. |  | | |
| 178 | Betulaceae | Березовые | Betula nana pubescens B. |  | | |
| 179 | Betulaceae | Березовые | Betula pendula Roth | Береза повислая | | |
| 180 | Betulaceae | Березовые | Betula pubescens Ehrh. | Береза пушистая | | |
| 181 | Rubiaceae | Мареновые | Galium album Mill. | Подмаренник белый | | |
| 182 | Rubiaceae | Мареновые | Galium aparine L. | Подмаренник цепкий | | |
| 183 | Rubiaceae | Мареновые | Galium boreale L. | Подмаренник северный | | |
| 184 | Rubiaceae | Мареновые | Galium elongatum palustre subsp. elongatum (C. Presl) Lange) |  | | |
| 185 | Rubiaceae | Мареновые | Galium mollugo L. | Подмаренник мягкий | | |
| 186 | Rubiaceae | Мареновые | Galium palustre L. | Подмаренник болотный | | |
| 187 | Rubiaceae | Мареновые | Galium pomeranicum Retz. | Подмаренник померанский | | |
| 188 | Rubiaceae | Мареновые | Galium rubioides L. | Подмаренник мареновидный | | |
| 189 | Rubiaceae | Мареновые | Galium spurium L. | Подмаренник ложный | | |
| 190 | Rubiaceae | Мареновые | Galium triflorum Michx. | Подмаренник трехцветковый | | |
| 191 | Rubiaceae | Мареновые | Galium uliginosum L. | Подмаренник топяной | | |
| 192 | Rubiaceae | Мареновые | Galium verum L. | Подмаренник настоящий | | |
| 193 | Geraniaceae | Гераниевые | Geranium pratense L. | Герань луговая | | |
| 194 | Geraniaceae | Гераниевые | Geranium sylvaticum L. | Герань лесная | | |
| 195 | Lamiaceae | Губоцветные | Galeopsis bifida Boenn. | Пикульник двунадрезанный | | |
| 196 | Lamiaceae | Губоцветные | Galeopsis speciosa Mill. | Пикульник красивый | | |
| 197 | Lamiaceae | Губоцветные | Mentha arvensis L. | Мята полевая | | |
| 198 | Lamiaceae | Губоцветные | Prunella vulgaris L. | Черноголовка обыкновенная | | |
| 199 | Lamiaceae | Губоцветные | Scutellaria galericulata L. | Шлемник обыкновенный | | |
| 200 | Lamiaceae | Губоцветные | Stachys palustris L. | Чистец болотный | | |
| 201 | Lentibulariaceae | Пузырчатковые | Pinguicula villosa L. | Жирянка волосистая | | |
| 202 | Lentibulariaceae | Пузырчатковые | Pinguicula vulgaris L. | Жирянка обыкновенная | | |
| 203 | Lentibulariaceae | Пузырчатковые | Utricularia intermedia Hayne | Пузырчатка средняя | | |
| 204 | Lentibulariaceae | Пузырчатковые | Utricularia minor L. | Пузырчатка малая | | |
| 205 | Lentibulariaceae | Пузырчатковые | Utricularia vulgaris L. | Пузырчатка обыкновенная | | |
| 206 | Orobanchaceae | Заразиховые | Euphrasia brevipila Burn. & Gremli | Очанка коротко-волосистая | | |
| 207 | Orobanchaceae | Заразиховые | Euphrasia parviflora Fr. | Очанка мелкоцветковая | | |
| 208 | Orobanchaceae | Заразиховые | Euphrasia vernalis List | Очанка весенняя | | |
| 209 | Orobanchaceae | Заразиховые | Melampyrum pratense L. | Марьянник луговой | | |
| 210 | Orobanchaceae | Заразиховые | Melampyrum sylvaticum K.Koch | Марьянник лесной | | |
| 211 | Orobanchaceae | Заразиховые | Pedicularis palustris L. | Мытник болотный | | |
| 212 | Orobanchaceae | Заразиховые | Pedicularis sceptrum-carolinum L. | Мытник скипетровидный | | |
| 213 | Orobanchaceae | Заразиховые | Rhinanthus groenlandicus minor Chabert × Rhinanthus L. |  | | |
| 214 | Orobanchaceae | Заразиховые | Rhinanthus minor L. | Погремок малый | | |
| 215 | Orobanchaceae | Заразиховые | Rhinanthus serotinus (Schönh.) Oborny | Погремок поздний | | |
| 216 | Plantaginaceae | Подорожниковые | Callitriche cophocarpa Sendtner | Красовласка короткоплодная | | |
| 217 | Plantaginaceae | Подорожниковые | Callitriche palustris L. | Болотник болотный (неясный) | | |
| 218 | Plantaginaceae | Подорожниковые | Hippuris vulgaris L. | Хвостник обыкновенный, водяная сосенка | | |
| 219 | Plantaginaceae | Подорожниковые | Linaria vulgaris Mill. | Льнянка обыкновенная | | |
| 220 | Plantaginaceae | Подорожниковые | Plantago lanceolata L. | Подорожник ланцетолистный | | |
| 221 | Plantaginaceae | Подорожниковые | Plantago major L. | Подорожник большой | | |
| 222 | Plantaginaceae | Подорожниковые | Plantago media L. | Подорожник средний | | |
| 223 | Plantaginaceae | Подорожниковые | Plantago uniflora L. |  | | |
| 224 | Plantaginaceae | Подорожниковые | Veronica chamaedrys L. | Вероника дубравная | | |
| 225 | Plantaginaceae | Подорожниковые | Veronica longifolia L. | Вероника длиннолистная | | |
| 226 | Plantaginaceae | Подорожниковые | Veronica scutellata L. | Вероника щитковая | | |
| 227 | Plantaginaceae | Подорожниковые | Veronica serpyllifolia L. | Вероника тимьянолистная | | |
| 228 | Scrophulariaceae | Норичниковые | Scrophularia nodosa L. | Норичник узловатый | | |
| 229 | Euphorbiaceae | Молочаевые | Euphorbia cyparissias L. | Молочай кипарисовый | | |
| 230 | Euphorbiaceae | Молочаевые | Euphorbia virgata Waldst. & Kit. | Молочай лозный, прутьевидный | | |
| 231 | Hypericaceae | Зверобойные | Hypericum maculatum Crantz | Зверобой пятнистый, или четырехгранный | | |
| 232 | Salicaceae | Ивовые | Populus tremula L. | Тополь дрожащий, Осина обыкновенная | | |
| 233 | Salicaceae | Ивовые | Salix aurita L. | Ива ушастая | | |
| 234 | Salicaceae | Ивовые | Salix caprea L. | Ива козья | | |
| 235 | Salicaceae | Ивовые | Salix cinerea L. | Ива пепельная | | |
| 236 | Salicaceae | Ивовые | Salix lapponum L. | Ива лопарская | | |
| 237 | Salicaceae | Ивовые | Salix myrsinifolia Salisb. | Ива мирзинолистная, или чернеющая | | |
| 238 | Salicaceae | Ивовые | Salix myrtilloides L. | Ива черничная | | |
| 239 | Salicaceae | Ивовые | Salix pentandra L. | Ива пятитычинковая | | |
| 240 | Salicaceae | Ивовые | Salix phylicifolia L. | Ива филиколистная | | |
| 241 | Salicaceae | Ивовые | Salix starkeana Willd. | Ива Старке | | |
| 242 | Violaceae | Фиалковые | Viola arvensis Murray | Фиалка полевая | | |
| 243 | Violaceae | Фиалковые | Viola canina subsp. montana (L.) Hartm. |  | | |
| 244 | Violaceae | Фиалковые | Viola contempta arvensis tricolor arvensis var. contempta (Jord.) Espeut) |  | | |
| 245 | Violaceae | Фиалковые | Viola epipsila Ledeb. | Фиалка лысая | | |
| 246 | Violaceae | Фиалковые | Viola palustris L. | Фиалка болотная | | |
| 247 | Violaceae | Фиалковые | Viola selkirkii Pursh ex Goldie | Фиалка Селькирка | | |
| 248 | Violaceae | Фиалковые | Viola tricolor L. | Фиалка трехцветная, Анютины глазки | | |
| 249 | Violaceae | Фиалковые | Viola wittrockiana Gams ex Nauenb. & Buttler | Фиалка Виттрока | | |
| 250 | Thymelaeaceae | Тимелеевые | Daphne mezereum L. | Волчник обыкновенный, волчье лыко | | |
| 251 | Onagraceae | Кипрейные | Chamaenerion angustifolium (L.) Scop. | Иван-чай узколистный | | |
| 252 | Onagraceae | Кипрейные | Circaea alpina L. | Двулепестник альпийский | | |
| 253 | Onagraceae | Кипрейные | Epilobium ciliatum Raf. | Кипрей железистостебельный | | |
| 254 | Onagraceae | Кипрейные | Epilobium hornemanni palustre E. |  | | |
| 255 | Onagraceae | Кипрейные | Epilobium hornemannii Rchb. | Кипрей Горнемана | | |
| 256 | Onagraceae | Кипрейные | Epilobium montanum L. | Кипрей горный | | |
| 257 | Onagraceae | Кипрейные | Epilobium palustre L. | Кипрей болотный | | |
| 258 | Ranunculaceae | Лютиковые | Actaea rubra (Aiton) Willd. | Воронец красноплодный | | |
| 259 | Ranunculaceae | Лютиковые | Aquilegia vulgaris L. | Водосбор обыкновенный | | |
| 260 | Ranunculaceae | Лютиковые | Batrachium peltatum C. Presl | Шелковник обильноцветущий | | |
| 261 | Ranunculaceae | Лютиковые | Caltha palustris L. | Калужница болотная | | |
| 262 | Ranunculaceae | Лютиковые | Coptidium lapponicum (L.) Gand. ex Rydb. |  | | |
| 263 | Ranunculaceae | Лютиковые | Ranunculus acris L. | Лютик едкий | | |
| 264 | Ranunculaceae | Лютиковые | Ranunculus aquatilis var. diffusus With. |  | | |
| 265 | Ranunculaceae | Лютиковые | Ranunculus auricomus L. | Лютик золотистый | | |
| 266 | Ranunculaceae | Лютиковые | Ranunculus repens L. | Лютик ползучий | | |
| 267 | Ranunculaceae | Лютиковые | Ranunculus reptans L. | Лютик стелющийся | | |
| 268 | Ranunculaceae | Лютиковые | Thalictrum andrzejowskii flavum simplex × Zapał. (T. L. × T. L.) |  | | |
| 269 | Ranunculaceae | Лютиковые | Thalictrum flavum L. | Василистник желтый | | |
| 270 | Ranunculaceae | Лютиковые | Thalictrum simplex L. | Василисник простой | | |
| 271 | Ranunculaceae | Лютиковые | Trollius europaeus L. | Купальница европейская | | |
| 272 | Cannabaceae | Коноплевые | Humulus lupulus L. | Хмель обыкновенный | | |
| 273 | Rhamnaceae | Жестеровые | Frangula alnus Mill. | Крушина ольховидная | | |
| 274 | Rhamnaceae | Жестеровые | Frangula dodonei Ard. | Крушина ломкая | | |
| 275 | Rosaceae | Розоцветные | Alchemilla acutiloba Opiz | Манжетка остроугольная | | |
| 276 | Rosaceae | Розоцветные | Alchemilla baltica Sam. ex Juz. | Манжетка балтийская | | |
| 277 | Rosaceae | Розоцветные | Alchemilla cymatophylla Juz. | Манжетка волнистолистная | | |
| 278 | Rosaceae | Розоцветные | Alchemilla glabricaulis H.Lindb. | Манжетка голостебельная | | |
| 279 | Rosaceae | Розоцветные | Alchemilla leiophylla Juz. |  | | |
| 280 | Rosaceae | Розоцветные | Alchemilla micans Buser | Манжетка сверкающая | | |
| 281 | Rosaceae | Розоцветные | Alchemilla monticola Opiz | Манжетка горная | | |
| 282 | Rosaceae | Розоцветные | Alchemilla murbeckiana Buser | Манжетка Мурбека | | |
| 283 | Rosaceae | Розоцветные | Alchemilla propinqua H.Lindb. ex Juz. | Манжетка блзкая | | |
| 284 | Rosaceae | Розоцветные | Alchemilla sarmatica Juz. | Манжетка сарматская | | |
| 285 | Rosaceae | Розоцветные | Alchemilla subcrenata Buser | Манжетка городковатая | | |
| 286 | Rosaceae | Розоцветные | Comarum palustre L. | Сабельник болотный | | |
| 287 | Rosaceae | Розоцветные | Filipendula denudata ulmaria subsp. denudata (J. Presl & C. Presl) Hayek) |  | | |
| 288 | Rosaceae | Розоцветные | Filipendula ulmaria (L.) Maxim. | Таволга вязолистная | | |
| 289 | Rosaceae | Розоцветные | Fragaria ananassa (Duchesne ex Weston) Duchesne ex Rozier | Земляника ананасная | | |
| 290 | Rosaceae | Розоцветные | Fragaria vesca L. | Земляника лесная | | |
| 291 | Rosaceae | Розоцветные | Geum rivale L. | Гравилат речной | | |
| 292 | Rosaceae | Розоцветные | Padus avium Moench | Черемуха обыкновенная | | |
| 293 | Rosaceae | Розоцветные | Potentilla anserina L. | Лапчатка гусиная | | |
| 294 | Rosaceae | Розоцветные | Potentilla argentea L. | Лапчатка серебристая | | |
| 295 | Rosaceae | Розоцветные | Potentilla erecta (L.) Raeusch. | Лапчатка прямостоячая | | |
| 296 | Rosaceae | Розоцветные | Potentilla intermedia L. | Лапчатка средняя | | |
| 297 | Rosaceae | Розоцветные | Potentilla norvegica L. | Лапчатка норвежская | | |
| 298 | Rosaceae | Розоцветные | Rosa majalis Herrm. | Шиповник майский | | |
| 299 | Rosaceae | Розоцветные | Rubus arcticus saxatilis R. |  | | |
| 300 | Rosaceae | Розоцветные | Rubus castoreus (Laest.) Fr. |  | | |
| 301 | Rosaceae | Розоцветные | Rubus chamaemorus L. | Морошка приземистая | | |
| 302 | Rosaceae | Розоцветные | Rubus idaeus L. | Малина обыкновенная | | |
| 303 | Rosaceae | Розоцветные | Rubus saxatilis L. | Костяника каменистая | | |
| 304 | Rosaceae | Розоцветные | Sorbus aucuparia L. | Рябина обыкновенная | | |
| 305 | Rosaceae | Розоцветные | Sorbus gorodkovii Pojark. | Рябина Городкова | | |
| 306 | Urticaceae | Крапивные | Urtica dioica L. | Крапива двудомная | | |
| 307 | Crassulaceae | Толстянковые | Crassula aquatica (L.) Schönland |  | | |
| 308 | Haloragaceae | Стланоягодниковые | Myriophyllum alterniflorum DC. | Уруть очередноцветковая | | |
| 309 | Haloragaceae | Стланоягодниковые | Myriophyllum verticillatum L. | Уруть мутовчатая | | |
| 310 | Solanaceae | Пасленовые | Solanum tuberosum L. | Паслен клубненосный | | |
| 311 | Boraginaceae | Бурачниковые | Echium vulgare L. | Синяк обыкновенный | | |
| 312 | Boraginaceae | Бурачниковые | Myosotis arvensis (L.) Hill | Незабудка полевая | | |
| 313 | Boraginaceae | Бурачниковые | Myosotis scorpioides L. | Болотная незабудка | | |
| 314 | Boraginaceae | Бурачниковые | Myosotis sylvatica Hoffm. | Незабудка лесная | | |
| 315 | Alismataceae | Частуховые | Alisma plantago-aquatica L. | Частуха подорожниковая | | |
| 316 | Araceae | Ароидные | Calla palustris L. | Белокрыльник болотный | | |
| 317 | Potamogetonaceae | Рдестовые | Potamogeton alpinus Balb. | Рдест альпийский | | |
| 318 | Potamogetonaceae | Рдестовые | Potamogeton berchtoldii Fieber | Рдест Берхтольда | | |
| 319 | Potamogetonaceae | Рдестовые | Potamogeton gramineus L. | Рдест злаковый | | |
| 320 | Potamogetonaceae | Рдестовые | Potamogeton natans L. | Рдест плавающий | | |
| 321 | Potamogetonaceae | Рдестовые | Potamogeton perfoliatus L. | Рдест стеблеобъемлющий | | |
| 322 | Scheuchzeriaceae | Шейхцериевые | Scheuchzeria palustris L. | Шейхцерия болотная | | |
| 323 | Tofieldiaceae |  | Tofieldia pusilla (Michx.) Pers. | Тофильдия крошечная | | |
| 324 | Amaryllidaceae | Амариллисовые | Allium schoenoprasum L. | Лук скорода, шнитт | | |
| 325 | Asparagaceae |  | Convallaria majalis L. | Ландыш майский | | |
| 326 | Asparagaceae |  | Maianthemum bifolium (L.) F. W. Schmidt | Майник двулистный | | |
| 327 | Orchidaceae | Орхидные | Corallorhiza trifida Châtel. | Ладьян трехнадрезанный | | |
| 328 | Orchidaceae | Орхидные | Dactylorhiza fuchsii (Druce) Soó | Пальчатокоренник Фукса, Ятрышник Фукса | | |
| 329 | Orchidaceae | Орхидные | Dactylorhiza maculata (L.) Soó | Пальчатокоренник пятнистый, Пальцекорник пятнистый | | |
| 330 | Orchidaceae | Орхидные | Dactylorhiza traunsteineri subsp. curvifolia (F.Nyl.) Soó |  | | |
| 331 | Orchidaceae | Орхидные | Goodyera repens (L.) R. Br. | Гудайера ползучая | | |
| 332 | Orchidaceae | Орхидные | Neottia cordata (L.) Rich. | Тайник сердцевидный | | |
| 333 | Orchidaceae | Орхидные | Platanthera bifolia (L.) Rich. | Любка двулистная | | |
| 334 | Melanthiaceae | Мелантиевые | Paris quadrifolia L. | Вороний глаз четырехлистный | | |
| 335 | Cyperaceae | Осоковые | Carex acuta L. | Осока острая | | |
| 336 | Cyperaceae | Осоковые | Carex adelostoma V.I.Krecz. | Осока неясноустая | | |
| 337 | Cyperaceae | Осоковые | Carex aquatilis Wahlenb. | Осока водяная | | |
| 338 | Cyperaceae | Осоковые | Carex brunnescens (Pers.) Poir. | Осока буроватая | | |
| 339 | Cyperaceae | Осоковые | Carex buxbaumii Wahlenb. | Осока Буксбаума | | |
| 340 | Cyperaceae | Осоковые | Carex canescens L. | Осока сероватая | | |
| 341 | Cyperaceae | Осоковые | Carex cespitosa L. | Осока дернистая | | |
| 342 | Cyperaceae | Осоковые | Carex chordorrhiza L. f. | Осока струнокорневая | | |
| 343 | Cyperaceae | Осоковые | Carex diandra Schrank | Осока двутычинковая | | |
| 344 | Cyperaceae | Осоковые | Carex dioica L. | Осока двудомная | | |
| 345 | Cyperaceae | Осоковые | Carex disperma Dewey | Осока двусемянная | | |
| 346 | Cyperaceae | Осоковые | Carex echinata Murray | Осока ежисто-колючая | | |
| 347 | Cyperaceae | Осоковые | Carex elata subsp. omskiana (Meinsh.) Jalas |  | | |
| 348 | Cyperaceae | Осоковые | Carex flava L. | Осока желтая | | |
| 349 | Cyperaceae | Осоковые | Carex globularis L. | Осока шаровидная | | |
| 350 | Cyperaceae | Осоковые | Carex hirta L. | Осока мохнатая, или коротковолосистая | | |
| 351 | Cyperaceae | Осоковые | Carex juncella Th. Fries | Осока Фриса, Осока ситничек | | |
| 352 | Cyperaceae | Осоковые | Carex lasiocarpa Ehrh. | Осока волосистоплодная | | |
| 353 | Cyperaceae | Осоковые | Carex leporina L. | Осока заячья | | |
| 354 | Cyperaceae | Осоковые | Carex limosa L. | Осока топяная | | |
| 355 | Cyperaceae | Осоковые | Carex livida (Wahlenb.) Willd. | Осока свинцово-зеленая | | |
| 356 | Cyperaceae | Осоковые | Carex loliacea L. | Осока плевельная | | |
| 357 | Cyperaceae | Осоковые | Carex magellanica subsp. irrigua (Wahlenb.) Hiitonen | Осока бедненькая | | |
| 358 | Cyperaceae | Осоковые | Carex nigra (L.) Reichard | Осока черная | | |
| 359 | Cyperaceae | Осоковые | Carex pallescens L. | Осока бледноватая | | |
| 360 | Cyperaceae | Осоковые | Carex pauciflora Lightf. | Осока малоцветковая | | |
| 361 | Cyperaceae | Осоковые | Carex praecox Schreb. | Осока ранняя | | |
| 362 | Cyperaceae | Осоковые | Carex rhynchophysa C. A. Mey. | Осока вздутоносая | | |
| 363 | Cyperaceae | Осоковые | Carex rostrata rotundata C. | C. rostrata rotundata | | |
| 364 | Cyperaceae | Осоковые | Carex rotundata Wahlenb. | Осока кругловатая | | |
| 365 | Cyperaceae | Осоковые | Carex vaginata Tausch | Осока влагалищная | | |
| 366 | Cyperaceae | Осоковые | Carex vesicaria L. | Осока пузырчатая | | |
| 367 | Cyperaceae | Осоковые | Carex viridula Michx. | Осока зелененькая | | |
| 368 | Cyperaceae | Осоковые | Eleocharis acicularis (L.) Roem. & Schult. | Ситняг игольчатый | | |
| 369 | Cyperaceae | Осоковые | Eleocharis mamillata (H.Lindb.) H.Lindb. | Болотница сосочковая (Ситняг) | | |
| 370 | Cyperaceae | Осоковые | Eleocharis palustris (L.) Roem. & Schult. | Болотница болотная | | |
| 371 | Cyperaceae | Осоковые | Eriophorum angustifolium Honck. | Пушица узколистная | | |
| 372 | Cyperaceae | Осоковые | Eriophorum gracile Koch | Пушица стройная (тонкая) | | |
| 373 | Cyperaceae | Осоковые | Eriophorum latifolium Hoppe | Пушица широколистная | | |
| 374 | Cyperaceae | Осоковые | Eriophorum polystachyon L. | Пушица многоколосковая, пушица узколистная | | |
| 375 | Cyperaceae | Осоковые | Eriophorum vaginatum L. | Пушица влагалищная | | |
| 376 | Cyperaceae | Осоковые | Rhynchospora alba (L.) Vahl | Очеретник белый | | |
| 377 | Cyperaceae | Осоковые | Schoenoplectus lacustris (L.) Palla | Камыш озерный | | |
| 378 | Cyperaceae | Осоковые | Trichophorum alpinum (L.) Pers. | Пухонос альпийский | | |
| 379 | Cyperaceae | Осоковые | Trichophorum cespitosum (L.) Hartm. | Пухонос дернистый | | |
| 380 | Juncaceae | Ситниковые | Juncus alpinoarticulatus subsp. fischerianus (Turcz. ex V.I.Krecz.) Hämet-Ahti |  | | |
| 381 | Juncaceae | Ситниковые | Juncus alpinoarticulatus subsp. rariflorus (Hartm.) Holub |  | | |
| 382 | Juncaceae | Ситниковые | Juncus articulatus L. | Ситник членистый | | |
| 383 | Juncaceae | Ситниковые | Juncus bufonius L. | Ситник жабий | | |
| 384 | Juncaceae | Ситниковые | Juncus bulbosus L. | Ситник луковичный | | |
| 385 | Juncaceae | Ситниковые | Juncus filiformis L. | Ситник нитевидный | | |
| 386 | Juncaceae | Ситниковые | Juncus stygius L. | Ситник стигийский | | |
| 387 | Juncaceae | Ситниковые | Juncus tenuis Willd. | Ситник тонкий | | |
| 388 | Juncaceae | Ситниковые | Luzula multiflora (Ehrh.) Lej. | Ожика многоцветковая | | |
| 389 | Juncaceae | Ситниковые | Luzula pallescens Sw. | Ожика бледная | | |
| 390 | Juncaceae | Ситниковые | Luzula pilosa (L.) Willd. | Ожика волосистая | | |
| 391 | Juncaceae | Ситниковые | Luzula sudetica (Willd.) Schult. | Ожика судетская | | |
| 392 | Poaceae | Злаки | Agrostis canina L. | Полевица собачья | | |
| 393 | Poaceae | Злаки | Agrostis capillaris L. | Полевица тонкая | | |
| 394 | Poaceae | Злаки | Agrostis gigantea Roth | Полевица гигантская | | |
| 395 | Poaceae | Злаки | Agrostis stolonifera L. | Полевица побегообразующая | | |
| 396 | Poaceae | Злаки | Alopecurus aequalis Sobol. | Лисохвост равный | | |
| 397 | Poaceae | Злаки | Alopecurus arundinaceus Poir. | Лисохвост тростниковый, вздутый | | |
| 398 | Poaceae | Злаки | Alopecurus geniculatus L. | Лисохвост коленчатый | | |
| 399 | Poaceae | Злаки | Alopecurus pratensis L. | Лисохвост луговой | | |
| 400 | Poaceae | Злаки | Anthoxanthum odoratum subsp. alpinum (A. Löve & D. Löve) B. M. G. Jones & Melderis | Душистый колосок альпийский | | |
| 401 | Poaceae | Злаки | Avenella flexuosa (L.) Parl. | Лерхенфельдия извилистая | | |
| 402 | Poaceae | Злаки | Briza media L. | Трясунка средняя | | |
| 403 | Poaceae | Злаки | Bromus arvensis L. | Костер полевой | | |
| 404 | Poaceae | Злаки | Bromus commutatus Schrad. | Костер переменчивый | | |
| 405 | Poaceae | Злаки | Bromus inermis Leyss. | Костер безостый | | |
| 406 | Poaceae | Злаки | Calamagrostis arundinacea (L.) Roth | Вейник тростниковидный | | |
| 407 | Poaceae | Злаки | Calamagrostis canadensis var. langsdorffii (Link) Inman | Вейник Лангсдорфа | | |
| 408 | Poaceae | Злаки | Calamagrostis canescens (Weber ex F. H. Wigg.) Roth | Вейник седеющий | | |
| 409 | Poaceae | Злаки | Calamagrostis epigejos (L.) Roth | Вейник дальневосточный | | |
| 410 | Poaceae | Злаки | Calamagrostis neglecta (Ehrh.) P.Gaertn. | Вейник незамечаемый | | |
| 411 | Poaceae | Злаки | Calamagrostis purpurea subsp. phragmitoides (Hartm.) Tzvelev |  | | |
| 412 | Poaceae | Злаки | Dactylis glomerata L. | Ежа сборная | | |
| 413 | Poaceae | Злаки | Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv. | Щучка дернистая | | |
| 414 | Poaceae | Злаки | Deschampsia flexuosa (L.) Trin. | Луговик извилистый | | |
| 415 | Poaceae | Злаки | Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv. | Ежовник обыкновенный | | |
| 416 | Poaceae | Злаки | Elymus caninus (L.) L. | Элимус собачий | | |
| 417 | Poaceae | Злаки | Elytrigia repens (L.) Nevski | Пырей ползучий | | |
| 418 | Poaceae | Злаки | Festuca arundinacea Schreb. | Овсянница тростниковая | | |
| 419 | Poaceae | Злаки | Festuca ovina L. | Овсяница овечья | | |
| 420 | Poaceae | Злаки | Festuca pratensis Huds. | Овсяница луговая | | |
| 421 | Poaceae | Злаки | Festuca rubra subsp. arctica (Hack.) Govor. |  | | |
| 422 | Poaceae | Злаки | Festuca trachyphylla (Hack.) Hack. | Овсянница коротковолосая | | |
| 423 | Poaceae | Злаки | Hierochloe odorata (L.) P.Beauv. | Зубровка душистая | | |
| 424 | Poaceae | Злаки | Hordeum vulgare L. | Ячмень обыкновенный | | |
| 425 | Poaceae | Злаки | Melica nutans L. | Перловник поникший | | |
| 426 | Poaceae | Злаки | Milium effusum L. | Бор развесистый | | |
| 427 | Poaceae | Злаки | Molinia caerulea (L.) Moench | Молиния голубая | | |
| 428 | Poaceae | Злаки | Nardus stricta L. | Белоус торчащий | | |
| 429 | Poaceae | Злаки | Phalaris arundinacea L. | Двукисточник тростниковидный | | |
| 430 | Poaceae | Злаки | Phleum alpinum L. | Тимофеевка альпийская | | |
| 431 | Poaceae | Злаки | Phleum pratense L. | Тимофеевка луговая | | |
| 432 | Poaceae | Злаки | Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud. | Тростник обыкновенный | | |
| 433 | Poaceae | Злаки | Poa alpigena Lindm. | Мятлик альпигенный | | |
| 434 | Poaceae | Злаки | Poa annua L. | Мятлик однолетний | | |
| 435 | Poaceae | Злаки | Poa compressa L. | Мятлик сплюснутый | | |
| 436 | Poaceae | Злаки | Poa humilis Ehrh. ex Hoffm. |  | | |
| 437 | Poaceae | Злаки | Poa nemoralis L. | Мятлик лесной | | |
| 438 | Poaceae | Злаки | Poa palustris L. | Мятлик болотный | | |
| 439 | Poaceae | Злаки | Poa pratensis subsp. angustifolia (L.) Dumort. | Мятлик узколистный | | |
| 440 | Poaceae | Злаки | Poa trivialis L. | Мятлик обыкновенный | | |
| 441 | Typhaceae | Рогозовые | Sparganium angustifolium Michx. | Ежеголовник узколистный | | |
| 442 | Typhaceae | Рогозовые | Sparganium emersum Rehmann | Ежеголовник простой | | |
| 443 | Typhaceae | Рогозовые | Sparganium glomeratum (Laest. ex Beurl.) Beurl. | Ежеголовник скученный (Е. Фриса) | | |
| 444 | Typhaceae | Рогозовые | Sparganium gramineum Georgi | Ежеголовник злаковый | | |
| 445 | Typhaceae | Рогозовые | Sparganium natans L. | Ежеголовник плавающий | | |
| 446 | Cupressaceae | Кипарисовые | Juniperus communis L. | Можжевельник обыкновенный | | |
| 447 | Pinaceae | Сосновые | Picea abies (L.) H. Karst. | Ель европейская | | |
| 448 | Pinaceae | Сосновые | Picea fennica (Regel) Kom. | Ель финская | | |
| 449 | Pinaceae | Сосновые | Pinus sylvestris L. | Сосна лесная, Сосна обыкновенная | | |
| 450 | Equisetaceae | Хвощевые | Equisetum arvense L. | Хвощ полевой | | |
| 451 | Equisetaceae | Хвощевые | Equisetum fluviatile L. | Хвощ топяной | | |
| 452 | Equisetaceae | Хвощевые | Equisetum hyemale L. | Хвощ зимующий | | |
| 453 | Equisetaceae | Хвощевые | Equisetum palustre L. | Хвощ болотный | | |
| 454 | Equisetaceae | Хвощевые | Equisetum pratense Ehrh. | Хвощ луговой | | |
| 455 | Equisetaceae | Хвощевые | Equisetum sylvaticum L. | Хвощ лесной | | |
| 456 | Ophioglossaceae | Ужовниковые | Botrychium lanceolatum (S.G. Gmel.) Ångström | Гроздовник ланцетный | | |
| 457 | Ophioglossaceae | Ужовниковые | Botrychium lunaria (L.) Sw. | Гроздовник полулунный | | |
| 458 | Ophioglossaceae | Ужовниковые | Botrychium multifidum (S.G. Gmel.) Rupr. | Гроздовник многораздельный | | |
| 459 | Dryopteridaceae | Щитовниковые | Dryopteris carthusiana (Vill.) H. P. Fuchs | Щитовник Картузиуса, или игольчатый | | |
| 460 | Dryopteridaceae | Щитовниковые | Dryopteris expansa (C. Presl) Fraser-Jenk. & Jermy | Щитовник распростёртый | | |
| 461 | Dryopteridaceae | Щитовниковые | Dryopteris lanceolatocristata Alston |  | | |
| 462 | Onocleaceae | Оноклеевые | Matteuccia struthiopteris (L.) Tod. | Страусник обыкновенный | | |
| 463 | Polypodiaceae | Многоножковые | Polypodium vulgare L. | Многоножка обыкновенная | | |
| 464 | Thelypteridaceae | Телиптерисовые | Phegopteris connectilis (Michx.) Watt | Буковник обыкновенный | | |
| 465 | Woodsiaceae | Вудсиевые | Athyrium filix-femina (L.) Roth ex Mert. | Кочедыжник женский | | |
| 466 | Woodsiaceae | Вудсиевые | Cystopteris fragilis (L.) Bernh. | Пузырник ломкий | | |
| 467 | Woodsiaceae | Вудсиевые | Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman | Голокучник трехраздельный | | |
| 468 | Woodsiaceae | Вудсиевые | Woodsia alpina (Bolton) Gray | Вудсия альпийская | | |
| 469 | Woodsiaceae | Вудсиевые | Woodsia ilvensis (L.) R. Br. | Вудсия эльбская, Вудсия северная | | |

ООПТ находится в полосе осветленных лесов подзоны северной тайги Карелии. Она характеризуется преобладанием сосновых лесов и болотами грядово-мочажинного и грядово-озерного типов, общей флористической бедностью, произрастанием в не заболоченных лесах багульника и голубики - видов, которые южнее встречаются почти исключительно на болотах.

Преобладающие типы растительных сообществ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Типы раститель-ных сообществ | Источник | Автор | Состав | Характеристика | Распределение (в % от общей площади ООПТ) |
| луга | Отчет "Состояние луговой растительности на территории Костомукшского заповедника" | Лайдинен Г.Ф., Казнина Н.М. | злаки - 7%, бобовые - 5%, разнотравье луговое 21% и разнотравье лесное 5%. | Представлена слабо. Вторичного происхождения, возникли на месте сведенных человеком лесов. | 0,2 |
| болота | Отчет «Создание сети лесного мониторинга в ГПЗ «Костомукшский» | Раевский Б.В., Ильинов А.А., Медведева М.В., Рудковская О.А. | сфагнум, болотные кустарнички | Болота верховые и низинные | 13,3 |
| леса | Отчет «Создание сети лесного мониторинга в ГПЗ «Костомукшский» | Раевский Б.В., Ильинов А.А., Медведева М.В., Рудковская О.А. | Сосняки - 84, ельники - 16 | Сосна-средней производительности, Ель - низкой производительности | 60,6 |
| редины | Отчет «Создание сети лесного мониторинга в ГПЗ «Костомукшский» | Раевский Б.В., Ильинов А.А., Медведева М.В., Рудковская О.А. | Сосняк | Низкобонитетные, редкостойные | 0,024 |

Площадь ООПТ, занятая растительным покровом – 36490,9 га, или 74,1 % территории заповедника; площадь ООПТ, лишенная растительности – 12768,1 га, или 25,9 % территории заповедника.

**ж) Краткие сведения о лесном фонде**

В состав лесничества «Государственный природный заповедник «Костомукшский» входят 2 участковых лесничества: Камалахтинское и Каливское.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование участковых лесничеств | Административный район | Общая  площадь,  га. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Камалахтинское | Калевальский район Республики Карелия | 27119 |
| 2. | Каливское | Муезерский район Республики Карелия | 20338 |
| Всего по лесничеству: | | | **47457** |

**Характеристика лесных и нелесных земель на территории лесничества**

Общая площадь земель ООПТ на территории лесничества составляет 49259 га, из них лесные земли занимают площадь 29859,1 га или 60,6 % от общей площади. Распределение территории лесничества по категориям лесных и нелесных земель приведено в таблице:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Категории земель | ГПЗ «Костомукшский» | |
| площадь, га | структура, % |
| **общая площадь земель лесфонда** | **49259** | **100** |
| **всего лесных земель, в т.ч.:** | **29859,1** | **60,6 (100)** |
| покрытые лесом земли | 29812,8 | 60,5 (99,8) |
| в том числе лесные культуры | – | – |
| **непокрытых лесом земель, в т.ч.:** | **46,3** | **0,09 (**0,2**/100)** |
| редины | 12 | 0,024 (25,9) |
| гари | – | – |
| погибшие насаждения | 34,3 | 0,07 (74,1) |
| **всего нелесных земель, в т.ч.:** | **19399,9** | **39,4 (100)** |
| сенокосы | 99,6 | 0,2 (0,5) |
| воды | 12542,1 | 25,5 (64,7) |
| дороги и просеки | 65,4 | 0,13 (0,3) |
| скалы | – | – |
| болота | 6532,2 | 13,3 (33,7) |
| прочие нелесные земли | 160,6 | 0,33 (0,8) |

Покрытые лесом земли занимают площадь 29812,8 га, что составляет 60,52 % общей площади лесного фонда. Лесных культур, лесных питомников и плантаций на территории лесничества нет.

Непокрытые лесом площади занимают 46,3 га (0,09 %) и представлены в основном естественными рединами и погибшими насаждениями.

Нелесные площади занимают 19399,9 га, что составляет 39,4 % и представлены в основном водами (25,5 %) и болотами (13,3 %).

Среди лесной растительности преобладают сосновые насаждения, характеризующиеся средней производительностью, 92 % сосняков имеют 4 и 5 классы бонитета. Сосняки занимают 84 % покрытой лесом площади.

Насаждения с преобладанием ели занимают всего 16 % покрытой лесом площади лесничества. Производительность ельников ниже, чем у сосняков, так как они встречаются в основном по заболоченным поймам ручьев и низинам.

Березовых насаждений очень мало, а насаждений осины учтен всего один участок.

Насаждения сосны и ели, как правило, чистые, с незначительной примесью других пород.

Не покрытые лесом лесные площади занимают 4 %, и представлены, в основном, рединами.

Возрастная структура насаждений характерна для лесов, не подвергающихся хозяйственному воздействию – молодняков почти нет, много насаждений в возрастах, близких к возрасту естественной спелости.

Насаждения с преобладанием сосны, березы, осины, как правило, одновозрастные, без поколений. Ельники в основном разновозрастные.

В целом, насаждения лесничества относительно молодые, так как имеют средний возраст не более 140 лет и обладают достаточной жизненной устойчивостью. Наступление относительно стабильной возрастной структуры насаждений можно ожидать через 20-30 лет.

Насаждения лесничества являются среднеполнотными. Низкополнотные насаждения (с полнотой 0,3-0,4) представлены сосняками и ельниками, произрастающими на заболоченных почвах, поэтому они являются вполне естественными.

Произрастание древесной растительности тесно связано с климатом, рельефом и почвенно-грунтовыми условиями. Даже незначительная расчлененность рельефа, и связанное с этим разнообразие микроклиматических условий, а также пестрота почвенного покрова, отразились на характере произрастающих на территории лесничества насаждений. Смена различных элементов рельефа обуславливает большое разнообразие в чередовании типов леса и образование в них переходных форм. В зависимости от степени развития почв и характера подстилающего почву грунта аналогичные типы леса встречаются в различных формах и почти одинаковой производительности, но имеют некоторые различия в живом покрове.

Для заповедника, имеющего своей целью сохранить в естественном состоянии природные комплексы, в том числе и леса, изучение и учет типов леса приобретает значение типологических эталонов, характеризующихся различным составом произрастающей древесной, кустарниковой, травянистой и мохово-лишайниковой растительностью и различной производительностью.

При установлении типов лесов лесоустройство 1986 года руководствовалось фитоценологической схемой типов леса академика В.Н.Сукачева, переработанной и дополненной для условий Карелии к ее зоне тайги, подзоне северной тайги.

Всего в лесничестве было выделено 11 типов леса, наиболее распространенным из которых является сосняк черничный. В целом зеленомошная группа типов леса занимает 86 % покрытой лесом площади.

**Распределение покрытых лесом земель по типам леса**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тип леса | Площади по преобладающим породам | | | | Итого |
| Сосна | Ель | Береза | Осина |
| Скальный | 104 | - | - | - | 104 |
| Беломошный | 875 | - | - | - | 875 |
| Вересковый | 1144 |  | - | - | 1144 |
| Брусничный | 3090 | 28 | 10 | - | 3128 |
| Черничный | 15871 | 1866 | 45 | 2 | 17784 |
| Кисличный | 3 | 2 | 7 | - | 12 |
| Долгомошный | 1041 | 1926 | 29 | - | 2995 |
| Багульниковый | 1812 | - | - | - | 1812 |
| Осоко=сфагновый | 96 | 47 | 3 | - | 146 |
| Сфагновый | 523 | 57 | - | - | 580 |
| Лог | - | 775 | 2 | - | 777 |
| **Итого:** | 24559 | 4700 | 96 | 2 | 29357 |

**Распределение площади покрытых лесом земель по классам возраста**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Преобладающая порода | Классы возраста | | | | | | | | | | | | Итого |
| I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII и > |  |
| Сосна | 85 | 306 | 504 | 1615 | 2784 | 6567 | 5016 | 3074 | 1372 | 1362 | 412 | 1462 | 24559 |
| Ель | - | 2 | 8 | 100 | 387 | 1059 | 1321 | 995 | 524 | 248 | 29 | 27 | 4700 |
| Береза | 8 | 2 | 9 | 3 | 17 | 9 | 18 | 7 | - | 5 | 7 | 11 | 96 |
| Осина | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 2 |

**Распределение площади (га) покрытых лесом земель по классам бонитета**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Преобладающая  порода | Классы бонитета | | | | | | | | | Итого |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 5 А | 5 Б | Итого | % | Средний класс бонитета |
| Сосна | - | 5 | 808 | 15606 | 6866 | 1223 | 51 | 24559 | 84 | 4,4 |
| Ель | - | - | 25 | 1922 | 2709 | 42 | 2 | 4700 | 16 | 4,6 |
| Береза | - | - | 11 | 46 | 30 | 8 | 1 | 96 | - | 4,4 |
| Осина | - | - | - | 2 | - | - | - | 2 | - | 4,0 |

**Распределение покрытых лесом земель по полнотам**

(площадь, га)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Порода | Полноты | | | | | | | | Всего |
|  | 0,3 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 1,0 и > |  |
| Сосна | 1381 | 2178 | 4561 | 7659 | 7664 | 940 | 157 | 19 | 24559 |
| Ель | 99 | 510 | 1492 | 1493 | 955 | 130 | 18 | 3 | 4700 |
| Береза | 3 | 8 | 29 | 25 | 18 | 10 | 3 | - | 96 |
| Осина | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 2 |
| Итого:  % | 1483  5 | 2696  9 | 6082  21 | 9177  31 | 8639  30 | 1080  3 | 178  1 | 22  - | 29357  100 |

**Распределение площадей и запасов по группам возраста**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Преобладаю-щая порода | Группы возраста | | | | | | | | | Итого | |
|  | молодняки | | средневозраст-ные | | | приспевающие | | спелые и перестойные | | запас, тыс.м3 | площадь, га. |
|  | запас, тыс.м3. | площадь га. | | запас, тыс.м3. | площадь, га. | запас, тыс.м3 | площадь, га. | запас, тыс.м3 | площадь, га. |
| Сосна | 5,5 | 391 | | 2638,6 | 16486 | 486,7 | 3074 | 639,4 | 4608 | 3770,2 | 24559 |
| Ель | 0,1 | 2 | | 433,5 | 2875 | 132,4 | 995 | 115,8 | 828 | 681,8 | 4700 |
| Береза | - | 11 | | 3,3 | 56 | 0,7 | 7 | 3,9 | 22 | 7,9 | 96 |
| Осина | - | - | | - | - | - | - | 0,3 | - | 0,3 | 2 |
| Итого:  % площади | 5,6 | 404  1% | | 3075,4 | 19417  66% | 619,8 | 4076  14% | 759,4 | 5460  19% | 4460,2 | 29357  100% |

**з) Краткие сведения о животном мире**

Фауна заповедника типично северо-таежная, характерными представителями ее являются медведь, лесная куница, белка, заяц-беляк, глухарь, рябчик. Благодаря слабому хозяйственному освоению территории вокруг заповедника орнитофауна сохраняет северо-таежный облик, плотность населения таких уязвимых аборигенов тайги, как глухарь, бородатая неясыть, мохноногий сыч, желна, трехпалый дятел, кукша, довольно высока.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды фауны | | Численность за отчетный период (особей) | Плотность за отчетный период | Примечания |
| Латинское название вида | Русское название вида |
| Lepus timidus | Заяц-беляк | 684,6 | 18,8 | Встречается повсеместно |
| Sciurus vulgaris | Белка обыкновенная | 722,7 | 19,8 | Встречается повсеместно |
| Vulpes vulpes L. | Лисица обыкновенная | 2,43 | 0,07 | Встречи на фотоловушки, встречи следов, встречи животных |
| Martes martes L. | Лесная куница | 101,6 | 2,8 | Встречи на фотоловушки, встречи следов |
| Mustela erminea L. | Горностай | 25,8 | 0,71 | Встречи следов |
| Gulo gulo L. | Росомаха | 1,33 ; 4\* | 0,04 | Размножается, встречи на фотоловушки, встречи следов взрослых особей и детенышей |
| Felis lynx L. | Рысь | 1,19 | 0,003 | Размножается, встречи на фотоловушки, встречи следов взрослых особей и детенышей |
| Alces alcel L. | Лось | 27,1 | 0,74 | Размножается, встречи на фотоловушки, встречи следов взрослых особей и детенышей, встречи животных |
| Rangifer tarandus L. | Северный олень | 8,9 | 0,24 | Размножается, встречи на фотоловушки, встречи следов взрослых особей и детенышей, встречи животных; в основном на территории находится в летний период |
| Ursus arctos L. | Бурый медведь | 13\* | нет данных | Размножается, встречи на фотоловушки взрослых особей и детенышей, встречи следов, встречи животных |
| Mustela nivalis L. | Ласка | 31,4 | 0,86 | Всречи следов |
| Canis lupus L. | Волк | 0,16 | 0,004 | Встречи на фотоловушки, встречи следов |
| Средняя численность мелких млекопитающих на островах оз. Каменного | | | | |
| Cletrionomys rufocanus Sund. | Рыжая полевка | 26 | нет данных | - |
| Microtus agrestis L. | Темная полевка | 1 | нет данных | - |
| Sorex araneus L. | Обыкновенная бурозубка | 0,5 | нет данных | - |
| Sorex caecutiens  Laxmann | Средняя бурозубка | 2 | нет данных | - |

Прим.: \* - по данным с фотоловушек

|  |  |
| --- | --- |
| Биотопы (местообитания) основных охраняемых видов | Площади местообитания видов от общей площади ООПТ (%) |
|
| сосняк | 48,6 |
| ельник | 11,5 |
| болото | 13,3 |
| березняк | 0,3 |
| луга | 0,2 |

Приводится полный перечень выявленных объектов животного мира в систематическом порядке с указанием русского и латинского названий по состоянию на отчетный кадастровый период. Списки видов были обновлены в связи с обработкой литературных данных по видовому разнообразию и выполнением научно-исследовательских работ сотрудниками сторонних организаций на территории заповедника в течение 2013-2016 гг.

Литературные источники:

Ecosystems, fauna and flora of the Finnish-Russian Nature Reserve Friendship Tapio Lindholm eds., Helsinki 1997

 Отчет Leinonen R., Itämies J. BUTTERFLIES AND MOTHS (LEPIDOPTERA) AND INSECT POLLINATORS (HYMENOPTERA AND DIPTERA) IN THE KOSTOMUKSHA NATURE RESERVE (RUSSIAN KARELIA)

Симонов С.А., Матанцева М.В. Отчет «Мониторинг орнитофауны Государственного заповедника «Костомукшский», 2016

30-летние научные исследования в заповеднике "Костомукшский" Сиккиля Н.С., Варкони Г., Кравченко А.В. *Труды Государственного заповедника "Костомукшский", Петрозаводск* (2015) 1: 230

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Семейство** | | **Вид** | |
| **на латыни** | **на русском** | **на латыни** | **на русском** |
|  | **Invertebrates (Беспозвоночные животные)** | | | |
|  | **Annelida (Кольчатые черви)** | | | |
| 1 | Lumbricidae |  | Dendrobaena octaedra (Savigny, 1826) |  |
|  | **Arthropoda (Членистоногие)** | | | |
|  | Arachnida (Паукообразные) | | | |
| 1 | Araneidae | Крестовики | Araneus sp. |  |
| 2 | Clubionidae |  | Clubiona subsultans Thorell, 1875 |  |
| 3 | Dictynidae |  | Dictyna arundinacea (Linnaeus, 1758) |  |
| 4 | Dictynidae |  | Dictyna pusilla Thorell, 1856 |  |
| 5 | Gnaphosidae |  | Gnaphosa bicolor (Hahn, 1833) |  |
| 6 | Gnaphosidae |  | Haplodrassus moderatus (Kulczynski, in Chyzer & Kulczynski, 1897) |  |
| 7 | Gnaphosidae |  | Haplodrassus signifer (C. L. Koch, 1839) |  |
| 8 | Hahniidae |  | Hahnia ononidum Simon, 1875 |  |
| 9 | Hahniidae |  | Hahnia pusilla C. L. Koch, 1841 |  |
| 10 | Linyphiidae |  | Agyneta conigera (O. P.-Cambridge, 1863) |  |
| 11 | Linyphiidae |  | Agyneta olivacea (Emerton, 1882) |  |
| 12 | Linyphiidae |  | Agyneta ramosa Jackson, 1912 |  |
| 13 | Linyphiidae |  | Agyneta subtilis (O. P.-Cambridge, 1863) |  |
| 14 | Linyphiidae |  | Bathyphantes gracilis (Blackwall, 1841) |  |
| 15 | Linyphiidae |  | Bathyphantes nigrinus (Westring, 1851) |  |
| 16 | Linyphiidae |  | Centromerus arcanus (O. P.-Cambridge, 1873) |  |
| 17 | Linyphiidae |  | Centromerus semiater (L. Koch, 1879) |  |
| 18 | Linyphiidae |  | Centromerus sylvaticus (Blackwall, 1841) |  |
| 19 | Linyphiidae |  | Cnephalocotes obscurus (Blackwall, 1834) |  |
| 20 | Linyphiidae |  | Diplocentria bidentata (Emerton, 1882) |  |
| 21 | Linyphiidae |  | Diplocephalus picinus (Blackwall, 1841) |  |
| 22 | Linyphiidae |  | Gongylidiellum latebricola (O. P.-Cambridge, 1871) |  |
| 23 | Linyphiidae |  | Hilaira herniosa (Thorell, 1875) |  |
| 24 | Linyphiidae |  | Hilaira pervicax Hull, 1908 |  |
| 25 | Linyphiidae |  | Macrargus rufus (Wider, 1834) |  |
| 26 | Linyphiidae |  | Maro minutus O. P.-Cambridge, 1906 |  |
| 27 | Linyphiidae |  | Maro sublestus Falconer, 1915 |  |
| 28 | Linyphiidae |  | Maso sundevalli (Westring, 1851) |  |
| 29 | Linyphiidae |  | Microneta viaria (Blackwall, 1841) |  |
| 30 | Linyphiidae |  | Minyriolus pusillus (Wider, 1834) |  |
| 31 | Linyphiidae |  | Oedothorax gibbosus (Blackwall, 1841) |  |
| 32 | Linyphiidae |  | Palliduphantes antroniensis (Schenkel, 1933) |  |
| 33 | Linyphiidae |  | Palliduphantes pallidus (O. P.-Cambridge, 1871) |  |
| 34 | Linyphiidae |  | Pelecopsis mengei (Cambridge, 1892) |  |
| 35 | Linyphiidae |  | Porrhomma convexum (Westring, 1851) |  |
| 36 | Linyphiidae |  | Porrhomma pallidum Jackson, 1913 |  |
| 37 | Linyphiidae |  | Porrhomma pygmaeum (Blackwall, 1834) |  |
| 38 | Linyphiidae |  | Savignia frontata Blackwall, 1833 |  |
| 39 | Linyphiidae |  | Tapinocyba pallens (O. P.-Cambridge, 1872) |  |
| 40 | Linyphiidae |  | Tenuiphantes alacris (Blackwall, 1853) |  |
| 41 | Linyphiidae |  | Tenuiphantes nigriventris (L. Koch, 1879) |  |
| 42 | Linyphiidae |  | Tenuiphantes tenebricola (Wider, 1834) |  |
| 43 | Linyphiidae |  | Trichopterna cito (O. P.-Cambridge, 1872) |  |
| 44 | Linyphiidae |  | Walckenaeria atrotibialis (O. P.-Cambridge, 1878) |  |
| 45 | Linyphiidae |  | Walckenaeria cuspidata Blackwall, 1833 |  |
| 46 | Linyphiidae |  | Walckenaeria karpinskii (O. P.-Cambridge, 1873) |  |
| 47 | Linyphiidae |  | Walckenaeria nudipalpis (Westring, 1851) |  |
| 48 | Linyphiidae |  | Zornella cultrigera (L. Koch, 1879) |  |
| 49 | Liocranidae |  | Agroeca brunnea (Blackwall, 1833) |  |
| 50 | Lycosidae |  | Alopecosa pulverulenta (Clerck, 1757) |  |
| 51 | Lycosidae |  | Arctosa alpigena (Doleschall, 1852) |  |
| 52 | Lycosidae |  | Pardosa agricola (Thorell, 1856) |  |
| 53 | Lycosidae |  | Pardosa hyperborea (Thorell, 1872) |  |
| 54 | Lycosidae |  | Pardosa lugubris (Walckenaer, 1802) |  |
| 55 | Lycosidae |  | Pardosa prativaga (L. Koch, 1870) |  |
| 56 | Lycosidae |  | Pardosa pullata (Clerck, 1757) |  |
| 57 | Lycosidae |  | Pardosa riparia (C. L. Koch, 1833) |  |
| 58 | Lycosidae |  | Pirata hygrophilus Thorell, 1872 |  |
| 59 | Lycosidae |  | Pirata piraticus (Clerck, 1757) |  |
| 60 | Lycosidae |  | Trochosa terricola Thorell, 1856 |  |
| 61 | Mimetidae |  | Ero furcata (Villers, 1789) |  |
| 62 | Philodromidae |  | Thanatus sp. |  |
| 63 | Pisauridae |  | Dolomedes sp. |  |
| 64 | Salticidae | Скакунчики | Evarcha falcata (Clerck, 1757) |  |
| 65 | Salticidae | Скакунчики | Neon reticulatus (Blackwall, 1853) |  |
| 66 | Theridiidae |  | Robertus lividus (Blackwall, 1836) |  |
| 67 | Theridiidae |  | Robertus lyrifer Holm, 1939 |  |
| 68 | Theridiidae |  | Robertus scoticus Jackson, 1914 |  |
| 69 | Thomisidae | Бокоходы | Ozyptila trux (Blackwall, 1846) |  |
| 70 | Thomisidae | Бокоходы | Xysticus audax (Schrank, 1803) |  |
| 71 | Thomisidae | Бокоходы | Xysticus obscurus Collett, 1877 |  |
| 72 | Zoridae |  | Zora nemoralis (Blackwall, 1861) |  |
| 73 | Zoridae |  | Zora spinimana (Sundevall, 1833) |  |
| 74 | Phalangiidae |  | Mitopus morio (Fabricius, 1799) |  |
|  | Branchiopoda (Жаброногие) | | | |
| 1 | Bosminidae |  | Bosmina coregoni Baird, 1857 |  |
| 2 | Bosminidae |  | Bosmina kessleri Uljanin | B. kessleri |
| 3 | Bosminidae |  | Bosmina longirostris (O. F. Müller, 1776) |  |
| 4 | Cercopagidae |  | Bythotrephes brevimanus Lilljeborg, 1901 |  |
| 5 | Chydoridae |  | Alona affinis (Leydig, 1860) |  |
| 6 | Chydoridae |  | Alona quadrangularis (O. F. Müller, 1776) |  |
| 7 | Chydoridae |  | Alonella nana (Baird, 1843) |  |
| 8 | Chydoridae |  | Chydorus sphaericus (O. F. Müller, 1776) |  |
| 9 | Chydoridae |  | Eurycercus lamellatus (O. F. Müller, 1776) |  |
| 10 | Daphniidae |  | Ceriodaphnia guadrangula (O.F. Muller) |  |
| 11 | Daphniidae |  | Daphnia cristata Sars, 1862 | Дафния хохлатая |
| 12 | Daphniidae |  | Scapholeberis mucronata (O. F. Müller, 1776) |  |
| 13 | Holopediidae |  | Holopedium gibberum Zaddach, 1855 | Голопедий горбатый |
| 14 | Leptodoridae |  | Leptodora kindtii (Focke, 1844) |  |
| 15 | Ophryoxidae |  | Ophryoxus gracilis (Sars, 1862) |  |
| 16 | Polyphemidae |  | Polyphemus pediculus (Linnaeus, 1761) |  |
| 17 | Sididae |  | Diaphanosoma brachyurum (Liévin, 1848) |  |
| 18 | Sididae |  | Limnosida frontosa Sars, 1862 |  |
| 19 | Sididae |  | Sida crystallina (O. F. Müller, 1776) |  |
| 20 | Cyclopidae |  | Eucyclops macruroides macruroides (Lilljeborg, 1901) |  |
| 21 | Cyclopidae |  | Eucyclops serrulatus serrulatus (Fischer, 1851) |  |
| 22 | Cyclopidae |  | Mesocyclops leuckarti (Claus, 1857) |  |
| 23 | Diaptomidae |  | Eudiaptomus gracilis (Sars G.O., 1862) |  |
| 24 | Diaptomidae |  | Eudiaptomus graciloides (Lilljeborg, 1888) |  |
| 25 | Temoridae | Темориды | Eurytemora lacustris (Poppe, 1887) |  |
|  | **Insecta (Насекомые)** | | | |
| 1 | Agyrtidae | Агиртиды | Pteroloma forsstromii (Gyllenhal) |  |
| 2 | Alleculidae | Пыльцееды | Mycetochara obscura (Zetterstedt) |  |
| 3 | Apionidae | Апиониды | Apion apricans Herbst |  |
| 4 | Apionidae | Апиониды | Apion curtirostre Germar |  |
| 5 | Apionidae | Апиониды | Apion violaceum Kirby |  |
| 6 | Buprestidae | Златки | Anthaxia quadripunctata (Linnaeus, 1758) |  |
| 7 | Byrrhidae | Пилюльщики | Byrrhus fasciatus Forst. |  |
| 8 | Byturidae |  | Byturus tomentosus (De Geer, 1774) |  |
| 9 | Cantharidae | Мягкотелки | Malthinus biguttatus (Linnaeus, 1758) |  |
| 10 | Cantharidae | Мягкотелки | Malthodes brevicollis Paykull, 1798 |  |
| 11 | Cantharidae | Мягкотелки | Malthodes flavoguttatus Kiesenwetter, 1852 |  |
| 12 | Cantharidae | Мягкотелки | Malthodes fuscus Waltl, 1838 |  |
| 13 | Cantharidae | Мягкотелки | Malthodes guttifer Kiesenwetter, 1852 |  |
| 14 | Cantharidae | Мягкотелки | Malthodes marginatus Latreille, 1806 |  |
| 15 | Cantharidae | Мягкотелки | Rhagonycha atra Linnaeus, 1767 |  |
| 16 | Cantharidae | Мягкотелки | Rhagonycha nigriventris Motschulsky, 1860 |  |
| 17 | Carabidae | Жужелицы | Agonum ericeti Panzer, 1809 | Быстряк сфагновый или вересковый |
| 18 | Carabidae | Жужелицы | Agonum fuliginosum Panz., 1809 |  |
| 19 | Carabidae | Жужелицы | Agonum gracile Sturm, 1824 |  |
| 20 | Carabidae | Жужелицы | Agonum sexpunctatum (Linne, 1758) |  |
| 21 | Carabidae | Жужелицы | Amara aulica (Panzer, 1796) |  |
| 22 | Carabidae | Жужелицы | Amara brunnea Gyllenhal, 1810 |  |
| 23 | Carabidae | Жужелицы | Amara communis Panzer, 1797 |  |
| 24 | Carabidae | Жужелицы | Amara erratica Duftschmid, 1812 |  |
| 25 | Carabidae | Жужелицы | Amara famelica Zimm., 1832 |  |
| 26 | Carabidae | Жужелицы | Amara lunicollis Schiodte, 1837 |  |
| 27 | Carabidae | Жужелицы | Amara nitida Sturm, 1825 |  |
| 28 | Carabidae | Жужелицы | Amara similata Gyll., 1810 |  |
| 29 | Carabidae | Жужелицы | Bembidion bruxellense Wesmael, 1835 |  |
| 30 | Carabidae | Жужелицы | Bembidion doris Panz., 1796 |  |
| 31 | Carabidae | Жужелицы | Bembidion lampros Hbst., 1784 |  |
| 32 | Carabidae | Жужелицы | Bembidion mannerheimii Sahlberg |  |
| 33 | Carabidae | Жужелицы | Bembidion obliquum Sturm, 1825 |  |
| 34 | Carabidae | Жужелицы | Bembidion properans Steph., 1828 |  |
| 35 | Carabidae | Жужелицы | Bembidion quadrimaculatum L., 1761 |  |
| 36 | Carabidae | Жужелицы | Bembidion tetracolum Say, 1823 |  |
| 37 | Carabidae | Жужелицы | Bradycellus caucasicus Chaud., 1846 |  |
| 38 | Carabidae | Жужелицы | Calathus melanocephalus L., 1758 |  |
| 39 | Carabidae | Жужелицы | Calathus micropterus Duft., 1812 |  |
| 40 | Carabidae | Жужелицы | Carabus glabratus Paykull, 1790 | Жужелица гладкая |
| 41 | Carabidae | Жужелицы | Carabus violaceus Linne, 1758 | Жужелица фиолетовая |
| 42 | Carabidae | Жужелицы | Cicindela campestris Linnaeus, 1758 | Скакун полевой |
| 43 | Carabidae | Жужелицы | Cicindela sylvatica Linnaeus, 1758 | Скакун лесной |
| 44 | Carabidae | Жужелицы | Cychrus caraboides (Linnaeus, 1758) | Моллюскоед |
| 45 | Carabidae | Жужелицы | Cymindis vaporariorum (Linne, 1758) |  |
| 46 | Carabidae | Жужелицы | Dromius agilis (Fabricius) |  |
| 47 | Carabidae | Жужелицы | Dyschirius globosus Herbst, 1784 |  |
| 48 | Carabidae | Жужелицы | Dyschirius politus (Dejean) |  |
| 49 | Carabidae | Жужелицы | Dyschirius septentrionum Munster |  |
| 50 | Carabidae | Жужелицы | Elaphrus cupreus Duft., 1812 |  |
| 51 | Carabidae | Жужелицы | Elaphrus uliginosus F., 1792 |  |
| 52 | Carabidae | Жужелицы | Harpalus latus (Linne, 1758) |  |
| 53 | Carabidae | Жужелицы | Harpalus quadripunctatus Dejean |  |
| 54 | Carabidae | Жужелицы | Leistus terminatus Hellw. in Panz., 1793 |  |
| 55 | Carabidae | Жужелицы | Loricera pilicornis Fabricius, 1775 |  |
| 56 | Carabidae | Жужелицы | Miscodera arctica Paykull, 1798 | Мискодера северная |
| 57 | Carabidae | Жужелицы | Notiophilus aquaticus L., 1758 |  |
| 58 | Carabidae | Жужелицы | Notiophilus biguttatus F., 1779 |  |
| 59 | Carabidae | Жужелицы | Notiophilus germinyi Fauv., 1863 |  |
| 60 | Carabidae | Жужелицы | Notiophilus palustris Duft., 1812 |  |
| 61 | Carabidae | Жужелицы | Notiophilus reitteri Spaeth, 1900 |  |
| 62 | Carabidae | Жужелицы | Patrobus assimilis Chaud., 1844 |  |
| 63 | Carabidae | Жужелицы | Platynus mannerheimi Dej., 1828 | Быстряк Маннергейма |
| 64 | Carabidae | Жужелицы | Pterostichus adstrictus Eschscholtz, 1823 |  |
| 65 | Carabidae | Жужелицы | Pterostichus anthracinus Ill., 1798 |  |
| 66 | Carabidae | Жужелицы | Pterostichus diligens (Sturm, 1824) |  |
| 67 | Carabidae | Жужелицы | Pterostichus minor Gyll., 1827 |  |
| 68 | Carabidae | Жужелицы | Pterostichus oblongopunctatus F., 1787 |  |
| 69 | Carabidae | Жужелицы | Pterostichus rhaeticus Heer, 1837 |  |
| 70 | Carabidae | Жужелицы | Pterostichus strenuus Panz., 1796 |  |
| 71 | Carabidae | Жужелицы | Sericoda quadripunctata (De Geer, 1774) |  |
| 72 | Carabidae | Жужелицы | Trechus rivularis Gyllanhal, 1810 |  |
| 73 | Carabidae | Жужелицы | Trechus rubens F., 1792 |  |
| 74 | Cerambycidae | Дровосеки | Acanthocinus aedilis (Linnaeus, 1758) |  |
| 75 | Cerambycidae | Дровосеки | Anoplodera reyi (Heyden) |  |
| 76 | Cerambycidae | Дровосеки | Anoplodera virens (Linnaeus) |  |
| 77 | Cerambycidae | Дровосеки | Asemum striatum L., 1758 | Дровосек ребристый |
| 78 | Cerambycidae | Дровосеки | Brachyta interrogationis L., 1758 |  |
| 79 | Cerambycidae | Дровосеки | Callidium coriaceum Payk., 1800 | Усач плоский шагреневый |
| 80 | Cerambycidae | Дровосеки | Callidium violaceum L., 1758 |  |
| 81 | Cerambycidae | Дровосеки | Lamia textor (L., 1758) | Дровосек-толстяк ивовый |
| 82 | Cerambycidae | Дровосеки | Monochamus sutor L., 1758 |  |
| 83 | Cerambycidae | Дровосеки | Oxymirus cursor L., 1758 | Усач-скороход |
| 84 | Cerambycidae | Дровосеки | Pogonocherus fasciculatus (Degeer) |  |
| 85 | Cerambycidae | Дровосеки | Rhagium inquisitor L., 1758 |  |
| 86 | Cerambycidae | Дровосеки | Rhagium mordax Deg., 1775 |  |
| 87 | Cerambycidae | Дровосеки | Tetropium castaneum L., 1758 |  |
| 88 | Cholevidae |  | Catops alpinus Gyllenhal |  |
| 89 | Cholevidae |  | Catops coracinus Kellner |  |
| 90 | Cholevidae |  | Catops nigricans (Spence) |  |
| 91 | Cholevidae |  | Catops nigrita Erichson |  |
| 92 | Cholevidae |  | Catops tristis (Panzer) |  |
| 93 | Chrysomelidae | Листоеды | Aphthona erichsoni (Zetterstedt, 1838) | Прыгун Эрихсона |
| 94 | Chrysomelidae | Листоеды | Aphthona lutescens (Gyllenal, 1808) |  |
| 95 | Chrysomelidae | Листоеды | Bromius obscurus (Linnaeus, 1758) |  |
| 96 | Chrysomelidae | Листоеды | Chrysolina staphylaea (Linnaeus) | Листоед мятный |
| 97 | Chrysomelidae | Листоеды | Chrysomela populi Linnaeus, 1758 |  |
| 98 | Chrysomelidae | Листоеды | Clytra quadripunctata (L., 1758) |  |
| 99 | Chrysomelidae | Листоеды | Cryptocephalus labiatus (Linnaeus, 1761) |  |
| 100 | Chrysomelidae | Листоеды | Donacia crassipes F. |  |
| 101 | Chrysomelidae | Листоеды | Donacia sparganii Ahrens, 1810 |  |
| 102 | Chrysomelidae | Листоеды | Donacia thalassina Germ. | D. thalassina |
| 103 | Chrysomelidae | Листоеды | Gonioctena viminalis (Linnaeus, 1758) |  |
| 104 | Chrysomelidae | Листоеды | Lochmaea caprea (L., 1758) |  |
| 105 | Chrysomelidae | Листоеды | Lochmaea suturalis (Thoms., 1866) |  |
| 106 | Chrysomelidae | Листоеды | Phratora polaris (Schneider, 1866) |  |
| 107 | Chrysomelidae | Листоеды | Phratora vitellinae (Linnaeus, 1758) |  |
| 108 | Chrysomelidae | Листоеды | Phratora vulgatissima (Linnaeus, 1758) |  |
| 109 | Chrysomelidae | Листоеды | Plateumaris discolor (Panzer, 1795) | Платевмарида разноцветная |
| 110 | Chrysomelidae | Листоеды | Plateumaris sericea (L., 1758) |  |
| 111 | Ciidae | Трутовиковые жуки | Cis lineatocribratus Mellie, 1848 |  |
| 112 | Cleridae |  | Thanasimus formicarius (L., 1758) | Пестряк муравьинный |
| 113 | Coccinellidae | Коровки | Calvia quatuordecimguttata L. |  |
| 114 | Coccinellidae | Коровки | Coccinella hieroglyphica L. | Коровка узорчатая |
| 115 | Coccinellidae | Коровки | Coccinella septempunctata Linnaeus, 1758 |  |
| 116 | Coccinellidae | Коровки | Coccinella trifasciata L., 1758 | Кокцинелла трехполосая |
| 117 | Coccinellidae | Коровки | Hippodamia septemmaculata De Geer, 1775 |  |
| 118 | Cryptophagidae | Скрытноеды | Atomaria zetterstedti (Zetterstedt, 1838) |  |
| 119 | Cryptophagidae | Скрытноеды | Cryptophagus corticinus Thoms. |  |
| 120 | Cryptophagidae | Скрытноеды | Cryptophagus lapponicus Gyllenhal |  |
| 121 | Cryptophagidae | Скрытноеды | Cryptophagus setulosus Sturm, 1845 |  |
| 122 | Cucujidae | Плоскотелки | Pediacus fuscus Erichson |  |
| 123 | Curculionidae | Долгоносики | Hylobius abietis (Linnaeus, 1758) |  |
| 124 | Curculionidae | Долгоносики | Hylobius piceus (Degeer) |  |
| 125 | Curculionidae | Долгоносики | Hylobius pinastri Gyll. |  |
| 126 | Curculionidae | Долгоносики | Otiorhynchus nodosus (Müller) |  |
| 127 | Curculionidae | Долгоносики | Phyllobius maculicornis Germ. |  |
| 128 | Curculionidae | Долгоносики | Pissodes pini (L., 1758) |  |
| 129 | Curculionidae | Долгоносики | Pissodes piniphilus (Herbst) |  |
| 130 | Curculionidae | Долгоносики | Polydrusus ruficornis Bonsd. |  |
| 131 | Curculionidae | Долгоносики | Polydrusus undatus (F., 1781) |  |
| 132 | Curculionidae | Долгоносики | Rhyncolus ater L. |  |
| 133 | Curculionidae | Долгоносики | Rhyncolus sculpturatus Waltl |  |
| 134 | Curculionidae | Долгоносики | Strophosoma capitatum Deg. |  |
| 135 | Curculionidae | Долгоносики | Zacladus geranii (Paykull) |  |
| 136 | Dasytidae |  | Dasytes obscurus Gyllenhal |  |
| 137 | Dryopidae |  | Dryops anglicanus Edwards |  |
| 138 | Dytiscidae | Плавунцы | Agabus affinis (Paykull, 1798) |  |
| 139 | Dytiscidae | Плавунцы | Agabus arcticus (Paykull, 1798) |  |
| 140 | Dytiscidae | Плавунцы | Agabus erichsoni Gemminger & Harold |  |
| 141 | Dytiscidae | Плавунцы | Agabus guttatus (puykull, 1798) |  |
| 142 | Dytiscidae | Плавунцы | Agabus lapponicus (C.G. Thomson, 1867) |  |
| 143 | Dytiscidae | Плавунцы | Agabus melanarius Aube, 1837 |  |
| 144 | Dytiscidae | Плавунцы | Agabus thomsoni (J. Sahlberg, 1871) |  |
| 145 | Dytiscidae | Плавунцы | Colymbetes paykulli Erichson, 1837 |  |
| 146 | Dytiscidae | Плавунцы | Dytiscus latissimus Linnaeus, 1758 | Плавунец широкий |
| 147 | Dytiscidae | Плавунцы | Dytiscus marginalis Linnaeus, 1758 |  |
| 148 | Dytiscidae | Плавунцы | Hydroporus erythrocephalus (Linnaeus, 1758) |  |
| 149 | Dytiscidae | Плавунцы | Hydroporus fuscipennis Schaum in Schaum et Kiesenwetter, 1868 |  |
| 150 | Dytiscidae | Плавунцы | Hydroporus incognitus Sharp |  |
| 151 | Dytiscidae | Плавунцы | Hydroporus morio Aube, 1838 |  |
| 152 | Dytiscidae | Плавунцы | Hydroporus palustris (Linnaeus, 1861) |  |
| 153 | Dytiscidae | Плавунцы | Hydroporus puberulus LeConte, 1850 |  |
| 154 | Dytiscidae | Плавунцы | Hydroporus striola (Gyllenhal in C. Sahlberg, 1827) |  |
| 155 | Dytiscidae | Плавунцы | Hydroporus tristis (Paykull, 1798) |  |
| 156 | Dytiscidae | Плавунцы | Hydroporus umbrosus (Gyllenhal, 1808) |  |
| 157 | Dytiscidae | Плавунцы | Hygrotus quinquelineatus (Zetterstedt, 1828) |  |
| 158 | Dytiscidae | Плавунцы | Hygrotus versicolor (Schaller, 1783) |  |
| 159 | Dytiscidae | Плавунцы | Ilybius aenescens C.G. Thomson, 1870 |  |
| 160 | Dytiscidae | Плавунцы | Ilybius crassus C.G. Thomson, 1856 |  |
| 161 | Dytiscidae | Плавунцы | Ilybius fenestratus (Fabricius, 1781) |  |
| 162 | Dytiscidae | Плавунцы | Ilybius fuliginosus (Fabricius, 1792) |  |
| 163 | Dytiscidae | Плавунцы | Ilybius guttiger (Gyllenhal, 1808) |  |
| 164 | Dytiscidae | Плавунцы | Ilybius similis Thomson, 1856 |  |
| 165 | Dytiscidae | Плавунцы | Ilybius vittiger (Gyllenhal, 1827) |  |
| 166 | Dytiscidae | Плавунцы | Platambus maculatus (Linnaeus, 1758) | Гребец пестрый |
| 167 | Dytiscidae | Плавунцы | Rhantus fennicus Hulden, 1982 |  |
| 168 | Dytiscidae | Плавунцы | Rhantus suturellus (Harris, 1828) |  |
| 169 | Elateridae | Щелкуны | Ampedus nigrinus Herbst. |  |
| 170 | Elateridae | Щелкуны | Ampedus pomonae (Stephens, 1830) |  |
| 171 | Elateridae | Щелкуны | Ampedus tristis (Linnaeus) | Щелкун печальный |
| 172 | Elateridae | Щелкуны | Athous haemorrhoidalis (Fabricius, 1801) |  |
| 173 | Elateridae | Щелкуны | Athous subfuscus (Mueller, 1767) | Щелкун рыжеватый |
| 174 | Elateridae | Щелкуны | Cidnopus aeruginosus (Oliv., 1790) |  |
| 175 | Elateridae | Щелкуны | Dalopius marginatus (L., 1758) |  |
| 176 | Elateridae | Щелкуны | Denticollis linearis (L., 1758) |  |
| 177 | Elateridae | Щелкуны | Eanus costalis (Paykull, 1800) | Таежный щелкун |
| 178 | Elateridae | Щелкуны | Lacon conspersus Gyll. |  |
| 179 | Elateridae | Щелкуны | Liotrichus affinis (Paykull, 1800) |  |
| 180 | Elateridae | Щелкуны | Orithales serraticornis (Paykull, 1800) |  |
| 181 | Elateridae | Щелкуны | Selatosomus impressus (Fabricius) |  |
| 182 | Elateridae | Щелкуны | Selatosomus melancholicus L. |  |
| 183 | Elateridae | Щелкуны | Sericus brunneus (Linnaeus, 1758) |  |
| 184 | Elmidae | Речники | Elmis aenea (Muller, 1806) |  |
| 185 | Erotylidae | Грибовики | Dacne bipustulata Thunb. |  |
| 186 | Erotylidae | Грибовики | Triplax russica (L.) |  |
| 187 | Geotrupidae | Жуки-землерои | Geotrupes stercorarius (L., 1758) | Навозник обыкновенный |
| 188 | Geotrupidae | Жуки-землерои | Geotrupes stercorosus metallica (Herbst) |  |
| 189 | Gyrinidae | Вертячки | Gyrinus aeratus Stephens, 1835 |  |
| 190 | Gyrinidae | Вертячки | Gyrinus marinus Gyllenhal, 1808 |  |
| 191 | Gyrinidae | Вертячки | Gyrinus minutus Fabricius, 1798 |  |
| 192 | Gyrinidae | Вертячки | Gyrinus pullatus Zaitzev, 1907 |  |
| 193 | Haliplidae | Плавунчики | Haliplus lineolatus Mannerheim, 1844 |  |
| 194 | Haliplidae | Плавунчики | Haliplus wehnckei Gerhardt, 1877 |  |
| 195 | Histeridae | Карапузики | Margarinotus striola (Sahlberg) |  |
| 196 | Hydrophilidae | Водолюбы | Anacaena lutescens Steph. |  |
| 197 | Hydrophilidae | Водолюбы | Cercyon lateralis (Marsham, 1802) |  |
| 198 | Hydrophilidae | Водолюбы | Enochrus affinis (Thunberg) | E. affinis |
| 199 | Hydrophilidae | Водолюбы | Laccobius minutus (Linnaeus) |  |
| 200 | Hydrophilidae | Водолюбы | Megasternum concinnum (Marsham, 1802) |  |
| 201 | Kateretidae |  | Brachypterus urticae (Fabricius, 1792) |  |
| 202 | Latridiidae | Скрытники | Corticaria interstitialis Mannerheim |  |
| 203 | Latridiidae | Скрытники | Corticaria lapponica (Zetterstedt) |  |
| 204 | Latridiidae | Скрытники | Corticaria longicollis (Zetterstedt) |  |
| 205 | Latridiidae | Скрытники | Corticaria rubripes Mannerheim |  |
| 206 | Latridiidae | Скрытники | Latridius hirtus Gyllenhal |  |
| 207 | Leiodidae | Лейотиды | Agathidium atrum (Paykull, 1798) |  |
| 208 | Leiodidae | Лейотиды | Agathidium pisanum Brisout de Barn. |  |
| 209 | Leiodidae | Лейотиды | Amphicyllis globus (Fabricius, 1792) |  |
| 210 | Leiodidae | Лейотиды | Anisotoma axillaris Gyll. |  |
| 211 | Leiodidae | Лейотиды | Anisotoma glabra Kug. |  |
| 212 | Leiodidae | Лейотиды | Choleva glauca Britten |  |
| 213 | Leiodidae | Лейотиды | Choleva lederiana Reitter |  |
| 214 | Leiodidae | Лейотиды | Colon appendiculatum (Sahlberg) |  |
| 215 | Leiodidae | Лейотиды | Colon serripes (Sahlberg) |  |
| 216 | Leiodidae | Лейотиды | Leiodes obesa (Schmidt) |  |
| 217 | Lucanidae | Рогачи | Platycerus caprea (De Geer, 1774) | Рогачик синий |
| 218 | Lycidae | Краснокрылы | Dictyoptera aurora (Herbst) | Диктиоптера аврора |
| 219 | Melandryidae | Тенелюбы | Orchesia micans Pz. |  |
| 220 | Meloidae | Нарывники | Cortinicara gibbosa Herbst |  |
| 221 | Meloidae | Нарывники | Meloe violaceus Marsham, 1802 | Майка синяя |
| 222 | Monotomidae | Монотомиды | Rhizophagus dispar (Paykull) |  |
| 223 | Mycetophagidae | Грибоеды | Mycetophagus multipunctatus Fabricius |  |
| 224 | Nitidulidae | Блестянки | Epuraea angustula Sturm, 1844 |  |
| 225 | Nitidulidae | Блестянки | Epuraea boreella (Zetterstedt, 1828) |  |
| 226 | Nitidulidae | Блестянки | Epuraea contractula J. Sahlberg, 1889 |  |
| 227 | Nitidulidae | Блестянки | Epuraea rufomarginata (Stephens, 1830) |  |
| 228 | Nitidulidae | Блестянки | Epuraea terminalis Mannerheim, 1843 |  |
| 229 | Nitidulidae | Блестянки | Glischrochilus quadripunctatus (Linnaeus, 1758) |  |
| 230 | Nitidulidae | Блестянки | Omosita depressa (Linnaeus, 1758) |  |
| 231 | Oedemeridae | Узконадкрылки | Oedemera virescens (L., 1767) |  |
| 232 | Phalacridae |  | Phalacrus substriatus Gyllenhal |  |
| 233 | Pselaphidae | Ощупники | Bryaxis puncticollis (Denny, 1825) |  |
| 234 | Pythidae | Трухляки | Pytho depressus L. |  |
| 235 | Rhynchitidae |  | Deporaus betulae (Linnaeus, 1758) |  |
| 236 | Salpingidae | Жуки-трубачи | Salpingus ruficollis (L., 1761) |  |
| 237 | Scarabaeidae | Пластинчатоусые | Aphodius lapponum Gyllenhal, 1806 |  |
| 238 | Scarabaeidae | Пластинчатоусые | Aphodius rufipes L. |  |
| 239 | Scarabaeidae | Пластинчатоусые | Aphodius tenellus Say |  |
| 240 | Scarabaeidae | Пластинчатоусые | Trichius fasciatus L. | Восковик перевязанный |
| 241 | Scirtidae |  | Cyphon coarctatus Paykull, 1799 |  |
| 242 | Scirtidae |  | Cyphon kongsbergensis Munster |  |
| 243 | Scirtidae |  | Cyphon padi (Linnaeus, 1758) |  |
| 244 | Scirtidae |  | Cyphon punctipennis Sharp, 1973 |  |
| 245 | Scolytidae | Короеды | Hylastes brunneus Erichson, 1836 |  |
| 246 | Scolytidae | Короеды | Hylastes cunicularius Erichson, 1836 |  |
| 247 | Scolytidae | Короеды | Hylurgops glabratus (Zetterstedt, 1828) |  |
| 248 | Scolytidae | Короеды | Hylurgops palliatus (Gyllenhal, 1813) |  |
| 249 | Scolytidae | Короеды | Ips typographus (Linnaeus, 1758) |  |
| 250 | Scolytidae | Короеды | Orthotomicus proximus (Eichhoff, 1867) |  |
| 251 | Scolytidae | Короеды | Pityogenes bidentatus (Herbst, 1784) |  |
| 252 | Scolytidae | Короеды | Pityogenes chalcographus (Linnaeus, 1761) |  |
| 253 | Scolytidae | Короеды | Tomicus minor (Hartig, 1834) |  |
| 254 | Scolytidae | Короеды | Tomicus piniperda (Linnaeus, 1758) |  |
| 255 | Scolytidae | Короеды | Trypodendron proximum Niisima, 1909 |  |
| 256 | Scolytidae | Короеды | Trypodendron signatum (Fabricius, 1787) |  |
| 257 | Scydmaenidae |  | Euconnus claviger (Müller & Kunze) |  |
| 258 | Scydmaenidae |  | Stenichnus bicolor (Denny) |  |
| 259 | Scydmaenidae |  | Stenichnus collaris (Müller & Kunze) |  |
| 260 | Silphidae | Мертвоеды | Nicrophorus vespillo Linnaeus, 1758 |  |
| 261 | Silphidae | Мертвоеды | Nicrophorus vespilloides Herbst, 1783 |  |
| 262 | Silphidae | Мертвоеды | Oiceoptoma thoracicum Linnaeus, 1758 |  |
| 263 | Silphidae | Мертвоеды | Phosphuga atrata (L.) |  |
| 264 | Sphaeritidae |  | Sphaerites glabratus (F., 1792) | Таежник черный |
| 265 | Staphylinidae | Стафилины | Acidota crenata (Fabricius) | Ацидота суетливая |
| 266 | Staphylinidae | Стафилины | Acidota quadrata (Zetterstedt, 1838) |  |
| 267 | Staphylinidae | Стафилины | Aleochara brevipennis Gravenhorst |  |
| 268 | Staphylinidae | Стафилины | Aleochara moerens Gyllenhal |  |
| 269 | Staphylinidae | Стафилины | Amischa analis Gravenhorst, 1802 |  |
| 270 | Staphylinidae | Стафилины | Amischa omalinus Zetterstedt, 1828 |  |
| 271 | Staphylinidae | Стафилины | Anthophagus omalinus Zetterstedt |  |
| 272 | Staphylinidae | Стафилины | Arpedium quadrum (Gravenhorst, 1806) |  |
| 273 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta aeneipennis (Thomson) |  |
| 274 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta amplicollis (Mulsant & Rey) |  |
| 275 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta arctica (Thomson) |  |
| 276 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta boleticola J.Sahlberg |  |
| 277 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta brunneipennis (Thomson) |  |
| 278 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta crassicornis (Fabricius) |  |
| 279 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta fungi (Gravenhorst) |  |
| 280 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta gagatina (Baudi) |  |
| 281 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta hypnorum (Kiesenwetter) |  |
| 282 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta lateralis (Mannerheim) |  |
| 283 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta marcida (Erichson, 1837) |  |
| 284 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta myrmecobia (Kraatz, 1856) |  |
| 285 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta nigritula (Gravenhorst) |  |
| 286 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta paracrassicornis Brundin |  |
| 287 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta picipes (Thomson) |  |
| 288 | Staphylinidae | Стафилины | Atheta procera (Kraatz, 1856) |  |
| 289 | Staphylinidae | Стафилины | Autalia impressa (Olivier) |  |
| 290 | Staphylinidae | Стафилины | Bolitobius castaneus Steph. |  |
| 291 | Staphylinidae | Стафилины | Bolitochara mulsanti Sharp |  |
| 292 | Staphylinidae | Стафилины | Bolitochara pulchra (Gravenhorst) |  |
| 293 | Staphylinidae | Стафилины | Bryoporus cernuus (Gravenhorst) |  |
| 294 | Staphylinidae | Стафилины | Coelambus novemlineatus (Stephens) |  |
| 295 | Staphylinidae | Стафилины | Deliphrum tectum (Paykull) |  |
| 296 | Staphylinidae | Стафилины | Dinaraea aequata (Erichson) |  |
| 297 | Staphylinidae | Стафилины | Drusilla canaliculata (Fabricius, 1787) |  |
| 298 | Staphylinidae | Стафилины | Eucnecosum brachypterum (Gravenh., 1802) |  |
| 299 | Staphylinidae | Стафилины | Eucnecosum brunnescens (J. Sahlberg. 1871) |  |
| 300 | Staphylinidae | Стафилины | Geostiba circellaris (Gravenhorst, 1806) |  |
| 301 | Staphylinidae | Стафилины | Gymnusa brevicollis (Paykull) |  |
| 302 | Staphylinidae | Стафилины | Gyrophaena bihamata Thomson |  |
| 303 | Staphylinidae | Стафилины | Gyrophaena fasciata (Marsham) |  |
| 304 | Staphylinidae | Стафилины | Gyrophaena joyi Wendeler, 1924 |  |
| 305 | Staphylinidae | Стафилины | Gyrophaena orientalis Strand |  |
| 306 | Staphylinidae | Стафилины | Ischnosoma longicorne (Mäklin, 1847) |  |
| 307 | Staphylinidae | Стафилины | Ischnosoma splendidum (Gravenhorst) |  |
| 308 | Staphylinidae | Стафилины | Lathrobium brunnipes (Fabricius, 1792) |  |
| 309 | Staphylinidae | Стафилины | Lathrobium geminum Kraatz, 1857 |  |
| 310 | Staphylinidae | Стафилины | Lathrobium terminatum Gravenhorst | Пиратник пограничный |
| 311 | Staphylinidae | Стафилины | Lathrobium zetterstedti Rye, 1872 |  |
| 312 | Staphylinidae | Стафилины | Leptusa granigera (Kiesenwetter, 1850) |  |
| 313 | Staphylinidae | Стафилины | Leptusa micans (Mulsant & Rey, 1852) |  |
| 314 | Staphylinidae | Стафилины | Leptusa pulchella (Mannerheim, 1830) |  |
| 315 | Staphylinidae | Стафилины | Liogluta alpestris (Heer) |  |
| 316 | Staphylinidae | Стафилины | Liogluta granigera (Kiesenwetter) |  |
| 317 | Staphylinidae | Стафилины | Liogluta micans (Mulsant & Rey) |  |
| 318 | Staphylinidae | Стафилины | Liogluta microptera Thomson |  |
| 319 | Staphylinidae | Стафилины | Lordithon lunulatus (L.) |  |
| 320 | Staphylinidae | Стафилины | Lordithon thoracicus (Fabricius) |  |
| 321 | Staphylinidae | Стафилины | Lypoglossa lateralis (Mannerheim, 1830) |  |
| 322 | Staphylinidae | Стафилины | Megarthrus depressus (Paykull, 1789) |  |
| 323 | Staphylinidae | Стафилины | Mniusa clavicornis (Stephens, 1832) |  |
| 324 | Staphylinidae | Стафилины | Mniusa despectus Strand, 1969 |  |
| 325 | Staphylinidae | Стафилины | Mniusa incrassata (Mulsant & Rey, 1852) |  |
| 326 | Staphylinidae | Стафилины | Mniusa lepidus (Gravenhorst, 1806) |  |
| 327 | Staphylinidae | Стафилины | Mniusa monticola Fowler, 1888 |  |
| 328 | Staphylinidae | Стафилины | Mycetoporus lepidus (Gravenhorst) |  |
| 329 | Staphylinidae | Стафилины | Mycetoporus niger Fairmaire & Laboulb. |  |
| 330 | Staphylinidae | Стафилины | Mycetoporus punctus (Gravenhorst) |  |
| 331 | Staphylinidae | Стафилины | Myllaena intermedia Erichson, 1839 |  |
| 332 | Staphylinidae | Стафилины | Ochthephilum fracticorne (Paykull, 1800) |  |
| 333 | Staphylinidae | Стафилины | Ocypus caesum Gravenhorst, 1806 |  |
| 334 | Staphylinidae | Стафилины | Ocypus fuscatus (Gravenhorst) |  |
| 335 | Staphylinidae | Стафилины | Ocypus fuscum (Gravenhorst, 1806) |  |
| 336 | Staphylinidae | Стафилины | Ocypus lapidicola Märkel & Kiesenwetter, 1847 |  |
| 337 | Staphylinidae | Стафилины | Ocypus rivulare (Paykull, 1789) |  |
| 338 | Staphylinidae | Стафилины | Olophrum assimile (Paykull, 1800) |  |
| 339 | Staphylinidae | Стафилины | Olophrum consimile (Gyllenhal) |  |
| 340 | Staphylinidae | Стафилины | Olophrum fuscum (Gravenhorst) |  |
| 341 | Staphylinidae | Стафилины | Olophrum rotundicolle (Sahlberg, 1830) |  |
| 342 | Staphylinidae | Стафилины | Omalium rivulare (Paykull, 1789) |  |
| 343 | Staphylinidae | Стафилины | Othius volans J.Sahlberg |  |
| 344 | Staphylinidae | Стафилины | Oxypoda abdominalis Mannerheim, 1830 |  |
| 345 | Staphylinidae | Стафилины | Oxypoda annularis (Mannerheim, 1830) |  |
| 346 | Staphylinidae | Стафилины | Oxypoda bravicornis (Stephens, 1832) |  |
| 347 | Staphylinidae | Стафилины | Oxypoda lugubris Kraatz |  |
| 348 | Staphylinidae | Стафилины | Oxypoda operta Sjöberg |  |
| 349 | Staphylinidae | Стафилины | Oxypoda spectabilis Märkel |  |
| 350 | Staphylinidae | Стафилины | Oxypoda umbrata (Gyllenhal) |  |
| 351 | Staphylinidae | Стафилины | Philonthus lederi Eppelsheim |  |
| 352 | Staphylinidae | Стафилины | Philonthus lepidus (Gravenhorst, 1802) |  |
| 353 | Staphylinidae | Стафилины | Philonthus nigrita (Gravenhorst) |  |
| 354 | Staphylinidae | Стафилины | Philonthus nigriventris Thomson |  |
| 355 | Staphylinidae | Стафилины | Philonthus nitidicollis (Lacordaire, 1835) |  |
| 356 | Staphylinidae | Стафилины | Philonthus politus (Linnaeus) |  |
| 357 | Staphylinidae | Стафилины | Philonthus succicola Thomson, 1860 |  |
| 358 | Staphylinidae | Стафилины | Placusa atrata (Mannerheim) |  |
| 359 | Staphylinidae | Стафилины | Platydracus fulvipes (Scopoli, 1763) |  |
| 360 | Staphylinidae | Стафилины | Proteinus brachypterus (Fabricius) |  |
| 361 | Staphylinidae | Стафилины | Quedius boopoides Munster, 1923 |  |
| 362 | Staphylinidae | Стафилины | Quedius fuliginosus (Gravenhorst, 1802) |  |
| 363 | Staphylinidae | Стафилины | Quedius fulvicollis (Stephens, 1833) |  |
| 364 | Staphylinidae | Стафилины | Quedius limbatus (Heer, 1839) |  |
| 365 | Staphylinidae | Стафилины | Quedius molochinus (Gravenhorst, 1806) |  |
| 366 | Staphylinidae | Стафилины | Quedius plagiatus Mannerheim, 1843 |  |
| 367 | Staphylinidae | Стафилины | Scaphisoma agaricinum (Linnaeus) |  |
| 368 | Staphylinidae | Стафилины | Scaphisoma boreale Lundblad |  |
| 369 | Staphylinidae | Стафилины | Stenus bifoveolatus Gyllenhal |  |
| 370 | Staphylinidae | Стафилины | Stenus carbonarius Gyllenhal, 1827 |  |
| 371 | Staphylinidae | Стафилины | Stenus clavicornis Scop. |  |
| 372 | Staphylinidae | Стафилины | Stenus europaeus Puthz, 1966 |  |
| 373 | Staphylinidae | Стафилины | Stenus flavipalpis Thomson, 1860 |  |
| 374 | Staphylinidae | Стафилины | Stenus fuscipes Gravenhorst, 1802 |  |
| 375 | Staphylinidae | Стафилины | Stenus geniculatus Gravenhorst, 1806 |  |
| 376 | Staphylinidae | Стафилины | Stenus impressus Germar |  |
| 377 | Staphylinidae | Стафилины | Stenus juno (Paykull, 1789) |  |
| 378 | Staphylinidae | Стафилины | Stenus lustrator Erichson |  |
| 379 | Staphylinidae | Стафилины | Stenus melanarius Stephens |  |
| 380 | Staphylinidae | Стафилины | Stenus opticus Gravenhorst |  |
| 381 | Staphylinidae | Стафилины | Stenus palustris Erichson |  |
| 382 | Staphylinidae | Стафилины | Stenus pubescens Stephens |  |
| 383 | Staphylinidae | Стафилины | Stenus umbratilis Casey |  |
| 384 | Staphylinidae | Стафилины | Tachinus basalis Erichson, 1840 |  |
| 385 | Staphylinidae | Стафилины | Tachinus corticinus Gravenhorst |  |
| 386 | Staphylinidae | Стафилины | Tachinus elegans Eppelsheim |  |
| 387 | Staphylinidae | Стафилины | Tachinus elongatus Gyllenhal |  |
| 388 | Staphylinidae | Стафилины | Tachinus laticollis Gravenhorst |  |
| 389 | Staphylinidae | Стафилины | Tachinus marginellus (Fabricius) | Тахинус окаймленный |
| 390 | Staphylinidae | Стафилины | Tachinus pallipes (Gravenhorst) |  |
| 391 | Staphylinidae | Стафилины | Tachinus proximus Kraatz |  |
| 392 | Staphylinidae | Стафилины | Tachinus rufipes (Linnaeus) |  |
| 393 | Staphylinidae | Стафилины | Tachyporus nitidulus (Fabricius, 1781) |  |
| 394 | Staphylinidae | Стафилины | Tachyporus obscurellus Zetterstedt, 1838 |  |
| 395 | Staphylinidae | Стафилины | Tachyporus pulchellus Mannerheim, 1843 | Тахипор красавчик |
| 396 | Staphylinidae | Стафилины | Tachyporus transversalis Gravenhorst | Тахипор волчок |
| 397 | Staphylinidae | Стафилины | Xantholinus linearis (Olivier) |  |
| 398 | Staphylinidae | Стафилины | Xantholinus tricolor (Fabricius) |  |
| 399 | Staphylinidae | Стафилины | Zyras humeralis (Gravenhorst) |  |
| 400 | Stenotrachelidae |  | Stenotrachelus aeneus (Fabricius, 1787) |  |
| 401 | Trogossitidae | Щитовидки | Ostoma ferruginea (Linnaeus) |  |
|  | Diptera (Двукрылые) | | | |
| 402 | Syrphidae | Журчалки | Cheilosia albitarsis (Meigen, 1822) |  |
| 403 | Syrphidae | Журчалки | Cheilosia pagana (Meigen, 1822) |  |
| 404 | Syrphidae | Журчалки | Dasysyrphus pinastri (De Geer, 1776) |  |
| 405 | Syrphidae | Журчалки | Dasysyrphus tricinctus (Fallen, 1817) |  |
| 406 | Syrphidae | Журчалки | Dasysyrphus venustus (Meigen, 1822) |  |
| 407 | Syrphidae | Журчалки | Didea intermedia Loew, 1854 |  |
| 408 | Syrphidae | Журчалки | Episyrphus balteatus (De Geer, 1776) |  |
| 409 | Syrphidae | Журчалки | Heringia pubescens Delucchi & Pschorn-Walcher, 1955 |  |
| 410 | Syrphidae | Журчалки | Leucozona laternaria (Müller, 1776) |  |
| 411 | Syrphidae | Журчалки | Melangyna guttata (Fallen, 1817) |  |
| 412 | Syrphidae | Журчалки | Melangyna lasiopthalma (Zetterstedt, 1843) |  |
| 413 | Syrphidae | Журчалки | Melangyna umbellatarum (Fabricius, 1794) |  |
| 414 | Syrphidae | Журчалки | Parasyrphus lineolus (Zetterstedt, 1843) |  |
| 415 | Syrphidae | Журчалки | Pipiza bimaculata Meigen, 1822 |  |
| 416 | Syrphidae | Журчалки | Platycheirus peltatus (Meigen, 1822) |  |
| 417 | Syrphidae | Журчалки | Syrphus ribesii (Linnaeus, 1758) | Смородиновая журчалка |
| 418 | Syrphidae | Журчалки | Syrphus torvus Osten Sacken, 1875 |  |
| 419 | Syrphidae | Журчалки | Syrphus vitripennis Meigen, 1822 |  |
| 420 | Syrphidae | Журчалки | Volucella pellucens Geoffroy, 1785 |  |
|  | Hymenoptera (Перепончатокрылые) | | | |
| 421 | Apidae | Пчелиные | Bombus bohemicus Seidl |  |
| 422 | Apidae | Пчелиные | Bombus cingulatus Wahlberg |  |
| 423 | Apidae | Пчелиные | Bombus cryptarum (Fabricius) |  |
| 424 | Apidae | Пчелиные | Bombus flavidus Eversmann |  |
| 425 | Apidae | Пчелиные | Bombus hypnorum (Linnaeus) | Шмель дупловой |
| 426 | Apidae | Пчелиные | Bombus jonellus (Kirby) | Шмель йонеллюс |
| 427 | Apidae | Пчелиные | Bombus lucorum (Linnaeus) | Шмель норовый |
| 428 | Apidae | Пчелиные | Bombus magnus Vogt, 1911 |  |
| 429 | Apidae | Пчелиные | Bombus pascuorum (Scopoli) | Шмель полевой |
| 430 | Apidae | Пчелиные | Bombus pratorum (Linnaeus) | Шмель праторум |
| 431 | Apidae | Пчелиные | Bombus soroeensis (Fabricius) | Шмель сореэнзис |
| 432 | Apidae | Пчелиные | Bombus sporadicus Nylander | Шмель спорадикус |
| 433 | Apidae | Пчелиные | Bombus sylvestris (Lepeletier) |  |
| 434 | Apidae | Пчелиные | Bombus veteranus (Fabricius) | Шмель-наездник |
| 435 | Megachilidae | Мегахилиды | Osmia inermis (Zetterstedt) |  |
| 436 | Vespidae | Складчатокрылые осы | Dolichovespula norvegicoides (Sladen) |  |
| 437 | Vespidae | Складчатокрылые осы | Dolichovespula norwegica (Fabricius) |  |
| 438 | Vespidae | Складчатокрылые осы | Vespula rufa (Linnaeus) | Оса рыжая |
| 439 | Vespidae | Складчатокрылые осы | Vespula vulgaris (Linnaeus) | Оса обыкновенная |
|  | Lepidoptera (Чешуекрылые) | | | |
| 440 | Adelidae | Длинноусые моли | Nematopogon magna (Zeller, 1878) |  |
| 441 | Adelidae | Длинноусые моли | Nematopogon swammerdamellus (Linnaeus, 1758) |  |
| 442 | Adelidae | Длинноусые моли | Nemophora amatella (Staudinger, 1892) |  |
| 443 | Argyresthiidae |  | Argyresthia abdominalis Zeller, 1839 |  |
| 444 | Argyresthiidae |  | Argyresthia aurulentella Stainton, 1849 |  |
| 445 | Argyresthiidae |  | Argyresthia glabratella (Zeller, 1847) |  |
| 446 | Argyresthiidae |  | Argyresthia pygmaeella (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 447 | Argyresthiidae |  | Argyresthia semifusca (Haworth, 1828) |  |
| 448 | Argyresthiidae |  | Argyresthia sorbiella (Treitschke, 1833) | Моль рябиновая белая |
| 449 | Choreutidae | Моли-листовертки | Anthophila fabriciana (Linnaeus, 1767) |  |
| 450 | Coleophoridae | Чехлоноски | Coleophora albidella (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 451 | Coleophoridae | Чехлоноски | Coleophora alticolella Zeller, 1849 |  |
| 452 | Coleophoridae | Чехлоноски | Coleophora glaucicolella Wood, 1892 |  |
| 453 | Coleophoridae | Чехлоноски | Coleophora glitzella Hofmann, 1869 |  |
| 454 | Coleophoridae | Чехлоноски | Coleophora idaeella Hofmann, 1869 |  |
| 455 | Coleophoridae | Чехлоноски | Coleophora ledi Stainton, 1860 |  |
| 456 | Coleophoridae | Чехлоноски | Coleophora lusciniaepennella (Treitschke, 1833) |  |
| 457 | Coleophoridae | Чехлоноски | Coleophora murinella Tengström, 1848 |  |
| 458 | Coleophoridae | Чехлоноски | Coleophora serratella (Linnaeus, 1761) |  |
| 459 | Coleophoridae | Чехлоноски | Coleophora sternipennella (Zetterstedt, 1839) |  |
| 460 | Coleophoridae | Чехлоноски | Coleophora striatipennella Nylander in Tengström, 1848 |  |
| 461 | Coleophoridae | Чехлоноски | Coleophora virgaureae Stainton, 1857 |  |
| 462 | Crambidae |  | Agriphila biarmica (Tengström, 1865) |  |
| 463 | Crambidae |  | Agriphila straminella (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 464 | Crambidae |  | Anania fuscalis (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 465 | Crambidae |  | Anania hortulata (Linnaeus, 1758) |  |
| 466 | Crambidae |  | Catoptria falsella (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 467 | Crambidae |  | Catoptria margaritella (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 468 | Crambidae |  | Catoptria permutatella (Herrich-Schäffer, 1849) |  |
| 469 | Crambidae |  | Chrysoteuchia culmella (Linnaeus, 1758) | Травянка садовая |
| 470 | Crambidae |  | Crambus alienellus Germar & Kaulfuss, 1817 |  |
| 471 | Crambidae |  | Crambus hamellus (Thunberg, 1788) |  |
| 472 | Crambidae |  | Crambus heringiellus Herrich-Schäffer, 1848 |  |
| 473 | Crambidae |  | Crambus lathoniellus (Zincken, 1817) | Травянка луговая |
| 474 | Crambidae |  | Crambus perlellus (Scopoli, 1763) | Травянка жемчужная |
| 475 | Crambidae |  | Crambus pratella Linnaeus, 1758 |  |
| 476 | Crambidae |  | Donacaula mucronella (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 477 | Crambidae |  | Elophila nymphaeata (Linnaeus, 1758) | Огневка кувшинковая |
| 478 | Crambidae |  | Eudonia aequalis Kyrki & Svensson, 1986 |  |
| 479 | Crambidae |  | Eudonia murana (Curtis, 1827) |  |
| 480 | Crambidae |  | Eudonia sudetica (Zeller, 1839) |  |
| 481 | Crambidae |  | Eudonia truncicolella (Stainton, 1849) |  |
| 482 | Crambidae |  | Evergestis pallidata (Hufnagel, 1767) |  |
| 483 | Crambidae |  | Nymphula nitidulata (Hufnagel, 1767) |  |
| 484 | Crambidae |  | Scoparia ancipitella (La Harpe, 1855) |  |
| 485 | Crambidae |  | Udea decrepitalis (Herrich-Schäffer, 1848) |  |
| 486 | Crambidae |  | Udea hamalis (Thunberg, 1788) |  |
| 487 | Crambidae |  | Udea inguinatalis (Lienig & Zeller, 1846) |  |
| 488 | Crambidae |  | Udea lutealis (Hübner, 1809) |  |
| 489 | Crambidae |  | Udea prunalis (Denis & Schiffermüller, 1775) | Огневка сливовая |
| 490 | Drepanidae | Серпокрылки | Achlya flavicornis (Linnaeus, 1758) |  |
| 491 | Drepanidae | Серпокрылки | Drepana falcataria (Linnaeus, 1758) | Серпокрылка березовая |
| 492 | Drepanidae | Серпокрылки | Falcaria lacertinaria (Linnaeus, 1758) | Серпокрылка-сухой лист |
| 493 | Drepanidae | Серпокрылки | Ochropacha duplaris (Linnaeus, 1761) | Совковидка настоящая точечная |
| 494 | Drepanidae | Серпокрылки | Tethea or (Denis & Schiffermüller, 1775) | Совковидка настоящая серая |
| 495 | Drepanidae | Серпокрылки | Thyatira batis (Linnaeus, 1758) | Совковидка розовая |
| 496 | Elachistidae |  | Agonopterix angelicella (Hübner, 1813) |  |
| 497 | Elachistidae |  | Agonopterix broennoeensis (Strand, 1920) |  |
| 498 | Elachistidae |  | Agonopterix conterminella (Zeller, 1839) |  |
| 499 | Elachistidae |  | Agonopterix heracliana (Linnaeus, 1758) |  |
| 500 | Elachistidae |  | Depressaria sordidatella Tengström, 1848 |  |
| 501 | Elachistidae |  | Elachista alpinella Stainton, 1854 |  |
| 502 | Elachistidae |  | Elachista apicipunctella Stainton, 1849 |  |
| 503 | Elachistidae |  | Elachista exactella (Herrich-Schäffer, 1855) |  |
| 504 | Elachistidae |  | Elachista freyerella (Hübner, 1825) |  |
| 505 | Elachistidae |  | Elachista kilmunella Stainton, 1849 |  |
| 506 | Elachistidae |  | Elachista nobilella Zeller, 1839 |  |
| 507 | Elachistidae |  | Elachista subalbidella Schläger, 1847 |  |
| 508 | Elachistidae |  | Exaeretia ciniflonella (Lienig & Zeller, 1846) | Серая моль |
| 509 | Elachistidae |  | Semioscopis avellanella (Hübner, 1793) |  |
| 510 | Erebidae |  | Arctia caja (Linnaeus, 1758) | Медведица Кайя |
| 511 | Erebidae |  | Catocala adultera Ménétriés, 1856 | Орденская лента неверная |
| 512 | Erebidae |  | Euclidia glyphica (Linnaeus, 1758) | Совка клеверная бурая |
| 513 | Erebidae |  | Hypena proboscidalis (Linnaeus, 1758) | Усатка обыкновенная |
| 514 | Erebidae |  | Hypenodes humidalis Doubleday, 1850 |  |
| 515 | Erebidae |  | Leucoma salicis (Linnaeus, 1758) | Волнянка ивовая |
| 516 | Erebidae |  | Polypogon tentacularia (Linnaeus, 1758) |  |
| 517 | Erebidae |  | Scoliopteryx libatrix (Linnaeus, 1758) | Совка зубчатокрылая |
| 518 | Erebidae |  | Thumatha senex (Hübner, 1808) | Лишайница поздняя |
| 519 | Eriocraniidae | Беззубые первичные моли | Eriocrania cicatricella (Zetterstedt, 1839) |  |
| 520 | Eriocraniidae | Беззубые первичные моли | Eriocrania sangii (Wood, 1891) |  |
| 521 | Eriocraniidae | Беззубые первичные моли | Eriocrania semipurpurella (Stephens, 1835) | Эриокрания березовая полупурпурная |
| 522 | Eriocraniidae | Беззубые первичные моли | Eriocrania sparmannetla (Bosc) |  |
| 523 | Eriocraniidae | Беззубые первичные моли | Eriocrania sparrmannella (Bosc, 1791) | Эриокрания березовая |
| 524 | Eriocraniidae | Беззубые первичные моли | Eriocrania unimaculella (Zetterstedt, 1839) |  |
| 525 | Eriocraniidae | Беззубые первичные моли | Eriocrania unimaculetla (Zett.) |  |
| 526 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Bryotropha galbanella (Zeller, 1839) |  |
| 527 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Bryotropha plantariella (Tengström, 1848) |  |
| 528 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Bryotropha similis (Stainton, 1854) |  |
| 529 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Caryocolum pullatellum (Tengström, 1848) |  |
| 530 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Caryocolum schleichi (Christoph, 1872) |  |
| 531 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Chionodes continuellus (Zeller, 1839) |  |
| 532 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Chionodes lugubrellus (Fabricius, 1794) |  |
| 533 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Chionodes nubilellus (Zetterstedt, 1839) |  |
| 534 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Chionodes viduellus (Fabricius, 1794) |  |
| 535 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Exoteleia dodecella (Linnaeus, 1758) |  |
| 536 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Gelechia sororculella (Hübner, 1817) |  |
| 537 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Hypatima rhomboidella (Linnaeus, 1758) |  |
| 538 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Neofaculta infernella (Herrich-Schäffer, 1854) |  |
| 539 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Prolita sexpunctella (Fabricius, 1794) |  |
| 540 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Pseudotelphusa paripunctella (Thunberg, 1794) |  |
| 541 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Scrobipalpa acuminatella (Sircom, 1850) |  |
| 542 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Scrobipalpa atriplicella (Fischer von Röslerstamm, 1841) |  |
| 543 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Syncopacma cinctella (Clerck, 1759) |  |
| 544 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Syncopacma karvoneni (Hackman, 1950) |  |
| 545 | Gelechiidae | Выемчатокрылые моли | Teleiopsis diffinis (Haworth, 1828) |  |
| 546 | Geometridae | Пяденицы | Alcis jubatus (Thunberg, 1788) |  |
| 547 | Geometridae | Пяденицы | Alcis repandatus (Linnaeus, 1758) | Пяденица дымчатая пестрая |
| 548 | Geometridae | Пяденицы | Anticollix sparsatus (Treitschke, 1828) |  |
| 549 | Geometridae | Пяденицы | Arichanna melanaria (Linnaeus, 1758) | Пяденица голубичная |
| 550 | Geometridae | Пяденицы | Cabera exanthemata (Scopoli, 1763) | Пяденица бледная желтоватая |
| 551 | Geometridae | Пяденицы | Cabera pusaria (Linnaeus, 1758) | Пяденица бледная белая |
| 552 | Geometridae | Пяденицы | Carsia sororiata (Hübner, 1813) | Пяденица болотная |
| 553 | Geometridae | Пяденицы | Chiasmia clathrata (Linnaeus, 1758) | Пяденица пестрая клеверная |
| 554 | Geometridae | Пяденицы | Chloroclysta citrata (L.) |  |
| 555 | Geometridae | Пяденицы | Chloroclysta miata (Linnaeus, 1758) |  |
| 556 | Geometridae | Пяденицы | Chloroclysta truncata (Hufnagel) |  |
| 557 | Geometridae | Пяденицы | Cidaria fulvata (Forster, 1771) |  |
| 558 | Geometridae | Пяденицы | Coenocalpe lapidata (Hübner, 1809) |  |
| 559 | Geometridae | Пяденицы | Colostygia pectinataria (Knoch, 1781) |  |
| 560 | Geometridae | Пяденицы | Crocallis elinguaria (Linnaeus, 1758) | Пяденица пухоногая желтая |
| 561 | Geometridae | Пяденицы | Cyclophora albipunctata (Hufnagel, 1767) | Пяденица кольчатая белоточечная |
| 562 | Geometridae | Пяденицы | Dysstroma citratum (Linnaeus, 1761) |  |
| 563 | Geometridae | Пяденицы | Dysstroma infuscata (Tengström, 1869) | Пяденица темная |
| 564 | Geometridae | Пяденицы | Dysstroma latefasciatum (Prout, 1914) |  |
| 565 | Geometridae | Пяденицы | Dysstroma truncatum (Hufnagel, 1767) |  |
| 566 | Geometridae | Пяденицы | Ecliptopera silaceata (Denis & Schiffermüller, 1775) | Пяденица кипрейная |
| 567 | Geometridae | Пяденицы | Ectropis crepuscularia (Denis & Schiffermüller, 1775) | Пяденица дымчатая лесная |
| 568 | Geometridae | Пяденицы | Elophos vittaria (Thunberg, 1788) |  |
| 569 | Geometridae | Пяденицы | Ematurga atomaria (Linnaeus, 1758) | Пяденица травяная |
| 570 | Geometridae | Пяденицы | Entephria caesiata (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 571 | Geometridae | Пяденицы | Epione paralellaria (D.& S.) |  |
| 572 | Geometridae | Пяденицы | Epione repandaria (Hufnagel, 1767) |  |
| 573 | Geometridae | Пяденицы | Epione vespertaria (Linnaeus, 1767) | Пяденица каемчатая березовая |
| 574 | Geometridae | Пяденицы | Epirranthis diversata (Denis & Schiffermüller, 1775) | Пяденица отличная |
| 575 | Geometridae | Пяденицы | Epirrhoe alternata (Muller, 1764) |  |
| 576 | Geometridae | Пяденицы | Epirrita autumnata (Borkhausen, 1794) | Пяденица осенняя |
| 577 | Geometridae | Пяденицы | Eulithis populata (Linnaeus, 1758) | Пяденица желтая |
| 578 | Geometridae | Пяденицы | Eulithis prunata (Linnaeus, 1758) |  |
| 579 | Geometridae | Пяденицы | Eulithis testata (Linnaeus, 1761) | Пяденица-эвлитис глинистая |
| 580 | Geometridae | Пяденицы | Eupithecia absinthiata (Clerck, 1759) |  |
| 581 | Geometridae | Пяденицы | Eupithecia assimilata Doubleday, 1856 | Пяденица цветочная схожая |
| 582 | Geometridae | Пяденицы | Eupithecia conterminata (Lienig, 1846) |  |
| 583 | Geometridae | Пяденицы | Eupithecia gelidata Möschler, 1860 | Цветочная пяденица северная |
| 584 | Geometridae | Пяденицы | Eupithecia intricata (Zetterstedt, 1839) |  |
| 585 | Geometridae | Пяденицы | Eupithecia plumbeolata (Haworth, 1809) |  |
| 586 | Geometridae | Пяденицы | Eupithecia pusillata (Denis & Schiffermüller, 1775) | Пяденица можжевельниковая малая |
| 587 | Geometridae | Пяденицы | Eupithecia pygmaeata (Hübner, 1799) | Цветочная пяденица ясколковая |
| 588 | Geometridae | Пяденицы | Eupithecia satyrata (Hübner, 1813) |  |
| 589 | Geometridae | Пяденицы | Eupithecia sinuosaria (Eversmann, 1848) |  |
| 590 | Geometridae | Пяденицы | Eupithecia succenturiata (Linnaeus, 1758) |  |
| 591 | Geometridae | Пяденицы | Eupithecia virgaureata Doubleday, 1861 | Пяденица цветочная золотоветвистая |
| 592 | Geometridae | Пяденицы | Eupithecia vulgata (Haworth, 1809) |  |
| 593 | Geometridae | Пяденицы | Geometra papilionaria (Linnaeus, 1758) | Пяденица большая зеленая |
| 594 | Geometridae | Пяденицы | Hydriomena furcata (Thunberg, 1784) |  |
| 595 | Geometridae | Пяденицы | Hydriomena impluviata (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 596 | Geometridae | Пяденицы | Hydriomena ruberata (Freyer, 1831) |  |
| 597 | Geometridae | Пяденицы | Hylaea fasciaria (Linnaeus, 1758) | Пяденица изменчивая хвойная |
| 598 | Geometridae | Пяденицы | Itame brunneata (Thunberg) |  |
| 599 | Geometridae | Пяденицы | Itame loricaria (Eversmann) | Пяденица голарктическая |
| 600 | Geometridae | Пяденицы | Itame wauaria (L.) | Пяденица смородинная |
| 601 | Geometridae | Пяденицы | Jodis putata (Linnaeus, 1758) | Пяденица обрезанная |
| 602 | Geometridae | Пяденицы | Lampropteryx suffumata (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 603 | Geometridae | Пяденицы | Lomaspilis marginata (Linnaeus, 1758) | Пяденица окаймленная |
| 604 | Geometridae | Пяденицы | Lycia hirtaria (Clerck, 1759) | Пяденица-шелкопряд бурополосая |
| 605 | Geometridae | Пяденицы | Macaria brunneata (Thunberg, 1784) |  |
| 606 | Geometridae | Пяденицы | Macaria liturata (Clerck, 1759) | Пяденица углокрылая сосновая |
| 607 | Geometridae | Пяденицы | Macaria loricaria (Eversmann, 1837) | Пяденица голарктическая |
| 608 | Geometridae | Пяденицы | Macaria wauaria (Linnaeus, 1758) |  |
| 609 | Geometridae | Пяденицы | Martania taeniata (Stephens, 1831) |  |
| 610 | Geometridae | Пяденицы | Mesotype didymata (Linnaeus, 1758) |  |
| 611 | Geometridae | Пяденицы | Mesotype parallelolineata (Retzius, 1783) |  |
| 612 | Geometridae | Пяденицы | Opisthograptis luteolata (Linnaeus, 1758) | Пяденица боярышниковая |
| 613 | Geometridae | Пяденицы | Perizoma albulata Schiffermüller, 1775 |  |
| 614 | Geometridae | Пяденицы | Perizoma alchemillatum (Linnaeus, 1758) |  |
| 615 | Geometridae | Пяденицы | Perizoma blandiata Schiffermüller, 1775 |  |
| 616 | Geometridae | Пяденицы | Perizoma didymatum (L.) |  |
| 617 | Geometridae | Пяденицы | Perizoma taeniatum (Stephens) |  |
| 618 | Geometridae | Пяденицы | Plagodis pulveraria (Linnaeus, 1758) |  |
| 619 | Geometridae | Пяденицы | Plemyria rubiginata (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 620 | Geometridae | Пяденицы | Rheumaptera hastata (Linnaeus, 1758) | Пяденица большая копьеносная |
| 621 | Geometridae | Пяденицы | Rheumaptera subhastata (Nolcken, 1870) | Цидария субхастата |
| 622 | Geometridae | Пяденицы | Rhinoprora debiliata (Hubner, [1817]) |  |
| 623 | Geometridae | Пяденицы | Scopula ternata Schrank, 1802 |  |
| 624 | Geometridae | Пяденицы | Scotopteryx chenopodiata (Linnaeus, 1758) | Пяденица маревая |
| 625 | Geometridae | Пяденицы | Selenia dentaria (Fabricius, 1775) | Пяденица двулунная |
| 626 | Geometridae | Пяденицы | Selenia tetralunaria (Hufnagel, 1767) | Пяденица четырехлунная |
| 627 | Geometridae | Пяденицы | Spargania luctuata (Denis & Schiffermüller, 1775) | Пяденица-ларенция мрачная |
| 628 | Geometridae | Пяденицы | Thera juniperata (Linnaeus, 1758) | Пяденица можжевельниковая |
| 629 | Geometridae | Пяденицы | Thera obeliscata (Hübner, 1787) | Пяденица-хвоеед |
| 630 | Geometridae | Пяденицы | Trichopteryx carpinata (Borkhausen, 1794) | Пяденица плодовая |
| 631 | Geometridae | Пяденицы | Xanthorhoe annotinata (Zetterstedt, 1839) | Ксанторое аннотината |
| 632 | Geometridae | Пяденицы | Xanthorhoe decoloraria (Esper, 1806) |  |
| 633 | Geometridae | Пяденицы | Xanthorhoe ferrugata (Clerck, 1759) | Пяденица изменчивая |
| 634 | Geometridae | Пяденицы | Xanthorhoe montanata (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 635 | Geometridae | Пяденицы | Xanthorhoe quadrifasiata (Clerck, 1759) |  |
| 636 | Geometridae | Пяденицы | Xanthorhoe spadicearia (Denis & Schiffermüller, 1775) | Пяденица-цидария коричневая |
| 637 | Gracillariidae | Моли-пестрянки | Caloptilia betulicola (M. Hering, 1928) |  |
| 638 | Gracillariidae | Моли-пестрянки | Caloptilia elongella (Linnaeus, 1761) |  |
| 639 | Gracillariidae | Моли-пестрянки | Caloptilia stigmatella (Fabricius, 1781) | Моль-пестрянка ивовая |
| 640 | Gracillariidae | Моли-пестрянки | Caloptilia suberinella (Tengström, 1848) |  |
| 641 | Gracillariidae | Моли-пестрянки | Parornix polygrammella (Wocke, 1862) |  |
| 642 | Gracillariidae | Моли-пестрянки | Parornix scoticella (Stainton, 1850) |  |
| 643 | Gracillariidae | Моли-пестрянки | Phyllocnistis labyrinthella (Bjerkander, 1790) |  |
| 644 | Gracillariidae | Моли-пестрянки | Phyllonorycter hilarellus (Zetterstedt, 1839) |  |
| 645 | Gracillariidae | Моли-пестрянки | Phyllonorycter rolandi (Svensson, 1966) |  |
| 646 | Gracillariidae | Моли-пестрянки | Phyllonorycter sorbi (Frey, 1855) |  |
| 647 | Gracillariidae | Моли-пестрянки | Phyllonorycter strigulatellus (Lienig & Zeller, 1846) |  |
| 648 | Hepialidae | Тонкопряды | Hepialus fusconebulosus (DeGeer, 1778) |  |
| 649 | Hepialidae | Тонкопряды | Hepialus hecta (Linnaeus, 1758) |  |
| 650 | Hesperiidae | Толстоголовки | Carterocephalus silvicola (Meigen, 1829) | Толстоголовка лесная |
| 651 | Incurvariidae | Минно-чехликовые моли | Incurvaria circulella (Zetterstedt, 1839) |  |
| 652 | Incurvariidae | Минно-чехликовые моли | Incurvaria oehlmanniella (Hübner, 1796) |  |
| 653 | Incurvariidae | Минно-чехликовые моли | Incurvaria pectinea Haworth, 1828 |  |
| 654 | Incurvariidae | Минно-чехликовые моли | Incurvaria praelatella (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 655 | Incurvariidae | Минно-чехликовые моли | Phylloporia bistrigella (Haworth, 1828) |  |
| 656 | Lasiocampidae | Коконопряды | Dendrolimus pini (Linnaeus, 1758) | Коконопряд сосновый |
| 657 | Lasiocampidae | Коконопряды | Lasiocampa quercus (Linnaeus, 1758) | Коконопряд дубовый |
| 658 | Lasiocampidae | Коконопряды | Poecilocampa populi (Linnaeus, 1758) | Коконопряд тополевый |
| 659 | Lasiocampidae | Коконопряды | Trichiura crataegi (Linnaeus, 1758) | Коконопряд боярышниковый |
| 660 | Lycaenidae | Голубянки | Callophrys rubi (Linnaeus, 1758) | Малинница |
| 661 | Lycaenidae | Голубянки | Eumedonia eumedon (Esper) | Голубянка эвмедон |
| 662 | Lycaenidae | Голубянки | Lycaena helle (Denis & Schiffermüller, 1775) | Червонец голубоватый |
| 663 | Lycaenidae | Голубянки | Plebejus idas (Linnaeus, 1761) | Голубянка идас |
| 664 | Lycaenidae | Голубянки | Plebejus optilete (Knoch, 1781) |  |
| 665 | Lypusidae |  | Lypusa maurella (Denis & Schiffermüller, 1775) | Липуза мрачная |
| 666 | Lypusidae |  | Pseudatemelia josephinae (Toll, 1956) |  |
| 667 | Micropterigidae | Зубатые первичные моли | Micropterix aureatella (Scopoli, 1763) |  |
| 668 | Momphidae |  | Mompha conturbatella (Hübner, 1819) |  |
| 669 | Momphidae |  | Mompha idaei (Zeller, 1839) |  |
| 670 | Momphidae |  | Mompha locupletella (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 671 | Momphidae |  | Mompha raschkiella (Zeller, 1839) |  |
| 672 | Momphidae |  | Mompha sturnipennella (Treitschke, 1833) |  |
| 673 | Nepticulidae | Моли-малютки | Ectoedemia weaveri (Stainton, 1855) |  |
| 674 | Nepticulidae | Моли-малютки | Stigmella ladiella (Scffleich) |  |
| 675 | Nepticulidae | Моли-малютки | Stigmella lapponica (Wocke, 1862) |  |
| 676 | Nepticulidae | Моли-малютки | Stigmella lediella (Schleich, 1867) |  |
| 677 | Nepticulidae | Моли-малютки | Stigmella nylandriella (Tengström, 1848) |  |
| 678 | Nepticulidae | Моли-малютки | Stigmella salicis (Stainton, 1854) |  |
| 679 | Nepticulidae | Моли-малютки | Stigmella sorbi (Stainton, 1861) |  |
| 680 | Noctuidae | Совки | Abrostola tripartita (Hufnagel, 1766) | Металловидка крапивная серая |
| 681 | Noctuidae | Совки | Acronicta auricoma (Denis & Schiffermüller, 1775) | Стрельчатка буро-серая |
| 682 | Noctuidae | Совки | Acronicta megacephala (Denis & Schiffermüller, 1775) | Стрельчатка большеголовая |
| 683 | Noctuidae | Совки | Acronicta menyanthidis (Esper, 1789) | Стрельчатка вахтовая |
| 684 | Noctuidae | Совки | Acronicta psi (Linnaeus, 1758) | Стрельчатка пси |
| 685 | Noctuidae | Совки | Agrochola circellaris (Hufnagel, 1766) | Совка пухоногая рыжеватая |
| 686 | Noctuidae | Совки | Agrochola helvola (Linnaeus, 1758) | Совка пухоногая желто-красная |
| 687 | Noctuidae | Совки | Agrochola helvolus (L.) |  |
| 688 | Noctuidae | Совки | Amphipoea oculea (Linnaeus, 1761) | Совка яровая красная |
| 689 | Noctuidae | Совки | Amphipyra perflua (Fabricius, 1787) | Совка гладкая буро-серая |
| 690 | Noctuidae | Совки | Anaplectoides prasina (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 691 | Noctuidae | Совки | Apamea crenata (Hufnagel, 1766) | Совка полевая сельская |
| 692 | Noctuidae | Совки | Apamea lateritia (Hufnagel, 1766) | Красно-бурая полевая совка |
| 693 | Noctuidae | Совки | Apamea remissa (Hübner, 1809) | Совка полевая серо-бурая |
| 694 | Noctuidae | Совки | Apamea rubrirena (Treitschke, 1825) |  |
| 695 | Noctuidae | Совки | Autographa bractea (Denis & Schiffermüller, 1775) | Металловидка красно-бурая |
| 696 | Noctuidae | Совки | Autographa gamma (Linnaeus, 1758) | Металловидка гамма |
| 697 | Noctuidae | Совки | Autographa macrogamma (Eversmann, 1842) |  |
| 698 | Noctuidae | Совки | Autographa pulchrina (Haworth, 1809) | Металловидка V-золотое |
| 699 | Noctuidae | Совки | Brachionycha nubeculosa (Esper, 1785) | Совка грубоволосая серая |
| 700 | Noctuidae | Совки | Brachylomia viminalis (Fabricius, 1776) | Совка листовая ивовая |
| 701 | Noctuidae | Совки | Caradrina morpheus (Hufnagel, 1766) | Совка наземная салатная |
| 702 | Noctuidae | Совки | Celaena haworthii (Curtis, 1829) | Совка пушицевая |
| 703 | Noctuidae | Совки | Cerapteryx graminis (Linnaeus, 1758) | Совка травяная |
| 704 | Noctuidae | Совки | Cerastis rubricosa (Denis & Schiffermüller, 1775) | Совка весенняя красноватая |
| 705 | Noctuidae | Совки | Chersotis cuprea (Denis & Schiffermüller, 1775) | Медноцветная земляная совка |
| 706 | Noctuidae | Совки | Coenophila subrosea (Stephens, 1829) | Ценофила розоватая |
| 707 | Noctuidae | Совки | Colocasia coryli (Linnaeus, 1758) | Совка-шелкопряд |
| 708 | Noctuidae | Совки | Crypsedra gemmea (Treitschke, 1825) | Совка полевая зеленовато-бурая |
| 709 | Noctuidae | Совки | Dasypolia templi (Thunberg, 1792) | Совка зонтичная |
| 710 | Noctuidae | Совки | Diachrysia stenochrysis (Warren, 1913) | Металловидка золотистая |
| 711 | Noctuidae | Совки | Diarsia brunnea (Denis & Schiffermüller, 1775) | Совка земляная черничная |
| 712 | Noctuidae | Совки | Diarsia dahlii (Hübner, 1813) | Совка подорожниковая желто-бурая |
| 713 | Noctuidae | Совки | Diarsia mendica (Fabricius, 1775) | Совка земляная первоцветовая |
| 714 | Noctuidae | Совки | Enargia paleacea (Esper, 1788) | Совка лиственная бледная |
| 715 | Noctuidae | Совки | Eurois occulta (Linnaeus, 1758) | Большая серая земляная совка |
| 716 | Noctuidae | Совки | Graphiphora augur (Fabricius, 1775) | Совка-авгур |
| 717 | Noctuidae | Совки | Hillia iris (Zetterstedt, 1839) | Совка ирис |
| 718 | Noctuidae | Совки | Hydraecia micacea (Esper, 1789) | Совка картофельная |
| 719 | Noctuidae | Совки | Hyppa rectilinea (Esper, 1788) | Совка прямолинейная |
| 720 | Noctuidae | Совки | Lacanobia suasa (Denis & Schiffermüller, 1775) | Совка отличная |
| 721 | Noctuidae | Совки | Lacanobia thalassina (Hufnagel, 1766) | Совка садовая серо-бурая |
| 722 | Noctuidae | Совки | Lasionycta proxima (Hübner, 1809) |  |
| 723 | Noctuidae | Совки | Lithophane consocia (Borkhausen, 1792) | Совка коровая серая |
| 724 | Noctuidae | Совки | Lithophane lamda (Fabricius, 1787) | Совка коровая болотная |
| 725 | Noctuidae | Совки | Lithophane socia (Hufnagel, 1766) | Совка коровая желто-бурая |
| 726 | Noctuidae | Совки | Lycophotia porphyrea (Denis & Schiffermüller, 1775) | Совка земляная пестрая |
| 727 | Noctuidae | Совки | Mniotype adusta (Esper, 1790) | Совка полевая опаленная |
| 728 | Noctuidae | Совки | Mythimna impura (Hübner, 1808) |  |
| 729 | Noctuidae | Совки | Ochropleura plecta (Linnaeus, 1761) | Совка белокрайная |
| 730 | Noctuidae | Совки | Orthosia gothica (Linnaeus, 1758) | Совка ранняя буро-серая |
| 731 | Noctuidae | Совки | Papestra biren (Goeze, 1781) | Совка сизая |
| 732 | Noctuidae | Совки | Parastichtis suspecta (Hübner, 1817) | Совка короткоголовая |
| 733 | Noctuidae | Совки | Plusia festucae (Linnaeus, 1758) | Металловидка злаковая |
| 734 | Noctuidae | Совки | Polia trimaculosa (Esper, 1788) |  |
| 735 | Noctuidae | Совки | Protolampra sobrina (Duponchel, 1843) | Совка земляная красноголовая |
| 736 | Noctuidae | Совки | Sedina pygmina (Haworth, 1809) |  |
| 737 | Noctuidae | Совки | Sympistis heliophila (Paykull, 1793) |  |
| 738 | Noctuidae | Совки | Syngrapha interrogationis (Linnaeus, 1758) | Металловидка черничная |
| 739 | Noctuidae | Совки | Xanthia icteritia (Hufnagel, 1766) |  |
| 740 | Noctuidae | Совки | Xanthia togata (Esper, 1788) | Совка золотистая подорожниковая |
| 741 | Noctuidae | Совки | Xestia alpicola (Zetterstedt, 1839) | Совка земляная альпийская |
| 742 | Noctuidae | Совки | Xestia baja (Denis & Schiffermüller, 1775) | Совка двухточечная |
| 743 | Noctuidae | Совки | Xestia distensa (Eversmann, 1851) |  |
| 744 | Noctuidae | Совки | Xestia fennica (Brandt, 1936) |  |
| 745 | Noctuidae | Совки | Xestia gelida (Sparre-Schneider, 1883) |  |
| 746 | Noctuidae | Совки | Xestia rhaetica (Staudinger, 1871) |  |
| 747 | Noctuidae | Совки | Xestia sincera (Herrich-Schäffer, 1851) | Еловая земляная совка |
| 748 | Noctuidae | Совки | Xestia speciosa (Hübner, 1813) | Совка земляная зеленовато-серая |
| 749 | Noctuidae | Совки | Xestia tecta (Hübner, 1808) |  |
| 750 | Noctuidae | Совки | Xylena solidaginis (Hübner, 1803) |  |
| 751 | Nolidae | Карликовые шелкопряды | Nycteola degenerana (Hübner, 1799) | Никтеола ложная |
| 752 | Notodontidae | Хохлатки | Furcula furcula (Clerck, 1759) | Гарпия ивовая |
| 753 | Notodontidae | Хохлатки | Notodonta dromedarius (Linnaeus, 1767) | Хохлатка ольховая |
| 754 | Notodontidae | Хохлатки | Notodonta torva (Hübner, 1803) | Хохлатка ивовая |
| 755 | Notodontidae | Хохлатки | Odontosia carmelita (Esper, 1799) | Хохлатка-кармелитка |
| 756 | Notodontidae | Хохлатки | Odontosia sieversii (Ménétriés, 1856) | Хохлатка Сиверса |
| 757 | Notodontidae | Хохлатки | Pheosia gnoma (Fabricius, 1776) | Хохлатка-шелкопряд березовая |
| 758 | Notodontidae | Хохлатки | Pterostoma palpina (Clerck, 1759) |  |
| 759 | Notodontidae | Хохлатки | Pterostoma palpinum (Clerck) | Остроголовка |
| 760 | Notodontidae | Хохлатки | Ptilodon capucina (Linnaeus, 1758) |  |
| 761 | Nymphalidae | Многоцветницы | Aglais urticae (Linnaeus, 1758) | Крапивница |
| 762 | Nymphalidae | Многоцветницы | Boloria aquilonaris (Stichel, 1908) | Перламутровка болотная |
| 763 | Nymphalidae | Многоцветницы | Boloria eunomia (Esper, 1799) | Перламутровка болотная |
| 764 | Nymphalidae | Многоцветницы | Boloria euphrosyne (Linnaeus, 1758) | Перламутровка фиалковая, или эфросина |
| 765 | Nymphalidae | Многоцветницы | Boloria selene (Denis & Schiffermüller, 1775) | Перламутровка обыкновенная |
| 766 | Nymphalidae | Многоцветницы | Coenonympha tullia (Muller, 1764) | Сенница болотная |
| 767 | Nymphalidae | Многоцветницы | Erebia embla (Thunberg, 1791) | Чернушка эмбла |
| 768 | Nymphalidae | Многоцветницы | Erebia ligea (Linnaeus, 1758) | Чернушка обыкновенная, чернушка Лигея |
| 769 | Nymphalidae | Многоцветницы | Nymphalis antiopa (Linnaeus, 1758) | Траурница |
| 770 | Nymphalidae | Многоцветницы | Nymphalis c-album (Linnaeus, 1758) |  |
| 771 | Nymphalidae | Многоцветницы | Nymphalis urticae (Linnaeus, 1758) |  |
| 772 | Nymphalidae | Многоцветницы | Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758) | Адмирал, Ванесса адмирал |
| 773 | Nymphalidae | Многоцветницы | Vanessa cardui (Linnaeus, 1758) | Репейница |
| 774 | Oecophoridae | Ширококрылые моли | Denisia similella (Hübner, 1796) |  |
| 775 | Oecophoridae | Ширококрылые моли | Denisia stipella (Linnaeus, 1758) |  |
| 776 | Oecophoridae | Ширококрылые моли | Pleurota bicostella (Clerck, 1759) |  |
| 777 | Papilionidae | Парусники | Papilio machaon Linnaeus, 1758 | Махаон |
| 778 | Pieridae | Белянки | Anthocharis cardamines (Linnaeus, 1758) | Зорька обыкновенная |
| 779 | Pieridae | Белянки | Colias palaeno (Linnaeus, 1761) | Желтушка торфяниковая |
| 780 | Pieridae | Белянки | Pieris napi (Linnaeus, 1758) | Брюквенница |
| 781 | Plutellidae | Plutellidae | Plutella xylostella (Linnaeus, 1758) | Моль капустная |
| 782 | Prodoxidae |  | Lampronia luzella (Hübner, 1817) |  |
| 783 | Prodoxidae |  | Lampronia rupella (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 784 | Psychidae | Мешочницы | Dahlica lazuri (Clerck, 1759) |  |
| 785 | Psychidae | Мешочницы | Phalacropterix graslinella (Boisduval, 1852) |  |
| 786 | Psychidae | Мешочницы | Psyche norvegica (Heylaerts, 1882) |  |
| 787 | Psychidae | Мешочницы | Taleporia tubulosa (Retzius, 1783) |  |
| 788 | Pterophoridae | Пальцекрылки | Amblyptilia punctidactyla (Haworth, 1811) |  |
| 789 | Pterophoridae | Пальцекрылки | Gillmeria pallidaclyla (Haworth) |  |
| 790 | Pterophoridae | Пальцекрылки | Gillmeria pallidactyla (Haworth, 1811) |  |
| 791 | Pterophoridae | Пальцекрылки | Hellinsia osteodactylus (Zeller, 1841) |  |
| 792 | Pterophoridae | Пальцекрылки | Hellinsia tephradactyla (Hübner, 1813) |  |
| 793 | Pterophoridae | Пальцекрылки | Platyptilia calodactyla (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 794 | Pterophoridae | Пальцекрылки | Platyptilia gonodactyla (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 795 | Pterophoridae | Пальцекрылки | Platyptilia tesseradactyla (Linnaeus, 1761) |  |
| 796 | Pterophoridae | Пальцекрылки | Platyptilia tesseradactyta (L.) |  |
| 797 | Pterophoridae | Пальцекрылки | Stenoptilia pterodactyla (Linnaeus, 1761) |  |
| 798 | Pyralidae | Огневки | Dioryctria abietella (Denis & Schiffermüller, 1775) | Огневка шишковая |
| 799 | Pyralidae | Огневки | Dioryctria schuetzeella Fuchs, 1899 |  |
| 800 | Pyralidae | Огневки | Dioryctria sylvestrella (Ratzeburg, 1840) |  |
| 801 | Pyralidae | Огневки | Matilella fusca (Haworth, 1811) |  |
| 802 | Pyralidae | Огневки | Ortholepis betulae (Goeze, 1778) | Огневка березовая |
| 803 | Pyralidae | Огневки | Phycitodes albatellus (Ragonot, 1887) |  |
| 804 | Saturniidae | Павлиноглазки | Saturnia pavonia (Linnaeus, 1758) | Павлиний глаз малый ночной (Павлиноглазка малая) |
| 805 | Schreckensteiniidae |  | Schreckensteinia festaliella (Hübner, 1819) |  |
| 806 | Sphingidae | Бражники | Laothoe populi (Linnaeus, 1758) | Бражник тополевый |
| 807 | Tineidae | Настоящие моли | Monopis laevigella (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 808 | Tineidae | Настоящие моли | Monopis spilotella (Tengström, 1848) |  |
| 809 | Tineidae | Настоящие моли | Monopis weaverella (Scott, 1858) |  |
| 810 | Tineidae | Настоящие моли | Montescardia tessulatella (Lienig & Zeller, 1846) |  |
| 811 | Tineidae | Настоящие моли | Morophaga choragella (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 812 | Tineidae | Настоящие моли | Nemapogon cloacellus (Haworth, 1828) | Моль пробковая |
| 813 | Tineidae | Настоящие моли | Nemapogon wolffiellus Karsholt & Nielsen, 1976 |  |
| 814 | Tineidae | Настоящие моли | Nemaxera betulinella (Fabricius, 1787) |  |
| 815 | Tineidae | Настоящие моли | Triaxomera fulvimitrella (Sodoffsky, 1830) |  |
| 816 | Tortricidae | Листовертки | Acleris aspersana (Hübner, 1817) | Листовертка плоская лабазниковая |
| 817 | Tortricidae | Листовертки | Acleris bergmanniana (Linnaeus, 1758) | Листовертка бирючинная |
| 818 | Tortricidae | Листовертки | Acleris effractana (Hübner, 1799) |  |
| 819 | Tortricidae | Листовертки | Acleris hastiana (Linnaeus, 1758) | Листовертка плоская изменчивая |
| 820 | Tortricidae | Листовертки | Acleris lipsiana (Denis & Schiffermüller, 1775) | Листовертка плоская восковниковая |
| 821 | Tortricidae | Листовертки | Acleris maccana (Treitschke, 1835) |  |
| 822 | Tortricidae | Листовертки | Acleris notana (Donovan, 1806) | Листовертка плоская трехточечная |
| 823 | Tortricidae | Листовертки | Adoxophyes orana v (Fischer R.) |  |
| 824 | Tortricidae | Листовертки | Aethes cnicana (Westwood, 1854) |  |
| 825 | Tortricidae | Листовертки | Aethes rutilana (Hübner, 1817) |  |
| 826 | Tortricidae | Листовертки | Ancylis apicella (Denis & Schiffermüller, 1775) | Серпокрыльница крушиновая |
| 827 | Tortricidae | Листовертки | Ancylis badiana (Denis & Schiffermüller, 1775) | Серпокрыльница бобовая |
| 828 | Tortricidae | Листовертки | Ancylis geminana (Donovan, 1806) | Серпокрыльница двудугая |
| 829 | Tortricidae | Листовертки | Ancylis laetana (Fabricius, 1775) | Серпокрыльница осиновая |
| 830 | Tortricidae | Листовертки | Ancylis myrtillana (Treitschke, 1830) |  |
| 831 | Tortricidae | Листовертки | Ancylis uncella (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 832 | Tortricidae | Листовертки | Ancylis unguicella (Linnaeus, 1758) |  |
| 833 | Tortricidae | Листовертки | Apotomis algidana Krogerus, 1946 |  |
| 834 | Tortricidae | Листовертки | Apotomis boreana Krogerus, 1946 |  |
| 835 | Tortricidae | Листовертки | Apotomis capreana (Hübner, 1817) | Апотомис ракитовая |
| 836 | Tortricidae | Листовертки | Apotomis infida (Heinrich, 1926) |  |
| 837 | Tortricidae | Листовертки | Apotomis sauciana (Frölich, 1828) |  |
| 838 | Tortricidae | Листовертки | Apotomis semifasciana (Haworth, 1811) | Апотомис ивовая |
| 839 | Tortricidae | Листовертки | Apotomis sororculana (Zetterstedt, 1839) | Апотомис березовая |
| 840 | Tortricidae | Листовертки | Apotomis turbidana Hübner, 1825 | Листовертка разноцветная березовая |
| 841 | Tortricidae | Листовертки | Archips rosanus (Linnaeus, 1758) |  |
| 842 | Tortricidae | Листовертки | Argyroploce arbutella (Linnaeus, 1758) | Аргироплоце арбутелла |
| 843 | Tortricidae | Листовертки | Argyroploce mygindiana (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 844 | Tortricidae | Листовертки | Bactra furfurana (Haworth, 1811) |  |
| 845 | Tortricidae | Листовертки | Bactra lancealana (Hübner, 1799) |  |
| 846 | Tortricidae | Листовертки | Celypha rurestrana (Duponchel, 1843) |  |
| 847 | Tortricidae | Листовертки | Clepsis rurinana (Linnaeus, 1758) | Листовертка желтая |
| 848 | Tortricidae | Листовертки | Clepsis senecionana (Hübner, 1819) |  |
| 849 | Tortricidae | Листовертки | Cnephasia asseclana (Denis & Schiffermüller, 1775) | Листовертка узкокрылая бобовая |
| 850 | Tortricidae | Листовертки | Cochylidia subroseana (Haworth, 1811) |  |
| 851 | Tortricidae | Листовертки | Cochylis dubitana (Hübner, 1799) |  |
| 852 | Tortricidae | Листовертки | Cochylis nana (Haworth, 1811) | Семяедка-малютка березовая |
| 853 | Tortricidae | Листовертки | Cydia coniferana (Saxesen, 1840) | Листовертка лубяная |
| 854 | Tortricidae | Листовертки | Cydia cosmophorana (Treitschke, 1835) | Листовертка-нахлебник |
| 855 | Tortricidae | Листовертки | Cydia jungiella (Clerck) | Плодожорка бобовая |
| 856 | Tortricidae | Листовертки | Dichrorampha agilana (Tengström, 1848) |  |
| 857 | Tortricidae | Листовертки | Dichrorampha plumbana (Scopoli, 1763) |  |
| 858 | Tortricidae | Листовертки | Eana argentana (Clerck, 1759) | Эана серебристая |
| 859 | Tortricidae | Листовертки | Eana osseana (Scopoli, 1763) |  |
| 860 | Tortricidae | Листовертки | Eana penziana (Thunberg, 1791) |  |
| 861 | Tortricidae | Листовертки | Enarmonia formosana (Scopoli, 1763) | Листовертка подкоровая |
| 862 | Tortricidae | Листовертки | Epagoge grotiana (Fabricius, 1781) | Эпагоге бузиновая |
| 863 | Tortricidae | Листовертки | Epiblema cirsianum (Zeller, 1843) |  |
| 864 | Tortricidae | Листовертки | Epinotia brunnichana (Linnaeus, 1767) | Эпинотия белопятнистая |
| 865 | Tortricidae | Листовертки | Epinotia crenana (Hübner, 1799) | Эпинотия двуцветная |
| 866 | Tortricidae | Листовертки | Epinotia cruciana (Linnaeus, 1761) | Эпинотия ивовая почковая |
| 867 | Tortricidae | Листовертки | Epinotia immundana (Fischer v. Röslerstamm, 1839) | Эпинотия грязно-пятнистая |
| 868 | Tortricidae | Листовертки | Epinotia indecorana (Zetterstedt, 1839) |  |
| 869 | Tortricidae | Листовертки | Epinotia maculana (Fabricius, 1775) | Листовертка разнообразная осиновая |
| 870 | Tortricidae | Листовертки | Epinotia nisella (Clerck, 1759) | Листовертка-семяед тополевая |
| 871 | Tortricidae | Листовертки | Epinotia ramella (Linnaeus, 1758) | Листовертка березовая чернопятнистая |
| 872 | Tortricidae | Листовертки | Epinotia solandriana (Linnaeus, 1758) | Листовертка изменчивая |
| 873 | Tortricidae | Листовертки | Epinotia tetraquetrana (Haworth, 1811) | Листовертка березовая галловая |
| 874 | Tortricidae | Листовертки | Eucosma aspidiscana (Hübner, 1817) |  |
| 875 | Tortricidae | Листовертки | Eulia ministrana (Linnaeus, 1758) | Эйлия ржавая |
| 876 | Tortricidae | Листовертки | Exapate congelatella (Clerck, 1759) | Листовертка заморозковая |
| 877 | Tortricidae | Листовертки | Grapholita jungiella (Clerck, 1759) |  |
| 878 | Tortricidae | Листовертки | Hedya atropunctana (Zetterstedt, 1839) |  |
| 879 | Tortricidae | Листовертки | Lozotaenia forsterana (Fabricius, 1781) | Лозотения лесная |
| 880 | Tortricidae | Листовертки | Notocelia uddmanniana (Linnaeus, 1758) | Листовертка кистеносная малинная |
| 881 | Tortricidae | Листовертки | Olethreutes arbutellus (L.) |  |
| 882 | Tortricidae | Листовертки | Olethreutes bipunctanus (F.) |  |
| 883 | Tortricidae | Листовертки | Olethreutes lacunanus (D.& S.) |  |
| 884 | Tortricidae | Листовертки | Olethreutes mygindianus (D.& S.) |  |
| 885 | Tortricidae | Листовертки | Olethreutes olivanus (Treitschke) |  |
| 886 | Tortricidae | Листовертки | Olethreutes palustranus (L.& Z.) |  |
| 887 | Tortricidae | Листовертки | Olethreutes rivulanus (Scopoli) |  |
| 888 | Tortricidae | Листовертки | Olethreutes schaefferanus (H-S.) |  |
| 889 | Tortricidae | Листовертки | Olethreutes schulzianus (F.) |  |
| 890 | Tortricidae | Листовертки | Olethreutes turfosanus (H-S.) |  |
| 891 | Tortricidae | Листовертки | Orthotaenia undulana (Denis & Schiffermüller, 1775) | Листовертка разноцветная крапивная |
| 892 | Tortricidae | Листовертки | Pandemis cerasana (Hübner, 1786) | Листовертка кривоусая смородинная |
| 893 | Tortricidae | Листовертки | Pandemis heparana (Denis & Schiffermüller, 1775) | Листовертка кривоусая ивовая |
| 894 | Tortricidae | Листовертки | Phiaris dissolutana (Stange, 1866) |  |
| 895 | Tortricidae | Листовертки | Phiaris metallicana (Hübner, 1799) |  |
| 896 | Tortricidae | Листовертки | Phiaris micana (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 897 | Tortricidae | Листовертки | Phiaris palustrana (Lienig & Zeller, 1846) |  |
| 898 | Tortricidae | Листовертки | Phiaris schulziana (Fabricius, 1776) |  |
| 899 | Tortricidae | Листовертки | Phiaris septentrionana (Curtis, 1835) |  |
| 900 | Tortricidae | Листовертки | Phiaris turfosana (Herrich-Schäffer, 1851) |  |
| 901 | Tortricidae | Листовертки | Piniphila bifasciana (Haworth, 1811) |  |
| 902 | Tortricidae | Листовертки | Retinia resinella (Linnaeus, 1758) | Побеговьюн-смолевщик |
| 903 | Tortricidae | Листовертки | Rhyacionia pinicolana (Doubleday, 1849) | Побеговьюн цветковый |
| 904 | Tortricidae | Листовертки | Sparganothis rubicundana (Herrich-Schäffer, 1856) |  |
| 905 | Tortricidae | Листовертки | Syndemis musculana (Hübner, 1799) | Листовертка обманчивая |
| 906 | Tortricidae | Листовертки | Zeiraphera ratzeburgiana (Saxesen, 1840) | Хвоевертка еловая ржаво-красная |
| 907 | Yponomeutidae | Горностаевые моли | Cedestis gysseleniella Zeller, 1839 | Моль горностаевая сосновая |
| 908 | Yponomeutidae | Горностаевые моли | Cedestis subfasciella (Stephens, 1834) |  |
| 909 | Yponomeutidae | Горностаевые моли | Paraswammerdamia conspersella (Tengström, 1848) |  |
| 910 | Yponomeutidae | Горностаевые моли | Paraswammerdamia lapponica (W. Petersen, 1932) |  |
| 911 | Yponomeutidae | Горностаевые моли | Swammerdamia compunctella Herrich-Schäffer, 1855 | Сваммердамия рябиновая |
| 912 | Yponomeutidae | Горностаевые моли | Yponomeuta evonymellus (Linnaeus, 1758) |  |
| 913 | Ypsolophidae | Серпокрылые моли | Ypsolopha dentella (Fabricius, 1775) |  |
| 914 | Ypsolophidae | Серпокрылые моли | Ypsolopha parenthesella (Linnaeus, 1761) | Моль серпокрылая буковая |
|  | Invertebrates yet unclassified (Беспозвоночные животные, пока не классифицированные) | | | |
| 915 |  |  | Absidia schoenherri (Dejean) |  |
| 916 |  |  | Acroperus harpae (Baird, 1834) |  |
| 917 |  |  | Agonoptenyx angelicella (Hübner) |  |
| 918 |  |  | Agonopteryx heracliana (L.) |  |
| 919 |  |  | Alonopsis elongatus Sars |  |
| 920 |  |  | Amplyptilia punctidactyla (Hawo.) |  |
| 921 |  |  | Apomyelois bistriatellus (Hulst, 1887) |  |
| 922 |  |  | Archinemapogon yildizae Kocak, 1981 |  |
| 923 |  |  | Arghyresthia abdominalis Zeller, 1839 |  |
| 924 |  |  | Arghyresthia aurulentella Stainton, 1849 |  |
| 925 |  |  | Arghyresthia conjugella Zeller, 1839 |  |
| 926 |  |  | Arghyresthia glabratella (Zeller, 1847) |  |
| 927 |  |  | Arghyresthia pygmaeella (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 928 |  |  | Arghyresthia semifusca (Haworth, 1828) |  |
| 929 |  |  | Arghyresthia sorbiella (Treitschke, 1833) |  |
| 930 |  |  | Arhodius scybalarius (Fabricius) |  |
| 931 |  |  | Asthenargus paganus (Simon, 1884) |  |
| 932 |  |  | Bembedion sp. |  |
| 933 |  |  | Caloptitia betulicola (M.Hering) |  |
| 934 |  |  | Carpalotechia notatella (Hübner, 1813) |  |
| 935 |  |  | Carpalotechia proximella (Hübner, 1796) |  |
| 936 |  |  | Catoptilia elongella (L.) |  |
| 937 |  |  | Catoptilia stigmatella (F.) |  |
| 938 |  |  | Coryphium angusticolle Stephens |  |
| 939 |  |  | Cybocephalus politus (Gyllenhal) |  |
| 940 |  |  | Dendroctonus micans (Kugelann) |  |
| 941 |  |  | Dicrorampha agilana (Tengström) |  |
| 942 |  |  | Eclitopera silaceata (D.& S.) |  |
| 943 |  |  | Ectocyclops phaleratus (Koch) |  |
| 944 |  |  | Etachista subalbidella (Schläger) |  |
| 945 |  |  | Euhyponomeutoides albithoracellus Gaj, 1954 |  |
| 946 |  |  | Euhyponomeutoides rufellus (Teng.) |  |
| 947 |  |  | Eupoedes latifasciatus (Macquart, 1829) |  |
| 948 |  |  | Eupoedes nielseni (Dušek & Láska, 1976) |  |
| 949 |  |  | Eupoedes nitens (Zetterstedt, 1843) |  |
| 950 |  |  | Fomoria weaveri (Stainton, 1855) |  |
| 951 |  |  | Garbrius sphagnicola (Sjöberg, 1950) |  |
| 952 |  |  | Garbrius trossulus (Nordmann, 1837) |  |
| 953 |  |  | Glyphipteryx haworthana (Stephens, 1834) |  |
| 954 |  |  | Gnorimoshema epithymellum (Staudinger, 1859) |  |
| 955 |  |  | Hapalaraea clavigera (Luze) |  |
| 956 |  |  | Hepiolus fusconebulosus (DeGeer) |  |
| 957 |  |  | Hepiolus hecta (L.) |  |
| 958 |  |  | Heterocopee appendiculata Sars |  |
| 959 |  |  | Latronympha strigana (Fabricius, 1775) |  |
| 960 |  |  | Lepthorhoptrum robustum (Westring, 1851) |  |
| 961 |  |  | Linaeidea aenea (Linnaeus) |  |
| 962 |  |  | Loxoterma bipunctana (Fabricius, 1794) |  |
| 963 |  |  | Loxoterma lacunana (Denis & Schiffermüller, 1775) |  |
| 964 |  |  | Loxoterma rivulana (Scopoli, 1763) |  |
| 965 |  |  | Lycaides idas (L.) |  |
| 966 |  |  | Maltodes sp. |  |
| 967 |  |  | Megacyclops viridis (Jurine, 1820) |  |
| 968 |  |  | Meliscaeva cinctella (Zetterstedt, 1843) |  |
| 969 |  |  | Microptenyx aureatella (Scop.) |  |
| 970 |  |  | Monotarsobius curtipes C.L. Koch, 1847 |  |
| 971 |  |  | Nemastoma lugubre (Muller, 1776) |  |
| 972 |  |  | Nernapogon wolffiellus (K.& S N.) |  |
| 973 |  |  | Nymphyla nitidulata (Donovan, 1767) |  |
| 974 |  |  | Ocnerostoma friesei Svensson, 1966 |  |
| 975 |  |  | Olisthaerus substriatus (Paykull) |  |
| 976 |  |  | Operopthera brumata (Linnaeus, 1758) |  |
| 977 |  |  | Oreonetides vaginatus (Thorell, 1872) |  |
| 978 |  |  | Ornalium septentrionis Thomson |  |
| 979 |  |  | Otiorynchus nodosus (Muller, 1764) |  |
| 980 |  |  | Panamomops mengei Simon, 1926 |  |
| 981 |  |  | Parietaria vittaria (Thunberg) |  |
| 982 |  |  | Pasiphila debiliata (Hübner, 1817) |  |
| 983 |  |  | Peuroptya ruralis (Scopoli, 1763) |  |
| 984 |  |  | Phalacropteryx graslinella (Boisduval, 1852) |  |
| 985 |  |  | Philhygra fallaciosa (Sharp, 1869) |  |
| 986 |  |  | Philhygra hygrobia (Thomson, 1856) |  |
| 987 |  |  | Platyperigea montana (Bremer, 1861) |  |
| 988 |  |  | Plebeius eumedon (Esper, 1780) |  |
| 989 |  |  | Potamonectes assimilis (Paykull) |  |
| 990 |  |  | Psephidonus plagiatus (Fabricius) |  |
| 991 |  |  | Rhobopota naevana (Hübner, 1817) |  |
| 992 |  |  | Rhobopota ustomaculana (Curtis, 1831) |  |
| 993 |  |  | Rhynchaenus foliorum (Müller) |  |
| 994 |  |  | Rhynchotalona falcata (Sars) |  |
| 995 |  |  | Schiffermuelleria stipella (L.) |  |
| 996 |  |  | Sisicus apertus (Holm, 1939) |  |
| 997 |  |  | Stenoptila veronicae Karvonen, 1932 |  |
| 998 |  |  | Theonoe minutissima (O.Pickard-Cambridge, 1879) |  |
| 999 |  |  | Thermocyclops oithonoides (Sars, 1863) |  |
| 1000 |  |  | Tibioplus diversus (L. Koch, 1879) |  |
| 1001 |  |  | Trichophya pilicornis (Gyllenhal, 1810) |  |
|  | **Eurotatoria** | | | |
| 1 | Conochilidae |  | Conochilus uncornis Rousselet |  |
| 2 | Asplanchnidae |  | Asplanchna priodonta Gosse, 1850 |  |
| 3 | Brachionidae |  | Kellicottia longispina (Kellicott, 1879) |  |
| 4 | Brachionidae |  | Keratella cochlearis (Gosse, 1851) |  |
| 5 | Synchaetidae |  | Bipalpus hudsoni Imhof |  |
| 6 | Synchaetidae |  | Polyarthra dolychoptera Idelson |  |
| 7 | Synchaetidae |  | Polyarthra major Burckhardt, 1900 |  |
| 8 | Synchaetidae |  | Synchaeta pectinata Ehrenberg, 1832 |  |
|  | **Mollusca (Моллюски)** | | | |
|  | Bivalvia (Двустворчатые моллюски) | | | |
| 1 | Margaritiferidae |  | Margaritifera margaritifera (Linnaeus, 1758) | Европейская жемчужница |
|  | Gastropoda (Брюхоногие моллюски) | | | |
| 2 | Arionidae |  | Arion fasciatus (Nilsson, 1823) |  |
| 3 | Arionidae |  | Arion subfuscus (Draparnaud, 1805) |  |
| 4 | Patulidae |  | Discus ruderatus (A. Férussac, 1821) |  |
|  | **Vertebrates (Позвоночные животные)** | | | |
|  | **Actinopterygii (Костистые рыбы)** | | | |
| 1 | Cyprinidae | Карповые | Alburnus alburnus (Linnaeus, 1758) | Уклейка |
| 2 | Cyprinidae | Карповые | Leuciscus idus (Linnaeus, 1758) | Язь |
| 3 | Cyprinidae | Карповые | Leuciscus leuciscus (Linnaeus, 1758) | Елец |
| 4 | Cyprinidae | Карповые | Phoxinus phoxinus (Linnaeus,1758) | Обыкновенный гольян |
| 5 | Cyprinidae | Карповые | Rutilus rutilus (Linnaeus, 1758) | Плотва |
| 6 | Esocidae | Щуковые | Esox lucius Linnaeus, 1758 | Обыкновенная щука |
| 7 | Lotidae | Налимовые | Lota lota (Linnaeus, 1758) | Налим |
| 8 | Gasterosteidae | Колюшковые | Pungitius pungitius (Linnaeus, 1758) | Девятииглая колюшка |
| 9 | Percidae | Окуневые | Gymnocephalus cernua (Linnaeus, 1758) | Ерш |
| 10 | Percidae | Окуневые | Perca fluviatilis Linnaeus, 1758 | Речной окунь |
| 11 | Salmonidae | Лососевые | Coregonus albula (Linnaeus, 1758) | Европейская ряпушка |
| 12 | Salmonidae | Лососевые | Coregonus lavaretus (Linnaeus, 1758) | Обыкновенный сиг |
| 13 | Salmonidae | Лососевые | Salmo salar Linnaeus, 1758 | Атлантический лосось, семга |
| 14 | Salmonidae | Лососевые | Thymallus thymallus (Linnaeus, 1758) | Европейский хариус |
| 15 | Cottidae | Керчаковые, рогатковые | Cottus gobio Linnaeus, 1758 | Обыкновенный подкаменщик |
|  | **Amphibia (Амфибии)** | | | |
|  | Anura (Бесхвостые) | | | |
| 1 | Bufonidae | Жабы | Bufo bufo Linnaeus, 1758 | Серая жаба |
| 2 | Ranidae | Лягушки | Rana ridibunda Pallas, 1771 | Озерная лягушка |
| 3 | Ranidae | Лягушки | Rana temporaria Linnaeus, 1758 |  |
|  | **Aves (Птицы)** | | | |
|  | Anseriformes (Гусеобразные) | | | |
| 1 | Anatidae | Утиные | Anas acuta L. | Шилохвость |
| 2 | Anatidae | Утиные | Anas crecca L. | Чирок-свистунок |
| 3 | Anatidae | Утиные | Anas penelope L. | Свиязь |
| 4 | Anatidae | Утиные | Anas platyrhynchos L. | Кряква |
| 5 | Anatidae | Утиные | Anser erythropus (L.) | Пискулька |
| 6 | Anatidae | Утиные | Anser fabalis (Lath.) | Гуменник |
| 7 | Anatidae | Утиные | Aythya fuligula (L.) | Хохлатая чернеть |
| 8 | Anatidae | Утиные | Bucephala clangula (L.) | Обыкновенный гоголь |
| 9 | Anatidae | Утиные | Cygnus columbianus bewickii Yarrell, 1830 | Малый, или тундровый лебедь |
| 10 | Anatidae | Утиные | Cygnus cygnus (L.) | Лебедь-кликун |
| 11 | Anatidae | Утиные | Mergellus albellus (Linnaeus, 1758) | Луток |
| 12 | Anatidae | Утиные | Mergus merganser L. | Большой крохаль |
| 13 | Anatidae | Утиные | Mergus serrator L. | Длинноносый крохаль |
|  | Apodiformes (Стрижеобразные) | | | |
| 14 | Apodidae | Стрижи | Apus apus (Linnaeus, 1758) | Черный стриж |
|  | Caprimulgiformes (Козодоеобразные) | | | |
| 15 | Caprimulgidae | Настоящие козодои | Caprimulgus europaeus Linnaeus, 1758 | Обыкновенный козодой |
|  | Charadriiformes (Ржанкообразные) | | | |
| 16 | Charadriidae | Ржанковые | Charadrius dubius Scop. | Малый зуек |
| 17 | Charadriidae | Ржанковые | Pluvialis apricaria (Linnaeus, 1758) | Золотистая ржанка |
| 18 | Charadriidae | Ржанковые | Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758) | Чибис |
| 19 | Laridae | Чайковые | Chroicocephalus ridibundus (Linnaeus, 1766) | Обыкновенная чайка |
| 20 | Laridae | Чайковые | Larus argentatus Pontoppidan, 1763 | Серебристая чайка |
| 21 | Laridae | Чайковые | Larus canus L. | Сизая чайка |
| 22 | Laridae | Чайковые | Larus fuscus L. | Клуша |
| 23 | Laridae | Чайковые | Sterna hirundo L. | Речная крачка |
| 24 | Laridae | Чайковые | Sterna paradisaea Pontopp. | Полярная крачка |
| 25 | Scolopacidae | Бекасовые | Actitis hypoleucos (L.) | Перевозчик |
| 26 | Scolopacidae | Бекасовые | Calidris alpina (L.) | Чернозобик |
| 27 | Scolopacidae | Бекасовые | Calidris minuta (Leisler, 1812) | Кулик-воробей |
| 28 | Scolopacidae | Бекасовые | Calidris temminckii (Leisl.) | Белохвостый песочник |
| 29 | Scolopacidae | Бекасовые | Gallinago gallinago (L.) | Бекас |
| 30 | Scolopacidae | Бекасовые | Limosa lapponica (L.) | Малый веретенник |
| 31 | Scolopacidae | Бекасовые | Limosa limosa (L.) | Большой веретенник |
| 32 | Scolopacidae | Бекасовые | Lymnocryptes minimus (Brunn.) | Гаршнеп |
| 33 | Scolopacidae | Бекасовые | Numenius arquata (L.) | Большой кроншнеп |
| 34 | Scolopacidae | Бекасовые | Numenius phaeopus (Linnaeus, 1758) | Средний кроншнеп |
| 35 | Scolopacidae | Бекасовые | Philomachus pugnax (L.) | Турухтан |
| 36 | Scolopacidae | Бекасовые | Scolopax rusticola L. | Вальдшнеп |
| 37 | Scolopacidae | Бекасовые | Tringa erythropus (Pallas, 1764) | Щеголь |
| 38 | Scolopacidae | Бекасовые | Tringa glareola L. | Фифи |
| 39 | Scolopacidae | Бекасовые | Tringa nebularia (Gunn.) | Большой улит |
| 40 | Scolopacidae | Бекасовые | Tringa ochropus L. | Черныш |
| 41 | Scolopacidae | Бекасовые | Tringa totanus (L.) | Травник |
| 42 | Scolopacidae | Бекасовые | Xenus cinereus (Guld.) | Мородунка |
|  | Columbiformes (Голубеобразные) | | | |
| 43 | Columbidae | Голубиные | Columba livia Gmelin, JF, 1789 | Сизый голубь |
| 44 | Columbidae | Голубиные | Columba palumbus L. | Вяхирь |
|  | Cuculiformes (Кукушкообразные) | | | |
| 45 | Cuculidae | Кукушковые | Cuculus canorus L. | Обыкновенная кукушка |
|  | Falconiformes (Соколообразные) | | | |
| 46 | Accipitridae | Ястребиные | Accipiter gentilis (L.) | Тетеревятник |
| 47 | Accipitridae | Ястребиные | Accipiter nisus (L.) | Ястреб-перепелятник, или перепелятник |
| 48 | Accipitridae | Ястребиные | Aquila chrysaetos (Linnaeus, 1758) | Беркут |
| 49 | Accipitridae | Ястребиные | Buteo buteo (L.) | Обыкновенный канюк |
| 50 | Accipitridae | Ястребиные | Buteo lagopus (Pontopp.) | Мохноногий канюк, или зимняк |
| 51 | Accipitridae | Ястребиные | Circus cyaneus (L.) | Полевой лунь |
| 52 | Accipitridae | Ястребиные | Haliaeetus albicilla (L.) | Орлан белохвост |
| 53 | Accipitridae | Ястребиные | Milvus migrans (Bodd.) | Черный коршун |
| 54 | Accipitridae | Ястребиные | Pandion haliaetus (L.) | Скопа |
| 55 | Accipitridae | Ястребиные | Pernis apivorus (L.) | Обыкновенный осоед |
| 56 | Falconidae | Соколиные | Falco columbarius L. | Дербник |
| 57 | Falconidae | Соколиные | Falco peregrinus Tunst. | Сапсан |
| 58 | Falconidae | Соколиные | Falco subbuteo L. | Чеглок |
| 59 | Falconidae | Соколиные | Falco tinnunculus L. | Обыкновенная пустельга |
|  | Galliformes (Курообразные) | | | |
| 60 | Phasianidae | Фазановые | Lagopus lagopus (L.) | Белая куропатка |
| 61 | Phasianidae | Фазановые | Lyrurus tetrix (L.) | Косач |
| 62 | Phasianidae | Фазановые | Tetrao urogallus L. | Глухарь |
| 63 | Phasianidae | Фазановые | Tetrastes bonasia (Linnaeus, 1758) | Рябчик |
|  | Gaviiformes (Гагарообразные) | | | |
| 64 | Gaviidae | Гагаровые | Gavia arctica (L.) | Чернозобая гагара |
| 65 | Gaviidae | Гагаровые | Gavia stellata (Pontopp.) | Краснозобая гагара |
|  | Gruiformes (Журавлеобразные) | | | |
| 66 | Gruidae | Журавлиные | Grus grus (L.) | Серый журавль |
|  | Passeriformes (Воробьинообразные) | | | |
| 67 | Acrocephalidae |  | Acrocephalus dumetorum Blyth, 1849 | Садовая камышовка |
| 68 | Acrocephalidae |  | Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758) | Камышевка-барсучок |
| 69 | Aegithalidae | Длиннохвостые синицы | Aegithalos caudatus (L.) | Длиннохвостая синица |
| 70 | Alaudidae | Жаворонковые | Alauda arvensis L. | Полевой жаворонок |
| 71 | Alaudidae | Жаворонковые | Eremophila alpestris (L.) | Рогатый жаворонок |
| 72 | Bombycillidae | Свиристелевые | Bombycilla garrulus (L.) | Свиристель |
| 73 | Certhiidae | Пищуховые | Certhia familiaris L. | Обыкновенная пищуха |
| 74 | Cinclidae | Оляпковые | Cinclus cinclus (L.) | Обыкновенная оляпка |
| 75 | Corvidae | Врановые | Corvus corax L. | Ворон |
| 76 | Corvidae | Врановые | Corvus cornix Linnaeus, 1758 | Серая ворона |
| 77 | Corvidae | Врановые | Corvus frugilegus L. | Грач |
| 78 | Corvidae | Врановые | Corvus monedula Linnaeus, 1758 | Галка |
| 79 | Corvidae | Врановые | Garrulus glandarius (L.) | Сойка |
| 80 | Corvidae | Врановые | Nucifraga caryocatactes (L.) | Кедровка, или ореховка |
| 81 | Corvidae | Врановые | Perisoreus infaustus (L.) | Кукша |
| 82 | Corvidae | Врановые | Pica pica (L.) | Сорока |
| 83 | Emberizidae | Овсянковые | Emberiza aureola Pallas, 1773 | Дубровник |
| 84 | Emberizidae | Овсянковые | Emberiza citrinella Linnaeus, 1758 | Обыкновенная овсянка |
| 85 | Emberizidae | Овсянковые | Emberiza pusilla Pallas, 1776 | Овсянка-крошка |
| 86 | Emberizidae | Овсянковые | Emberiza rustica Pallas, 1776 | Овсянка-ремез |
| 87 | Emberizidae | Овсянковые | Emberiza schoeniclus (L.) | Тростниковая овсянка |
| 88 | Fringillidae | Вьюрковые | Carduelis cannabina (Linnaeus, 1758) | Коноплянка |
| 89 | Fringillidae | Вьюрковые | Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758) | Черноголовый щегол |
| 90 | Fringillidae | Вьюрковые | Carduelis chloris (Linnaeus, 1758) | Зеленушка |
| 91 | Fringillidae | Вьюрковые | Carduelis flammea (Linnaeus, 1758) | Обыкновенная чечетка |
| 92 | Fringillidae | Вьюрковые | Carduelis spinus (Linnaeus, 1758) | Чиж |
| 93 | Fringillidae | Вьюрковые | Carpodacus erythrinus (Pall.) | Обыкновенная чечевица |
| 94 | Fringillidae | Вьюрковые | Fringilla coelebs Linnaeus, 1758 | Зяблик |
| 95 | Fringillidae | Вьюрковые | Fringilla montifringilla L. | Юрок |
| 96 | Fringillidae | Вьюрковые | Loxia curvirostra Linnaeus, 1758 | Обыкновенный клест |
| 97 | Fringillidae | Вьюрковые | Loxia leucoptera Gm. | Белокрылый клёст |
| 98 | Fringillidae | Вьюрковые | Loxia pytyopsittacus Borkhausen, 1793 | Клест-сосновик |
| 99 | Fringillidae | Вьюрковые | Pinicola enucleator (L.) | Щур |
| 100 | Fringillidae | Вьюрковые | Pyrrhula pyrrhula (L.) | Обыкновенный снегирь |
| 101 | Hirundinidae | Ласточковые | Delichon urbicum (Linnaeus, 1758) | Воронок |
| 102 | Hirundinidae | Ласточковые | Hirundo rustica L. | Деревенская ласточка |
| 103 | Hirundinidae | Ласточковые | Riparia riparia (L.) | Береговая ласточка |
| 104 | Laniidae | Сорокопутовые | Lanius collurio Linnaeus, 1758 | Обыкновенный жулан |
| 105 | Laniidae | Сорокопутовые | Lanius excubitor L. | Серый сорокопут |
| 106 | Motacillidae | Трясогузковые | Anthus cervinus (Pall.) | Краснозобый конёк |
| 107 | Motacillidae | Трясогузковые | Anthus pratensis (Linnaeus, 1758) | Луговой конек |
| 108 | Motacillidae | Трясогузковые | Anthus spinoletta (Linnaeus, 1758) | Горный конек |
| 109 | Motacillidae | Трясогузковые | Anthus trivialis (L.) | Лесной конек |
| 110 | Motacillidae | Трясогузковые | Motacilla alba L. | Белая трясогузка |
| 111 | Motacillidae | Трясогузковые | Motacilla flava Linnaeus, 1758 | Желтая трясогузка |
| 112 | Muscicapidae | Мухоловковые | Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758) | Зарянка |
| 113 | Muscicapidae | Мухоловковые | Ficedula hypoleuca (Pallas, 1764) | Мухоловка-пеструшка |
| 114 | Muscicapidae | Мухоловковые | Ficedula parva (Bechstein, 1792) | Малая мухоловка |
| 115 | Muscicapidae | Мухоловковые | Luscinia cyanura (Pallas, 1773) | Синехвостка |
| 116 | Muscicapidae | Мухоловковые | Luscinia svecica (L.) | Варакушка |
| 117 | Muscicapidae | Мухоловковые | Muscicapa striata (Pallas, 1764) | Серая мухоловка |
| 118 | Muscicapidae | Мухоловковые | Oenanthe oenanthe (Linnaeus, 1758) | Обыкновенная каменка |
| 119 | Muscicapidae | Мухоловковые | Phoenicurus phoenicurus (L.) | Обыкновенная горихвостка |
| 120 | Muscicapidae | Мухоловковые | Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758) | Луговой чекан |
| 121 | Muscicapidae | Мухоловковые | Saxicola rubicola (Linnaeus, 1766) | Черноголовый чекан |
| 122 | Paridae | Синицевые | Cyanistes caeruleus (Linnaeus, 1758) | Лазоревка |
| 123 | Paridae | Синицевые | Lophophanes cristatus (Linnaeus, 1758) | Хохлатая синица |
| 124 | Paridae | Синицевые | Parus major Linnaeus, 1758 | Большая синица |
| 125 | Paridae | Синицевые | Periparus ater (Linnaeus, 1758) | Московка |
| 126 | Paridae | Синицевые | Poecile cinctus (Boddaert, 1783) | Гаичка сероголовая |
| 127 | Paridae | Синицевые | Poecile montanus (Conrad, 1827) | Буроголовая гаичка |
| 128 | Passeridae | Воробьиные | Passer domesticus (L.) | Домовой воробей |
| 129 | Passeridae | Воробьиные | Passer montanus (L.) | Полевой воробей |
| 130 | Prunellidae | Завирушковые | Prunella modularis (Linnaeus, 1758) | Лесная завирушка |
| 131 | Regulidae | Корольковые | Regulus regulus (Linnaeus, 1758) | Желтоголовый королек |
| 132 | Sturnidae | Скворцовые | Sturnus vulgaris L. | Обыкновенный скворец |
| 133 | Sylviidae | Славковые | Hippolais icterina (Vieillot, 1817) | Зеленая пересмешка |
| 134 | Sylviidae | Славковые | Locustella fluviatilis (Wolf, 1810) | Речной сверчок |
| 135 | Sylviidae | Славковые | Locustella naevia (Boddaert, 1783) | Обыкновенный сверчок |
| 136 | Sylviidae | Славковые | Phylloscopus borealis (Blas.) | Пеночка-таловка |
| 137 | Sylviidae | Славковые | Phylloscopus collybita (Vieill.) | Пеночка-теньковка |
| 138 | Sylviidae | Славковые | Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793) | Пеночка-трещётка |
| 139 | Sylviidae | Славковые | Phylloscopus trochiloides (Sund.) | Зелёная пеночка |
| 140 | Sylviidae | Славковые | Phylloscopus trochilus (L.) | Пеночка-весничка |
| 141 | Sylviidae | Славковые | Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758) | Черноголовая славка |
| 142 | Sylviidae | Славковые | Sylvia borin (Boddaert, 1783) | Садовая славка |
| 143 | Sylviidae | Славковые | Sylvia communis Latham, 1787 | Серая славка |
| 144 | Sylviidae | Славковые | Sylvia curruca (Linnaeus, 1758) | Славка-завирушка |
| 145 | Troglodytidae | Крапивниковые | Troglodytes troglodytes (L.) | Крапивник |
| 146 | Turdidae | Дроздовые | Turdus iliacus L. | Белобровик |
| 147 | Turdidae | Дроздовые | Turdus merula Linnaeus, 1758 | Чёрный дрозд |
| 148 | Turdidae | Дроздовые | Turdus philomelos Brehm, CL, 1831 | Певчий дрозд |
| 149 | Turdidae | Дроздовые | Turdus pilaris L. | Рябинник |
| 150 | Turdidae | Дроздовые | Turdus viscivorus Linnaeus, 1758 | Деряба |
|  | Piciformes (Дятлообразные) | | | |
| 151 | Picidae | Настоящие дятловые | Dendrocopos major (L.) | Пестрый дятел |
| 152 | Picidae | Настоящие дятловые | Dendrocopos minor (L.) | Малый дятел |
| 153 | Picidae | Настоящие дятловые | Dryocopus martius (L.) | Желна |
| 154 | Picidae | Настоящие дятловые | Jynx torquilla L. | Вертишейка |
| 155 | Picidae | Настоящие дятловые | Picoides tridactylus (L.) | Трёхпалый дятел |
| 156 | Picidae | Настоящие дятловые | Picus canus Gmelin, 1788 | Седой дятел |
|  | Podicipediformes (Поганкообразные) | | | |
| 157 | Podicipedidae | Поганковые | Podiceps grisegena (Boddaert, 1783) | Серощёкая поганка |
|  | Strigiformes (Совообразные) | | | |
| 158 | Strigidae | Настоящие совы | Aegolius funereus (L.) | Мохноногий сыч |
| 159 | Strigidae | Настоящие совы | Asio flammeus (Pontopp.) | Болотная сова |
| 160 | Strigidae | Настоящие совы | Bubo bubo (L.) | Филин |
| 161 | Strigidae | Настоящие совы | Bubo scandiacus (Linnaeus, 1758) | Белая сова |
| 162 | Strigidae | Настоящие совы | Glaucidium passerinum (L.) | Воробьиный сыч (сычик) |
| 163 | Strigidae | Настоящие совы | Strix nebulosa Forst. | Бородатая неясыть |
| 164 | Strigidae | Настоящие совы | Strix uralensis Pall. | Длиннохвостая неясыть |
| 165 | Strigidae | Настоящие совы | Surnia ulula (L.) | Ястребиная сова |
|  | **Mammalia (Млекопитающие)** | | | |
|  | Artiodactyla (Парнопалые) | | | |
| 1 | Cervidae | Оленьи | Alces alces L. | Лось |
| 2 | Cervidae | Оленьи | Capreolus capreolus L. | Косуля европейская |
| 3 | Cervidae | Оленьи | Rangifer tarandus Linnaeus, 1758 | Северный олень |
|  | Carnivora (Хищные) | | | |
| 4 | Canidae | Псовые | Canis lupus Linnaeus, 1758 | Волк |
| 5 | Canidae | Псовые | Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758) | Лисица |
| 6 | Felidae | Кошачьи | Lynx lynx (L.) | Обыкновенная рысь |
| 7 | Mustelidae | Куньи | Gulo gulo L. | Росомаха |
| 8 | Mustelidae | Куньи | Lutra lutra L. | Речная выдра |
| 9 | Mustelidae | Куньи | Martes martes (Linnaeus, 1758) | Лесная куница |
| 10 | Mustelidae | Куньи | Meles meles (Linnaeus, 1758) | Барсук |
| 11 | Mustelidae | Куньи | Mustela erminea L. | Горностай |
| 12 | Mustelidae | Куньи | Mustela nivalis L. | Ласка |
| 13 | Mustelidae | Куньи | Mustela putorius L. | Хорь |
| 14 | Mustelidae | Куньи | Neovison vison (Schreber, 1777) | Американская норка |
| 15 | Ursidae | Медвежьи | Ursus arctos L. | Бурый медведь |
|  | Chiroptera (Рукокрылые) | | | |
| 16 | Vespertilionidae | Гладконосые летучие мыши | Eptesicus nilssonii Keyserling & Blasius, 1839 | Северный кожан |
|  | Lagomorpha (Зайцеобразные) | | | |
| 17 | Leporidae | Зайцевые | Lepus timidus (Linnaeus, 1758) | Заяц-беляк |
|  | Rodentia (Грызуны) | | | |
| 18 | Castoridae | Бобровые | Castor canadensis Kuhl, 1820 | Бобр канадский |
| 19 | Cricetidae | Хомяковые | Arvicola amphibius (Linnaeus, 1758) | Водяная полевка |
| 20 | Cricetidae | Хомяковые | Microtus agrestis (Linnaeus, 1761) | Темная полевка |
| 21 | Cricetidae | Хомяковые | Microtus oeconomus (Pallas, 1776) | Полевка-экономка |
| 22 | Cricetidae | Хомяковые | Myodes glareolus (Schreber, 1780) | Полёвка рыжая |
| 23 | Cricetidae | Хомяковые | Myodes rufocanus (Sundevall, 1846) | Полёвка красно-серая |
| 24 | Cricetidae | Хомяковые | Myodes rutilus (Pallas, 1779) | Полёвка красная |
| 25 | Cricetidae | Хомяковые | Myopus schisticolor Lilljeborg, 1844 | Лесной лемминг |
| 26 | Cricetidae | Хомяковые | Ondatra zibethicus (Linnaeus, 1766) | Ондатра |
| 27 | Muridae | Мышиные | Mus musculus Linnaeus, 1758 | Мышь домовая |
| 28 | Muridae | Мышиные | Rattus norvegicus (Berkenhout, 1769) | Крыса серая |
| 29 | Sciuridae | Беличьи | Pteromys volans (Linnaeus) | Обыкновенная летяга |
| 30 | Sciuridae | Беличьи | Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758 | Белка обыкновенная |
|  | Soricomorpha (Землеройкообразные) | | | |
| 31 | Soricidae | Землеройковые | Neomys fodiens Pennant | Обыкновенная кутора |
| 32 | Soricidae | Землеройковые | Sorex araneus Linnaeus, 1758 | Бурозубка обыкновенная |
| 33 | Soricidae | Землеройковые | Sorex caecutiens Laxmann, 1788 | Средняя бурозубка |
| 34 | Soricidae | Землеройковые | Sorex isodon Turov, 1924 | Равнозубая бурозубка |
| 35 | Soricidae | Землеройковые | Sorex minutissimus Zimmermann, 1780 | Крошечная бурозубка |
| 36 | Soricidae | Землеройковые | Sorex minutus L. | Бурозубка малая |
|  | **Reptilia (Рептилии)** | | | |
| 1 | Lacertidae | Настоящие ящерицы | Zootoca vivipara (Von Jacquin, 1787) | Ящерица живородящая |

**и) Сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Грибы*** | |  |  |  |  |
| № | Латинское название вида | Русское название вида | Красная книга РФ | Красный список МСОП | Красная книга РК |
| 1 | *Verpa bohemica* (Krombh.) Schroet. | Сморчковая шапочка | - | NT | 3 |
| 2 | *Cortinarius violaceus* (L: Fr.) Fr. | Паутинник фиолетовый | 3 | NT | 3 |
| 3 | *Leccinum percandidum* (Vassilk.) Watl. | Осиновик белый | - | NT | 3 |
| 4 | *Anomoporia bombycina* (Fr.) Pouzar | Аномопория шелковистая | - | VU | 3 |
| 5 | *Gloeophyllum protractum* (Fr.) Imazeki | Глеофиллум продолговатый | - | NT | 3 |
| 6 | *Leptoporus mollis* (Pers. : Fr.) Quél. | Лептопорус мягкий | - | NT | 3 |
| 7 | *Antrodia primaeva* Renvall et Niemela | Антродия первобытная | - | VU | 3 |
| 8 | *Antrodia crassa* (P. Karst.) Ryvarden | Антродия толстая | - | EN | 2 |
| 9 | *Haploporus odorus* (Sommerf.: Fr.) Bondartsev et Singer | Гаплопорус пахучий | - | NT | 3 |
| 10 | *Piloporia sajanensis* (Parmasto) Niemelä | Пилопория саянская | - | VU | 3 |
| 11 | *Polyporus pseudobetulinus* (Pilat) Thorn, Kotir. et Niemelä | Полипорус ложноберезовый | - | EN | 2 |
| 12 | *Postia hibernica* (Berk. & Broome) Jülich | Постия зимняя | - | NT | 3 |
| 13 | *Skeletocutis lenis* (P. Karst.) Niemel | Скелетокутис нежный | - | VU | 3 |
| 14 | *Junghuhnia collabens* (Fr.) Vesterholt. | Стехеринум сминающийся | - | VU | 3 |
| 15 | *Antrodiella citrinella* Niemelä & Ryvarden | Антродиелла лимонно-желтоватая | - | VU | 3 |
| 16 | *Gloiodon strigosus* (Schwein.: Fr.) P. Karst | Глиодон щетинистый | - | VU | 3 |
| 17 | *Hericium coralloides* (Fr.) Pers | Ежевик (Гериций) коралловидный | - | NT | 3 |
| 18 | *Kavinia alboviridis* (Mordan) Gilb. et Budindton | Кавиния бело-зеленая | - | DD | 4 |
| 19 | *Sidera lenis* (P. Karst.) Miettinen |  | - | VU | 3 |
| ***Мхи*** | |  |  |  |  |
| № | Латинское название вида | Русское название вида | Красная книга РФ | Красный список МСОП | Красная книга РК |
| 1 | *Fontinalis squamosa* Hedw. | Фонтиналис чешуйчатый |  | NT | 3 |
| ***Лишайники*** | |  |  |  |  |
| № | Латинское название вида | Русское название вида | Красная книга РФ | Красный список МСОП | Красная книга РК |
| 1 | *Lobaria pulmonaria* (L.) Hoffm. | Лобария легочная | 2 | LC | 3 |
| 2 | *Bryoria fremontii* (Tuck.) Brodo & D. Hawksw. | Бриория Фремонта | 3 | LC | 3 |
| 3 | *Bryoria nadvornikiana* (Gyeln.) Brodo et D. Hawksw. | Бриория Надворника | - | LC | 3 |
| 4 | *Evernia divaricata* (L.) Ach. | Эверния растопыренная | - | NT | 3 |
| 5 | *Melanelia subaurifera* (Nyl.) Essl. | Меланелия золотистая | - | LC | 3 |
| 6 | *Xanthoparmelia verruculifera* (Nyl.) | Ксантопармелия бородавочконосная | - | NT | 3 |
| 7 | *Nephroma bellum* (Spreng.) Tuck. | Нефрома красивая | - | LC | 3 |
| 8 | *Ramalina dilacerata* (Hoffm.) Hoffm | Рамалина разорванная | - | LC | 3 |
| 9 | *Stereocaulon dactylophyllum* Florke | Стереокаулон пальчатолистный | 2 | NT | 3 |
| 10 | *Peltigera degenii* Gyeln. | Пельтигера Дегена | - | LC | 3 |
| 11 | *Cyphelium karelicum* (Vain.) Räsänen | Цифелиум карельский | - | NT | 3 |
| 12 | *Chaenothecopsis viridialba* (Kremp.) Alb. Schmidt | Хенотекопсис зеленовато-белый | - | NT | 3 |
| 13 | *Usnea* сf. *barbata* (L.) F. H. Wigg. | Уснея бородатая | - | NT | 3 |
| ***Сосудистые растения*** | |  |  |  |  |
| № | Латинское название вида | Русское название вида | Красная книга РФ | Красный список МСОП | Красная книга РК |
| 1 | *Woodsia alpina* (Bolt.) S.F.Gray | Вудсия альпийская | - | VU | 3 |
| 2 | *Botrychium lanceolatum* L. | Гроздовник ланцетный | - | NT | 3 |
| 3 | *Isoёtes echinospora* Durieu | Полушник колючеспоровый | - | LC | 3 |
| 4 | *Isoёtes lacustris* L. | Полушник озерный | 3 | LC | 3 |
| 5 | *Isoёtes setacea* Durieu | Полушник щетинистый | 2 | NT | - |
| 6 | *Sparganium glomeratum* (Laest.) L. Neum | Ежеголовник скученный | - | LC | - |
| 7 | *Juncus bulbosus* L. | Ситник луковичный | - | LC | - |
| 8 | *Dactylorhiza traunsteineri* (Saut.) Soo | Пальчатокоренник Траунштейнера | 3 | LC | 3 |
| 9 | *Carex adelostoma* V.I.Krecz. | Осока неясноустая | - | LC | 3 |
| 10 | *Humulus lupulus* L. | Хмель обыкновенный | - | NT | 3 |
| 11 | *Hypericum perforatum* L. | Зверобой продырявленный | - | LC | 3 |
| 12 | *Batrachium trichophyllum* (Chaix) Bosch | Шелковник волосистолистный | - | NT | 3 |
| 13 | *Hypopitys monotropa* Crantz | Подъельник обыкновенный | - | LC | 3 |
| 14 | *Tillaea aquatica* L. | Тиллея водяная | 3 | VU | 3 |
| 15 | *Epilobium hornemannii* Reichenb. | Кипрей Горнемана | - | NT | 3 |
| 16 | *Myriophyllum verticillatum* L. | Уруть мутовчатая | - | DD | 4 |
| 17 | *Pinguicula villosa* L. | Жирянка волосистая | - | LC | - |
| 18 | *Littorella uniflora* (L.) Aschers. | Прибрежница одноцветковая (озерная) | 2 | EN | 2 |
| 19 | *Lobelia dortmanna* L. | Лобелия Дортмана | 3 | LC | 3 |
| ***Животные*** | |  |  |  |  |
| № | Латинское название вида | Русское название вида | Красная книга РФ | Красный список МСОП | Красная книга РК |
| 1 | *Sorex minutissimus* Zimm. | Крошечная бурозубка | - | NT | 3 |
| 2 | *Sorex isodon* Turov | Равнозубая бурозубка | - | DD | 4 |
| 3 | *Erinaceus europaeus* L. | Обыкновенный еж | - | NT | 3 |
| 4 | *Pteromys volans* L. | Летяга | - | NT | 3 |
| 5 | *Myopus schisticolor* Lill. | Лесной лемминг | - | DD | 4 |
| 6 | *Gulo gulo* L. | Росомаха | - | EN | 2 |
| 7 | *Lutra lutra* L. | Речная выдра | - | VU | 3 |
| 8 | *Mustela nivalis* L. | Ласка | - | DD | 4 |
| 9 | *Ursus arctos* L. | Бурый медведь | - | LC | - |
| 10 | *Canis lupus* L. | Волк | - | LC | - |
| 11 | *Rangifer tarandus fennicus* Lönnb. | Лесной северный олень | - | LC | 3 |
| 12 | *Capreolus capreolus* L. | Косуля | - | EN | 2 |
| ***Птицы*** | |  |  |  |  |
| № | Латинское название вида | Русское название вида | Красная книга РФ | Красный список МСОП | Красная книга РК |
| 1 | *Gavia stellata* Pontopp. | Краснозобая гагара | - | VU | 3 |
| 2 | *Gavia arctica* L. | Чернозобая гагара | 2 | LC | - |
| 3 | *Branta bernicla* L. | Черная казарка | - | VU | 3 |
| 4 | *Cygnus bewickii* Yarrel | Тундровый (малый) лебедь | 5 | VU | 3 |
| 5 | *Cygnus cygnus* L. | Лебедь-кликун | - | LC | - |
| 6 | *Mergus albellus* L. | Луток | - | VU | 3 |
| 7 | *Anser erythropus* L. | Пискулька | 2 | VU | 3 |
| 8 | *Aquila chysaёtos* L. | Беркут | 3 | EN | 2 |
| 9 | *Pandion haliaetus* L. | Скопа | 3 | NT | 3 |
| 10 | *Falco peregrinus* Tunst. | Сапсан | 2 | CR | 1 |
| 11 | *Haliaeetus albicilla* L. | Орлан-белохвост | 3 | EN | 2 |
| 12 | *Falco tinnunculus* L. | Пустельга | - | LC | 3 |
| 13 | *Aesalon columbarius* L. | Дербник | - | LC | 3 |
| 14 | *Milvus korschun* Gm. | Черный коршун | - | VU | 3 |
| 15 | *Grus grus* L. | Серый журавль | - | LC | 3 |
| 16 | *Crex crex* L. | Коростель | - | LC | 3 |
| 17 | *Larus fuscus* L. | Клуша | - | VU | 3 |
| 18 | *Limosa lapponica* L. | Малый веретенник | - | DD | 4 |
| 19 | *Limosa limosa* (L.) | Большой веретенник | - | NT | - |
| 20 | *Numenius arquata* (L.) | Большой кроншнеп | - | NT | - |
| 21 | *Glaucidium passerinum* L. | Воробьиный сычик | - | VU | 3 |
| 22 | *Strix nebulosa* Forst. | Бородатая неясыть | - | VU | 3 |
| 23 | *Bubo scandiacus* (L.) | Белая сова | - | VU | 3 |
| 24 | *Bubo bubo* L. | Филин | 2 | EN | 2 |
| 25 | *Cinclus cinclus* L. | Оляпка | - | VU | 3 |
| 26 | *Phoenicurus phoenicurus* L. | Горихвостка-лысушка | - | VU | 3 |
| 28 | *Eremophila alpestris* L. | Рогатый жаворонок | - | LC | 3 |
| 29 | *Emberiza aureola* Pallas, 1773 | Дубровник | - | EN | - |
| 30 | *Dendrocopos leucotos* Becst. | Белоспинный дятел | - | LC | 3 |
| 31 | *Xenus cinereus* (Güldenstädt, 1775) | Мородунка | - | LC | - |
| 32 | *Ficedula parva* Pallas | Малая мухоловка | - | LC | - |
| 33 | *Calcarius lapponicus* L. | Лапландский подорожник | - | LC | 3 |
| ***Рыбы*** | |  |  |  |  |
| № | Латинское название вида | Русское название вида | Красная книга РФ | Красный список МСОП | Красная книга РК |
| 1 | *Salmo salar morpha sebago*Girard | Пресноводный лосось | 2 | NT | 3 |
| 2 | *Coregonus lavaretus* Linne | Обыкновенный сиг | - | VU | - |
| 3 | *Cottus gobio* L. | Обыкновенный подкаменщик | 2 | LC | - |
| ***Насекомые*** | |  |  |  |  |
| № | Латинское название вида | Русское название вида | Красная книга РФ | Красный список МСОП | Красная книга РК |
| 1 | *Platycerus caraboides* L. | Рогач синий (жужелевидный) | - | DD | 4 |
| 2 | *Melanophila cyanea* (Fabr.) | Златка синяя | - | VU | 3 |
| 3 | *Boros schneideri* Panz. | Борос Шнайдера | - | NT | 3 |
| 4 | *Lamia textor* L. | Дровосек-толстяк ивовый | - | VU | 3 |
| 5 | *Pytho kolwensis* C. Sahlb. | Трухляк колвенсис (еловый) | - | NT | 3 |
| 6 | *Platynus mannerheimi* (Dej.) | Быстряк Маннергейма | - | DD | 4 |
| 7 | *Dytiscus latissimus* Linnaeus, 1758 | Плавунец широкий | - | VU (ver. 2.3) | - |
| 8 | *Lycaena helle* (Den. et Schiff.) | Голубянка хелле (Червонец голубоватый) | - | LC | 3 |
| 9 | *Papilio machaon* L. | Махаон | - | LC | 3 |
| 10 | *Saturnia pavonia* L. | Малый ночной павлиний глаз | - | LC | 3 |
| 11 | *Catocala adultera*Ménétriés, 1856 | Лента орденская голубая | - | LC | 3 |
| 12 | *Thumatha senex* (Hübner, 1808) | Лишайница поздняя | - | DD | 4 |
| 13 | *Dolichomitus imperator* Kriechb. | Долихомитус императорский | - | VU | 3 |
| ***Двустворчатые моллюски*** | |  |  |  |  |
| № | Латинское название вида | Русское название вида | Красная книга РФ | Красный список МСОП | Красная книга РК |
| 1 | *Margaritifera margaritifera* L. | Европейская жемчужница | 2 | CR | 1 |

Примечание:

|  |  |
| --- | --- |
| Категории Красной книги Российской Федерации | Категории по системе Международного союза охраны природы (МСОП) |
| 0 – вероятно исчезнувшие; | RE – вероятно исчезнувшие в регионе; |
| 1 – находящиеся под угрозой исчезновения; | CR – находящиеся в критическом состоянии (на грани исчезновения); |
| 2 – сокращающиеся в численности; | EN – находящиеся в опасном состоянии (исчезающие); |
| 3 – редкие (часть); | VU – уязвимые; |
| 3 – редкие (часть); | NT – находящиеся в состоянии, близком к угрожаемому (потенциально уязвимые); |
| 3 – редкие (часть); | LC – вызывающие наименьшие опасения; |
| 4 – неопределенные по статусу; | DD – недостаточно изученные; |
| 5 – восстановленные и восстанавливающиеся. | (отсутствует). |

**к) Суммарные сведения о биологическом разнообразии**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Таксономическая группа организмов | Общее число выявленных видов | в том числе видов, включенных в Красный список МСОП | в том числе видов, включенных в Красную книгу Российской Федерации | в том числе видов, включенных в Красную книгу Республики Карелия |
| Грибы | 308 | 19 | 1 | 19 |
| Водоросли | Нет данных | Нет данных | Нет данных | Нет данных |
| Мхи | 154 | 1 | - | 1 |
| Лишайники, лихенофильные грибы | 216 | 13 | 3 | 13 |
| Сосудистые растения | 469 | 19 | 6 | 15 |
| **ИТОГО ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА** | **1147** | **52** | **10** | **48** |
| Моллюски пресноводные | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Моллюски наземные | 3 | - | - | - |
| Ракообразные | 28 | - | - | - |
| Пауки | 74 | - | - | - |
| Насекомые | 981 | 1 | - | 12 |
| **ИТОГО БЕСПОЗВОНОЧНЫХ ЖИВОТНЫХ** | **1087** | **2** | **1** | **13** |
| Рыбы | 15 | 3 | 2 | 1 |
| Амфибии | 3 | - | - | - |
| Рептилии | 1 | - | - | - |
| Птицы | 165 | 33 | 8 | 25 |
| Млекопитающие | 36 | 13 | - | 12 |
| **ИТОГО ПОЗВОНОЧНЫХ ЖИВОТНЫХ** | **221** | **49** | **10** | **38** |

**л) Краткая характеристика основных экосистем ООПТ**

|  |  |
| --- | --- |
| Название | Краткая характеристика |
| Водные | Характерной особенностью служит обилие пресных водоемов – рек, озер преимущественно ледникового происхождения. Самое крупное озеро – озеро Каменное. Оно является верхним в системе реки Каменной, которая является правым притоком реки Кемь, впадающей в Белое море. Озеро Каменное – единственный в республике крупный водоем, почти не испытавший прямого отрицательного воздействия человека. Р. Каменная – самая крупная река заповедника. Общая ее протяженность 25,2 км. |
| Лесные | Сосняки, ельники. Старовозрастные, среднеполнотные, чистые.  Леса сохранились в очень хорошем состоянии и никогда не подвергались сплошным рубкам. Лесной массив является первым по величине в Фенноскандии и самым западным в Европе сравнительно хорошо сохранившимся массивом первобытной сосновой тайги с ярко выраженным пирогенным генезисом. |
| Болотные | Территория сильно заболочена, причем встречаются болота всех известных в Карелии типов. Наиболее широко распространены верховые или сфагновые болота, которые часто имеют выпуклую форму. Болота здесь образовались преимущественно путем заторфовывания мелководных водоемов, а также путем заболачивания участков суши при ухудшении стока атмосферных вод. Болота начали образовываться в конце бореального периода Голоцена, то есть возраст наиболее старых болот достигает 8 тысяч лет. Изредка можно увидеть небольшие по площади (1-2 квадратных метра) ключевые болотца, которые возникают в местах выклинивания холодных грунтовых вод. Встречаются кольцевые аапа с сильно обводненными грядово-мочажинными комплексами в центре. |

**м) Краткая характеристика особо ценных для региона или данной ООПТ природных объектов, расположенных на ООПТ**

|  |  |
| --- | --- |
| Название | Краткая характеристика |
| озеро Каменное | Местообитание пресноводного лосося; по берегам озера и на островах – места отела и корма лесного северного оленя. Виды занесены в Красные книги. |
| река Каменная | Место нереста пресноводного лосося, место обитания европейской жемчужницы. Виды занесены в Красные книги. |
| Болотные | Места отдыха и гнездования перелетных птиц |

**н) Краткая характеристика природных лечебных и рекреационных ресурсов**

|  |  |
| --- | --- |
| Ресурс | Краткая характеристика |
| Водный | Озеро Каменное являются верхним звеном в системы реки Каменной, которое впадает в реки Кемь и принадлежит бассейну Белого моря. Водные ресурсы не подвержены антропогенному воздействию. Берега водоемов покрыты сосновыми лесами. Вдоль береговой линии песчаные пляжи. Река имеет наличие порогов различной сложности, пригодных для сплава по реке. |
| Лесной | Большинство территорий, покрытых лесом, комфортны для перемещения. Чистый воздух способствует росту растений-индикаторов чистоты среды. |
| Ландшафтный | Разнообразные виды естественных ландшафтов представляют интерес для познавательного и спортивного туризма. |
| Историко-культурные объекты | Познавательный туризм по местам бывших поселений, располагавшихся по берегам озера Каменного |

**о) Краткая характеристика наиболее значимых историко-культурных объектов, находящихся в границах ООПТ**

|  |  |
| --- | --- |
| Название | Краткая характеристика |
| Старые карельские поселения  (Акконлахти, Иехримянваара, Мокровара, Тетриниеми, Шаповара, Мунанкилахти, Крестнаволок, Хуккоярви) | Урочище Акконлахти, на месте бывшего Карельского поселения. Ежегодно, 12 июля здесь проходит празник бывших деревень - Петрунпяйвя |
| Старая карельская дорога, по которой проходил известный рунопевец Ленротт, автор эпоса "Калевала". | По старой дороге организована туристическая тропа - "Тропа коробейников". Тропа проходит по типичным биотопам и рассказывает о жизни коренного населения. |

**п) Оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий**

В непосредственной близости от заповедника функционируют самые различные объекты: промышленные, транспортные, коммунальные, военные, рекреационные, которые не могут не оказывать негативного влияния на состояние окружающей среды и сохранение биоразнообразия. Промышленные предприятия черной металлургии, машиностроения, лесозаготовки и переработки ежегодно наращивают объемы производства и выпуск продукции. Это приводит к увеличению антропогенного влияния на заповедник, которое в дальнейшем может отразиться на качестве поверхностных, грунтовых вод, а также других природных сред.

1. Оценка вклада Костомукшского заповедника в обеспечение окружающих территорий чистым атмосферным воздухом. 60,5% заповедной территории покрыты лесной растительностью, генерирующей кислород и связывающей и депонирующей углекислый газ, что важно для поддержания кислородного режима в глобальных масштабах. Так, в основу расчета ценности лесных ресурсов по способности поглощения углекислого газа лесами были положены средние показатели биологической продуктивности древостоев умеренного климата хвойных и лиственных пород, которые способны за вегетационный период поглотить 2025 тонн/га углекислоты или 5-5,5 тонн/га углерода. Общая ценность леса заповедника по способности очищения атмосферы от углерода составила 1484 млн. рублей (Механизм …, 2006).

2. Оценка вклада Костомукшского заповедника в обеспечение окружающих территорий чистыми водными ресурсами, в том числе питьевой водой. Озеро Каменное расположено на территории заповедника, используется для водоснабжения г. Костомукша. Объем забора воды ежегодно в среднем составляет около 7 500 тыс. м3, из них на коммунальные нужды направлено около 2 800 тыс. м3, остальное на нужды промышленных предприятий.

3. Оценка вклада Костомукшского заповедника в обеспечение окружающих территорий в обогащение флоры и фауны. Заповедник является местом отела для копытных животных, местом буферной зоной для миграции млекопитающих и насекомых. Способствует сохранению всего видового разнообразия флоры и фауны северной Карелии за счет охраны местообитаний.

4. Оценка вклада Костомукшского заповедника в возобновление лесов окружающих территорий. В заповеднике охраняют леса от пожаров и не проводят рубки леса, поэтому здесь присутствует всё разнообразие естественных лесных сообществ, характерных для севера Карелии, а также климаксовые лесонасаждения.

5. Характеристика эстетических ресурсов Костомукшского заповедника.  
Заповедник является источником рекреационных услуг в виде экологических маршрутов, которыми пользуются жители и гости города. Кроме биологического разнообразия, привлекательным являются нетронутая природа, ландшафты и тишина.

6. Общая оценка роли заповедника в поддержании экологического баланса окружающих территорий. Костомукшский заповедник способствует стабилизации состояния окружающей среды в регионе.

**21. Экспликация земель ООПТ**

**а) экспликация по составу земель**

В границах территории Заповедника расположен ряд объектов посторонних землепользователей, сведения о которых в государственном кадастре недвижимости носят различный характер. Перечень посторонних землепользований, выявленных в процессе инвентаризации земель в 2009 году, приводятся в таблице.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Категория земель и целевое назначение земельного участка | Площадь,  га. | %  от общей площади ООПТ |
| 1. | Земли особо охраняемых территорий и объектов,  в том числе:  земли лесного фонда | 47457  47457 | 100  100 |
| 1 | Земли транспорта. Полоса отвода части железной дороги «Костомукша- Госграница» | неизвестна | не входит в состав заповедника |
| 2 | Земли транспорта. Полоса отвода части автодороги дороги «Костомукша- Госграница» | 48,4 | не входит в состав заповедника |
| 3 | Земли специального назначения . ОКПП «Петрозаводск» | неизвестна | не входит в состав заповедника |
| 4 | Земли специального назначения. В/ч 2146, 2-я погранзастава | 2,4 | не входит в состав заповедника |
| 5 | Земли специального назначения. В/ч 2146, 3-я погранзастава | 2,4 | не входит в состав заповедника |
| 6 | Земли специального назначения. Линия инженерно-технических сооружений | 2262 | не входит в состав заповедника |
| 7 | Земли промышленности. Водозаборные сооружения и энергоцех АО «Карельский окатыш» | 6,63 | не входит в состав заповедника |
| 8 | Земли рекреации. Комплекс отдыха Костомукшского ГОКА | 1,21 | не входит в состав заповедника |
| 9 | Земли транспорта. Автодорога на водозабор. | неизвестна | не входит в состав заповедника |
| 10 | Земли обороны. Объект ПВО (не действующий) | 24,0 | 0,05 |
| 11 | Земли специального назначения. Стрельбище | неизвестна | не входит в состав заповедника |
| 11 | Земли энергетики. Участки, занятые опорами ВЛ 10 кВ | 196 | охранная зона ЛЭП входит в состав заповедника, участки под опорами не входят в состав заповедника |

**б) экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | земли ООПТ | Площадь,  га. | %  от общей площади ООПТ |
| 1. | Леса | 29357 | 62 |
| 2. | Луга | 89 | 0,2 |
| 3. | Водотоки (реки, ручьи) | 800 | 1,7 |
| 4. | Водоемы (озера) | 10090 | 21,3 |
| 5. | Просеки (квартальные) | 78 | 0,2 |
| 7. | Линейные сооружения и трубопроводы (водовод) | 196 | 0,4 |
| 8. | Пески и каменистые россыпи | 2 | - |

**б) экспликация земель лесного фонда**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | земли лесного фонда | Площадь,  га. | %  от общей площади ООПТ |
| 1. | Лесные земли,  в том числе:  покрытые лесной растительностью  не покрытые лесной растительностью, в том числе:  редины  гари и погибшие насаждения  необлесившиеся вырубки  прогалины и пустыри | 30703  29357  1346  1180  57  26  83 | 64,7  61,8  2,9  2,5  0,1  -  0,2 |
| 2. | Нелесные земли,  в том числе:  болота  просеки  линейные сооружения | 16754  5497  78  196 | 35,3  12  0,1  0,4 |

**22. Негативное воздействие на ООПТ**

Особенностью района состоит в том, что он расположен в динамично развивающемся районе Республики Карелия.

Внутри территории заповедника «Костомукшский» размещаются объекты сторонних организаций, осуществляющих хозяйственную деятельность (водозабор, объекты военно-пограничного назначения, транспортные и инфраструктурные объекты).

Водозабор (МУП «Горводоканал» г. Костомукша) построен в 1978 г на берегу озера Каменного. Из озера для промышленного и коммунального водоснабжения предприятием жилищно-коммунального хозяйства г. Костомукша производится забор воды. В среднем изымается около 7 500 млн. м3 воды в год. Считается, что это количество не превышает предельно допустимого объема, и, следовательно, не влияет на флору и фауну водоема (Летопись, 1986). Однако, возможно, в маловодные годы, при увеличении объема забора воды может произойти снижение уровня воды в реке, что в дальнейшем может отрицательно сказаться на популяции европейской жемчужницы (*Margaritifera margaritifera*) (Никитин, Кашеваров, 1998).

Объекты военно-пограничного назначения (пост, погранзаставы, стрельбище). В настоящее время, в связи с изменениями в обслуживании госграницы, произошло значительное сокращение погранзастав. Сейчас действует одна погранзастава на берегу озера Люття, расположенная у шоссе Россия – Финляндия, остальные погранзаставы закрыты и не используются. После расформирования на территории заповедника остались заброшенные инженерно-технические сооружения (ИТС), склады горюче-смазочных материалов, жилые постройки и подсобные помещения. В районе эти объектов наблюдаются разливы ГСМ, карьеры с различным мусором, а также бухты колючей проволоки.

В районе стрельбища в урочище Бабья Губа, где проводит стрельбы отделение Службы пограничного управления ФСБ России по Республике Карелия в г. Костомукше, по результатам исследования количественного химического анализа проб почв и растений на содержание тяжелых металлов, выявлено повышенное содержание Pb, Cu, Zn, Ni, Co и Cr. Эти элементы накапливаются в компонентах окружающей среды в результате проведения стрельб (выделения пороховых газов, разброса стреляных гильз).

Транспортные и инфраструктурные объекты, которые включают в себя: линию инженерно-технических сооружений площадью 2262 га, протяженность 35 км, которая пересекает заповедник на всем протяжении с севера на юг; железную дорогу Костомукша—госграница протяженность по территории заповедника 21 км; железнодорожную станцию Киви-Ярви; шоссейную дорогу общего пользования площадью 48,4 га, протяженностью 22 км, проходит по территории заповедника параллельно железной дороге; здание автозаправочной станции (в настоящее время не работает) площадью 1 га; комплекс отдыха ОАО «Карельский окатыш» площадью 1,21 га, на берегу оз. Каменного.

Шоссейная и железная дороги, линия электропередач (ОАО «Прионежская сетевая компания) являются факторами беспокойства, вызывают загрязнение окружающей среды, способствуют браконьерству. При несоблюдении скоростного режима, неоднократно регистрируются столкновения животных с транспортом, что влечет к увечьям или к их гибели. Железнодорожная станция «Киви-Ярви», находящаяся в пределах территории заповедника, загрязняет среду нефтепродуктами и тяжелыми металлами (Оценка экологического …, 2001; Акт проверки…, 2007).

Определенным препятствием для животных и птиц служит протянувшаяся с севера на юг линия ИТС. Построенный в середине 70-х годов пограничными войсками забор 2-х метровой высоты является серьезным препятствием на пути традиционных миграции популяции лесного северного оленя (*Rangifer tarandus fennicus*), а также вызывает гибель и ранение животных и птиц при попытке его преодоления. Система ИТС препятствует проходу оленя, молодых лосей, самок с лосятами (Летописи 1986, 1987, 1990; Никитин, 1999).

В 30 км на восток заповедника «Костомукшский» расположено горно-обогатительное предприятие ОАО «Карельский окатыш» и в 15 км г. Костомукша. Костомукшский горно-обогатительный комбинат – мощный источник аэротехногенных выбросов, прежде всего диоксида серы, железа. В год предприятием выпускается около 10,5 миллионов тонн железных окатышей. Суммарные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников и автотранспорта г. Костомукши в 2015 году составили 55,7 тыс. т/год. В состав основных выбросов комбината входят твердые вещества – 11%, диоксид серы – 82%, оксид углерода – 3,1% и оксиды азота – 3,3%. При этом вклад автотранспорта в суммарные выбросы города составляет 9,6 % (Гайдыш, 2012). В летнее время, усиливается запыленность атмосферы из отвалов пустой породы (Шильцова, Ласточкина, 2004). Открытый способ добычи руды, является круглогодичным источником терригенного аэрозоля, и тем самым приводит к поступлению приблизительно 700 т/г железа и 220 т/г алюминия (Виноградова, Иванова, 2013).

На территории заповедника, его окрестностях и в районе комбината проведен широкий комплекс исследований по изучению химического состава атмосферных осадков, водоемов и почв (Литинский, 1996; Оценка экологического …, 2001; Фадеева, 2001; Федорец, 2001; Шильцова, Ласточкина, 2004). По результатам работ сделан вывод, что Костомукшский заповедник находится за пределами импактной зоны выбросов.

В период с 2006 по 2013 гг., выполнены исследования по изучению атмосферного переноса загрязняющих веществ, подтверждают мнение предыдущих исследователей, о том, что комбинат является локальным источником загрязнения и не оказывает влияния на территорию Костомукшского заповедника. Экологическую обстановку в районе определяют более мощные производства Ленинградской области (суммарные годовые выбросы загрязняющих веществ от стационарных источников и автотранспорта составляют 45,58 тыс. т), Санкт-Петербурга (569,779 тыс.т), Архангельской (96,9 тыс.т) и Мурманской (Мурманск – 70,5 тыс.т, Мончегорск -50,65 тыс.т, пгт. Никель – 63,3 тыс.т, Заполярный – 49,72 тыс.т) областей. Также заметный вклад вносит трансграничный атмосферных перенос загрязнителей от стран Западной Европы» (Виноградова, Иванова, 2011).

Максимальному отрицательному воздействию подвергается территория, расположенная вдоль автодорог. Территория обогащается антропогенными элементами (S, Zn, Fe, Cd) (Оценка …, 2001; Чмеренко, 2008). Так, максимальное содержание серы обнаружено в чернике в 100 м от шоссе на восточной границе заповедника (27 500 мг/кг). Близкое к нему среднее значение зарегистрировано вблизи ГОКа (24050 мг/кг) (Оценка экологического …, 2001).

Литература

Акт проверки соблюдения требований законодательства в сфере природопользования и охраны окружающей среды в ФГУ ГПЗ «Костомукшский». Костомукша. 2007 г. 25 с.

Виноградова А. А., Иванова Ю. А. Антропогенное загрязнение природных сред в районе Костомукшского заповедника (Карелия) при дальнем переносе аэрозольных примесей в атмосфере // Оптика атмосферы и океана, 24 №6, 2011. С. 493-501.

Государственный доклад о состоянии окружающей природной среды Республики Карелия за 2015 год. Петрозаводск, 2016.

Красная книга Республики Карелия. Петрозаводск, 2007. 368 с.

Красная книга Российской Федерации (растения и грибы). М., 2008. 855 с.

Летописи природы за 1986, 1987, 1990 гг. На правах рукописи.

Литинский П. Ю. Космический мониторинг аэротехногенных деградаций северо-таежных сосновых лесов. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук. Петрозаводск, 1996. 22 с.

Никитин В. О. Проблема антропогенного влияния на северного оленя Костомукшского региона // Биологические основы изучения, освоения и охраны растительного и животного мира, почвенного покрова Восточной Фенноскандии. Петрозаводск. 1999. С. 93.

Никитин В. О., Кашеваров Б. Н. Европейская жемчужница в заповеднике «Костомукшский» // Заповедное дело (научно-методические записки комиссии по заповедному делу). Вып. 3. Москва. 1998. С. 146.

Озера Карелии. Справочник / Под. ред. Филатов Н.Н., Кухарева В.И. Петрозаводск: Карельский научный центр РАН, 2013. С. 134-135.

Оценка экологического состояния окружающей среды. Материалы ежегодной рабочей сессии Учебно-научного центра «Современные методы оценки экологического состояния окружающей среды» на базе СПбГУ и БИН РАН / Под ред. М. Г. Опекуновой, Н. В. Алексеевой-Поповой. СПб.: Изд-во С-Пб. ун-та, 2001. 169 с.

Пантелеева Я.Г. Геохимические изменения окружающей среды в зоне влияния горнопромышленного комплекса ОАО «Карельский окатыш» (г. Костомукша, Республика Карелия). Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук. СПб, 2009. 20 с.

Протокол №1952 количественного химического анализа проб почв и растений на содержание тяжелых металлов.

Механизм сохранения биоразнообразия в деятельности ГПЗ «Костомукшский» на основе экономической оценки природных ресурсов и экосистемных услуг. Ярославль, 2006 с.98.

Фадеева М. А. Мониторинг состояния воздушной среды в районе Костомукшского гороно-обогатительного комбината (КГОКа) с использованием лишайников // Биоэкологические аспекты мониторинга лесных экосистем на Северо-Западе России. Петрозаводск: КНЦ РАН, 2001 С. 209-224.

Федорец Н. Г. Почвенный локальный мониторинг в зоне действия Костомукшского горно-обогатительного комбината // Биоэкологические аспекты мониторинга лесных экосистем на Северо-Западе России. Петрозаводск: КНЦ РАН, 2001 С. 175-182.

Чмеренко А. В., Шевченко В. П., Савичев А. С., Замбер Н. С., Конов К. Г. Микроэлементный состав эпифитных кустистых лишайников как индикатор степени загрязнения атмосферы // Материалы XIX конференции молодых ученых, посвященная памяти члена-корреспондента АН СССР профессора К.О. Кратца, Апатиты, 2008. С. 149-152.

Шильцова Г. В., Ласточкина В. Г. Химический состав атмосферных выпадений в зоне влияния Костомукшского железорудного горно-обогатительного производства (Северная Карелия). Петрозаводск: КНЦ РАН, 2004. 59 с.