

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Фамилия, имя, отчество	Должность	Место работы	Телефон	Адрес элек- тронной по- чты
Квашнина Анна Евге- ньевна	Директор	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Госу- дарственный природный запо- ведник "Денежкин Камень"	9045477075	akvaanna@ gmail.com
Сорока Ольга Вла- димировна	Замести- тель ди- ректора по науке	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Госу- дарственный природный запо- ведник "Денежкин Камень"	9538391862	soroka- olga@yand ex.ru

СОДЕРЖАНИЕ

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ.....	2
СОДЕРЖАНИЕ.....	3
1) Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ).....	4
2) Категория ООПТ	4
3) Значение ООПТ	4
4) Порядковый номер кадастрового дела ООПТ	4
5) Профиль ООПТ	4
6) Статус ООПТ	4
7) Дата создания, реорганизации	4
8) Цели создания ООПТ и ее ценность, причины реорганизации (в отношении реорганизованных ООПТ).....	4
9) Нормативная основа функционирования ООПТ	7
10) Ведомственная подчинённость.....	13
11) Международный статус ООПТ (в случае его наличия)	13
12) Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП/IUCN).....	13
13) Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ	13
14) Месторасположение ООПТ.....	13
15) Географическое положение ООПТ	13
16) Общая площадь ООПТ (га)	14
17) Площадь охранной зоны ООПТ (га)	14
18) Границы ООПТ.....	14
19) Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий.....	14
20) Природные особенности ООПТ.....	15
21) Экспликация земель ООПТ	102
22) Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы).....	103
23) Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ	104
24) Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ	104
25) Общий режим охраны и использования ООПТ	104
26) Зонирование территории ООПТ	107
27) Режим охранной зоны ООПТ	107
28) Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ	108
29) Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ	109

1) Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ)

Государственный природный заповедник «Денежкин Камень»

2) Категория ООПТ

Государственный природный заповедник.

3) Значение ООПТ

Федеральное.

4) Порядковый номер кадастрового дела ООПТ

№ 073

5) Профиль ООПТ

Не определён.

6) Статус ООПТ

Действующий.

7) Дата создания, реорганизации

7 марта 1946 г.

8) Цели создания ООПТ и ее ценность, причины реорганизации (в отношении реорганизованных ООПТ)

Заповедник создан с целью охраны малонарушенных горно-таежных ландшафтов северного Урала и горы Денежкин Камень, а также сохранения и изучения естественного хода природных процессов и явлений, генетического фонда растительного и животного мира, отдельных видов и сообществ растений и животных, типичных и уникальных экологических систем.

В современные границы заповедника входят массив Денежкин Камень, восточные склоны главного Уральского хребта, долина р. Сольва и южная часть хребта Хоза-Тумп.

В заповеднике «Денежкин Камень» охраняются довольно крупные участки первобытной горной тайги, тундры, являющиеся резерватом для особо ценных, редких и эндемичных видов уральской горнотаёжной флоры и фауны. «Денежкин Камень» – это один из двух очень небольших участков малонарушенных лесных территорий (МЛТ), сохранившихся в Свердловской области.

МЛТ играют ключевую роль в сохранении и поддержании естественного биологического разнообразия и экологических связей на ландшафтном уровне, обеспечивают стабильность гидрологического режима, защищая от наводнений, оползней и лавин и предотвращая эрозию почвы. Сохранение таких территорий – это важнейший вклад Российской Федерации в выполнение Конвенции ООН о биологическом разнообразии.

Характеристика научной ценности территории

Заповедник «Денежкин Камень» является уникальным среди других по ряду параметров. Это единственный заповедник, полностью расположенный на восточном склоне главного Уральского водораздела. Он находится на пересечении не только ареалов некоторых животных, но и различных типов экосистем. Полное исключение хозяйственной деятельности, включая туризм и рекреацию, делает территорию заповедника уникальным объектом для изучения естественных природных процессов.

Рельеф территории заповедника весьма разнообразен: горные массивы, хребты и относительно выровненные межгорные депрессии. Реки и ручьи, протекающие по территории

заповедника «Денежкин Камень» принадлежат к бассейнам пяти водотоков: Ивдель, Галья, Шегультан, Сосьва и Кутим.

Согласно Ценофонду лесов Европейской России (2010) территория Государственного природного заповедника «Денежкин камень» относится к восточному сектору средне-таежных лесов – Свердловская область (северная часть). Репрезентативность флоры заповедника по отношению к флоре Конжаковского высокогорного ботанико-географического округа, в центральной части которого он расположен, достаточно высокая - 68 %. При этом заповедник занимает около 4% его площади. На территории Заповедника «Денежкин Камень» сохранился последний на восточном склоне хребта в данном регионе крупный массив первобытной темнохвойной тайги. Флора заповедника насчитывает 639 видов сосудистых растений, 145 видов мхов, 171 вид грибов.

По характеру широтного географического распространения во флоре заповедника значительно преобладают бореальные виды. Довольно существенно также участие во флоре бореально-неморальных (общелесных) видов, распространенных на всем широтном протяжении лесной зоны, тогда как доля неморальных видов весьма невелика.

Основным местом сосредоточения высокогорных видов в заповеднике являются верхние пояса массива Денежкин Камень (где встречается более 130 видов, в условиях Северного Урала специфичных для высокогорий), тогда как высокогорья других горных хребтов заповедника (Главного Уральского, Еловского Урала, Хоза-Тумпа) намного беднее во флористическом отношении. Главной причиной флористического богатства высокогорий Денежкина Камня является состав горных пород, слагающих этот массив, а именно преобладание основных и ультраосновных пород (габбро, пироксенитов, дунитов).

Еще одной важной особенностью флоры заповедника (точнее, массива Денежкин Камень) является наличие представителей реликтовых ксерофитных (лесостепных и горно-лесостепных) флористических комплексов. Их распространение приурочено преимущественно к южным отрогам массива Денежкин Камень (Желтой Сопке, Вересовому и Пихтовому увалам), но оттуда некоторые из них заходят и в высокогорья основной части массива. Проникновение в высокогорья ксерофильных видов (*Bupleurum multinerve*, *Pulsatilla uralensis*, *Artemisia sericea*, *A. tanacetifolia*, *Veronica spicata*, *Dianthus acicularis*, *Elytrigia reflexiaristata* и др.) на Северном Урале наблюдается лишь на Денежкином Камне и во вполне сходном с ним по геологическому строению Кытлымском горном узле (в особенности на дунитовом «плече» горы Косьвинский Камень).

Существенную долю флоры заповедника составляют виды, эндемичные или субэндемичные для Уральской горной страны (33 вида, или 5,8 %). Среди них представлены как виды, связанные преимущественно с высокогорьями – сообществами горно-тундрового пояса (*Bromopsis vogulica*, *Cerastium krylovii*, *C. igoschiniae*, *Gypsophila uralensis*, *Minuartia uralensis*, *Anemonastrum biarmiense*, *Cotoneaster uralensis*, *Linum boreale*, *Thymus paucifolius*, *T. pseudalternans*, *Lagotis uralensis*, *Hieracium uralense*, *Saussurea uralensis*), подгольцовыми высокотравьями и парковыми редколесьями (*Alopecurus glaucus*, *Gagea samojedorum*, *Alchemilla amphipsila*, *A. auriculata*, *A. crassicaulis*, *A. cunctatrix*, *A. hyperborea*, *A. perglabra*), так и ксерофильно-петрофитные виды, произрастающие обычно на скалах горно-лесного пояса, но на территории заповедника (на южных отрогах массива Денежкин Камень) поднимающиеся по каменистым склонам до верхней границы леса и отчасти проникающие в высокогорья (*Festuca pohleana*, *Elytrigia reflexiaristata*, *Dianthus acicularis*, *Minuartia helmii*, *Eritrichium uralense*).

Значительное число видов флоры заповедника является реликтами. Большинство из них связано с высокогорьями массива Денежкин Камень и является остатками растительности холодных эпох плейстоцена, когда происходили миграции арктических и арктоальпийских видов на юг вдоль гор Урала – *Endocellion sibiricum*, *Festuca viviparoides*, *Trisetum spicatum*, *Carex misandra*, *Juncus biglumis*, *Oxygraphis glacialis*, *Saxifraga foliolosa*, *Comastoma tenellum*. Высокогорными реликтами южносибирского происхождения на Денежкином Камне являются *Rhodiola quadrifida*, *Salix recurvigemma*, *Carex sabyensis*,

Kobresia simpliciuscula subsp. *subholarctica*, *Pedicularis anthemifolia*. Имеются во флоре заповедника также реликты южносибирского происхождения, ценотически связанные с остепененными каменистыми местообитаниями (*Bupleurum multinerve*, *Scorzonera glabra*, *Artemisia tanacetifolia*), светлыми лесами и их опушками (*Saussurea controversa*, *Gentianopsis barbata*).

Фауна заповедника представлена типичными таёжными видами. На территории заповедника выявлено 46 видов млекопитающих. На территории заповедника и его охранной зоне отмечено 157 видов птиц, что составляет 73% от общего числа встреченных в пределах Североуральского и Ивдельского районов Свердловской области видов. Из них для 126 видов достоверно подтверждено гнездование, возможно гнездящихся 11 и летующих 7 видов, на пролетах и кочевках отмечено 16 видов. Рептилии представлены 1 видом, амфибии 4 видами, рыбы и круглоротые 5 видами. Фауна беспозвоночных насчитывает 809 видов насекомых, 17 – коллембол, 2 – многоножек, 223 – паукообразных, 5 – малощетинковых червей.

На территории заповедника сохранились довольно крупные участки первобытной горной тайги, тундры, являющиеся резерватом для особо ценных, редких и эндемичных видов уральской горнотаёжной флоры и фауны. 4 вида сосудистых растений включены в Красный список МСОП, 7 видов – в Красную книгу Российской Федерации, 53 вида – в Красную книгу Свердловской области, 1 вид грибов включён в Красную книгу Российской Федерации и 4 вида в Красную книгу Свердловской области.

Среди представителей фауны заповедника много видов, относящихся к категории редких и исчезающих. Млекопитающие: 1 вид – в Красную книгу Российской Федерации, 9 видов – в Красную книгу Свердловской области; птицы: 9 видов – в Красный список МСОП, 7 – в Красную книгу Российской Федерации, 25 – в Красную книгу Свердловской области; амфибии: 1 вид включен в Красную книгу Свердловской области; рыбы и круглоротые: 1 вид включен в Красный список МСОП, 1 – в Красную книгу Российской Федерации, 2 – в Красную книгу Свердловской области; насекомые: 1 вид включен в Красную книгу Российской Федерации, 4 вида – в Красную книгу Свердловской области.

Характеристика эколого-просветительской ценности территории

Территория заповедника используется прежде всего в качестве информационного ресурса, источника знаний для развития познавательного туризма, проведения эколого-просветительских мероприятий, экскурсий, лекций, мастер-классов по безопасному поведению в природе.

У заповедника «Денежкин Камень» имеется более чем двадцатилетний опыт проведения просветительских мероприятий, объединённых названием «Школа природы «Денежкин Камень». В селе Всеволодо-Благодатское, расположенном среди невысоких сопок в уральской тайге, в окружении четырёх озёр можно погрузиться в ту природную среду, которая и является предметом познания в процессе просвещения.

Характеристика экономической ценности территории

Данные отсутствуют.

Характеристика исторической и культурной ценности территории

Историко-культурных объектов не имеется.

9) Нормативная основа функционирования ООПТ

Правоустанавливающие документы

№ п/п	Категория правового акта	Название органа власти, принявшего правовой акт	Дата принятия правового акта	Номер правового акта	Полное название документа	Площадь ООПТ, определенная документом, га	Краткое содержание документа, в том числе информация (при наличии) о категории земель, из которых был произведен отвод при образовании или реорганизации ООПТ, форма и условия землепользования.
1	Постановление	Совета народных комиссаров РСФСР	07.03.1946	147	Постановление Совета народных комиссаров РСФСР "Об организации государственных заповедников "Денежкин Камень" и "Висим" в Свердловской области"	121800	Образовать с 1 марта 1946 года в Свердловской области государственные заповедники: "Денежкин Камень" площадью 121800 га, с охранной зоной при нем площадью 13000 га, "Висим" площадью 35500 га, с охранной зоной при нем площадью 13600 га.
2	Постановление	Совета Министров СССР	29.08.1951	3192	Постановление Совета министров СССР "О заповедниках"	35300	О передаче заповедника "Денежкин Камень" Главному управлению по заповедникам при совете министров СССР
3	Приказ	Главное управление охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров РСФСР	8.07.1961	148	Приказ по Главному управлению охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров РСФСР "Об упорядочении сети государственных заповедников и охотничьих хозяйств"	-	Упразднить с 15 июля 1961 года заповедник «Денежкин Камень»
4	Постановление	Совет Министров РСФСР	16.08.1991	431	Постановление Совета Министров РСФСР "О создании государственного заповедника "Денежкин Камень" Министерства экологии и природопользования РСФСР в Свердловской области	78192	О создании государственного заповедника "Денежкин Камень" за счет земель государственного промыслового хозяйства "Денежкин Камень"
5	Приказ	Министерство экологии и природопользования РСФСР	03.10.1991	5	Приказ Министерства экологии и природопользования РСФСР "О создании государственного заповедника "Денежкин Камень"	78192	О создании государственного заповедника "Денежкин Камень" за счет земель государственного промыслового хозяйства "Денежкин Камень"

№ п/п	Категория правового акта	Название органа власти, принявшего правовой акт	Дата принятия нового акта	Номер правового акта	Полное название документа	Площадь ООПТ, определенная документом, га	Краткое содержание документа, в том числе информация (при наличии) о категории земель, из которых был произведен отвод при образовании или реорганизации ООПТ, форма и условия землепользования.
6	Постановление	Глава администрации города Североуральска	26.01.1993	66	Постановление Главы администрации города Североуральска "О регистрации землепользователей расположенных на административной территории г.Североуральска (заповедник "Денежкин Камень")".	68440	О предоставлении земельных участков, расположенных на административной территории г.Североуральска в бессрочное пользование
7	Постановление	Глава администрации города Североуральска	12.03.1993	201	Постановление Главы администрации города Североуральска "Об изменении постановления № 66 от 26.01.93 г. о перерегистрации землепользователей расположенных на административной территории г.Североуральска (заповедник "Денежкин Камень")".	68740	О предоставлении земельных участков, расположенных на административной территории г.Североуральска в бессрочное пользование
8	Постановление	Глава администрации города Ивделя	01.02.1993	79	Постановление Главы администрации города Ивделя "Об изъятии и выделении земельных участков"	9695	Об изъятии земельного участка у госпромпхоза "Денежкин Камень" для организации заповедника "Денежкин Камень" и выделении земельного участка в постоянное пользование

Правоудостоверяющие документы

№ п/п	Категория правового акта	Название органа власти, принявшего правовой акт	Дата принятия нового акта	Номер правового акта	Полное название документа	Площадь ООПТ, определенная документом, га	Краткое содержание документа, в том числе информация (при наличии) о категории земель, из которых был произведен отвод при образовании или реорганизации ООПТ, форма и условия землепользования
1	Государственный акт	Администрация города Североуральска	12.03.1993	СВО-56-01-000001	Государственный акт на право собственности на землю, пользования, бессрочного (постоянного) пользования землей	68740	О предоставлении в бессрочное (постоянное) пользование

№ п/п	Категория правового акта	Название органа власти, принявшего правовой акт	Дата принятия правового акта	Номер правового акта	Полное название документа	Площадь ООПТ, определенная документом, га	Краткое содержание документа, в том числе информация (при наличии) о категории земель, из которых был произведен отвод при образовании или реорганизации ООПТ, форма и условия землепользования
2	Свидетельство	Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Свердловской области	12.04.2016	66-66/023-66/023/300/2016-806/1	Свидетельство о государственной регистрации права	70495,22	О праве собственности Российской Федерации
3	Государственный акт	Исполнительный комитет Ивдельского районного (городского) Совета народных депутатов	26.01.1993	A-1 695238	Государственный акт на право пользования землей	9695	О закреплении в бессрочное и бесплатное пользование земли в границах согласно плану землепользования
4	Свидетельство	Учреждение юстиции по государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним на территории Свердловской области	25.12.2003	218123	Свидетельство о государственной регистрации права	9695	О праве собственности Российской Федерации
5	Выписка	Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Свердловской области	27.12.2017	б/н	Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости	9639,79	Сведения о земельном участке
6	Кадастровая выписка	Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Свердловской области	11.03.2020	66/ИСХ/20-198454	Кадастровая выписка о земельном участке	9609,43	Сведения о земельном участке

№ п/п	Категория правового акта	Название органа власти, принявшего правовой акт	Дата принятия нового акта	Номер правового акта	Полное название документа	Площадь ООПТ, определенная документом, га	Краткое содержание документа, в том числе информация (при наличии) о категории земель, из которых был произведен отвод при образовании или реорганизации ООПТ, форма и условия землепользования
7	Выписка	Филиал ФГБУ "ФКП Росреестра" по Свердловской области	29.10.2020	КУВИ-002/2020-34130501	Выписка о зоне с особыми условиями использования территории		Сведения о зоне с особыми условиями использования территории

Индивидуальное положение об ООПТ

№ п/п	Категория правового акта об утверждении положения	Название органа власти, принявшего правовой акт об утверждении положения	Дата принятия нового акта об утверждении положения	Номер правового акта об утверждении положения *	Полное название правового акта об утверждении положения	Перечень правовых актов о внесении изменений в положение об ООПТ**	Площадь ООПТ, определенная положением об ООПТ	Краткое содержание документа
1	Приказ	Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	06.12.2013	570	Приказ Минприроды России от 06.12.2013 N 570 "Об утверждении Положения о государственном природном заповеднике "Денежкин Камень"	-	-	Утвердить прилагаемое Положение о государственном природном заповеднике "Денежкин Камень".

Другие документы по организации и функционированию ООПТ

№ п/п	Категория правового акта	Название органа власти, принявшего документ	Дата принятия	Номер документа	Полное название документа	Площадь ООПТ, определенная документом, га	Краткое содержание документа
1	Постановление	Совет Министров РСФСР	28.06.1961	841	Постановление Совета Министров РСФСР "Об упорядочении сети государственных заповедников и охотничьих хозяйств"	-	Об упразднении заповедника "Денежкин Камень"
2	Решение	Исполнительный комитет Свердловского областного совета народных депутатов	29.12.1989	456	Об организации заповедника "Денежкин Камень"	76106	О создании на территории государственного заповедника "Денежкин Камень" в пределах Свердловской области

№ п/п	Категория правового акта	Название органа власти, принявшего документ	Дата принятия	Номер документа	Полное название документа	Площадь ООПТ, определённая документом, га	Краткое содержание документа
3	Решение	Исполнительный комитет Свердловского областного совета народных депутатов	09.07.1990	244	Решение Исполнительного комитета Свердловского областного совета народных депутатов "О создании заповедника "Денежкин Камень"	78192	О создании заповедника "Денежкин Камень"
4	Постановление	Глава администрации города Североуральска	03.08.1992	458	Постановление Главы администрации города Североуральска "Об отводе земельного участка под строительство cordона"	0,06	Об изъятии земель лесного фонда в кв.10 Кальинского лесничества и отведении их в бессрочное (постоянное) пользование
5	Приказ	Управление по рациональному использованию природных ресурсов администрации Пермской области	29.03.1995	17	Приказ Управления по рациональному использованию природных ресурсов администрации Пермской области "Об установлении зоны запрета охоты вдоль западной границы заповедника Свердловской области "Денежкин Камень"	-	О создании охранной зоны вдоль западной границы заповедника "Денежкин Камень" с запретом охоты на все время существования заповедника
6	Соглашение	Правительство Российской Федерации и Правительство Свердловской области	12.01.1996	2	Соглашение между Правительством Российской Федерации и Правительством Свердловской области о разграничении предметов ведения и полномочий в сфере владения, пользования и распоряжения природными ресурсами и охраны окружающей природной среды	-	О разграничении предметов ведения и полномочий в сфере владения, пользования и распоряжения природными ресурсами и охраны окружающей природной среды
7	Приказ	Министерство природных ресурсов Российской Федерации	05.01.2001	1	Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации "Об утверждении положений о государственных природных заповедниках и национальных парках"	-	О предоставлении руководителю Департамента охраны окружающей среды и экологической безопасности права утверждать предложения о государственных природных заповедниках и национальных парках Министерства природных ресурсов Российской Федерации

№ п/п	Категория правового акта	Название органа власти, принявшего документ	Дата принятия	Номер документа	Полное название документа	Площадь ООПТ, определённая документом, га	Краткое содержание документа
8	Положение	Департамент охраны окружающей среды и экологической безопасности Министерства природных ресурсов Российской Федерации	19.03.2001	б/н	Положение о государственном учреждении "Государственный природный заповедник "Денежкин камень"	-	О Государственном учреждении "Государственный природный заповедник "Денежкин камень"

10) Ведомственная подчинённость

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

11) Международный статус ООПТ (в случае его наличия)

Отсутствует

12) Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП/IUCN)

IA. STRICT NATURE RESERVE - Строгий природный резерват (государственный природный заповедник)

13) Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ

1

14) Месторасположение ООПТ

Свердловская область, Североуральский городской округ, Ивдельский городской округ

15) Географическое положение ООПТ

Физико-географическая страна - Урал, Северо-Уральская область, Центральная полоса, осевой хребет.

Территория заповедника расположена в пределах высотных поясов: горно-таёжного пояса (220-570 м над ур. м.), субальпийского (570-660 м над ур. м.), подгольцового (660-880 м над ур. м.).

Ландшафты

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов:

Среднетаежные западносибирские равнинные (низменные) – 41,8% территории;

Среднетаежные (пояс редкостойных светлохвойных лесов) низкогорные – 30,2% территории;

Среднетаежные (пояс редкостойной тайги, криволесий с фрагментами горных тундр) среднегорные – 28,0% территории;

Среднетаежные западносибирские равнинные (возвышенные) – 0,1% территории.

Темнохвойные леса северотаежного облика. В верхнем ярусе темнохвойной тайги пихта, кедр и ель представлены в разных пропорциях. Присутствует небольшая примесь берёзы. В подлеске – рябина, осина. Травянистый ярус представлен папоротниками и крупнотравьем.

Темнохвойные леса среднетаежного облика, вторичные смешанные леса с высокой примесью сосны, березы. Наибольшие площади занимают сосняки-брусничники и сосняки вейниковые. Вторичные березняки по вырубкам и бывшим горельникам. По берегам рек и по окраинам болот есть небольшие участки первичных березняков с подлеском из ив с мощным травяным покровом из вейника Лангсдорфа, крестовника восьмиязычкового, чемерицы Лобеля, недоспелки копьевидной.

Редкостойные темнохвойные леса северотаёжного облика. Повторяют описанные выше темнохвойные северотаежные, но более разрежены, деревья более низкорослы.

Криволесье и мелколесье. Криволесье складывается в основном из лиственницы, березы извилистой, сосны сибирской, реже ели и пихты, единичными экземплярами встречаются сосна лесная, рябина сибирская, ивы. В покрове преобладают кустарнички - голубика, черника и др., также зеленые мхи и лишайники. В подлеске - ивы, шиповник иглистый, карликовая береза.

Тундра фрагментарная и каменистые россыпи. На плоских террасовидных уступах развиты горные тундры с карликовой березой, лишайниковые тундры с арктоусом, а в долинах, на перевалах - дриадовые тундры. Растительность гольцового пояса – скудная, накипные и листоватые лишайники, кустистые лишайники, мхи, одиночные экземпляры астры альпийской, качима уральского и др. На сырых местах с делювиальным мелкозёмом находятся задернелые осоковые тундровые лужайки с участием полыни Рупрехта, ястребинки альпийской скерды золотистой, а у ручьёв – кустарниковых ив, манжеток, камнеломок. Данная зона представляет наибольшее разнообразие стадий сукцессии. Горно-тундровый пояс представляет собой мозаику лишайниковых, осоковых, кустарничковых тундр и курумников.

Расположен в 40 километрах к северо-западу от г. Североуральска

Расположен в 40 километрах к северо-западу от ж/д станции Бокситы, автомобильной дороги Североуральск-Черемухово.

Южная граница заповедника проходит по правому берегу реки Сосьва (верховья реки).

16) Общая площадь ООПТ (га)

Общая площадь ООПТ (га) – 80135,01

Площадь суши с внутренними водоемами (га) – 80135,01

Площадь морской акватории (га), входящей в состав ООПТ – 0,00

Площадь ООПТ в пределах административно-территориальных образований Свердловской области (га):

Североуральский ГО – 70495,22±23,23

Ивдельский ГО – 9609,43±8,58

17) Площадь охранной зоны ООПТ (га)

Общая площадь охранной зоны (га) – 18351,00

Площадь охранной зоны в пределах Свердловской области (га) 18351,00

в т.ч. сухопутная (га) 18351,00

морская (га) 0,00

Площадь ООПТ в пределах административно-территориальных образований Свердловской области (га):

Североуральский ГО – 5523,84

Ивдельский ГО – 12827,16

18) Границы ООПТ

Географические координаты поворотных точек границ земельного участка 66:60:01 01 001:3

Приводятся в приложении в составе Положения о заповеднике

Географические координаты поворотных точек границ земельного участка 66:43:02 01 017:23

Приводятся в приложении в составе Положения о заповеднике

19) Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий

Отсутствуют

20) Природные особенности ООПТ

а) нарушенность территории

Краткие сведения по истории освоения территории.

Поселения.

Пос. Сольва – предположительно конец прошлого столетия (о поселке упоминается в словаре Верхотурского уезда 1910 года издания). Около 20 домов, земское училище, фельдшерский пункт, магазин. Проживало коло 200 человек. Профиль поселка – добыча платины (и, в небольшом количестве, золота) механическим способом – драгой. Жители, кроме того, собирали ягоды и кедровый орех для собственных нужд, охотились, видимо, заготавливали дрова. Добыча прекратилась с началом войны в сороковых годах, в 1959-61 годах в поселке доживали лишь немногие семьи. Ныне (как и все остальные) нежилой.

Поселки Механический (кв. 454) и Дражный (кв. 477-479) – «спутники» посёлка Сольва. Река Сольва от кв. 439 до устья пройдена драгой. Видимо, эти посёлки возникали по мере продвижения драги вниз по течению. Посёлок Супрея (кв. 513) – золотодобыча. Начало и конец существования, количество жителей неизвестны. К 1961 г. уже нежилой. Посёлок Весёлый (кв. 477/479) возник как лагерь переселенцев в начале 30-х годов. Золотодобыча. В 1941 году жителей угнали. Посёлок Шарп (кв. 286) – около 10 бараков 5х10 м, существовал в 29-30 годы. Заготовка дров для Надеждинского завода (ныне г. Серов). По словам жителей, буквально «вымер».

Лесозаготовки на территории, занятой впоследствии заповедником, до его организации, были связаны со строительством посёлков и их жизнеобеспечением, с работой драги, с существованием спецпоселений и занятостью ссыльных. Массовая заготовка леса, в промышленных целях, для лесобработки, началась в начале 70-х годов, во время деятельности госпромхоза. Рубки производились в лесах с преобладанием сосны. Всего за 20 лет с 1971 по 1992 г. вырублено 838 га, объем 200 500 куб. м. Лесовосстановление велось на лесосеках с небольшим количеством естественного подроста (1-3 тыс. на 1 га), вырубленные участки с большим количеством подроста (5-10 тыс. на 1 га) и расположенные в местах естественного осеменения оставались под естественное зарастание. Посадка и посев осуществлялись по трелевочным волокам вручную, в основном использовался посадочный материал двухлетней сосны обыкновенной и заготовленные семена сосны, подготовленные к посеву. Посев производился в первые годы лесокультурных работ и был признан нецелесообразным вследствие бедности горных почв и вымывания посевов тальми и паводковыми водами.

Пожары. Значительные площади были повреждены пожаром 1938 года. К сожалению, данных по пожарам 38 г. найти не удалось, представление о выгоревшей площади можно получить, проанализировав данные лесоустройства 1950 года. Очаг пожара возник также в конце 70-х годов (нет данных) в юго-восточной части заповедника. В 1988 году, характеризовавшимся малым количеством осадков, отмечено несколько сот загораний в Североуральском и Ивдельском районах. Крупный пожар возник в 204 квартале нынешней территории заповедника и прошёл около 174 га в кварталах 187, 204, 220. В аномально жаркий и засушливый 2010 год в кв. 202, на «Широкой грани», произошёл пожар, быстро распространившийся на большую территорию. Пожар продолжался полтора месяца, огнём было пройдено 3600 га. Пожар охватил полностью район г. Чурок, Журавлёв Камень, территорию по левому берегу р. Шарп, и правому берегу р. Шегультан, вниз от устья р. Малая Кондорка. В том же году произошёл пожар на площади 50 га на склоне г. Хоза-Тумп, на границе кварталов 66-67.

Добыча пушнины и мяса. Охота. Основными объектами охоты являлись: соболь, куница, кидус, норка, колонок, горноста́й, рысь, росомаха, медведь, заяц, белка, лось, глухарь, тетерев, рябчик, белая куропатка. Точные данные по объемам добычи получить невозможно. Охота велась на закрепленных за лесниками охотничьих участках. Сезон охоты начинается со времени окончания осенней линьки белки. До резкого увеличения снежного

покрова и до появления наста преобладает охота с лайкой. В период высокого снежного покрова основной вид охоты – капканный. Добыча медведя осуществлялась с собакой. Охота на лося начиналась в январе-феврале. Охотились с собакой и без – скрадом (преобладает). По опросным данным, с 1985 года добывалось в среднем до 10 голов в год, и до 10 голов – браконьерская охота.

Сбор ягод, лекарственного сырья, кедрового ореха. На территории госпромхоза заготавливались: брусника, голубика, жимолость, брусничный лист, корневище горца змеиного, березовый гриб (чага или трутовик скошенный), березовые ветви на метлы и веники, молодняк березы для черенков, кедровый орех. К сожалению, не удалось найти данные по конкретным местам сбора и объёмам – в Госпромхозе учитывался лишь суммарный объем сданной населением продукции, без учёта места, времени. Наибольшее количество кедрового ореха было собрано в 1987 г. (урожайный год) – 400 кг, даже в 1988 г. весной, из-под снега добыли 500 кг ореха.

Выпас северных оленей. С 1961 года пасли стадо полуодомашненных северных оленей численностью от 300 до 1000 голов. Стадо сформировано из оленей частного стада манси. Олени паслись на территории заповедника с ноября по апрель, в декабре-феврале их пригоняли в бывший посёлок Сольва (кв. 439) для пересчета и забоя. Последний раз забой состоялся в феврале 1993 г., далее вынесен за пределы заповедника.

Сенокосение. Сенокосение проводилось, в основном, вручную и газонокосилкой с двигателем внутреннего сгорания. Основной объем скашивался в окрестностях бывшего поселка Сольва, в кв. 439, 454. С 1983 г. наблюдается деградация сенокоса, затягивание мхом, падение урожайности. С 1961 года в течение 10 лет косили небольшие площади на г. Еловский Урал (кв. 254), в урочище Осиновка (кв. 520, 510), урочище Механическом (кв. 454), кв. 308, 285. Каждый из сенокосов не превышает двух гектаров.

Туризм. Туристический маршрут на г. Денежкин Камень был описан ещё в конце прошлого века (данные из словаря Верхотурского уезда 1910 года). В советский период большой вклад в популяризацию маршрутов через Денежкин Камень внесла Р. Рубель, чьим именем названа одна из вершин Денежкина Камня. Маршрут через Денежкин имел описание и статус Всесоюзного. Маршрут пользовался большой популярностью; кроме основного, использовали много вариантов различных категорий. Количество туристов не учитывалось. По свидетельствам жителей, на территории могло собраться до 300 человек одновременно (на популярных стоянках «Шарп», «Сольва»). На территории бывшего посёлка Сольва, кв. 439, находилась база контрольно-спасательной станции (КСС) – два дома, баня, летняя кухня. Там постоянно находилось 5-8 человек. КСС выведен с территории заповедника в октябре 1993 года. После восстановления заповедника тропы, использовавшиеся туристами, были выбиты и размывы паводковыми водами почти до камней (почти весь почвенный покров отсутствует), корневые системы обнажены. На тропах множество стоянок радиусом до 20 м с утоптанной почвой, отсутствием сухостоя на километр вокруг, множеством поврежденных до степени прекращения роста деревьев (щепа на костры). Стоянки сильно замусорены консервными банками и стеклом. Длительное присутствие базы КСС в поселке Сольва и популярность его как туристической стоянки привели к тому, что вокруг, в радиусе трех километров отсутствовал сухостой. Место было сильно замусорено, вытоптанно. С организацией заповедника рекреационная нагрузка прекратилась. Основной поток туристов направился на горы Конжак, Белый Камень, Кумба, Шудья, Казанский Камень, Кваркуш, Главный Уральский Хребет. Отсутствие рекреационной нагрузки заметно отразилось на состоянии и внешнем облике территории. Сейчас любой, даже единичный проход или проезд по территории, становится сразу заметным на фоне заросших троп и дорог.

Площадь преобразованных (антропогенно измененных) территорий (га) – 54,00.

Площадь малонарушенных территорий (га) – 80081,01.

Степень современного антропогенного воздействия

В настоящее время степень воздействия низкая. Проводятся: прочистка учётных маршрутов, содержание зимовий, прочистка дороги противопожарного назначения.

б) краткая характеристика рельефа

Минимальная высота 220 м над ур. м.

Максимальная высота 1492 м над ур. м.

Основной тип рельефа Среднегорный, занимает 100% площади заповедника.

Достопримечательные геологические и геоморфологические объекты:

Главный Уральский Хребет. Субмеридианальный хребет с отметкой 1410 м над ур. м. Сложен метаморфическими породами протерозоя.

Гора Денежкин Камень. Высота 1492 м над ур. м. Интрузивный комплекс, сложен породами дунит-пироксенит-габбрового состава.

в) краткая характеристика климата

Показатели	Среднее многолетнее	За кадастровый период
Среднемесячная температура воздуха января, °С	-12,6	-17,9
Среднемесячная температура воздуха июля, °С	17,7	13,1
Сумма активных температур (за период со средними суточными температурами выше 10°С, градусов)	1559,55	818,34
Годовая сумма осадков, мм	нет данных	нет данных
Продолжительность вегетационного периода (дней)	161	185
Продолжительность периода с устойчивым снежным покровом (дней)	175	186
Глубина снежного покрова (средняя, см)	98,80	76,79
Опасные климатические явления, периодичность проявлений	нет данных	нет данных

Повторяемость ветров (в процентах):

Север	7,60
Северо-запад	13,65
Запад	35,67
Юго-запад	11,89
Юг	5,85
Юго-восток	7,99
Восток	12,28
Северо-восток	5,07

При заполнении подпункта использованы данные собственных метеонаблюдений; метеопосты располагаются на высоте 220 м над ур. м.

г) краткая характеристика почвенного покрова

Нет данных, исследования не проводились.

д) краткое описание гидрологической сети

Реки и ручьи, протекающие по территории заповедника «Денежкин Камень» принадлежат к бассейнам пяти водотоков: Ивдель, Тальтия, Шегульта, Сосьва и Кутим. Почти половину территории заповедника занимает бассейн реки Сосьва. Второй по величине бассейн у реки Шегульта - 35% территории. Бассейн реки Тальтия занимает 15% территории заповедника. В основном хорошо выделяются три зоны: верховье, средняя часть, нижнее течение. Реки заповедника можно разделить на 2 основные группы (типы) – горные и равнинные (близкие к равнинным). Реки питают талые, снежниковые воды, частично – трещинные.

Естественные водотоки (реки и ручьи)

Общее число (рек и ручьев)	391
Суммарная протяжённость (км)	436,55
Суммарная площадь (га)	25,00

Каналы и иные искусственные водотоки

Общее число	0
Суммарная протяженность (км)	0
Суммарная площадь (га)	0
в том числе старичных - общее число	0
Суммарная протяженность (км)	0
Суммарная площадь (га)	0

Пруды, водохранилища и иные искусственные водоемы

Типы (перечислить через запятую)	0
Общее число	0
Суммарная площадь (га)	0

Болота

Общее число	0
Суммарная площадь (га)	0

Площадь заболоченных земель (га) 383,80

Природные выходы подземных вод (родники, гейзеры)

Общее число	нет данных
Суммарная площадь (га)	нет данных

Морская акватория

Суммарная площадь (га)	0
В том числе площадь проливов (га)	0
В том числе площадь заливов (га)	0
В том числе площадь бухт (га)	0

	19
В том числе площадь лиманов (га)	0
Площадь иных частей морской акватории (га)	0
Ледники и снежники	
Общее число	0
Суммарная площадь (га)	0
Топографические названия основных гидрологических объектов, их протяжённость (км) в пределах ООПТ	
Банная	1,26
Большая Кондорка	9,99
Большая Косьва	11,92
Большая Сольва	7,56
Большая Супрея	10,60
Большой Шегультан	9,09
Быстрая	11,35
Весёлый Лог	5,36
Вилистый	5,36
Вишнёвка	2,53
Еловка	9,43
Западная Пихтовка	5,79
Каменка	3,17
Каменушка	4,68
Кекурка	4,89
Крив Сосьвинский	0,98
Крутой	4,46
Лосиный	5,46
Малая Еловка	7,20
Малая Кондорка	10,82
Малая Косьва	2,73
Малая Сольва	6,89
Малая Супрея	5,26
Малый Ивдель	15,35
Малый Кутим	7,20
Малый Шегультан	6,43
Пихтовка	8,54

Сольва	16,01
Сосьва	33,52
Сухой Шарп	8,40
Талая	14,90
Тальничная	8,24
Тальтия	33,58
Халь-Сори	9,35
Холодный	2,77
Шарп	23,53
Шегультан	38,68
Без имени	304,75

Площадь (га) в пределах ООПТ неизвестна.

е) краткая характеристика флоры и растительности

Список выявленных видов флоры, сверка таксонов по Index Fungorum, The Plant List

<u>Arthoniomycetes (Артониомицеты)</u>	
1	<i>Chrysothrix candelaris</i> (L.) J.R. Laundon Хризотрикс восковидный
<u>Candelariomycetes</u>	
2	<i>Candelariella vitellina</i> (Ehrh.) Müll. Arg. Канделяриелла желточно-желтая
<u>Dothideomycetes (Дотидеомицетовые)</u>	
3	<i>Leptorhaphis epidermidis</i> (Ach.) Th. Fr. Лепторафис эпидермальный
<u>Lecanoromycetes (Леканоромицетовые)</u>	
4	<i>Baeomyces rufus</i> (Huds.) Rebent. Беомицес рыжий
5	<i>Buellia disciformis</i> var. <i>disciformis</i> (Fr.) Mudd Буэллия дисковидная
6	<i>Buellia insignis</i> (Nägeli) Th. Fr. Буеллия заметная
7	<i>Calicium abietinum</i> Pers. Калициум пихтовый
8	<i>Anaptychia ciliaris</i> (L.) Korb. Анаптихия реснитчатая
9	<i>Phaeophyscia orbicularis</i> (Neck.) Moberg Феофисция округлая
10	<i>Physcia aipolia</i> (Ehrh. ex Humb.) Fűrnr. Фисция серо-голубая
11	<i>Physcia caesia</i> (Hoffm.) Hampe ex Fűrnr. Фисция голубовато-серая
12	<i>Physcia stellaris</i> (L.) Nyl. Фисция звездчатая
13	<i>Physconia distorta</i> (With.) J.R. Laundon Фискония закрученная
14	<i>Rinodina turfacea</i> (Wahlenb.) Körb. Ринодина турфацея
15	<i>Cladonia amaurocraea</i> (Flörke) Schaer. Кладония стройная
16	<i>Cladonia arbuscula</i> (Wallr.) Flot. Кладония лесная
17	<i>Cladonia bacilliformis</i> (Nyl.) Sarnth. Кладония палочковидная
18	<i>Cladonia bellidiflora</i> (Ach.) Schaer. Кладония маргариткоцветная
19	<i>Cladonia borealis</i> S. Stenroos Кладония северная
20	<i>Cladonia botrytes</i> (K.G. Hagen) Willd. Кладония гроздьевидная
21	<i>Cladonia cariosa</i> (Ach.) Spreng. Кладония трухлявая
22	<i>Cladonia carneola</i> (Fr.) Fr. Кладония телесная
23	<i>Cladonia cenotea</i> (Ach.) Schaer. Кладония пустая
24	<i>Cladonia cervicornis</i> (Ach.) Flot. Кладония оленерогатая
25	<i>Cladonia chlorophaea</i> (Flörke ex Sommerf.) Spreng. Кладония темно-зеленая
26	<i>Cladonia ciliata</i> var. <i>tenuis</i> (Flörke) Ahti Кладония тонкая

27	<i>Cladonia coccifera</i> (L.) Willd.	Кладония шариконосная
28	<i>Cladonia coniocraea</i> (Flörke) Spreng.	Кладония порошистая
29	<i>Cladonia cornuta</i> (L.) Hoffm.	Кладония рогатая
30	<i>Cladonia crispata</i> (Ach.) Flot.	Кладония курчавая
31	<i>Cladonia cyanipes</i> (Sommerf.) Nyl.	Кладония синеножковая
32	<i>Cladonia decorticata</i> (Florke) Spreng.	Кладония бескоровая
33	<i>Cladonia deformis</i> (L.) Hoffm.	Кладония бесформенная
34	<i>Cladonia digitata</i> (L.) Hoffm.	Кладония пальчатая
35	<i>Cladonia ecmocyna</i> Leight.	Кладония длинная
36	<i>Cladonia fimbriata</i> (L.) Fr.	Кладония бахромчатая
37	<i>Cladonia floerkeana</i> (Fr.) Flörke	Кладония Флёрке
38	<i>Cladonia furcata</i> (Huds.) Schrad.	Кладония вильчатая
39	<i>Cladonia glauca</i> Flörke	Кладония сизая
40	<i>Cladonia gracilis</i> (L.) Willd.	Кладония стройная
41	<i>Cladonia macilenta</i> Hoffm.	Кладония тощая
42	<i>Cladonia macroceras</i> (Delise) Ahti	Кладония крупнорогая
43	<i>Cladonia macrophylla</i> (Schaer.) Stenh.	Кладония крупнолистная
44	<i>Cladonia macrophyllodes</i> Nyl.	Кладония крупнолистоватая
45	<i>Cladonia mitis</i> Sandst.	Кладония мягкая
46	<i>Cladonia phyllophora</i> Ehrh. ex Hoffm.	Кладония листоносная
47	<i>Cladonia pleurota</i> (Flörke) Schaer.	Кладония бокоплодная
48	<i>Cladonia portentosa</i> (Dufour) Coem.	Кладония уродливая
49	<i>Cladonia pyxidata</i> (L.) Hoffm.	Кладония крыночковидная
50	<i>Cladonia rangiferina</i> (L.) F. H. Wigg.	Кладония оленья
51	<i>Cladonia rei</i> Schaer.	Кладония Рея
52	<i>Cladonia squamosa</i> (Scop.) Hoffm.	Кладония чешуйчатая
53	<i>Cladonia stellaris</i> (Opiz) Pouzar & Vězda	Кладония звездчатая
54	<i>Cladonia strepsilis</i> (Ach.) Grognot	Кладония скручивающаяся
55	<i>Cladonia stricta</i> (Nyl.) Nyl.	Кладония узкая
56	<i>Cladonia subfurcata</i> (Nyl.) Arnold	Кладония полувильчатая
57	<i>Cladonia subulata</i> (L.) Weber ex F.H. Wigg.	Кладония шиловидная
58	<i>Cladonia turgida</i> Ehrh. ex Hoffm.	Кладония вздутая
59	<i>Cladonia uncialis</i> (L.) Weber ex F.H. Wigg.	Кладония дюймовая
60	<i>Pilophorus robustus</i> Th. Fr.	Пилофорус мощный
61	<i>Lecanora argentata</i> (Ach.) Malme	Леканора серебристая
62	<i>Lecanora pulicaris</i> (Pers.) Ach.	Леканора блошинная
63	<i>Lecanora septentrionalis</i> H. Magn.	
64	<i>Lecanora subrugosa</i> Nyl.	
65	<i>Lecanora symmicta</i> (Ach.) Ach.	Леканора смешанная
66	<i>Ramboldia elabens</i> (Fr.) Kantvilas & Elix	Рамболдия выпадающая
67	<i>Mycoblastus sanguinarius</i> (L.) Norman	Микобластус кроваво-красный
68	<i>Alectoria ochroleuca</i> (Hoffm.) A. Massal.	Алектория бледно-охряная
69	<i>Arctoparmelia centrifuga</i> (L.) Hale	Арктопармелия центробежная
70	<i>Arctoparmelia incurva</i> (Pers.) Hale	Арктопармелия извилистая
71	<i>Arctoparmelia separata</i> (Th. Fr.) Hale	Арктопармелия отделенная
72	<i>Asahinea chrysantha</i> (Tuck.) W.L. Culb. & C.F. Culb.	Асахинея золотистая
73	<i>Brodoa intestiniformis</i> (Vill.) Goward	Бродоа кишкообразная
74	<i>Bryoria chalybeiformis</i> (L.) Brodo & D. Hawksw.	Бриория вороненная
75	<i>Bryoria furcellata</i> (Fr.) Brodo et D. Hawksw.	Бриория мелковильчатая

76	<i>Bryoria implexa</i> (Hoffm.) Brodo et D. Hawksw.	Бриория переплетенная
77	<i>Cetraria aculeata</i> (Schreb.) Fr.	Цетрария колючая
78	<i>Cetraria ericetorum</i> Opiz	Цетрария вересковая
79	<i>Cetraria islandica</i> (L.) Ach.	Цетрария исландская
80	<i>Cetraria laevigata</i> Rass.	Цетрария сглаженная
81	<i>Cetraria nigricans</i> Nyl.	Цетрария черноватая
82	<i>Cetraria odontella</i> (Ach.) Ach.	Цетрария зубчиковая
83	<i>Cetrariella delisei</i> (Bory ex Schaer.) Kärnefelt & A. Thell	Цеттариелла Делиса
84	<i>Coelocaulon divergens</i> (Ach.) R. Howe	
85	<i>Dolichousnea longissima</i> (Ach.) Articus	Уснея длиннейшая
86	<i>Evernia divaricata</i> (L.) Ach.	Эверния растопыренная
87	<i>Evernia mesomorpha</i> Nyl.	Эверния мезоморфная
88	<i>Flavocetraria cucullata</i> (Bellardi) Kärnefelt & A. Thell	Цетрария клубочковая
89	<i>Flavocetraria nivalis</i> (L.) Kärnefelt & A. Thell	Флавоцетрария снежная
90	<i>Flavopunctelia soledica</i> (Nyl.) Hale	Флавопунктелиа соредиозная
91	<i>Hypogymnia austerodes</i> (Nyl.) Ras.	Гипогимния жестковатая
92	<i>Hypogymnia bitteri</i> (Lyng) Ahti	Гипогимния Биттера
93	<i>Hypogymnia farinacea</i> Zopf	Гипогимния мучнистая
94	<i>Hypogymnia physodes</i> (L.) Nyl.	Гипогимния вздутая
95	<i>Hypogymnia tubulosa</i> (Schaer.) Hav.	Гипогимния трубчатая
96	<i>Hypogymnia vittata</i> (Ach.) Parrique	Гипогимния ленточная
97	<i>Imshaugia aleurites</i> (Ach.) S.L.F. Mey.	Имшаугия пылевая
98	<i>Melanelia commixta</i> (Nyl.) A. Thell	Меланелия смешанная
99	<i>Melanelia hepatizon</i> (Ach.) A. Thell	Меланелия печеночная
100	<i>Melanelia stygia</i> (L.) Essl.	Меланелия мрачная
101	<i>Melanohalea olivacea</i> (L.) O. Blanco, A. Crespo, Divakar, Essl., D. Hawksw. & Lumbsch	Меланелия оливковая
102	<i>Melanohalea septentrionalis</i> (Lyng) O. Blanco, A. Crespo, Divakar, Essl., D. Hawksw. & Lumbsch	Меланохалея северная
103	<i>Parmelia omphalodes</i> (L.) Ach.	Пармелия пупковидная
104	<i>Parmelia saxatilis</i> (L.) Ach.	Пармелия скальная
105	<i>Parmelia sulcata</i> Taylor	Пармелия борозчатая
106	<i>Parmeliopsis ambigua</i> (Wulfen) Nyl.	Пармелиопсис сомнительный
107	<i>Platismatia glauca</i> (L.) W. L. Culb. et C. F. Culb.	Платизматия сизая
108	<i>Pseudevernia furfuracea</i> (L.) Zopf	Псевдеверния зернистая
109	<i>Tuckermanopsis chlorophylla</i> (Willd.) Hale	Тукерманопсис зеленолистный
110	<i>Tuckermanopsis sepincola</i> (Ehrh.) Hale	
111	<i>Usnea filipendula</i> Stirt.	Уснея густобородая
112	<i>Usnea glabrescens</i> (Nyl. ex Vain.) Vain.	Уснея оголяющаяся
113	<i>Usnea hirta</i> (L.) Weber ex F.H. Wigg.	Уснея жесткая
114	<i>Usnea subfloridana</i> Stirt.	Уснея почти цветущая
115	<i>Vulpicida juniperinus</i> (L.) J.-E. Mattsson et M. J. Lai	Вульпицида можжевелевая
116	<i>Vulpicida pinastri</i> (Scop.) J.-E. Mattsson	Вульпицида сосновая
117	<i>Vulpicida tilesii</i> (Ach.) J.-E. Mattsson & M.J. Lai	Вульпицида Тилезия
118	<i>Xanthoparmelia somloensis</i> (Gyeln.) Hale	Ксантопармелия сомлоёнская

119	<i>Protomicarea limosa</i> (Ach.) Hafellner	Лекания сомнительная
120	<i>Biatora sphaeroides</i> (Dicks.) Hornem.	Рамалина разорванная
121	<i>Frutidella caesioatra</i> (Schaer.) Kalb	Рамалина Трауста
122	<i>Lecania dubitans</i> (Nyl.) A.L. Sm.	Сферофорус ломкий
123	<i>Ramalina dilacerata</i> (Hoffm.) Hoffm.	Стереокаулон альпийский
124	<i>Ramalina thrausta</i> (Ach.) Nyl.	Стереокаулон гроздевидный
125	<i>Sphaerophorus fragilis</i> (L.) Pers.	Стереокаулон голый
126	<i>Stereocaulon alpinum</i> Laurer	Стереокаулон войлочный
127	<i>Stereocaulon botryosum</i> Ach.	Стереокаулон везувийский
128	<i>Stereocaulon paschale</i> (L.) Hoffm.	Графис письменный
129	<i>Stereocaulon tomentosum</i> Th. Fr.	Фликтис серебристый
130	<i>Stereocaulon vesuvianum</i> Pers.	Лептогиум насыщенный
131	<i>Graphis scripta</i> (L.) Ach.	Лобария легочная
132	<i>Phlyctis argena</i> (Ach.) Flot.	Лобария ямчатая
133	<i>Leptogium saturninum</i> (Dicks.) Nyl.	Нефрома арктическая
134	<i>Lobaria pulmonaria</i> (L.) Hoffm.	Нефрома швейцарская
135	<i>Lobaria scrobiculata</i> (Scop.) Dc.	Нефрома изидиозная
136	<i>Nephroma arcticum</i> (L.) Torss.	Нефрома перевернутая
137	<i>Nephroma helveticum</i> Ach.	Протопаннария пецицевидная
138	<i>Nephroma isidiosum</i> (Nyl.) Gyeln.	(Паннария пецицевидная)
139	<i>Nephroma resupinatum</i> (L.) Ach.	Пельтигера пупырчатая
140	<i>Protopannaria pezizoides</i> (Weber ex F.H. Wigg.) P.M. Jørg. & S. Ekman	Пельтигера собачья
141	<i>Peltigera aphthosa</i> (L.) Willd.	Пельтигера ложная
142	<i>Peltigera canina</i> (L.) Willd.	Пельтигера чешуеносная
143	<i>Peltigera didactyla</i> (With.) J.R. Laundon	Пельтигера беложилковая
144	<i>Peltigera lepidophora</i> (Nyl. ex Vain.) Bitter	Пельтигера мягкая
145	<i>Peltigera leucophlebia</i> (Nyl.) Gyeln.	Пельтигера многопалая
146	<i>Peltigera malacea</i> (Ach.) Funck	Пельтигера рыжеватая
147	<i>Peltigera polydactylon</i> (Neck.) Hoffm.	Пельтигера шероховатая
148	<i>Peltigera rufescens</i> Hook. f.	Пельтигера жилковатая
149	<i>Peltigera scabrosa</i> Th. Fr.	Дибас беомицесовый
150	<i>Peltigera venosa</i> (L.) Hoffm.	Икмадофила пустошная
151	<i>Dibaeis baeomyces</i> (L. f.) Rambold & Hertel	Тамнолия червеобразная
152	<i>Icmadophila ericetorum</i> (L.) Zahlbr.	Аспицилия серая
153	<i>Thamnolia vermicularis</i> (Sw.) Schaer.	Охролехия обоепоялая
154	<i>Aspicilia cinerea</i> (L.) Körb.	Охролехия виннокаменная
155	<i>Ochrolechia androgyna</i> (Hoffm.) Arnold	Пертузария беловатая
156	<i>Ochrolechia tartarea</i> (L.) A. Massal.	
157	<i>Pertusaria albescens</i> (Huds.) M. Choisy & Werner	Пертузария горькая
158	<i>Pertusaria amara</i> (Ach.) Nyl.	
159	<i>Pertusaria ophthalmiza</i> (Nyl.) Nyl.	
160	<i>Caloplaca cerina</i> (Hedw.) Th. Fr.	Калоплака восковая
161	<i>Xanthoria elegans</i> (Link) Th. Fr.	Ксантория элегантная
162	<i>Hypocenomyce scalaris</i> (Ach. ex Lilj.) M. Choisy	Гипоценомице ступенчатая
163	<i>Ophioparma ventosa</i> (L.) Norman	Офиопарма вздутая
164	<i>Lasallia pustulata</i> (L.) Mérat	Лазаллия пупырчатая
165	<i>Lasallia rossica</i> Dombro.	Ласаллия русская
166	<i>Umbilicaria cylindrica</i> (L.) Delise	
167	<i>Umbilicaria deusta</i> (L.) Baumg.	Умбиликария обугленная

168	<i>Umbilicaria hyperborea</i> (Ach.) Hoffm.	Умбиликария северная
169	<i>Umbilicaria proboscidea</i> (L.) Schrad.	Умбиликария хоботковая
170	<i>Umbilicaria torrefacta</i> (Lightf.) Schrad.	Умбиликария подсушенная
	<u>Pezizomycetes (Пецициомицеты)</u>	
171	<i>Sarcosoma globosum</i> (Schmidel : Fr.) Casp.	Саркосома шаровидная
	<u>Andreaeopsida (Андреевые мхи)</u>	
1	<i>Andreaea rupestris</i> Hedw.	Андреза скальная
	<u>Bryopsida (Бриевые мхи)</u>	
2	<i>Aulacomnium palustre</i> (Hedw.) Schwägr.	Аулакомниум болотный
3	<i>Aulacomnium turgidum</i> (Wahlenb.) Schwägr.	Аулакомниум вздутый
4	<i>Philonotis fontana</i> (Hedw.) Brid.	Филонотис ключевой
5	<i>Philonotis seriata</i> Mitt.	
6	<i>Bryum argenteum</i> Hedw.	Бриум серебристый
7	<i>Bryum cryophilum</i> Mårtensson	
8	<i>Bryum neodamense</i> Itzigs.	Бриум нейдамский
9	<i>Bryum pseudotriquetrum</i> (Hedw.) P. Gaertn., B. Mey. & Scherb.	Бриум псевдотрехгранный
10	<i>Bryum weigelii</i> Spreng.	Бриум Вейгеля
11	<i>Pohlia bulbifera</i> (Warnst.) Warnst.	Полия почконосная
12	<i>Pohlia drummondii</i> (Müll. Hal.) A.L. Andrews	Полия Драммонда
13	<i>Pohlia longicolla</i> (Hedw.) Lindb.	Полия длинношейковая
14	<i>Pohlia nutans</i> (Hedw.) Lindb.	Полия поникшая
15	<i>Pohlia wahlenbergii</i> (F. Weber & D. Mohr) A.L. Andrews	Полия Валенберга
16	<i>Rhodobryum roseum</i> (Hedw.) Limpr.	Родобриум розетковидный
17	<i>Cyrtomnium hymenophylloides</i> (Huebener) T.J. Kop.	Циртомниум гименофиллоидный
18	<i>Mnium spinosum</i> (Voit) Schwägr.	Мниум колючий
19	<i>Plagiomnium cuspidatum</i> (Hedw.) T.J. Kop.	Плагиомниум остроконечный
20	<i>Plagiomnium ellipticum</i> (Brid.) T.J. Kop.	Плагиомниум эллиптический
21	<i>Plagiomnium medium</i> (Bruch & Schimp.) T.J. Kop.	Плагиомниум средний
22	<i>Pseudobryum cinclidioides</i> (Huebener) T.J. Kop.	Псевдобриум цинклидиевидный
23	<i>Rhizomnium magnifolium</i> (Horik.) T.J. Kop.	Ризомниум крупнолистный
24	<i>Rhizomnium pseudopunctatum</i> (Bruch & Schimp.) T.J. Kop.	Ризомниум ложноточечный
25	<i>Rhizomnium punctatum</i> (Hedw.) T.J. Kop.	Ризомниум точечный
26	<i>Dicranella crista</i> (Hedw.) Schimp.	Дикранелла курчавая
27	<i>Dicranella subulata</i> (Hedw.) Schimp.	Дикранелла шиловидная
28	<i>Dicranum bonjeanii</i> De Not.	Дикран Бонжана
29	<i>Dicranum flagellare</i> Hedw.	Дикран флагелленосный
30	<i>Dicranum fragifolium</i> Lindb.	
31	<i>Dicranum fragilifolium</i> Lindb.	Дикранум ломколистный
32	<i>Dicranum fuscescens var. flexicaule</i> (Brid.) Wilson	Дикранум буроватый
33	<i>Dicranum fuscum</i>	
34	<i>Dicranum majus</i> Turner	Дикранум большой
35	<i>Dicranum montanum</i> Hedw.	Дикранум горный
36	<i>Dicranum polysetum</i> Sw.	Дикранум многоножковый
37	<i>Dicranum scoparium</i> Hedw.	Дикранум метловидный
38	<i>Dicranum spadicum</i> J.E. Zetterst.	Дикранум каштановый

39	<i>Orthodicranum montanum</i> (Hedw.) Loeske	Дикранум горный
40	<i>Ceratodon purpureus</i> (Hedw.) Brid.	Цератодон пурпурный
41	<i>Ditrichum flexicaule</i> (Schwägr.) Hampe	Дитрихиум кривостебельный
42	<i>Ditrichum pusillum</i> (Hedw.) Hampe	Дитрихум крошечный
43	<i>Trichodon cylindricus</i> (Hedw.) Schimp.	Триходон цилиндрический
44	<i>Fissidens adianthoides</i> Hedw.	Фиссиденс адиантовидный
45	<i>Fissidens osmundoides</i> Hedw.	Фиссиденс осмундовый
46	<i>Amphidium mougeotii</i> (Bruch & Schimp.) Schimp.	Амфидиум Мужо
47	<i>Cynodontium strumiferum</i> (Hedw.) Lindb.	Цинодонциум зобатый
48	<i>Dichodontium pellucidum</i> (Hedw.) Schimp.	Диходонций прозрачный
49	<i>Dicranoweisia crispula</i> (Hedw.) Milde	Дикрановойзия кудрявая
50	<i>Oncophorus virens</i> (Hedw.) Brid.	
51	<i>Oncophorus wahlenbergii</i> Brid.	Онкофор Валенберга
52	<i>Funaria hygrometrica</i> Hedw.	Фунария влагомерная
53	<i>Bucklandiella microcarpa</i> (Hedw.) Bednarek- Ochyra & Ochyra	Букландиелла мелкоплодная
54	<i>Grimmia incurva</i> Schwägr.	Гриммия искривленная
55	<i>Grimmia longirostris</i> Hook.	Гриммия длинноклювая
56	<i>Grimmia muehlenbeckii</i> Schimp.	Гриммия Мюленбека
57	<i>Racomitrium lanuginosum</i> (Hedw.) Brid.	Ракомитриум шерстистый
58	<i>Schistidium agassizii</i> Sull. & Lesq.	Схистидий альпийский
59	<i>Schistidium apocarpum</i> (Hedw.) Bruch & Schimp.	Схистидий скрытоплодный
60	<i>Schistidium rivulare</i> (Brid.) Podp.	Схистидий речной
61	<i>Hedwigia ciliata</i> (Hedw.) P. Beauv.	Гедвигия реснитчатая
62	<i>Amblystegium serpens</i> (Hedw.) Schimp.	Амблистегий ползучий
63	<i>Campylium sommerfeltii</i> (Myrin) Lange	Кампилий Соммерфельта
64	<i>Campylium stellatum</i> (Hedw.) C.E.O. Jensen	Кампилий звездчатый
65	<i>Drepanocladus aduncus</i> (Hedw.) Warnst.	Дрепанокладус крючковато-изогнутый
66	<i>Drepanocladus polygamus</i> (Schimp.) Hedenäs	Дрепанокладус многодомный
67	<i>Limprichtia revolvens</i> (Sw.) Loeske	Лимприхтия отвернутая
68	<i>Sanionia uncinata</i> (Hedw.) Loeske	Саниония крючковатая
69	<i>Brachythecium mildeanum</i> (Schimp.) Schimp.	Брахитеций средний
70	<i>Brachythecium oedipodium</i> (Mitt.) A. Jaeger	
71	<i>Brachythecium salebrosum</i> (Hoffm. ex F. Weber & D. Mohr) Schimp.	Брахитеций кочковатый
72	<i>Cirriphyllum piliferum</i> (Hedw.) Grout	Циррифиллум волосконосный
73	<i>Sciuro-hypnum oedipodium</i> (Mitt.) Ignatov & Huttunen	Сциурогипнум вздутоножковый
74	<i>Sciuro-hypnum populeum</i> (Hedw.) Ignatov & Huttunen	Сциурогипнум тополевым
75	<i>Sciuro-hypnum reflexum</i> (Starke) Ignatov & Huttunen	Сциурогипнум отогнутый
76	<i>Sciuro-hypnum starkii</i> (Brid.) Ignatov & Huttunen	Сциурогипнум Штарка
77	<i>Calliergon cordifolium</i> (Hedw.) Kindb.	Калиергон сердцевиднолистный
78	<i>Calliergon giganteum</i> (Schimp.) Kindb.	Калиергон гигантский
79	<i>Warnstorfia exannulata</i> (Schimp.) Loeske	Варнсторфия безколючковая
80	<i>Warnstorfia sarmentosa</i> (Wahlenb.) Hedenäs	Варнсторфия лозовидная

81	<i>Climacium dendroides</i> (Hedw.) F. Weber & D. Mohr	Климациум древовидный
82	<i>Hylocomiastrum umbratum</i> (Ehrh. ex Hedw.) M. Fleisch.	Гилокомиастр теневой
83	<i>Hylocomium splendens</i> (Hedw.) Schimp.	Гилокомиум блестящий
84	<i>Pleurozium schreberi</i> (Willd. ex Brid.) Mitt.	Плевроциум Шребера
85	<i>Rhytidiadelphus squarrosus</i> (Hedw.) Warnst.	Ритидиадельфус оттопыренный
86	<i>Rhytidiadelphus subpinnatus</i> (Lindb.) T.J. Kop.	Ритидиадельфус слабоперистый
87	<i>Rhytidiadelphus triquetrus</i> (Hedw.) Warnst.	Ритидиадельфус трехгранный
88	<i>Rhytidium rugosum</i> (Ehrh. ex Hedw.) Kindb.	Ритидиум морщинистый
89	<i>Calliergonella lindbergii</i> (Mitt.) Hedenäs	Каллиергонелла Линдберга
90	<i>Hypnum cupressiforme</i> Hedw.	Гипнум кипарисовидный
91	<i>Ptilium crista-castrensis</i> (Hedw.) De Not.	Птилиум гребенчатый
92	<i>Stereodon pallescens</i> (Hedw.) Mitt.	Стереодон бледноватый
93	<i>Plagiothecium cavifolium</i> (Brid.) Z. Iwats.	Плагиотециум вздутолистный
94	<i>Plagiothecium denticulatum</i> (Hedw.) Schimp.	Плагиотециум мелкопильчатый
95	<i>Plagiothecium laetum</i> Schimp.	Плагиотециум Блестящий
96	<i>Plagiothecium nemorale</i> (Mitt.) A. Jaeger	Плагиотециум дубравный
97	<i>Hygrohypnella ochracea ochraceum</i> (Turner ex Wilson) Ignatov & Ignatova [Hygrohypnum (Turn. Ex Wils.) Loeske]	Абиетинелла пихтовидная
98	<i>Abietinella abietina</i> (Hedw.) M. Fleisch.	Лептобриум грушевидный
99	<i>Leptobryum pyriforme</i> (Hedw.) Wilson	Тетраплодон мниевидный
100	<i>Tetraplodon mnioides</i> (Sw. ex Hedw.) Bruch & Schimp.	Атрихум нежный
101	<i>Atrichum tenellum</i> (Röhl.) Bruch & Schimp.	Погонат зубчатый
102	<i>Pogonatum dentatum</i> (Menzies ex Brid.) Brid.	Погонат урновидный
103	<i>Pogonatum urnigerum</i> (Hedw.) P. Beauv.	Политрихаструм длинноножковый
104	<i>Polytrichastrum longisetum</i> (Sw. ex Brid.) G.L. Sm.	Политрихум обыкновенный
105	<i>Polytrichum commune</i> Hedw.	Политрихум северный
106	<i>Polytrichum hyperboreum</i> R. Br.	Политрихум можжевельниковый
107	<i>Polytrichum juniperinum</i> Hedw.	Политрихум волосоносный
108	<i>Polytrichum piliferum</i> Hedw.	Политрихум сжатый
109	<i>Polytrichum strictum</i> Menzies ex Brid.	
	<u>Sphagnopsida (Сфагновые мхи)</u>	
110	<i>Sphagnum angustifolium</i> (Warnst.) C.E.O. Jensen	Сфагнум узколистный
111	<i>Sphagnum balticum</i> (Russow) C.E.O. Jensen	Сфагнум балтийский
112	<i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw.	Сфагнум волосолистный
113	<i>Sphagnum fuscum</i> (Schimp.) H. Klinggr.	Сфагнум бурый
114	<i>Sphagnum girgensohnii</i> Russow	Сфагнум Гиргензона
115	<i>Sphagnum magellanicum</i> Brid.	Сфагнум магелланский
116	<i>Sphagnum rubellum</i> Wilson	Сфагнум красноватый
117	<i>Sphagnum squarrosus</i> Crome	Сфагнум оттопыренный
118	<i>Sphagnum warnstorffii</i> Russow	Сфагнум Варнсторфа
119	<i>Sphagnum wulfianum</i> Girg.	Сфагнум Вульфа
120	<i>Tetraphis pellucida</i> Hedw.	Тетрафис прозрачный
	<u>Jungermanniopsida (Юнгерманниевые)</u>	
121	<i>Riccardia latifrons</i> (Lindb.) Lindb.	Риккардия широколопастная
122	<i>Calypogeia muelleriana</i> (Schiffner) K. Müller	Калипогея Мюллера
123	<i>Chiloscyphus pallescens</i> (Ehrh. ex Hoffm.) Dumort.	Хилосциф бледноватый

124	<i>Marsupella boeckii</i> (Austin) Lindb. ex Kaal.	Марсупелла Бекка
125	<i>Mylia anomala</i> (Hook.) Gray	Милия необыкновенная
126	<i>Blepharostoma trichophyllum</i> (L.) Dumort.	Блефаростома волосолистная
127	<i>Lepidozia reptans</i> (L.) Dumort.	Лепидозия ползучая
128	<i>Plagiochila porelloides</i> (Torr. ex Nees) Lindenb.	Плагиохила порелловидная
129	<i>Cephalozia connivens</i> (Dicks.) Lindb.	Цефалозия сходящаяся
130	<i>Barbilophozia barbata</i> (Schreb.) Loeske	Барбилофозия бородатая
131	<i>Barbilophozia hatcheri</i> (A. Evans) Loeske	Барбилофозия Хатчера
132	<i>Barbilophozia lycopodioides</i> (Wallr.) Loeske	Барбилофозия плауновидная
133	<i>Orthocaulis attenuatus</i> (Nees) A. Evans	Ортокаулис утончающийся
134	<i>Sphenolobus minutus</i> (Schreb.) Berggr.	Сфенолобус малый
135	<i>Sphenolobus saxicola</i> (Schrad.) Stephani	Сфенолобус скальный
136	<i>Tetralophozia setiformis</i> (Ehrh.) Schljakov	Тетралофозия щетинковидная
137	<i>Trilophozia quinquedentata</i> (Huds.) Bakalin	
138	<i>Tritomaria scitula</i> (Taylor) Jörg.	Тритомария красивенькая
139	<i>Scapania irrigua</i> (Nees) Nees	Скапания заливаемая
140	<i>Scapania kaurinii</i> Ryan	Скапания Каурина
141	<i>Scapania obcordata</i> (Berggr.) S.W. Arnell	Скапания обратносердцевидная
142	<i>Ptilidium cilare</i> (L.) Hampe	
143	<i>Ptilidium ciliare</i> (L.) Hampe	Птилидий реснитчатый
144	<i>Ptilidium pulcherrimum</i> (Weber) Hampe	Птилидий красивейший
	<u>Marchantiopsida (Маршанциевые)</u>	
145	<i>Marchantia polymorpha</i> L.	Маршанция полиморфная, Маршанция изменчивая

Сосудистые

	<u>Pteridopsida (Папоротниковые)</u>	
1	<i>Matteuccia struthiopteris</i> (L.) Tod. [<i>Struthiopteris filicastrum</i> All.]	Страусник обыкновенный
2	<i>Athyrium distentifolium</i> Tausch ex Opiz	Кочедыжник альпийский
3	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth ex Mert.	Кочедыжник женский
4	<i>Cystopteris fragilis</i> (L.) Bernh.	Пузырник ломкий
5	<i>Diplazium sibiricum</i> (Turcz. ex Kunze) Sa. Kurata	Диплазиум сибирский
6	<i>Gymnocarpium dryopteris</i> (L.) Newman	Голокучник обыкновенный
7	<i>Woodsia gracilis</i> Butters	Вудсия изящная
8	<i>Woodsia ilvensis</i> (L.) R. Br.	Вудсия эльбская
9	<i>Dryopteris expansa</i> (C. Presl) Fraser-Jenk. & Jermy	Щитовник распростёртый
10	<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H. P. Fuchs	Щитовник шартрский
11	<i>Dryopteris expansa</i> (C. Presl) Fraser-Jenkins et A. Jermy [<i>Dryopteris austriaca</i> auct., non (Jacq.) Woynar ex Schinz et Thell., p. p.]	Щитовник распростёртый
12	<i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A. Gray	Щитовник расширенный
13	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott	Щитовник мужской
14	<i>Dryopteris fragrans</i> (L.) Schott	Щитовник душистый
15	<i>Polystichum lonchitis</i> (L.) Roth	Многорядник копьевидный
16	<i>Phegopteris connectilis</i> (Michx.) Watt	Фегоптерис связывающий
17	<i>Asplenium viride</i> Huds.	Костенец зеленый
18	<i>Polypodium vulgare</i> L.	Многоножка обыкновенная
19	<i>Botrychium lunaria</i> (L.) Sw.	Гроздовник полулунный
20	<i>Botrychium multifidum</i> (S. G. Gmel.) Rupr.	Гроздовник многораздельный

21	<i>Botrychium virginianum</i> (L.) Sw.	Гроздовник виргинский
	<u>Equisetopsida (Хвощевые)</u>	
22	<i>Equisetum arvense</i> L.	Хвощ полевой
23	<i>Equisetum arvense</i> L. subsp. <i>arvense</i>	
24	<i>Equisetum arvense</i> L. subsp. <i>boreale</i> (Bong.) Tolm. [<i>Equisetum boreale</i> Bong.]	Хвощ полевой северный
25	<i>Equisetum fluviatile</i> L.	Хвощ речной
26	<i>Equisetum hyemale</i> L.	Хвощ зимующий
27	<i>Equisetum palustre</i> L.	Хвощ болотный
28	<i>Equisetum pratense</i> Ehrh.	Хвощ луговой
29	<i>Equisetum scirpoides</i> Michx.	Хвощ камышовый
30	<i>Equisetum sylvaticum</i> L.	Хвощ лесной
31	<i>Equisetum variegatum</i> Schleich. ex Web. et Mohr	Хвощ пестрый
	<u>Lycopsidea (Плауновые)</u>	
32	<i>Huperzia selago</i> (L.) Bernh. ex Schrank & Mart.	Баранец обыкновенный
33	<i>Huperzia selago</i> subsp. <i>selago</i>	
34	<i>Huperzia selago</i> subsp. <i>appressa</i> (Desv.) D. Löve [<i>Huperzia appressa</i> (Desv.) A. et D. Löve]	Баранец обыкновенный прижатый
35	<i>Diphasiastrum alpinum</i> (L.) Holub	Двурядник альпийский
36	<i>Diphasiastrum complanatum</i> (L.) Holub	Двурядник сплюснутый, Дифази- аструм сплюснутый
37	<i>Diphasiastrum issleri</i> (Rouy) Holub	Дифазиаструм Исслера
38	<i>Spinulum annotinum</i> (L.) A. Haines (синоним - <i>Lycopodium annotinum</i> L.)	Плаун годичный
39	<i>Lycopodium clavatum</i> L.	Плаун булавовидный
40	<i>Lycopodium dubium</i> Zoëga	Плаун сомнительный
41	<i>Lycopodium lagopus</i> (Laestadius ex C. Hart- man) G. Zinserling ex Kuzeneva-Prochorova	Плаун куропаточий
	<u>Isoetopsida (Полушниковые)</u>	
42	<i>Selaginella selaginoides</i> (L.) Schrank & Mart.	Плаунок плауновидный
	<u>Pinopsida (Хвойные)</u>	
43	<i>Abies sibirica</i> Ledeb.	Пихта сибирская
44	<i>Larix sibirica</i> Ledeb. (синоним - <i>Larix</i> <i>sukaczewii</i> Dylis)	Лиственница сибирская
45	<i>Picea obovata</i> Ledeb.	Ель сибирская
46	<i>Pinus sibirica</i> Du Tour	Сосна кедровая сибирская, кедр сибирский
47	<i>Pinus sylvestris</i> L.	Сосна обыкновенная (с. лесная)
48	<i>Juniperus communis</i> var. <i>saxatilis</i> Pall. (сино- ним - <i>Juniperus sibirica</i> Burgsd.)	Можжевельник сибирский
	<u>Monocots (Однодольные)</u>	
49	<i>Scheuchzeria palustris</i> L.	Шейхцерия болотная
50	<i>Agrostis borealis</i> Hartm.	Полевица северная
51	<i>Agrostis canina</i> L.	Полевица собачья
52	<i>Agrostis clavata</i> Trin.	Полевица булавовидная
53	<i>Agrostis capillaris</i> L.	Полевица тонкая
54	<i>Alopecurus aequalis</i> Sobol.	Лисохвост равный
55	<i>Alopecurus glaucus</i> Less.	Лисохвост сизый
56	<i>Alopecurus magellanicus</i> Lam.	Лисохвост Штейнегера

57	<i>Alopecurus pratensis</i> L.	Лисохвост луговой
58	<i>Anthoxanthum odoratum</i> subsp. <i>alpinum</i> (A. Löve & D. Löve) B. M. G. Jones & Melderis	Душистый колосок альпийский
59	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	Пахучеколосник душистый, душистый колосок
60	<i>Avenella flexuosa</i> (L.) Parl.	Лерхенфельдия извилистая (щучка извилистая)
61	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) Beauv.	Коротконожка перистая
62	<i>Bromus inermis</i> Leyss.	Кострец безостый
63	<i>Bromus pumellianus</i> Scribn.	Кострец Пампелла (к. сибирский)
64	<i>Bromopsis vogulica</i> (Soczava) Holub [<i>Bromus vogulicus</i> Soczava]	Кострец мансийский
65	<i>Calamagrostis</i> × <i>andrejewii</i> Litv. [<i>Calamagrostis arundinacea</i> (L.) Roth × <i>Calamagrostis obtusata</i> Trin.]	Вейник Андреева
66	<i>Calamagrostis arundinacea</i> (L.) Roth	Вейник тростниковый
67	<i>Calamagrostis canescens</i> (Web.) Roth [<i>Calamagrostis lanceolata</i> Roth]	Вейник седеющий
68	<i>Calamagrostis epigejos</i> (L.) Roth	Вейник наземный
69	<i>Calamagrostis canadensis</i> var. <i>langsдорffii</i> (Link) Inman	Вейник Лангсдорфа
70	<i>Calamagrostis lapponica</i> (Wahlenb.) C. Hartm.	Вейник лапландский
71	<i>Calamagrostis neglecta</i> (Ehrh.) P. Gaertn.	Вейник незамеченный
72	<i>Calamagrostis obtusata</i> Trin.	Вейник притупленный
73	<i>Calamagrostis purpurea</i> subsp. <i>phragmitoides</i> (Hartm.) Tzvelev	Вейник тростниковидный
74	<i>Calamagrostis purpurea</i> (Trin.) Trin.	Вейник пурпурный
75	<i>Calamagrostis</i> × <i>subneglecta</i> Tzvel. [<i>Calamagrostis neglecta</i> (Ehrh.) Gaertn., C. A. Mey. et Scherb. × <i>Calamagrostis purpurea</i> (Trin.) Trin. s. l.]	Вейник почти-незамеченный
76	<i>Calamagrostis</i> × <i>vilnensis</i> Bess. [<i>Calamagrostis canescens</i> (Web.) Roth × <i>Calamagrostis neglecta</i> (Ehrh.) Gaertn., C. A. Mey. et Scherb.]	Вейник вильненский
77	<i>Cinna latifolia</i> (Trevir. ex Göpp.) Griseb.	Цинна широколистная
78	<i>Dactylis glomerata</i> L.	Ежа сборная
79	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) Beauv.	Луговик дернистый, щучка дернистая
80	<i>Deschampsia glauca</i> C. Hartm.	Луговик сизый, щучка сизая
81	<i>Elymus caninus</i> (L.) L.	Элимус собачий
82	<i>Elymus reflexaristatus</i> (Nevski) Melderis	Пырей отогнутоостный
83	<i>Elytrigia repens</i> (L.) Nevski	Пырей ползучий
84	<i>Festuca gigantea</i> (L.) Vill.	Овсяница гигантская
85	<i>Festuca ovina</i> L.	Овсяница овечья
86	<i>Festuca pohleana</i> E. Alexeev	Овсяница Поле
87	<i>Festuca richardsonii</i> Hook. [<i>Festuca rubra</i> L. subsp. <i>arctica</i> (Hack.) Govor., <i>Festuca cryophila</i> V. Krecz. et Bobr., <i>Festuca kirelowii</i> Steud.]	Овсяница Ричардсона (о. арктическая, о. холодолюбивая)
88	<i>Festuca rubra</i> subsp. <i>arctica</i> (Hack.) Govor.	Овсяница красная

89	<i>Festuca viviparoides</i> Krajina ex Pavlick [<i>Festuca vivipara</i> auct., non (L.) Smith, <i>Festuca brachyphylla</i> auct., non Schult. et Schult. fil.]	Овсяница живородящеви́дная
90	<i>Glyceria triflora</i> (Korsh.) Kom.	Манник трехцветковый
91	<i>Anthoxanthum monticola</i> subsp. <i>alpinum</i> (Sw. ex Willd.) Soreng	Зубровка альпийская
92	<i>Hierochloë arctica</i> C. Presl [<i>Hierochloë hirta</i> (Schrank) Borb., [<i>Hierochloë odorata</i> auct., non (L.) Beauv.]	Зубровка арктическая
93	<i>Hierochloe odorata</i> (L.) P.Beauv.	Зубровка душистая
94	<i>Koeleria asiatica</i> Domin	Тонконог азиатский
95	<i>Melica nutans</i> L.	Перловник поникший
96	<i>Milium effusum</i> L.	Бор развесистый
97	<i>Phalaris arundinacea</i> L.	Канареечник тростниковидный, двуклесточник тростниковидный
98	<i>Phleum alpinum</i> L.	Тимофеевка альпийская
99	<i>Phleum pratense</i> L.	Тимофеевка луговая
100	<i>Poa alpigena</i> Lindm.	Мятлик альпигенный
101	<i>Poa alpina</i> L.	Мятлик альпийский
102	<i>Poa annua</i> L.	Мятлик однолетний
103	<i>Poa arctica</i> R. Br.	Мятлик арктический
104	<i>Poa glauca</i> Vahl	Мятлик сизый
105	<i>Poa nemoralis</i> L.	Мятлик дубравный
106	<i>Poa palustris</i> L.	Мятлик болотный
107	<i>Poa pratensis</i> L.	Мятлик луговой
108	<i>Poa remota</i> Forsell.	Мятлик расставленный
109	<i>Poa supina</i> Schrad.	Мятлик лежачий
110	<i>Poa tanfiljewii</i> Roshev.	Мятлик Танфильева
111	<i>Poa urssulensis</i> Trin.	Мятлик урскульский
112	<i>Trisetum sibiricum</i> Rupr.	Трищети́нник сибирский
113	<i>Trisetum spicatum</i> (L.) K. Richt.	Трищети́нник колосистый
114	<i>Carex acuta</i> L.	Осока острая
115	<i>Carex alba</i> Scop.	Осока белая
116	<i>Carex atherodes</i> Spreng.	Осока прямоколосая
117	<i>Carex atrata</i> subsp. <i>caucasica</i> (Steven) Kük.	
118	<i>Carex atrofusca</i> Schkuhr	Осока темно-бурая
119	<i>Carex bigelowii</i> Torr. ex Schwein.	Осока Бигелоу
120	<i>Carex brunnescens</i> (Pers.) Poir.	Осока буроватая
121	<i>Carex capillaris</i> L.	Осока волосовидная
122	<i>Carex caucasica</i> Steven	Осока кавказская
123	<i>Carex cespitosa</i> L.	Осока дернистая
124	<i>Carex chordorrhiza</i> L. f.	Осока струннокоренная
125	<i>Carex canescens</i> L.	Осока пепельная (о. сероватая)
126	<i>Carex diandra</i> Schrank	Осока двутычинковая
127	<i>Carex digitata</i> L.	Осока пальчатая
128	<i>Carex elongata</i> L.	Осока удлиненная
129	<i>Carex ensifolia</i> Turcz. ex Ledeb.	Осока мечелистная
130	<i>Carex capillaris</i> subsp. <i>fuscidula</i> (V.I.Krecz. ex T.V.Egorova) Á.Löve & D.Löve	Осока буроватенькая
131	<i>Carex fuliginosa</i> Schkuhr	Осока нижнетычинковая
132	<i>Carex glacialis</i> Mackenz.	Осока ледниковая

133	<i>Carex globularis</i> L.	Осока шаровидная
134	<i>Carex juncella</i> Th. Fries	Осока ситничковая (о. виллойская)
135	<i>Carex krausei</i> Boeck.	Осока Краузе
136	<i>Carex lachenalii</i> Schkuhr [<i>Carex tripartita</i> auct., non All.]	Осока Лашеналья
137	<i>Carex lasiocarpa</i> Ehrh.	Осока волосистоплодная
138	<i>Carex leporina</i> L.	Осока заячья
139	<i>Carex loliacea</i> L.	Осока плевельная
140	<i>Carex media</i> R. Br. ex Richardson	Осока средняя
141	<i>Carex misandra</i> R. Br. [<i>Carex fuliginosa</i> Schkuhr subsp. <i>misandra</i> (R. Br.) Nyman]	Осока нижнетычинковая
142	<i>Carex mollissima</i> Christ ex Scheutz	Осока мягчайшая
143	<i>Carex nigra</i> (L.) Reichard	Осока черная
144	<i>Carex norvegica</i> Retz.	Осока норвежская
145	<i>Carex pallescens</i> L.	Осока бледнеющая
146	<i>Carex pauciflora</i> Lightf.	Осока малоцветковая
147	<i>Carex magellanica</i> subsp. <i>irrigua</i> (Wahlenb.) Hiitonen	Осока обедненная (Осока заливная)
148	<i>Carex pediformis</i> C.A.Mey.	Осока стоповидная
149	<i>Carex quasivaginata</i> C. B. Clarke [<i>Carex vaginata</i> Tausch subsp. <i>quasivaginata</i> (C. B. Clarke) Malyshev, <i>Carex algida</i> Turcz. ex V. Krecz.]	Осока влагалищевидная
150	<i>Carex parallela</i> subsp. <i>redowskiana</i> (C.A.Mey.) T.V.Egorova	Осока Редовского
151	<i>Carex rhizina</i> Blytt ex Lindbl. [<i>Carex rhizodes</i> Blytt ex Meinsh., <i>Carex pediformis</i> C. A. Mey. subsp. <i>rhizodes</i> (Blytt ex Meinsh.) Lindb. fil.]	Осока корневищная
152	<i>Carex rhynchophysa</i> C. A. Mey.	Осока вздутоносиковая
153	<i>Carex rostrata</i> Stokes	Осока вздутая
154	<i>Carex rupestris</i> All.	Осока скальная
155	<i>Carex umbrosa</i> subsp. <i>sabynensis</i> (Less. ex Kunth) Kük.	Осока шабинская
156	<i>Carex vaginata</i> Tausch	Осока влагалищная
157	<i>Carex vesicaria</i> L.	Осока пузырчатая
158	<i>Eleocharis acicularis</i> (L.) Roem. et Schult.	Болотница игольчатая
159	<i>Eleocharis palustris</i> (L.) Roem. et Schult.	Болотница болотная
160	<i>Eriophorum brachyantherum</i> Trautv. et C. A. Mey.	Пушица короткопыльниковая
161	<i>Eriophorum polystachyon</i> L.	Пушица многоколосковая (п. узколистная)
162	<i>Eriophorum vaginatum</i> L.	Пушица влагалищная
163	<i>Kobresia schoenoides</i> (C.A.Mey.) Steud.	Кобрезия камышевидная
164	<i>Kobresia simpliciuscula</i> subsp. <i>subholarctica</i> T.V.Egorova	Кобрезия простая
165	<i>Scirpus sylvaticus</i> L.	Камыш лесной
166	<i>Trichophorum alpinum</i> (L.) Pers.	Пухонос альпийский
167	<i>Trichophorum cespitosum</i> (L.) Hartm.	Пухонос дернистый
168	<i>Juncus alpinoarticulatus</i> Vill.	Ситник альпийский
169	<i>Juncus articulatus</i> L.	Ситник членистый
170	<i>Juncus biglumis</i> L.	Ситник двухчешуйный
171	<i>Juncus bufonius</i> L.	Ситник жабий

172	<i>Juncus castaneus</i> Smith	Ситник каштановый
173	<i>Juncus compressus</i> Jacq.	Ситник сжатый
174	<i>Juncus filiformis</i> L.	Ситник нитевидный
175	<i>Juncus trifidus</i> L.	Ситник трехраздельный
176	<i>Juncus triglumis</i> L.	Ситник трехчешуйный
177	<i>Luzula confusa</i> Lindeb.	Ожика спутанная
178	<i>Luzula multiflora</i> subsp. <i>frigida</i> (Buchenau) V. I. Krecz.	Ожика холодная
179	<i>Luzula multiflora</i> (Ehrh.) Lej.	Ожика многоцветковая
180	<i>Luzula nivalis</i> (Laest.) Spreng.	Ожика снежная
181	<i>Luzula pallescens</i> Sw.	Ожика бледная
182	<i>Luzula parviflora</i> (Ehrh.) Desv.	Ожика мелкоцветковая
183	<i>Luzula pilosa</i> (L.) Willd.	Ожика волосистая
184	<i>Luzula spicata</i> (L.) DC.	Ожика колосистая
185	<i>Tofieldia pusilla</i> (Michx.) Pers.	Тофиельдия приземистая
186	<i>Veratrum album</i> subsp. <i>lobelianum</i> (Bernh.) Schübl. & G. Martens (синоним - <i>Veratrum lobelianum</i> Bernh.)	Чемерица Лобеля
187	<i>Gagea liotardii</i> (Sternb.) Schult. & Schult.f. (синоним - <i>Gagea samojedorum</i> Grossh.)	Гусиный лук ненецкий
188	<i>Lilium pilosiusculum</i> (Freyn) Miscz. [<i>Lilium martagon</i> auct., non L.]	Лилия волосистая, саранка
189	<i>Lloydia serotina</i> (L.) Salisb. ex Rchb.	Ллойдия поздняя
190	<i>Allium angulosum</i> L.	Лук угловатый
191	<i>Allium schoenoprasum</i> L.	Лук скорода
192	<i>Maianthemum bifolium</i> (L.) F. W. Schmidt	Майник двулистный
193	<i>Paris quadrifolia</i> L.	Вороний глаз четырехлистный
194	<i>Iris sibirica</i> L.	Ирис сибирский, касатик сибирский
195	<i>Calypso bulbosa</i> (L.) Oakes	Калипсо луковичная
196	<i>Dactylorhiza viridis</i> (L.) R. M. Bateman et al. (синоним - <i>Coeloglossum viride</i> (L.) C. Hartm.)	Пололепестник зеленый
197	<i>Corallorhiza trifida</i> Châtel.	Ладьян трехраздельный
198	<i>Cypripedium calceolus</i> L.	Башмачок настоящий, Венерин башмачок
199	<i>Cypripedium guttatum</i> Sw.	Башмачок крапчатый
200	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> subsp. <i>hebridensis</i> (Wilmott) Soó (синоним - <i>Dactylorhiza hebridensis</i> (Wilmott) Aver.)	Пальчатокоренник гебридский (п. Мейера)
201	<i>Epipogium aphyllum</i> Sw.	Надбородник безлистный
202	<i>Goodyera repens</i> (L.) R. Br.	Гудайера ползучая
203	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R. Br.	Кокушник длинношпорцевый
204	<i>Neottia cordata</i> (L.) Rich. (синоним - <i>Listera cordata</i> (L.) R. Br.)	Тайник сердцевидный
205	<i>Listera ovata</i> (L.) R.Br.	Тайник яйцевидный
206	<i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich.	Любка двулистная
	<u>Eudicots (Настоящие двудольные)</u>	
207	<i>Populus tremula</i> L.	Осина, тополь дрожащий
208	<i>Salix arbuscula</i> L.	Ива деревцовидная
209	<i>Salix arctica</i> Pall.	Ива арктическая
210	<i>Salix bebbiana</i> Sarg.	Ива Бебба (сухолобивая)

211	<i>Salix caprea</i> L.	Ива козья, бредина
212	<i>Salix gmelinii</i> Pall.	Ива Гмелина
213	<i>Salix glauca</i> L.	Ива серо-зеленая
214	<i>Salix hastata</i> L.	Ива копьевидная
215	<i>Salix jensseensis</i> (Fr. Schmidt) Flod.	Ива енисейская
216	<i>Salix lanata</i> L.	Ива шерстистая
217	<i>Salix lapponum</i> L.	Ива лапландская
218	<i>Salix myrsinifolia</i> Salisb.	Ива мирзинолистная (и. чернеющая)
219	<i>Salix phylicifolia</i> L.	Ива филиколистная
220	<i>Salix polaris</i> Wahlenb.	Ива полярная
221	<i>Salix pyrolifolia</i> Ledeb.	Ива грушанколистная
222	<i>Salix recurvigemmis</i> A.K. Skvortsov	Ива отогнутопочечная
223	<i>Salix reticulata</i> L.	Ива сетчатая
224	<i>Salix starkeana</i> Willd.	Ива Старке
225	<i>Salix uralicola</i> I. Beljaeva	Ива уральская
226	<i>Salix viminalis</i> L.	Ива корзиночная
227	<i>Alnus incana</i> (L.) Moench	Ольха серая
228	<i>Betula</i> × <i>aurata</i> Borkh. [<i>Betula pendula</i> Roth. × <i>Betula pubescens</i> Ehrh., <i>Betula litwinowii</i> auct., non Doluch.]	Береза золотистая
229	<i>Betula czerepanovii</i> Orlova [<i>Betula tortuosa</i> auct., non Ledeb.]	Береза Черепанова
230	<i>Betula nana</i> L.	Береза карликовая
231	<i>Betula pendula</i> Roth	Береза повислая (б. бородавчатая)
232	<i>Betula pubescens</i> subsp. <i>tortuosa</i> (Ledeb.) Nyman	Береза пушистая
233	<i>Betula tundrarum</i> Perf.	Береза тундровая
234	<i>Duschekia fruticosa</i> (Rupr.) Pouzar [<i>Alnus fruticosa</i> Rupr., <i>Alnaster fruticosus</i> (Rupr.) Ledeb.]	Ольховник кустарниковый
235	<i>Urtica dioica</i> L.	Крапива двудомная
236	<i>Persicaria bistorta</i> (L.) Samp. (синоним - <i>Bistorta major</i> S. F. Gray [<i>Polygonum bistorta</i> L.]	Змеевик большой (горец змеиный)
237	<i>Bistorta vivipara</i> (L.) S. F. Gray [<i>Polygonum viviparum</i> L.]	Змеевик живородящий (горец живородящий)
238	<i>Oxyria digyna</i> (L.) Hill	Кисличник двустолбчатый
239	<i>Polygonum aviculare</i> L. [<i>Polygonum monspeliense</i> Thiéb. ex Pers., <i>Polygonum heterophyllum</i> Lindm.]	Спорыш птичий, птичья гречиха
240	<i>Polygonum arenastrum</i> Boreau	Спорыш лежащий
241	<i>Rumex acetosa</i> L.	Щавель кислый
242	<i>Rumex aquaticus</i> L.	Щавель водный
243	<i>Rumex arcticus</i> Trautv.	Щавель арктический
244	<i>Rumex alpestris</i> subsp. <i>lapponicus</i> (Hiitonen) Jalas (синоним - <i>Rumex lapponicus</i> (Hiit.) Czernov [<i>Rumex acetosa</i> L. subsp. <i>lapponicus</i> Hiit., <i>Rumex arifolius</i> auct., non All.]	Щавель лапландский
245	<i>Rumex pseudonatronatus</i> (Borbás) Murb.	Щавель ложносолончаковый
246	<i>Rumex thyrsoflorus</i> Fingerh.	Щавель пирамидальный
247	<i>Chenopodium album</i> L.	Марь белая

248	<i>Cerastium davuricum</i> Fisch. ex Spreng.	Ясколка даурская
249	<i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i> (Hartm.) Greuter & Burdet	Ясколка обыкновенная
250	<i>Cerastium igoschiniae</i> Pobed.	Ясколка Игошиной
251	<i>Cerastium jenisejense</i> Hult. [<i>Cerastium fischerianum</i> auct., non Ser., <i>Cerastium beer- ingianum</i> auct., non Cham. et Schlecht.]	Ясколка енисейская
252	<i>Cerastium krylovii</i> Schischk. et Gorczak.	Ясколка Крылова
253	<i>Cerastium pauciflorum</i> Stev. ex Ser.	Ясколка малоцветковая
254	<i>Cerastium regelii</i> Ostenf.	Ясколка Регеля
255	<i>Silene flos-cuculi</i> (L.) Greuter & Burdet (синоним - <i>Coccyganthe flos-cuculi</i> (L.) Fourr. [<i>Lychnis flos-cuculi</i> L., <i>Coronaria flos-cuculi</i> (L.) R. Br.]	Кукушкин цвет обыкновенный
256	<i>Dianthus acicularis</i> Fisch. ex Ledeb.	Гвоздика иглолистная
257	<i>Dianthus repens</i> Willd.	Гвоздика ползучая
258	<i>Dianthus superbus</i> L.	Гвоздика пышная
259	<i>Silene uralensis</i> subsp. <i>apetala</i> (L.) Bocquet	Гастролихнис вильчатый
260	<i>Gypsophila uralensis</i> Less.	Качим уральский
261	<i>Minuartia biflora</i> (L.) Schinz et Thell.	Минуарция двухцветковая
262	<i>Minuartia helmii</i> (Fisch. ex Ser.) Schischk.	Минуарция Гельма
263	<i>Minuartia stricta</i> (Sw.) Hiern	Минуарция прямая
264	<i>Minuartia rubella</i> (Wahlenb.) Hiern	Минуарция красноватая
265	<i>Minuartia uralensis</i> (Clerc) Tzvel. [<i>Minuartia rubella</i> auct., non (Wahlenb.) Hiern]	Минуарция уральская
266	<i>Minuartia verna</i> (L.) Hiern	Минуарция весенняя
267	<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke (синоним - <i>Oberna behen</i> (L.) Ikonn. [<i>Silene latifolia</i> (Mill.) Rendle et Britt., <i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke, <i>Silene cucubalus</i> Wib.]	Хлопушка обыкновенная
268	<i>Sagina procumbens</i> L.	Мшанка лежачая
269	<i>Silene acaulis</i> (L.) Jacq. [<i>Xamilenis acaulis</i> (L.) Tzvel.]	Смолевка бесстебельная
270	<i>Silene repens</i> Patrin	Смолевка ползучая
271	<i>Silene nutans</i> L.	Смолевка поникшая
272	<i>Silene paucifolia</i> Ledeb.	Смолевка малолистная
273	<i>Silene chamarensis</i> Turcz.	Смолевка малолистная
274	<i>Silene viscosa</i> (L.) Pers.	Смолевка липкая (клеякая, Скры- толепестник)
275	<i>Stellaria bungeana</i> Fenzl	Звездчатка Бунге
276	<i>Stellaria fennica</i> (Murb.) Perf. [<i>Stellaria palus- tris</i> auct., non Retz.]	Звездчатка финская
277	<i>Stellaria graminea</i> L.	Звездчатка злаковая
278	<i>Stellaria hebecalyx</i> Fenzl	Звездчатка пушисточашечная
279	<i>Stellaria holostea</i> L.	Звездчатка ланцетолистная
280	<i>Stellaria longifolia</i> Muhl. ex Willd.	Звездчатка длиннолистная
281	<i>Stellaria media</i> (L.) Vill.	Звездчатка средняя, мокрица
282	<i>Stellaria palustris</i> Ehrh. ex Retz.	Звездчатка болотная
283	<i>Paeonia anomala</i> L.	Пион уклоняющийся, марьин ко- рень
284	<i>Aconitum septentrionale</i> Koelle	Борец обыкновенный (б. север- ный, б. высокий)

285	<i>Actaea rubra</i> (Aiton) Willd.	Воронец красноплодный
286	<i>Adonis sibirica</i> Patr. ex Ledeb. [<i>Adonis apennina</i> L.]	Горицвет сибирский
287	<i>Anemone narcissiflora</i> subsp. <i>biarmiensis</i> (Juz.) Jalas (синоним - <i>Anemonastrum biarmiense</i> (Juz.) Holub [<i>Anemone biarmiensis</i> Juz.]	Анемонаструм пермский, ветреница пермская
288	<i>Anemonoides altaica</i> (C. A. Mey.) Holub	Ветреничка алтайская
289	<i>Clematis alpina</i> subsp. <i>sibirica</i> (L.) Kuntze (синоним - <i>Atragene speciosa</i> Weinm. [<i>Atragene sibirica</i> L. nom. ambig.]	Княжик красивый (к. сибирский)
290	<i>Batrachium kauffmannii</i> (Clerc) V. Krecz. [<i>Batrachium divaricatum</i> auct., non (Schrank) Wimm.]	Шелковник (водяной лютик) Кауфмана
291	<i>Batrachium trichophyllum</i> (Chaix) Bosch	Шелковник (водяной лютик) волосистый
292	<i>Ranunculus aquatilis</i> var. <i>diffusus</i> With.	Шелковник волосистый
293	<i>Caltha palustris</i> L.	Калужница болотная
294	<i>Delphinium alpinum</i> Waldst. et Kit. [<i>Delphinium elatum</i> L. subsp. <i>alpinum</i> (Waldst. et Kit.) Tzvel.]	Живокость альпийская
295	<i>Delphinium elatum</i> L.	Живокость высокая
296	<i>Oxygraphis polypetala</i> (Raf.) Hook. f. & Thomson (синоним - <i>Oxygraphis glacialis</i> (Fisch.) Bunge)	Оксиграфис ледниковый
297	<i>Anemone flavescens</i> Zucc. (синоним - <i>Pulsatilla uralensis</i> (Zām.) Tzvel. [<i>Pulsatilla flavescens</i> (Zucc.) Juz.]	Прострел уральский, п. желтеющий
298	<i>Coptidium lapponicum</i> (L.) Gand. ex Rydb.	Лютик алтайский
299	<i>Ranunculus acris</i> L.	Лютик едкий
300	<i>Ranunculus glabriusculus</i> Rupr.	Лютик гладковатый
301	<i>Ranunculus gmelinii</i> DC.	Лютик Гмелина
302	<i>Ranunculus japonicus</i> var. <i>propinquus</i> (C. A. Mey.) W. T. Wang	Лютик близкий
303	<i>Ranunculus lanuginosiformis</i> Selin ex Trautv. [<i>Ranunculus borealis</i> Trautv. subsp. <i>pumilus</i> (Wahlenb. ex J. Fellm.) Timochina]	Лютик шерстистовидный
304	<i>Ranunculus lapponicus</i> L.	Лютик лапландский
305	<i>Ranunculus monophyllus</i> Ovcz. s. l.	Лютик однолистный
306	<i>Ranunculus polyanthemos</i> L.	Лютик многоцветковый
307	<i>Ranunculus acris</i> subsp. <i>borealis</i> (Regel) Nyman (синоним - <i>Ranunculus subborealis</i> Tzvel. [<i>Ranunculus borealis</i> Trautv., <i>Ranunculus propinquus</i> auct., non C. A. Mey.]	Лютик северный
308	<i>Ranunculus repens</i> L.	Лютик ползучий
309	<i>Ranunculus sulphureus</i> Sol.	Лютик серно-желтый
310	<i>Thalictrum alpinum</i> L.	Василисник альпийский
311	<i>Thalictrum minus</i> L.	Василисник малый
312	<i>Thalictrum minus</i> subsp. <i>kemense</i> (Fries) Cajand. [<i>Thalictrum kemense</i> (Fries) Koch, <i>Thalictrum friesii</i> Rupr., <i>Thalictrum leptophyllum</i> F. Nyl.]	Василисник малый кемский

313	<i>Thalictrum minus</i> subsp. <i>minus</i>	Василисник малый
314	<i>Thalictrum simplex</i> L.	Василисник простой
315	<i>Trollius europaeus</i> L.	Купальница европейская
316	<i>Papaver lapponicum</i> subsp. <i>jugoricum</i> (Tolm.) Tolm.	Мак Югорский
317	<i>Corydalis solida</i> (L.) Clairv. (синоним - <i>Corydalis bulbosa</i> (L.) DC. [<i>Corydalis halleri</i> (Willd.) Willd.]	Хохлатка клубневая (х. плотная)
318	<i>Fumaria officinalis</i> L.	Дымянка обыкновенная
319	<i>Parrya nudicaulis</i> (L.) Boiss. (синоним - <i>Achroriphragma nudicaule</i> (L.) Soják [<i>Neurolooma nudicaule</i> (L.) DC.]	Ахорифрагма голостебельная (паррия голостебельная, неуролома голостебельная)
320	<i>Barbarea arcuata</i> (Opiz ex J. et C. Presl) Reichenb. [<i>Barbarea vulgaris</i> auct., non R. Br.]	Сурепка дуговидная
321	<i>Barbarea stricta</i> Andrz. ex Besser	Сурепка прямая
322	<i>Brassica rapa</i> L.	Репка
323	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik.	Сумочник обыкновенный, пастушья сумка
324	<i>Cardamine amara</i> L.	Сердечник горький
325	<i>Cardamine dentata</i> Schult. [<i>Cardamine pratensis</i> auct., non L.]	Сердечник зубчатый
326	<i>Cardamine pratensis</i> L.	Сердечник луговой
327	<i>Cardaminopsis petraea</i> (L.) Hiit. [<i>Arabis septentrionalis</i> N. Busch]	Сердечниковидник скальный
328	<i>Draba lactea</i> Adams	Крупка молочно-белая
329	<i>Erysimum cheiranthoides</i> L.	Желтушник левкойный
330	<i>Rorippa palustris</i> (L.) Bess.	Жерушник болотный
331	<i>Turritis glabra</i> L.	Вяжечка гладкая
332	<i>Drosera rotundifolia</i> L.	Росянка круглолистная
333	<i>Sedum quadrifidum</i> Pall. (синоним - <i>Rhodiola quadrifida</i> (Pall.) Fisch.)	Родиола четырехраздельная
334	<i>Rhodiola rosea</i> L.	Родиола розовая
335	<i>Sedum telephium</i> L.	Очитник пурпурный
336	<i>Chrysosplenium alternifolium</i> L.	Селезеночник очереднолистный
337	<i>Saxifraga cernua</i> L.	Камнеломка поникшая
338	<i>Saxifraga cespitosa</i> L.	Камнеломка дернистая
339	<i>Saxifraga foliolosa</i> R. Br.	Камнеломка листочковая
340	<i>Saxifraga hieraciifolia</i> Waldst. & Kit. ex Willd.	Камнеломка ястребинколистая
341	<i>Saxifraga hirculus</i> L.	Камнеломка болотная
342	<i>Saxifraga nelsoniana</i> D. Don [<i>Saxifraga aestivalis</i> Fisch. et C. A. Mey., <i>Saxifraga punctata</i> auct., non L.]	Камнеломка Нельсона (к. точечная, к. летняя)
343	<i>Saxifraga punctata</i> L.	Камнеломка точечная
344	<i>Saxifraga nivalis</i> L.	Камнеломка снежная
345	<i>Parnassia palustris</i> L.	Белозор болотный
346	<i>Ribes nigrum</i> L.	Смородина черная
347	<i>Ribes glabrum</i> (Hedl.) Sennik. [<i>Ribes glabellum</i> auct., non (Trautv. et C. A. Mey.) Hedl.]	Смородина гладкая
348	<i>Ribes</i> × <i>scandicum</i> Hedl. [<i>Ribes glabrum</i> (Hedl.) Sennik. × <i>Ribes spicatum</i> Robson]	Смородина скандинавская

349	<i>Ribes spicatum</i> Robson [<i>Ribes hispidulum</i> (Jancz.) Pojark.]	Смородина колосистая
350	<i>Ribes spicatum</i> subsp. <i>hispidulum</i> (Jancz.) Hämet-Ahti	Смородина щетинистая
351	<i>Alchemilla amphipsila</i> Juz.	Манжетка двусторонне-голая
352	<i>Alchemilla auriculata</i> Juz.	Манжетка ушастая
353	<i>Alchemilla baltica</i> Sam. ex Juz.	Манжетка балтийская
354	<i>Alchemilla crassicaulis</i> Juz.	Манжетка толстостебельная
355	<i>Alchemilla cunctatrix</i> Juz.	Манжетка замедленная
356	<i>Alchemilla glabra</i> Neygenf.	Манжетка голая
357	<i>Alchemilla glabricaulis</i> H.Lindb.	Манжетка голостебельная
358	<i>Alchemilla hyperborea</i> Juz.	Манжетка гиперборейская
359	<i>Alchemilla lindbergiana</i> Juz.	Манжетка Линдберга
360	<i>Alchemilla murbeckiana</i> Buser	Манжетка Мурбека
361	<i>Alchemilla nemoralis</i> Alechin	Манжетка дубравная
362	<i>Alchemilla obtusiformis</i> Alechin	Манжетка туповидная
363	<i>Alchemilla perglabra</i> Alechin [<i>Alchemilla uralensis</i> Galanin]	Манжетка обнаженная (м. уральская)
364	<i>Alchemilla rhiphaea</i> Juz.	Манжетка рифейская
365	<i>Alchemilla obtusa</i> Buser (синоним - <i>Alchemilla samuelssonii</i> Rothm. ex Fröhner)	Манжетка Самуэльсона (м. тупая)
366	<i>Comarum palustre</i> L.	Сабельник болотный
367	<i>Cotoneaster melanocarpus</i> Fisch. ex Blytt	Кизильник черноплодный
368	<i>Cotoneaster uralensis</i> B. Hylmö et J. Fryer [<i>Cotoneaster uniflorus</i> auct., non Bunge, <i>Cotoneaster integerrimus</i> auct., non Medik.]	Кизильник уральский
369	<i>Cotoneaster uniflorus</i> Bunge	Кизильник одноцветковый
370	<i>Dryas octopetala</i> subsp. <i>subincisa</i> Jurtzev (синоним - <i>Dryas subincisa</i> (Jurtz.) Tzvel. [<i>Dryas octopetala</i> auct., non L.]	Дриада почти-надрезаннолистная
371	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.	Лабазник вязолистный
372	<i>Fragaria vesca</i> L.	Земляника обыкновенная (з. лесная)
373	<i>Geum aleppicum</i> Jacq.	Гравилат алеппский
374	<i>Geum rivale</i> L.	Гравилат речной
375	<i>Padus avium</i> Moench (синоним - <i>Padus avium</i> Mill. [<i>Padus racemosa</i> (Lam.) Gilib.]	Черемуха обыкновенная
376	<i>Potentilla anserina</i> L.	Лапчатка гусятая
377	<i>Potentilla argentea</i> L. [<i>Potentilla impolita</i> Wahlenb.]	Лапчатка серебристая
378	<i>Potentilla crantzii</i> (Crantz) Beck ex Fritsch (синоним - <i>Potentilla verna</i> L.)	Лапчатка Кранца (л. весенняя)
379	<i>Pentaphylloides fruticosa</i> (L.) O. Schwarz (синоним - <i>Potentilla fruticosa</i> L. [<i>Dasiphora fruticosa</i> (L.) Rydb.]	Пятилистник кустарниковый (Курильский чай)
380	<i>Potentilla fruticosa</i> var. <i>fruticosa</i>	Лапчатка кустарниковая
381	<i>Potentilla goldbachii</i> Rupr.	Лапчатка Гольдбаха
382	<i>Potentilla inclinata</i> Vill.	Лапчатка неблестящая
383	<i>Potentilla intermedia</i> L.	Лапчатка средняя
384	<i>Potentilla nivea</i> L.	Лапчатка снежная
385	<i>Potentilla norvegica</i> L.	Лапчатка норвежская
386	<i>Rosa acicularis</i> Lindl.	Шиповник игольчатый

387	<i>Rubus arcticus</i> L.	Княженика
388	<i>Rubus chamaemorus</i> L.	Морошка
389	<i>Rubus humulifolius</i> C. A. Mey.	Костяника хмелелистная
390	<i>Rubus idaeus</i> L.	Малина обыкновенная
391	<i>Rubus sachalinensis</i> var. <i>sachalinensis</i> (синоним - <i>Rubus melanolasius</i> Focke [<i>Rubus matsumuranus</i> Lévl. et Vaniot, <i>Rubus sachalinensis</i> Lévl., <i>Rubus sibiricus</i> (Kom.) Sinjkova])	Малина черножелезистая (м. Мацумуры, м. сахалинская, м. сибирская)
392	<i>Rubus saxatilis</i> L.	Костяника обыкновенная
393	<i>Sanguisorba officinalis</i> L. [incl. <i>Sanguisorba polygama</i> F. Nyl.]	Кровохлебка лекарственная
394	<i>Sibbaldia procumbens</i> L.	Сиббальдия стелющаяся
395	<i>Sorbus aucuparia</i> subsp. <i>sibirica</i> (Hedl.) Krylov (синоним - <i>Sorbus sibirica</i> Hedl.)	Рябина сибирская
396	<i>Spiraea media</i> Schmidt	Таволга средняя
397	<i>Trifolium repens</i> L. (синоним - <i>Amoria repens</i> (L.) C. Presl)	Амория ползучая, клевер ползучий
398	<i>Astragalus danicus</i> Retz.	Астрагал датский
399	<i>Astragalus frigidus</i> (L.) A. Gray	Астрагал холодный
400	<i>Hedysarum arcticum</i> B. Fedtsch.	Копеечник арктический
401	<i>Hedysarum alpinum</i> L.	Копеечник альпийский
402	<i>Lathyrus humilis</i> (Ser.) Fisch. ex Spreng.	Чина приземистая
403	<i>Lathyrus palustris</i> L.	Чина болотная
404	<i>Lathyrus pisiformis</i> L.	Чина гороховидная
405	<i>Lathyrus pratensis</i> L.	Чина луговая
406	<i>Lathyrus vernus</i> (L.) Bernh.	Чина весенняя
407	<i>Trifolium lupinaster</i> L. (синоним - <i>Lupinaster albus</i> Link, <i>Lupinaster pentaphyllus</i> Moench var. <i>albiflorus</i> (Ser.) Bobr., <i>Trifolium lupinaster</i> L. var. <i>albiflorum</i> Ser., <i>Trifolium ciswolgense</i> Spryg. ex Iljin et Trukh., <i>Trifolium sprygini</i> Belyaeva et Sipl.)	Люпинник белый
408	<i>Oxytropis sordida</i> (Willd.) Pers.	Остролодочник грязноватый
409	<i>Trifolium medium</i> L.	Клевер средний
410	<i>Trifolium pratense</i> L.	Клевер луговой
411	<i>Vicia cracca</i> L.	Горошек мышинный
412	<i>Vicia sepium</i> L.	Горошек заборный
413	<i>Vicia sylvatica</i> L.	Горошек лесной
414	<i>Geranium krylovii</i> Tzvel. [<i>Geranium albiflorum</i> auct., non Ledeb.]	Герань Крылова
415	<i>Geranium albiflorum</i> Ledeb.	Герань белоцветковая
416	<i>Geranium pratense</i> L.	Герань луговая
417	<i>Geranium sylvaticum</i> L.	Герань лесная
418	<i>Oxalis acetosella</i> L.	Кислица обыкновенная
419	<i>Linum komarovii</i> subsp. <i>boreale</i> (Juz.) T.V.Egorova (синоним - <i>Linum boreale</i> Juz.)	Лен северный
420	<i>Polygala wolfgangiana</i> Bess. ex Szafer, Kulcz. et Pawł. [<i>Polygala hybrida</i> auct., non DC.]	Истод Вольфганга
421	<i>Polygala podolica</i> DC.	Истод подольский
422	<i>Callitriche cophocarpa</i> Sendtner [<i>Callitriche polymorpha</i> Loennr.]	Болотник короткоплодный

423	<i>Callitriche hermaphroditica</i> L. [<i>Callitriche autumnalis</i> L.]	Болотник обоеполый
424	<i>Callitriche palustris</i> L. [<i>Callitriche verna</i> L.]	Болотник болотный, водяная звездочка
425	<i>Hippuris vulgaris</i> L.	Хвостник обыкновенный, водяная сосенка
426	<i>Empetrum nigrum</i> subsp. <i>hermaphroditum</i> (Hagerup) Böcher (синоним - <i>Empetrum hermaphroditum</i> Hagerup [<i>Empetrum nigrum</i> auct., non L.])	Водяника обоеполая, шикша
427	<i>Impatiens uralensis</i> A. Skvorts.	Недотрога уральская
428	<i>Hypericum maculatum</i> Crantz [<i>Hypericum quadrangulum</i> L.]	Зверобой пятнистый (з. четырехгранный)
429	<i>Viola biflora</i> L.	Фиалка двуцветковая
430	<i>Viola canina</i> L.	Фиалка собачья
431	<i>Viola collina</i> Bess.	Фиалка холмовая
432	<i>Viola epipsila</i> Ledeb.	Фиалка сверху-голая
433	<i>Viola mauritii</i> Tepl.	Фиалка Морица
434	<i>Viola mirabilis</i> L.	Фиалка удивительная
435	<i>Viola nemoralis</i> Kütz [<i>Viola montana</i> auct., non L.]	Фиалка дубравная
436	<i>Viola rupestris</i> F. W. Schmidt [<i>Viola arenaria</i> DC.]	Фиалка скальная (ф. песчаная)
437	<i>Viola rupestris</i> subsp. <i>glaberrima</i> (Murb.) Vl. Nikit. [<i>Viola rupestris</i> F. W. Schmidt var. <i>glaberrima</i> Murb., <i>Viola sergievskiae</i> Tzvel., <i>Viola glaberrima</i> (Murb.) C. Serg., non House]	Фиалка скальная голая (ф. Сергиевской)
438	<i>Viola rupestris</i> subsp. <i>rupestris</i>	Фиалка скальная
439	<i>Viola selkirkii</i> Pursh ex Goldie	Фиалка Селькирка (ф. теневая)
440	<i>Viola tricolor</i> L.	Фиалка трехцветная
441	<i>Daphne mezereum</i> L.	Волчник обыкновенный, волчьего лыка
442	<i>Chamaenerion angustifolium</i> (L.) Scop.	Иван-чай узколистный
443	<i>Circaea alpina</i> L.	Двулепестник альпийский, цирцея альпийская
444	<i>Epilobium ciliatum</i> Raf. (синоним - <i>Epilobium adenocaulon</i> Hausskn.)	Кипрей железистостебельный
445	<i>Epilobium hornemannii</i> Rchb. [<i>Epilobium uralense</i> Rupr.]	Кипрей Горнемана
446	<i>Epilobium montanum</i> L.	Кипрей горный
447	<i>Epilobium palustre</i> L.	Кипрей болотный
448	<i>Angelica decurrens</i> (Ledeb.) B. Fedtsch. [<i>Angelica archangelica</i> auct., non L.]	Дягель низбегающий
449	<i>Angelica archangelica</i> L.	Дудник лекарственный
450	<i>Angelica sylvestris</i> L.	Дудник лесной
451	<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm.	Купырь лесной
452	<i>Bupleurum multinerve</i> DC.	Володушка многожилковая
453	<i>Carum carvi</i> L.	Тмин обыкновенный
454	<i>Chaerophyllum bulbosum</i> subsp. <i>prescottii</i> (DC.) Nyman (синоним - <i>Chaerophyllum prescottii</i> DC.)	Бутень Прескотта
455	<i>Conioselinum tataricum</i> Hoffm.	Гирчовник татарский

456	<i>Heracleum sphondylium</i> subsp. <i>sibiricum</i> (L.) Simonk. (синоним - <i>Heracleum sibiricum</i> L.)	Борщевик сибирский
457	<i>Pachypleurum alpinum</i> Ledeb.	Толстореберник альпийский
458	<i>Ligusticum mutellinoides</i> Vill.	
459	<i>Pimpinella saxifraga</i> L. [<i>Pimpinella nigra</i> Mill.]	Бедренец камнеломка
460	<i>Pleurospermum uralense</i> Hoffm.	Реброплодник уральский
461	<i>Seseli krylovii</i> Pimenov & Sdobnina (синоним - <i>Libanotis krylovii</i> V. Tichomirov, <i>Libanotis sibirica</i> auct., non (L.) C. A. Mey.)	Жабрица Крылова (порезник Крылова)
462	<i>Cornus alba</i> L. (синоним - <i>Swida alba</i> (L.) Opiz [<i>Thelycrania alba</i> (L.) Pojark.]	Свидина белая
463	<i>Moneses uniflora</i> (L.) A. Gray	Одноцветка одноцветковая
464	<i>Orthilia secunda</i> (L.) House [<i>Ramischia secunda</i> (L.) Garcke]	Ортилия однобокая (рамишия однобокая)
465	<i>Pyrola chlorantha</i> Sw.	Грушанка зеленоцветковая
466	<i>Pyrola media</i> Sw.	Грушанка средняя
467	<i>Pyrola minor</i> L.	Грушанка малая
468	<i>Pyrola rotundifolia</i> L.	Грушанка круглолистная
469	<i>Andromeda polifolia</i> L.	Подбел многолистный
470	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L.) Spreng.	Толокнянка обыкновенная
471	<i>Arctous alpina</i> (L.) Niedenzu	Арктоус альпийский, альпийская толокнянка
472	<i>Chamaedaphne calyculata</i> (L.) Moench	Хамедафне обыкновенная, болотный мирт, кассандра
473	<i>Harrimanella hypnoides</i> (L.) Coville	Гарриманелла моховидная
474	<i>Rhododendron tomentosum</i> Harmaja (синоним - <i>Ledum palustre</i> L.)	Багульник болотный
475	<i>Kalmia procumbens</i> (L.) Gift et al. ex Galasso et al. (синоним - <i>Loiseleuria procumbens</i> (L.) Desv.)	Луазелеурия лежачая
476	<i>Oxycoccus microcarpus</i> Turcz. ex Rupr.	Клюква мелкоплодная
477	<i>Vaccinium oxycoccos</i> L. (синоним - <i>Oxycoccus palustris</i> Pers.)	Клюква болотная
478	<i>Vaccinium myrtillus</i> L.	Черника
479	<i>Vaccinium uliginosum</i> L.	Голубика
480	<i>Vaccinium uliginosum</i> subsp. <i>microphyllum</i> Lange	Голубика мелколистная
481	<i>Vaccinium uliginosum</i> subsp. <i>uliginosum</i>	
482	<i>Vaccinium vitis-idaea</i> L.	Брусника
483	<i>Diapensia lapponica</i> L.	Диапенсия лапландская
484	<i>Androsace filiformis</i> Retz.	Проломник нитевидный
485	<i>Androsace lehmanniana</i> Spreng. [<i>Androsace bungeana</i> Schischk. et Bobr.]	Проломник Лемана (п. Бунге)
486	<i>Primula matthioli</i> (L.) V. A. Richt. (синоним - <i>Cortusa matthioli</i> L.)	Кортуза Маттиоли
487	<i>Lysimachia vulgaris</i> L.	Вербейник обыкновенный
488	<i>Naumburgia thyrsoflora</i> (L.) Reichenb.	Кизляк кистецветный
489	<i>Primula veris</i> subsp. <i>macrocalyx</i> (Bunge) Lüdi (синоним - <i>Primula macrocalyx</i> Bunge)	Первоцвет крупночашечный
490	<i>Lysimachia europaea</i> (L.) U.Manns & Anderb. (синоним - <i>Trientalis europaea</i> L.)	Седмичник европейский

491	<i>Armeria scabra</i> Pall. ex Roem. et Schult. [<i>Armeria arctica</i> (Cham.) Wallr., <i>Armeria sibirica</i> Turcz. ex Boiss.]	Армерия шероховатая (а. арктическая, а. сибирская)
492	<i>Armeria maritima</i> subsp. <i>sibirica</i> (Turcz. ex Boiss.) Nyman	Армерия лабradorская
493	<i>Comastoma tenellum</i> (Rottb.) Toyok. [<i>Gentiana tenella</i> Rottb.]	Комастома нежная
494	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L.	Горечавка легочная
495	<i>Gentianella amarella</i> (L.) Börner [<i>Gentiana amarella</i> L., <i>Gentiana axillaris</i> (F. W. Schmidt) Murb.]	Горечавочка горьковатая, г. осенняя
496	<i>Gentianella lingulata</i> (Agardh) Pritchard [<i>Gentiana lingulata</i> Agardh]	Горечавочка язычковая, г. летняя
497	<i>Gentianopsis barbata</i> (Froel.) Ma [<i>Gentiana barbata</i> Froel.]	Горечавник бородатый
498	<i>Menyanthes trifoliata</i> L.	Вахта трехлистная, трифоль
499	<i>Polemonium caeruleum</i> L.	Синюха голубая
500	<i>Eritrichium uralense</i> Serg.	Незабудочник уральский
501	<i>Eritrichium villosum</i> (Ledeb.) Bunge	Незабудочник мохнатый
502	<i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill	Незабудка полевая
503	<i>Myosotis asiatica</i> (Vestergren) Schischk. et Serg.	Незабудка азиатская
504	<i>Myosotis cespitosa</i> K. F. Schultz	Незабудка дернистая
505	<i>Myosotis krylovii</i> Serg. [<i>Myosotis sylvatica</i> auct., non Ehrh. ex Hoffm.]	Незабудка Крылова
506	<i>Myosotis nemorosa</i> Bess. [<i>Myosotis palustris</i> auct., non (L.) L.]	Незабудка дубравная
507	<i>Myosotis sparsiflora</i> J.C.Mikan ex Pohl [<i>Strophostoma sparsiflorum</i> (Pohl) Turcz.]	Незабудка редкоцветковая
508	<i>Pulmonaria mollis</i> Wulfen ex Hornem. [<i>Pulmonaria mollissima</i> A. Kerner]	Медуница мягкая
509	<i>Dracocephalum ruyschiana</i> L.	Змееголовник Руйша
510	<i>Dracocephalum thymiflorum</i> L.	Змееголовник тимьяноцветковый
511	<i>Galeopsis bifida</i> Boenn.	Пикульник двураздельный
512	<i>Galeopsis ladanum</i> L.	Пикульник ладанный, жабрей
513	<i>Glechoma hederacea</i> L.	Будра плющевидная
514	<i>Lamium album</i> L.	Яснотка белая, глухая крапива
515	<i>Mentha arvensis</i> L.	Мята полевая
516	<i>Prunella vulgaris</i> L.	Черноголовка обыкновенная
517	<i>Scutellaria galericulata</i> L.	Шлемник обыкновенный
518	<i>Thymus talijevii</i> subsp. <i>paucifolius</i> (Klokov) P.A.Schmidt (синоним - <i>Thymus paucifolius</i> Klok.)	Тимьян малолистный
519	<i>Thymus pseudalternans</i> Klok.	Тимьян ложночередующийся
520	<i>Euphrasia brevipila</i> Burnat et Gremlé	Очанка коротковолосистая
521	<i>Euphrasia fennica</i> Kihlm.	Очанка финская
522	<i>Euphrasia glabrescens</i> (Wettst.) Wiinst. [<i>Euphrasia parviflora</i> Schag. var. <i>glabrescens</i> (Wettst.) Tzvel.]	Очанка гладковатая
523	<i>Euphrasia hirtella</i> Jord. ex Reut.	Очанка мохнатая

524	<i>Euphrasia stricta</i> D. Wolff ex J. F. Lehm. [<i>Euphrasia condensata</i> Jord., <i>Euphrasia ericetorum</i> auct., non Jord.]	Очанка прямая
525	<i>Euphrasia vernalis</i> List [<i>Euphrasia tenuis</i> (Brenn.) Wettst.]	Очанка весенняя
526	<i>Euphrasia wettsteinii</i> Gussarova [<i>Euphrasia frigida</i> auct., non Pugsley]	Очанка Веттштейна
527	<i>Euphrasia frigida</i> Pugsley	Очанка холодная
528	<i>Lagotis uralensis</i> Schischk.	Лаготис уральский
529	<i>Linaria vulgaris</i> Mill.	Льянка обыкновенная
530	<i>Melampyrum carpathicum</i> Schult. [<i>Melampyrum sylvaticum</i> L. subsp. <i>laricetorum</i> (A. Kerner) Ronn.]	Марьянник карпатский
531	<i>Melampyrum pratense</i> L.	Марьянник луговой
532	<i>Melampyrum sylvaticum</i> K.Koch	Марьянник лесной
533	<i>Pedicularis anthemifolia</i> Fisch. ex Colla [<i>Pedicularis arguteserrata</i> Vved., <i>Pedicularis amoena</i> auct., non Adams ex Stev.]	Мытник ромашколистный
534	<i>Pedicularis compacta</i> Stephan ex Willd.	Мытник плотный
535	<i>Pedicularis oederi</i> Vahl	Мытник Эдера
536	<i>Pedicularis sceptrum-carolinum</i> L.	Мытник Карлов скипетр, м. скипетровидный
537	<i>Pedicularis verticillata</i> L.	Мытник мутовчатый
538	<i>Rhinanthus glaber</i> Lam.	Погремок весенний
539	<i>Rhinanthus glaber</i> Lam.	Погремок весенний
540	<i>Rhinanthus serotinus</i> (Schönh.) Oborny	Погремок поздний
541	<i>Veronica beccabunga</i> L.	Вероника ручейная
542	<i>Veronica chamaedrys</i> L.	Вероника дубравная
543	<i>Veronica longifolia</i> L.	Вероника длиннолистная
544	<i>Veronica serpyllifolia</i> L.	Вероника тимьянолистная
545	<i>Veronica spicata</i> L.	Вероника колосистая
546	<i>Veronica uralensis</i> Knjasev [<i>Veronica urticifolia</i> auct., non Jacq., <i>Veronica maxima</i> auct., non Mill.]	Вероника уральская
547	<i>Veronica urticifolia</i> Jacq.	Вероника крапиволистная
548	<i>Pinguicula vulgaris</i> L.	Жирянка обыкновенная
549	<i>Plantago major</i> L.	Подорожник большой
550	<i>Plantago media</i> L.	Подорожник средний
551	<i>Galium album</i> Mill. [<i>Galium erectum</i> auct., non Huds., <i>Galium mollugo</i> auct., non L.]	Подмаренник белый (п. прямостоячий)
552	<i>Galium mollugo</i> L.	Подмаренник мягкий
553	<i>Galium boreale</i> L.	Подмаренник северный
554	<i>Galium physocarpum</i> Ledeb.	Подмаренник вздутоплодный
555	<i>Galium ruthenicum</i> Willd. [<i>Galium verum</i> auct., non L.]	Подмаренник русский
556	<i>Galium verum</i> L.	Подмаренник настоящий
557	<i>Galium uliginosum</i> L.	Подмаренник топяной
558	<i>Linnaea borealis</i> L.	Линнея северная
559	<i>Lonicera altaica</i> Pall.	Жимолость алтайская
560	<i>Lonicera</i> × <i>subarctica</i> Pojark. [<i>Lonicera altaica</i> Pall. × <i>Lonicera pallasii</i> Ledeb.]	Жимолость субарктическая

- 561 *Lonicera altaica* subsp. *subarctica* (Pojark.) Vorosch.
Жимолость обыкновенная
- 562 *Lonicera xylosteum* L. Бузина сибирская
- 563 *Sambucus racemosa* subsp. *sibirica* (Nakai) H. Nara (синоним - *Sambucus sibirica* Nakai)
- 564 *Adoxa moschatellina* L. Адокса мускусная
- 565 *Valeriana capitata* Pall. ex Link Валериана головчатая
- 566 *Valeriana wolgensis* Kazak. Валериана волжская
- 567 *Knautia arvensis* (L.) Coult. Короставник полевой
- 568 *Campanula glomerata* L. Колокольчик скученноцветковый
- 569 *Campanula rotundifolia* L. [*Campanula linifolia* Lam.] Колокольчик круглолистный
- 570 *Campanula stevenii* subsp. *wolgensis* (P. A. Smirn.) Fed. (синоним - *Campanula wolgensis* P. Smirn.) Колокольчик волжский
- 571 *Achillea millefolium* L. Тысячелистник обыкновенный
- 572 *Achillea nigrescens* (E. Mey.) Rydb. Тысячелистник чернеющий
- 573 *Antennaria dioica* (L.) Gaertn. Кошачья лапка двудомная
- 574 *Arctium tomentosum* Mill. Лопух войлочный
- 575 *Artemisia norvegica* Fr. Полынь норвежская
- 576 *Artemisia sericea* Weber ex Stechm. Полынь шелковистая
- 577 *Artemisia tanacetifolia* L. Полынь пижмолистная
- 578 *Artemisia vulgaris* L. Полынь обыкновенная, черно-быльник
- 579 *Aster tolmateschevii* Tamamsch. (*Aster alpinus* auct., non L.) Астра Толмачева
- 580 *Aster alpinus* L. Астра альпийская
- 581 *Parasenecio hastatus* (L.) H. Koyama (синоним - *Cacalia hastata* L.) Недоспелка копьевидная
- 582 *Carduus crispus* L. Чертополох курчавый
- 583 *Centaurea scabiosa* L. Василек шероховатый
- 584 *Cirsium arvense* (L.) Scop. Бодяк полевой
- 585 *Cirsium heterophyllum* (L.) Hill Бодяк разнолистный
- 586 *Cirsium oleraceum* (L.) Scop. Бодяк огородный
- 587 *Cirsium palustre* (L.) Scop. Бодяк болотный
- 588 *Cirsium setosum* (Willd.) Bess. Бодяк щетинистый
- 589 *Crepis chrysantha* (Ledeb.) Turcz. Скерда золотистоцветковая
- 590 *Crepis paludosa* (L.) Moench Скерда болотная
- 591 *Crepis sibirica* L. Скерда сибирская
- 592 *Chrysanthemum zawadskii* Herbich (синоним - *Dendranthema zawadskii* (Herbich) Tzvel.) Дендрантема Завадского
- 593 *Endocellion sibiricum* (J. F. Gmel.) Toman [*Nardosmia gmelini* Turcz. ex DC., *Nardosmia populifolia* (Sm.) Schischk., *Petasites sibiricus* (J. F. Gmel.) Dingwall] Эндоцеллион сибирский
- 594 *Petasites sibiricus* (J.F.Gmel.) Dingwall Белокопытник сибирский
- 595 *Erigeron acris* L. Мелколепестник острый
- 596 *Erigeron acris* subsp. *politus* (Fr.) H.Lindb. (синоним - *Erigeron politus* Fries [*Erigeron politus elongatus* Ledeb.]) Мелколепестник отполированный (м. удлиненный)
- 597 *Erigeron uralensis* Less. [*Erigeron elongatiformis* (Novopokr.) Serg.] Мелколепестник уральский

- 598 *Hieracium albocostatum* (Norrl.) Üksip ex Üksip [*Hieracium pseudirectum* Schljak., *Hieracium subirectum* auct., non Schischk. et Steinb.] Ястребинка беложилковая (я. ложнопрямостоячая)
- 599 *Hieracium alpinum* L. Ястребинка альпийская
- 600 *Hieracium diminuens* (Norrl.) Norrl. Ястребинка уменьшающаяся
- 601 *Hieracium hosjense* Schljak. Ястребинка хосьинская
- 602 *Hieracium krylovii* Nevski ex Schljakov Ястребинка Крылова
- 603 *Hieracium lepistoides* (Johanss. ex Dahlst.) Dahlst. [*Hieracium pseudolepistoides* Schljak.] Ястребинка чешуйчатовидная
- 604 *Hieracium prolixum* Norrl. Ястребинка обильная
- 605 *Hieracium zinserlingianum* Üksip (синоним - *Hieracium reticulatum* (Lindeb.) Lindeb. [*Hieracium vischerae* Juxip, *Hieracium neroikense* Juxip]) Ястребинка сетчатая
- 606 *Hieracium subpellucidum* (Norrl.) Norrl. Ястребинка прозрачноватая
- 607 *Hieracium umbellatum* L. Ястребинка зонтичная
- 608 *Hieracium uralense* Elfstr. [*Hieracium apiculatifforme* Elfstr.] Ястребинка уральская
- 609 *Lactuca sibirica* (L.) Benth. ex Maxim. Латук сибирский
- 610 *Leontodon autumnalis* L. Кульбаба осенняя
- 611 *Lepidotheca suaveolens* (Pursh) Nutt. [*Matricaria matricarioides* (Less.) Porter ex Britton, *Matricaria suaveolens* (Pursh) Buchenau] Лепидотека пахучая (ромашка пахучая)
- 612 *Leucanthemum vulgare* Lam. [*Chrysanthemum leucanthemum* L.] Нивяник обыкновенный
- 613 *Ligularia sibirica* (L.) Cass. Бузульник сибирский
- 614 *Omalotheca norvegica* (Gunnerus) Sch.Bip. & F.W.Schultz [*Gnaphalium norvegicum* Gunn.] Сухоцветка норвежская (сушеница норвежская)
- 615 *Omalotheca supina* (L.) DC. [*Gnaphalium supinum* L.] Сухоцветка приземистая (сушеница приземистая)
- 616 *Gnaphalium sylvaticum* L. (синоним - *Omalotheca sylvatica* (L.) Sch. Bip. et F. Schultz) Сухоцветка лесная (сушеница лесная)
- 617 *Petasites frigidus* (L.) Fr. [*Nardosmia frigida* (L.) Hook.] Белокопытник холодолюбивый (nardosmia холодолюбивая)
- 618 *Petasites radiatus* (J. F. Gmel.) J. Toman [*Petasites laevigatus* (Willd.) Reichenb., *Nardosmia laevigata* (Willd.) DC.] Белокопытник язычковый (nardosmia гладкая)
- 619 *Pilosella officinarum* F. Schultz et Sch. Bip. [*Hieracium pilosella* L.] Ястребиночка волосистая, я. лекарственная
- 620 *Pilosella onegensis* Norrl. [*Hieracium onegense* (Norrl.) Norrl.] Ястребиночка онежская
- 621 *Ptarmica cartilaginea* (Ledeb. ex Reichenb.) Ledeb. [*Achillea cartilaginea* Ledeb. ex Reichenb., *Achillea ptarmica* auct., non L.] Чихотник хрящеватый
- 622 *Saussurea alpina* (L.) DC. Соссюрея альпийская
- 623 *Saussurea controversa* DC. Соссюрея спорная
- 624 *Saussurea parviflora* (Poir.) DC. Соссюрея мелкоцветковая
- 625 *Saussurea uralensis* Lipsch. Соссюрея уральская
- 626 *Scorzonera glabra* Rupr. [*Scorzonera ruprechtiana* Lipsch. et Krasch.] Козелец гладкий (к. Рупрехта)

- 627 *Senecio nemorensis* L. [*Senecio octoglossus* DC.] Крестовник дубравный
- 628 *Solidago virgaurea subsp. lapponica* (With.) Tzvelev (синоним - *Solidago lapponica* With.) Золотарник лапландский
- 629 *Solidago virgaurea* L. Золотарник обыкновенный, золотая розга
- 630 *Tanacetum bipinnatum* (L.) Sch. Bip. [Pyrethrum bipinnatum (L.) Willd.] Пижма дваждыперистая
- 631 *Tanacetum vulgare* L. Пижма обыкновенная
- 632 *Taraxacum ceratophorum* (Ledeb.) DC. aggr.* [Taraxacum brevicorne Dahlst.] Одуванчик рогатый
- 633 *Taraxacum nivale* Lange ex Kihlm. [*Taraxacum tundricola* Hand.-Mazz., *Taraxacum glabrum* auct., non (Turcz.) DC.] Одуванчик снежный
- 634 *Taraxacum officinale* (L.) Weber ex F.H.Wigg. Одуванчик лекарственный
- 635 *Taraxacum sp. sect. Ceratophora* Dahlst.
- 636 *Packera heterophylla* (Fisch.) E.Wiebe (синоним - *Tephrosieris heterophylla* (Fisch.) Konechn. [*Senecio resedifolius* Less.] Пепельник разнолистный (крестовник резедолистный)
- 637 *Tephrosieris integrifolia* (L.) Holub [*Senecio integrifolius* (L.) Clairv., *Senecio campestris* (Retz.) DC., *Senecio igoschinae* auct., non Schischk.] Пепельник цельнолистный (крестовник цельнолистный)
- 638 *Hypochaeris maculata* L. (синоним - *Trommsdorffia maculata* (L.) Bernh. [*Achyrophorus maculatus* (L.) Scop.]) Прозанник крапчатый, тромсдорфия крапчатая
- 639 *Tussilago farfara* L. Мать-и-мачеха обыкновенная

Преобладающие типы растительных сообществ (источник, автор), их состав, характеристика и распределение (в процентах от общей площади ООПТ)

Тип растительного сообщества	Состав	Источник	Автор	Характеристика	Распределение (в % от общей площади ООПТ)
Пихто-ельник зеленомошный	<p>Древесный ярус (А). Сомкнутость 0,3 - 0,8. В древостое господствуют <i>Picea obovata</i> и <i>Abies sibirica</i>. В древостое присутствуют также <i>Betula pubescens</i> и <i>Pinus sibirica</i>.</p> <p>Ярус подлеска (В). покрытие – 5-20 %. Включает кустарники <i>Sorbus aucuparia</i>, <i>Rosa acicularis</i>, <i>Juniperus communis</i>, <i>Daphne mezereum</i>, <i>Lonicera pallasi</i>. Представлено возобновление <i>Picea obovata</i>, <i>Abies sibirica</i>, <i>Betula pubescens</i>, <i>Pinus sibirica</i>. Возобновление хвойных видов приурочено, как правило, к микроповышениям (чаще всего образованным валежом) и к «окнам» в пологе господствующего яруса.</p> <p>Травяно-кустарничковый ярус (С). Покрытие 50-90%. В качестве доминантов могут вступать <i>Vaccinium myrtillus</i>, <i>Equisetum sylvaticum</i>, <i>Gymnocarpium dryopteris</i>, <i>Oxalis acetosella</i>, <i>Avenella flexuosa</i>, <i>Maianthemum bifolium</i>. Характерно присутствие <i>Carex globularis</i>.</p> <p>Мохово-лишайниковый ярус (D). Покрытие 70-100%, в качестве содоминантов выступают <i>Pleurozium schreberi</i>, <i>Hylacomium splendens</i>. Помимо них хорошо представлены <i>Dicranum polysetum</i>, <i>Dicranum scorarium</i>. На более влажных участках значительное участие принимают <i>Polytrichum commune</i> и виды сфагновых мхов <i>Sphagnum angustifolium</i>, <i>S. russowii</i>.</p>	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	С.н.с. ИГКЭ Росгидромета и РАН Н.С. Смирнов	Данный тип отмечен на средних и нижних частях склонов, на плоских участках водоразделов. Занимает мезотрофные по большинству факторов местобитания. Для сообществ описываемой группы типов леса характерно преобладание в травянистом ярусе бореальных кустарничков и мелкотравья. Описываемая группа типов леса находится на средних этапах сукцессии.	8,85
Пихто-ельник крупнопоротниковый	<p>Древесный ярус (А). Сомкнутость 0,3-0,7. Доминируют <i>Picea obovata</i> и <i>Abies sibirica</i>. Иногда встречаются крупные одиночные деревья <i>Pinus sibirica</i> и <i>Betula pubescens</i>.</p> <p>Ярус подлеска (В). Проективное покрытие яруса – 5-30%. В нем доминирующие позиции <i>Picea obovata</i> и <i>Abies sibirica</i> сохраняются. Абсолютный доминант среди кустарников – <i>Sorbus aucuparia</i>.</p>	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	С.н.с. ИГКЭ Росгидромета и РАН Н.С. Смирнов	Данный тип отмечен на средних и верхних частях склонов, изредка отмечается на плоских участках водоразделов. Встречается на сухих, светлых местобитаниях с хорошим дренажом. Для сообществ описываемой группы типов леса характерно преобладание в травянистом ярусе крупнопоротниковой ЭЦГ, также хорошо	6,74

Пихто-ельник высоко-травный	<p>Травяно-кустарничковый ярус (С). Проективное покрытие яруса – 85-90%. Абсолютный доминант этого яруса - <i>Dryopteris expansa</i> (ОПП – 40-90%) создает мощный светозадерживающий экран и густую сеть корневищ и тонких корней. По этой причине в сообществах крупнопоротниковой секции относительно мало обилие подраста древесных видов и крупных трав. В то же время виды, нормально чувствующие себя под пологом крупных папоротников, могут быть содоминантами или присутствовать в малом обилии. Это <i>Gymnocarpium dryopteris</i>, <i>Maianthemum bifolium</i> и <i>Oxalis acetosella</i>.</p> <p>Мохово-лишайниковый ярус (D). Проективное покрытие яруса – 30-60%. Наиболее обильны виды <i>Sclerogonium</i> sp., <i>Hylacomiastrum</i> sp. и <i>Rhytidiadelphus squarrosus</i>.</p>		представлено бореальное мелкотравье. Описываемая группа типов леса находится на средних этапах сукцессии.	12,64
	<p>Древесный ярус (А). Сомкнутость яруса – 0,3-0,6. Содоминируют <i>Picea obovata</i> и <i>Abies sibirica</i>. Изредка встречается <i>Betula pubescens</i>.</p> <p>Ярус подлеска (В). Проективное покрытие яруса - 20-50%. Доминирует подрост <i>Picea obovata</i> и <i>Abies sibirica</i>. Из кустарников наиболее представлена <i>Betula pubescens</i>.</p> <p>Травяно-кустарничковый ярус (С). Проективное покрытие яруса – 85-90%. Ярус состоит здесь, обычно, из трех подъярусов. В первом ярусе доминируют виды бореального высокоотравья, такие как <i>Aconitum serpentinale</i>, <i>Salmagrostis arundinacea</i>, <i>Racomia apotata</i> и др. Под их покровом развиваются <i>Gymnocarpium dryopteris</i>, <i>Stellaria bungeana</i> и <i>Vaccinium myrtillus</i>, у самой поверхности почвы обитают такие виды, как <i>Chrysozplenium alternifolium</i>, <i>Oxalis acetosella</i>, <i>Adoxa moschatellina</i>.</p> <p>Мохово-лишайниковый ярус (D). Проективное покрытие яруса – 20-60%. В ярусе хорошо представлены виды родов <i>Brachythecium</i> и <i>Mnium</i>. На валеже встречаются <i>Pleurozium schreberi</i> и <i>Hylacomium splendens</i>.</p>	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	С.н.с. ИГКЭ Ростид ромета и РАН Н.С. Смирнов	Данный тип отмечен на средних и нижних частях склонов, в поймах рек, изредка поднимается по поймам в верхнюю часть склона. Занимает местообитания с хорошим увлажнением и дренажом, богатыми азотом почвами. Для шестнадцати описываемой группы типов леса характерно преобладание в травянистом ярусе бореального высокоотравья, нитрофильных, неморальных трав и видов лесных лугов и опушек. Описываемая группа типов леса находится на заключительных этапах сукцессии.

Пихто-ельник сфагновый	<p>Древесный ярус (А). Сомкнутость яруса А 0,3–0,5. Доминантами выступают <i>Picea obovata</i> и <i>Abies sibirica</i>. Хорошо представлена также <i>Betula pubescens</i>.</p> <p>Ярус подлеска (В). Проективное покрытие 5-30% Доминирует подрост <i>Picea obovata</i> и <i>Abies sibirica</i> ель, пихта и рябина. Иногда встречается <i>Juniperus communis</i>.</p> <p>Травяно-кустарничковый ярус (С). Проективное покрытие яруса - 30–60%. Доминируют <i>Vaccinium myrtillus</i>, <i>Maianthemum bifolium</i>, <i>Gymnopsarion dryopteris</i>, <i>Carex globularis</i>, <i>Rubus chamaemorus</i>, <i>Rubus humulifolius</i>.</p> <p>Мохово-лишайниковый ярус (D). Проективное покрытие - 90-100%. Преобладают виды рода <i>Sphagnum</i>: <i>Sphagnum girgensohnii</i>, <i>S. angustifolium</i>, <i>S. fallax</i>, а также <i>Polytrichum commune</i>. На микроповышениях присутствуют <i>Hylocomium splendens</i> и <i>Pleurozium schreberi</i>.</p>	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	С.н.с. ИГКЭ Ростид ромета и РАН Н.С. Смирнов	Данный тип сообществ отмечен в нижних частях склонов и на плоских участках водоразделов. Занимает местообитания с избыточным застойным увлажнением. Доминируют бо-реальные кустарнички и мелко-травье. Также велика доля оли-готрофной ЭЦП. Сукцессион-ное положение данного типа неясно.	8,88
Березняк зелено-мошный	<p>Древесный ярус (А). Сомкнутость 0,7-0,9. Древорост состоит из <i>Betula pubescens</i> с небольшой примесью <i>Picea obovata</i>, <i>Abies sibirica</i>, <i>Pinus sibirica</i>.</p> <p>Ярус подлеска (В). Проективное покрытие – 20-70%. Доминирует <i>Sorbus aucuparia</i>. Хорошо представлены также <i>Lonicera pallasii</i>, <i>Rosa acicularis</i>, <i>Spiraea media</i>, <i>Rubus idaeus</i>. Из подроста преобладают <i>Picea obovata</i> и <i>Abies sibirica</i>.</p> <p>Травяно-кустарничковый ярус (С). Проективное покрытие - 40-80%. В качестве доминантов выступают <i>Vaccinium myrtillus</i>, <i>V. vitis-idaea</i>. С высоким постоянством встречаются <i>Linnaea borealis</i>, <i>Luzorodium appolinum</i>.</p> <p>Мохово-лишайниковый ярус (D). покрытие 70-100%, часто доминирует <i>Hylocomium splendens</i>, сопутствующие виды <i>Pleurozium schreberi</i>, <i>Polytrichum commune</i>, изредка представлены <i>Dicranum scoparium</i>, <i>Ptilium crista-castrensis</i>.</p>	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	С.н.с. ИГКЭ Ростид ромета и РАН Н.С. Смирнов	Данный тип сообщества четкой приуроченности к какой-либо части рельефа не имеет. Зани-мает мезотрофные по большин-ству факторов местообитания. В сообществе доминируют бо-реальные кустарнички и мелко-травье. Сообщества данного типа относятся к начальным стадиям сукцессий. Доминирова-ние <i>Betula pubescens</i> харак-терно для сообществ, которые возникают после пожаров на месте зеленомошных пихто-ельников. На верхней границе леса, возможно, березняки этого типа имеют первичное происхождение.	3,15

Березняк высоко-травяной	<p>Древесный ярус (А). Сомкнутость 0,5 - 0,8. Древостой состоит из <i>Betula pubescens</i> с небольшой примесью <i>Picea obovata</i>, <i>Abies sibirica</i>, реже <i>Pinus sibirica</i>, <i>Populus tremula</i>.</p> <p>Ярус подлеска (В). Проективное покрытие 20-50%. Состав преимущественно из <i>Sorbus aucuparia</i>, <i>Rubus avium</i>, также представлены <i>Lonicera pallasi</i>, <i>Ribes hirspidulum</i>, <i>Ribes nigrum</i>, <i>Spiraea media</i>, <i>Salix caprea</i>. В подросте встречаются <i>Picea obovata</i>, <i>Abies sibirica</i>, редко – <i>Pinus sibirica</i> и <i>Betula pubescens</i>.</p> <p>Травяно-кустарничковый ярус (С). Проективное покрытие достигает 90-100%. Травяной покров двух-трехярусный, высотой до 1-1,7 м. В качестве содоминантов могут вступать <i>Aconitum septentrionale</i>, <i>Salatmagrostis langsdorfii</i>, <i>Filipendula ulmaria</i>, <i>Geranium sylvaticum</i>, <i>Equisetum sylvaticum</i>. Постоянно присутствуют такие виды высокотравья как – <i>Cirsium heterophyllum</i>, <i>Thalictrum minus</i>, <i>Veratrum lobelianum</i>, <i>Racomia apomala</i>, <i>Stellaria bungeana</i>, <i>Cacalia hastata</i>, <i>Crepis sibirica</i>, <i>Pleurospermatum italense</i>, присутствует лиана – <i>Atragene sibirica</i>.</p> <p>Мохово-лишайниковый ярус (D). Проективное покрытие 5-30%. Включает в себя виды родов <i>Plagiomnium</i>, <i>Braclhytesium</i> и <i>Mnium</i>. Встречаются <i>Hylacomium splendens</i>, <i>Pleurozium schreberi</i>.</p>	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	С.н.с. ИГКЭ Ростид ромета и РАН Н.С. Смирнов	Отмечены в средних и нижних частях склонов. Занимает местообитания с хорошим увлажнением и дренажом, богатыми азотом почвами. Доминируют виды бореального высокогорья, нитрофильных, неморальных трав и видов лесных лугов и опушек. Относится к начальным стадиям сукцессий. Формируется на месте пихто-ельников высокоотравных после рубок.	1,87
Березняк сфагновый	<p>Древесный ярус (А). Сомкнутость 0,4-0,6. Доминирует <i>Betula pendula</i>, часто в смеси с <i>Betula pubescens</i>. Также константны - <i>Picea obovata</i>, <i>Abies sibirica</i>.</p> <p>Ярус подлеска (В). Проективное покрытие 1-10%. В его состав чаще всего входят <i>Sorbus aucuparia</i>, <i>Rosa acicularis</i>, <i>Juniperus communis</i>, <i>Lonicera pallasi</i>. Возобновление представлено в основном <i>Picea obovata</i>, реже – <i>Betula pubescens</i>.</p> <p>Травяно-кустарничковый ярус (С). Проективное покрытие варьирует от 20 до 80%. В состав доминантов входят <i>Equisetum sylvaticum</i>, <i>Vaccinium myrtillus</i>, <i>Carex globularis</i>, <i>Carex nigra</i>, в качестве характерных видов надо упомянуть <i>Salatmagrostis arundinaceae</i>, <i>Rubus chamaemorus</i>, <i>Vaccinium uliginosum</i>; <i>Tridentalis europaе</i>, <i>Maianthemum bifolium</i>, <i>Oxalis acetosella</i>, <i>Gymnocarpium dryopteris</i>.</p> <p>Мохово-лишайниковый ярус (D). Преобладают виды рода <i>Sphagnum</i>: <i>Sphagnum girgensohnii</i>, <i>S. angustifolium</i>, <i>S. fallax</i>, а также <i>Polytrichum commune</i>. На микроповышениях присутствуют <i>Hylacomium splendens</i> и <i>Pleurozium schreberi</i>.</p>	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	С.н.с. ИГКЭ Ростид ромета и РАН Н.С. Смирнов	Данный тип сообществ отмечен на плоских участках водоразделов. Приурочен к местообитаниям с избыточным застойным увлажнением. Доминируют бореальные кустарнички и мелкие травы, а также олиготрофные травы. Сообщества данного типа относятся к начальным стадиям сукцессий. Формируются на месте вырубок и пожаров пихто-ельников и сосняков сфагновых.	0,50

Ивняк высокоствольный	<p>Ярус подлеска (В). Проективное покрытие - 50-80%. Доминирует <i>Salix phylicifolia</i>. также хорошо представлены <i>S. cinerea</i>, <i>S. hastata</i>, <i>Betula pubescens</i>.</p> <p>Травяно-кустарничковый ярус (С). Ярус состоит из трех подъярусов: в первом доминирует <i>Calamagrostis langsdorffii</i>, <i>Veratrum lobelianum</i>. Во втором - <i>Cirsium heterophyllum</i>, <i>Crepis paludosa</i>, <i>Geranium sylvaticum</i>. В третьем - <i>Saxifraga rupestrata</i>.</p> <p>Мохово-лишайниковый ярус (D). Проективное покрытие - 30-50%. Доминируют виды рода <i>Plagiomitrium</i>, <i>Hypocomyium splendens</i>. Также отмечены <i>Pseudobryum cinclidoides</i> и <i>Sciuro-hyrrum reflexum</i>.</p>	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	С.н.с. ИГКЭ Ростид ромета и РАН Н.С. Смирнов	Сообщество данного типа отмечено на уникальном водораздельном болоте в верховой р. Тальтия. В сообществе доминируют виды бореального и нитрофильного высокоотравья.	0,35
Кедрачкеленомошный	<p>Древесный ярус (А): Сомкнутость 0,5-0,7. Древостой состоит из <i>Pinus sibirica</i>, присутствуют <i>Picea obovata</i>, <i>Abies sibirica</i>, <i>Betula pubescens</i>.</p> <p>Ярус подлеска (В): Проективное покрытие 5-20%. Состоит из <i>Sorbus aucuparia</i>, <i>Rosa acicularis</i>, <i>Lupinus comminis</i>, <i>Lonicera pallasi</i>. В подросте преобладают <i>Picea obovata</i> и <i>Abies sibirica</i>, участие <i>Pinus sibirica</i> незначительно.</p> <p>Травяно-кустарничковый ярус (С): покрытие 60-70%. В качестве доминантов могут выступать <i>Vaccinium myrtillus</i>, <i>V. vitis idaea</i>. В более влажных условиях среди доминантов встречается хвощ лесной (<i>Equisetum sylvaticum</i>) и увеличивается встречаемость <i>Rubus chamaemorus</i>. С высоким постоянством присутствуют <i>Carex globularis</i>, <i>Avenella flexuosa</i>, <i>Gymnocarpium dryopteris</i>.</p> <p>Мохово-лишайниковый ярус (D): покрытие 70-100%, доминируют <i>Pleurozium schreberi</i>, <i>Hypocomyium splendens</i> с пятнами <i>Polytrichum commune</i>, а на более влажных участках встречаются <i>Sphagnum angustifolium</i>, <i>S. russowii</i>.</p>	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	С.н.с. ИГКЭ Ростид ромета и РАН Н.С. Смирнов	Данный тип отмечен на средних и нижних частях склонов, на плоских участках водоразделов. Занимает мезотрофные по большинству факторов местообитания. Для сообществ описываемой группы типов леса характерно преобладание в травянистом ярусе бореальных кустарничков и мелкотравья. Описываемая группа типов леса находится на средних этапах сукцессии.	1,43
Осинник высокоствольный	<p>Древесный ярус (А). Сомкнутость 0,4-0,8. Доминирует <i>Populus tremula</i> с примесью <i>Betula pubescens</i> и <i>Picea obovata</i>.</p> <p>Ярус подлеска (В). Проективное покрытие 10-50%. Доминируют <i>Picea obovata</i> и <i>Abies sibirica</i>. Из кустарников доминируют <i>Lonicera pallasi</i>, <i>Sorbus aucuparia</i>.</p> <p>Травяно-кустарничковый ярус (С). Проективное покрытие 80-90%. В качестве доминантов могут выступать <i>Aconitum septentrionale</i>, <i>Calamagrostis canescens</i>, <i>Filipendula ulmaria</i>, <i>Geranium sylvaticum</i>, <i>Equisetum sylvaticum</i>. Постоянно присутствуют такие виды высокоотравья как - <i>Chamaenerion angustifolium</i>, <i>Milium effusum</i>, <i>Thalictrum minus</i>. Хорошо представлены виды бореального мелкотравья - <i>Oxalis acetosella</i>, <i>Gymnocarpium dryopteris</i>, <i>Maianthemum bifolium</i>. Большим разнообразием характеризуются неморальные виды - <i>Lathyrus vernus</i>, <i>Stellaria holostea</i>, <i>Pulmonaria obscura</i>, <i>Melica nutans</i> и нитрофильные виды - <i>Filipendula ulmaria</i>, <i>Viola epipsila</i>, <i>Cirsium oleracium</i>.</p>	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	С.н.с. ИГКЭ Ростид ромета и РАН Н.С. Смирнов	Данный тип отмечен на средних и верхних частях склонов, изредка отмечается на плоских участках водоразделов. Встречается на сухих, светлых местообитаниях с хорошим дренажом. Для сообществ описываемой группы типов леса характерно преобладание в травянистом ярусе крупнопоротниковой ЭЦГ, также хорошо представлено бореальное мелкотравье. Описываемая группа	0,15

Сосняк высоко-травный	<p>Мохово-лишайниковый ярус (D). Проективное покрытие - 5-15%. Видовой состав разнообразен и включает <i>Brachythecium salebrosum</i>, <i>Hylacomium splendens</i>, <i>Pleurozium schreberi</i>, <i>Plagiomnium cuspidatum</i>, <i>Dicranum scorarium</i> и др.</p> <p>Древесный ярус (А). Сомкнутость 0,4-0,8. Преобладает <i>Pinus sylvestris</i> с примесью <i>Larix sibirica</i>, <i>Picea obovata</i>, <i>Betula pendula</i>, <i>Abies sibirica</i>; во втором поярусе также доминирует <i>Larix sibirica</i> и в меньшем количестве встречается <i>Picea obovata</i>.</p> <p>Ярус подлеска (В). Проективное покрытие 20-30%, включает <i>Rosa acicularis</i>, <i>Sorbus aucuparia</i>, <i>Juniperus communis</i>, <i>Lonicera xylosteum</i>, с меньшим обилием присутствуют <i>Rosa acicularis</i>, <i>Daphne mezereum</i>, <i>Spiraea media</i>. В подросте преобладает <i>Picea obovata</i> с примесью <i>Abies sibirica</i>, редко присутствует <i>Larix sibirica</i>.</p> <p>Травно-кустарничковый ярус (С). Проективное покрытие 80-100%. Выделяется два подяруса, в первом (высота до 1-1,5м, покрытие до 40%) фон создают <i>Aconitum septentrionale</i>, <i>Cirsium heterophyllum</i>, <i>Geranium sylvaticum</i>, <i>Thalictrum minus</i>, <i>Crepis sibirica</i>, <i>Chamaenerion angustifolium</i>; второй подярус включает бореальное мелко-травье (<i>Equisetum pratense</i>, <i>Rubus saxatilis</i>, <i>Oxalis acetosella</i>, <i>Gymnocarpium dryopteris</i>, <i>Maianthemum bifolium</i>, <i>Tridentalis europaea</i>) и незначительную долю бореальных кустарничков (<i>Vaccinium vitis-idaea</i>, <i>Vaccinium myrtillus</i>). Присутствуют неморальные виды (<i>Melica nutans</i>, <i>Lathyrus vernus</i>, <i>Stellaria holostea</i>, <i>Viola mirabilis</i>). Характерна лиана – <i>Atragene sibirica</i>.</p> <p>Мохово-лишайниковый ярус (D). Проективное покрытие 10-50%. В ярусе хорошо представлены виды родов <i>Dicranum</i>, <i>Brachythecium</i> и <i>Mnium</i>. На валеже встречаются <i>Pleurozium schreberi</i> и <i>Hylacomium splendens</i>.</p>	С.н.с. ИГКЭ Ростид ромета и РАН Н.С. Смирнов	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	типов леса находится на средних этапах сукцессии.	0,15
Сосняк зелено-мошный	<p>Древесный ярус (А): Сомкнутость - 0,5-0,9. Доминирует <i>Pinus sylvestris</i>, с примесью <i>Picea obovata</i>, <i>Betula pendula</i>, <i>B. pubescens</i>, <i>Populus tremula</i>, <i>Larix sibirica</i>, <i>Pinus sibirica</i>.</p> <p>Ярус подлеска (В): Проективное покрытие – 2-5 %, в его составе – <i>Juniperus communis</i>, <i>Rosa acicularis</i>, <i>Sorbus aucuparia</i>, <i>Salix caprea</i>, редко – <i>Lonicera xylosteum</i>, <i>Daphne mezereum</i>, <i>Ribes hispidulum</i>, <i>Spiraea media</i>. Возобновление: преимущественно <i>Picea obovata</i>, <i>Betula pubescens</i>, редко – <i>Pinus sylvestris</i>.</p> <p>Травно-кустарничковый ярус (С): Проективное покрытие 45-75%, доминанты (или содоминанты) – <i>Vaccinium myrtillus</i>, <i>V. vitis-idaea</i>, константные виды: <i>Avenella flexuosa</i>, <i>Linnaea borealis</i>, <i>Lycorodium annotinum</i>, <i>Luzula pilosa</i>, <i>Equisetum sylvaticum</i>. В чернично-зеленомошных сосняках высокое постоянство <i>Catagrostis arundinacea</i>.</p>	С.н.с. ИГКЭ Ростид ромета и РАН Н.С. Смирнов	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	Данный тип сообществ отмечен в нижних частях склонов и на плоских участках водоразделов. Занимает местообитания с избыточным застойным увлажнением. Доминируют бореальные кустарнички и мелко-травье. Также велика доля олиготрофной ЭЦГ. Сукцессионное положение данного типа неясно.	13,83

Сосняк сфагновый	<p>Мохово-лишайниковый ярус (D): покрытие 80-95%, доминанты – <i>Pleurozium schreberi</i>, <i>Hylacomium splendens</i>, присутствует <i>Polytrichum commune</i>.</p> <p>Древесный ярус (А). Сомкнутость - 0,3-0,7. Доминирует <i>Pinus sylvestris</i>, в качестве примеси встречается <i>Betula pubescens</i>.</p> <p>Ярус подлеска (В). Проективное покрытие – 10-30%, Из кустарников хорошо представлены <i>Sorbus aucuparia</i>, <i>Salix cinerea</i>, <i>Salix caprea</i>. Из подроста - <i>Pinus sylvestris</i>, <i>Pinca obovata</i>, <i>Abies sibirica</i>.</p> <p>Травяно-кустарничковый ярус (С). Проективное покрытие 40-80%. Сосняки этой группы характеризуются постоянным присутствием видов олиготрофных кустарников - <i>Ledum palustre</i>, <i>Andromeda polifolia</i>, <i>Chamaedaphne calyculata</i> и кустарничков - <i>Vaccinium uliginosum</i>, <i>Vaccinium myrtillus</i>, <i>Vaccinium vitis-idaea</i>. Среди трав доминируют – гипрофильно-олиготрофные виды – <i>Carex globularis</i> и <i>Eriophorum vaginatum</i>, <i>Rubus chamaemorus</i>.</p> <p>Мохово-лишайниковый ярус (D). Проективное покрытие - 80-100%; преобладают сфагновые мхи: <i>Sphagnum angustifolium</i>, <i>S. fuscum</i>, <i>S. magellanicum</i>, реже встречаются <i>S. capillifolium</i>, <i>S. fallax</i>, <i>S. girgensohnii</i>. Из зеленых мхов - <i>Polytrichum commune</i>.</p>	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	С.н.с. ИГКЭ Ростид ромета и РАН Н.С. Смирнов	<p>Данный тип сообщества четкой приуроченности к какой-либо части рельефа не имеет. Занимает мезотрофные по большинству факторов местообитания. В сообществе доминируют бо-реальные кустарнички и мелко-травье. Сообщества данного типа относятся к начальным стадиям сукцессий. Доминирование <i>Betula pubescens</i> характерно для сообществ, которые возникают после пожаров на месте зеленомошных пихто-ельников. На верхней границе леса, возможно, березняки этого типа имеют первичное происхождение.</p>	0,64
Редко-еловое зеленое лесное	<p>Древесный ярус (А). Сомкнутость 0,1 - 0,3. В древостое господствуют <i>Picea obovata</i> и <i>Abies sibirica</i>. В древостое присутствуют также <i>Betula pubescens</i> и <i>Pinus sibirica</i>, которые локально могут образовывать скопления.</p> <p>Ярус подлеска (В). покрытие – 5-20 %. Включает кустарники <i>Sorbus aucuparia</i>, <i>Rosa acicularis</i>, <i>Juniperus communis</i>, <i>Daphne mezereum</i>, <i>Lonicera pallasi</i>. Представлено возобновление <i>Picea obovata</i>, <i>Abies sibirica</i>, <i>Betula pubescens</i>, <i>Pinus sibirica</i>.</p> <p>Травяно-кустарничковый ярус (С). Покрытие 30-80%. В качестве доминантов могут выступать <i>Vaccinium myrtillus</i>, <i>Equisetum sylvaticum</i>, <i>Gymnocarpium dryopteris</i> <i>Oxalis acetosella</i>, <i>Avenella flexuosa</i>, <i>Maianthemum bifolium</i>, <i>Anemonastrum biarmienae</i>/</p> <p>Мохово-лишайниковый ярус (D). Покрытие 70-100%, в качестве содоминантов выступают <i>Pleurozium schreberi</i>, <i>Hylacomium splendens</i>. Помимо них хорошо представлены <i>Dicranum polysetum</i>, <i>Dicranum scorarium</i>.</p>	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	С.н.с. ИГКЭ Ростид ромета и РАН Н.С. Смирнов	<p>Отмечены в средних и нижних частях склонов. Занимает местообитания с хорошим увлажнением и дренажом, богатыми азотом почвами. Доминируют виды бореального высокоотра-вья, нитрофильных, неморальных трав и видов лесных лугов и опушек. Относится к начальным стадиям сукцессий. Формируется на месте пихто-ельников высокоотравных после вырубков.</p>	19,44

Болото верховое сфагновое	<p>Ярус подлеска (В). Проективное покрытие 10-40%. Образован <i>Betula pubescens</i>, <i>Pinus sylvestris</i>, <i>Salix phylicifolia</i>.</p> <p>Травяно-кустарничковый ярус (С). Покрытие 30-50%. Доминируют виды рода <i>Carex</i>, <i>Bistorta major</i>, <i>Pyrola rotundifolia</i>, <i>Equisetum palustre</i>, <i>Oxycoccus palustris</i>.</p> <p>Мохово-лишайниковый ярус (D). Проективное покрытие 90-100%. Доминируют виды рода <i>Sphagnum</i> sp. Также хорошо представлены <i>Aulacomnium palustre</i>, <i>Pleurozium schreberi</i>, виды рода <i>Polytrichum</i></p>	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	С.н.с. ИГКЭ Ростид ромета и РАН Н.С. Смирнов	Данный тип сообществ отмечен на плоских участках водоразделов. Приурочен к местобитаниям с избыточным застойным увлажнением. Доминируют бо-реальные кустарнички и мелко-травы, а также олиготрофные травы. Сообщества данного типа относятся к начальным стадиям сукцессий. Формируются на месте вырубок и пожа-ров пихто-ельников и сосняков сфагновых.	0,25
Болото кустарничково-сфагновое	<p>Ярус подлеска (В). Проективное покрытие – 5-20 %. Состоит из <i>Picea obovata</i> и <i>Betula papp.</i></p> <p>Травяно-кустарничковый ярус (С). Покрытие 50-80%. Доминируют <i>Rubus chamaemorus</i>, <i>Vaccinium uliginosum</i>, <i>Vaccinium vitis-idaea</i>, <i>Oxycoccus microcarpus</i>, <i>Ledum palustre</i>.</p> <p>Мохово-лишайниковый ярус (D). Покрытие 80-100%. Доминируют виды рода <i>Sphagnum</i> sp. Также представлены <i>Pleurozium schreberi</i>, <i>Rhizomnium magnifolium</i>, <i>Aulacomnium palustre</i>.</p>	Полевые исследования экспедиции ЦЭПЛ РАН	С.н.с. ИГКЭ Ростид ромета и РАН Н.С. Смирнов	Сообщество данного типа отмечено на уникальном водораздельном болоте в верховья р. Тальгия. В сообществе доминируют виды бореального и нитрофильного высокоотравья.	1,07

Площадь ООПТ, занятая растительным покровом (га)	70694
Площадь ООПТ, лишенная растительного покрова (га)	441

ж) краткие сведения о лесном фонде

(1) Наименование лесничеств, лесопарков, в границах которых расположена ООПТ:

«Государственный природный заповедник «Денежкин Камень»

(2) Видовой и возрастной состав

Средний возраст по породам:

Сосна	95 лет
Ель	126 лет
Пихта	144 лет
Лиственница	121 лет
Кедр	129 лет
Береза	60 лет
Осина	64 лет

(3) преобладающие типы леса (площадь в га и %);

Эколого-фитоценотические типы леса	Площадь, га	%
Березняк высокотравный	267,09	0,33
Березняк долгомошно-сфагновый	403,86	0,50
Березняк злаковый	1 229,58	1,53
Березняк кустарничково-зеленомошный	504,37	0,63
Березняк мелкотравно-зеленомошный	2 023,84	2,53
Ельник высокотравный	19,23	0,02
Ельник мелкотравно-зеленомошный	340,76	0,43
Ивняк высокотравный	278,66	0,35
Кедрач кустарничково-зеленомошный	1 146,19	1,43
Осинник высокотравный	83,37	0,10
Осинник злаковый	34,55	0,04
Пихто-ельник высокотравный	12 563,21	15,68
Пихто-ельник долгомошно-сфагновый	5 142,75	6,42
Пихто-ельник злаковый	902,06	1,13
Пихто-ельник крупнопоротниковый	5 401,54	6,74
Пихто-ельник кустарничково-зеленомошный	2 652,63	3,31
Пихто-ельник кустарничково-сфагновый	287,90	0,36
Пихто-ельник мелкотравно-зеленомошный	4 097,48	5,11
Пихто-ельник травяно-сфагновый	1 685,13	2,10
Сосняк долгомошно-сфагновый	514,90	0,64
Сосняк злаковый	116,35	0,15
Сосняк кустарничково-зеленомошный	10 658,47	13,30
Сосняк мелкотравно-зеленомошный	431,81	0,54
Редколесье кустарничково-зеленомошное	4 220,43	5,27
Горное редколесье кустарничково-зеленомошное	11 363,76	14,18
Болото кустарничково-сфагновое, с низкорослой сосной	860,24	1,07
Болото сфагновое с низкорослой сосной	202,06	0,25
Гарь кустарничково-зеленомошная темнохвойная	57,72	0,07
Участки, где лес полностью сгорел, и сгоревшие стволы все лежат на земле	369,25	0,46

Эколого-фитоценоотические типы леса	Площадь, га	%
Участки погибшего леса с древостоем, оставшимся на корню. В небольшом количестве живые, но усыхающие деревья.	654,42	0,82
Участки погибшего, почти сгоревшего леса. Мертвый древостой образован деревьями с сохранившимися кронами, среди небольшая доля живых, но усыхающих хвойных деревьев и отдельные живые лиственные деревья.	1 071,06	1,34
Участки леса со средним уровнем повреждений, пройденные сильным низовым пожаром. Отдельные сгоревшие стволы, мертвые деревья с сохранившейся кроной, относительно большая доля живых, но усыхающих от повреждений деревьев, а также и вполне живые деревья (по большей части лиственных пород).	1 655,20	2,07
Участки погибшего, почти сгоревшего леса, отличающиеся тем, что исходный лес был не очень сомкнутый. Внутри массивов отдельные группы живых деревьев.	920,13	1,15

(4) площадь, занимаемая лесообразующими породами по основным возрастным группам

Лесообразующая порода/вид	Основные возрастные группы лесообразующих пород	Площадь, га
Сосна обыкновенная	Молодняки	6999
	Средневозрастные	1359
	Приспевающие	5908
	Спелые и перестойные	4110
	ИТОГО	18376
Ель сибирская	Молодняки	1617
	Средневозрастные	251
	Приспевающие	2556
	Спелые и перестойные	4529
	ИТОГО	8953
Пихта сибирская	Молодняки	540
	Средневозрастные	597
	Приспевающие	4864
	Спелые и перестойные	11072
	ИТОГО	17073
Лиственница	Молодняки	203
	Средневозрастные	27
	Приспевающие	345
	Спелые и перестойные	429
	ИТОГО	1004
Сосна кедровая сибирская	Молодняки	11158
	Средневозрастные	628
	Приспевающие	2261
	Спелые и перестойные	4115
	ИТОГО	18162
Береза	Молодняки	1542
	Средневозрастные	1953
	Приспевающие	1114

Лесообразующая порода/вид	Основные возрастные группы лесообразующих пород	Площадь, га
	Спелые и перестойные	2866
	ИТОГО	7475
Осина	Молодняки	0
	Средневозрастные	25
	Приспевающие	15
	Спелые и перестойные	131
	ИТОГО	171

(5) общий запас древесины (в куб. м) **13606,6**

з) краткие сведения о животном мире

Перечень видов беспозвоночных животных, сверка таксонов по Hymenoptera Name Server, The World Spider Catalog, database version. American Museum of Natural History (by Norman I. Platnick), Fauna Europaea, Wikispecies, Carabidae of the World (by A. Anichtchenko et al.), Cercopoidea Organised On Line, Bulgarian Auchenorrhyncha, Andrey Rozenberg, Fulgoromorpha Lists on the Web

Clitellata (Поясковые)

- 1 *Perelia diplotetratheca* (Perel, 1967)
- 2 *Eisenia nordenskioldi* (Eisen, 1879)
- 3 *Eisenia atlavinyteae* (Perel et Graphodatsky, 1984)
- 4 *Eiseniella tetraedra* (Savigny, 1826)
- 5 *Dendrobaena octaedra* (Savigny, 1826)

Arachnida (Паукообразные)

- 6 *Nemastoma lugubre* (O.F. Müller, 1776)
- 7 *Mitopus morio* (Fabricius, 1779)
- 8 *Lacinius ephippiatus* (C.L.Koch, 1835)
- 9 *Oligolophus tridens* (C.L.Koch, 1836)
- 10 *Phalangium opilio* (Linnaeus, 1758)
- 11 *Rilaena triangularis* (Herbst, 1799)
- 12 *Homolophus nordenskioldi* (L. Koch, 1879)
- 13 *Ero furcata* (Villers, 1789)
- 14 *Canalidion montanum* (Emerton, 1882)
- 15 *Dipoena torva* (Thorell, 1875)
- 16 *Neottiura bimaculata* (Linnaeus, 1767)
- 17 *Lasaeola tristis* (Hahn, 1833)
- 18 *Ohlertidion ohlerti* (Thorell, 1870)
- 19 *Phylloneta sisyphia* (Clerck, 1757)
- 20 *Robertus lividus* (Blackwall, 1836)
- 21 *Steatoda bipunctata* (Linnaeus, 1758)
- 22 *Theridion impressum* (L.Koch, 1881)
- 23 *Theridion montanum* (Emerton, 1882)
- 24 *Theridion ohlerti* (Thorell, 1870)
- 25 *Theridion sisyphium* (Clerck, 1758)
- 26 *Thymoites bellissimum* (L.Koch, 1879)
- 27 *Abiskoa abiskoensis* (Holm, 1945)
- 28 *Agnyphantus expunctus* (O.P.-Cambridge, 1875)
- 29 *Agyneta affinis* (Kulczynski, 1898)
- 30 *Agyneta allosubtilis* (Loksa, 1965)
- 31 *Agyneta conigera* (O.P.-Cambridge, 1863)
- 32 *Agyneta gulosa* (L.Koch, 1869)
- 33 *Agyneta ramosa* (Jackson, 1912)
- 34 *Agyneta ripariensis* (Tanasevitch, 1984)
- 35 *Agyneta similis* (Kulczynski, 1926)
- 36 *Agyneta subtilis* (O.P.-Cambridge, 1863)
- 37 *Agyneta tibialis* (Tanasevitch, 2007)
- 38 *Allomengea scopigera* (Grube, 1889)
- 39 *Araeoncus vorkutensis* (Tanasevitch, 1984)
- 40 *Asthenargus paganus* (Simon, 1884)

- 41 *Baryphyma trifrons* (O. P.-Cambridge, 1863)
- 42 *Bathyphantes gracilis* (Blackwall, 1841)
- 43 *Bathyphantes nigrinus* (Westring, 1851)
- 44 *Bathyphantes parvulus* (Westring, 1851)
- 45 *Bolephthyphantes index* (Thorell, 1856)
- 46 *Bolyphantes alticeps* (Sundevall, 1832)
- 47 *Centromerus arcanus* (O.P.-Cambridge, 1873)
- 48 *Centromerus sylvaticus* (Blackwall, 1841)
- 49 *Cnephalocotes obscurus* (Blackwall, 1834)
- 50 *Collinsia distincta* (Simon, 1884)
- 51 *Decipiphantes decipiens* (L.Koch, 1879)
- 52 *Dicymbium tibiale* (Blackwall, 1836)
- 53 *Diplocephalus* sp.
- 54 *Dismodicus bifrons* (Blackwall, 1841)
- 55 *Drapetisca socialis* (Sundevall, 1832)
- 56 *Drepanotylus borealis* Holm, 1945
- 57 *Entelecara acuminata* (Wider, 1834)
- 58 *Erigone dentipalpis* (Wider, 1834)
- 59 *Erigonella hiemalis* (Blackwall, 1841)
- 60 *Gonatium rubellum* (Blackwall, 1841)
- 61 *Gonatium rubens* (Blackwall, 1833)
- 62 *Halorates distinctus*
- 63 *Helophora insignis* (Blackwall, 1841)
- 64 *Hilaira herniosa* (Thorell, 1875)
- 65 *Hypselistes jacksoni* (O.P.-Cambridge, 1902)
- 66 *Improphantes complicatus* (Emerton, 1882)
- 67 *Incestophantes incestus* (L.Koch, 1879)
- 68 *Incestophantes kochiellus* (Strand, 1900)
- 69 *Kaestneria dorsalis* (Wider, 1834)
- 70 *Kaestneria pullata* (O.P.-Cambridge, 1863)
- 71 *Lasiargus luteipes* (L.Koch, 1879)
- 72 *Lasiargus obscurus* (Blackwall, 1841)
- 73 *Leptyphantes luteipes* (L. Koch, 1879)
- 74 *Leptorhoptrum robustum* (Westring, 1851)
- 75 *Macrargus rufus* (Wider, 1834)
- 76 *Maro pansibiricus* (Tanasevitch, 2005)
- 77 *Maso sundevalli* (Westring, 1851)
- 78 *Micrargus herbigradus* (Blackwall, 1854)
- 79 *Microlinyphia pusilla* (Sundevall, 1830)
- 80 *Microneta viaria* (Blackwall, 1841)
- 81 *Minicia marginella* (Wider, 1834)
- 82 *Minyriolus pusillus* (Wider, 1834)
- 83 *Neriene clathrata* (Sundevall, 1830)
- 84 *Neriene montana* (Clerck, 1758)
- 85 *Neriene radiata* (Walckenaer, 1841)
- 86 *Obscuriphantes obscurus* (Blackwall, 1841)

- 87 *Oedothorax agrestis* (Blackwall, 1853)
- 88 *Oedothorax apicatus* (Blackwall, 1850)
- 89 *Oreoneta uralensis* (Saaristo et Marusik, 2004)
- 90 *Oreonetides vaginatus* (Thorell, 1872)
- 91 *Oryphantes angulatus* (O.P.-Cambridge, 1881)
- 92 *Palliduphantes alutacius* (Simon, 1884)
- 93 *Palliduphantes antroniensis* (Schenkel, 1933)
- 94 *Panamomops dybowskii* (O.P.-Cambridge, 1873)
- 95 *Panamomops tauricornis* (Simon, 1881)
- 96 *Pelecopsis mingei* (Simon, 1884)
- 97 *Perregrinus deformis* (Tanasevitch, 1982)
- 98 *Pityohyphantes phrygianus* (C.L.Koch, 1836)
- 99 *Pocadicnemis pumila* (Blackwall, 1841)
- 100 *Porrhomma campbelli* (F.O.P.-Cambridge, 1894)
- 101 *Porrhomma hebescens* (L.Koch, 1879)
- 102 *Porrhomma pallidum* (Jackson, 1913)
- 103 *Porrhomma pygmaeum* (Blackwall, 1834)
- 104 *Praestigia uralensis*
- 105 *Praestigia* sp.
- 106 *Savignya producta* (Holm, 1977)
- 107 *Scotinotylus alpigena* (L. Koch, 1869)
- 108 *Semljicola* sp. 1 (cf. *arcticus* (Eskov, 1989))
- 109 *Semljicola* sp. 2 (cf. *lapponicus* (Holm, 1939))
- 110 *Stemonyphantes conspersus* (L.Koch, 1879)
- 111 *Tarsiphantes latithorax* (Strand, 1905)
- 112 *Tenuiphantes alacris* (Blackwall, 1853)
- 113 *Tenuiphantes nigriventris* (C.L.Koch, 1879)
- 114 *Tenuiphantes tenebricola* (Wider, 1834)
- 115 *Tibioplus diversus* (L.Koch, 1879)
- 116 *Walckenaeria antica* (Wider, 1834)
- 117 *Walckenaeria atrotibialis* (O.P.-Cambridge, 1878)
- 118 *Walckenaeria capito* (Westring, 1861)
- 119 *Walckenaeria karpinskii* (O.P.-Cambridge, 1873)
- 120 *Walckenaeria korobeinikovi* (Esyunin & Efimik, in Efimik & Esyunin, 1996)
- 121 *Walckenaeria mitrata* (Menge, 1868)
- 122 *Walckenaeria nodosa* (O.P.-Cambridge, 1873)
- 123 *Walckenaeria nudipalpis* (Westring, 1851)
- 124 *Walckenaeria unicornis* (O.P.-Cambridge,

- 125 *Wubanooides uralensis* (Pakhorukov, 1981)
 126 *Zornella cultrigera* (L.Koch, 1879)
 127 *Metellina mengei* (Blackwall, 1869)
 128 *Pachygnatha degeeri* (Sundevall, 1830)
 129 *Tetragnatha dearmata* (Thorell, 1873)
 130 *Tetragnatha extensa* (Linnaeus, 1758)
 131 *Tetragnatha montana* (Simon, 1874)
 132 *Tetragnatha pinicola* (L.Koch, 1870)
 133 *Aculepeira carbonarioides* (Keyserling, 1892)
 134 *Araneus alsine* (Walckenaer, 1802) Крестовик альсийский
 135 *Araneus marmoreus* (Clerck, 1758) Крестовик мраморный
 136 *Araneus quadratus* (Clerck, 1758) Крестовик четырёхпятнистый (луговой)
- 137 *Araneus sturmi* (Hahn, 1831)
 138 *Araniella proxima* (Kulczynski, 1885)
 139 *Cercidia prominens* (Westring, 1851)
 140 *Cyclosa conica* (Pallas, 1772)
 141 *Gibbaranea omoeda* (Thorell, 1870)
 142 *Hypsosinga pygmaea* (Sundevall, 1831)
 143 *Larinioides patagiatus* (Clerck, 1758)
 144 *Acantholycosa lignaria* (Clerck, 1758)
 145 *Acantholycosa norvegica* (Thorell, 1872)
 146 *Alopecosa aculeata* (Clerck, 1757)
 147 *Alopecosa pinetorum* (Thorell, 1856)
 148 *Pardosa agrestis* (Westring, 1861)
 149 *Pardosa amentata* (Clerck, 1758)
 150 *Pardosa hyperborea* (Thorell, 1872)
 151 *Pardosa lapponica* (Thorell, 1872)
 152 *Pardosa lasciva* (L.Koch, 1879)
 153 *Pardosa lugubris* (Walckenaer, 1802)
 154 *Pardosa palustris* (Linnaeus, 1758)
 155 *Pardosa pullata* (Clerck, 1758)
 156 *Pardosa riparia* (C.L.Koch, 1847)
 157 *Pardosa schenkeli* (Lessert, 1904)
 158 *Pardosa sphagnicola* (F.Dahl, 1908)
 159 *Pirata piraticus* (Clerck, 1758)
 160 *Piratula hygrophilus* (Thorell, 1872)
 161 *Tarentula aculeata* (Clerck, 1758)
 162 *Tarentula pinetorum* (Thorell, 1856)
 163 *Tarentula pulverulenta* (Clerck, 1758)
 164 *Trochosa ruricola* (DeGeer, 1778)
 165 *Trochosa spinipalpis* (O.P.-Cambridge, 1895)
 166 *Xerolycosa nemoralis* (Westring, 1861)
 167 *Dolomedes fimbriatus* (Clerck, 1758) Паук-охотник каемчатый
 168 *Cryphoea silvicola* (C.L.Koch, 1834)
 169 *Hahnia ononidum* (Simon, 1875)
 170 *Dictyna arundinacea* (Linnaeus, 1758)
 171 *Dictyna pusilla* (Thorell, 1856)
 172 *Dictyna uncinata* (Thorell, 1856)
 173 *Mastigusa arietina* (Thorell, 1871)

- 174 *Arctobius agelenoides* (Emerton, 1919)
 175 *Agroeca brunnea* (Blackwall, 1833)
 176 *Phrurolithus festivus* (C.L.Koch, 1835)
 177 *Clubiona caerulescens* (L. Koch, 1867)
 178 *Clubiona kulczynskii* (Lessert, 1905)
 179 *Clubiona trivialis* (C.L.Koch, 1843)
 180 *Drassodes lapidosus* (Walckenaer, 1802)
 181 *Drassodes villosus* (Thorell, 1856)
 182 *Drassylus pusillus* (C.L.Koch, 1833)
 183 *Gnaphosa lapponum* (L. Koch, 1866)
 184 *Gnaphosa lucifuga* (Walckenaer, 1802)
 185 *Gnaphosa montana* (L.Koch, 1866)
 186 *Gnaphosa muscorum* (L.Koch, 1866) Мизгирь
 187 *Gnaphosa sticta* (Kulczynski, 1908)
 188 *Haplodrasus cognatus* (Westring, 1861)
 189 *Haplodrasus signifer* (C.L.Koch, 1839)
 190 *Haplodrasus soerenseni* (Strand, 1900)
 191 *Micaria alpina* (L.Koch, 1872)
 192 *Micaria nivosa* (L.Koch, 1866)
 193 *Micaria silesiaca* (L.Koch, 1875)
 194 *Zelotes clivicola* (L.Koch, 1870)
 195 *Zelotes subterraneus* (C.L.Koch, 1833)
 196 *Zora nemoralis* (Blackwall, 1861)
 197 *Zora spinimana* (Sundevall, 1833)
 198 *Micrommata roseum* (Clerck, 1758)
 199 *Micrommata virescens* (Clerck, 1757)
 200 *Philodromus cespitum* (Walckenaer, 1802)
 201 *Philodromus emarginatus* (Schrank, 1803)
 202 *Thanatus bungei* (Kulczynski, 1908)
 203 *Tibellus oblongus* (Walckenaer, 1802)
 204 *Misumena vatia* (Clerck, 1758) Мизумена косолапая
 205 *Ozyptila arctica* (Kulczynski, 1908)
 206 *Ozyptila orientalis* (Kulczynski, 1926)
 207 *Ozyptila trux* (Blackwall, 1846)
 208 *Xysticus audax* (Schrank, 1803)
 209 *Xysticus austrosibiricus* (Logunov et Marusik, 1998)
 210 *Xysticus bonneti* (Denis, 1937)
 211 *Xysticus cristatus* (Clerck, 1758)
 212 *Xysticus luctuosus* (Blackwall, 1836)
 213 *Xysticus obscurus* (Collett, 1877)
 214 *Xysticus ulmi* (Hahn, 1832)
 215 *Chalcoscirtus alpicola* (L.Koch, 1876)
 216 *Euophrys* sp.
 217 *Evarcha falcata* (Clerck, 1758)
 218 *Heliophanus camtschadalicus* (Kulczyński, 1885)
 219 *Neon reticulatus* (Blackwall, 1853)
 220 *Pellenes ignifrons* (Grube, 1861)
 221 *Salticus cingulatus* (Panzer, 1797)
 222 *Salticus zebraneus* (C.L.Koch, 1837)
 223 *Sibianor laeae* (Logunov, 2001)

- 224 *Sitticus terebratus* (Clerck, 1758)
 225 *Talavera thorelli* (Kulczyński in Chyzer et Kulczyński, 1891)
 226 *Ixodes persulcatus* (P. Schulze, 1930)
 227 *Poecilochirus* sp.
 228 *Leptus* sp.
Chilopoda (Губоногие)
 229 *Lithobius proximus* (Sseliwanoff, 1878)
 230 *Lithobius curtipes* (C.Koch, 1847)
Collembola (Ногохвостки)
 231 *Hypogastrura navicularis* (Schoetti, 1893)
 232 *Hypogastrura palustris* (Martynova, 1978)
 233 *Hypogastrura* sp. nov. cf. *brevisensillata* (Yosii, 1961)
 234 *Neanura muscorum* (Templeton, 1835)
 235 *Pseudachorutes dubius* (Krausbauer, 1898)
 236 *Desoria hiemalis* (Schoett, 1893)
 237 *Desoria neglecta* (Schaeffer, 1900)
 238 *Desoria tshernovi* (Martynova, 1974)
 239 *Isotoma viridis* (Bourlet, 1839)
 240 *Pachyotoma* sp. nov.
 241 *Entomobrya nivalis* (Linnaeus, 1758)
 242 *Lepidocyrtus* sp.
 243 *Orchesella flavescens* (Bourlet, 1839)
 244 *Tomocerus minutus* (Tullberg, 1876)
 245 *Tomocerus sibiricus* (Reuter 1891)
 246 *Dicyrtoma fusca* (Lubbock, 1873)
 247 *Ptenothrix atra* (Linnaeus, 1758)
Insecta (Насекомые)
 248 *Ameletus inopinatus* (Eaton, 1887)
 249 *Alainites muticus* (Linnaeus, 1758)
 250 *Baetis* gr. *vernus* (Curtis, 1834)
 251 *Heptagenia sulphurea* (O.F. Müller, 1776)
 252 *Leptophlebia marginata* (Linnaeus, 1767)
 253 *Leptophlebia* L. *submarginata* (Stephens, 1835)
 254 *Habrophlebia fusca* (Curtis, 1834)
 255 *Habrophlebia lauta* (McLachlan 1844)
 256 *Ephemera vulgata* (Linnaeus, 1758)
 257 *Ephemerella aurivillii* (Bengtsson, 1908)
 258 *Ephemerella ignita* (Poda, 1761)
 259 *Ephemerella* sp.
 260 *Lestes sponsa* (Hansemann, 1823) Лютка темная
 261 *Aeshna grandis* (Linnaeus, 1758) Коромысло большое
 262 *Aeshna juncea* (Linnaeus, 1758) Коромысло камышовое
 263 *Somatochlora arctica* (Zetterstedt, 1840) Бабка арктическая
 264 *Somatochlora metallica* (Van der Linden, 1825) Зеленотелка металлическая
 265 *Leucorrhinia dubia* (Van der Linden, 1825) Белонос сомнительный
 266 *Sympetrum flaveolum* (Linnaeus, 1758) Стрекоза желтоватая
 267 *Ectobius lapponicus* (Linnaeus, 1758) Таракан лапландский

268	<i>Decticus verrucivorus</i> (Linneus, 1758)	Кузнечик серый
269	<i>Roeseliana roeselii</i> (Hagenbach, 1822)	Скачок зеленый (луговой)
270	<i>Tetrix subulata</i> (Linneus, 1761)	Узкий прыгунчик
271	<i>Tetrix fuliginosa</i> (Zetterstedt, 1828)	Прыгунчик темный
272	<i>Tetrix bipunctata</i> (Linneus, 1758)	Прыгунчик двупятнистый
273	<i>Melanoplus frigidus</i> (Boheman, 1846)	Полярная кобылка
274	<i>Chrysochraon dispar</i> (Germar, 1831)	Зеленчук непарный
275	<i>Podismopsis poppiusi</i> (Miram, 1907)	Короткокрылка лесная
276	<i>Omocestus viridulus</i> (Linnaeus, 1758)	Зеленая травянка
277	<i>Glyptobothrus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)	Изменчивый конек
278	<i>Chorthippus albomarginatus</i> (De Geer, 1773)	Белополосая кобылка
279	<i>Arcynopteryx compacta</i> (McLachlan, 1872)	
280	<i>Diura</i> sp.	
281	<i>Isoperla obscura</i> (Zetterstedt, 1840)	
282	<i>Taeniopteryx nebulosa</i> (Linnaeus, 1758)	
283	<i>Protonemura</i> sp.	
284	<i>Amphinemura borealis</i> (Morton, 1894)	
285	<i>Nemoura avicularis</i> (Morton, 1894)	
286	<i>Nemoura cinerea</i> (Retzius, 1783)	
287	<i>Nemoura flexuosa</i> (Aubert, 1949)	
288	<i>Capnia pygmaea</i> (Zetterstedt, 1840)	
289	<i>Leuctra digitata</i> (Kempny, 1899)	
290	<i>Amphigerontia bifasciata</i> (Latreille, 1799)	Сеноед двухполосый
291	<i>Psylla</i> sp.	
292	<i>Cinara</i> sp.	
293	<i>Symydobius oblongus</i> (Heyd., 1837)	Тля берёзовая побеговая
294	<i>Euceraphis punctipennis</i> (Zetterstedt, 1828)	Тля берёзовая подвижная
295	<i>Chaitophorus capreae</i> (Mosley, 1841)	Тля ивовая пятнистая
296	<i>Aphis craccivora</i> (Koch., 1854)	Люцерновая, или акациевая, тля
297	<i>Aphis farinosa</i> (Gmelin, 1970)	Тля ивовая обыкновенная
298	<i>Aphis</i> sp.	
299	<i>Semiaphis</i> sp.	
300	<i>Metopolophium dirhodum</i> (Walker, 1849)	Розанно- злаковая тля
301	<i>Orthezia urticae</i> (Linnaeus, 1758)	Червец крапивный
302	<i>Arctorthezia cataphracta</i> (Olafsen, 1772)	Массовый червец
303	<i>Cixius cunicularius</i> (Linnaeus, 1767)	
304	<i>Cixius ex gr. cambricus</i> (China, 1935)	
305	<i>Acanthodelphax denticauda</i> (Boheman, 1847)	
306	<i>Acanthodelphax transuralica</i> (Anufriev, 1977)	
307	<i>Criomorphus albomarginatus</i> (Curtis, 1833)	
308	<i>Criomorphus borealis</i> (J. Sahlberg, 1871)	
309	<i>Dicranotropis hamata</i> (Boheman, 1847)	
310	<i>Ditropsis flavipes</i> (Signoret, 1865)	
311	<i>Eurybregma nigrolineata</i> (Scott, 1875)	
312	<i>Hyledelphax elegantula</i> (Boheman, 1847)	
313	<i>Javesella dubia</i> (Kirschbaum, 1868)	

- 314 *Javesella forcipata* (Boheman, 1847)
 315 *Javesella pellucida* (Fabricius, 1794)
 316 *Kelisia guttula* (Germar, 1818)
 317 *Kelisia ribauti* (Wagner, 1938)
 318 *Laodelphax striatella* (Fallén, 1826) Темная цикадка
 319 *Megamelus notula* (Germar, 1830)
 320 *Muellerianella brevipennis* (Boheman, 1847)
 321 *Paradelphacodes paludosa* (Flor, 1861)
 322 *Paraliburnia adela* (Flor, 1861)
 323 *Ribautodelphax* sp.
 324 *Stiroma affinis* (Fieber, 1866)
 325 *Stiroma bicarinata* (Herrich-Schäffer, 1835)
 326 *Xanthodelphax flaveolus* (Flor, 1861)
 327 *Xanthodelphax stramineus* (Stål, 1858)
 328 *Aphrophora alni* (Fallén, 1805) Пенница ольховая
 329 *Aphrophora pectoralis* (Matsumura, 1903)
 330 *Lepyronia coleoptrata* (Linnaeus, 1758)
 331 *Neophilaenus exclamationis* (Thunberg, 1874)
 332 *Neophilaenus lineatus* (Linnaeus, 1758)
 333 *Philaenus spumarius* (Linnaeus, 1758) Пенница слюнявая
 334 *Centrotus cornutus* (Linnaeus, 1758) Горбатка обыкновенная
 335 *Cercopis pectoralis* (Matsumura, 1903)
 336 *Agallia brachyptera* (Boheman, 1847)
 337 *Agallia ribauti* (Ossiannilsson, 1938)
 338 *Aguriahana pictilis* (Stal, 1853)
 339 *Aphrodes bicinctus* (Schrank, 1776)
 340 *Planaphrodes bifasciatus* (Linnaeus, 1758)
 341 *Bathysmatophorus reuteri* (J. Sahlberg, 1871)
 342 *Cicadella viridis* (Linnaeus, 1758) Цикадка зеленая
 343 *Evacanthus acuminatus* (Fabricius, 1794)
 344 *Evacanthus interruptus* (Linnaeus, 1758) Эвакантус переривистый
 345 *Arocephalus punctum* (Flor, 1861)
 346 *Arthaldeus pascuellus* (Fallén, 1826)
 347 *Athysanus argentarius* (Metcalf, 1955) Коренастый попрыгунчик атизанус серебристый
 348 *Athysanus quadrum* (Boheman, 1845)
 349 *Balclutha punctata* (Fabricius, 1775)
 350 *Cicadula flori*
 351 *Cicadula quadrinotata* (Fabr.)
 352 *Cicadula quinquenotata* (Boheman, 1845)
 353 *Cicadula nigricornis* (J. Sahlberg, 1871)
 354 *Cicadula ornata* (Melichar, 1990)
 355 *Cicadula saturata* (Edwards, 1915)
 356 *Colladonus torneellus* (Zetterstedt, 1828)
 357 *Cosmotettix aurantiacus* (Forel, 1859)
 358 *Cosmotettix caudatus* (Flor, 1861)
 359 *Cosmotettix costalis* (Fallén, 1826)
 360 *Cosmotettix paludosus* (Ball, 1899)

- 361 *Deltocephalus pulicaris* (Fallén, 1806)
 362 *Diplocolenus bohemani* (Zetterstedt, 1840)
 363 *Doliotettix lunulatus* (Zetterstedt, 1840)
 364 *Doratura stylata* (Boheman, 1847)
 365 *Ebarrius cognatus* (Fieber, 1869)
 366 *Elymana kozhevnikovi* (Zachvatkin, 1938)
 367 *Elymana sulphurella* (Zetterstedt, 1828)
 368 *Errastunus ocellaris* (Fallén, 1806)
 369 *Graphocraerus ventralis* (Fallén, 1806)
 370 *Hesium domino* (Reuter, 1880)
 371 *Jassargus allobrogicus*
 372 *Jassargus alpinus neglectus*
 373 *Jassargus alpinus* (Then, 1896)
 374 *Lebradea flavovirens* (Gillette et Baker, 1895)
 375 *Macrosteles alpinus* (Zetterstedt, 1828)
 376 *Macrosteles cristatus* (Ribaut, 1927)
 377 *Macrosteles frontalis* (Scott, 1875)
 378 *Macrosteles septemnotatus* (Fallén, 1806)
 379 *Macrosteles sexnotatus* (Fallén, 1806) Цикадка [кобылочка] шеститочечная
 380 *Macrosteles variatus* (Fallén, 1806)
 381 *Macustus grisescens* (Zetterstedt, 1828)
 382 *Metalimnus marmoratus* (Flor, 1861)
 383 *Metalimnus obtusus* Emeljanov, 1966
 384 *Metidiocerus elegans* (Flor, 1861)
 385 *Mocuellus collinus* (Boheman, 1850)
 386 *Mocuellus metrius* (Flor, 1861)
 387 *Mongolojassus bicuspidatus* (J. Sahlberg, 1871)
 388 *Paluda flaveola* (Boheman, 1845)
 389 *Pithyotettix altaicus* (Vilbaste, 1965)
 390 *Psammotettix confinis* (Dahlbom, 1850)
 391 *Psammotettix pallidinervis* (Dahlbom, 1850)
 392 *Platymetopius* sp.
 393 *Rhopalopyx preysleri* (Herrich-Schäffer, 1838)
 394 *Rosenus laciniatus* (Then, 1896)
 395 *Scleroracus corniculus* (Marshall, 1866)
 396 *Scleroracus decumanus* (Kontkanen, 1949)
 397 *Scleroracus paradoxus* Linnavuori, 1953
 398 *Scleroracus russeolus* (Fallén, 1826)
 399 *Sonronius binotatus* (J. Sahlberg, 1871)
 400 *Sonronius dahlbomi* (Zetterstedt, 1840)
 401 *Sonronius xanthoneurus* (Fieber, 1869)
 402 *Sorhoanus xanthoneurus* Fieb.
 403 *Speudotettix subfuscus* (Fallén, 1806)
 404 *Stictocoris picturatus* (C. Sahlberg, 1842)
 405 *Streptanus confinis* (Reuter, 1880)
 406 *Streptanus marginatus* (Kirschbaum, 1858)
 407 *Streptanus sordidus* (Zetterstedt, 1828)
 408 *Thamnotettix confinis* (Zetterstedt, 1828)

- 409 *Turrutus socialis* (Flor, 1861)
 410 *Verdanus abdominalis* (Fabricius, 1803)
 411 *Verdanus limbatellus* (Zetterstedt, 1828)
 412 *Idiocerus* sp.
 413 *Idiodonus cruentatus* Panz.
 414 *Populicerus confusus* (Flor, 1861)
 415 *Populicerus populi* (Linnaeus, 1761)
 416 *Macropsis fuscinervis* (Boheman, 1845)
 417 *Oncopsis flavicollis* (Linnaeus, 1761)
 418 *Oncopsis tristis* (Zetterstedt, 1840)
 419 *Oncopsis* sp.
 420 *Ophiola cornicula* (Marshall, 1866)
 421 *Ophiola decumana* (Kontkanen, 1949)
 422 *Ophiola paradoxa* (Linnavuori, 1953)
 423 *Ophiola russeola* (Fallen, 1826)
 424 *Chlorita* sp.
 425 *Edwardsiana singularis* (Anufriev, 1975)
 426 *Empoasca affinis* (Nast, 1937)
 427 *Empoasca apicalis* (Flor, 1861)
 428 *Empoasca decipiens* (Paoli, 1930)
 429 *Empoasca emeljanovi* (Anufriev, 1973)
 430 *Empoasca kontkaneni* (Ossiannilsson, 1949)
 431 *Empoasca ossiannilssoni* (Nuorteva, 1948)
 432 *Empoasca serrata* (Vilbaste, 1965)
 433 *Empoasca sibirica* (Vilb.)
 434 *Empoasca vitis* (Gothe, 1875)
 435 *Enantiocephalus cornutus* (Herrich-Schäffer, 1838)
 436 *Eupteryx atropunctata* (Goeze, 1778)
 437 *Eupteryx cyclops* (Matsumura, 1906)
 438 *Eupteryx notata* (Curtis, 1837)
 439 *Eupteryx signatipennis* (Boheman, 1847)
 440 *Eurhadina pulchella* (Fallén, 1806)
 441 *Forcipata forcipata* (Flor, 1861)
 442 *Kybos lindbergi* (Linnavuori, 1951)
 443 *Limotettix striola* Fall.
 444 *Linnavuoriana decempunctata* (Fallén, 1806)
 445 *Micantulina micantula* (Zetterstedt, 1840)
 446 *Notus flavipennis* (Zetterstedt, 1828)
 447 *Corixa* sp.
 448 *Hesperocorixa sahlbergi* (Fieber, 1848)
 449 *Chiloxanthus stellatus* (Curtis, 1835)
 450 *Teloleuca pellucens* (Fabricius, 1779)
 451 *Saldula opacula* (Zetterstedt, 1838)
 452 *Saldula fuscicola* (J.Sahlberg, 1871)
 453 *Saldula saltatoria* (Linnaeus, 1758)
 454 *Limnoporus rufoscutellatus* (Latreille, 1807)
 455 *Gerris lateralis* (Schummel, 1832)
 456 *Gerris odontogaster* (Zetterstedt, 1828)

Прыгающий прибрежник
 Водомерка рыжеватая

- 457 *Gerris argentatus* (Schummel, 1832)
 458 *Nabis flavomarginatus* (Scholtz, 1847) Охотник желтокаемчатый
 459 *Nabis ferus* (Linnaeus, 1758)
 460 *Acomporis alpinus* (Reuter, 1875)
 461 *Anthocoris nemorum* (Linnaeus, 1761) Антокорис лесной
 462 *Elatophilus nigrellus* (Zetterstedt, 1838)
 463 *Tetraphleps aterrima* (J. Sahlberg, 1878)
 464 *Myrmedobia exilis* (Fallén, 1807)
 465 *Dicyphus* sp.
 466 *Monalocoris filicis* (Linnaeus, 1758)
 467 *Deraeocoris punctulatus* (Fallén, 1807)
 468 *Deraeocoris scutellaris* (Fabricius, 1794)
 469 *Capsus cinctus* (Kolenati, 1845) капсус опоясанный
 470 *Polymerus vulneratus* (Panzer, 1806)
 471 *Lygus pratensis* (Linnaeus, 1758)
 472 *Lygus punctatus* (Zetterstedt, 1838)
 473 *Lygus rugulipennis* (Poppius, 1911)
 474 *Orthops campestris* (Linnaeus, 1758)
 475 *Glosterotomus fulvomaculatus* (De Geer, 1773)
 476 *Grypocoris sexgutatus* (Fabricius, 1777)
 477 *Adelphocoris reicheli* (Fieber, 1836)
 478 *Phytocoris* sp.
 479 *Stenodema calcarata* (Fallén, 1807)
 480 *Stenodema holsata* (Fabricius, 1787)
 481 *Notostira elongata* (Geoffroy in Fourcroy, 1785)
 482 *Leptopterna dolobrata* (Linnaeus, 1758)
 483 *Myrmecoris gracilis* (R.F. Sahlberg, 1848)
 484 *Labops sahlbergi* (Fallén, 1829)
 485 *Euryopicoris nitidus* (Meyer et Dür, 1843)
 486 *Orthocephalus vittipennis* (Herrich-Schäffer, 1835)
 487 *Halticus apterus* (Linnaeus, 1758) Летний листовой слепняк, галиктус бескрылый, гороховый клопик.
 488 *Excentricus planicornis* (Herrich-Schäffer, 1836)
 489 *Orthotylus* sp.
 490 *Psallus* sp.
 491 *Plagiognathus arbustorum* (Fabricius, 1794)
 492 *Chlamydatus pullus* (Reuter, 1870)
 493 *Acalypta marginata* (Wolf, 1804)
 494 *Tingis ampliata* (Herrich-Schäffer, 1838)
 495 *Physatocheila costata* (Fabricius, 1794)
 496 *Physatocheila smreczynskii* (China, 1952)
 497 *Dictyla humuli* (Fabricius, 1794)
 498 *Rhynocoris annulatus* (Linnaeus, 1758) Хищнец кольчатый
 499 *Aradus betulinus* (Fallén, 1829) Подкорник берёзовый
 500 *Aradus crenaticollis* (R.F. Sahlberg, 1848)
 501 *Piesma maculatum* (Laporte, 1833)
 502 *Kleidocerys resedae* (Panzer, 1797)

503	<i>Cymus glandicolor</i> (Hahn, 1832)	
504	<i>Cymus aurescens</i> (Distant, 1883)	
505	<i>Ligyrocoris sylvestris</i> (Linnaeus, 1758)	
506	<i>Gastrodes grossipes</i> (De Geer, 1773)	
507	<i>Rhyparochromus pini</i> (Linnaeus, 1758)	
508	<i>Sphragisticus nebulosus</i> (Fallén, 1807)	
509	<i>Coreus marginatus</i> (Linnaeus, 1758)	Краевик щавелевый
510	<i>Corizus hyoscyami</i> (Linnaeus, 1758)	Булавник беленовый
511	<i>Elasmotherus interstinctus</i> (Linnaeus, 1758)	Килевик испещренный
512	<i>Elasmucha ferrugata</i> (Fabricius, 1787)	
513	<i>Elasmucha grisea</i> (Linnaeus, 1758)	Щитник древесный серый
514	<i>Elasmucha fieberi</i> (Jakovlev, 1864)	Ольховый клоп-наседка
515	<i>Tritomegas bicolor</i> (Linnaeus, 1758)	Тритомегас двухцветный
516	<i>Adomerus biguttatus</i> (Linnaeus, 1758)	
517	<i>Graphosoma lineatum</i> (Linnaeus, 1758)	Клоп итальянский
518	<i>Dolycoris baccarum</i> (Linnaeus, 1758)	Щитник ягодный
519	<i>Palomena prasina</i> (Linnaeus, 1761)	Щитник зеленый
520	<i>Palomena viridissima</i> (Poda, 1761)	Щитник ярко-зеленый
521	<i>Chlorochroa pinicola</i> (Mulsant, 1852)	Щитник сосновый
522	<i>Eurydema oleracea</i> (Linnaeus, 1758)	Клоп рапсовый
523	<i>Zicrona caerulea</i> (Linnaeus, 1758)	Клоп синий хищный
524	<i>Gyrinus aeratus</i> (Stephens, 1835)	
525	<i>Gyrinus marinus</i> (Gyllenhal, 1808)	
526	<i>Gyrinus natator</i> (Linnaeus, 1758)	Вертячка-поплавок
527	<i>Gyrinus substriatus</i> (Stephens, 1828)	
528	<i>Gyrinus minutus</i> (Fabricius, 1798)	
529	<i>Haliplus confinis</i> (Stephens, 1828)	гоплит соседний
530	<i>Haliplus ruficollis</i> (De Geer, 1774)	Плавунчик рыжий
531	<i>Haliplus sibiricus</i> Motschulsky, 1860	
532	<i>Hydrotus impressopunctatus</i> (Schaller, 1783)	
533	<i>Agabus arcticus</i> (Paukull, 1798)	
534	<i>Agabus sturmii</i> (Gyllenhal, 1808)	Гребец Штурма
535	<i>Agabus biguttatus</i> (Olivier, 1795)	Хищник двуточечный
536	<i>Agabus bipustulatus</i> (Linnaeus, 1767)	Агабус двухточечный
537	<i>Agabus guttatus</i> (Paukull, 1798)	
538	<i>Ilybius l. aeneosens</i> (Thomson, 1870)	
539	<i>Ilybius angustior</i> (Gyllenhal, 1808)	
540	<i>Ilybius fuliginosus</i> (Fabricius, 1792)	
541	<i>Colymbetes paykulli</i> Erichson, 1837	
542	<i>Rhantus frontalis</i> (Marsham, 1802)	
543	<i>Rhantus suturellus</i> (Harris, 1828)	
544	<i>Acilius canaliculatus</i> (Nicolai, 1822)	Полоскун желобчатый
545	<i>Dytiscus circumcinctus</i> (Ahrens, 1811)	Плавунец опоясанный
546	<i>Dytiscus marginalis</i> (Linnaeus, 1758)	Плавунец окаймленный
547	<i>Hydroporus incognitus</i> (Sharp, 1869)	Гидропор неузнанный
548	<i>Hydroporus morio</i> (Aubé, 1838)	гидропор-шут
549	<i>Hydroporus nigrita</i> (Fabricius, 1792)	
550	<i>Hydroporus palustris</i> (Linnaeus, 1761)	Нырляка болотная
551	<i>Hydroporus tristis</i> (Paukull, 1798)	

552	<i>Trachypachus zetterstedti</i> (Gyllenhal, 1827)	
553	<i>Cicindela campestris</i> (Linnaeus, 1758)	Скакун полевой
554	<i>Cicindela sylvatica</i> (Linnaeus, 1758)	Скакун лесной
555	<i>Leistus terminatus</i> (Hellwig in Panzer, 1793)	
556	<i>Nebria rufescens</i> (Ström, 1768)	Плотинник гилленхала
557	<i>Nebria nivalis</i> (Paykull, 1798)	
558	<i>Notiophilus aquaticus</i> (Linnaeus, 1758)	
559	<i>Notiophilus palustris</i> (Duftschmid, 1812)	Большеглаз болотный
560	<i>Notiophilus biguttatus</i> (Fabricius, 1779)	
561	<i>Notiophilus reitteri</i> (Spath, 1899)	
562	<i>Carabus cancellatus</i> (Illiger, 1798)	Жужелица решётчатая (медная)
563	<i>Carabus menetriesi</i> (Faldermann, 1827)	Жужелица Менетрие
564	<i>Carabus aeruginosus</i> (Fischer von Waldheim, 1822)	Жужелица ржавая
565	<i>Carabus henningi</i> (Fischer von Waldheim, 1817)	Жужелица Хеннинга
566	<i>Carabus odoratus</i> (Motschulsky, 1844)	Жужелица пахучая
567	<i>Carabus sibiricus</i> (Fischer von Waldheim, 1822)	Жужелица сибирская
568	<i>Carabus loschnikovi</i> (Fischer von Waldheim, 1823)	Жужелица брызгун Лошников
569	<i>Carabus glabratus</i> (Paykull, 1790)	Жужелица гладкая
570	<i>Carabus convexus</i> (Fabricius, 1775)	Жужелица выпуклая
571	<i>Carabus schoenherri</i> (Fischer von Waldheim, 1822)	Жужелица Шонхерра
572	<i>Cychrus caraboides</i> (Linnaeus, 1758)	Жужелица улиткоед
573	<i>Diacheila polita</i> (Faldermann, 1835)	
574	<i>Blethisa multipunctata</i> (Linnaeus, 1758)	Многоточечник приречный
575	<i>Elaphrus riparius</i> (Linnaeus, 1758)	Береговой тинник
576	<i>Elaphrus cupreus</i> (Duftschmid 1812)	Тинник медный
577	<i>Loricera pilicornis</i> (Fabricius, 1775)	
578	<i>Clivina fossor</i> (Linnaeus, 1758)	Землекоп
579	<i>Dyschiriodes globosus</i> (Herbst, 1783)	
580	<i>Broscus cephalotes</i> (Linnaeus, 1758)	Жужелица головастая (головач обыкновенный)
581	<i>Blemus discus</i> (Fabricius, 1792)	
582	<i>Perileptus areolatus</i> (Creutzer, 1799)	
583	<i>Epaphius secalis</i> (Paykull, 1790)	
584	<i>Trechus rubens</i> (Fabricius, 1792)	
585	<i>Tachyta nana</i> (Gyllenhal, 1810)	
586	<i>Bembidion nigricorne</i> (Gyllenhal, 1827)	
587	<i>Bembidion lampros</i> (Herbst, 1784)	
588	<i>Bembidion properans</i> (Stephens, 1829)	Бегунчик полевой
589	<i>Bembidion obliquum</i> (Sturm, 1825)	
590	<i>Bembidion gilvipes</i> (Sturm, 1825)	
591	<i>Bembidion transparens</i> (Gebler, 1829)	
592	<i>Bembidion humerale</i> (Sturm, 1825)	Бегунчик влаголюбивый
593	<i>Bembidion quadrimaculatum</i> (Linnaeus, 1761)	Бегунчик четырехпятнистый
594	<i>Bembidion prasinum</i> (Duftschmid, 1812)	

- 595 *Bembidion fellmanni* (Mannerheim, 1823)
 596 *Bembidion hasti* (C.R.Sahlberg, 1827)
 597 *Bembidion andreae polonicum* (J.Mueller, 1830)
 598 *Bembidion petrosum* (Gebler, 1833)
 599 *Bembidion saxatile* (Gyllenhal, 1827)
 600 *Bembidion grapei* (Gyllenhal, 1827)
 601 *Bembidion tinctum* (Zetterstedt, 1828)
 602 *Patrobus assimilis* (Chaudoir, 1844)
 603 *Patrobus septentrionis* (Dejean, 1828)
 604 *Poecilus cupreus* (Linnaeus, 1758) Птеростих медный
 605 *Poecilus versicolor* (Sturm, 1824) Пёцилус разноцветного
 606 *Pterostichus niger* (Schaller, 1783) Птеростих черный
 607 *Pterostichus nigrita* (Paykull, 1790)
 608 *Pterostichus rhaeticus* (Heer, 1838)
 609 *Pterostichus dilligens* (Sturm, 1824)
 610 *Pterostichus strenuus* (Panzer, 1797)
 611 *Pterostichus brevicornis* (Kirby, 1837)
 612 *Pterostichus kaninensis* (Poppius, 1906) Птеростих канинский
 613 *Pterostichus mannerheimi* (Dejean, 1831)
 614 *Pterostichus vermiculosus* (Ménétries, 1851)
 615 *Pterostichus adstrictus* (Eschscholtz, 1823)
 616 *Pterostichus oblongopunctatus* (Fabricius, 1787) Птеростих продолговатоточечный
 617 *Pterostichus melanarius* (Illiger, 1798) Птеростих обыкновенный
 618 *Pterostichus magus* (Mannerheim, 1825)
 619 *Pterostichus uralensis* (Motshulsky, 1850)
 620 *Pterostichus urengaicus* (Juricek, 1924) Птеростирх уреньгинский
 621 *Pterostichus kokeili archangelicus* (Poppius, 1907)
 622 *Calathus melanocephalus* (Linnaeus, 1758) Моховик черноголовый
 623 *Calathus micropterus* (Duftschmid, 1812)
 624 *Calathus halensis* (Schaller, 1783)
 625 *Sericoda quadripunctatum* (De Geer, 1774) Быстряк четырехточечный
 626 *Agonum dolens* (C. Sahlberg, 1817)
 627 *Agonum alpinum* (Motschulsky, 1844)
 628 *Agonum bicolor* (Dejean, 1828)
 629 *Agonum sexpunctatum* (Linnaeus, 1758) Быстряк шеститочечный
 630 *Agonum gracile* (Sturm, 1824)
 631 *Platynus assimilis* (Paykull, 1790) Быстряк схожий
 632 *Synuchus vivalis* (Illiger, 1798)
 633 *Amara communis* (Panzer, 1797)
 634 *Amara convexior* (Stephens, 1828)
 635 *Amara brunnea* (Gyllenhal, 1810)
 636 *Amara erratica* (Duftschmid, 1812)
 637 *Amara quenseli* (Schoenherr, 1806)
 638 *Curtonotus alpinus* (Paykull, 1790) Альпийский куртонотус
 639 *Curtonotus torridus* (Panzer, 1797)

640	<i>Dicheirotichus mannerheimi</i> (R.F. Sahlberg, 1844)	
641	<i>Acupalpus meridianus</i> (Linnaeus, 1767)	
642	<i>Harpalus rufipes</i> (De Geer, 1774)	Бегун обыкновенный
643	<i>Harpalus rubripes</i> (Duftschmid, 1812)	
644	<i>Harpalus quadripunctatus</i> (Dejean, 1829)	
645	<i>Harpalus latus</i> (Linnaeus, 1758)	
646	<i>Harpalus nigratarsis</i> (C.R.Sahlberg, 1827)	
647	<i>Harpalus affinis</i> (Schrank, 1781)	Бегун золотистый
648	<i>Harpalus xanthopus winkleri</i> (Schauberger, 1923)	
649	<i>Ophonus nitidulus</i> (Stephens, 1828)	
650	<i>Badister bullatus</i> (Schrank, 1798)	
651	<i>Lebia chlorocephala</i> (Hoffmannsegg, 1803)	Лебия зеленоголовая
652	<i>Lebia cruxminor</i> (Linnaeus, 1758)	Лебия - малый крестоносец
653	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)	
654	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)	
655	<i>Dromius quadraticollis</i> (A.Morawitz, 1862)	
656	<i>Microlestes minutulus</i> (Goeze, 1777)	
657	<i>Helophorus tuberculatus</i> (Gyllenhal, 1808)	
658	<i>Helophorus bergrothi</i> (J. Sahlberg, 1880)	
659	<i>Hydrobius fuscipes</i> (Linnaeus, 1758)	Водожук рыженогий
660	<i>Enochrus fuscipennis</i> (Thomson, 1869)	
661	<i>Laccobius minutus</i> (Linnaeus, 1758)	Болотолуб крошечный
662	<i>Sphaeridium scarabaeoides</i> (Linnaeus, 1758)	Водолюб навозный
663	<i>Sphaeridium bipustulatum</i> (Fabricius, 1781)	Шаровидка двупятнистая
664	<i>Coelostoma orbiculare</i> (Fabricius, 1775)	
665	<i>Cercyon haemorrhoidalis</i> (Fabricius, 1775)	
666	<i>Cercyon melanocephalus</i> (Linnaeus, 1758)	
667	<i>Cercyon quisquilius</i> (Linnaeus, 1761)	
668	<i>Cryptopleurum minutum</i> (Fabricius, 1775)	
669	<i>Sphaerites glabratus</i> (Fabricius, 1792)	Таёжник выпуклый
670	<i>Gnathoncus rotundatus</i> (Kugelann, 1792)	
671	<i>Saprinus semistriatus</i> (Scriba, 1790)	
672	<i>Hister unicolor</i> (Linnaeus, 1758)	Карапузик одноцветный
673	<i>Margarinotus striola</i> (C.Sahlberg, 1834)	Карапузик бороздчатый
674	<i>Cylister angustatus</i> (Hoffman, 1803)	
675	<i>Hydraena</i> sp.	
676	<i>Anisotoma humeralis</i> (Fabricius, 1792)	Анизотома почвенный
677	<i>Anisotoma glabra</i> (Kugelann, 1794)	Анизотома гладкий
678	<i>Agathidium varians</i> (Beck, 1817)	
679	<i>Agathidium rotundatum</i> (Gyllenhal, 1827)	Агатициум круглый
680	<i>Agathidium discoideum</i> Erichson, 1845	
681	<i>Agathidium nigripenne</i> (Fabricius, 1792)	Агатициум чернокрылый
682	<i>Leiodes dubius</i> (Kugelann, 1794)	
683	<i>Leiodes ferrugineus</i> (Fabricius, 1787)	
684	<i>Leiodes punctulata</i> (Gyllenhal, 1810)	Лейодес мелкоточечный

- 685 *Choleva glauca* (Britten, 1918)
 686 *Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1815)
 687 *Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)
 688 *Catops morio* (Fabricius, 1787)
 689 *Catops subfuscus* Kellner, 1846
 690 *Catops tristis* (Panzer, 1794)
 691 *Pteroloma forstroemii* (Gyllenhal, 1810)
 692 *Nicrophorus investigator* (Zetterstedt, 1824) Могильщик-поисковик (изыскатель)
 693 *Nicrophorus vespilloides* (Herbst, 1784) Могильщик чернобулавый
 694 *Oiceoptoma thoracicum* (Linnaeus, 1758) Мертвояд красногрудый
 695 *Blitophaga opaca* (Linnaeus, 1758) Мертвояд матовый
 696 *Silpha carinata* (Herbst, 1783) Мертвояд ребристый
 697 *Phosphuga atrata* (Linnaeus, 1758) Мертвояд трехреберный
 698 *Acidota crenata* (Fabricius, 1793)
 699 *Anthrophagus omalinus* (Zetterstedt, 1828)
 700 *Deliphrum tectum* (Paukull, 1789)
 701 *Eucnecosum brachypterum* (Gravenhorst, 1802)
 702 *Olophrum fuscum* (Gravenhorst, 1806)
 703 *Eusphalerum sorbi* (Gyllenhal, 1810)
 704 *Megarthritis depressus* (Paykull, 1789)
 705 *Bolitobius cingulatus* (Mannerheim, 1830)
 706 *Bryoporus cernuus* (Gravenhorst, 1806)
 707 *Ischnosoma splendidum* (Gravenhorst, 1806)
 708 *Lordithon lunulatus* (Linnaeus, 1760)
 709 *Lordithon thoracicus* (Fabricius, 1777)
 710 *Lordithon trimaculatus* (Fabricius, 1793)
 711 *Mycetoporus lepidus* (Gravenhorst, 1806)
 712 *Mycetoporus nigrans* (Maeklin, 1853)
 713 *Sepedophilus bipustulatus* (Gravenhorst, 1802)
 714 *Sepedophilus littoreus* (Linnaeus, 1758)
 715 *Tachinus elongatus* (Gyllenhal, 1810)
 716 *Tachinus laticollis* (Gravenhorst, 1802)
 717 *Tachinus pallipes* (Gravenhorst, 1806)
 718 *Tachinus proximus* (Kraatz, 1855)
 719 *Tachinus rufipes* (Linnaeus, 1758)
 720 *Tachyporus atriceps* (Stephens, 1832)
 721 *Tachyporus chrysomelinus* (Linnaeus, 1758)
 722 *Tachyporus dispar* (Paykull, 1789)
 723 *Tachyporus obtusus* (Linnaeus, 1767)
 724 *Aleochara binotata* (Kraatz, 1856)
 725 *Aleochara brevipennis* (Gravenhorst, 1806)
 726 *Aleochara moerens* (Gyllenhal, 1827)
 727 *Aloconota subgrandis* (Brundin, 1954)
 728 *Amischa nigrofusca* (Stephens, 1832)
 729 *Atheta aeneipennis* (Thomson, 1856)
 730 *Atheta boleticola* (J. Sahlberg, 1876)

- 731 *Atheta brunneipennis* (Thomson, 1852)
 732 *Atheta macrocera* (Thomson, 1856)
 733 *Philhygra melanocera* Thomson, 1856
 734 *Boreophilia islandica* (Kraatz, 1856)
 735 *Liogluta microptera* Thomson, 1867
 736 *Drusilla canaliculata* (Fabricius, 1787)
 737 *Zyras humeralis* (Gravenhorst, 1802)
 738 *Oxypoda elongatula* (Aube, 1850)
 739 *Oxypoda lugubris* (Kraatz, 1856)
 740 *Anotylus rugosus* (Fabricius, 1775)
 741 *Oxytelus laqueatus* (Marsham, 1802)
 742 *Platystethus arenarius* (Fourcroy, 1785)
 743 *Oxyporus maxillosus* (Fabricius, 1798)
 744 *Stenus bimaculatus* (Gyllenhal, 1810)
 745 *Stenus clavicornis* (Scopoli, 1763)
 746 *Stenus* sp.1
 747 *Stenus* sp.2
 748 *Euaesthetus ruficollis* (Motschulsky, 1860)
 749 *Lathrobium brunnipes* (Fabricius, 1793)
 750 *Baptolinus brevicornis* Smetana, 1967
 751 *Othius lapidicola* Maerkel et Kiesenwetter,
 1848
 752 *Bisnius cephalotes* (Gravenhorst, 1802)
 753 *Gabrius osseticus* (Kolenati, 1846)
 754 *Gabrius* sp. ex gr. *splendidulus* (Graven-
 horst, 1802)
 755 *Gabrius subnigritulus* (Joy, 1913)
 756 *Gabrius trossulus* (Nordmann, 1837)
 757 *Philonthus carbonarius* (Gravenhorst,
 1802)
 758 *Philonthus concinnus* (Gravenhorst, 1802)
 759 *Philonthus cruentatus* (Gmelin, 1790)
 760 *Philonthus decorus* (Gravenhorst, 1802)
 761 *Philonthus lepidus* (Gravenhorst, 1802)
 762 *Philonthus marginatus* (O. Müller, 1764)
 763 *Philonthus nigrita* (Gravenhorst, 1806)
 764 *Philonthus parvicornis* (Gravenhorst,
 1802)
 765 *Philonthus rotundicollis* (Menetries, 1832) Филонт круглоголовый
 766 *Philonthus spinipes* (Sharp, 1874)
 767 *Philonthus splendens* (Fabricius, 1793)
 768 *Philonthus succicola* (C.Thomson, 1860)
 769 *Philonthus varians* (Paykull, 1789)
 770 *Quedius fuliginosus* (Gravenhorst, 1802)
 771 *Quedius tenellus* (Gravenhorst, 1806)
 772 *Creophilus maxillosus* (Linnaeus, 1758)
 773 *Ontholestes murinus* (Linne, 1758)
 774 *Ontholestes tessellatus* (Geoffroy, 1785) Стафилин-навозник волосистый
 775 *Staphylinus erythropterus* (Linnaeus,
 1758)
 776 *Xantholinus linearis* (Olivier, 1795)

777	<i>Scaphidium quadrimaculatum</i> (Olivier, 1790)	
778	<i>Scaphisoma agaricinum</i> (Linnaeus, 1758)	
779	<i>Scaphisoma inopinatum</i> (Lobl, 1967)	
780	<i>Pselaphus heisei</i> (Herbst, 1792)	
781	<i>Pselaphus</i> sp.	
782	<i>Platycerus caraboides</i> (Linnaeus, 1758)	Рогачик жужелицевидный
783	<i>Geotrupes baicalicus</i> (Reitter, 1893)	
784	<i>Geotrupes stercorosus</i> (Scriba, 1791)	Навозник лесной
785	<i>Aphodius erraticus</i> (Linnaeus, 1758)	Навозничек блуждающий
786	<i>Aphodius subterraneus</i> (Linnaeus, 1758)	Афодий подземный
787	<i>Aphodius fossor</i> (Linnaeus, 1758)	Навозничек-копатель
788	<i>Aphodius depressus</i> (Kugelann, 1798)	
789	<i>Aphodius rufipes</i> (Linnaeus, 1758)	Навозничек рыжий
790	<i>Aphodius pusillus</i> (Herbst, 1789)	
791	<i>Aphodius distinctus</i> (Müller, 1776)	
792	<i>Aphodius fimetarius</i> (Linnaeus, 1758)	афодий краснокрылый
793	<i>Aphodius ater</i> (De Geer, 1774)	
794	<i>Aphodius borealis</i> Gyllenhal, 1827	
795	<i>Aphodius fasciatus</i> (Olivier, 1789)	
796	<i>Aphodius lapponum</i> Gyllenhal, 1806	
797	<i>Aphodius piceus</i> (Gyllenhal, 1808)	
798	<i>Aphodius granarius</i> (Linnaeus, 1767)	
799	<i>Aphodius punctatosulcatus</i> (Sturm, 1805)	
800	<i>Rhizotrogus solstitialis</i> (Linnaeus, 1758)	Хрущ июньский
801	<i>Protaetia metallica</i> (Herbst, 1782)	Бронзовка металлическая
802	<i>Oxythyrea funesta</i> (Poda, 1761)	Бронзовка вонючая
803	<i>Trichius fasciatus</i> (Linnaeus, 1787)	Восковик перевязанный
804	<i>Cyphon variabilis</i> (Thunberg, 1787)	
805	<i>Cyphon padi</i> (Linnaeus, 1758)	
806	<i>Buprestis novemmaculata</i> (Linnaeus, 1758)	Златка хвойная пятнистая
807	<i>Buprestis rustica</i> (Linnaeus, 1758)	Обыкновенная хвойная златка
808	<i>Anthaxia quadripunctata</i> (Linnaeus, 1758)	Златка 4-точечная
809	<i>Melanophila acuminata</i> (De Geer, 1774)	Златки пожарищ
810	<i>Phaenops guttulata</i> (Gebler, 1830)	Лиственничная златка
811	<i>Chrysobothris affinis</i> (Fabricius, 1794)	
812	<i>Agrilus</i> sp.	
813	<i>Trachys minutus</i> (Linnaeus, 1758)	
814	<i>Cytilus sericeus</i> (Forster, 1771)	
815	<i>Byrrhus arietinus</i> (Steffahny, 1843)	
816	<i>Byrrhus fasciatus</i> (Forster, 1771)	
817	<i>Byrrhus pilula</i> (Linnaeus, 1758)	Пилюльщик обыкновенный
818	<i>Byrrhus geminatus</i> (Le Conte, 1854)	
819	<i>Curimopsis paleata</i> (Erichson, 1846)	Пилюльщик малый
820	<i>Hylecoetus dermestoides</i> (Linnaeus, 1761)	Сверлило хвойное
821	<i>Elmis aenea</i> (Müller, 1806)	Елмис ручьевой
822	<i>Limnius</i> sp.	
823	<i>Heterocerus fenestratus</i> (Thunberg, 1784)	
824	<i>Agrypnus murinus</i> (Linnaeus, 1758)	Щелкун серый
825	<i>Lacon fasciatus</i> (Linnaeus, 1758)	Щелкун-лакон перевязанный

826	<i>Oedostethus latissimus</i> (Tsherepanov, 1957)	
827	<i>Oedostethus arcticus</i> (Candèze, 1860)	
828	<i>Ascoliocerus hyperboreus</i> (Gyllenhal, 1827)	
829	<i>Hypnoidus riparius</i> (Fabricius, 1792)	Щелкунчик речной
830	<i>Hypnoidus rivularius</i> (Gyllenhal, 1808)	Щелкунчик ручьевой
831	<i>Diacanthous undulatus</i> (Degeer, 1774)	
832	<i>Denticollis linearis</i> (Linnaeus, 1758)	Зубцегруд линейчатый (узкий)
833	<i>Aplotarsus incanus</i> (Gyllenhal, 1827)	
834	<i>Limonium aeneoniger</i> (Degeer, 1774)	
835	<i>Athous subfuscus</i> (Müller, 1764)	Атус блестяще-бурый
836	<i>Athous bicolor</i> (Goeze, 1777)	Щелкун двухцветный
837	<i>Anostirus castaneus</i> (Linnaeus, 1758)	Каштановый щелкун
838	<i>Ctenicera pectinicornis</i> (Linnaeus, 1758)	Гребнеусый щелкун
839	<i>Ctenicera cuprea</i> (Fabricius, 1775)	Медный гребнеусый щелкун
840	<i>Liotrichus affinis</i> (Paykull, 1800)	
841	<i>Selatosomus impressus</i> (Fabricius, 1792)	
842	<i>Selatosomus melancholicus</i> (Fabricius, 1798)	Щелкун-широкотел черно-зеленый
843	<i>Selatosomus aeneus</i> (Linnaeus, 1758)	Щелкун блестящий
844	<i>Selatosomus gloriosus</i> (Kishii, 1955)	
845	<i>Hypoganomorphus laevicollis</i> (Mannerheim, 1852)	
846	<i>Orithales serraticornis</i> (Paykull, 1800)	
847	<i>Eanus costalis</i> (Paykull, 1800)	
848	<i>Ampedus balteatus</i> (Linnaeus, 1758)	Ампедус балтийский
849	<i>Ampedus tristis</i> (Linnaeus, 1758)	
850	<i>Ampedus sanguineus</i> (Linnaeus, 1758)	Щелкун кровавый (кроваво-красный)
851	<i>Ampedus nigrinus</i> (Herbst, 1784)	
852	<i>Ampedus obscurus</i> (Linnaeus, 1758)	Темный щелкун
853	<i>Ampedus lineatus</i> (Linnaeus, 1767)	Щелкун полосатый
854	<i>Dalopius marginatus</i> (Linnaeus, 1758)	
855	<i>Sericus brunneus</i> (Linnaeus, 1758)	
856	<i>Trixagus carinifrons</i> (Bonvouloir, 1859)	
857	<i>Dictyoptera aurora</i> (Herbst, 1784)	Краснокрылка утренняя
858	<i>Lygistoropterus sanguineus</i> (Linnaeus, 1758)	Краснокрыл кровавый
859	<i>Lampyris noctiluca</i> (Linnaeus, 1767)	Большой светляк
860	<i>Dichelotarsus flavimanus</i> (Motschulsky, 1860)	
861	<i>Podabrus alpinus</i> (Paykull, 1798)	Мягкотелка альпийская
862	<i>Cantharis rufa</i> (Linnaeus, 1758)	Мягкотелка рыжая
863	<i>Cantharis rustica</i> (Fallén, 1807)	Мягкотелка красноногая
864	<i>Podistra schoenherrii</i> (Dejean 1837)	
865	<i>Rhagonycha atra</i> (Linnaeus, 1767)	
866	<i>Rhagonycha mandibularis</i> (Kirby, 1837)	
867	<i>Rhagonycha nigriventris</i> (Motschulsky, 1860)	Мягкотелка жёлтая
868	<i>Malthodes</i> sp.	
869	<i>Dermestes murinus</i> (Linnaeus, 1758)	Кожеед серый
870	<i>Dermestes lardarius</i> (Linnaeus, 1758)	Кожеед ветчинный
871	<i>Attagenus</i> sp.	

872	<i>Megatoma pubescens</i> (Zetterstedt, 1828)	
873	<i>Anthrenus scrophulariae</i> (Linnaeus, 1758)	Кожеед норичниковый
874	<i>Stephanopachys linearis</i> (Kugelann, 1792)	Бострихид бороздчатый
875	<i>Priobium carpini</i> (Herbst, 1793)	Точильщик длиннобулавый
876	<i>Hadrobregmus pertinax</i> (Linnaeus, 1758)	Домовый точильщик
877	<i>Dorcatoma</i> sp.	
878	<i>Ptinus sexpunctatus</i> (Panzer, 1789)	
879	<i>Ptinus fur</i> (Linnaeus, 1758)	Притворяшка вор
880	<i>Ptinus raptor</i> Sturm, 1837	Притворяшка-грабитель
881	<i>Peltis grossa</i> (Linnaeus, 1758)	Щитовидка большая
882	<i>Ostoma ferruginea</i> (Linnaeus, 1758)	Щитовидка рыжая
883	<i>Thymalus limbatus</i> (Fabricius, 1787)	
884	<i>Thanasimus formicarius</i> (Linnaeus 1758)	Пестряк муравьиный
885	<i>Trichodes apiarius</i> (Linnaeus 1758)	Пчеложук пчелиный
886	<i>Trichodes irtutensis</i> Laxmann, 1759	Пчеложук иркутский
887	<i>Necrobia violacea</i> (Linnaeus 1758)	Костоед синий
888	<i>Dolichosoma lineare</i> (Rossi, 1792)	
889	<i>Dasytes niger</i> (Linnaeus 1761)	
890	<i>Ebaeus pedicularius</i> (Fabricius, 1777)	
891	<i>Malachius aeneus</i> (Linnaeus, 1758)	Малашка медная
892	<i>Malachius bipustulatus</i> (Linnaeus, 1758)	Малашка двупятнистая
893	<i>Heterhelus solani</i> (Heer, 1841)	
894	<i>Meligethes denticulatus</i> (Heer, 1841)	
895	<i>Meligethes flavimanus</i> Stephens, 1830	
896	<i>Eपुरaea boreella</i> (Zetterstedt, 1828)	
897	<i>Eपुरaea marseuli</i> Reitter, 1872	
898	<i>Eपुरaea melina</i> (Erichson, 1843)	
899	<i>Eपुरaea terminalis</i> (Mannerheim, 1843)	
900	<i>Eपुरaea variegata</i> (Herbst, 1793)	
901	<i>Omosita depressa</i> (Linnaeus, 1758)	Блестянка плоская
902	<i>Omosita colon</i> (Linnaeus, 1758)	блестянка рябая
903	<i>Cyllodes ater</i> (Herbst, 1792)	Циллодес черный
904	<i>Nitidula rufipes</i> (Linnaeus, 1767)	Трупоедка черная
905	<i>Nitidula bipunctata</i> (Linnaeus, 1758)	Блестянка
906	<i>Cychramus luteus</i> (Fabricius, 1787)	
907	<i>Glischrochilus quadripunctatus</i> (Linnaeus, 1758)	Блестянка подкорная
908	<i>Rhizophagus dispar</i> (Paykull, 1800)	
909	<i>Rhizophagus parvulus</i> (Paykull, 1800)	
910	<i>Oryzaephilus surinamensis</i> (Linnaeus, 1758)	Мукоед суринамский
911	<i>Silvanus bidentatus</i> (Fabricius, 1792)	
912	<i>Silvanus unidentatus</i> (Olivier, 1790)	Сильванус равнозубый
913	<i>Dendrophagus crenatus</i> (Paykull, 1799)	
914	<i>Pediacus fuscus</i> (Erichson, 1845)	
915	<i>Byturus aestivus</i> (Linnaeus, 1758)	Малинник летний
916	<i>Byturus tomentosus</i> (De Geer, 1774)	Малинник обыкновенный
917	<i>Laemophloeus muticus</i> (Fabricius, 1781)	
918	<i>Olibrus affinis</i> (Sturm, 1807)	
919	<i>Olibrus aeneus</i> (Fabricius, 1792)	
920	<i>Atomaria procerula</i> (Erichson, 1846)	
921	<i>Atomaria pulchra</i> (Erichson, 1846)	

922	<i>Scimnus</i> sp.	
923	<i>Chilocorus renipustulatus</i> (L.G.Scriba, 1790)	Хилокорус почковидный
924	<i>Coccinula quatuordecimpustulata</i> (Linnaeus, 1758)	Коровка одиннадцатиточечная
925	<i>Propylea quatuordecimpunctata</i> (Linnaeus, 1758)	Пропиля четырёхнадцатиточечная
926	<i>Calvia decemguttata</i> (Linnaeus, 1767)	Кальвия десятипятнистая
927	<i>Calvia quatuordecimguttata</i> (Linnaeus, 1758)	Кальвия четырнадцатипятнистая
928	<i>Hippodamia septemmaculata</i> (De Geer, 1775)	Божья коровка семипятнышковая
929	<i>Hippodamia tredecimpunctata</i> (Linnaeus, 1758)	Коровка тринадцатиточечная
930	<i>Semiadalia notata</i> (Laicharting, 1781)	Коровка приметная
931	<i>Coccinella trifasciata</i> (Linnaeus, 1758)	Коровка трёхперевязчатая
932	<i>Coccinella septempunctata</i> (Linnaeus, 1758)	Семиточечная коровка
933	<i>Coccinella quinquepunctata</i> (Linnaeus, 1758)	коровка пятиточечная
934	<i>Coccinella hieroglyphica</i> Linnaeus, 1758	Коровка Маннергейма
935	<i>Oenopia conglobata</i> (Linnaeus, 1758)	Коровка интересная
936	<i>Adalia bipunctata</i> (Linnaeus, 1758)	Коровка двухточечная
937	<i>Anatis ocellata</i> (Linnaeus, 1758)	Глазчатая коровка
938	<i>Dacne bipustulata</i> (Thunberg, 1781)	Двухточечный грибовик
939	<i>Triplax aenea</i> (Schaller, 1783)	
940	<i>Triplax scutellaris</i> (Charpentier, 1825)	
941	<i>Triplax rufipes</i> (Fabricius, 1787)	Грибовик красноногий
942	<i>Stephostethus rugicollis</i> (Olivier, 1790)	
943	<i>Stephostethus variolosus</i> (Mannerheim, 1844)	
944	<i>Stephostethus pandellei</i> (Brisout de Barneville, 1863)	
945	<i>Latridius consimilis</i> (Mannerheim, 1844)	
946	<i>Latridius minutus</i> (Linnaeus, 1767)	
947	<i>Enicmus transversus</i> (Olivier, 1790)	
948	<i>Enicmus planipennis</i> (A. Strand, 1941)	
949	<i>Enicmus rugosus</i> (Herbst, 1793)	
950	<i>Corticaria gibbosa</i> (Herbst, 1793)	
951	<i>Corticarina minuta</i> (Fabricius, 1792)	
952	<i>Corticarina latipennis</i> (J. R. Sahlberg, 1871)	
953	<i>Corticarina similata</i> (Gyllenhal, 1827)	
954	<i>Corticaria longicollis</i> (Zetterstedt, 1838)	
955	<i>Corticaria pubescens</i> (Gyllenhal, 1827)	
956	<i>Corticaria lapponica</i> (Zetterstedt, 1838)	
957	<i>Cis bidentatus</i> (Olivier, 1790)	
958	<i>Cis boleti</i> (Scopoli, 1763)	Цис трутовиковый
959	<i>Cis comptus</i> (Gyllenhal, 1827)	
960	<i>Cis jacquemarti</i> (Mellie, 1848)	
961	<i>Ennearthron laricinum</i> (Mellie, 1848)	
962	<i>Sulcacis affinis</i> (Gyllenhal 1827)	

963	<i>Octotemnus glabriculus</i> (Gyllenhal, 1827)	
964	<i>Rhopalodontus perforatus</i> (Gyllenhal, 1813)	Ропалодонтус продырявленный
965	<i>Tetratoma ancora</i> Fabricius, 1790	
966	<i>Cerylon deplanatum</i> (Gyllenhal, 1827)	
967	<i>Cerylon impressum</i> (Erichson, 1845)	Церилон вдавленный
968	<i>Cerylon fagi</i> (Brisout de Barneville, 1867)	
969	<i>Cerylon ferrugineum</i> (Stephens, 1830)	
970	<i>Cerylon histeroides</i> (Fabricius, 1792)	
971	<i>Litargus connexus</i> (Geoffroy, 1785)	Грибоед коннексус
972	<i>Mycetophagus quadripustulatus</i> (Linnaeus, 1761)	
973	<i>Mycetophagus piceus</i> (Fabricius, 1777)	Грибоед обыкновенный
974	<i>Xylita laevigata</i> (Hellenius, 1786)	Тенелюб гладкий
975	<i>Serropalpus barbatus</i> (Schaller, 1783)	Тенелюб бородатый
976	<i>Melandrya dubia</i> (Schaller, 1783)	Генелюб нерешительный
977	<i>Phryganophilus ruficollis</i> (Fabricius, 1798)	Фриганофилюс красношей
978	<i>Mordella aculeata</i> (Linnaeus, 1758)	
979	<i>Curtimorda maculosa</i> (Naezen, 1794)	
980	<i>Mordellistena</i> sp.	
981	<i>Anaspis frontalis</i> (Linnaeus, 1758)	Вертунья широколобая
982	<i>Anaspis</i> sp.	
983	<i>Ditylus laevis</i> (Fabricius, 1787)	Дитиллюс гладкий
984	<i>Chrysanthia viridis</i> (Schmidt, 1846)	Узконадкрылка зеленая
985	<i>Oedemera lurida</i> (Marsham, 1802)	Узконадкрылка буро-желтая (светло-желтая)
986	<i>Oedemera virescens</i> (Linnaeus, 1767)	Узконадкрылка зелёная
987	<i>Pytho depressus</i> (Linnaeus, 1767)	Сосновый трухляк
988	<i>Schizotus pectinicornis</i> (Linnaeus, 1758)	Огнецветка гребнеусая
989	<i>Lagria hirta</i> (Linnaeus, 1758)	Мохнатка обыкновенная
990	<i>Bolitophagus reticulatus</i> (Linnaeus, 1767)	Грибожил тёмный
991	<i>Diaperis boleti</i> (Linnaeus, 1758)	Вонючка берёзовая
992	<i>Bius thoracicus</i> (Fabricius, 1792)	Чернотелка красногрудая
993	<i>Upis ceramoides</i> (Linnaeus, 1758)	Чернотелка лесная
994	<i>Mycetochara flavipes</i> (Fabricius, 1792)	
995	<i>Mycetochara</i> sp.	
996	<i>Notoxus monoceros</i> (Linnaeus, 1761)	Единорог обыкновенный
997	<i>Anthicus antherinus</i> (Linnaeus, 1761)	Быстрянка муравьиная
998	<i>Anthicus ater</i> (Panzer, 1796)	
999	<i>Rhagium mordax</i> (De Geer, 1775)	Чернопятнистый рагий
1000	<i>Rhagium inquistor</i> (Linnaeus, 1758)	Ребристый рагий
1001	<i>Pachyta quadrimaculata</i> (Linnaeus, 1758)	Пахита четырехпятнистая
1002	<i>Brachyta interrogationis</i> (Linnaeus, 1758)	Усач пионовый
1003	<i>Evodinus borealis</i> (Gyllenhal, 1827)	Эводин северный
1004	<i>Carilia virginea</i> (Linnaeus, 1758)	Усачик черногрудый
1005	<i>Acmaeops pratensis</i> (Laicharting, 1784)	Усачик луговой
1006	<i>Acmaeops marginata</i> (Fabricius, 1781)	
1007	<i>Acmaeops angusticollis</i> (Gebler, 1833)	
1008	<i>Acmaeops septentrionis</i> (Thomson, 1866)	Акмеопс северный
1009	<i>Acmaeops smaragdula</i> (Fabricius, 1792)	Усачик сухостоя изумрудный
1010	<i>Allosterna tabacicolor</i> (De Geer, 1775)	Аллостерна бурая
1011	<i>Cornumutila quadrivittata</i> (Gebler, 1841)	

1012	<i>Nivellia sanguinosa</i> (Gyllenhal, 1827)	Усач ивовый красногрудый
1013	<i>Nivellia extensa</i> (Gebler, 1841)	Нивеллия распростертая
1014	<i>Anoplodera sanguinolenta</i> (Linnaeus, 1761)	
1015	<i>Anoplodera virens</i> (Linnaeus, 1758)	
1016	<i>Anoplodera dubia</i> (Scopoli, 1763)	
1017	<i>Judolia sexmaculata</i> (L., 1758)	
1018	<i>Leptura nigripes</i> (De Geer, 1775)	Лептура черноногая
1019	<i>Leptura melanura</i> (Linnaeus, 1758)	Усачик чернохвостый
1020	<i>Leptura bifasciata</i> (Müller, 1776)	
1021	<i>Leptura quadrifasciata</i> (Linnaeus, 1758)	Четырехполосая лептура
1022	<i>Leptura arcuata</i> (Panzer, 1793)	
1023	<i>Leptura aethiops</i> (Poda, 1761)	
1024	<i>Necydalis major</i> (Linnaeus, 1758)	Короткокрыл (Неполнокрыл) большой
1025	<i>Arhopalus rusticus</i> (Linnaeus, 1758)	Усач бурый сосновый
1026	<i>Asemum striatum</i> (Linnaeus, 1758)	Черный ребристый дровосек
1027	<i>Tetropium castanaeum</i> (Linnaeus, 1758)	Дровосек блестящегрудый еловый
1028	<i>Molorchus minor</i> (Linnaeus, 1758)	коротконадкрылый еловый усач
1029	<i>Callidium violaceum</i> (Linnaeus, 1758)	Усач плоский фиолетовый
1030	<i>Xylotrechus rusticus</i> (Linnaeus, 1758)	усач-клит осиновый
1031	<i>Cyrtoclytus capra</i> (Germar, 1824)	Клит козерогий
1032	<i>Clytus arietoides</i> (Reitter, 1899)	
1033	<i>Monochamus galloprovincialis</i> (Olivier, 1795)	Усач черный (бронзовый) сосновый
1034	<i>Monochamus sutor</i> (Linnaeus, 1758)	Усач малый черный еловый
1035	<i>Monochamus urussovi</i> (Fischer v. Waldheim, 1806)	Черный пихтовый усач
1036	<i>Pogonocherus fasciculatus</i> (De Geer, 1758)	Сосновый вершинный усачик
1037	<i>Aegomorphus clavipes</i> Schrank, 1781	Акантодерес булавоногий
1038	<i>Acanthocinus aedilis</i> (Linnaeus, 1758)	Длинноусый серый дровосек
1039	<i>Acanthocinus griseus</i> (Fabricius, 1792)	
1040	<i>Agapanthia villosoviridescens</i> (De Geer, 1775)	
1041	<i>Saperda scalaris</i> (Linnaeus, 1758)	Скрипун мраморный
1042	<i>Saperda scalaris</i> (Linnaeus, 1758)	Скрипун мраморный
1043	<i>Bombus cingulatus</i> (Wahlberg)	
1044	<i>Bombus consobrinus</i> (Dahlbom, 1832)	Шмель родственный
1045	<i>Bombus distinguendus</i> (Morawitz, 1869)	Шмель-чесальщик
1046	<i>Bombus hypnorum</i> (Linnaeus)	Шмель дупловой
1047	<i>Bombus jonellus</i> (Kirby, 1802)	Шмель йонеллюс
1048	<i>Bombus lapponicus lapponicus</i> F.	
1049	<i>Bombus lucorum</i> (Linnaeus)	Шмель норовый
1050	<i>Bombus norvegicus</i> (Sparre-Schneider, 1918)	Шмель-кукушка норвежский
1051	<i>Bombus pascuorum</i> (Scopoli)	Шмель полевой
1052	<i>Bombus polaris</i> (Curti)	
1053	<i>Bombus pratorum</i> (Linnaeus)	Шмель праторум
1054	<i>Bombus saltuarius</i> (Skor.)	
1055	<i>Bombus schrencki</i> (Morawitz)	Шмель Шренка
1056	<i>Bombus semenoviellus</i> (Skorikov)	Шмель Семенова

Перечень видов позвоночных животных

№	Латинское название	Русское название	Численность	Плотность на 1 км кв.	Характерные для вида местообитания и доля занимаемой ими площади,	%	Статус пребывания
Actinopterygii (Костистые рыбы), свёрка таксонов по FishBase							
1	<i>Barbatula toni</i> (Dybowski, 1869)	Сибирский голец-усач	-	-	-	-	-
2	<i>Lota lota</i> (Linnaeus, 1758)	Налим	-	-	-	-	-
3	<i>Coregonus tugun</i> (Pallas, 1814)	Тугун	-	-	-	-	-
4	<i>Hucho taimen</i> (Pallas, 1773)	Обыкновенный таймень	-	-	-	-	-
5	<i>Thymallus arcticus</i> (Pallas, 1776)	Сибирский харюс	-	-	-	-	-
Amphibia (Амфибии), свёрка таксонов по AmphibiaWeb							
6	<i>Rana arvalis</i> Nilsson, 1842	Остромордая лягушка	-	-	Единичные встречи, криволинейно-редколесный пояс, гари, вырубки и залесенные участки	26,1	Оседлый
7	<i>Rana temporaria</i> Linne, 1758	Травяная лягушка	-	-	Единичные встречи, экотоны, открытые и кустарниковые участки, на зарастающих вырубках, низкорослых рямах и в темнохвойных низкогорных лесах	0,3	Оседлый
8	<i>Bufo bufo</i> Linnaeus, 1758	Обыкновенная, или серая, жаба	-	-	Единичные встречи	-	Единичные встречи
9	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	Гребенчатый тритон	-	-	Единичная встреча	-	-
Reptilia (Рептилии) свёрка таксонов по The Reptile Database							
10	<i>Lacerta vivipara</i> Von Jacquin	Ящерица живородящая	-	-	Поляны, вырубки, обочины дорог, гари в низкорослых	-	Оседлый
Aves (Птицы), свёрка таксонов по Avibase - the World Bird Database, https://www.gbif.org/							
11	<i>Anas acuta</i> Linnaeus, 1758	Шилохвость	-	-	Реки и водоемы, прибрежные местообитания	2,8	Перелетный гнездящийся и пролетный
12	<i>Anas crecca</i> Linnaeus, 1758	Чирок-свиистунок	-	-	Приречные леса, облесенные болота, крупные реки	2,8	Перелетный гнездящийся и пролетный
13	<i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus, 1758	Кряква	-	-	Реки и водоемы, прибрежные местообитания	2,8	Перелетный гнездящийся и пролетный
14	<i>Anas querquedula</i> Linnaeus, 1758	Чирок-трескунок	-	-	-	-	Редкий пролетный

№	Латинское название	Русское название	Численность	Плотность на 1 км кв.	Характерные для вида местообитания и доля занимаемой ими площади,	%	Статус пребывания
15	<i>Vesperhala clangula</i> (L.)	Обыкновенный гоголь	-	-	Крупные реки	1,2	Перелетный гнездящийся и пролетный
16	<i>Cygnus cygnus</i> (L.)	Лебедь-кликун	-	-	-	-	Редкий пролетный
17	<i>Melanitta fusca</i> (L.)	Обыкновенный турпан	-	-	Реки и водоемы, прибрежные местообитания	2,8	Пролетный и нерегулярно летующий
18	<i>Mergus merganser</i> L.	Большой крохаль	-	-	Крупные реки	1,2	Перелетный гнездящийся
19	<i>Anser anser</i> (L.)	Серый гусь	-	-	-	-	Редкий пролетный
20	<i>Anser erythrorus</i> (L.)	Пискулька	-	-	-	-	Редкий пролетный
21	<i>Ardea herodias</i> (L.)	Черный стриж	-	-	Сосновые леса	14,6	Перелетный гнездящийся и пролетный
22	<i>Caprimulgus europaeus</i> Linnaeus, 1758	Обыкновенный козодой	-	-	Зарастающие вырубки и гари, сосновые леса с включениями лугов, широких просек и дорог	11,8	Перелетный гнездящийся
23	<i>Charadrius hiaticula</i> L.	Галстучник	-	-	Крупные реки	1,2	Перелетный гнездящийся
24	<i>Phalaropus lobatus</i> (Linnaeus, 1758)	Золотистая ржанка	-	-	Моховые болота, сырые луга, вдоль рек, горные тундры	2,8	Перелетный гнездящийся
25	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	Чибис	-	-	Реки и водоемы, прибрежные местообитания	2,8	Перелетный гнездящийся и пролетный
26	<i>Actitis hypoleucos</i> (L.)	Перевозчик	-	-	Реки и водоемы, прибрежные местообитания	2,8	Перелетный гнездящийся и пролетный
27	<i>Gallinago gallinago</i> (L.)	Бекас	-	-	Реки и водоемы, прибрежные местообитания	2,8	Перелетный гнездящийся и пролетный
28	<i>Gallinago media</i> (Lath.)	Дупель	-	-	Луга-кочкарники, закустаренные не очень сырые болота, влажные разреженные леса	2	Перелетный гнездящийся
29	<i>Numenius arquata</i> (L.)	Большой кроншнеп	-	-	Открытые болота и заболоченные луга	1,3	Перелетный летующий, возможно, гнездящийся и пролетный
30	<i>Scolopax rusticola</i> L.	Вальдшнеп	-	-	Захламленные облесенные местообитания от лесного низкогорья до среднегорного редколесья	16,2	Перелетный гнездящийся и пролетный
31	<i>Tringa glareola</i> L.	Фифи	-	-	Болота, с редкостойной низкорослой сосной, приречные экотоны	0,3	Перелетный гнездящийся и пролетный
32	<i>Tringa nebularia</i> (Gunn.)	Большой улит	-	-	Реки и водоемы, прибрежные местообитания	2,8	Перелетный гнездящийся и пролетный
33	<i>Tringa ochropus</i> L.	Черныш	-	-	Реки и водоемы, прибрежные местообитания	2,8	Перелетный гнездящийся и пролетный

№	Латинское название	Русское название	Численность	Плотность на 1 км кв.	Характерные для вида местообитания и доля занимаемой ими площади,	%	Статус пребывания
34	<i>Larus heuglini</i> Bree	Восточная клуша	-	-	Реки и водоемы, прибрежные местообитания	2,8	Пролетный, в отдельные годы единично летующий на крупных водоемах
35	<i>Larus capus</i> L.	Сизая чайка	-	-	Реки и водоемы, прибрежные местообитания	2,8	Перелетный летующий, возможно, гнездящийся
36	<i>Columba oenas</i> L.	Клинтух	-	-	Экотоны, включающие перестойные высокоствольные лесные участки	7,4	Перелетный гнездящийся и пролетный
37	<i>Columba palumbus</i> L.	Вяхрь	-	-	Низкогорные высокоствольные мозаично разреженные леса и их опушки	7,4	Перелетный гнездящийся и пролетный
38	<i>Streptopelia orientalis</i> (Latham, 1790)	Большая горлица	-	-	Единичные встречи	-	Перелетный гнездящийся и пролетный
39	<i>Streptopelia turtur</i> (L.)	Обыкновенная горлица	-	-	Единичные встречи	-	Единичные встречи
40	<i>Cuculus canorus</i> L.	Обыкновенная кукушка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся и пролетный
41	<i>Cuculus saturatus</i> Blyth.	Глухая кукушка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся и пролетный
42	<i>Accipiter gentilis</i> (L.)	Тетеревятник	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания	85	Круглогодично встречаемый кочующий и гнездящийся
43	<i>Accipiter nisus</i> (L.)	Ястреб-перепелятник, или перепелятник	-	-	Экотоны	-	Перелетный гнездящийся
44	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	Беркут	-	-	-	-	Редкий пролетный
45	<i>Buteo buteo</i> (L.)	Обыкновенный канюк	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
46	<i>Buteo lagopus</i> (Pontopp.)	Мохноногий канюк, или зимняк	-	-	-	-	Пролетный, кочующий
47	<i>Circus cyaneus</i> (L.)	Полевой лунь	-	-	Открытые и частично облесенные пространства от низкотерри лугов и болот до горных тундр	5,4	Перелетный гнездящийся
48	<i>Haliaeetus albicilla</i> (L.)	Орлан белохвост	-	-	-	-	Редкий пролетный
49	<i>Mibius migrans</i> (Bodd.)	Черный коршун	-	-	-	-	Перелетный гнездящийся
50	<i>Pandion haliaetus</i> (L.)	Скопа	-	-	-	-	Редкий пролетный

№	Латинское название	Русское название	Численность	Плотность на 1 км кв.	Характерные для вида местообитания и доля занимаемой ими площади,	%	Статус пребывания
51	<i>Pernis apivorus</i> (L.)	Обыкновенный осоед	-	-	Единичные встречи	-	Перелетный, возможно, гнездящийся
52	<i>Falco columbarius</i> L.	Дербник	-	-	Редкостойные леса, редколесья, открытые местообитания	14,2	Перелетный гнездящийся
53	<i>Falco subbuteo</i> L.	Чеглок	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерий до криволесья и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
54	<i>Falco tinnunculus</i> L.	Обыкновенная пу-стелыга	-	-	Открытые пространства от тундр до низкотерий, разреженные облесенные местообитания	14,2	Перелетный гнездящийся
55	<i>Emberiza hortulana</i> L.	Садовая овсянка	-	-	Единичные встречи	-	Залётный
56	<i>Emberiza leucosephalos</i> Gmelin, SG, 1771	Белоплощадная овсянка	-	-	Разреженные леса, опушки	12,7	Перелетный гнездящийся и пролетный
57	<i>Schoeniclus pusillus</i> Pallas, 1776	Овсянка-крошка	-	-	Редкостойные леса верхней границы лесного пояса, криволесно-редколесный и горно-тундровый пояса	32,6	Перелетный гнездящийся
58	<i>Schoeniclus rusticus</i> Pallas, 1776	Овсянка-ремез	-	-	Криволесно-редколесный пояс и темнохвойные леса северогаежного облика	60,9	Перелетный гнездящийся
59	<i>Falco peregrinus</i> Tunst.	Сапсан	-	-	Единичные встречи	-	Пролетный и кочующий
60	<i>Falco vespertinus</i> L.	Кобчик	-	-	Зарастающие вырубки	0,8	Единично и нерегулярно летующий
61	<i>Lagopus lagopus</i> (L.)	Белая куропатка	39	0,49	Криволесно-редколесный пояс, разреженные криволесья и кустарники в сочетании с открытыми луговыми участками	6,8	Круглогодично встречае-мый вертикально и зо-нально кочующий
62	<i>Lagopus muta</i> (Montin, 1781)	Куропатка тундря-ная	0	0	Горно-тундровый пояс, сухие незакустаренные тундры, вплоть до каменистых	6,8	Оседлый
63	<i>Lyrurus tetrix</i> (L.)	Тетерев	1040	13	Зарастающие вырубки, близ опушек и разрежений в пределах лесного и криволесно-редколесного поя-сов, на границе горнотундрового и криволесно-ред-колесного поясов	11,8	Кочующий и гнездящийся
64	<i>Tetrao urogallus</i> L.	Глухарь	1560	19,5	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерий до криволесья и редколесья	90,2	Оседлый, в отдельные пе-риоды локально переме-щающийся
65	<i>Tetrastes bonasia</i> (Linnaeus, 1758)	Рябчик	7826	97,83	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерий до криволесья и редколесья	90,2	Оседлый
66	<i>Crex crex</i> (L.)	Коростель	-	-	Лука, по берегам рек	0,4	Перелетный гнездящийся

№	Латинское название	Русское название	Численность	Плотность на 1 км кв.	Характерные для вида местообитания и доля занимаемой ими площади,	%	Статус пребывания
67	<i>Porzana porzana</i> (Linnaeus, 1766)	Погоныш	-	-	Переувлажненные и полузаболоченные леса, прибрежные луга	2,8	Летуний, периодически гнездящийся
68	<i>Acrocephalus dimetorum</i> Blyth, 1849	Садовая камышовка	-	-	Сырые закустаренные участки, прибрежные и по опушкам лесных полей, разреженные леса	2,8	Перелетный гнездящийся
69	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i> (Linnaeus, 1758)	Камышевка-барсучок	-	-	Ивняки и кустарники по берегам водотоков и водоемов	1,2	Перелетный гнездящийся
70	<i>Aegithalos caudatus</i> (L.)	Длиннохвостая синица	-	-	Различные леса и зарастающие вырубки	90,2	Круглогодично встречаемый гнездящийся, кочующий и зимующий
71	<i>Alauda arvensis</i> L.	Полевой жаворонок	-	-	Крупные реки	1,2	Перелетный гнездящийся и пролетный
72	<i>Eremophila alpestris</i> (L.)	Рогатый жаворонок	-	-	-	-	Редкий пролетный
73	<i>Bombus garrulus</i> (L.)	Свиристель	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Круглогодично встречаемый, гнездящийся, кочующий и зимующий
74	<i>Plectrophenax nivalis</i> (Linnaeus, 1758)	Пуночка	-	-	Открытые пространства, вдоль дорог	-	Пролетный
75	<i>Certhia familiaris</i> L.	Обыкновенная пищуха	-	-	Низкогорные спелые леса	59,3	Оседло-кочующий
76	<i>Cinclus cinclus</i> (L.)	Обыкновенная оляпка	-	-	Малые реки, ручьи	1,4	Круглогодично встречаемый, гнездящийся, кочующий и зимующий
77	<i>Corvus corax</i> L.	Ворон	-	-	Повсеместно	100	Оседлый
78	<i>Corvus cornix</i> Linnaeus, 1758	Серая ворона	-	-	Низкогорные леса	59,3	Круглогодично встречаемый, гнездящийся, кочующий и зимующий
79	<i>Corvus frugilegus</i> L.	Грач	-	-	Среди отдельно стоящих сооружений	-	Пролетный, в отдельные годы летующий
80	<i>Corvus monedula</i> Linnaeus, 1758	Галка	-	-	-	-	Редкий пролетный
81	<i>Garrulus glandarius</i> (L.)	Сойка	-	-	Смешанные леса паркового типа	11,8	Круглогодично встречаемый гнездящийся, возможно, частично оседлый

№	Латинское название	Русское название	Численность	Плотность на 1 км кв.	Характерные для вида местообитания и доля занимаемой ими площади,	%	Статус пребывания
82	<i>Nucifraga caryocatactes</i> (L.)	Кедровка, или ореховка	-	-	Повсеместно	100	Оседло-кочующий
83	<i>Perisoreus infaustus</i> (L.)	Кукша	-	-	Низкогорные кедрово-елово-сосновые и кедрово-шихтово-еловые леса	56	Оседлый
84	<i>Pica pica</i> (L.)	Сорока	-	-	Среди отдельно стоящих сооружений	-	Оседлый
85	<i>Calcarius lapponicus</i>	Лапландский по-дорожник	-	-	Открытые пространства, вдоль дорог	-	Пролетный
86	<i>Emberiza aureola</i> Pallas, 1773	Дубровник	-	-	Открытые болота и заболоченные луга	1,3	Перелетный гнездящийся и пролетный
87	<i>Emberiza ciirinnella</i> Linnaeus, 1758	Обыкновенная овсянка	-	-	Разреженные леса, опушки, вырубки и редколесья	11,8	Перелетный гнездящийся
88	<i>Emberiza schoeniclus</i> (L.)	Тростниковая овсянка	-	-	Болота, с редкостойной низкорослой сосной, приречные экотоны	0,3	Перелетный гнездящийся
89	<i>Carduelis flamma</i> (Linnaeus, 1758)	Обыкновенная чечка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерий до криволесья и редколесья	90,2	В отдельные годы гнездящийся, пролетный, кочующий и зимующий
90	<i>Coccothraustes coccothraustes</i> (L.)	Обыкновенный дубонос	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерий до криволесья и редколесья	90,2	Круглогодично встречаемый, единично гнездящийся и кочующий
91	<i>Erythrura erythrina</i> (Pallas, 1770)	Обыкновенная чечевица	-	-	Горные тундры	14,2	Перелетный гнездящийся и пролетный
92	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Зяблик	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерий до криволесья и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
93	<i>Fringilla montifringilla</i> L.	Юрок	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерий до криволесья и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся и пролетный
94	<i>Loxia curvirostra</i> Linnaeus, 1758	Обыкновенный клест	-	-	Повсеместно	100	Круглогодично встречаемый гнездящийся, кочующий и зимующий
95	<i>Loxia leucoptera</i> Gm.	Белокрылый клест	-	-	Леса со значительной долей лиственных	1,3	Круглогодично встречаемый, возможно, гнездящийся, кочующий и зимующий
96	<i>Loxia pytyopsittacus</i> Borkhausen, 1793	Клест-сосновик	-	-	Низкогорные хвойные леса	53,8	В отдельные годы кочующий в осенне-зимнее время

№	Латинское название	Русское название	Численность	Плотность на 1 км кв.	Характерные для вида местообитания и доля занимаемой ими площади,	%	Статус пребывания
97	<i>Pinicola enucleator</i> (L.)	Шур	-	-	Криволинейно-редколесный пояс и темнохвойные леса северогаежного облика	60,9	Круглогодично встречаемый гнездящийся, кочующий и зимующий
98	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (L.)	Обыкновенный снегирь	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволинейных и редколесья	90,2	Круглогодично встречаемый гнездящийся, кочующий и зимующий
99	<i>Asanthis hornemannii</i> (Holboell, 1843)	Пепельная чечетка	-	-	Единичные встречи	-	Пролетный
100	<i>Carduelis spinus</i> (Linnaeus, 1758)	Чиж	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволинейных и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
101	<i>Hirundo rustica</i> L.	Деревенская ласточка	-	-	-	-	Редкий пролетный
102	<i>Riparia riparia</i> (L.)	Береговая ласточка	-	-	Высокие обрывистые участки речных берегов с мягким сыпучим грунтом	-	Перелетный гнездящийся и пролетный
103	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Обыкновенный жулан	-	-	Зарастающие вырубки и закустаренные луга	11,8	Перелетный гнездящийся
104	<i>Anthus cervinus</i> (Pall.)	Краснозобый конек	-	-	Вдоль дорог, на лугах, болота с низкорослой сосной	0,6	Пролетный
105	<i>Anthus hodgsoni</i> Richmond, 1907	Пятнистый конек	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволинейных и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
106	<i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)	Луговой конек	-	-	Горные тундры	14,2	Перелетный гнездящийся
107	<i>Anthus trivialis</i> (L.)	Лесной конек	-	-	Разреженные леса, опушки, вырубки и редколесья	11,8	Перелетный гнездящийся
108	<i>Motacilla alba</i> L.	Белая трясогузка	-	-	Необлесенные берега рек, вдоль дорог, среди отдельно стоящих сооружений	-	Перелетный гнездящийся и пролетный
109	<i>Motacilla cinerea</i> Tunst.	Горная трясогузка	-	-	Реки и водоемы, прибрежные местообитания	2,8	Перелетный гнездящийся и пролетный
110	<i>Motacilla flava</i> Linnaeus, 1758	Желтая трясогузка	-	-	Облесенные и открытые верховые болота, переувлажненные луга, вдоль рек и ручьев	6,4	Перелетный гнездящийся
111	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	Зарянка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволинейных и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
112	<i>Ficedula hypoleuca</i> (Pallas, 1764)	Мушкетер	-	-	Низкотерристые смешанные леса со значительной долей березы	4,7	Перелетный гнездящийся

№	Латинское название	Русское название	Численность	Плотность на 1 км кв.	Характерные для вида местообитания и доля занимаемой ими площади,	%	Статус пребывания
113	<i>Ficedula parva</i> (Bechstein, 1792)	Малая мухоловка	-	-	Горно-долинные и низкогорные леса	56	Перелетный гнездящийся
114	<i>Luscinia svecica</i> (L.)	Варакушка	-	-	Частично облесенные местообитания близ открытых участков воды, криволесно-редколесный и горно-тундровый пояса	35,1	Перелетный гнездящийся и пролетный
115	<i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)	Серая мухоловка	-	-	Разреженные леса, опушки	12,7	Перелетный гнездящийся
116	<i>Oenanthe oenanthe</i> (Linnaeus, 1758)	Обыкновенная каменка	-	-	Открытые каменистые участки от горно-тундрового до лесного пояса	5,4	Перелетный гнездящийся
117	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (L.)	Обыкновенная горихвостка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
118	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	Луговой чекан	-	-	Облесенные и открытые верховые болота, переувлажненные луга	59,3	Перелетный гнездящийся
119	<i>Saxicola rubicola</i> (Linnaeus, 1766)	Черноголовый чекан	-	-	Открытые пространства от тундр до низкотерри, разреженные облесенные местообитания	14,2	Перелетный гнездящийся
120	<i>Luscinia sylvatica</i> (Pallas, 1773)	Синехвостка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
121	<i>Periparus ater</i> (Linnaeus, 1758)	Московка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Оседло-кочующий
122	<i>Cyanistes cyaneus</i> (Pallas, 1770)	Белая лазоревка	-	-	Единичные встречи	-	Нерегулярно летующий и кочующий в разное время года
123	<i>Parus cincius</i> (Bodd.)	Сероголовая гаичка	-	-	Верхняя часть лесного пояса, криволесно-редколесный пояс	13,5	Оседло-кочующий
124	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Большая синица	-	-	Низкогорья	59,3	Оседло-кочующий
125	<i>Poecile montanus</i> (Conrad, 1827)	Буроголовая гаичка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Оседло-кочующий
126	<i>Prunella atrogularis</i> (Brandt.)	Черногорлая завирушка	-	-	Граница лесного и криволесно-редколесного поясов в редкостойных лесах и редколесьях	20,5	Перелетный, возможно, гнездящийся
127	<i>Prunella modularis</i> (Linnaeus, 1758)	Лесная завирушка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
128	<i>Prunella montanella</i> (Pall.)	Сибирская завирушка	-	-	Единичные встречи	-	Редкий гнездящийся

№	Латинское название	Русское название	Численность	Плотность на 1 км кв.	Характерные для вида местообитания и доля занимаемой ими площади,	%	Статус пребывания
129	<i>Regulus regulus</i> (Linnaeus, 1758)	Желтоголовый ко-ролек	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Гнездящийся, кочующий и, в отдельные годы, зимующий
130	<i>Sitta europaea</i> L.	Обыкновенный поползень, или поползень	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Оседло-кочующий
131	<i>Hippolais icterina</i> (Vieillot, 1817)	Зеленая перемешка	-	-	Низкотерриные сосновые леса	14,6	Перелетный, возможно, гнездящийся
132	<i>Iduna caligata</i> (Lichtenstein, 1823)	Бормотушка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
133	<i>Locustella fluviatilis</i> (Wolf, 1810)	Речной сверчок	-	-	Сырые застарелые участки, прибрежные и по опушкам лесных полей, разреженные леса	2,8	Перелетный гнездящийся
134	<i>Locustella lanceolata</i> (Temminck, 1840)	Пятнистый сверчок	-	-	Сырые застарелые участки, прибрежные и по опушкам лесных полей, разреженные леса, приречные леса	2,8	Перелетный гнездящийся
135	<i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783)	Обыкновенный сверчок	-	-	Низкотерриные облесенные местообитания с хорошо выраженным кустарниковым подлеском	18,8	Перелетный, возможно, гнездящийся
136	<i>Phylloscopus borealis</i> (Blas.)	Пеночка-галовка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
137	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieill.)	Пеночка-теньковка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
138	<i>Phylloscopus inornatus</i> (Blyth.)	Пеночка-зарничка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
139	<i>Phylloscopus trochiloides</i> (Sund.)	Зеленая пеночка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
140	<i>Phylloscopus trochilus</i> (L.)	Пеночка-весничка	-	-	Редкостойные леса верхней границы лесного пояса, криволесно-редколесный и горно-тундровый пояса	32,6	Перелетный гнездящийся
141	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Черноголовая славка	-	-	Различные леса и зарастающие вырубки	90,2	Перелетный гнездящийся
142	<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	Садовая славка	-	-	Разреженные леса, опушки	12,7	Перелетный гнездящийся
143	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	Серая славка	-	-	Разреженные леса, опушки, вырубки и редколесья	11,8	Перелетный гнездящийся
144	<i>Sylvia curruca</i> (Linnaeus, 1758)	Славка-завирушка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся

№	Латинское название	Русское название	Численность	Плотность на 1 км кв.	Характерные для вида местообитания и доля занимаемой ими площади,	%	Статус пребывания
145	<i>Troglodytes troglodytes</i> (L.)	Крапивник	-	-	Низкогорные приречные и приручьевые темнохвойные леса, подверженные вывалу и выносу древесных остатков в периоды половодья	2,8	Перелетный гнездящийся
146	<i>Turdus atrogularis</i> Jarocki, 1819	Дрозд чернозобый	-	-	Темнохвойные среднегорья, криволеся с редколесьями и кустарниковые тундры	32,6	Перелетный гнездящийся
147	<i>Turdus iliacus</i> L.	Белобровик	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкогорий до криволеся и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся и пролетный
148	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Черный дрозд	-	-	Единичные встречи	-	Редкий летующий
149	<i>Turdus philomelos</i> Brehm, CL, 1831	Певчий дрозд	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкогорий до криволеся и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
150	<i>Turdus pilaris</i> L.	Рябинник	-	-	Открытые пространства от тундр до низкогорий, разреженные облесенные местообитания	14,2	Круглогодично встречаемый гнездящийся, кочующий и зимующий
151	<i>Turdus viscivorus</i> Linnaeus, 1758	Деряба	-	-	Зарастающие вырубки и гари, сосновые леса, криволеся	11,8	Перелетный гнездящийся и пролетный
152	<i>Zoothera dauma</i> (Latham, 1790)	Пёстрый дрозд	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкогорий до криволеся и редколесья	90,2	Перелетный гнездящийся
153	<i>Dendrocopos leucotos</i> (Bechst.)	Белоспинный дятел	-	-	Низкогорные берёзовые леса	4,7	Круглогодично встречаемый, возможно гнездящийся
154	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Пестрый дятел	-	-	Сосновые леса	14,6	Оседлый, в отдельные годы, частично кочующий
155	<i>Dendrocopos minor</i> (L.)	Малый дятел	-	-	Переувлажненные берёзовые леса	1,4	Круглогодично встречаемый, гнездящийся и кочующий
156	<i>Dryocopus martius</i> (L.)	Желна	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкогорий до криволеся и редколесья	90,2	Оседлый, в отдельные годы, частично кочующий
157	<i>Jynx torquilla</i> L.	Вертишейка	-	-	Единичные встречи	-	Перелетный, возможно гнездящийся
158	<i>Picoides tridactylus</i> (L.)	Трёхпалый дятел	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкогорий до криволеся и редколесья	90,2	Оседлый
159	<i>Picus capus</i> Gmelin, 1788	Седой дятел	-	-	Разреженные леса, опушки	12,7	Круглогодично встречаемый, возможно, гнездящийся.

№	Латинское название	Русское название	Численность	Плотность на 1 км кв.	Характерные для вида местообитания и доля занимаемой ими площади,	%	Статус пребывания
160	<i>Aegolius funereus</i> (L.)	Мохноногий сыч	-	-	Разреженные леса, опушки	12,7	Круглогодично встречаемый, кочующий и гнездящийся
161	<i>Asio flammeus</i> (Pontopp.)	Болотная сова	-	-	Единичные встречи	-	Перелетный гнездящийся и пролетный
162	<i>Asio otus</i> (Linnaeus, 1758)	Ушастая сова	-	-	Разреженные леса, опушки	12,7	Перелетный гнездящийся и пролетный
163	<i>Bubo bubo</i> (L.)	Филин	-	-	Приречные леса, редколесья, низкотгорные, местами разреженные	35,5	Оседлый
164	<i>Glaucidium passerinum</i> (L.)	Воробьиный сыч (сычик)	-	-	Высокоствольные мелколиственно-хвойные леса	12,7	Оседлый
165	<i>Strix nebulosa</i> Forst.	Бородатая неясыть	-	-	Захламленные темнохвойные леса с разреженными участками	16,2	Оседлый, в отдельные годы частично кочующий
166	<i>Strix uralensis</i> Pall.	Длиннохвостая неясыть	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотгорий до криволеся и редколесья	90,2	Оседлый, в отдельные годы частично кочующий
167	<i>Surnia ulala</i> (L.)	Ястребиная сова	-	-	Частично облесенные местообитания	12,7	Кочующий, гнездящийся в отдельные годы
Маммала (Млекопитающие), свёрка таксонов по Wikispecies							
168	<i>Alces alces</i> L.	Лось	352	4,53	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотгорий до криволеся и редколесья	90,2	Оседлый
169	<i>Sus scrofa</i> (Linnaeus, 1758)	Кабан	-	-	Единичные встречи	-	Периодические заходы
170	<i>Canis lupus</i> Linnaeus, 1758	Волк	6	0,01	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотгорий до криволеся и редколесья	90,2	Оседлый
171	<i>Lynx lynx</i> Linnaeus, 1758	Обыкновенная рысь	4	0,05	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотгорий до криволеся и редколесья	90,2	Оседлый
172	<i>Gulo gulo</i> Linnaeus, 1758	Росомаха	4	0,04	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотгорий до криволеся и редколесья	90,2	Номад
173	<i>Lutra lutra</i> L.	Речная выдра	4	-	Крупные реки	1,2	Оседлый
174	<i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758)	Лесная куница	538	6,71	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотгорий до криволеся и редколесья	90,2	Оседлый
175	<i>Martes zibellina</i> (Linnaeus, 1758)	Соболь	-	-	-	-	-
176	<i>Mustela nivalis</i> L.	Ласка	0	0	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотгорий до криволеся и редколесья	90,2	Оседлый

№	Латинское название	Русское название	Численность	Плотность на 1 км кв.	Характерные для вида местообитания и доля занимаемой ими площади,	%	Статус пребывания
177	<i>Neovison vison</i> (Schreber, 1777)	Американская норка	8	0,36	Реки и водоемы, прибрежные местообитания	2,8	Оседлый
178	<i>Eptesicus nilssonii</i> Keyserling & Blasius, 1839	Северный кожачок	-	-	-	-	-
179	<i>Myotis mystacinus</i> Kuhl	Ушатая ночница	-	-	-	-	-
180	<i>Plecotus auritus</i> L.	Бурый ушан	-	-	-	-	-
181	<i>Vesperugo murinus</i> L.	Двухцветный кожачок	-	-	-	-	-
182	<i>Myotis brandtii</i> Eversmann, 1845	Ночница Брандта	-	-	-	-	-
183	<i>Myotis dasycneme</i> Boie	Прудовая ночница	-	-	-	-	-
184	<i>Lepus timidus</i> (Linnaeus, 1758)	Заяц-беляк	1063	13,27	Повсеместно	100	Оседлый
185	<i>Castor fiber</i> L.	Речной бобр	-	-	Крупные реки	1,2	Оседлый
186	<i>Arvicola amphibius</i> (Linnaeus, 1758)	Водяная полёвка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Единичные встречи
187	<i>Microtus agrestis</i> (Linnaeus, 1761)	Темная полёвка	-	-	Горно-долинных разнотравные луга и зарастающие вырубки	-	Оседлый
188	<i>Microtus arvalis</i> (Pallas, 1778)	Обыкновенная полёвка	-	-	-	-	-
189	<i>Microtus oeconomicus</i> (Pallas, 1776)	Полевка-экономка	686894	8586,18	Горно-долинные луга с богатой травянистой растительностью	0,4	Оседлый
190	<i>Myodes glareolus</i> (Schreber, 1780)	Рыжая полёвка	347217	4340,21	Облесенные местообитания со значительной долей кедр и сосны, болота, поросшие редкостойной низкорослой сосной, вырубки, гари	23,3	Оседлый
191	<i>Myodes rufocanus</i> (Sundevall, 1846)	Красно-серая полёвка	-	-	Криволесно-редколесный пояс, гари, вырубки	26,1	Оседлый
192	<i>Myopus schisticolor</i> Lilljeborg, 1844	Лесной лемминг	-	-	Низкорослые ямы и пихтово-еловые леса криволесно-редколесного пояса	5,4	Оседлый
193	<i>Ondatra zibethicus</i> (Linnaeus, 1766)	Ондатра	-	-	Прибрежные местообитания	2,8	Оседлый
194	<i>Sicista betulina</i> (Pallas, 1779)	Лесная мышовка	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерри до криволеся и редколесья	90,2	Оседлый

№	Латинское название	Русское название	Численность	Плотность на 1 км кв.	Характерные для вида местообитания и доля занимаемой ими площади,	%	Статус пребывания
195	<i>Microtus minutus</i> Pall.	Мышь-малютка	-	-	Зарастающие березой вырубки и горно-долинные еловые леса	90,2	Единичные встречи
196	<i>Pteromys volans</i> (Linnaeus)	Обыкновенная лещья	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерий до криволеся и редколесья	90,2	-
197	<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Обыкновенная белка	6417	80,08	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерий до криволеся и редколесья	90,2	Оседлый
198	<i>Tamias sibiricus</i> Laxmann, 1769	Азиатский бурндук	-	-	Облесенные и частично облесенные местообитания от низкотерий до криволеся и редколесья	90,2	Оседлый
199	<i>Neomys fodiens</i> Pennant	Обыкновенная кротора	-	-	Хорошо инсолируемые и разнотравные приречные луга	0,4	Оседлый
200	<i>Sorex araneus</i> Linnaeus, 1758	Обыкновенная бурозубка	729859	9123,23	Криволесно-редколесный пояс, производные мелколиственные леса по гарям и вырубкам	24,1	Оседлый
201	<i>Sorex caecutiens</i> Laxmann, 1788	Средняя бурозубка	1201980	15024,75	Увлажненные темно- и светлохвойные леса среднего облика и их различные сочетания	20,8	Оседлый
202	<i>Sorex minutus</i> L.	Бурозубка малая	79235	990,43	Криволесно-редколесный пояс с преобладанием темнохвойных пород деревьев и высоким разнотравьем, зарастающие вырубки и гари	34,4	Оседлый
203	<i>Sorex isodon</i> Turov, 1924	Равнозубая бурозубка	-	-	Темнохвойные леса с хорошо развитой подстилкой	59,3	Оседлый
204	<i>Sorex tundrensis</i> Merriam, 1900	Тундровая бурозубка	-	-	Единичные встречи	-	Оседлый
205	<i>Sorex minutissimus</i> Zimmermann, 1780	Крошечная бурозубка	109434	1367,93	Криволесно-редколесный и горно-тундровый пояса	20,5	Оседлый
206	<i>Talpa europaea</i> (Linnaeus, 1758)	Обыкновенный крот	-	-	Низкогорные хвойные леса	53,8	Оседлый

и) сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира

№№	Латинское название	Русское название	Включение в красный список МСОП	Кр. книга РФ	Кр. книга Свердловской обл.
Lecanoromycetes (Леканоромицетовые)					
1	<i>Dolichousnea longissima</i> (Ach.) Articus	Уснея длиннейшая			3
Lecanoromycetes (Леканоромицетовые)					
2	<i>Ramalina thrausta</i> (Ach.) Nyl.	Рамалина Трауста			3
3	<i>Lobaria pulmonaria</i> (L.) Hoffm.	Лобария легочная			2
Pezizomycetes (Пецициомитеты)					
4	<i>Sarcosoma globosum</i> (Schmidel : Fr.) Casp.	Саркосома шаровидная		2	4
Pteridopsida (Папоротниковые)					
5	<i>Woodsia gracilis</i> Butters	Вудсия изящная			3
6	<i>Polystichum lonchitis</i> (L.) Roth	Многорядник копьевидный			1
7	<i>Asplenium viride</i> Huds.	Костенец зеленый			3
8	<i>Botrychium virginianum</i> (L.) Sw.	Гроздовник виргинский			3
Monocots (Однодольные)					
9	<i>Festuca ovina</i> L.	Овсяница овечья	VU		
10	<i>Festuca viviparoidea</i> Krajina ex Pavlick [<i>Festuca vivipara</i> auct., non (L.) Smith, <i>Festuca brachyphylla</i> auct., non Schult. et Schult. fil.]	Овсяница живородящевидная			1
11	<i>Carex misandra</i> R. Br. [<i>Carex fuliginosa</i> Schkuhr subsp. <i>misandra</i> (R. Br.) Nyman]	Осока нижнетычинковая			2
12	<i>Kobresia simpliciuscula</i> subsp. <i>subholarctica</i> T.V.Egorova	Кобрезия простая			2
13	<i>Gagea liotardii</i> (Sternb.) Schult. & Schult.f. (синоним - <i>Gagea samojedorum</i> Grossh.)	Гусиный лук ненецкий			3
14	<i>Lilium pilosiusculum</i> (Freyn) Miscz. [<i>Lilium martagon</i> auct., non L.]	Лилия волосистая, саранка			5
15	<i>Lloydia serotina</i> (L.) Salisb. ex Rchb.	Ллойдия поздняя			3
16	<i>Iris sibirica</i> L.	Ирис сибирский, касатик сибирский			3
17	<i>Calypso bulbosa</i> (L.) Oakes	Калипсо луковичная		3	2
18	<i>Dactylorhiza viridis</i> (L.) R. M. Bateman et al. (синоним - <i>Coeloglossum viride</i> (L.) C. Hartm.)	Пололепестник зеленый			3
19	<i>Corallorhiza trifida</i> Châtel.	Ладьян трехраздельный			3

№№	Латинское название	Русское название	Включение в красный список МСОП	Кр. книга РФ	Кр. книга Свердловской обл.
20	<i>Cypripedium guttatum</i> Sw.	Башмачок крапчатый			3
21	<i>Dactylorhiza fuchsii</i> subsp. <i>hebridensis</i> (Wilmott) Soó (синоним - <i>Dactylorhiza hebridensis</i> (Wilmott) Aver.)	Пальчатокоренник гебридский (п. Мейера)			5
22	<i>Epipogium aphyllum</i> Sw.	Надбородник безлиственный		2	2
23	<i>Goodyera repens</i> (L.) R. Br.	Гудайера ползучая			3
24	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R. Br.	Кокушник длинношпорцевый	DD		3
25	<i>Neottia cordata</i> (L.) Rich. (синоним - <i>Listera cordata</i> (L.) R. Br.)	Тайник сердцевидный			3
26	<i>Listera ovata</i> (L.) R.Br.	Тайник яйцевидный			3
27	<i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich.	Любка двулистная			5
Eudicots (Настоящие двудольные)					
28	<i>Salix arbuscula</i> L.	Ива деревцовидная			3
29	<i>Cerastium igoschiniae</i> Pobed.	Ясколка Игошиной			3
30	<i>Cerastium krylovii</i> Schischk. et Gorczak.	Ясколка Крылова			3
31	<i>Dianthus acicularis</i> Fisch. ex Ledeb.	Гвоздика иглолистная			5
32	<i>Gypsophila uralensis</i> Less.	Качим уральский			5
33	<i>Minuartia helmii</i> (Fisch. ex Ser.) Schischk.	Минуарция Гельма			3
34	<i>Minuartia verna</i> (L.) Hiern	Минуарция весенняя	DD		
35	<i>Paeonia anomala</i> L.	Пион уклоняющийся, марьин корень			3
36	<i>Anemone narcissiflora</i> subsp. <i>biarmiensis</i> (Juz.) Jalas (синоним - <i>Anemonastrum biarmiense</i> (Juz.) Holub [<i>Anemone biarmiensis</i> Juz.])	Анемонаструм пермский, ветреница пермская			5
37	<i>Oxygraphis polypetala</i> (Raf.) Hook.f. & Thomson (синоним - <i>Oxygraphis glacialis</i> (Fisch.) Bunge)	Оксиграфис ледниковый			2
38	<i>Anemone flavescens</i> Zucc. (синоним - <i>Pulsatilla uralensis</i> (Zām.) Tzvel. [<i>Pulsatilla flavescens</i> (Zucc.) Juz.]	Прострел уральский, п. желтеющий			5
39	<i>Paraver lapponicum</i> subsp. <i>jugoricum</i> (Tolm.) Tolm.	Мак Югорский		3	3
40	<i>Parrya nudicaulis</i> (L.) Boiss. (синоним - <i>Achoriphragma nudicaule</i> (L.) Soják [<i>Neuroloma nudicaule</i> (L.) DC.]	Ахорифрагма голостебельная (паррия голостебельная, неуролома голостебельная)			2

№№	Латинское название	Русское название	Включение в красный список МСОП	Кр. книга РФ	Кр. книга Свердловской обл.
41	<i>Sedum quadrifidum</i> Pall. (синоним - <i>Rhodiola quadrifida</i> (Pall.) Fisch.)	Родиола четырехраздельная			3
42	<i>Rhodiola rosea</i> L.	Родиола розовая		3	2
43	<i>Saxifraga cespitosa</i> L.	Камнеломка дернистая			3
44	<i>Saxifraga foliolosa</i> R. Br.	Камнеломка листочковая			1
45	<i>Pentaphylloides fruticosa</i> (L.) O. Schwarz (синоним - <i>Potentilla fruticosa</i> L. [<i>Dasiphora fruticosa</i> (L.) Rydb.]	Пятилистник кустарниковый (Курильский чай)			3
46	<i>Potentilla nivea</i> L.	Лапчатка снежная			2
47	<i>Linum komarovii</i> subsp. <i>boreale</i> (Juz.) T.V.Egorova (синоним - <i>Linum boreale</i> Juz.)	Лен северный			3
48	<i>Viola mauritii</i> Turcz.	Фиалка Морица			2
49	<i>Bupleurum multinerve</i> DC.	Володушка многожилковая			3
50	<i>Eritrichium uralense</i> Serg.	Незабудочник уральский		2	2
51	<i>Glechoma hederacea</i> L.	Будра плющевидная	DD		
52	<i>Thymus talijevii</i> subsp. <i>paucifolius</i> (Klokov) P.A.Schmidt (синоним - <i>Thymus paucifolius</i> Klok.)	Тимьян малолистный			3
53	<i>Thymus pseudalternans</i> Klok.	Тимьян ложночередующийся			3
54	<i>Lagotis uralensis</i> Schischk.	Лаготис уральский			2
55	<i>Pedicularis anthemifolia</i> Fisch. ex Colla [<i>Pedicularis arguteserrata</i> Vved., <i>Pedicularis amoena</i> auct., non Adams ex Stev.]	Мытник ромашколистный			3
56	<i>Pedicularis sceptrum-carolinum</i> L.	Мытник Карлов скипетр, м. скипетровидный			3
57	<i>Veronica uralensis</i> Knjasev [<i>Veronica urticifolia</i> auct., non Jacq., <i>Veronica maxima</i> auct., non Mill.]	Вероника уральская			3
58	<i>Aster alpinus</i> L.	Астра альпийская			5
59	<i>Saussurea uralensis</i> Lipsch.	Соссюрея уральская		3	2
60	<i>Scorzonera glabra</i> Rupr. [<i>Scorzonera ruprechtiana</i> Lipsch. et Krasch.]	Козелец гладкий (к. Рупрехта)			5
Insecta (Насекомые)					

№№	Латинское название	Русское название	Включение в красный список МСОП	Кр. книга РФ	Кр. книга Свердловской обл.
61	<i>Carabus menetriesi</i> (Faldermann, 1827)	Жужелица Менетрие		2	3
62	<i>Carabus odoratus</i> (Motschulsky, 1844)	Жужелица пахучая			3
63	<i>Carabus sibiricus</i> (Fischer von Waldheim, 1822)	Жужелица сибирская			3
64	<i>Carabus loschnikovi</i> (Fischer von Waldheim, 1823)	Жужелица брызгун Лошникова			4
Actinopterygii (Костистые рыбы)					
65	<i>Coregonus tugun</i> (Pallas, 1814)	Тугун			3
66	<i>Hucho taimen</i> (Pallas, 1773)	Обыкновенный таймень	VU	1	2
Amphibia (Амфибии)					
67	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	Гребенчатый тритон			2
Aves (Птицы)					
68	<i>Cygnus cygnus</i> (L.)	Лебедь-кликун			3
69	<i>Melanitta fusca</i> (L.)	Обыкновенный турпан	VU		1
70	<i>Anser erythropus</i> (L.)	Пискулька	VU		
71	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	Чибис	NT		
72	<i>Gallinago media</i> (Lath.)	Дупель	NT		
73	<i>Numenius arquata</i> (L.)	Большой кроншнеп	NT		2
74	<i>Streptopelia turtur</i> (L.)	Обыкновенная горлица	VU	2	2
75	<i>Accipiter gentilis</i> (L.)	Тетеревятник			3
76	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	Беркут		3	1
77	<i>Haliaeetus albicilla</i> (L.)	Орлан белохвост		5	3
78	<i>Pandion haliaetus</i> (L.)	Скопа			2
79	<i>Pernis apivorus</i> (L.)	Обыкновенный осоед			3
80	<i>Falco columbarius</i> L.	Дербник			3
81	<i>Schoeniclus rusticus</i> Pallas, 1776	Овсянка-ремез			3
82	<i>Falco peregrinus</i> Tunst.	Сапсан			3
83	<i>Falco vespertinus</i> L.	Кобчик	VU		3
84	<i>Lagopus lagopus</i> (L.)	Белая куропатка			4
85	<i>Lagopus muta</i> (Montin, 1781)	Куропатка тундрная			3
86	<i>Cinclus cinclus</i> (L.)	Обыкновенная оляпка			3
87	<i>Perisoreus infaustus</i> (L.)	Кукша			3
88	<i>Emberiza aureola</i> Pallas, 1773	Дубровник	CR	2	
89	<i>Prunella atrogularis</i> (Brandt.)	Черногорлая завирушка			3
90	<i>Turdus iliacus</i> L.	Белобровик	NT		
91	<i>Picus canus</i> Gmelin, 1788	Седой дятел			3
92	<i>Aegolius funereus</i> (L.)	Мохноногий сыч			3

№№	Латинское название	Русское название	Включение в красный список МСОП	Кр. книга РФ	Кр. книга Свердловской обл.
93	<i>Bubo bubo</i> (L.)	Филин		3	2
94	<i>Glaucidium passerinum</i> (L.)	Воробьиный сыч (сычик)			3
95	<i>Strix nebulosa</i> Forst.	Бородатая неясыть			5
96	<i>Strix uralensis</i> Pall.	Длиннохвостая неясыть			3
97	<i>Surnia ulula</i> (L.)	Ястребиная сова			3
Mammalia (Млекопитающие)					
98	<i>Rangifer tarandus</i> Linnaeus, 1758	Северный олень		3	1
99	<i>Lutra lutra</i> L.	Речная выдра			3
100	<i>Mustela lutreola</i> L.	Европейская норка			1
101	<i>Eptesicus nilssonii</i> Keyserling & Blasius, 1839	Северный кожанок			3
102	<i>Myotis mystacinus</i> Kuhl	Усатая ночница			4
103	<i>Plecotus auritus</i> L.	Бурый ушан			3
104	<i>Myotis brandtii</i> Eversmann, 1845	Ночница Брандта			5
105	<i>Myotis dasycneme</i> Boie	Прудовая ночница			3
106	<i>Pteromys volans</i> (Linnaeus)	Обыкновенная летяга			3

к) суммарные сведения о биологическом разнообразии

Таксономическая группа	Общее число выявленных видов	В том числе видов, включённых в Красный список МСОП	В том числе видов, включённых в Красную книгу Российской Федерации	В том числе видов, включённых в Красную книгу субъекта РФ
Arthoniomycetes (Артониомицеты)	1			
Candelariomycetes	1			
Dothideomycetes (Дотидеомицетовые)	1			
Lecanoromycetes (Леканоромицетовые)	167			3
Pezizomycetes (Пецицомицеты)	1		1	1
Andreaeopsida (Андрезевые мхи)	1			
Bryopsida (Бриевые мхи)	108			
Sphagnopsida (Сфагновые мхи)	11			
Jungermanniopsida (Юнгерманиевые)	24			
Marchantiopsida (Маршанциевые)	1			
Pteridopsida (Папоротниковые)	21			4
Equisetopsida (Хвоцевые)	10			
Lycopsida (Плауновые)	10			
Isoetopsida (Полушниковые)	1			
Pinopsida (Хвойные)	6			
Monocots (Однодольные)	158	2	3	18
Eudicots (Настоящие двудольные)	433	2	4	31
Clitellata (Поясковые)	5			
Arachnida (Паукообразные)	223			
Chilopoda (Губоногие)	2			
Collembola (Ногохвостки)	17			
Insecta (Насекомые)	809		1	4
Actinopterygii (Костистые рыбы)	5	1	1	2
Amphibia (Амфибии)	4			1
Reptilia (Рептилии)	1			
Aves (Птицы)	157	9	7	25
Mammalia (Млекопитающие)	46		1	9

л) краткая характеристика основных экосистем ООПТ

Название	Краткая характеристика
Темнохвойная тайга	Основная часть находится в климаксном состоянии и не испытывала значительного влияния человека. В верхнем ярусе пихта, кедр и ель представлены в разных пропорциях, однако общий облик леса практически не меняется с преобладанием какой-либо из пород. Присутствует небольшая примесь берёзы. В подлеске – рябина, осина. Травянистый ярус представлен папоротниками и крупнотравьем.

Название	Краткая характеристика
Горная тундра	На плоских террасовидных уступах развиты горные тундры с карликовой березой, лишайниковые тундры с арктоусом. В долинах, на перевалах - дриадовые тундры. На сырых местах с делювиальным мелкозёмом находятся задернелые осоковые тундровые лужайки с участием польни Рупрехта, ястребинки альпийской скерды золотистой, у ручьёв – кустарниковых ив, манжеток, камнеломок.

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

Объект	Краткая характеристика
Гора Де-нежкин Камень	Расположен обособленно, имеет абсолютные отметки 1100-1492 м, изометрическое строение. Сложен породами основного и ультраосновного состава. Склоны хребта крутые (до 60°), отдельные участки отвесные, обрывистые, здесь всегда отмечаются выходы коренных пород. Склоны полностью покрыты крупноглыбовыми развалами коренных пород. В верхних частях склонов хорошо выражены цирки – области питания ледников. Четко выраженных троговых долин не наблюдается. В нижних частях цирков верховьями рек вскрываются моренные отложения средне-верхнеплейстоценового возраста, представленные глыбово-валунным материалом на алевритово-песчаном заполнителе. В нижних частях склонов моренные образования сменяются водно-ледниковыми, перекрытыми повсеместно коллювиально-солифлюкционными.
Главный Уральский Хребет	Представляет собой пример хребта альпийского типа с крутыми склонами, полностью покрытыми крупно- и гигантско-глыбовыми свежими развалами коренных пород, с густой сетью тектонических нарушений трещин, преимущественно широтного простирания. Развитие их происходит в настоящее время, увеличивается число. Склоны хребта прямые, не террасированные, с редкими тектоническими уступами, в верхней части склоны хребта выпуклые. Поверхности гольцовой денудации (900 м и выше) имеют незначительную площадь, сложены крупноглыбовым материалом, не имеют структурных грунтов. Многочисленные широтные долины ручьев, разбивающие хребет на отдельные блоки, имеют в верховьях V-образный поперечный профиль, большой уклон, резко ступенчатый продольный профиль, значительный врез. В самых верховьях ручьев везде отмечаются выходы коренных пород. Долины заполнены крупно-глыбовым материалом. На склонах отмечается много нивальных ниш. Отсутствуют троговые долины. Вершушки долин ручьев с северо-восточной экспозицией склонов заняты многолетними снежниками (870 м и выше), которые в летний период стаивают не полностью. Все долины ручьев представляют собой каналы стока снежниковых вод и коллювиально-солифлюкционных потоков, являются источниками курумных рек, которые прослеживаются до отметки 400 метров.
Климаксные темно-хвойные леса	Участки тайги (пихта, ель, кедр), где средний возраст леса более 400 лет.
Кедровые леса	Встречаются на каменистых склонах гор. Светлые, разреженные, практически со сплошным покровом лишайников.

н) краткая характеристика природных лечебных и рекреационных ресурсов

Природные лечебные и рекреационные ресурсы на территории отсутствуют.

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

Историко-культурные объекты на территории отсутствуют.

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

Общая оценка современного состояния экологического баланса окружающих территорий.

Специальных работ по данному вопросу не проводилось. В целом, окружающие территории осваивались не очень интенсивно. Основные антропогенные воздействия - в результате рубок леса, подземной добычи боксита, а также два карьера медных руд, разрабатываемые открытым способом. Лесные территории региона относительно не фрагментированы, дорожная сеть слабая. Однако территории вне Заповедника вырублены довольно сильно.

Краткая характеристика вклада ООПТ в обеспечение окружающих территорий чистым атмосферным воздухом.

Не оценивался.

Краткая характеристика вклада ООПТ в обеспечение окружающих территорий чистыми водными ресурсами, в т.ч. питьевой водой.

Территория Заповедника расположена на водоразделе Европа-Азия, и содержит верховья 8,5% рек окружающих территорий, на расстоянии 50 км от его границ.

Краткая характеристика вклада ООПТ в обогащении флоры и фауны, возобновлении лесов.

Заповедник «Денежкин Камень» в настоящее время играет важную роль в сохранении биологического разнообразия флоры Северного Урала, несмотря на некоторую флористическую и фитоценотическую неполночленность его современной территории. Репрезентативность флоры заповедника по отношению к флоре Конжаковского высокогорного ботанико-географического округа, в центральной части которого он расположен, достаточно высокая - 68 %. При этом заповедник занимает около 4% его площади. На территории Заповедника сохранился последний на восточном склоне хребта в данном регионе крупный массив первобытной темнохвойной тайги. Флора заповедника насчитывает 639 видов сосудистых растений, 145 видов мхов, 171 вид грибов.

В заповеднике «Денежкин Камень» охраняются довольно крупные участки первобытной горной тайги, тундры, являющиеся резерватом для особо ценных, редких и эндемичных видов уральской горнотаёжной флоры и фауны. «Денежкин Камень» — это один из двух очень небольших участков малонарушенных лесных территорий (МЛТ), сохранившихся в Свердловской области. МЛТ играют ключевую роль в сохранении и поддержании естественного биологического разнообразия и экологических связей на ландшафтном уровне, обеспечивают стабильность гидрологического режима, защищая от наводнений, оползней и лавин и предотвращая эрозию почвы. Сохранение таких территорий – это важнейший вклад Российской Федерации в выполнение Конвенции ООН о биологическом разнообразии.

Важной особенностью флоры заповедника (точнее, массива Денежкин Камень) является наличие представителей реликтовых ксерофитных (лесостепных и горно-лесостепных) флористических комплексов. Их распространение приурочено преимущественно к

южным отрогам массива Денежкин Камень (Желтой Сопке, Вересовому и Пихтовому увалам), но оттуда некоторые из них заходят и в высокогорья основной части массива. Проникновение в высокогорья ксерофильных видов (*Bupleurum multinerve*, *Pulsatilla uralensis*, *Artemisia sericea*, *A. tanacetifolia*, *Veronica spicata*, *Dianthus acicularis*, *Elytrigia reflexiaristata* и др.) на Северном Урале наблюдается лишь на Денежкином Камне и во вполне сходном с ним по геологическому строению Кытлымском горном узле (в особенности на дунитовом «плече» горы Косьвинский Камень).

Существенную долю флоры заповедника составляют виды, эндемичные или субэндемичные для Уральской горной страны (33 вида, или 5,8 %). Среди них представлены как виды, связанные преимущественно с высокогорьями – сообществами горно-тундрового пояса (*Bromopsis vogulica*, *Cerastium krylovii*, *C. igoschiniae*, *Gypsophila uralensis*, *Minuartia uralensis*, *Anemonastrum biarmiense*, *Cotoneaster uralensis*, *Linum boreale*, *Thymus paucifolius*, *T. pseudalternans*, *Lagotis uralensis*, *Hieracium uralense*, *Saussurea uralensis*), подгольцовыми высокотравьями и парковыми редколесьями (*Alopecurus glaucus*, *Gagea samojedorum*, *Alchemilla amphipsila*, *A. auriculata*, *A. crassicaulis*, *A. cunctatrix*, *A. hyperborea*, *A. perglabra*), так и ксерофильно-петрофитные виды, произрастающие обычно на скалах горно-лесного пояса, но на территории заповедника (на южных отрогах массива Денежкин Камень) поднимающиеся по каменистым склонам до верхней границы леса и отчасти проникающие в высокогорья (*Festuca pohleana*, *Elytrigia reflexiaristata*, *Dianthus acicularis*, *Minuartia helmii*, *Eritrichium uralense*).

Значительное число видов флоры заповедника является реликтами. Большинство из них связано с высокогорьями массива Денежкин Камень и является остатками растительности холодных эпох плейстоцена, когда происходили миграции арктических и арктоальпийских видов на юг вдоль гор Урала – *Endocellion sibiricum*, *Festuca viviparoides*, *Trisetum spicatum*, *Carex misandra*, *Juncus biglumis*, *Oxygraphis glacialis*, *Saxifraga foliolosa*, *Comastoma tenellum*. Высокогорными реликтами южносибирского происхождения на Денежкином Камне являются *Rhodiola quadrifida*, *Salix recurvigemma*, *Carex sabyrensis*, *Kobresia simpliciuscula* subsp. *subholarctica*, *Pedicularis anthemifolia*. Имеются во флоре заповедника также реликты южносибирского происхождения, ценотически связанные с остепененными каменистыми местообитаниями (*Bupleurum multinerve*, *Scorzonera glabra*, *Artemisia tanacetifolia*), светлыми лесами и их опушками (*Saussurea controversa*, *Gentianopsis barbata*). Охрана классических местонахождений этих видов также является одной из задач заповедника.

Фауна заповедника представлена типичными таёжными видами. На территории заповедника выявлено 46 видов млекопитающих. На территории заповедника и его охранной зоне отмечено 157 видов птиц, что составляет 73% от общего числа встреченных в пределах Североуральского и Ивдельского районов Свердловской области видов. Из них для 126 видов достоверно подтверждено гнездование, возможно гнездящихся 11 и летующих 7 видов, на пролетах и кочевках отмечено 16 видов. Рептилии представлены 1 видом, амфибии 4 видами, рыбы и круглоротые 5 видами. Фауна беспозвоночных насчитывает 809 видов насекомых, 17 – коллембол, 2 – многоножек, 223 – паукообразных, 5 – малощетинковых червей.

На территории заповедника сохранились довольно крупные участки первобытной горной тайги, тундры, являющиеся резерватом для особо ценных, редких и эндемичных видов уральской горнотаёжной флоры и фауны. 4 вида сосудистых растений включены в Красный список МСОП, 7 видов – в Красную книгу Российской Федерации, 53 вида – в Красную книгу Свердловской области, 1 вид грибов включён в Красную книгу Российской Федерации и 4 вида в Красную книгу Свердловской области.

Среди представителей фауны заповедника много видов, относящихся к категории редких и исчезающих. Млекопитающие: 1 вид – в Красную книгу Российской Федерации, 9 видов – в Красную книгу Свердловской области; птицы: 9 видов – в Красный список МСОП, 7 – в Красную книгу Российской Федерации, 25 – в Красную книгу Свердловской

области; амфибии: 1 вид включен в Красную книгу Свердловской области; рыбы и круглоротые: 1 вид включен в Красный список МСОП, 1 – в Красную книгу Российской Федерации, 2 – в Красную книгу Свердловской области; насекомые: 1 вид включен в Красную книгу Российской Федерации, 4 вида – в Красную книгу Свердловской области.

Характеристика эстетическим ресурсам ООПТ.

Заповедник был создан с целью охраны малонарушенных горно-таежных ландшафтов северного Урала и горы Денежкин Камень. В современные границы заповедника входят массив Денежкин Камень, восточные склоны главного Уральского хребта, долина р. Сольва и южная часть хребта Хоза-Тумп. В ряду заповедников Урала, «Денежкин Камень» отличается как раз своей типичностью. Здесь никогда, в отличие от других районов Урала, не велось масштабных разработок полезных ископаемых (небольшое месторождение золота разрабатывалось в 19 веке, и от посёлка старателей почти не осталось следов), не было и значительных рубок леса. Поэтому заповедник «Денежкин Камень» является эталонным участком северной тайги. Полное исключение хозяйственной деятельности, предусмотренное законом об особо охраняемых природных территориях, вплоть до исключения туризма и запрета на посещение, делает территорию заповедника уникальным объектом для изучения естественных природных процессов.

Общая оценка роли ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий.

Нет данных.

21) Экспликация земель ООПТ

1) экспликация по составу земель

Площадь земель особо охраняемых территорий и объектов - 80135,01 га, 100%

Площадь земель лесного фонда – нет;

Площадь земель водного фонда – нет;

Площадь земель запаса – нет;

Площадь земель сельскохозяйственного назначения – нет;

Площадь земель населённых пунктов – нет;

Площадь земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики – нет;

Площадь земель для обеспечения космической деятельности – нет;

Площадь земель обороны, безопасности – нет;

Площадь земель иного специального назначения – нет.

2) экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов

Земли	га	%
(1) тундры	- ¹	-
(2) леса: суммарно для всей лесной растительности	72160	90,05
(3) луга: общая площадь территорий, занятых луговыми сообществами	0	0,00
(4) кустарники: участки, занятые кустарниковым покровом, как в пределах тундровой, лесной, степной зон, пустынь и полупустынь, так и образующие самостоятельные высотные пояса в горных областях	- ²	-
(5) степи	0	0,00

¹ Тундры фрагментарны и вкраплены в курумники, площадь не определена

Земли	га	%
(6) полупустыни и пустыни: суммарная площадь	0	0,00
(7) пески: незакрепленные песчаные массивы, за исключением песчаных пустынь	0	0,00
(8) скалы и горные склоны: скальные обнажения — как равнинные, так и склоновые, каменные уступы, клифы, бенчи и др.	0	0,00
(9) каменистые россыпи: курумы	7534	9,40
(10) водотоки: реки, ручьи, каналы	25	0,03
(11) водоемы: озера, пруды, обводненные карьеры, водохранилища	0	0,00
(12) природные выходы подземных вод: родники, гейзеры	^2	-
(13) болота: суммарно для всех типов	0	0,00
(14) морская акватория	0	0,00
(15) ледники	0	0,00
(16) снежники	0	0,00
(17) дороги: суммарная площадь территории, занятой дорогами противопожарного назначения	416	0,52
(18) просеки	0	0,00
(19) противопожарные разрывы	0	0,00
(20) земли, занятые зданиями, строениями, сооружениями (включая историко-культурные объекты)	0	0,00
(21) линейные сооружения: трубопроводы, ЛЭП, др.	0	0,00
(22) прочие земли (детализировать, какие именно. Привести полный перечень, например, песчаные и галечниковые пляжи и др.)	0	0,00

3) экспликация земель лесного фонда

Земель лесного фонда не имеется.

22) Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы)

1) факторы негативного воздействия

Наименование фактора	Расположение фактора по отношению к ООПТ	Объект воздействия (природный комплекс, вид и др.)	В чем проявляется негативное воздействие	Значимость (сила) негативного воздействия
Факторы природного происхождения				
Ветровал	На территории заповедника, отрог Желтая Сопка г. Денежкин Камень	Сосновый лес вторичный на месте горельника 1936 года	Вывал участка леса (от 80 до 90%) деревьев	Незначительно
Пожар естественного происхождения	г. Вересовый Увал, отрог г. Денежкин Камень	Юго-восточный склон, кедровый лес редкостойный	От 20 до 60% деревьев	Незначительно
Факторы антропогенного происхождения				
Шумовое воздействие	5 км	Животные	Взрывы на карьере с периодичностью примерно 1-2 раза в неделю	Умеренная

² Нет данных

Наименование фактора	Расположение фактора по отношению к ООПТ	Объект воздействия (природный комплекс, вид и др.)	В чем проявляется негативное воздействие	Значимость (сила) негативного воздействия
Загрязнение рек Шегультан, Халь-сори	3 км ниже границы заповедника по течению	Проходные рыбы	Загрязнение рек ниже границы заповедника по течению делает невозможной миграцию рыб на нерест на территорию заповедника	Значительная, рыбы, приходящие снизу в заповедник на нерест не встречаются в пределах территории.

2) угрозы негативного воздействия

Наименование фактора	Расположение фактора по отношению к ООПТ	Объект воздействия (природный комплекс, вид и др.)	В чем проявляется негативное воздействие	Значимость (сила) негативного воздействия
Факторы антропогенного происхождения				
Загрязнения природных вод	5 км	природные комплексы	Загрязнения продуктами окисления медьсодержащих горных пород	Значительно, общая площадь погибших древостоев 600 га

23) Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ

Название организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный природный заповедник «Денежкин Камень»
Полный юридический адрес	624480, Российская Федерация, Свердловская область, г. Североуральск, ул. Ленина, д.6
Полный почтовый адрес	624480, Российская Федерация, Свердловская область, г. Североуральск, ул. Ленина, д.6
Телефон	(343) 802-9143
Факс	(343) 802-9143
Адрес электронной почты	zapov.dk@gmail.com
Адрес сайта в сети Интернет	http://www.denkamen.ru/
Дата государственной регистрации юридического лица	31.12.2002
Регистрационный номер	1026601801863
Руководитель организации	Квашнина Анна Евгеньевна
Служебный телефон	(343) 802-9173
Адрес электронной почты	akvaanna@gmail.com
Зам. директора по охране:	Кондратьев Игорь Сергеевич
Зам. директора по науке	
Зам. директора по экопросвещению	Ерпалов Роман Александрович
Зам. директора по общим вопросам	Епишина Юлия Андреевна

24) Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ

Иных лиц не имеется

25) Общий режим охраны и использования ООПТ

Категория - Приказ Минприроды России

Орган власти, принявший документ - Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

Дата - 06.12.2013

Номер - N 570

Название - Об утверждении Положения о государственном природном заповеднике «Дежневкин Камень»

Текст соответствующего раздела данного документа

На территории заповедника запрещается любая деятельность, противоречащая задачам заповедника и режиму особой охраны его территории, установленному настоящим Положением, в том числе:

- 1) промысловая, любительская и спортивная охота;
- 2) промышленное, спортивное и любительское рыболовство;
- 3) нахождение с огнестрельным, пневматическим и метательным оружием, капканами и другими орудиями охоты, а также с продукцией добывания объектов животного мира и орудиями добычи (вылова) водных биоресурсов, кроме случаев, связанных с проведением мероприятий по государственному надзору в области охраны и использования территории заповедника уполномоченными должностными лицами, и случаев, установленных настоящим Положением;
- 4) разведка и добыча полезных ископаемых;
- 5) деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и выходов минералов, геологических обнажений и горных пород;
- 6) деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима земель;
- 7) заготовка живицы;
- 8) проведение сплошных рубок лесных насаждений;
- 9) заготовка древесины и пищевых лесных ресурсов, а также иные виды использования лесов;
- 10) транзитный прогон и выпас домашних животных;
- 11) размещение ульев и пасек;
- 12) распашка земель;
- 13) сенокосение, за исключением проводимого в целях обеспечения пожарной безопасности;
- 14) строительство, реконструкция, ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, в том числе линейных сооружений, не связанных с выполнением задач и функционированием заповедника;
- 15) взрывные работы;
- 16) пускание палов и выжигание растительности, за исключением случаев, связанных с тушением лесных пожаров;
- 17) сплав древесины по водотокам и водоемам;
- 18) предоставление земельных участков для индивидуального жилищного строительства, садоводства и огородничества;
- 19) интродукция объектов животного и растительного мира в целях их акклиматизации;
- 20) применение ядохимикатов, минеральных удобрений и химических средств защиты растений и стимуляторов роста, использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- 21) создание объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
- 22) проезд и стоянка автотранспортных средств, проход и стоянка плавучих средств (кроме случаев, связанных с функционированием заповедника);

23) сбор зоологических, ботанических и минералогических коллекций, кроме осуществляемого в рамках научно-исследовательской деятельности заповедника, предусмотренной тематикой и планами научных исследований Учреждения;

24) нахождение с собаками (за исключением используемых при проведении мероприятий по охране природных комплексов и объектов), нагонка и натаска собак;

25) пролет самолетов и вертолетов ниже 2000 метров над территорией заповедника без согласования с Учреждением или Минприроды России, а также преодоление самолетами над территорией заповедника звукового барьера;

26) уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, стенов, граничных столбов и других информационных знаков и указателей, оборудованных экологических троп и мест отдыха, строений на территории заповедника, а также имущества Учреждения, нанесение надписей и знаков на валунах и обнажениях горных пород;

27) действия, ведущие к беспокойству диких животных, а также их привлечение и кормление посетителями.

10. На территории заповедника допускаются мероприятия и деятельность, направленные на:

1) сохранение в естественном состоянии природных комплексов, восстановление и предотвращение изменений природных комплексов и их компонентов в результате антропогенного воздействия;

2) поддержание условий, обеспечивающих санитарную и противопожарную безопасность;

3) предотвращение условий, способных вызвать стихийные бедствия, угрожающие жизни людей и населенным пунктам;

4) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);

5) выполнение научно-исследовательских задач;

6) ведение эколого-просветительской работы и развитие познавательного туризма;

7) осуществление государственного надзора в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий.

11. На специально выделенных участках частичного хозяйственного использования, не включающих особо ценные экологические системы и объекты, ради сохранения которых создавался заповедник, допускается деятельность, которая направлена на обеспечение функционирования заповедника (приложение 2):

1) заготовка дров и деловой древесины (в порядке проведения санитарно-оздоровительных и иных мероприятий в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов);

2) сбор недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных трав работниками Учреждения для личного потребления, без права продажи и выноса с территории заповедника;

3) организация и устройство экскурсионных экологических троп и маршрутов;

4) размещение объектов инфраструктуры (служебных зданий со вспомогательными сооружениями) Учреждения.

12. Пребывание на территории заповедника граждан, не являющихся работниками Учреждения или должностными лицами Минприроды России и Росприроднадзора, допускается только при наличии у них разрешений Учреждения или Минприроды России.

13. На территории заповедника отстрел и отлов диких зверей и птиц в научных и регуляционных целях допускается только по разрешению Минприроды России.³

14. На территории заповедника добыча (вылов) водных биоресурсов в научно-иссле-

³ Абзац десятый части 14 Положения о государственных природных заповедниках в Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства РСФСР от 18.12.1991 N 48.

довательских и контрольных целях допускается в соответствии с законодательством Российской Федерации о рыболовстве и сохранении водных биоресурсов.

15. Проектная документация объектов капитального строительства, строительство, реконструкция которых на территории заповедника допускается в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Положением, подлежит государственной экологической экспертизе федерального уровня.

16. Ответственность за нарушение установленного режима или иных правил охраны и использования окружающей среды и природных ресурсов на территории заповедника наступает в соответствии с законодательством Российской Федерации.

17. Границы заповедника обозначаются на местности специальными предупредительными и информационными знаками по периметру границ его территории.

26) Зонирование территории ООПТ

Отсутствует

27) Режим охранной зоны ООПТ

Реквизиты правового акта, которым создана охранный зона.

Решение исполнительного комитета Свердловского областного Совета Народных Депутатов "Об организации заповедника «Денежкин Камень» от 29 декабря 1989 г. №456 г.

Приложение №2 к решению №456 от 29.12.1989 г. Описание границ охранной зоны государственного заповедника «Денежкин Камень»

Размеры охранной зоны

Минимальная ширина (км) 2,5

Максимальная ширина (км) 0,8

Описание границ охранной зоны

Северная. По северной стороне кварталов 152-155* Тошемского лесничества Ивдельского лесхоза до северо-восточного угла кв. 155.

Восточная. От северо-восточного угла кв. 155* на юг по восточной границе кв.155* до его юго-восточного угла. Далее от северо-восточного угла кв.6 лесничества Госпромхоза «Денежкин Камень» по восточным границам кварталов 6, 20, до юго-восточного угла кв. 20. Далее на восток по северной границе кв. 34 до его северо-восточного угла, далее на юг вдоль восточной границы до его юго-восточного угла. Далее на восток по северной границе кв. 57 до его северо-восточного угла, далее на юг по восточной границе кв. 57 до его юго-восточного угла, далее на восток по северной границе кв.74 до его северо-восточного угла, далее на юг вдоль восточной границы кв. 74, 89, 104, 119 юго-восточного угла кв. 119, далее на восток вдоль северной границы кв. 136 до его северо-восточного угла, далее на юг вдоль восточной границы кв. 136 до его юго-восточного угла, далее на восток по северной границе кварталов 152-153 до северо-восточного угла кв. 153. Далее на юг по восточной границе кв. 153 до северо-западного угла кв. 154, далее на восток вдоль северной границы кварталов 154-156 до северо-восточного угла кв. 156, далее на восток от северо-западного угла по северной границе кв.35 Сосьвинского лесничества Североуральского лесхоза до его северо-восточного угла, далее на юг вдоль восточной границы кварталов 35, 40, 45, 50, 55, 60, 61, 73 до юго-восточного угла кв.73 Сосьвинского лесничества, далее на восток вдоль северной границы кв.80 до его северо-восточного угла, далее на юг вдоль восточной границы кварталов 80, 88, 99, 106, 107, 113, 115, 119, 120, 121 до юго-восточного угла кв.121.

Южная граница. От юго-западного угла квартала 3 Кальинского лесничества Североуральского лесхоза по южной границе кварталов 3-6, 7-14 до юго-восточного угла кв. 14, далее на север от юго-восточного угла кв. 14 по его восточной границе до юго-западного угла кв. 162. Черемуховского лесничества Североуральского лесхоза. Далее на восток вдоль южной границы кв.162, 163 до юго-восточного угла кв. 163 и на север по восточной границе кв. 163 до его северо-восточного угла.

* по положению на 1996 г. номера кварталов 152, 153, 154, 155 изменились и соответствуют №№ 448, 449, 452, 453.

Реквизиты последнего по времени принятия документа, устанавливающего режим охраны и использования этой территории

Дата - 29 декабря 1989 г. Номер - 456

Основные ограничения хозяйственной и иной деятельности

В пределах охранной зоны заповедника запрещены охота, рыбная ловля, рубка леса, отстрел или отлов животных, устройство мест массового отдыха населения, прокладка дорог, трубопроводов и других коммуникаций, строительство новых предприятий, хозяйственных объектов, изыскательские работы и разработка полезных ископаемых, применение химических удобрений, а также ядохимикатов для борьбы с вредителями и болезнями растений, сорняками и для регулирования численности животных, другие виды хозяйственной деятельности, которые могут оказать отрицательное воздействие на охраняемые в заповеднике природные объекты.

Основные разрешённые виды природопользования и иной хозяйственной деятельности

На какой площади разрешена деятельность - Вся территория

Допустимые объемы природопользования - Сбор дикоросов, посещение

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

Тип землепользователя участка	Наименование юридического лица, полный почтовый адрес	Кадастровый номер земельного участка	Категория земель, к которой относится земельный участок	Площадь земельного участка, га	Вид права на земельный участок	Цели использования земельного участка	Сроки использования земельного участка	Разрешенные виды использования земельного участка	Существующие обременения земельного участка
Землепользователь	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный природный заповедник «Денежкин Камень» Адрес: Свердловская область, г.Североуральск, ул.Ленина, д.6	6:60:0101001:3	Земли особо охраняемых территорий и объектов	70495,22±23,23	Постоянное (бессрочное) пользование	Для размещения государственного заповедника «Денежкин Камень»	Бессрочно	Для сохранения и изучения горных ландшафтов Северного Урала	Отсутствуют

Тип землепользователя участка	Наименование юридического лица, полный почтовый адрес	Кадастровый номер земельного участка	Категория земель, к которой относится земельный участок	Площадь земельного участка, га	Вид права на земельный участок	Цели использования земельного участка	Сроки использования земельного участка	Разрешенные виды использования земельного участка	Существующие обременения земельного участка
Землепользователь	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный природный заповедник «Денежкин Камень» Адрес: Свердловская область, г.Североуральск, ул.Ленина, д.6	66:43:0201017:23	Земли особо охраняемых территорий и объектов	609,43±8,58	Постоянное (бессрочное) пользование	Для размещения государственного заповедника «Денежкин Камень»	Бессрочно	Под заповедник	Отсутствуют

29) Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ

1) музеи природы, информационные и визит-центры

Отсутствуют.

2) экологические экскурсионные и/или туристические маршруты, экологические тропы

Для территории утверждены Положением о заповеднике два маршрута по границе заповедника. В связи с тем, что частота посещения тур. группами очень низка (менее 1 группы в год), нагрузка не оценивалась.

№ п/п	Наименование	Месторасположение	Протяженность (км)	Среднее время прохождения	Периоды и режим функционирования	установленная нагрузка
1	Подъём на Главный уральский хребет	Южная граница заповедника	20	2 дня	Круглогодично	Не оценивалась
2	Сплав по реке Сосьва	Южная граница заповедника	25	1 день	В период паводков	Не оценивалась

3) гостиничные и/или туристические комплексы и сооружения

Отсутствуют.

4) лечебно-оздоровительные учреждения, пансионаты, дома отдыха

Отсутствуют.