Государственный кадастр особо охраняемых природных территорий

1	**Категория**	Государственный природный заказник
2	**Значение**	Региональный
3	**Название ООПТ**	Нарыкский
4	**Порядковый номер кадастрового дела**	020
5	**Профиль:**	комплексный
6	**Статус**	Действующий
7	**Дата создания**	27.12.2023
8	**Цель создания**	Заказник создан с целью сохранения биологического разнообразия на территории Беловского, Новокузнецкого и Прокопьевского муниципальных округов Кемеровской области - Кузбасса, в том числе: сохранения и поддержания в состоянии, максимально приближенном к естественному, сложившихся природных комплексов Беловского, Новокузнецкого и Прокопьевского муниципальных округов Кемеровской области - Кузбасса, находящихся в условиях антропогенного воздействия; охраны мест произрастания и восстановления численности редких и исчезающих растений; поддержания экологического баланса и стабильности функционирования экосистем. Задачами заказника являются: организация рационального использования растительных сообществ, в том числе редких и исчезающих видов растений, а также проведение мероприятий по сохранению и восстановлению среды их произрастания; сохранение и восстановление биологического и ландшафтного разнообразия, уникальных и типичных природных комплексов и объектов, произрастающих на его территории видов растительного мира, в том числе проведение мероприятий по высадке редких охраняемых растений и вселение редких охраняемых животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кузбасса; экологическое воспитание, образование и просвещение, обеспечение населения экологической информацией.

9 **Нормативная основа функционирования**

№ п/п	Категория правового акта	Номер и дата	Площадь, га	Краткое содержание документа
1	Постановление Правительства Кемеровской области — Кузбасса	27.12.2023 № 894	26051,5	О государственном природном заказнике Кемеровской области — Кузбасса "Нарыкский"

10	**Ведомственная подчиненность**	Министерство лесного комплекса и охотничьего хозяйства Кузбасса

11	**Международный статус**	Отсутствует
12	**Категория ООПТ согласно классификации МСОП**	IV
13	**Число кластеров**	1
14	**Месторасположение**	Кемеровская область - Кузбасс, Беловский, Прокопьевский, Новокузнецкий муниципальные округа
15	**Географическое положение**	Природные комплексы территории располагается в переходной зоне от Кузнецкой лесостепи к предгорной зоне Кузнецкого Алатау. С восточной и северо-восточной стороны граница проходит вдоль береговой полосы реки Томи
16	**Общая площадь ООПТ**	260514847±399086 кв. м
а	в том числе морской акватории	-
б	в том числе без изъятия	260514847±399086 кв. м
17	**Площадь охранной зоны**	0
18	**Границы ООПТ**	Сведения о границах государственного природного заказника Кемеровской области - Кузбасса «Нарыкский» утверждены постановлением Правительства Кемеровской области – Кузбасса от 27.12.2023 № 894
19	**Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий**	Отсутствуют
20	**Природные особенности ООПТ**	
а	Нарушенность территории	Степень нарушенности территории умеренная.
б	Рельеф	Сведения отсутствуют.
в	Климат	Среднемесячная температура января -19,5ºС. Средняя температура воздуха в июле составляет около +18,1ºС. Продолжительность вегетативного периода – 154 дня. Среднегодовое количество атмосферных осадков достигает 600 мм. Устойчивый снежный покров образуется в среднем к началу ноября, лежит всю зиму (около 160 дней).
г	Почвенный покров	Почвенный покров территории не дает большого разнообразия. Как для всей площади таежных предгорий Кузнецкого Алатау, для этой

		территории характерно развитие горно-таежных псевдооподзоленных, бурых и дерново-подзолистых почв, покрывающих все элементы рельефа от водоразделов до речных долин.
д	Гидрологическая сеть	Основу гидрографической структуры заказника образует река Черновой Нарык, система его притоков, пойменные водоемы и заболоченные пространства. Здесь же берет начало река Убик, которая так же является левобережным притоком реки Томи. Всего на территории заказника протекает не менее 115 малых рек и ручьев (притоки 2 – 4 порядка реки Томи). Река Черновой Нарык. Длина реки составляет 106 км, площадь водосбора - 623 км2. Наиболее значимые притоки: река Большая речка, левый приток р. Черновой Нарык, впадает на 4 км. от устья длина, водотока 14 км. Река Бугровка, левый приток реки Черновой Нарык, впадает на 13 км. От устья длина водотока 12 км. Река Осиновка, левый приток , впадает на 13 км. от устья, длина реки 14 км. Менее значимые по расходу и протяженности реки, входящие в систему притоков первого порядка реки Черновой Нарык: р. Малая речка, р. Кедровка. В составе гидрологической сети и гидрологических объектов следует выделить болота. Самое большое по площади и значению в поддержании биологического разнообразия в Прокопьевском районе имеет моховое Клюквенное болото. Вдоль русел рек Осиновая, Большая речка и Убик имеется сеть прирусловых настоящих болот.
е	Флора и растительность	Лесные сообщества Черневые леса. Древостой состоит из пихты сибирской с различным участием осины и примесью березы повислой. Встречаются ело-пихтовые, пихтово-кедровые и еловые леса. Подлесок: черемуха, рябина, калина. Травянистый покров: высокотравье (аконик северный, живокость высокая, василистник малый), папоротники (страусник, кочедыжник), разнотравье. Моховой покров развит слабо. Тополевые леса и ивовые заросли. Сформированы в поймах рек и по периферии болот. В древостои преобладает тополь лавролистный, тополь черный, осина, изредка ель и пихта. Кустарниковый ярус: ивы (шерстистопобеговая, козья, корзиночная), рябина, калина, черемуха, смородина. Травянистый покров: доминируют злаки (кнареечник тросниковый, вейник пурпурный), разнотравье (страусник, хвощ луговой) Луговые сообществам На территории заказника все луга относятся к равнинным. Злаки: Ежа сборная, тимофеевка луговая, пырей ползучий, вейник тростниковый. Разнотравье: Чина луговая, подмаренник мягкий, горошек мышиный, сныть обыкновенная. На склонах встречаются степные виды (клубника). Низинные луга (поймы): Манники (трёхцветковый, большой), калужница болотная, лютик ползучий. По окраинам — ивы. Сообщества болотной растительности Сосново-осоково-кустарничково-сфагновое болото. Древесный ярус: разновозрастные формамы сосны. Кустарничковый ярус: Andromeda polifolia, Chamaedaphne calyculata. Пушиево-сфагновые сообщества образуют Carex limosa, Eriophorum vaginatum и сфагнумы. Осоково-сфагновые топи отличаются доминированием в травяном ярусе Carex rhynchophysa, Carex cespitosa с высоким постоянством Equisetum fluviatile, Comarum palustre,

		Naumburgia thyrsiflora, Epilobium palustre, Calamagrostis neglecta, Menyanthes trifoliate, Eriophorum vaginatum. Список флоры представлен в приложении 1.
ж	Лесной фонд	Территория заказника входит в состав Беловского, Прокопьевского и Новокузнецкого лесничества Кемеровской области — Кузбасса. Черневые леса Пихтово-осиновый высокотравно-снытиевый лес. Древостой формируют осина и пихта сибирская с примесью березы повислой среднего состава 7Ос3П+Б. Возраст осины 40 - 60 лет, пихта разновозрастная (20-60 лет). Осиново-пихтовый высокотравно - папоротниковй лес. Преобладающая порода пихта сибирская (Abies sibirica Ledeb.) с различным участием осины (Populus tremula L.) и примесью березы повислой (Betula pendula Roth). Формула древостоя от 6П4Ос+Б. Пихта в возрасте 80-100 лет. Подрост пихт разновозрастный (от 1 до 15 лет). Возраст осины 40-60 лет. Коренные осиново-пихтовые леса. Преобладающая порода пихта сибирская (Abies sibirica Ledeb.) с различным участием осины (Populus tremula L.) и примесью березы повислой (Betula pendula Roth). Преобладает пихта в возрасте 100-120 лет. Подрост пихт разновозрастный (от 1 до 15 лет). Возраст осины 40-60 лет. Вторичные леса Наиболее типичные группировки вторичных лесов характеризует участок осиново-березового высокотравно-папоротниково-снытьевом леса. Древостой образуют осина и береза повислая среднего возраста 55 лет. Единично присутствует пихта сибирская в возрасте 45 лет. Еловые леса располагаются на землях с близким залеганием грунтовых вод или подтопляемых во время паводка. Первый ярус представлен елью (Picea obovata), березой (Betula pendula), во втором ярусе – пихта (Abies sibirica). В некоторых вариантах в первом ярусе появляется тополь лавролистный (Populus laurifolia).
з	Животный мир	Сведения по большинству охотничьих зверей и боровой дичи получают по результатам проведения зимних маршрутных учётов (ЗМУ), проводимых в конце зимы. При этом в ЗМУ не попадают зимоспящие виды, такие как медведь, барсук, сурок, а так же бобр и ондастра. Для их учёта используются, другие методики. Список выявленных видов фауны представлен в приложение 2.
и	Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения объекты животного и растительного мира	<u>Животные занесенные в Красную книгу Кемеровской области — Кузбасса:</u> 1. Капюшонница серебряная — *Cucullia argentea* Hufnagel, 1766 2. Орденская лента неверная — *Catocala adultera* Ménétriès, 1856 3. Росомаха – *Gulo gulo*. Вид включен в IUCN Red List Threatened species – категория VU. Вид внесен для местной охраны (Красная книга Прокопьевского района, 2021). На территории заказника обитает 1 вид охраняемого растения: *Erythronium sibiricum* (Fisch. et C.A. Mey.) Kryl. — Кандык сибирский. Вид занесён в Красную книгу Российской Федерациии Красную книгу Кемеровской области — Кузбасса.
к	Суммарные сведения о биологическогом	Флора территории заказника насчитывает не менее 455 видов, сосудистые споровые растения (хвощи, плауны, папоротники) представлены 21 видом, из них папоротников 14 видов. Красную

	разнообразии	книгу Российской федерации занесен 1 вид, в Красную книгу Кемеровской области — Кузбасса занесен 1 вид. На территории заказника выявлено 312 видов беспозвоночных животных, в том числе 295 видов насекомых. Фауна позвоночных животных представлена 97 видами птиц, 2 видами амфибий, 2 видами рептилий и 35 видами млекопитающих. В Красную книгу Кемеровской области — Кузбасса занесены 2 вида беспозвоночных. 1 вид млекопитающих включен в красный список МСОП.
л	Основные экосистемы ООПТ	Территория заказника характеризуется неоднородностью ландшафта. Преобладают лесные и лесостепные элементы, а также зарастающие вырубки. Разнообразие ландшафтов в свою очередь обуславливает разнообразие биотопов и населяющих их таксонов.
м	Особо ценные для региона и ООПТ природные объекты	Информация отсутствует.
н	Лечебные и рекреационные ресурсы	Информация отсутствует.
о	Историко-культурные объекты на территории ООПТ	Информация отсутствует.
п	Оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержание экологического баланса окружающих территорий	Особо охраняемая природная в бассейне реки Черновой Нарык играет важную роль в поддержании экологического баланса региона. В условиях активного антропогенного воздействия заказник обеспечивает сохранение природных комплексов, поддерживает стабильность экосистем и способствует восстановлению редких видов растений и животных
21	**Экспликация земель ООПТ**	
	Информация отсутствует.	
22	**Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы)**	
	Информация отсутствует.	
23	**Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ**	
	Название организации, созданной для управления ООПТ или на которую возложено обязательство по охране	Министерство лесного комплекса и охотничьего хозяйства Кузбасса
	Юридический адрес	г. Кемерово, Мирная, 5

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

Режим охраны заказника утвержден Постановлением Правительства Кемеровской области - Кузбасса от 27.12.2023 № 894 "О государственном природном заказнике Кемеровской области - Кузбасса "Нарыкский"

3.1. На всей территории запрещается любая деятельность, если она противоречит целям создания или причиняет вред природным комплексам и компонентам, в том числе:

3.1.1. Сплошные рубки лесных насаждений, все виды рубок участков лесов в радиусе 300 м вокруг глухариных токов и все виды рубок по заготовке древесины, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 3.2 настоящего Положения.

3.1.2. Геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением выполнения работ в рамках ранее выданных лицензий на право пользования недрами для поиска, разведки и добычи метана угольных пластов, попутно других углеводородов.

3.1.3. Проведение взрывных работ.

3.1.4. Разрушение нор диких животных и гнезд птиц.

3.1.5. Пускание палов, выжигание растительности, за исключением контролируемых отжигов, проводимых в рамках проведения противопожарных мероприятий.

3.1.6. Хранение ядохимикатов, химических реагентов и других опасных материалов, сырья и отходов производства для объектов животного мира, растительного мира и среды их обитания (кроме мест, специально оборудованных для хранения опасных веществ), засорение территории всеми видами отходов.

3.1.7. Применение ядохимикатов, химических реагентов и других опасных материалов для объектов животного мира и растительного мира, а также среды их обитания, за исключением случаев, когда применение ядохимикатов, химических реагентов направлено на ликвидацию стихийных бедствий, влекущих за собой непоправимые последствия для объектов животного мира или среды их обитания, борьбу с опасными вредителями леса и

уход за лесными культурами.
3.1.8. Предоставление земельных участков для ведения садоводства и огородничества, строительства гаражей для собственных нужд или индивидуального жилищного строительства.
3.1.9. Строительство в границах заказника автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство, реконструкция и эксплуатация промышленных, хозяйственных, жилых объектов и некапитальных строений, сооружений, не связанных с разрешенной на территории заказника деятельностью, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 3.2 настоящего Положения.
3.1.10. Уничтожение или порча установленных предупредительных или информационных знаков (панно, аншлагов).
3.1.11. Выкашивание травы в мае, июне, а также выкашивание травы вкруговую (от периферии к центру) во избежание гибели молодняка птиц и мелких животных, за исключением проведения агротехнического ухода за лесными культурами.
3.2. На территории заказника в установленном порядке разрешается:
3.2.1. Реконструкция и эксплуатация существующих объектов строительства, автомобильных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций по согласованию с Департаментом.
3.2.2. Реконструкция, эксплуатация, а также строительство и размещение новых зданий, сооружений и некапитальных строений, сооружений, связанных с созданием лесной инфраструктуры и с выполнением задач, возложенных на заказник.
3.2.3. Сплошные и выборочные рубки лесных насаждений, на которые право их использования возникло на основании договоров купли-продажи лесных насаждений и аренды лесных участков до дня вступления в силу настоящего Положения, на срок до момента окончания действия договора.
3.2.4. Проведение в кварталах 17-22, 29-32, 42-44 урочища Каралдинского Каралдинского участкового лесничества Беловского лесничества выборочных рубок по уходу за лесом, выборочных санитарных рубок, сплошных рубок в соответствии с Лесохозяйственным регламентом Беловского лесничества с максимальным сохранением существующего подроста, молодняков лесных насаждений и формированием мозаичности почвенно-растительного покрова, отвечающей цели создания заказника.
3.3. В целях создания инфраструктуры для развития экологического туризма, иной деятельности, не противоречащей режиму особой охраны, на территории заказника допускается:
3.3.1. В летний период - осуществление благоустройства, в том числе размещение дорожно-тропиночной сети, учебно-туристической трассы; проведение мероприятий, имеющих культурное, эстетическое, рекреационное, оздоровительное значение.
3.3.2. В зимний период - организация снегоходной трассы, т.е. специально подготовленной полосы снега различной протяженности и сложности с плотным снежным покрытием, свободной от препятствий и обозначенной специальными знаками сезонного назначения.
3.4. Проведение выборочных рубок лесных насаждений, расположенных на территории заказника, в лесохозяйственных целях должно обеспечивать сохранность целевого назначения лесов и выполняемых ими функций.
3.5. На территории заказника хозяйственная и иная деятельность осуществляется с соблюдением действующего законодательства, настоящего Положения и требований в области охраны окружающей среды по предотвращению гибели объектов животного и растительного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации зданий, транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи.
3.6. Ведение лесного хозяйства (охрана, защита и воспроизводство лесов) на территории заказника осуществляется в соответствии с лесохозяйственными регламентами лесничеств и в соответствии с целью создания заказника.

3.7. Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений, выборочных рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, сплошных рубок, проводимых в рамках настоящего Положения, осуществляется при условии уведомления Департамента и учреждения о проведении таких работ Департаментом лесного комплекса Кузбасса до начала их проведения.
3.8. Рекреационная и иная не запрещенная деятельность на территории должна осуществляться с соблюдением правил пожарной безопасности в лесах, правил санитарной безопасности в лесах, правил лесовосстановления, правил ухода за лесами и других правил (порядков и нормативов), предусмотренных действующим законодательством, а также требований настоящего Положения.\
3.9. Проведение научно-исследовательских и производственных работ, использование природных ресурсов в научно-исследовательских целях, не разрушающих окружающую среду и не истощающих биологические ресурсы, осуществляется в соответствии с научным обоснованием и соблюдением действующего законодательства при условии уведомления Департамента и учреждения о проведении таких работ до начала их проведения.
3.10. Установленный режим особой охраны обязаны соблюдать все без исключения физические и юридические лица (пользователи, владельцы и собственники земельных участков (участков лесного фонда), расположенных в границах заказника) и нести за его нарушение административную, уголовную или иную установленную законодательством ответственность.
3.11. Проектная документация объектов, строительство, реконструкция которых на территории заказника допускаются настоящим Положением, подлежит государственной экологической экспертизе в соответствии с действующим законодательством.
Государственная экспертиза и иная экспертиза любой документации также проводится в случае, если ее проведение предусмотрено действующим законодательством.

26 Зонирование территории ООПТ

Отсутствует.

27 Режим охранной зоны ООПТ

Отсутствует.

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

Кадастровые номера земельных участков: 55:16:020122:12, 42:01:0116002:117, 42:01:0116002:3, 42:09:1905002:3, 42:09:0000000:1211, 42:09:1809001:2, 42:10:0104001:10

29 Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ

Информация отсутствует.

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

Приложение 1

Список видов флоры высших сосудистых растений бассейна р. Черновой Нарык, в том числе в границах исследованной природной территории

1. Семейство Lycopodiaceae – Плауновые

1. *Lycopodium annotinum* L. – Плаун годичный (сомнительный)

2. Семейство Eqisetaceae – Хвощевые

2. *Equisetum arvense* L. – Хвощ полевой
3. *Equisetum fluviatile* L. – Хвощ речной
4. *Equisetum hyemale* L. – Хвощ зимующий
5. *Equisetum palustre* L. – Хвощ болотный
6. *Equisetum pratense* Ehrh. – Хвощ луговой
7. *Equisetum sylvaticum* L. – Хвощ лесной

3. Семейство Ophioglossaceae – Ужовниковые

8.*Botrychium lunaria* (L.) Sw. – Гроздовник полулунный

4. Семейство Onocleaceae – Оноклеевые

9. *Matteuccia struthiopteris* (L.) Tod. – Страусник обыкновенный (черная сарана)

5. Семейство Athyriaceae - Кочедыжниковые

10. Athyrium filix-femina (L.) Roth – Кочедыжник женский

6. Семейство Dryopterdaceae (Aspidiaceae) – Щитовниковые

11. *Dryopteris carthusiana* (Vill.) H.P.Fuchs – Щитовник шартский
12. *Dryopteris expansa* (C.Presl)Fraser-Jenkins et A.Jermy – Щитовник захватывающий
13. *Dryopteris filix-mas* (L.) Schott – Щитовник мужской
14. *Gymnocarpium dryopteris* (L.) Newm. – Голокученник трехраздельный
15. *Polystichum Braunii* (Spenn.) Fee – Многорядник Брауна

7. Семейство Thelypteridaceae – Телиптерисовые

16. *Phegopteris connectilis* (Michx.) Watt – Фегоптерис связывающий
17. *Thelypteris palustris* Schott – Телиптерис болотный

8. Семейство Hypolepidaceae – Гиполеписовые

18. *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn – Орляк обыкновенный

9. Семейство Pinaceae – Сосновые

19. *Abies sibirica* Ledeb. – Пихта сибирская
20. *Picea obovata* Ledeb. – Ель сибирская
21. *Pinus sibirica* Du Tour – Сосна сибирская (кедр сибирский)
22. *Pinus sylvestris* L. – Сосна обыкновенная

10. Семейство Typhaceae – Рогозовые

23. *Typha latifolia* L. – Рогоз широколистный

11. Семейство Sparganiaceae – Ежеголовниковые

24. *Sparganiaceae erectum* L. – Ежеголовниковый прямой
25. *Sparganiaceae glomeratum* (Laest.) Neum. – Ежеголовниковый скученный
26. *Sparganiaceae rotertii* Tzvel. – Ежеголовниковый Ротерта

12. Семейство Juncaginaceae – Ситниковидные

27. *Triglochin palustre* L. – Триостренник болотный

13. Семейство Alismataceae – Частуховые

28. *Alisma plantago-aquatica* L. – Частуха подорожникова

14. Семейство Butomaceae – Сусаковые

29. *Butomus umbellatus* L. – Сусак зонтичный

15. Семейство Poaceae (Gramineae) – Мятликовые (Злаковые)

30. *Agrostis clavata* Trin. – Полевица булавовидная
31. *Agrostis gigantean* Roth – Полевица гигантская
32. *Agrostis stolonifera* L. – Полевица побегоносная
33. *Agrostis tenuis* Sibth. – Полевица тонкая
34. *Alopecurus aequalis* Sobol. – Лисохвост равный
35. *Alopecurus pratensis* L. – Лисохвост луговой
36. *Brachypodium pinnatum* (L.) Beauv. – Коротконожка перистая
37. *Brachypodium sylvaticum* (Huds.) Beauv. – Коротконожка лесная
38. *Bromopsis inermis* (Leyss.) Holub – Кострец безостый
39. *Calamagrostis arundinacea* (L.) Roth – Вейник тростниковый
40. *Calamagrostis epigeios* (L.) Roth – Вейник неземный
41. *Calamagrostis purpurea* (Trin.) Trin. – Вейник пурпурный
42. *Calamagrostis obtusata* Trin. – Вейник притупленный
43. *Calamagrostis pavlovii* Roshev. – Вейник Павлова
44. *Dactylis glomerata* L.– Ежа сборная
45. *Deschampsia caespitosa* (L.) Btauv. – Щучка дернистая
46. *Echinochloa crusgalli* (L.) Beauv. – Ежовник обыкновенный
47. *Elymus caninus* (L.) L. – Пырейник собачий
48. *Elymus mutabilis* (Drob.) Tzvtl. – Пырейник изменчивый
49. *Elymus sibiricus* L. – Пырейник сибирский
50. *Elymus repens* (L.) Nevski – Пырейник ползучий
51. *Festuca gigantea* (L.) Vill. – Овсяница гигантская
52. *Festuca altissima* All. – Овсяница Высочайшая
53. *Festuca pratensis* Huds. – Овсяница луговая
54. *Festuca rubra* L. – Овсяница красная
55. *Glyceria notata* Chevall. (G. plicata (Fries) Fries) – Манник отмеченный складчатый
56. *Glyceria triflora* (Korsh.) Kom. – Манник трехцветковый

57. *Helictotrichon pubescens* (Huds.) Pilg. – Овсец пушистый
58. *Hierochloe sibirica* (Tzvelev) Czer. – Зубровка сибирская
59. *M. nutans* L. – П. поникающий
60. *Milium effusum* L. – Бор развесистый
61. *Phalaroides arundinacea* (L.) Rausch. – Канареечник тростниковидный
62. *Phleum pratense* L. – Т. луговая
63. *Poa nemoralis* L. – М. лесной
64. *Poa palustris* L. – М. болотный
65. *Poa pratensis* L. – М. луговой
66. *Poa remota* Forsell. – М. расставленный
67. *Poa sibirica* Roshev. – М. сибирский
68. *Poa supin*e Schrad. – М. приземистый
69. *Poa trivialis* L. – М. обыкновенный
70. *Scolochloa festucacea* (Willd.) Link – Тростянка овсяницевидная
71. *Setaria pumila* (Poir.) Schult. – Щетинник сизый
72. *Setaria viridis* (L.) Beauv. – Щетинник зеленый
73. *Trisetum sibiricum* Rupr. – Трищетинник сибирский

16. Семейство Cyperaceae - Осоковые

74. *Carex acuta* L. – Осока острая
75. *Carex appropinquata* Schum. – Осока сближенная
76. *Carex arnellii* Christ – Осока Арнелля
77. *Carex atherodes* Spreng. (Carex orthostachys C.A. Mey.) – Осока остистая
78. *Carex canescens* L. – Осока седеющая
79. *Carex caespitosa* L. – Осока дернистая
80. *Carex curaica* Kunth – Осока курайская
81. *Carex elongata* L.– Осока удлиненная
82. *Carex enervis* C.A. Mey. – Осока безжилковая
83. *Carex juncella* (Fries) Th. Fries – Осока ситничек
84. *Carex lasiocarpa* Ehrh. – Осока волосистоплодная
85. *Carex macroura* Meinsh. – Осока большехвостая
86. *Carex muricata* L. – Осока колючковатая
87. *Carex pallescens* L. – Осока бледноватая
88. *Carex praecox* Schreb. – Осока ранняя
89. *Carex pseudocyperus* L. – Осока ложносытевая
90. *Carex rhynchophysa* C.A.Mey. – Осока вздутоносая
91. *Carex rostrata* Stokes – Осока кругловатая
92. *Carex vevicaria* L. – пузырчатая
93. *Carex vulpina* L. – Осока лисья
94. *Carex ovalis* Good. – Осокаовальная
95. *Eleocharis acicularis* (L.) Roem.et Schlt. – Болотница игольчатая
96. *Eleocharis austriaca* Hayek – Болотница австрийская
97. *Eleocharis mamillata* Lindb. Fil. – Болотница сосочковая
98. *Eleocharis palustris* (L.) Roem. et Schult. – Болотница болотная
99. *S. radicans Schkuhr* – К. укореняющийся
100. *S. sylvatic*us L. – К. лесной

17. Семейство Araceae – Арониковые

101. *Acorus calamus* L. – Аир обыкновенный
102. *Calla palustris* L. – Белокрыльник болотный

18.Семейство Juncaginaceae - Ситниковые

103. *Juncus articulatus* L. – Ситник членистый
104. *Juncus alpino-articulatus* Chaix (J. alpinus Vill.) – Ситник альпийско-членистый
105. *Juncus bufonius* L. – Ситник жабий
106. *Juncus compressus* Jacq. – Ситник сплюснутый
107. *Juncus filiformis* L. – Ситник нитевидный
108. *Luzula pallescens* Sw. – Ожика бледноватая

19. Семейство Liliaceae – Лилейные

109. *Erythronium sibiricum* (Fisch. et C.A.Mey.) Kryl. – Кандык сибирский
110. *Gagea granulosa* Turcz. – Гусинолук зернистый
111. *Lilium pilosiusculum* (Freyn) Miscz. – Лилия саранка

20. Семейство Convallariaceae – Ландышевые

112. *Majanthemum bifolium* (L.) F.W/Schmidt – Майник двулистный
113. *Polygonatum humile* Fisch. ex Maxim. – Купена низкая
114. *Polygonatum odoratum* (Mill.) Druce – Купена душистая

21. Семейство Trilliaceae – Триллиевые

115. *Paris quadrifolia* L. – Вороний глаз четырехлистный

22. Семейство Melanthiaceae - Осенниковые

116. *Veratrum lobelianum* Bernh. – Черемица Лобеля
117. *Veratrum nigrum* L. – Черемица черная

23. Семейство Alliaceae – Луковые

118. *Alliaceae obliquum* L. – Луковый косой
119. *Alliaceae schoenoprasum* L. – Луковый скорода
120. *Alliaceae microdictyon* Prokh. (A. victorialis) – Луковый победный, черемша

24. Семейство Salicaceae – Ивовые

121. *Populus laurifolia* Ledeb. – Тополь лавролистный
122. *Populus nigra* L.– Тополь черный
123. Populus tremula L. – Тополь дрожащий, осина
124. *Salix alba* L. – Ива белая
125. *Salix bebbiana* Sarg. – Ива Бебба
126. *Salix caprea* L. – Ива козья
127. *Salix cinerea* L.– Ива пепельно-белая
128. *Salix dasyclados* Wimm. – Ива шертистопобеговая
129. *Salix pentandra* L. – Ива пятитычинковая
130. *Salix pyrolifolia* Ledeb. – Ива грушанколистная
131. *Salix rorida* Laksch. – Ива росистая
131. *Salix triandra* L. – Ива трехтычинковая
132. *Salix viminalis* L. – Ива прутовидная

25. Семейство Betulaceae – Березовые

133. *Betula pendula* Roth – Береза повислая
134. *Betula pubescens* Ehrh. – Береза белая
135. *Duschekia fruticosa* (Rupr.) Pouzar – Ольховник кустарниковый

26. Семейство Cannabaceae – Коноплевые

136. *Cannabis sativa* L. – Конопля посевная
137. *Humulus lupulus* L. – Хмель обыкновенный

27. Семейство Urticaceae – Крапивные

138. *Urtica dioica* L. – Крапива двудомная
139. *Urtica urens* L. – Крапива жгучая

28. Семейство Polygonaceae – Гречишные

140. *Fallopia convolvulus* (L.) A.Love – Гречишка вьюнковая
141. *Aconogonon alpinum* (All.) Schur – Таран альпийский
142. *Persicaria amphibia* (L.) S.F.Gray – Горец. земноводный
143. *Persicaria hydropiper* (L.) Spach – Горец. перечный
144. *Persicaria lapathifolia* (L.) S.F.Gray – Горец. развесистый
145. *Polygonum aviculare* L. – Спорыш птичий
146. *Bistorta major* S.F.Gray – Змеевик большой
147. *Bistorta vivipara* (L.) S.F. Gray (Polygonum viviparum L.) – Змеевик живородящий
148. *Rumex acetosella* L. – Щавель воробьиный
149. *Rumex aquaticus* L. – Щавель водяной
150. *Rumex maritimus* L. – Щавель приморский
151. *Rumex pseudonatronatus* – Щавель ложносолончаковый
152. *Rumex thyrsiflorus* Fingerh. – Щавель пирамидальный

29. Семейство Chenopodiaceae – Маревые

153. *Atriplex sagittata* Borkh. – Лебеда стреловидная
154. *Atriplex patula* L. – Лебеда раскидистая
155. *Axyris amaranthoides* L. – Аксирис ширицевый
156. *Chenopodium album* L. – Марь белая
157. *Chenopodium glaucum* L. – Марь сизая
158. *Chenopodium polyspermum* L. – Марь многосемянная

30. Семейство Caryophyllaceae – Гвоздичные

159. *Cerastium davuricum* Fisch. ex Spreng. – Ясколка. даурская
160. *Cerastium pauciflorum* Stev. ex Ser. – Ясколка малоцветковая
161. *Coronaria flos-cuculi* (L.) R.Br. – Кукушник обыкновенный
162. *Dianthus superbus* L. – Гвоздика пышная
163. *Melandrium album* (Mill.) Garcke – Дрема белая
164. *Moeringia lateriflora* (L.) Fenzl – Мерингия бокоцветная
165. *Oberna behen* (L.) Ikonn. – Хлопушка обыкновенная
166. *Silene nutans* L. – Смолевка поникшая

167. *Silene repens* Patrin – Смолевка ползучая
168. *Spergula sativa* Boenn. – Торица посевная
169. *Spergularia rubra* (L.) J. et C. Presl – Торичник красный
170. *Lychnis chalcedonica* L. – Зорька калхедонская, татарское мыло
171. *Stellaria bungeana* Fenzl – Звездчатка Бунге
172. *Stellaria graminea* L. – Звездчатка злаковая
173. *Stellaria media* (L.) Vill. – Звездчатка средняя
174. *Stellaria palustris* Retz. – Звездчатка болотная

31. Семейство Ranunculaceae – Лютиковые

175. *Aconitum anthoroideum* DC. – Борец анторовидный
176. *Aconitum septentrionale* Koelle – Борец северный
177. *Aconitum volubile* Pall. ex Koelle – Борец вьющейся
178. *Actaea erythrocarpa* Fisch.– Воронец красноплодный
179. *Actaea spicata* L. – Воронец колосовидный
180. *Actaea spicata* L. – Воронец колосистый
181. *Anemonoides altaica* (C.A.Mey.) Holub – Анемоноидее алтайский
182. *Anemonoides caerulea* (DC.) Holub – Анемоноидее голубой
183. *Anemonoides reflexa* (Stephan) Holub – Анемоноидее отогнутый
184. *Atragene sibirica* Weinm. – Княжик сибирский
185. *Batrachium kauffmannii* (Clerc) V.Krecz.– Шелковник Кауфманна
186. *Batrachium divaricatum* (Schrank) Wimm. – Шелковник расходящийся
187. *Batrachium peltatum* (Schrank) C.Presl – Шелковник щитовидный
188. *Caltha palustris* L. – Калужница болотная
189. *Cimicifuga foetida* L. – Клопогон вонючий
190. *Delphinium elatum* L. – Шпорник высокий
191. *Pulsatilla patens* (L.) Mill. – Прострел сон-трава, раскрытый
192. *Ranunculus acris* L. – Лютик едкий
193. *Ranunculus lingua* L. – Лютик языковидный
194. *Ranunculus monophyllus* Ovcz. – Лютик однолистный
195. *Ranunculus polyanthemos* L. – Лютик многоцветковый
196. *Ranunculus propinguus* C.A.Mey. – Лютик близкий
197. *Ranunculus radicans* C.A.Mey. – Лютик укореняющийся
198. *Ranunculus repens* L. – Лютик ползучий
199. *Ranunculus sceleratus* L. – Лютик ядовитый
200. *Thalictrum flavum* L. – Василистник желтый
201. *Thalictrum minus* L. – Василистник малый
202. *Thalictrum simplex* L. – Василистник простой
203. *Trollius asiaticus* L. – Купальница азиатская, жарок азиатский

32. Семейство Paeoniaceae – Пионовые

204. *Paeonia anomala* L. – Пион уклоняющийся, пион марьин корень

33. Семейство Papaveraceae – Маковые

205. *Chelidonium majus* L. – Чистотел большой

34. Семейство Fumariaceae – Дымянковые

206. *Corydalis bracteata* (Steph.) Pers. – Хохлатка крупноприцветничковая
207. *Fumaria officinalis* L.– Дымянка лекарственная

35. Семейство Brassicaceae (Cruciferae) – Крестоцветные (Капустные)

208. *Arabis pendula* L. – Резуха повислая
209. *Arabis sagittata* (Bertol.) DC. – Резуха стреловидная
210. *Armoracia rusticana* Gaertn.,C.A.Mey. et Scherb. – Хрен обыкновенный
211. *Barbarea arcuata* (Opiz ex J. et C.Presl) Reichenb. – Сурепица дуговидная
212. *Barbarea stricta* Andrz. – Сурепица сжатая
213. *Brassica campestris* L. – Капуста полевая
214. *Bunias orientalis* L. – Свербига восточная
215. *Camelina microcarpa* Andrz. – Рыжик мелкоплодный
216. *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik. – Пастушья сумка обыкновенная
217. *Cardamine impatiens* L. – Сердечник недотрога
218. *Cardamine macrophylla* Willd. – Сердечник крупнолистный
219. *Cardamine pratensis* L. – Сердечник луговой
220. *Descurainia Sophia* (L.) Webb ex Prantl – Дескурайния Софии
221. *Draba sibirica* (Pall.) Thell. – Крупка сибирская
222. *Erysimum cheiranthoides* L. – Желтушник лакфиолевидный
223. *Hesperis sibirica* L. – Вечерница сибирская
224. *Lepidium ruderale* L. – Клоповник мусорный
225. *Neslia paniculata* (L.) Desv. – Неслия метельчатая
226. *Rorippa armoracioides* (Tausch) Fuss – Жерушник хреновидный
227. *Rorippa amphibian* (L.) Bess. – Жерушник земноводный
228. Rorippa palustris (L.) Bess. – Жерушник болотный
229. *Sisymbrium loeselii* L. – Гулявник Лозеля
230. *Sisymbrium officinale* (L.) Scop. – Гулявник лекарственный
231. *Thlaspi arvense* L. – Ярутка полевая

36. Семейство Droseraceae – Росянковые

232. *Drosera rotundifolia* L.– Росянка круглолистная

37. Семейство Crassulaceae – Толстянковые

233. *Sedum aizoon* L.– Очиток живучий
234. *Sedum teliphium* L.– Очиток большой

38. Семейство Grossulariaceae – Крыжовниковые
235. *Ribes atropurpureum* C.A.Mey. – Смородина темнопурпуровая
236. *Ribes spicatum* Robson – Смородина колосистая
237. *Ribes nigrum* L. – Смородина черная

39. Семейство Saxifragaceae – Камнеломковые

238. *Chrysosplenium alternifolium* L. – Селезеночник обыкновенный
239. *Saxifraga cernua* L. – Камнеломка поникающая
240. *Saxifraga aestivalis* Fisch. et C.A.Mey. – Камнеломка летняя
241. *Saxifraga sibirica* L. – Камнеломка Сибирская

40. Семейство Parnassiaceae – Белозоровые

242. *Parnassia palustris* L. – Белозор болотный

41. Семейство Rosaceae – Розоцветные

243. *Agrimonia pilosa* Ledeb. – Репейничек волосистый
244. *Alchemilla vulgaris* L. – Манжетка обыкновенная
245. *Comarum palustre* L. – Сабельник болотный
246. *Cotoneaster melanocarpus* Fisch. ex Blytt – Кизильник черноплодный
247. *Crataegus sanguinea* Hedl. – Боярышник кроваво-красный
248. *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim. – Лабазник вязолистный
249. *Filipendula vulgaris* Moench – Лабазник обыкновенный
250. *Fragaria vesca* L. – Земляника лесная
251. *Fragaria viridis* Duch. – Клубника
252. *Geum aleppicum* Jacq. – Гравилат алеппский
253. *Geum rivale* L. – Г. речной
254. *Padus avium* Mill. – Черемуха обыкновенная
255. *Potentilla anserina* L. – Лапчатка гусиная
256. *Potentilla argentea* L. – Лапчатка серебристая
257. *Potentilla canescens* Bess. – Лапчатка седоватая
258. *Potentilla chrysantha* Trev. – Лапчатка золотистоцветковая
259. *Potentilla fragarioides* L. – Лапчатка земляниковидная
260. *Potentilla norvegica* L. – Лапчатка норвежская
261. *Rosa acicularis* Lindl. – Шиповник иглистый
262. *Rosa majalis* Herrm. – Шиповник майский
263. *Rubus arcticus* L. – Княженика
264. *Rubus caesius* L. – Ежевика сизая
265. *Rubus idaeus* L. – Малина обыкновенная
266. *Rubus saxatilis* L. – Костяника
267. *Sanguisorba officinalis* L. – Кровохлебка лекарственная
268. *Sorbus sibirica* Hedl. – Рябина сибирская
269. *Spiraea chamaedrifolia* L. – Таволга дубравколистная
270. *Spiraea media* Franz Schmidt – Таволга средняя

42. Семейство Fabaceae – Бобовые

271. *Astragalus danicus* Retz. – Астрагал датский
272. *Astragalus glycyphyllos* L. – Астрагал сладколистный
273. *Lathyrus gmelinii* Fritsch – Чина Гмелина
274. *Lathyrus palustris* L. – Чина болотная
275. *Lathyrus pisiformis* L. – Чина гороховидная
276. *Lathyrus pratensis* L. – Чина луговая
277. *Lathyrus sylvestris* L. – Чина лесная
278. *Lathyrus vernus* (L.) Bernh. – Чина весенняя
279. *M. lupulina* L. – Л. хмелевидная
280. *Melilotus albus* Medik. – Донник белый
281. *Melissitus platycarpos* (L.) Sojak – Мелисситус плоскоплодный
282. *Oxytropis campanulata* Vass. – Остролодочник колокольчатый
283. *Trifolium hybridum* L. – Клевер гибридный
284. *Trifolium repens* L. – Клевер ползучий
285. *Vicia amoena* Fisch. – Горошек приятный
286. *Vicia cracca* L. – Горошек мышиный

287. *Vicia megalotropis* Ltdeb. – Горошек крупнолодочковый
288. *Vicia sylvatica* L. – Горошек лесной
289. *Vicia umjuga* A.Br. – Горошек Однопарный

43. Семейство Geraniaceae – Гераниевые

290. *Geranium albiflorum* Ledeb. – Герань белоцветковая
291. *Geranium bifolium* Patrrin – Герань двулистная
292. *Geranium pretense* L. – Герань луговая
293. *Geranium krylovii* Tzvel. – Герань Крылова
294. *Geranium sylvaticum* L. – Герань лесная

44. Семейство Oxalidaceae – Кисличные

295. *Oxalis acetosella* L. – Кислица обыкновенная

45. Семейство Polygalaceae – Истодовые

296. *Polygala hybrida* DC. – Истод гибридный

46. Семейство Euphorbiaceae – Молочайные

297. *Euphorbia esula* L. – Молочай острый
298. *Euphorbia lutescens* C. A. Mey. – Молочай желтеющий
299. *Euphorbia virgata* Waldst. et Kit. – Молочай Лозный

47.Семейство Callitrichaceae – Болотниковые

300. *Callitrichaceae verna* L.– Болотниковый весенний

48. Семейство Balsaminaceae – Бальзаминовые

301. *Impatiens noli-tangere* L. – Недотрога обыкновенная
302. *Impatiens glandulifera* Royle – Недотрога железистая

49. Семейство Hypericaceae – Зверобойные

303. *Hypericum ascyron* L. – Зверобой большой
304. *Hypericum hirsutum* L. – Зверобой жестковолосистый
305. *Hypericum perforatum* L. – Зверобой продырявленный

50. Семейство Violaceae – Фиалковые

306. *Viola hirta* L. – Фиалка коротковолосистая
307. *Viola mirabilis* L. – Фиалка удивительная
308. *Viola canina* L. – Фиалка собачья
309. *Viola uniflora* L.– Фиалка одноцветковая

51. Семейство Thymelaeaceae – Волчниковые

310. *Daphne mezereum* L. – Волчник обыкновенный

52. Семейство Lythraceae – Дербенниковые

311. *Lythrum virgatum* L.– Дербенник прутовидный

53. Семейство Onagraceae – Кипрейные

312. *Chamaenerion angustifolium* (L.) Scop. – Иван-чай узколистный
313. *Circaea alpina* L. – Двулепестник альпийский
314. *Circaea* lutetiana L. – Двулепестник парижский
315. *Epilobium adenocaulon* Hausskn. – Кипрей железистостебельный
316. *Epilobium hirsutum* L. – Кипрей мохнатый
317. *Epilobium montanum* L. – Кипрей горный
318. *Epilo bium palustre* L. – Кипрей болотный
319. *Epilobium tetragonum* L. – Кипрей четырехгранный

54. Семейство Hippuridaceae – Хвостниковые

320. *Hippuris vulgaris* L. – Хвостник обыкновенный

55. Семейство Apiaceae (Umbelliferae) – Зонтичные (Сельдерейные)

321. *Aegopodium podagraria* L. – Сныть обыкновенная
322. *Angelica deccurens* (Ledeb.) B.Fedtsch. – Дудник низбегающий
323. *Angelica sylvestris* L. – Дудник лесной
324. *Angelica tenuifolia* (Pall. ex Spreng.) M.Pimenov – Дудник тонколистный
325. *Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm. – Купырь лесной
326. *Bupleurum aureum* Fisch. ex Hoffm. – Володушка золотистая
327. *Carum carvi* L. – Тмин обыкновенный
328. *Cenolophium denudatum* (Hornem.) Tutin – Пустореберник обнаженный
329. *Chaerophyllum prescottii* DC. – Бутень Прескотта
330. *Cicuta virosa* L. – Вех ядовитый
331. *Conioselinum tataricum* Hoffm. – Гирчовник татарский
332. *Conium maculatum* L. – Болиголов крапчатый
333. *Kadenia dubiua* (Schkuhr) Lavrova er V.N.Tichom. – Кадения сомнительная
334. *Heracleum dissectum* Ledeb. – Борщевик рассеченный
335. *Osmorhisa aristata* (Thunb.) Rydb. – Осмориза остистая
336. *Pastinaca sylvestris* Mill. – Пастернак лесной
337. *Peucedanum morisonii* Bess. ex Spreng. – Горичник Морисона
338. *Pimpinella saxifraga* L. – Бедренец камнеломковый
339. *Pleurospermum uralense* Hoffm. – Реброплодник уральский

56. Семейство Cornaceae – Кизиловые

340. *Swida alba* (L.) Opiz – Свида белая

57. Семейство Monotropaceae – Вертляницевые

341. *Hypopitys monotropa* Crantz – Подъельник обыкновенный

58. Семейство Pyrolaceae – Грушанковые

342. *Pyrola minor* Sw. – Грушанка малая

343. *Pyrola rotundifolia* L. – Грушанка круглолистная

59. Семейство Primulaceae – Первоцветные

344. *Androsace filiformis* Retz. – Проломник нитевидный
345. *Lysimachia vulgaris* L. – Вербейник обыкновенный
346. *Naumburgia thyrsiflora* (L.) Reichenb. – Наумбургия кистецветная
347. *Primula cortusoides* L. – Первоцвет кортузовидный
348. *Primula pallasii* Lehm. – Первоцвет Палласа
349. *Trientalis europaea* L. – Седмичник европейский

60. Семейство Gentianaceae – Горечавковые

350. *Gentiana fischeri* P.Smirn. – Горечавка Фишера (семираздельная)
351. *Gentiana pneumonanthe* L. – Горечавка Легочная

61. Семейство Convolvulaceae – Вьюнковые

352. *Calystegia sepium* (L.) R.Br. – Повой заборный
353. *Convolvulus arvensis* L. – Вьюнок полевой

62. Семейство Cuscutaceae – Повиликовые

354. *Cuscuta europaea* L.– Повилика европейская
355. *Cuscuta lupuliformis* Krock. – Повилика Хмелевидная

63. Семейство Polemoniaceae – Синюшниковые

356. *Polemonium caeruleum* L. – Синюха голубая

64. Семейство Menyanthaceae – Вахтовые

357. *Menyanthes trifoliata* L.– Вахта трехлистная

65. Семейство Boraginaceae – Бурачниковые

358. *Brunnera sibirica* Stev.– Бруннера сибирская
359. *Lithospermum arvense* L. – Воробейник полевой
360. *Echium vulgare* L. – Синяк обыкновенный
361. *Lappula squarrosa* (Retz.) Dumort.– Липучка растопыренная
362. *Lithospermum officinale* L. – Воробейник лекарственный
363. *Myostis. cespitosa* K.F.Schultz – Незабудка. дернистая
364. *Myostis imitata* Serg. – Незабудка подражающая
365. *Myostis krylovii* Serg. – Незабудка Крылова
366. *Myostis sc* Myosotis scorpioides L. – Незабудка скорпионовидная
367. *Pulmonaria mollis* Wulf. ex Hornem – Медуница мягчайшая

66. Семейство Lamiaceae (Labiatae) – Губоцветные (Яснотковые)

368. *Dracocephalum nutans* L. – Змееголовник поникший
369. *Dracocephalum ruyschiana* L. – Змееголовник Руйша
370. *Elsholtzia ciliate* (Thunb.) Hyl. – Эльсгольция реснитчатая

371. *Galeopsis bifida* Boenn. – Пикульник двунадрезный
372. *Glechoma hederacea* L. – Будра плющевидная
373. *Lamium album* L. – Яснотка белая
374. *Leonurus tataricus* L. – Пустырник татарский
375. *Lycopus europaeus* L. – Зюзник европейский
376. *Lycopus exaltatus* L.fil. – Зюзник высокий
377. *Mentha arvensis* L. – Мята полевая
378. *Origanum vulgare* L. – Душица обыкновенная
379. *Phlomis tuberosa* L. – Зопник клубненосный
380. *Prunella vulgaris* L. – Черноголовка обыкновенная
381. *Scutellaria galericulata* L. – Шлемник обыкновенный
382. *Stachys palustris* L.– Чистец болотный
383. *Stachys sylvatica* L.– Чистец лесной
384. *Thymus jenisseensis* Iljin – Тимьян енисейский

67. Семейство Solanaceae – Пасленовые

385. *Hyoscyamus niger* L. – Белена черная
386. *Solanum kitagawae* Schonbeck-Temesy – Паслен китагавы
387. *Solanum nignum* L. – Паслен Черный

68. Семейство Scrophulariaceae – Норичниковые

388. *Limosella aquatica* L. – Лужница водяная
389. *Linaria vulgaris* Mill. – Льнянка обыкновенная
390. *Odontites vulgaris* Moench – Зубчатка обыкновенная
391. *Pedicularis incarnata* L. – Мытник мясо-красный
392. *Pedicularis karoi* Freyn – Мытник Каро
393. *Pedicularis resupinata* L. – Мытник перевернутый
394. *Pedicularis sibirica* Vved. – Мытник сибирский
395. *Scrophularia nodosa* L. – Норичник узловатый
396. *Rhinanthus crista-galli* L. – Погремок обыкновенный
397. *Verbascum thapsus* L. – Коровяк обыкновенный
398. *Veronica anagallis-aquatica* L. – Вероника ключевая
399. *Veronica baccabunga* L. – Вероника поточная
400. *Veronica chamaedrys* L. – Вероника дубравная
401. *Veronica krylovii* Schischk. – Вероника Крылова
402. *Veronica longifolia* L. – Вероника длиннолистная
403. *Veronica serpyllifolia* L. – Вероника Тимьянолистная

69. Семейство Orobanchaceae – Заразиховые

404. *Orobanche alsatica* Kirschl. – Заразиха эльзасская
405. *Orobanche krylovii* G.Beck. – Заразиха Крылова

70. Семейство Plantaginaceae – Подорожниковые

406. *Plantago lanceolata* L. – Подорожник ланцетный
407. *Plantago major* L. – Подорожник большой
408. *Plantago media* L. – Подорожниксредний
409. *Plantago urvillei* Opiz – Подорожник Урвилла

71. Семейство Rubiaceae – Мареновые

410. *Cruciata krylovii* (Iljin) Pobed.– Крестообразник Крылова
411. *Galium boreale* L. – Подмаренник северный
412. *Galium mollugo* L. – Подмаренник мягкий
413. *Galium odoratum* (L.) Scop. – Подмаренникдушистый
414. *Galium palustre* L. – Подмаренник болотный
414. *Galium trifidum* L. – Подмаренник трехнадрезный
415. *Galium uliginosum* L. – Подмаренник топяной

72. Семейство Caprifoliaceae – Жимолостные

416. *Lonicera altaica* Pall. – Жимолость алтайская
417. *Lonicera xylosteum* L. – Жимолость обыкновенная
418. *Linnaea borealis* L. – Линнея северная

73. Семейство Sambucaceae – Бузиновые

419. *Sambucus sibirica* Nakai – Бузина сибирская

74. Семейство Viburnaceae Калиновые

420. *Viburnum opulus* L. – Калина обыкновенная

75. Семейство Adoxaceae – Адоксовые

421. *Adoxa moschatellina* L. – Адокса муксусная

76. Семейство Dipsacaceae – Ворсянковые

422. *Knautia arvensis* (L.) Coult. – Короставник полевой

77. Семейство Campanulaceae – Колокольчиковые

423. *Adenophora lamarckii* Fischer – Бубенчик Ламарка
424. *Adenophora liliifolia* (L.) A.DC. – Бубенчик лилиелистный
425. *Campanula altaica* Ledeb. – Колокольчик алтайский
426. *Campanula cervicaria* L. – Колокольчик олений
427. *Campanula rotundifolia* L. – Колокольчик круглолистный
428. *Campanula trachelium* L. – Колокольчик Крапиволистный

78. Семейство Asteraceae (Compositae) – Астровые (Сложноцветные)

429. *Achillea millefolium* L. – Тысячелистник обыкновенный
430. *Achillea asiatica* Serg. – Т.азиатский
431. *Achillea impatiens* L. – Т.недотрога
432. *Achillea salicifolia* Bess.. – Т.иволистный
433. *Alfredia cernua* (L.) Cass. – Альфредия поникающая
434. *Arctium tomentosum* Mill. – Лопух войлочный
435. *A. gmelinii* – П. Гмелина
436. *Bidens cernua* L. – Череда поникающая
437. *Bidens tripartita* L. – Череда трехраздельная
438. *Bidens radiata* Thuill. – Чередалучевая

439. *Cacalia hastata* L. – Недоспелка копьевидная
440. *Carduus crispus* L. – Чертополох курчавый
441. *Centaurea cyanus* L. – Василек синий
442. *Centaurea scabiosa* L. – Василек шероховатый
443. *Cirsium heterophyllum* (L.) Hill – Бодяк разнолистный
444. *Cirsium helenioides* (L.) Hill – Бодяк девясиловидный
445. *Cirsium serratuloides* (L.) Hill – Бодяк серпуховидный
446. *Cirsium setosum* (Willd.) Bess. – Бодяк щетинистый
447. *Cirsium vulgare* (Savi) Ten. – Бодяк обыкновенный
448. *Crepis lyrata* (L.) Froel. – Скерда лировидная
449. *Crepis praemorsa* (L.) Tausch – Скерда тупокорневищная
450. *Crepis sibirica* L. – Скерда сибирская
451. *Erigeron canadensis* L. – Мелколепестник канадский
452. *Erigeron acris* L. – Мелколепестник едкий
453. *Erigeron elongates* Ledeb. – Мелколепестник удлиненный
454. *Gnaphalium sylvaticum* L. – Сушеница лесная
455. *Gnaphalium uliginosum* L. – С. топяная
456. *Heracium umbellatum* L. – Я. зонтичная
457. *Inula britannica* L. – Девясил британский
458. *Inula helenium* L. – Девясил высокий
459. *Inula salicina* L. – Девясил иволистный
460. *Lactuca sibirica* (L.) Maxim. – Латук сибирский
461. *Lactuca serriola* L. – Латук дикий
462. *Leontodon autumnalis* L. – Кульбаба осенняя
463. *Leucanthemum vulgare* Lam. – Нивянник обыкновенный
464. *Ligularia glauca* (L.) O.Hoffm. – Бузульник сизый
465. *Ligularia sibirica* (L.) Cass. – Бузульник сибирский
466. *Matricaria perforata* Merat. – Ромашка непахучая
467. *Petasites radiatus* (J.F.Gmel.) Toman – Белокопытник лучистый
468. *Picris davurica* Fisch. – Горлюха даурская
469. *Saussurea latifolia* Ledeb. – Соссюрея широколистная
470. *Senecio erucifolius* L. – Крестовник эруколистный
471. *Senecio fluviatilis* Wallr. –Крестовник речной
472. *Senecio nemorensis* L. – Крестовник дубравный
473. *Serratula coronata* L. – Серпуха корончатая
474. *Solidago virgaurea* L. – Золотарник обыкновенный
475. *Sonchus arvensis* L. – Осот полевой
476. *Sonchus oleraceus* L. – Осот огородный
477. *Tanacetum vulgare* L. – Пижма обыкновенная
478. *Taraxacum officinale* Wigg. – Одуванчик лекарственный
479. *Tephroseris integrifolia* (L.) Holub – Пепельник цельнолистный
480. *Tragopogon orientalis* L. – Козлобородник восточный
481. *Trommsdorffia maculate* (L.) Bernh. – Прозанник крапчатый
482. *Tussilago farfara* L. – Мать-и-мачиха обыкновенная

Приложение 2

Конспект фауны позвоночных животных территории проектируемого ГПЗ «Нарыкский»

Класс Amphibia — Земноводные
Отряд Anura — Бесхвостые амфибии
Семейство Ranidae — Лягушковые
Rana arvalis (Nilsson, 1842) — Лягушка остромордая
Семейство Жабовые — Bufonidae
Bufo bufo (Linnaeus, 1758) — Серая жаба
Класс Reptilia — Пресмыкающиеся
Отряд Squamata — Чешуйчатые
Семейство Lacertidae — Настоящие ящерицы
Zootoca vivipara (Jacquin, 1787) — Ящерица живородящая
Семейство Viperidae — Гадюковые
Vipera berus (Linnaeus, 1758) — Гадюка обыкновенная.
Класс Aves — Птицы
Отряд Ciconiiformes — Аистообразные
Семейство Ardeidae — ЦАПЛЕВЫЕ
Botaurus stellaris (Linnaeus, 1758) — Выпь
Ardea cinerea Linnaeus, 1758 — Серая цапля
Отряд Anseriformes — Гусеобразные
Семейство Anatidae — Утиные
Anas platyrhynchos Linnaeus, 1758 — Кряква
Anas crecca Linnaeus, 1758 — Чирок-свистунок
Anas querquedula Linnaeus, 1758 — Чирок-трескунок
Anas acuta Linnaeus, 1758 — Шилохвость
Anas clypeata Linnaeus, 1758 — Широконоска
Отряд Accipitriformes — Ястребообразные
Семейство Accipitridae — Ястребиные
Accipiter gentilis (Linnaeus, 1758) — Ястреб-тетеревятник
Accipiter nisus (Linnaeus, 1758) — Ястреб-перепелятник
Buteo buteo Linnaeus, 1758 — Канюк обыкновенный, или сарыч
Milvus migrans (Boddaert, 1783) — Черный коршун
Circus cyaneus (Linnaeus, 1766) — Лунь полевой
Отряд Galliformes — Курообразные
Семейство Phasianidae — Фазановые
Bonasa bonasia (Linnaeus, 1758) — Рябчик
Lyrurus tetrix Linnaeus, 1758 — Тетерев
Отряд Gruiformes — Журавлеобразные
Семейство Rallidae — Пастушковые
Crex crex (Linnaeus, 1758) — Коростель
Отряд Charadriiformes — Ржанкообразные
Семейство Scolopacidae — Бекасовые
Gallinago megala (Latham, 1787) — Дупель лесной
Scolopax rusticola Linnaeus, 1758 — Вальдшнеп
Tringa ochropus Linnaeus, 1758 — Черныш
Actitis hypoleucos (Linnaeus, 1758) — Перевозчик
Отряд Columbiformes — Голубеобразные
Семейство Columbidae — Голубиные
Streptopelia orientalis (Latham, 1790) — Горлица большая
Columba oenas Linnaeus, 1758 — Клинтух

Отряд Cuculiformes — Кукушкообразные

Семейство Cuculidae — Кукушковые

Cuculus canorus (Linnaeus, 1758) — Кукушка обыкновенная
Cuculus saturatus Blyth, 1843 — Кукушка глухая

Отряд Strigiformes — Совообразные

Семейство Strigidae — Настоящие совы

Asio otus Linnaeus, 1758 — Сова ушастая
Asio flammeus Pontoppidan, 1763 — Сова болотная
Surnia ulula Linnaeus, 1758 — Сова ястребиная
Strix uralensis Pallas, 1771 — Неясыть длиннохвостая

Отряд Coraciiformes — Ракшеобразные

Семейство Alcedinidae — Зимородковые

Alcedo atthis Linnaeus, 1758 — Зимородок

Отряд Piciformes — Дятлообразные

Семейство Picidae — Дятловые

Jynx torquilla (Linnaeus, 1758) — Вертишейка
Dendrocopos major (Linnaeus, 1758) — Большой пестрый дятел
Dendrocopos leucotos (Bechstein, 1802) — Дятел белоспинный
Dryobates minor (Linnaeus, 1758) — Дятел малый пёстрый

Отряд Passeriformes — Воробьинообразные

Семейство Motacillidae — Трясогузковые

Anthus trivialis (Linnaeus, 1758) — Конек лесной
Anthus hodgsoni Richmond, 1907 — Конёк пятнистый, или зеленый
Motacilla cinerea (Linnaeus, 1758) — Трясогузка горная
Motacilla alba Linnaeus, 1758 — Белая трясогузка
Motacilla flava Linnaeus, 1758 — Желтая трясогузка
Motacilla citreola Pallas, 1776 — Желтоголовая трясогузка
Motacilla personata Gould, 1861 — Маскированная трясогузка

Семейство Laniidae — Сорокопутовые

Lanius cristatus (Linnaeus, 1758) — Жулан сибирский

Семейство Oriolidae —ORIOLIDAE

Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758) — Иволга

Семейство Corvidae — Врановые

Garrulus glandarius (Linnaeus, 1758) — Сойка
Corvus cornix (Linnaeus, 1758) — Ворона серая
Corvus corax (Linnaeus, 1758) — Ворон
Pica pica (Linnaeus, 1758) — Сорока
Nucifraga caryocatactes (Linnaeus, 1758) — Кедровка

Семейство Locustellidae — Сверчковые

Helopsaltes fasciolata Gray, 1861 — Сверчок таежный
Helopsaltes certhiola Pallas, 1811 — Сверчок певчий

Семейство Acrocephalidae — Камышевковые

Acrocephalus dumetorum Blyth, 1849 — Камышевка садовая
Arundinax aedon (Pallas, 1776) — Камышевка толстоклювая
Iduna caligata (Lichtenstein, 1823) — Бормотушка северная
Hippolais icterina (Vieillot, 1817) — Зелёная пересмешка

Семейство Sylviidae — Славковые

Sylvia borin Boddaert, 1783 — Славка садовая
Sylvia communis Latham, 1787 — Славка серая
Sylvia curruca Linnaeus, 1766 — Славка-завирушка

Семейство Phylloscopidae — Пеночковые

Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758) — Пеночка-весничка

Phylloscopus collybita Vieillot, 1817 — Пеночка-теньковка
Phylloscopus trochiloides Sundevall, 1837 — Зеленая пеночка
Phylloscopus fuscatus Blyth, 1842 — Бурая пеночка. Азиатско-сибирский вид.
Семейство Muscicapidae — Мухоловковые
Ficedula hypoleuca Pallas, 1764 — Мухоловка-пеструшка
Ficedula mugimaki (Temminck, 1815) — Мухоловка таежная
Ficedula albicilla Pallas, 1811 — Мухоловка малая. Евразийский вид
Muscicapa striata Pallas, 1764 — Мухоловка серая. Евразийский вид
Phoenicurus phoenicurus (Linnaeus, 1758) — Горихвостка обыкновенная, или садовая
Luscinia luscinia (Linnaeus, 1758) — Соловей обыкновенный
Luscinia calliope (Linnaeus, 1766) — Соловей-красношейка.
Luscinia cyane Pallas, 1776 — Синий соловей
Luscinia svecica (Linnaeus, 1758) — Варакушка
Saxicola maura Pallas, 1773 — Черноголовый чекан
Семейство Turdidae — Дроздовые
Turdus atrogularis Jarocki, 1819 — Дрозд чернозобый
Turdus pilaris (Linnaeus, 1766) — Рябинник
Turdus iliacus (Linnaeus, 1766) — Дрозд белобровик
Turdus philomelos Brehm, 1831 — Дрозд певчий
Turdus obscurus Gmelin, 1789 — Оливковый дрозд
Семейство Aegithalidae — Длиннохвостые синицы, или ополовники
Aegihalos caudatus (Linnaeus, 1758) — Синица длиннохвостая, или ополовник.
Семейство Paridae — Синицевые
Poecile montanus (von Baldenstein, 1827) — Гаичка буроголовая, или пухляк.
Periparus ater (Linnaeus, 1758) — Московка
Parus major (Linnaeus, 1758) — Синица большая
Cyanistes cyanus (Pallas, 1770) — Белая лазоревка или князек
Семейство Sittidae — Поползневые
Sitta europaea (Linnaeus, 1758) — Поползень
Семейство Воробьиные — Passeridae
Passer montanus (Linnaeus, 1758) — Полевой воробей
Семейство Fringillidae — Вьюрковые
Fringilla coelebs (Linnaeus, 1758) — Зяблик
Fringilla montifringilla (Linnaeus, 1758) — Юрок
Carpodacus erythrinus Pallas, 1770 — Чечевица обыкновенная
Pinicola enucleator (Linnaeus, 1758) — Щур обыкновенный
Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758) — Обыкновенный снегирь
Coccothraustes coccothraustes (Linnaeus, 1758) — Обыкновенный дубонос
Chloris chloris (Linnaeus, 1758) — Зеленушка обыкновенная
Uragus sibiricus (Pallas, 1773) — Урагус, или длиннохвостый снегирь
Acanthis flammea (Linnaeus, 1758) — Чечетка
Семейство Emberizidae — Овсянковые
Emberiza citrinella (Linnaeus, 1758) — Овсянка обыкновенная
Emberiza leucocephalos Gmelin, 1771 — Овсянка белошапочная
Emberiza spodocephala Pallas, 1776 — Овсянка седоголовая
Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758) — Овсянка тростниковая
Emberiza pusilla Pallas, 1776 — Овсянка-крошка
Emberiza rustica Pallas, 1776 — Овсянка-ремез

Класс Mammalia — Млекопитающие

Отряд Rodentia — Грызуны

Семейство Sciuridae — Беличьи

Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758 — Белка обыкновенная
Pteromys volans Linnaeus, 1758 — Белка-летяга
Tamias sibiricus Laxmann, 1769 — Бурундук азиатский
Семейство Zapodidae — Мышовковые
Sicista betulina Pallas, 1779 — Мышовка лесная
Семейство Cricetidae — Хомяковые
Myodes rufocanus (Sundevall, 1846) — Полёвка красно-серая
Myodes glareolus (Schreber, 1780) — Полевка рыжая
Myodes rutilus (Pallas, 1779) — Полёвка красная
Microtus oeconomus (Pallas, 1776) — Полевка-экономка
Microtus agrestis (Linnaeus, 1761) — Полевка пашенная
Семейство Muridae — Мышиные
Apodemus peninsulae (Thomas, 1907) — Мышь восточноазиатская
Отряд Lagomorpha — Зайцеобразные
Семейство Leporidae — Зайцевые
Lepus timidus Linneaus, 1758 — Заяц-беляк
Отряд Eulipotyphla — Насекомоядные
Семейство Talpidae — Кротовые
Talpa altaica Nikolsky, 1883 — Крот сибирский, или алтайский
Семейство Soricidae — Землеройковые
Crocidura sibirica Dukelsky, 1930 — Сибирская белозубка
Sorex minutus (Linnaeus, 1766) — Бурозубка малая
Sorex caecutiens Laxmann, 1788 — Бурозубка средняя
Sorex roboratus Hollister, 1913 — Бурозубка плоскочерепная
Sorex isodon Turov, 1924 — Бурозубка равнозубая
Sorex araneus Linnaeus, 1758 — Бурозубка обыкновенная
Sorex minutissimus Zimmerman, 1780 — Бурозубка крошечная
Sorex tundrensis Merriam, 1900 — Бурозубка тундряная
Neomys fodiens Pennant, 1771 — Кутора обыкновенная
Отряд Chiroptera — Рукокрылые
Семейство Vespertilionidae — Гладконосые
Myotis brandti Eversmann, 1845 — Ночница Брандта
Vespertilio murinus Linnaeus, 1758 — Кожан двухцветный
Myotis petax Hollister, 1912 — Восточная ночница
Plecotus ognevi Kishida, 192 — Ушан Огнева
Отряд Carnivora — Хищные
Семейство Canidae — Псовые
Vulpes vulpes Linnaeus, 1758 — Лисица обыкновенная.
Семейство Mustelidae — Куньи
Mustela nivalis Linnaeus, 1766 — Ласка
Martes zibellina Linnaeus, 1758 — Соболь
Mustela sibirica Pallas, 1773 — Колонок
Meles leucurus Schrenck 1859 — Барсук
Neovison vйison Schreber, 1777 — Норка американская
Gulo gulo (Linnaeus, 1758) – Росомаха
Семейство Ursidae — Медвежьи
Ursus arctos Linnaeus, 1758 — Медведь бурый
Семейство Felidae — Кошачьи
Lynx lynx Linnaeus, 1758 — Рысь обыкновенная
Отряд Artiodactyla — Парнокопытные
Семейство Cervidae — Оленьи
Alces alces (Linnaeus, 1758) — Лось

Capreolus pygargus (Pallas, 1771) — Сибирская косуля

Фоновые виды насекомых ГПЗ «Нарыкский»

Отряд Coleoptera — Жесткокрылые

Семейство Carabidae — Жужелицы

Carabus schoenherri Fischer von Waldheim, 1820 — Жужелица Шонхерра.

Cicindela campestris Linnaeus, 1758 — Скакун полевой

Nicrophorus investigator Zetterstedt, 1824 — Могильщик-исследователь

Семейство Lucanidae — Рогачи

Platycerus caraboides (Linnaeus, 1758) — Рогач синий

Семейство Geotrupidae — Навозники-землерои

Anoplotrupes stercorosus (Hartmann in L.G.Scriba, 1791) — Навозник лесной.

Семейство Scarabaeidae — Пластинчатоусые

Cetonia aurata (Linnaeus, 1758) — Золотистая бронзовка

Melolontha hippocastani Fabricius, 1801 — Хрущ майский восточный

Семейство Cerambycidae — Усачи

Monochamus sutor (Linnaeus, 1758) — Малый черный еловый усач

Monochamus urussovi (Fischer von Waldheim, 1806) — Чёрный пихтовый усач

Saperda carcharias (Linnaeus, 1758) — Скрипун большой осиновый

Leptura duodecimguttata Fabricius, 1802 — Усачик двенадцатиточечный

Отряд Lepidoptera — Чешуекрылые

Семейство Hesperiidae — Толстоголовки

Carterocephalus palaemon (Pallas, 1771) — Толстоголовка палемон

Carterocephalus silvicola (Meigen, 1830) — Крепкоголовка лесная

Семейство Pieridae — Белянки

Antocharis cardamines (Linnaeus, 1758) — Зорька

Семейство Nymphalidae — Нимфалиды

Euphydryas maturna (Linnaeus, 1758) — Шашечница матурна

Minois dryas (Scopoli, 1763) — Бархатница дриада

Lopinga achine (Scopoli, 1763) — Краеглазка ахина

Семейство Sphingidae — Бражники

Sphinx ligustri Linnaeus, 1758 — Бражник сиреневый

Smerinthus caecus Ménétriés, 1857 — Бражник слепой