



**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Кадастровое дело № 031

Памятник природы регионального значения
«Силишинский рям»
Новосибирской области

Название особо охраняемой природной территории (далее – ООПТ)	Памятник природы регионального значения «Силишинский рям» Новосибирской области (далее – памятник природы)
Категория ООПТ	Памятник природы
Значение ООПТ	Региональное
Порядковый номер кадастрового дела ООПТ	031
Профиль ООПТ	Ландшафтный
Статус ООПТ	Действующий
Дата создания, реорганизации	31.10.2002
Цели создания ООПТ и ее ценность, причины реорганизации (в отношении реорганизованных ООПТ)	Сохранение естественных природных комплексов; сохранение и усиление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и оздоровительных функций рья; сохранение редких, исчезающих и интродуцированных видов фауны и флоры; сохранение эстетической ценности естественных природных комплексов; сохранение условий для проведения научно-познавательных экскурсий; экологическое воспитание населения. Задачи: поддержание целостности экосистемы; предотвращение дальнейшей деградации уникальной экосистемы; сохранение растительного и животного мира, представляющего природную модель биоразнообразия, свойственного только этой части Западной Сибири; сохранение редких видов животных и растений, в том числе занесенных в Красные книги Российской Федерации и Новосибирской области; обеспечение противопожарной безопасности на территории памятника природы; обеспечение экологического воспитания, образования и просвещения, обеспечение населения экологической информацией; проведение учебно-педагогической и научно-просветительской работы
Нормативная основа функционирования ООПТ	Охранное обязательство на государственный памятник природы областного значения от 30.10.2001. Татарский лесхоз Усть-Таркское лесничество берет на себя обязательства по охране государственного памятника природы (приложение № 1) Постановление Новосибирского областного Совета депутатов от 31.10.2002 «Об образовании памятника природы областного значения «Силишинский рям» (третий созыв, 11 сессия) (приложение № 2) Постановление администрации Новосибирской области от 16.11.2007 № 173-па «Об утверждении границ и Положения о режиме особой охраны территории памятника природы регионального значения «Силишинский рям» Новосибирской области» (приложение № 3). Общая площадь составляет 974 га
Ведомственная подчиненность	Министерство природных ресурсов и экологии Новосибирской области
Международный статус ООПТ	Не присвоен
Категория ООПТ согласно классификации Международного	Не присвоена

союза охраны природы (МСОП, IUCN)	
Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ	1
Месторасположение ООПТ	Новосибирская область, Усть-Тарковский район, Новосилишинский сельсовет
Географическое положение ООПТ	Памятник природы находится в северо-западной части Усть-Тарковского района Новосибирской области в 1 километре к югу от деревни Силиш. Граница территории памятника природы четкая: с западной стороны определяется автомобильной дорогой Усть-Тарка – Угуй, с восточной – проселочной грунтовой дорогой, северная и южная границы территории памятника природы проходят по краевой части рьяма хорошо выделяющимся понижением в рельефе (канавы, заполненная водой)
Общая площадь ООПТ (га)	974
Площадь охранной зоны ООПТ (га)	0
Границы ООПТ	Постановление администрации Новосибирской области от 16.11.2007 № 173-па «Об утверждении границ и Положения о режиме особой охраны территории памятника природы регионального значения «Силишинский рям» Новосибирской области». План границ памятника природы (приложение № 4). Географические координаты границ памятника природы в системе координат - WGS-84 (приложение № 5)
Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий	Отсутствуют
Природные особенности ООПТ	<u>Нарушенность территории</u> Памятник природы образован в 1 километре к югу от деревни Силиш Усть-Тарковского района Новосибирской области. Граница территории памятника природы с западной стороны определяется автомобильной дорогой Усть-Тарка – Угуй, с восточной – проселочной грунтовой дорогой. Основными факторами воздействия на памятник природы являются колебания гидрологического режима и антропогенное воздействие. Последнее выражается в сборе грибов, ягод и рыбалке. Основные угрожающие факторы – возможные пожары. Низовые пожары в рьямах, проходящие из-за весенних и осенних палов, приводят к нарушению структуры растительного сообщества. Состояние памятника природы удовлетворительное. Проводятся работы по обустройству: установка аншлагов, уборка имеющегося мусора, проведение противопожарных мероприятий (прокладывание противопожарных минерализованных полос) <u>Краткая характеристика рельефа</u> Рельеф равнинный. Основную территорию памятника природы занимает болото, в центре расположено большое озеро. Южная граница памятника природы проходит по краевой части рьяма хорошо

	выделяющимся понижением в рельефе (канавы, заполненные водой и заросшие по краям, в основном, мелкой березой). Абсолютные высоты колеблются в пределах 110–114 м над уровнем моря
	<u>Краткая характеристика климата</u> Климат континентальный. Средняя температура января -19,1 градусов С, июля - + 19,1 градусов С. По количеству атмосферных осадков район относится к зоне избыточного увлажнения. На территории района в среднем годовое количество осадков составляет 365 мм. Продолжительность периода со снежным покровом на территории района 156 дней. Промерзание почвы, несмотря на суровые зимние условия, сравнительно неглубокое. Средняя многолетняя из максимальных глубин промерзания составляет 110 см. Средняя максимальная высота снежного покрова - 26 см. Среднегодовая относительная влажность воздуха составляет 70%, максимальная в ноябре-декабре - 82%, минимальная в мае - 61%
	<u>Краткая характеристика почвенного покрова</u> Почва – чернозем обыкновенный
	<u>Краткое описание гидрологической сети</u> Представляет собой частично заболоченное сосновое редколесье с плотными зарослями багульника. В центре р-на есть большое озеро Силиш, маленькое – озеро Масючкино и еще несколько мелких озер. К юго-западному краю примыкает низинное болото Людвигово. Р-н является эталонным островным верховым болотным массивом Омь-Тарского геоботанического округа. Водный фонд составляет 763 га – 78,3 % от общей площади территории памятника природы, в том числе: болото – 710 га (72,9 %), озера 53 га (5,4 %)
	<u>Краткая характеристика флоры и растительности</u> (приложение № 6)
	<u>Краткие сведения о лесном фонде</u> Татарское лесничество. Усть-Тарковский лесохозяйственный участок № 2, свх. «Авангард», кварталы 36, 44–46
	<u>Краткие сведения о животном мире</u> (приложение № 7)
	<u>Сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира</u> (приложение № 8)
	<u>Суммарные сведения о биологическом разнообразии</u> Всего объектов животного мира 185 видов, в том числе: – 83 видов позвоночных животных, из них зарегистрировано 63 вида птиц, 13 видов млекопитающих, 4 вида земноводных, 3 вида пресмыкающихся; – 102 вида беспозвоночных животных. Среди наземных млекопитающих наиболее широко распространены грызуны. Среди класса птиц 10 отрядов, самые представительные по числу видов – воробьинообразные (38 видов) и соколообразные (6 видов). Ржанкообразных и сов насчитывается 5 и 4 вида соответственно. Дятлов – 3 вида, курообразных и голубей – по 2 вида, журавлеобразных, гусеобразных и кукушек – по 1 виду. Всего объектов растительного мира 114 видов высших сосудистых растений, из которых 3 отмечаются как «редкие» и «крайне редкие». В Красный список МСОП (Международный союз охраны природы и

	природных ресурсов) включены 11 видов животных, 3 вида высших сосудистых растений. В Красную книгу Российской Федерации занесено: 2 вида животных, 0 видов высших сосудистых растений. В Красную книгу Новосибирской области занесено всего 12 видов животного и растительного мира, в том числе: – 8 видов животных, из которых 5 видов отмечаются как «редкие» и «крайне редкие»; – 4 вида растений, которые отмечаются как «редкие» и «крайне редкие»
	<u><i>Краткая характеристика основных экосистем ООПТ</i></u> Памятник природы представляет собой своеобразный комплекс лесоболотной растительности, расположенный среди лесостепного ландшафта в Усть-Тарском районе Новосибирской области в окрестностях села Силиши. Это болото, как и все рямы, имеет важное средообразующее значение, так как поддерживает гидрологический режим окружающих территорий, стабилизирует микроклимат, служит убежищем многим видам животных и растений. Растительные сообщества болота состоят преимущественно из таежно-болотных видов с примесью лесостепных и луговых видов. По характеру слагающих фитоценозов территория памятника природы представляет собой эталонный островной верховой болотный массив Омь-Тарского геоботанического округа. На территории болота расположено озеро и встречается ряд редких видов растений и животных. Основной объект охраны в памятнике – своеобразный комплекс фрагментов лесных и болотных экосистем с примесью луговых и лесотундровых элементов, включающий популяции редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области
	<u><i>Краткая характеристика особо ценных для региона или данной ООПТ природных объектов, расположенных на ООПТ</i></u> Памятник природы представляет собой эталонный островной верховой массив болотной растительности, имеет важное средообразующее значение, так как поддерживает гидрологический режим окружающих территорий, стабилизирует микроклимат. Основной объект охраны в памятнике природы – комплекс фрагментов болотных экосистем, а также популяции редких и находящихся под угрозой исчезновения 12 видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области. На территории памятника природы выявлено 114 видов высших сосудистых растений, 63 вида птиц, 13 видов млекопитающих, 4 вида земноводных, 3 вида пресмыкающихся, 102 вида беспозвоночных
	<u><i>Краткая характеристика природных, лечебных и рекреационных ресурсов</i></u> Отсутствуют
	<u><i>Краткая характеристика наиболее значимых историко-культурных объектов, находящихся в границах ООПТ</i></u> Отсутствуют
	<u><i>Оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий</i></u>

	В состав памятника природы входят природные комплексы, имеющие большое научное, природоохранное, эстетическое и эколого-просветительское значение. Основной объект охраны в памятнике природы – своеобразный комплекс фрагментов лесных и болотных экосистем с примесью луговых и лесотундровых элементов, расположенных среди лесостепного ландшафта. По характеру фитоценозов представляет собой эталонный островной верховой болотный массив Омь-Тарского геоботанического округа. Памятник природы поддерживает гидрологический режим окружающих территорий, стабилизирует микроклимат, сохраняет местообитание и местопроизрастания уникальных сообществ и популяций редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области. Общая оценка роли памятника в поддержании экологического баланса окружающих территорий (приложение № 9)		
Экспликация земель ООПТ	<u>Экспликация по составу земель</u> Категория земель: земли сельскохозяйственного назначения, земли водного фонда, земли лесного фонда		
	<u>Экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов</u>		
	№ п/п	Категория земель	Площадь, га
	1.	Болото	710
	2.	Лес	7
	3.	Пастбища	192
	4.	Сенокос	12
	5.	Озера	53
		ИТОГО	974
Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы)	<u>Экспликация земель лесного фонда</u> Лесной фонд занимает 7 га – 0,7 % от общей площади памятника природы		
	<u>Факторы негативного воздействия</u> Памятник природы находится в непосредственной близости к населенному пункту – в 1 километре к югу от деревни Силиш. К основным факторам антропогенного воздействия относятся: – рыбалка (локальное, по динамике, регулярности и силе воздействия нет данных); – сбор грибов и ягод (локальное, стабильное, постоянное, слабое, обратимое воздействие); – пожары, в основном низовые, проходящие из-за весенних и осенних палов, приводят к нарушению структуры растительного сообщества (локальное, стабильное, разовое, сильное, обратимое воздействие). В результате пожаров уничтожается моховой покров, обгорают кустарнички, обгорают стволы сосны и березы, в крайних случаях древесный ярус полностью выгорает и на его месте начинает отрастать береза		
Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и	<u>Угрозы негативного воздействия</u> Пожары. Возможно возникновение на территории памятника природы в весенний и осенний периоды		
	Государственное автономное учреждение Новосибирской области «Татарский лесхоз». Адрес: 632122, Новосибирская обл., Татарский район, г. Татарск,		

функционирование ООПТ	ул. Ленина, 2а. Телефон: 8 (38364) 2-19-95, 8 (38364) 2-49-67. Факс: 2-19-95. Дата государственной регистрации юридического лица: 10.07.2012, ОГРН: 1125474000530. Руководитель: директор Перышкин Александр Александрович Охранное обязательство от 30.10.2001. Государственное бюджетное учреждение Новосибирской области «Природоохранная инспекция». 630007 г. Новосибирск ул. Фабричная, 14. Телефон/факс: 218-20-29. E-mail: prirod_ins@nso.ru http://www.prirodoohrana.com/. ОГРН 1025402451172 от 25.06.2012. Директор Молоков Андрей Геннадьевич
Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ	Отсутствуют
Общий режим охраны и использования ООПТ	Постановление администрации Новосибирской области от 16.11.2007 № 173-па «Об утверждении границ и Положения о режиме особой охраны территории памятника природы регионального значения «Силишинский рям» Новосибирской области». На территории памятника природы, за исключением части территории, занятой лесом, <i>запрещается</i> любая хозяйственная деятельность, причиняющая вред окружающей среде, в том числе: – предоставление земельных участков под застройку, а также для коллективного садоводства и огородничества; – деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологических обнажений; – распашка земель; – заготовка растительной земли; – строительство магистральных дорог, трубопроводов, линий электропередач и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов; – проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, геологоразведочных изысканий и разработка полезных ископаемых; – взрывные работы; – движение и стоянка автотранспорта; – устройство привалов, бивуаков, туристических стоянок и лагерей; – самовольное занятие земель; – разведение костров, выжигание луговой растительности; – загрязнение земель химическими и радиоактивными веществами, бытовыми отходами; – пастьба и прогон сельскохозяйственных животных; – заготовка лекарственного и технического сырья, добывание объектов животного и растительного мира; – сбор редких и исчезающих, а также декоративных видов растений, грибов, уничтожение другой травянистой и древесно-кустарниковой растительности. На территории памятника природы, за исключением части территории,

	занятой лесом, <i>разрешается</i> без нанесения ущерба охраняемым природным комплексам: – проведение необходимых противопожарных и других профилактических мероприятий для обеспечения противопожарной безопасности на территории памятника природы; – сбор ягод населением, любительское и спортивное рыболовство населением в соответствии с правилами, регламентирующими добычу (вылов) водных биоресурсов; – проведение научно-исследовательских работ без нанесения ущерба данному природному объекту; – организация экскурсий в воспитательных целях; – проезд транспортных средств специально уполномоченных органов по охране окружающей среды, а также научных сотрудников до места проведения полевых исследований. <i>Разрешается в исключительных случаях</i> отстрел и отлов диких животных при возникновении опасных инфекционных заболеваний
Зонирование территории ООПТ	Отсутствует
Режим охранной зоны ООПТ	Охранная зона не установлена
Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ	Реестр земельных участков в составе территории ООПТ (Приложение № 10)
Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ	<u>Музеи природы, информационные и визит-центры</u> Отсутствуют
	<u>Экологические, экскурсионные и/или туристические маршруты, экологические тропы</u> Отсутствуют
	<u>Гостиничные и/или туристические комплексы и сооружения</u> Отсутствуют
	<u>Лечебно-оздоровительные учреждения, пансионаты, дома отдыха</u> Отсутствуют
Кадастровые сведения подготовлены	Гуляева Татьяна Владимировна. Главный специалист отдела особо охраняемых природных территорий и мониторинга объектов животного мира управления по охране животного мира, особо охраняемых природных территорий министерства природных ресурсов и экологии Новосибирской области. Телефон: 8(383)296-52-25, e-mail: gutv@nso.ru

ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

НА ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПАМЯТНИК ПРИРОДЫ
областного значения

Татарский лесхоз Усть-Таркское лесничество

(наименование предприятия, организации, учреждения, взявшего на себя обязательство по охране
государственного памятника природы)

ЛИЦЕ **директора Горбатенко Александра Николаевича**

(фамилия, имя, отчество, должность)

ДЕЙСТВУЮЩЕГО НА ОСНОВАНИИ **положения о государственном учреждении**

ИМЕНУЕМОГО В ДАЛЬНЕЙШЕМ «ОХРАНЯЮЩИЙ», БЕРЕТ НА СЕБЯ СЛЕДУЮЩИЕ ОБЯ-
ЗАТЕЛЬСТВА ПО ОХРАНЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ
областного значения "Силишинский рям"

НАХОДЯЩЕГОСЯ В **Усть - Таркском районе Новосибирской области**

(название государственного памятника природы)

(республика, край, область, город, район)

ОБЕСПЕЧИТЬ ВЫПОЛНЕНИЕ УКАЗАННОГО В ПАСПОРТЕ НА ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПАМЯТНИК ПРИРОДЫ ПЕРЕЧНЯ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР;

СВОЕВРЕМЕННО ПРИНИМАТЬ МЕРЫ ПО ПРЕСЕЧЕНИЮ НАРУШЕНИЙ РЕЖИМА ОХ-
РАНЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ, А ТАКЖЕ ПО УСТРАНЕНИЮ ИХ
ПОСЛЕДСТВИЙ ДЛЯ ПРИВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ В НА-
ДЛЕЖАЩЕЕ СОСТОЯНИЕ;

НЕМЕДЛЕННО ИЗВЕЩАТЬ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ОРГАНЫ ВЛАСТИ О НАРУШЕНИИ
УКАЗАННОГО РЕЖИМА.

АДРЕС «ОХРАНЯЮЩЕГО» **632120 г.Татарск НСО ул.Северная 2**

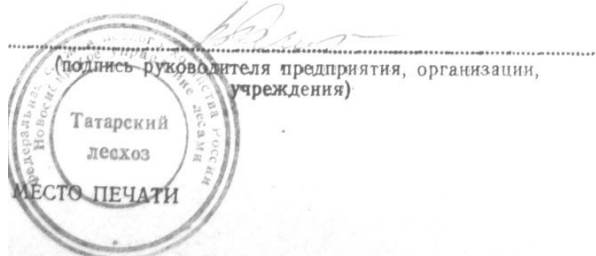
Горбатенко Александр Николаевич

директор Татарского лесхоза

(фамилия, имя, отчество, должность представителя «Охраняющего»,

ответственного за охрану государственного памятника природы)

ответственного за охрану государственного памятника природы)



Горбатенко А.Н.

30 октября 192001

АДМИНИСТРАЦИЯ УСТЬ-ТАРКСКОГО РАЙОНА

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 2 октября 2001г.

№ 288-Р

О создании комиссии для образования памятников природы областного значения «Демидов рям», «Силишинский рям», «Мирнинский рям»

На основании решения 28 сессии Областного Совета депутатов от 18.12.96г. «О перспективной схеме развития размещения сети особо охраняемых природных территорий Новосибирской области» и Постановления Главы Администрации Новосибирской области от 09.04.92г. №170 «Об организации особо охраняемых природных объектов на территории Новосибирской области» в целях сохранения уникальных видов флоры и фауны в их естественном состоянии на территории Усть-Таркского района создать районную комиссию по организации памятников природы областного значения «Демидов рям», «Силишинский рям», «Мирнинский рям» в составе:

Бушмакин Ю.К. — председатель комиссии, зам. Главы территориальной администрации

Евсеев Г.Н. — зам. председателя комиссии, председатель комитета природных ресурсов и охраны окружающей среды

члены комиссии:

Беспалов А.А. — руководитель комитета по земельным ресурсам и землеустройству.

Сомов Е.И. — главный врач ГСЭН

Кляйн А.Н. — директор АОЗТ Дубровинское

Беляев Е.Д. — глава администрации Дубровинского сельсовета

Мейдер В.В. — лесничий Усть-Таркского лесничества Татарского лесхоза

Голотвин А.А. — старший охотовед района

Ишутин Н.Н. — начальник хозрасчетного участка гпх «Таежный»

Арзамасов С.И. — председатель правления районного общества охотников и рыболовов

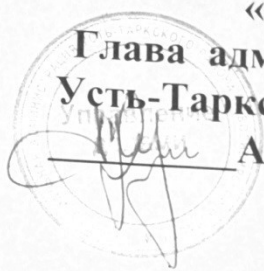
Щербаков А.А. — директор ГУ сельского лесхоза

Глава территориальной администрации
Усть-Таркского района

А.П. Турлаков



«Утверждаю»
Глава администрации
Усть-Таркского района
А.П.Турлаков



АКТ
выбора земельного участка по образованию
памятника природы областного значения
«Силишинский рям»

Для образования на территории Усть-Таркского района
памятника природы «Силишинский рям» комиссия в составе:

Бушмакин Ю.К. — председатель комиссии, зам. главы территориальной
администрации

Евсеев Г.Н. — зам. председателя комиссии, председатель комитета природных
ресурсов и охраны окружающей среды

члены комиссии:

Беспалов А.А. — председатель комитета по земельным ресурсам и
землеустройству

Сомов Е.И. — главный врач ГСЭН

Кляин А.Н. — директор АОЗТ «Дубровинское»

Беляев Е.Д. — глава администрации Дубровинского сельсовета

Мейдер В.В. — лесничий Усть-Таркского лесничества Татарского лесхоза

Голотвин А.А. — старший охотовед района

Ишутин Н.Н. — начальник хозрасчетного участка гпх «Таежный»

Арзамасов С.И. — председатель правления общества охотников и рыбаловов

Щербаков А.А. — директор ГУ сельского лесхоза

произвела выбор и отвод земельного участка для образования
вышеназванного памятника.

Земельный участок, отведенный под памятник природы
«Силишинский рям», находится на территории АОЗТ
«Дубровинское». Занимает площадь 974 га.

Комиссия считает необходимо создание памятника
природы областного значения «Силишинский рям»

Председатель комиссии

Бушмакин Ю.К.



Зам.председателя комиссии

Евсеев Г.Н.

Члены комиссии:

Председатель райкомзема
Главный врач ГСЭН
Директор АОЗТ «Дубровинское»
Глава администрации Дубровинского сельсовета
Лесничий Усть-Таркского лесничества
Татарского лесхоза

Беспалов А.А.
Сомов Е.И.
Кляйн А.Н.
Беляев Е.Д.

Мейдер В.В.

Старший охотовед района
Начальник хозрасчетного участка гпх «Таежный»
Председатель правления общества
охотников и рыбаловов
Директор ГУ сельского лесхоза

Голотвин А.А.
Ишутин Н.Н.

Арзамасов С.И.
Щербаков А.А.

Выкопировка из плана земель АОЗТ «Дубровинское» к акту
выбора земельного участка под создание памятника природы областного
значения «Силишинский рям»

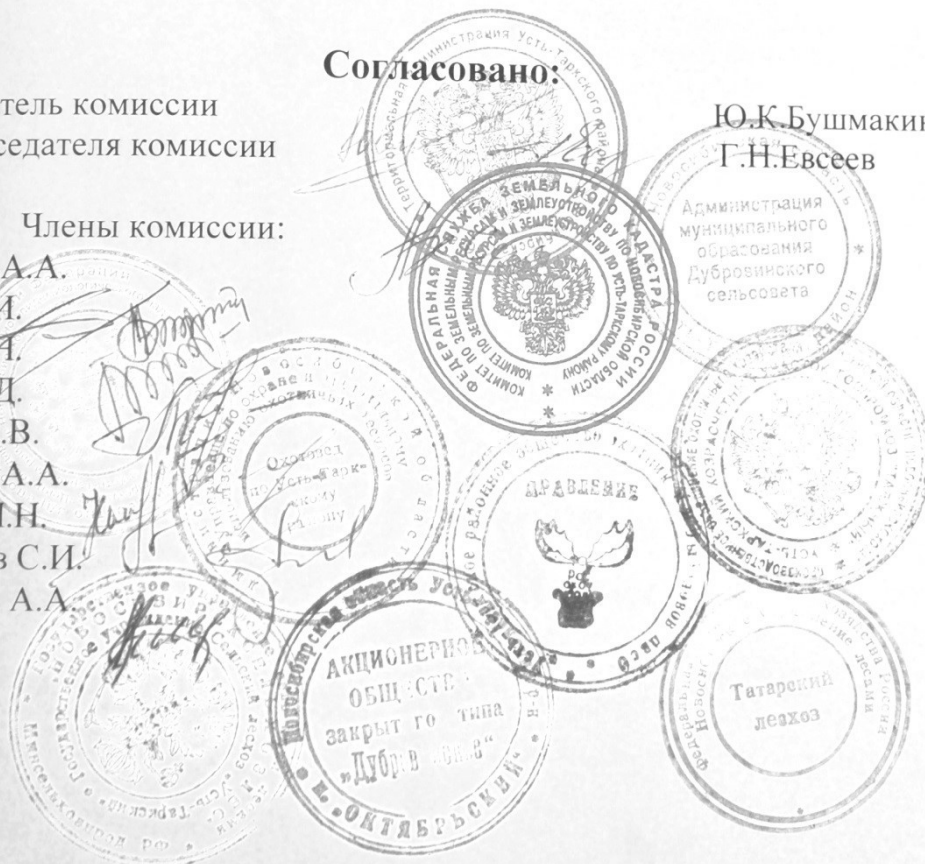
Согласовано:

Председатель комиссии
Зам.председателя комиссии

Ю.К.Бушмакин
Г.Н.Евсеев

Члены комиссии:

Беспалов А.А.
Сомов Е.И.
Кляйн А.Н.
Беляев Е.Д.
Мейдер В.В.
Голотвин А.А.
Ишутин Н.Н.
Арзамасов С.И.
Щербаков А.А.



КАРТА

ГРАНИЦ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ ОБЛАСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ
«СИЛИЩИНСКИЙ РЯМ»

Приложение к паспорту памятника
Природы областного значения
«Силищинский рям»



масштаб 1:25 000
2001 г.

Описание границ Памятника природы областного значения «Силишинский рям»

Границы памятника природы «Силишинский рям» определяются с западной, северо-западной и северной сторон дорогой Усть-Тарка—Угуй. От села Силиш к границе памятника примыкают склад строительных материалов, зерноток, ремонтная мастерская с гаражом для стоянки автотракторной техники, летний лагерь для содержания молодняка и доильная площадка дойного стада АОЗТ Дубровинское.

С северо-восточной и восточной стороны граница определяется полевой дорогой идущей от села Силиш до гривы Аксенова и далее в урочище «Темные острова», вдоль границы располагаются пастбища и сенокосы АОЗТ Дубровинское.

Юго-восточная и южная площадь памятника граничит с заболоченными участками с переходом в урочище «Темные острова» АОЗТ Яр-Матюшкинское.

В центре территории памятника вокруг озер произрастает сосна богульник, брусничник, клюквенник, по мере передвижения от центра к границам преобладает березовый заболоченный лес, осока, камыш, клюквенник.

Карта границ памятника природы областного значения «Силишинский рям» масштаба 1: 25000 с условными обозначениями прилагаются.

ЭКСПЛИКАЦИЯ

Земель памятника природы областного значения

«СИЛИШИНСКИЙ РЯМ»

Категории земель площади памятника:

1. Болото	 710га
2. Пастбища	 192га
3. Озеро	 53га
4. Сенокос	 12га
5. Лес	 7га

Протокол общего собрания
рабочих и служащих Татарского
лесхоза НСО от 30 октября 2001г.

Председатель собрания Салкин С.Ф.
техник лесного хозяйства
Секретарь Конобелкина И.В.
бухгалтер
Всего рабочих и служащих 75 чел.
Присутствовало 75 человек

ПОВЕСТКА ДНЯ

Об образовании памятника природы областного значения
«Силишенский рям» находящегося в ведении Татарского
лесхоза.

СЛУШАЛИ:

Евсеев Г.Н.-председатель Усть-Таркского районного комитета
природных ресурсов и охраны окружающей среды, который рассказал о «Схеме
развития особо охраняемых природных территорий Новосибирской
области», утвержденной сессией областного Совета депутатов, где в списке особо
охраняемых памятников природы областного значения включены природные
объекты на территории Усть-Таркского района, о решении администрации Усть-
Таркского района о необходимости образования памятников природы областного
значения «Силишенский рям»
«Мирнинский рям» «Демидов рям»

В поддержку образования памятников природы областного значения
«Силишенский рям» «Мирнинский рям» «Демидов рям» выступили Мейдер В.В.-
лесничий Усть-Таркского лесничества, Саватеев В.Н.-техник лесного хозяйства, на
территории которого располагаются памятники природы, лесники Тимкин Н.И.
Абакиров Г.М. на территории чьих олбохов располагаются памятники природы.

Учитывая, что территории «Силишенского, Мирнинского рямов» и
«Демидова рья» являются ценной и уникальной сферой произростания
растительного, обитания животного мира, участники собрания проголосовали за
образование памятников природы областного значения «Силишенский рям» на
площади 974 га., «Мирнинский рям» на площади 476 га., «Демидов рям» на
площади 330 га.

«ЗА» - проголосовали единогласно

Охранное обязательство по всем трем памятникам природы областного
значения оформить на Татарское лесничество НСО.

Председатель собрания

Секретарь собрания

Салкин С.Ф.

Конобелкина И.В.

Территориальная администрация Усть-Таркского района Новосибирской области

от 9 октября 2001г.

№ 17/186

Представление об образовании памятника природы областного значения «Силишинский рям» Усть-Таркского района

Во исполнение решения VI сессии Новосибирского областного Совета народных депутатов от 04.07.91г. «Об экологической обстановке в области и мерах по ее коренному улучшению» и Постановления Главы Администрации Новосибирской области от 09.04.92г. № 170 «Об организации особо охраняемых природных объектов на территории Новосибирской области», Решение 28 сессии Новосибирского областного Совета депутатов «О перспективной схеме развития и размещения сети особо охраняемых природных территорий в Новосибирской области в целях сохранения уникальных видов флоры и фауны в их естественном состоянии для ученых, культурно-просветительских, хозяйственных и эстетических целей, имеющих исключительное средообразующее значение.

Администрация Усть-Таркского района после комиссионного осмотра территории входит с предложением:

- 1.Образовать на территории Усть-Таркского района Новосибирской области памятник природы областного значения «Силишинский рям» площадью 974 га в границах согласно выкопировки. Земельный участок представляется в бессрочное пользование. (акт отвода и выкупировка прилагаются).
- 2.Контроль за соблюдением режима использования земель памятника и его содержание Администрация района просит решить в соответствии с Законом Новосибирской области от 31.05.95г. «Земли особо охраняемых природных территорий и объектов Новосибирской области»

Глава администрации
Усть-Таркского района
Председатель комиссии



А.П.Турлаков
Ю.К.Бушмакин

**НОВОСИБИРСКИЙ ОБЛАСТНОЙ СОВЕТ ДЕПУТАТОВ
ТРЕТЬЕГО СОЗЫВА**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ
(одиннадцатая сессия)
от 31 октября 2002 года**

**ОБ ОБРАЗОВАНИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ
ОБЛАСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ «СИЛИШИНСКИЙ РЯМ»**

Список изменяющих документов
(в ред. постановления Новосибирского областного
Совета депутатов от 29.01.2009 № 11)

Рассмотрев представленные администрацией Новосибирской области материалы об образовании памятника природы областного значения «Силишинский рям», Новосибирский областной Совет депутатов постановляет:

1. Образовать памятник природы областного значения «Силишинский рям» в Усть-Таркском районе Новосибирской области.

(в ред. постановления Новосибирского областного Совета депутатов от 29.01.2009 № 11)

2. Утратил силу с 29 января 2009 года. - Постановление Новосибирского областного Совета депутатов от 29.01.2009 № 11.

3. Опубликовать настоящее постановление в газетах «Советская Сибирь» и «Ведомости Новосибирского областного Совета депутатов».

4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его принятия.

Председатель Совета
В.В.ЛЕОНОВ

АДМИНИСТРАЦИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**
от 16 ноября 2007 г. № 173-па**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ГРАНИЦ И ПОЛОЖЕНИЯ О РЕЖИМЕ ОСОБОЙ
ОХРАНЫ ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО
ЗНАЧЕНИЯ «СИЛИШИНСКИЙ РЯМ» НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области
от 21.04.2026 № 169-п)

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.95 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Новосибирской области от 26.09.2005 № 325-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях в Новосибирской области» постановляю:

Утвердить прилагаемые границы и Положение о режиме особой охраны территории памятника природы регионального значения «Силишинский рям» Новосибирской области.

Губернатор области
В.А.ТОЛОКОНСКИЙ

Утверждено
Постановлением
администрации Новосибирской области
от 16.11.2007 № 173-па

ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «СИЛИШИНСКИЙ РЯМ» НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Памятник природы регионального значения «Силишинский рям» Новосибирской области (далее - памятник природы) находится в северо-западной части Усть-Таркского района Новосибирской области в 1 километре к югу от деревни Силиш.

Граница территории памятника природы четкая: с западной стороны определяется автомобильной дорогой Усть-Тарка - Угуй, с восточной - проселочной грунтовой дорогой, северная и южная границы территории памятника природы проходят по краевой части рьяма хорошо выделяющимся понижением в рельефе (канавы, заполненные водой).

Карта-схема границ территории памятника природы регионального значения «Силишинский рям» Новосибирской области прилагается (не приводится).

Экспликация земель памятника природы регионального значения «Силишинский рям» Новосибирской области

Категории земель площади памятника природы:

1. Болото	- 710 га.
2. Лес	- 7 га.
3. Пастбища	- 192 га.
4. Сенокос	- 12 га.
5. Озера	- 53 га.
Итого:	- 974 га.

Утверждено
Постановлением
администрации Новосибирской области
от 16.11.2007 № 173-па

**ПОЛОЖЕНИЕ
О РЕЖИМЕ ОСОБОЙ ОХРАНЫ ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «СИЛИШИНСКИЙ РЯМ»
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

(в ред. постановления Правительства Новосибирской области
от 21.04.2026 № 169-п)

I. Общие положения

1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом «Об охране окружающей среды», Федеральным законом «Об особо охраняемых природных территориях», Лесным кодексом Российской Федерации, Земельным кодексом Российской Федерации, Законом Новосибирской области «Об особо охраняемых природных территориях в Новосибирской области».

2. В состав памятника природы регионального значения «Силишинский рям» Новосибирской области (далее - памятник природы) входят природные комплексы, имеющие большое научное, природоохранное, эстетическое и эколого-просветительское значение. Основной объект охраны в памятнике природы - своеобразный комплекс фрагментов лесных и болотных экосистем с примесью луговых и лесотундровых элементов, расположенных среди лесостепного ландшафта. По характеру фитоценозов, слагающих рям, он представляет собой эталонный островной верховой болотный массив Омь-Тарского геоботанического округа.

На территории памятника природы выявлено 48 видов высших сосудистых растений, 16 видов мохообразных, 49 видов птиц, 13 видов млекопитающих, 4 вида земноводных, 3 вида пресмыкающихся, 87 видов беспозвоночных.

В настоящее время здесь зарегистрировано 3 вида растений, 2 вида насекомых, 2 вида млекопитающих, 6 видов птиц, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Новосибирской области.

II. Цели и задачи создания памятника природы

3. Цели:

- 1) сохранение естественных природных комплексов;
- 2) сохранение и усиление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и оздоровительных функций ряма;
- 3) сохранение редких, исчезающих и интродуцированных видов фауны и флоры;
- 4) сохранение эстетической ценности естественных природных комплексов;

- 5) сохранение условий для проведения научно-познавательных экскурсий;
- 6) экологическое воспитание населения.

4. Задачи:

- 1) поддержание целостности экосистемы;
- 2) предотвращение дальнейшей деградации уникальной экосистемы;
- 3) сохранение растительного и животного мира, представляющего природную модель биоразнообразия, свойственного только этой части Западной Сибири;
- 4) сохранение редких видов животных и растений, в том числе занесенных в Красные книги Российской Федерации и Новосибирской области;
- 5) обеспечение противопожарной безопасности на территории памятника природы;
- 6) обеспечение экологического воспитания, образования и просвещения, обеспечение населения экологической информацией;
- 7) проведение учебно-педагогической и научно-просветительской работы.

III. Порядок образования памятника природы

5. Памятник природы образован постановлением Новосибирского областного Совета депутатов от 31.10.2002 (третий созыв, 11 сессия) на территории Усть-Тарковского района Новосибирской области общей площадью 974 га.

6. Изменение границ территории, реорганизация и ликвидация памятника природы осуществляются в том же порядке, что и его образование.

IV. Правовой статус

7. Объявление территории памятником природы не влечет за собой изъятия занимаемых им земельных участков у землепользователей, землевладельцев и собственников земель.

8. Памятник природы находится в ведении областного исполнительного органа государственной власти Новосибирской области, осуществляющего исполнительно-распорядительную деятельность в сфере рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей среды (далее - областной исполнительный орган).

9. Территория памятника природы учитывается при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, схем землеустройства и районной планировки, в схемах охраны природы области.

10. Срок действия - бессрочно.

V. Режим особой охраны территории памятника природы

11. На территории памятника природы, за исключением части территории, занятой лесом, запрещается любая хозяйственная деятельность, причиняющая вред окружающей среде, в том числе:

1) предоставление земельных участков под застройку, а также для коллективного садоводства и огородничества;

2) деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологических обнажений;

3) распашка земель;

4) заготовка растительной земли;

5) строительство магистральных дорог, трубопроводов, линий электропередач и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов;

6) проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, геологоразведочных изысканий и разработка полезных ископаемых;

7) взрывные работы;

8) движение и стоянка автотранспорта, за исключением случаев, указанных в пункте 12 настоящего Положения;

9) устройство привалов, бивуаков, туристических стоянок и лагерей;

10) самовольное занятие земель;

11) разведение костров, выжигание луговой растительности;

12) загрязнение земель химическими и радиоактивными веществами, бытовыми отходами;

13) пастьба и прогон сельскохозяйственных животных;

14) заготовка лекарственного и технического сырья, добывание объектов животного и растительного мира;

15) сбор редких и исчезающих, а также декоративных видов растений, грибов, уничтожение другой травянистой и древесно-кустарниковой растительности.

12. На территории памятника природы, за исключением части территории, занятой лесом, разрешается без нанесения ущерба охраняемым природным комплексам:

1) проведение необходимых противопожарных и других профилактических мероприятий для обеспечения противопожарной безопасности на территории памятника природы;

2) сбор ягод населением, любительское и спортивное рыболовство в соответствии с правилами, регламентирующими добычу (вылов) водных биоресурсов;

3) проведение научно-исследовательских работ без нанесения ущерба данному природному объекту;

4) организация экскурсий в воспитательных целях;

5) проезд транспортных средств специально уполномоченных органов по охране окружающей среды, а также научных сотрудников до места проведения полевых исследований.

13. Разрешается в исключительных случаях отстрел и отлов диких животных при возникновении опасных инфекционных заболеваний.

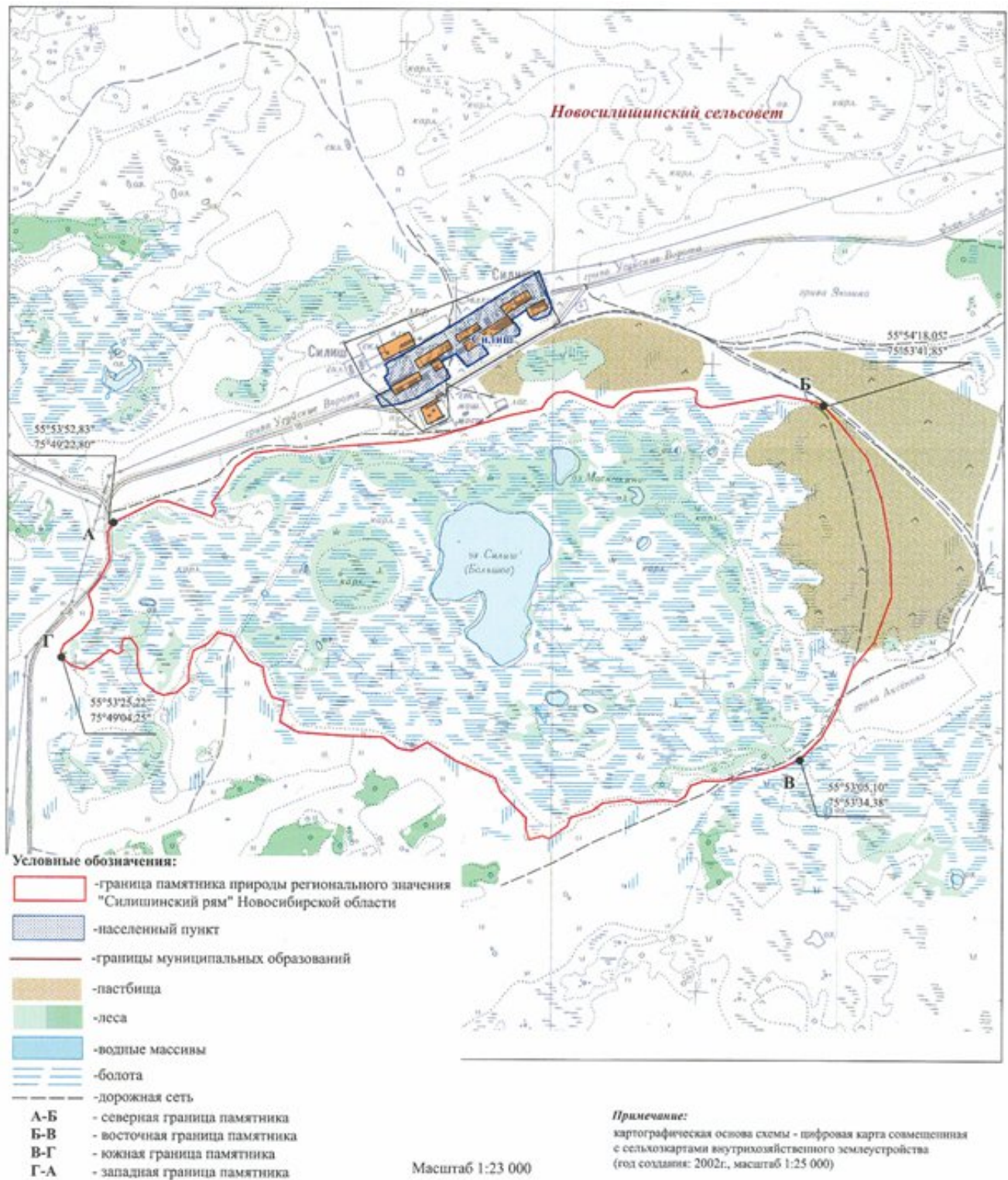
14. Особенности использования, охрана, защита, воспроизводство лесов на территории памятника природы осуществляются в соответствии с федеральным законодательством.

15. Охрана памятника природы, проведение природоохранных мероприятий осуществляются в соответствии с действующим законодательством областным исполнительным органом.

16. Границы территории памятника природы обозначаются на местности предупредительными и информационными знаками по периметру его границ и внутри территории по дорогам общего пользования.

17. Утратил силу. – Постановление Правительства Новосибирской области от 21.04.2026 № 169-п.

План границ памятника природы



Координаты границ памятника природы
в системе координат - WGS-84

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
1	55°53'57.38"	75°49'38.71"
2	55°53'57.29"	75°49'42.69"
3	55°53'54.25"	75°49'58.91"
4	55°53'55.63"	75°50'00.03"
5	55°53'57.08"	75°49'58.48"
6	55°54'00.67"	75°50'03.15"
7	55°54'04.74"	75°50'07.30"
8	55°54'07.39"	75°50'13.74"
9	55°54'08.17"	75°50'23.36"
10	55°54'07.82"	75°50'31.73"
11	55°54'08.95"	75°50'44.13"
12	55°54'09.47"	75°50'54.68"
13	55°54'10.07"	75°51'08.94"
14	55°54'10.91"	75°51'18.85"
15	55°54'15.70"	75°51'47.25"
16	55°54'17.08"	75°51'58.79"
17	55°54'18.97"	75°52'00.86"
18	55°54'20.35"	75°52'03.85"
19	55°54'20.64"	75°52'08.38"
20	55°54'19.84"	75°52'12.27"
21	55°54'17.87"	75°52'20.94"
22	55°54'17.42"	75°52'24.92"
23	55°54'19.21"	75°52'28.26"
24	55°54'20.63"	75°52'32.40"
25	55°54'21.51"	75°52'52.76"
26	55°54'20.98"	75°52'55.46"
27	55°54'18.58"	75°52'55.04"
28	55°54'17.76"	75°52'57.05"
29	55°54'17.58"	75°53'00.70"
30	55°54'20.19"	75°53'25.69"
31	55°54'19.06"	75°53'36.90"
32	55°54'18.07"	75°53'41.90"
33	55°54'14.50"	75°53'47.85"
34	55°54'07.27"	75°53'58.26"
35	55°53'58.47"	75°54'03.66"
36	55°53'49.06"	75°54'06.75"
37	55°53'38.80"	75°54'07.52"
38	55°53'29.51"	75°54'01.27"
39	55°53'23.87"	75°53'53.07"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
40	55°53'14.75"	75°53'46.92"
41	55°53'09.54"	75°53'41.94"
42	55°53'05.12"	75°53'34.42"
43	55°53'02.90"	75°53'25.20"
44	55°53'01.50"	75°53'14.69"
45	55°53'00.73"	75°53'05.64"
46	55°53'00.66"	75°52'59.03"
47	55°52'59.72"	75°52'54.49"
48	55°52'57.46"	75°52'52.55"
49	55°52'56.37"	75°52'49.44"
50	55°52'56.67"	75°52'44.64"
51	55°52'56.16"	75°52'35.19"
52	55°52'56.75"	75°52'31.82"
53	55°52'55.95"	75°52'22.23"
54	55°52'54.35"	75°52'18.47"
55	55°52'52.97"	75°52'10.57"
56	55°52'51.23"	75°52'09.53"
57	55°52'48.53"	75°52'02.92"
58	55°52'49.12"	75°52'00.46"
59	55°52'48.32"	75°51'55.53"
60	55°52'50.65"	75°51'54.24"
61	55°52'52.91"	75°51'54.37"
62	55°52'54.95"	75°51'50.49"
63	55°52'58.16"	75°51'44.92"
64	55°53'01.00"	75°51'42.99"
65	55°53'04.50"	75°51'28.35"
66	55°53'08.22"	75°51'17.86"
67	55°53'06.47"	75°51'12.29"
68	55°53'06.98"	75°51'07.24"
69	55°53'09.24"	75°51'01.80"
70	55°53'09.47"	75°50'47.42"
71	55°53'10.13"	75°50'30.84"
72	55°53'12.24"	75°50'24.10"
73	55°53'16.54"	75°50'25.66"
74	55°53'17.34"	75°50'21.13"
75	55°53'20.11"	75°50'18.80"
76	55°53'23.53"	75°50'17.76"
77	55°53'24.62"	75°50'12.97"
78	55°53'29.79"	75°50'06.63"
79	55°53'30.49"	75°50'01.27"
80	55°53'28.17"	75°49'57.45"
81	55°53'26.74"	75°49'52.37"
82	55°53'23.39"	75°49'50.81"
83	55°53'20.25"	75°49'50.60"
84	55°53'18.16"	75°49'46.48"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
85	55°53'17.55"	75°49'41.65"
86	55°53'18.15"	75°49'38.63"
87	55°53'20.12"	75°49'34.23"
88	55°53'23.25"	75°49'32.15"
89	55°53'27.33"	75°49'31.93"
90	55°53'29.15"	75°49'29.63"
91	55°53'29.07"	75°49'26.77"
92	55°53'27.53"	75°49'26.19"
93	55°53'26.37"	75°49'26.38"
94	55°53'25.94"	75°49'24.70"
95	55°53'26.74"	75°49'21.84"
96	55°53'25.14"	75°49'18.34"
97	55°53'22.72"	75°49'12.30"
98	55°53'23.53"	75°49'07.69"
99	55°53'25.22"	75°49'04.27"
100	55°53'26.42"	75°49'04.05"
101	55°53'27.84"	75°49'05.20"
102	55°53'30.78"	75°49'11.88"
103	55°53'32.98"	75°49'14.89"
104	55°53'35.17"	75°49'15.56"
105	55°53'38.32"	75°49'13.88"
106	55°53'41.15"	75°49'17.91"
107	55°53'44.93"	75°49'21.34"
108	55°53'45.88"	75°49'21.58"
109	55°53'49.31"	75°49'20.83"
110	55°53'50.99"	75°49'20.83"
111	55°53'52.85"	75°49'22.83"

Краткая характеристика флоры и растительности (список основных видов растений)

Флористическое разнообразие памятника природы представлено 114 видами высших сосудистых растений. За весь период исследований в памятнике природы зарегистрировано 56 растений. При образовании памятника природы было представлено 67 видов. Из них не было обнаружено 55 видов (табл. 1). Флористический список памятника пополнился 47 видами растений. Из всех видов, отмеченных для данной территории, 3 отмечаются как «редкие» и «крайне редкие» в Определителе растений Новосибирской области. Полный флористический список приведен в таблице 2.

Таблица 1

Сравнение флористических списков по результатам инвентаризации

Число видов				
2003 год образования памятника природы	по результатам инвентаризации 2012	обнаруженных и ранее указанных в списке	не встреченных	новых для списка памятника природы
67	56	12	55	47

Во флористическом списке памятника природы присутствовало 5 видов растений, занесенных в Красную книгу Новосибирской области (2008). За полевой сезон 2012 года краснокнижных видов на территории памятника природы обнаружено не было.

Таблица 2

Аннотированный список видов флоры памятника природы
(по результатам инвентаризации)

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское			2003 год	2012 год	Красная книга
1	<i>Ledum palustre</i> L.	Багульник болотный	Ericaceae	8 ограниченный	+	+	
2	<i>Parnassia palustris</i> L.	Белозор болотный	Parnassiaceae	9 повсеместный		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское			2003 год	2012 год	Красная книга
3	<i>Petasites spurius</i> (Retz.) Reichenb.	Белокопытник ложный	Asteraceae	5 критический		+	
4	<i>Calla palustris</i> L.	Белокрыльник болотный	Araceae	6 редкий	+		
5	<i>Betula pendula</i> Roth..	Берёза бородавчатая	Betulaceae	9 повсеместный	+	+	
6	<i>Betula alba</i> L.	Береза пушистая, белая	Betulaceae	9 повсеместный		+	
7	<i>Cirsium esculentum</i> (Siev.) C.A. Mey.	Бодяк съедобный	Asteraceae	9 повсеместный		+	
8	<i>Nymphoides peltata</i> (S.G. Gmelin) O. Kuntze	Болотноцветник щитolistный, кувшинковидный	Menyanthaceae	6 редкий	+		
9	<i>Vaccinium vitis-idaea</i> L.	Брусника	Vacciniaceae	8 ограниченный	+		
10	<i>Menyanthes trifoliata</i> L.	Вахта трехлистная	Menyanthaceae	6 редкий	+	+	
11	<i>Calamagrostis</i> sp.	Вейник	Poaceae			+	
12	<i>Calamagrostis purpurea</i> Trin.	Вейник наземный	Poaceae	9 повсеместный		+	
13	<i>Calamagrostis purpurea</i> Trin.	Вейник пурпуровый	Poaceae	9 повсеместный	+		
14	<i>Cicuta virosa</i> L.	Вех ядовитый	Apiaceae	9 повсеместный		+	
15	<i>Hydrodictyon reticulatum</i>	Водяная сеточка			+		
16	<i>Volvox</i>	Вольвокс			+		
17	<i>Paris quadrifolia</i> L.	Вороний глаз четырехлистный	Trilliaceae	9 повсеместный	+		
18	<i>Gymnocarpium dryopteris</i> (L.) Newm.	Голокучник трехраздельный	Aspidiaceae	9 повсеместный	+		
19	<i>Vaccinium uliginosum</i>	Голубика	Vacciniaceae	8 ограниченный	+		
20	<i>Gonium</i>	Гониум			+		
21	<i>Persicaria amphibia</i> (L.) S.F. Gray	Горец земноводный	Polygonaceae	8 ограниченный	+		

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское			2003 год	2012 год	Красная книга
22	<i>Peucedanum palustre</i> (L.) Moench	Горичник болотный	Ariaceae	8 ограниченный	+	+	
23	<i>Vicia sylvatica</i> L.	Горошек лесной	Fabaceae	8 ограниченный	+		
24	<i>Lythrum salicaria</i> L.	Дербенник иволистный, плакун	Lythraceae	8 ограниченный		+	
25	<i>Lythrum virgatum</i> L.	Дербенник прутовидный, плакун	Lythraceae	8 ограниченный		+	
26	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz.	Дремлик болотный	Orchidaceae	6 редкий	+		
27	<i>Hypericum ascyron</i> L.	Зверобой большой	Hypericaceae	3 (R)	+		+
28	<i>Odontites vulgaris</i> Moench	Зубчатка обыкновенная, поздняя	Scrophulariaceae	9 повсеместный		+	
29	<i>Lycopus europaeus</i> L.	Зюзник европейский	Lamiaceae	9 повсеместный		+	
30	<i>Salix</i> sp. 1	Ива	Salicaceae			+	
31	<i>Salix</i> sp. 2	Ива	Salicaceae			+	
32	<i>Salix cinerea</i> L.	Ива пепельная	Salicaceae	9 повсеместный		+	
33	<i>Salix dasyclados</i> Wimm.	Ива шерстистопобеговая	Salicaceae	9 повсеместный		+	
34	<i>Caltha palustris</i> L.	Калужница болотная	Ranunculaceae	9 повсеместный	+		
35	<i>Epilobium palustre</i> L.	Кипрей болотный	Onagraceae	9 повсеместный	+	+	
36	<i>Oxalis acetosella</i> L.	Кислица обыкновенная	Oxalidaceae	8 ограниченный	+		
37	<i>Cladina stellaris</i>	Кладина звездчатая	Cladoniaceae		+		
38	<i>Cladina rangiferina</i>	Кладина оленья	Cladoniaceae		+		
39	<i>Cladina cenotea</i>	Кладина пустоватая	Cladoniaceae		+		
40	<i>Oxycoccus palustris</i> Pers. s.l.	Клюква болотная	Vacciniaceae	8 ограниченный		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское			2003 год	2012 год	Красная книга
41	<i>Rubus saxatilis</i> L.	Костяника каменистая	Rosaceae	9 повсеместный	+		
42	<i>Urtica dioica</i> L.	Крапива двудомная	Urticaceae	9 повсеместный		+	
43	<i>Nuphar lutea</i> (L.) Smith	Кубышка желтая	Nymphaeaceae	8 ограниченный	+		
44	<i>Nuphar pumila</i> (Timm.) DC.	Кубышка малая	Nymphaeaceae	3 (R)	+		+
45	<i>Nymphaea tetragona</i> Georgi	Кувшинка малая	Nymphaeaceae	6 редкий	+		
46	<i>Nymphaea candida</i> J. Presl.	Кувшинка чисто- белая, белая водяная лилия	Nymphaeaceae	8 ограниченный	+		
47	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.	Лабазник вязолистный	Rosaceae	9 повсеместный		+	
48	<i>Lactuca tatarica</i> (L.) C.A. Mey.	Латук татарский	Asteraceae	9 повсеместный		+	
49	<i>Pedicularis karoii</i> Freyn.	Мытник Каро, болотный	Scrophulariaceae	8 ограниченный		+	
50	<i>Poa</i> sp.	Мятлик	Poaceae			+	
51	<i>Naumburgia thyrsiflora</i> (L.) Reichenb.	Наумбургия кистеццветная	Primulaceae	9 повсеместный		+	
52	<i>Nitella</i>	Нителла			+		
53	<i>Scrophularia</i> sp.	Норичник	Scrophulariaceae			+	
54	<i>Nostoc punctiforme</i>	Носток			+		
55	<i>Orthilia obtusata</i> (Turcz.) Jurtz.	Ортилия тупая	Pyrolaceae	8 ограниченный	+		
56	<i>Carex</i> sp. 1	Осока	Cyperaceae			+	
57	<i>Carex</i> sp. 2	Осока	Cyperaceae			+	
58	<i>Carex</i> sp. 3	Осока	Cyperaceae			+	
59	<i>Carex macroura</i> Meinsh.	Осока большехвостая	Cyperaceae	9 повсеместный	+		

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское			2003 год	2012 год	Красная книга
60	<i>Carex rhynchophysa</i> C.A. Mey.	Осока вздутоносая	Cyperaceae	6 редкий	+		
61	<i>Carex rostrata</i> Stokes.	Осока длинноноси́ковая	Cyperaceae	9 повсеместный	+		
62	<i>Carex magellanica</i> Lam.	Осока магелланская	Cyperaceae	8 ограниченный		+	
63	<i>Sonchus palustris</i> L.	Осот болотный	Asteraceae	3 (R)	+		+
64	<i>Pediastrum</i>	Педиаструм			+		
65	<i>Rhinanthus</i> sp.	Погремок	Scrophulariaceae			+	
66	<i>Andromeda polifolia</i> L.	Подбел многолиственный	Ericaceae	8 ограниченный		+	
67	<i>Galium palustre</i> L.	Подмаренник болотный	Rubiaceae	9 повсеместный	+		
68	<i>Polytrichum</i> sp.	Политрихум	Polytrichaceae			+	
69	<i>Eriophorum vaginatum</i> L.	Пушица влагалищная	Cyperaceae	8 ограниченный		+	
70	<i>Eriophorum polystachyon</i> L.	Пушица многоколосковая	Cyperaceae	9 повсеместный	+	+	
71	<i>Eriophorum gracile</i> Koch.	Пушица стройная	Cyperaceae	6 редкий	+	+	
72	<i>Potamogeton</i> sp.	Рдест	Potamogetonaceae			+	
73	<i>Potamogeton lucens</i> L.	Рдест блестящий	Potamogetonaceae	6 редкий	+		
74	<i>Potamogeton pectinatus</i> L.	Рдест гребенчатый	Potamogetonaceae	9 повсеместный	+		
75	<i>Potamogeton gramineus</i> L.	Рдест злаковый	Potamogetonaceae	6 редкий	+		
76	<i>Potamogeton crispus</i> L.	Рдест курчавый	Potamogetonaceae	6 редкий	+		
77	<i>Potamogeton natans</i> L.	Рдест плавающий	Potamogetonaceae	6 редкий	+		
78	<i>Potamogeton perfoliatus</i> L.	Рдест пронзеннолистный	Potamogetonaceae	8 ограниченный	+		
79	<i>Typha latifolia</i> L.	Рогоз широколиственный	Typhaceae	9 повсеместный	+	+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское			2003 год	2012 год	Красная книга
80	<i>Ceratophyllum demersum</i> L.	Роголистник погруженный	Ceratophyllaceae	9 повсеместный	+		
81	<i>Drosera rotundifolia</i> L.	РосЯнка круглолистная	Droseraceae	8 ограниченный		+	
82	<i>Lemna minor</i> L.	Ряска маленькая	Lemnaceae	9 повсеместный		+	
83	<i>Comarum palustre</i> L.	Сабельник болотный	Rosaceae	9 повсеместный	+	+	
84	<i>Aegopodium podagraria</i> L.	Сныть обыкновенная	Apiaceae	9 повсеместный	+		
85	<i>Pinus sylvestris</i> L.	Сосна обыкновенная	Pinaceae	9 повсеместный	+	+	
86	<i>Sphagnum</i> sp. 4	Сфагнум	Sphagnaceae			+	
87	<i>Sphagnum</i> sp. 1	Сфагнум	Sphagnaceae			+	
88	<i>Sphagnum</i> sp. 2	Сфагнум	Sphagnaceae			+	
89	<i>Sphagnum</i> sp. 3	Сфагнум	Sphagnaceae			+	
90	<i>Sphagnum balticum</i>	Сфагнум балтийский	Sphagnaceae		+		
91	<i>Sphagnum fuscum</i>	Сфагнум бурый	Sphagnaceae		+		
92	<i>Sphagnum rubellum</i>	Сфагнум красноватый	Sphagnaceae		+		
93	<i>Sphagnum magellanicum</i>	Сфагнум магелланский	Sphagnaceae		+		
94	<i>Sphagnum fallax</i>	Сфагнум обманчивый	Sphagnaceae		+		
95	<i>Thelypteris palustris</i> Schott	Телиптерис болотный	Thelypteridaceae	9 повсеместный		+	
96	<i>Carum</i> sp.	Тмин	Apiaceae			+	
97	<i>Populus tremula</i> L.	Тополь дрожащий, осина	Salicaceae	9 повсеместный		+	
98	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud.	Тростник южный	Poaceae	9 повсеместный	+	+	
99	<i>Scolochloa</i> sp.	ТростЯнка	Poaceae			+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское			2003 год	2012 год	Красная книга
100	<i>Myriophyllum spicatum</i> L.	Уруть колосковая	Haloragaceae	1 (Е)	+		+
101	<i>Myriophyllum verticillatum</i> L.	Уруть мутовчатая	Haloragaceae	9 повсеместный	+		
102	<i>Chamaedaphne calyculata</i> (L.) Moench	Хамедафне болотная, кассандра	Ericaceae	8 ограниченный		+	
103	<i>Chara</i>	Хара			+		
104	<i>Equisetum sylvaticum</i> L.	Хвощ лесной	Equisetaceae	9 повсеместный	+		
105	<i>Equisetum fluviatile</i> L.	Хвощ топяной	Equisetaceae	9 повсеместный	+	+	
106	<i>Chlamidomonas</i>	Хламидомонас			+		
107	<i>Bidens radiata</i> Thuill.	Черда лучистая	Asteraceae	9 повсеместный	+		
108	<i>Lathyrus vernus</i> (L.) Bernh.	Чина весенняя	Fabaceae	9 повсеместный	+		
109	<i>Lathyrus pratensis</i> L.	Чина луговая	Fabaceae	9 повсеместный		+	
110	<i>Ptarmica salicifolia</i> (Bess.) Serg.	Чихотная трава иволистная	Asteraceae	9 повсеместный		+	
111	<i>Scutellaria galericulata</i> L.	Шлемник обыкновенный	Lamiaceae	9 повсеместный		+	
112	<i>Rumex</i> sp.	Щавель	Polygonaceae			+	
113	<i>Rumex thyrsiflorus</i> Fingerh.	Щавель пирамидальный	Polygonaceae	9 повсеместный	+		
114	<i>Dryopteris cristata</i> (L.) A. Gray	Щитовник гребенчатый	Aspidiaceae	6 редкий	+		
				ИТОГО	67	56	4

Памятник природы представляет собой своеобразный комплекс фрагментов лесных и болотных экосистем с примесью луговых и лесотундровых элементов, расположенных среди лесостепного ландшафта. Основные типы растительных сообществ представлены в таблице 3.

Основные растительные сообщества памятника природы

№ п/п	Растительное сообщество	Процент от общей площади, %
1	Остепненный луг с фрагментами галофитных сообществ	4,4
2	Тростниковое болото	11,3
3	Березово-разнотравно-осоковые болотные сообщества	30,0
4	Березово-хамедафнево-осоково-клюквенно-сфагновое сообщество	7,3
5	Березово-ивово-разнотравно-осоковые лесные сообщества	6,8
6	Ивово-разнотравно-осоковое сообщество	40,1

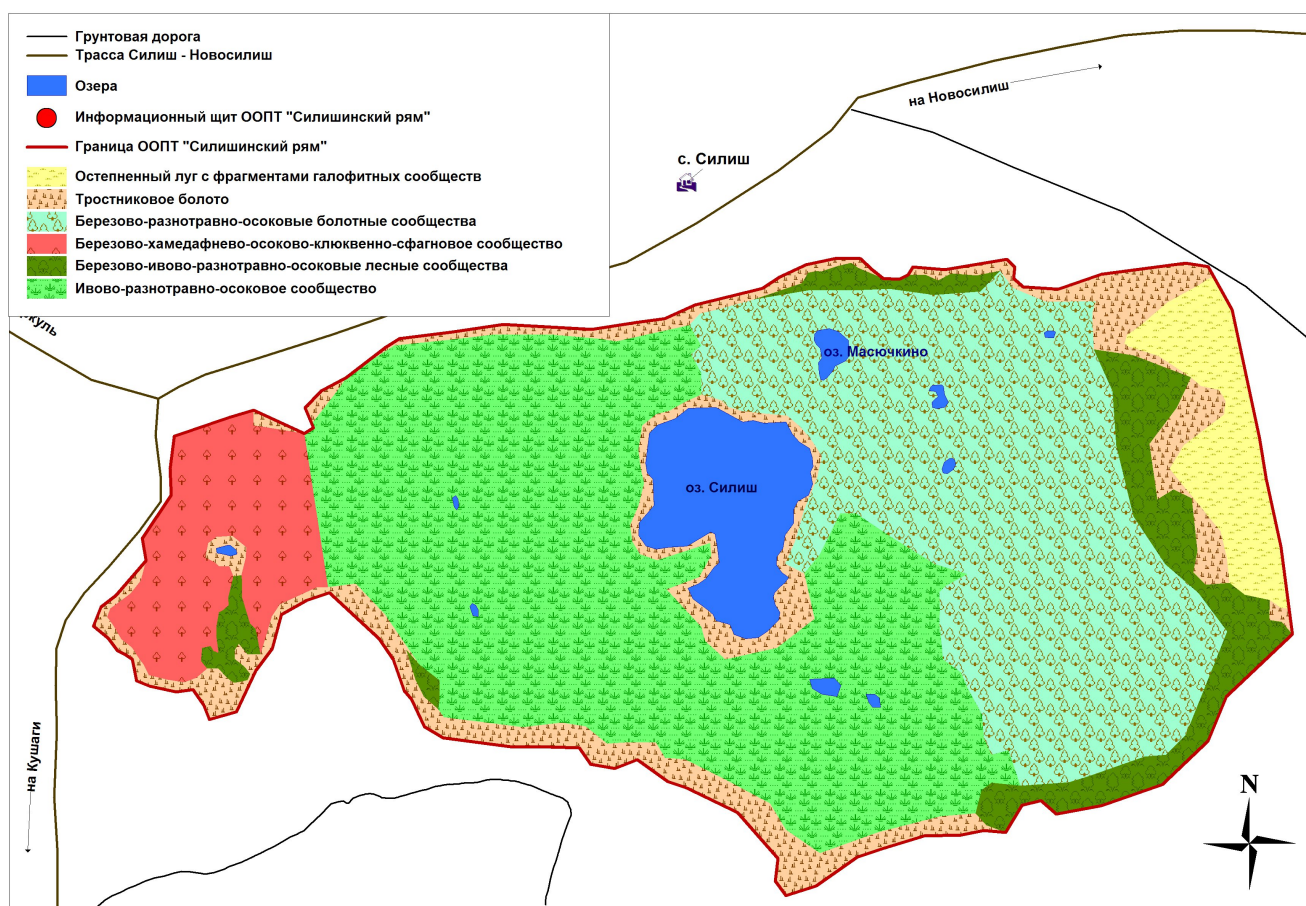


Рис. 1 Карта-схема растительности памятника природы

Краткие сведения о животном мире (список основных видов)
(по результатам инвентаризации)

КЛАСС НАСЕКОМЫЕ – INSECTA

Отряд Стрекозы – ODONATA

Семейство Лютки – LESTIDAE

Lestes dryas (Kirby, 1890) – Лютка дриада. Циркумбореальный вид. Широко распространен в различных типах местообитаний. Обычен (Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Lestes sponsa (Hansemann, 1823) – Лютка-невеста. Трансевразийский вид. Распространен также широко, как *Lestes dryas*. Обычен (Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Семейство Стрелки – COENAGRIONIDAE

Enallagma cyathigerum (Charpentier, 1840) – Меняшка кубконосная. Евразийский вид, один из наиболее обычных и широко распространенных на территории. Предпочитает относительно большие застойные и проточные водоемы (Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Coenagrion hastulatum (Charpentier, 1825) – Стрелка копыеносная. Трансевразийский вид. Обычный, широко распространенный вид (Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Coenagrion pulchellum (Van Der Linden, 1823) – Стрелка изящная. Европейско-сибирский вид, распространен на восток до Алтая. Многочисленный, широко распространенный вид (Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Coenagrion puella (Linnaeus, 1758) – Стрелка красивая. Повсеместно является обычным видом (Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Coenagrion lunulatum (Charpentier, 1840) (= *vernale* (Hagen, 1839)) – Стрелка весенняя. Трансевразийский вид, распространенный на юг до пределов лесостепи. Один из наиболее распространенных видов, приуроченных к относительно крупным водоемам (Белышев, 1973; Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Erythromma najas (Hansemann, 1823) – Стрелка красноглазая. Трансевразийский вид, широко распространенный на территории. Предпочитает крупные водоемы (Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Семейство Коромысла – AESCHNIDAE

Aeschna crenata (Hagen, 1856) – Коромысло сибирское. Широко распространенный сибирский вид, заходящий в Северную Европу. Предпочитает лесные озера и пруды, в лесной зоне встречается чаще, чем *Aeschna serrata* (Белышев, 1973; Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Aeschna juncea (Linnaeus, 1758) – Коромысло камышовое. Циркумбореальный вид, распространенный по всей территории области. Достаточно обычен (Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Aeschna grandis (Linnaeus, 1758) – Коромысло большое. Европейско-сибирский вид, распространенный на восток до Байкала. Наиболее

многочисленный из представителей р. *Aeschna* (Белышев, 1973; Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Семейство Бабки – CORDULIDAE

Cordulia aenea (Linnaeus, 1758) – Бабка зеленая. Трансевразийский вид, один из наиболее распространенных видов стрекоз в Сибири. Встречается как в лесостепи, так и в горных массивах. Обычен и всюду обилен (Белышев, 1973; Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Somatochlora arctica (Zetterstedt, 1865) – Зеленотелка арктическая. Северный евразийский вид. Южная граница ареала ранее проводилась по линии: г. Свердловск – устье р. Томи – ст. Зима – южная часть Приморья. Редок к востоку от Оби, отмечался в Мошковском и Болотнинском районах. Отмечен как редкий вид на Алтае, Салаирском кряже и Кузнецком Алатау (Белышев, 1973; Харитонова, 1990; Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Отряд Полужесткокрылые – HEMIPTERA

Семейство Щитники – PENTATOMIDAE

Aelia acuminata (Linnaeus, 1758) – Элия остроголовая. Встречается в Западной, Центральной, Восточной Европе; Передней и Средней Азии. На территории б. СССР встречается широко, за исключением крайнего Севера. Вредитель культур.

Отряд Жесткокрылые – COLEOPTERA

Семейство Жужелицы – CARABIDAE

Cicindela germanica (Linnaeus, 1758) – Скакун германский. Западнопалеарктический суббореальный гумидный вид. Встречается в Европе, Передней Азии, Малой Азии, Сибири, северной части Монголии, на Кавказе. На территории Новосибирской области единичен (Дудко, Любечанский, 2002).

Carabus violaceus (Linnaeus, 1758) – Жужелица фиолетовая. Европейский мезофильный лесной вид. Распространен в Европе до Урала. Занесен во многие Красные книги субъектов европейской части России (Якобсон, 1905; Лебедев, 1925; Крыжановский, 1965).

Pterostichus niger (Schaller, 1783) – Птеростих черный. Транспалеарктический полизональный вид. Широко распространен. Встречается в различных типах биотопов. Обычен (Дудко, Любечанский, 2002).

Agonum sexpunctatum (Linnaeus, 1758) – Быстрок шеститочечный. Транспалеарктический полизональный вид. Встречается в различных типах биотопов. Обычен (Дудко, Любечанский, 2002).

Amara aenea (De Geer, 1774) – Тусляк бронзовый. Западнопалеарктический полизональный вид. Преимущественно открытые станции, сухие и увлажненные, антропогенный ландшафт. Обычен (Дудко, Любечанский, 2002).

Семейство Пластинчатосые – SCARABEIDAE

Geotrupes stercorarius (Linnaeus, 1758) – Навозник обыкновенный. Обычный вид.

Cetonia aurata (Linnaeus, 1761) – Бронзовка золотистая. Распространена по всей Евразии за исключением горных регионов и пустынь. Обычный вид.

Семейство Щелкуны – ELATERIDAE

Dolopius marginatus (Linnaeus, 1758) – Щелкун окаймленный. В Сибири распространен до Байкала. Населяет лесную и лесостепную зоны. Часто на лесных полянах, опушках березово-осиновых колков, в заболоченных поросших осокой местах Черепанов, 1957).

Lacon murinus (Linnaeus, 1758) – Щелкун серый. Ареал вида охватывает почти всю Европу, Северный Казахстан, Сибирь от Урала до побережья Тихого океана. В Западной Сибири встречается часто в различных стадиях, предпочитает сухие участки (Черепанов, 1957).

Семейство Коротконадкрылые жуки – STAPHYLINIDAE

Oxyporus maxillosus (Fabricius, 1793) – Трансевразийский вид. Обычен в смешанном березово-сосновом лесу, в грибах (Павлов, 2002).

Philonthus decorus (Gravenhorst, 1802) – Евро-сибирский вид. Наиболее обычен в смешанных сосново-березовых лесах, тяготеет к биотопам с повышенным увлажнением. Достаточно обычен в таежной зоне (Бабенко, 1991; Павлов, 2006).

Семейство Листоёды – CHRYSOMELIDAE

Cassida rubiginosa (O.F. Müller, 1776) – Встречается в палеарктическом регионе и интродуцирован и осваивавшийся в Канаде.

Семейство Коровки – COCCINELLIDAE

Adonia variegata (Goeze, 1777) – Коровка изменчивая. Палеарктический вид. Обитает на травянистой растительности в степях и пустынях, многочислен в агроценозах, особенно на люцерне, хлопчатнике, бахчевых, зерновых и овощных культурах. Активный энтомофаг, предпочитающий различные виды тлей; ксерофил (Савойская, 1983).

Adalia bipunctata (Linnaeus, 1758) – Коровка двуточечная. Палеарктический вид. Широко распространён в лесной и лесостепной зонах, особенно многочислен в садах и парках. Активный энтомофаг. Предпочитает тлей с древесной, реже кустарниковой растительности (Савойская, 1983).

Coccinella septempunctata (Linnaeus, 1758) – Коровка семиточечная. Палеарктический вид. Являясь степным мезофилом, вид широко распространён во всех природных зонах, от тайги до пустынь. Является широким полифагом, уничтожая большое количество видов тлей, трипсов, алейродит, личинок листоблошек и мелких цикадок, яйца и личинок фитонмуса, колорадского жука, гусениц яблонной плодожорки. Кроме того, при отсутствии животной пищи, может питаться растительной, в основном пылью и нектаром таволги и ивы (Савойская, 1983).

Coccinella hieroglyphica (Linnaeus, 1758) – Коровка узорчатая. Транспалеарктический вид. Афидофаг. Дендрохортобионт. Преимущественно в хвойном древостое, на болотах.

Семейство Чернотелки – TENEBRIONIDAE

Pedinus femoralis (Linnaeus, 1767) – Кукурузный медляк. Приурочен к лесостепной и степной зонам. Северная граница распространения проходит приблизительно по оз. Чаны. Ведут скрытный образ жизни. питаются сочными растениями полей (Медведев, 1968).

Tenebrio obscurus (Fabricius, 1792) – Хрущак темный. Широко распространен на всех континентах, почти космополит. Распространен в южных областях Европейской части РФ, юге Западной Сибири. Встречается в запасах зерна, муки, на мельницах и т.п. В природных условиях встречается в гнилой древесине, лесной подстилке (Закладной и др., 2003).

Upis cerambyoides (Linnaeus, 1758) – Лесная чернотелка. Палеарктический вид. В древесине старых берез и растущих на них грибах, а также на других лиственных породах.

Семейство Усачи – CERAMBYCIDAE

Pachyta quadrimaculata (Linnaeus, 1758) – Пахита четырехпятнистая. Распространение: Европейская Россия, Сибирь на востоке до Забайкалья включительно; Европа, северный Казахстан, Монголия, Китай (кроме центра и юга). Экологически связан с сосновыми насаждениями (Черепанов, 1979).

Leptura sexguttata (Fabricius, 1775) (= *Anoplodera (s.str.) sexguttata* (Fabricius, 1775)) – Лептура пятнистая. Распространение: Европейская часть России до Южного и Среднего Урала на востоке, Северный Кавказ; Европа, Кавказ, Турция, северная Африка.

Leptura livida (Fabricius, 1776) (= *Anoplodera livida* (Fabricius, 1776)) – Лептура желтая. Распространена от берегов Атлантики до Байкала. В Сибири обычен в верхнем Приобье, Алтае. Населяет лиственные леса лесостепной зоны (Черепанов, 1979).

Leptura fulva (De Geer) – Лептура рыжая.

Saperda carcharias (Linnaeus, 1758) – Большой осиновый скрипун. Распространен в лесной зоне Евразии. Населяет насаждения с преобладанием осины, тополя и ивы. Наибольшая численность отмечена в лесостепных и степных районах Западной Сибири. Может наносить значительный ущерб (Черепанов, 1985).

Отряд Перепончатокрылые – HYMENOPTERA

Семейство Настоящие пилильщики – TENTHREDINIDAE

Rhogogaster viridis (Linnaeus, 1758) – Пилильщик зеленый. Распространение: вся голарктика. В Европе и России встречается повсеместно. Взрослые насекомые питаются другими насекомыми, которых ловят на цветах. Личинки – полифаги, питаются на разнообразных древесных и травянистых растениях, наиболее часто на берёзе, иве и рябине. Обычный вид.

Семейство Пчелиные – APIDAE

Bombus serratatus (Morawits, 1892) – Шмель пластинчатозубый. Евро-сибирский суббореальный вид. В условиях северной части Барабинской части лесостепи редок (Бывальцев, 2009).

Bombus muscorum (Linnaeus, 1758) – Шмель моховой. Транспалеарктический температурный вид. Малочисленный вид в условиях северной части Барабинской лесостепи (Бывальцев, 2009).

Семейство Муравьи – FORMICIDAE

Myrmica rubra (Linnaeus, 1758) – Мирмика красная. Распространены по всей Евразии. Мирмики – хищные муравьи, охотящиеся на различных беспозвоночных в подстилке и на поверхности почвы. В степи мирмики часто посещают тлей на

травянистых растениях и кустарниках, но настоящих сборщиков пади у них нет. Обычный широко распространенный вид.

Camponotus herculeanus (Linnaeus, 1758) – красногрудый муравей-древоточец. Распространение: Северная Европа, горы Средней и Южной Европы, Восточная Европа, Кавказ, Западная Сибирь, северный Казахстан, Киргизия. На равнине южная граница ареала совпадает с северной границей лесостепи, на север заходит в Заполярье. В Восточной Сибири сменяется подвидом *Camponotus herculeanus sachalinensis* Forel. Один из характернейших элементов таежной зоны. Свои гнезда древоточцы делают в древесине больных или мертвых елей, пихт или, реже, сосен, а охотятся на насекомых и собирают падь в кроне деревьев (Радченко, 1997).

Formica sanguinea (Latreille, 1798) – Кровавый муравей «работоторговец». Европа, средняя полоса и юг Европейской части СССР, Кавказ, Южная Сибирь до Уссурийского края и Японии, Северная Монголия, Тянь-Шань, Тибет. В Европе и в Сибири кровавый муравей обитает в лесах на открытых участках и в различных луговых формациях (Длусский, 1967).

Formica rufa (Linnaeus, 1761) – Рыжий лесной муравей. В Средней Европе *Formica rufa* наиболее обычный вид рыжих лесных муравьев, но на севере Европы они уступают в численности *Formica aquilonia*, а в Альпах – *Formica lugubris*. В Сибири встречаются реже от Иртыша. Обитают в хвойных, смешанных и лиственных лесах в возрасте свыше 40 лет, часто живет одиночными семьями, и большие колонии образует редко. В целом достаточно обычный широко распространенный вид (Длусский, 1967).

Formica fusca (Linnaeus, 1758) – Лесной темнобурый муравей. Неарктика, бореальная Палеарктика, Кавказ, горы Средней Азии. Завезена в Северную Африку, на Канарские острова и на о. Суматра. В средней полосе *Formica fusca* — массовый типично лесной вид, обитающий в лиственных и смешанных лесах, часто с густым подлеском, где другие *Formica* не живут. Гнезда его можно встретить и в кочках на сырых лугах. В степной зоне *Formica fusca* живет также в островках лесов, в тенистых садах и парках. Обычный вид (Длусский, 1967).

Отряд Двукрылые – DIPTERA

Семейство Настоящие комары – CULICIDAE

Anopheles maculipennis (Meigen, 1818) – Обыкновенный малярийный комар. Типовой вид комплекса видов-двойников *Anopheles maculipennis*. Вид *Anopheles maculipennis* имеет ареал существенно меньший, чем соответствующий комплекс видов. Он включает в себя Европу (Примерно до 60 с.ш.) отсутствует в Великобритании, на востоке доходит до Урала; ареал включает в себя так же Кавказ, Турцию, Иран, Ирак, Сирию. Самки-имаго питаются кровью животных, способны переносить малярию. Самцы питаются только соком растений. Малочислен в лесной зоне области и Барабинской лесостепи (Кухарчук, 1969).

Aedes communis (De Greer, 1776) – Кусака двуполосый. Обычный компонент гнуса в лесной и лесостепной зонах Европы и Северной Америки. Немногочислен во всех природных зонах области. Исключительно редок в южной лесостепи (Кухарчук, 1969; Мирзаева и др., 2006).

Culex pipiens (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный комар. Немногочислен во всех природных зонах области. Самки обыкновенного комара являются переносчиками различных заболеваний человека, например, японский энцефалит, менингит, а также заболевания животных, например, птичью малярию. Являются энзоотическими переносчиками вируса Западного Нила (Кухарчук, 1969).

Семейство Кровососущие мокрецы – CERATOPOGONIDAE

Culicoides pulicaris (Linnaeus, 1758) – Трансевразийский бореальный вид. Наиболее обычным и массовым из кровососущих мокрецов, не встречается только в тундре (Мирзаева, 1969).

Семейство Слепни – TABANIDAE

Chrysops pictus (Meigen, 1820) – Златоглазик украшенный. Европейско-западносибирский лесной вид.

Tabanus bromius (Linnaeus, 1761) – Серый слепень. Европейско-западносибирский лесостепной вид. Обычен для юга лесостепной и степной зон, но может встречаться вплоть до южной тайги (Виолович, 1969; Заулицкая, 2010).

Tabanus (Hybomitra) bimaculatus (Macquart, 1826) – Слепень полуденный. Лесной вид. Распространен во всех природных зонах, наименее обилен в степной (Заулицкая, 2010).

Hybomitra montana (Meigen, 1820) – слепень обычный. Палеарктический лесной вид. Встречается во всех природных зонах области, но приурочен в основном к лесостепи. Личинки на заболоченных лугах, болотах, берегах и мелководьях рек и озер, в небольших прудах (Виолович, 1969).

Haematopota pluvialis (Linnaeus, 1761) – Обыкновенная дождевка. Евро-сибирский лесной. Лиственные и хвойно-мелколиственные леса, на увлажненных и затемненных участках. Обычный широко распространенный вид (Виолович, 1969; Заулицкая, 2010).

Семейство Журчалки – SYRPHIDAE

Eristalis tenax (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная пчеловидка (ильница). Космополитный полизональный. Имаго встречаются на открытых участках, обычны около водоемов с высоким содержанием органических веществ, питаются пыльцой растений.

Eristalis arbustorum (Linnaeus, 1758) – Пчеловидка рощевая. Мультирегиональный полизональный. Имаго встречаются в различных биотопах среди кустарниковой и травянистой растительности: на ивах (*Salix*), сложноцветных (*Asteraceae*), зонтичных (*Apiaceae*), крестоцветных (*Brassicaceae*), губоцветных (*Lamiaceae*), камнеломковых (*Saxifragaceae*), первоцветных (*Primulaceae*) (Багачанова, 1990).

Didea alneti (Fallén, 1817) – Голарктический температурный. Имаго – мезофилы, встречаются по опушкам и полянам мелколиственных лесов, на цветках различных растений, как низкорослых, например, лапчатки прямостоячей (*Potentilla erecta* (L.) Raeusch.), так и высоких – чаще борщевика (*Heracleum*) и дудника (*Angelica*) (Штакельберг, 1958; Багачанова, 1990).

Helophilus parallelus (Harris, (1776)) (= *trivittatus* (Fabricius, 1805) – Транспалеарктический полизональный. Имаго встречаются преимущественно на соцветиях зонтичных (*Apiaceae*).

Helophilus pendulus (Linnaeus, 1758). Трансевразиа́тский темпeратный вид. Имаго эврибионты, встречаются около канав с водой, по берегам рек и ручьев, преимущественно на цветках низкорослых растений.

Отряд Чешуекрылые – LEPIDOPTERA

Семейство Толстоголовки – HESPERIIDAE

Pyrgus malvae (Linnaeus, 1758) – Толстоголовка черно-белая. Транспалеарктический вид. Обычный в области вид, распространенный во всех природных зонах. Мезофильный вид. Встречается по лесным полянам, лугам, опушкам (Ивонин и др., 2009; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Семейство Белянки – PIERIDAE

Leptidea sinapis (Linnaeus, 1758) – Горошковая беляночка. Западно-палеарктический вид. До последнего времени смешивался с *L. reali*, поэтому литературные данные по данному виду отсутствуют. Обычен для следующих природных зон: степь на юго-западе области, тайга на севере области, лесостепь и подтаежье к востоку от Оби, рямы; приобские боры. В целом достаточно обычен. Мезофил (Ивонин и др., 2009).

Aporia crataegi (Linnaeus, 1758) – Боярышница. Транспалеарктический вид. Встречается повсеместно, во всех природных зонах, иногда в больших количествах. Мезофил (Ивонин и др., 2009).

Pieris brassicae (Linnaeus, 1758) – Капустница. Транспалеарктический вид. Обычный в области вид, распространенный во всех природных зонах. Предпочитает агроценозы, хотя нередко бабочки наблюдались на лесных полянах и просеках. Мезофил (Ивонин и др., 2009; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Pieris rapae (Linnaeus, 1758) – Репница. Транспалеарктический вид. Обычный в области вид, распространенный во всех природных зонах. Тяготеет к культурным ландшафтам, также населяет лесные обширные поляны, опушки, долины рек. Мезоксерофил (Ивонин и др., 2009; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Pieris napi (Linnaeus, 1758) – Брюквенница. Транспалеарктический вид. Обычный в области вид, распространенный во всех природных зонах. Встречается в различных биотопах – березовых колках, лесных массивах смешанного типа, на лесных полянах, в населенных пунктах. Мезофил (Ивонин и др., 2009; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Pontia daplidice edusa (Fabricius, 1777) – Белянка рапсовая. Транспалеарктический вид. Обычный в области вид, распространенный во всех природных зонах. Мезоксерофил. Бабочки предпочитают обширные открытые пространства остепненного характера, также встречаются на лесных опушках, просеках, берегах водоемов (Ивонин и др., 2009; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Anthocharis cardamines (Linnaeus, 1758) – Зорька. Транспалеарктический вид. Обычный вид белянок в весеннее время. Обычный в области вид, распространенный во всех природных зонах; более обычен и многочислен в северных районах области, гораздо реже встречается в лесостепной ее части. Вид приурочен к мезофильным стациям с древесно-кустарниковой растительностью (Ивонин и др., 2009; Князев, 2009).

Colias hyale (Linnaeus, 1758) – Луговая желтушка. Западно-палеарктический вид. Обычный в области вид, распространенный во всех природных зонах.

Мезофил. Населяет лесостепные, лесные биоценозы, культурные ландшафты. Часто достигает высокой численности (Ивонин и др., 2009; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Colias palaeno (Linnaeus, 1761) – Торфянниковая желтушка. Транспалеарктический вид. Вид свойственен таёжным биоценозам и верховым болотам, так как его гусеницы развиваются на брусничниках, но в разных регионах отдельные особи встречаются в самых различных биотопах, даже практически безлесных (Дубатовлов, Костерин, 1999).

Gonopteryx rhamni (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная лимонница. Западно-палеарктический вид. Обычный в области вид, распространенный во всех природных зонах. Мезофил. Населяет лесные поляны, прогалины, просеки, нередко летает под пологом лиственных и смешанных лесов (Ивонин и др., 2009; Князев, 2009).

Семейство Голубянки – LYCAENIDAE

Heodes virgaureae (Linnaeus, 1758) – Червонец огненный. Распространен по всей Палеарктике. Обычен в лесной и лесостепной зонах области. Мезофил. Бабочки предпочитают различные открытые биотопы – луга, лесные поляны, опушки, просеки, берега рек (Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Heodes tityrus (Poda, 1761) – Многоглазка титир. Западно-палеарктический вид. Встречается в основном в степной зоне области и в борах к западу от Оби, находится на северо-восточной границе ареала, бывает распространен локально, но в значительной численности (Князев, 2009; Ивонин и др., 2011; Gorbunov, 2001).

Celastrina argiolus (Linnaeus, 1758) – Голубянка весенняя. Западно-палеарктический вид. Многочисленный вид голубянок. Мезофил. Наиболее часто в разреженных смешанных и лиственных лесах и по их опушкам на лесных полянах, просеках, вырубках, прогалинах, редирах, преимущественно в лесостепной и подтаежной зонах (Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Maculinea nausithous (Bergsträsser, 1779) – Голубянка черноватая. Транспалеарктический вид. Распространен во всех природных зонах Новосибирской области. Мезофил. Бабочки летают по пойменным лугам, лесным полянам, обширным остепненным пространствам между березовых колков, связаны с кровохлебкой (Князев, 2009; Ивонин и др., 2011; Gorbunov, 2001).

Polyommatus icarus (Rottenburg, 1775) – Голубянка Икар. Транспалеарктический вид. Распространен во всех природных зонах Новосибирской области. Мезофил. Бабочки часто встречаются на различных открытых пространствах – в степях, на лесных полянах, опушках, берегах водоемов (Князев, 2009; Ивонин и др., 2011; Gorbunov, 2001).

Семейство Нимфалиды – NYMPHALIDAE

Limenitis populi (Linnaeus, 1758) – Ленточник тополевый. Транспалеарктический вид. Нередок в подтаежной зоне, реже в лесостепной. Мезофил. В лесах разных типов, чаще мелколиственных, колках, борах. Бабочки чаще всего летают по берегам водоемов, также на грязных лесных дорогах, где образуют иногда значительные скопления (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Nymphalis antiopa (Linnaeus, 1758) – Траурница. Транспалеарктический вид. Широко распространенный на территории области вид. Мезофил. Населяет различные типы лесов, облесенные речные долины, садовые участки (Коршунов, 2002; Gorbunov, 2001).

Polygonia c-album (Linnaeus, 1758) – Углокрыльница с-белое. Транспалеарктический вид. Обычный лесной вид. Мезофил. Встречается в лесах разных типов, чаще по берегам рек, стариц, других водоемов, на лесных полянах, опушках, в населенных пунктах (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Aglais urticae (Linnaeus, 1758) – Крапивница. Транспалеарктический вид. Обычный, широко распространенный на территории области вид, глубоко проникает в тайгу. Мезофил. Населяет биотопы разных типов, предпочитает участки с рудеральной растительностью (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Inachis io (Linnaeus, 1758) – Дневной павлиний глаз. Транспалеарктический вид. Мезофил. Обычный на всей территории области вид. Бабочки встречаются как на лесных полянах, опушках, лугах, так и вблизи, и непосредственно в черте населенных пунктов (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Vanessa cardui (Linnaeus, 1758) – Репейница. Транспалеарктический вид. Встречается во всех природных зонах области. Мезоксерофил. Предпочитает открытые места – лесные урочища, речные террасы, около колков, в садах и огородах, на рудеральной растительности (Коршунов, 2002; Gorbunov, 2001).

Araschnia levana (Linnaeus, 1758) – Пестрокрыльница весенняя. Транспалеарктический вид. Обычен и широко распространен по всей территории области. Мезофил. Преимущественно по долинам рек, в колках, борах, среди рудеральной растительности (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Melitaea (Mellicta) athalia (Rottemburg, 1775) – Шашечница аталия. Транспалеарктический вид. Одна из обычных и многочисленных шашечниц, распространенных по всей территории области. Мезофил. Бабочки встречаются в самых различных биотопах: на лесных полянах, опушках, просеках, по редицам, берегам водоемов, в культурных ландшафтах, по цветущим разнотравным лугам, в степях (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Argynnis paphia (Linnaeus, 1758) – Большая лесная перламутровка. Транспалеарктический вид. Мезофил. Обычный, достаточно многочисленный лесной вид. Предпочитает держаться в редицах и луговинах различных типов лесов, по берегам водоемов, иногда в поселках (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Brentis ino (Rottemburg, 1775) – Перламутровка-таволжанка. Транспалеарктический вид. Распространен преимущественно в лесостепной и лесной зоне, достаточно обычен. Мезофил. Предпочитает колки, опушки, лесные поляны, берега водоемов (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Crebeta (Lopinga) deidamia (Eversmann, 1851) – Краеглазка дейдамия. Восточно-палеарктический вид. В Западной Сибири, в Приобье локально, преимущественно в тайге. Мезогидрофил. Предпочитает влажные хвойные леса, у ручьев, на полянах. Был отмечен на Салаире (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Hyponephele lycaon (Rottemburg, 1775) – Бархатница ликаон. Транспалеарктический вид. Обычен по всей территории, в большей степени на юге лесной и в лесостепной зоне. Мезоксерофил. Населяет различные биотопы – степи разных типов, но преимущественные открытые станции: опушки березовых колков, лесные поляны, речные долины, культурные ландшафты (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Coenonympha glycerion (Borkhausen, 1788) – Сенница луговая. Транспалеарктический вид. Обычный, широко распространенный на всей территории области вид. Мезофил. Встречается в различных биотопах: луга, лесные поляны, опушки лесов, колков, просеки, берега водоемов, степи, заболоченные участки (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Coenonympha pamphilus (Linnaeus, 1758) – Сенница обыкновенная. Западно-палеарктический вид. Достаточно обычный на всей территории области вид, пребывает на восточной границе распространения. Мезоксерофил. Предпочитает открытые участки, лугово-степное разнотравье, на залежах, выгонах и среди рудеральной растительности (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Coenonympha tullia (Müller, 1764) – Сенница туллия. Транспалеарктический вид. Распространен преимущественно в лесной зоне. Мезофил. В северной части ареала населяет болота, заболоченные и влажные участки в тайге. Южнее предпочитает гумидные условия в сосняках, держится среди болот и около озер в лесостепи, в рямках (Коршунов, 2002; Gorbunov, 2001).

Minois dryas (Scopoli, 1763) – Дриада. Транспалеарктический вид. Обычный вид, широко распространенный по всей территории области. Мезофил. Занимает местообитания различного типа: поляны и перелески с луговым разнотравьем, прибрежные лужайки и т.д. (Коршунов, 2002; Gorbunov, 2001).

Chazara briseis (Linnaeus, 1764) – Брицеида. Западно-палеарктический вид. Достаточно обычен в степи, реже в лесной зоне. Ксерофил. Предпочитают здесь остепненные участки среди березовых колков, изредка встречаются на лесных полянах (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Chazara anthe (Hoffmannsegg, 1804) (= *persephone* Hübner, (1805)) – Бархатница Персефона, Антей. Внутриконтинентальный восточноевропейско-сибирский вид. Ксерофил. На территории области локально на юге по лугово-степным местам у колков, боров, на каменистых склонах, береговых обрывах (Коршунов, 2002; Gorbunov, 2001).

Семейство Коконопряды – Lasiocampidae

Odonestis pruni (Linnaeus, 1758) – Коконопряд сливовый. Евразийский полизональный вид. Обычен в лесной и лесостепной зоне (Князев и др., 2010).

Семейство Совки – Noctuidae

Agrotis segetum (Denis et Schiffermüller, 1775) – Совка озимая. Транспалеарктический полизональный вид. Обычен на всей территории области (Князев и др., 2010).

Plusia festucae (Linnaeus, 1758) – Металловидка овсянницева. Транспалеарктический температурный вид. Достаточно обычен в лесной и лесостепной зонах области (Князев и др., 2010).

Catocala fraxini (Linnaeus, 1758) – Голубая орденская лента. Транспалеарктический температурный вид. Одна из самых крупных бабочек. Нередко встречается в лесной и лесостепной зонах области (Горбунов, Ольшванг, 2008; Князев и др., 2010).

Calyptra thalictri (Borkhausen, 1790) – Совка хохлатковая. Транспалеарктический температурный вид. Обычен, широко распространен на территории области. Особенностью бабочек является возможность прокалывать кожу и пить кровь теплокровных (Князев и др., 2010; Zaspel et al., 2007).

Macdunnoughia confusa (Stephens, 1850) – Металловидка капля. Транспалеарктический температурный вид. Встречается на всей территории области. Обычен (Горбунов, Ольшванг, 2008; Князев и др., 2010).

Helotropha (Celaena) leucostigma (Hübner, (1808)) – Совка касатиковая. Транспалеарктический температурный. На территории области встречается в лесной и лесостепной зонах (Князев и др., 2010).

Семейство Медведицы – ARCTIIDAE

Diacrisia sannio (Linnaeus, 1758) – Медведица полевая. Вид широко распространен в лесных и степных районах от Средней Европы до Забайкалья. Обычен в лесной и лесостепной зонах. Бабочки летают по луговым участкам в лесных районах.

ТИП ХОРДОВЫЕ – CHORDATA

КЛАСС ЗЕМНОВОДНЫЕ – AMPHIBIA

Отряд Бесхвостые – ANURA

Семейство Настоящие лягушки – RANIDAE

Rana ridibunda (Pallas, 1771) – Озерная лягушка. (МСОП). По версии МСОП в 2009 году категория редкости сохраняется – LC. Численность общемировой популяции возрастает (IUCH, 2011). Обычный вид.

Rana arvalis (Nilsson, 1842) – Остромордая лягушка. (МСОП). По версии МСОП в 2009 году категория редкости сохраняется – LC. Численность общемировой популяции стабильна (IUCH, 2011). Обычный, наиболее массовый вид среди амфибий.

Отряд Хвостатые – CAUDATA

Семейство Настоящие саламандры – SALAMANDRIDAE

Triturus vulgaris (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный тритон. (МСОП). По версии МСОП в 2009 году категория редкости – LC. Численность общемировой популяции стабильна (IUCH, 2011). Обычен.

Семейство Углозубые – HYNOBIIDAE

Salamandrella keyserlingii (Dybowsky, 1870) – Сибирский углозуб. (МСОП). По версии МСОП в 2004 году категория редкости – LC. Численность общемировой популяции стабильна (IUCH, 2011). Обычный немногочисленный вид.

КЛАСС ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ – REPTILIA

Отряд Чешуйчатые – SQUAMATA

Семейство Настоящие ящерицы – LACERTIDAE

Lacerta vivipara (Jacquin, 1758) – Живородящая ящерица. (МСОП). По версии МСОП в 2010 году категория редкости понижена с LR/LC до LC. Численность общемировой популяции снижается (IUCH, 2011). Обычный фоновый вид.

Семейство Гадюковые – VIPERIDAE

Vipera berus (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная гадюка. (МСОП). По версии МСОП категория редкости LC. Численность мировой популяции снижается (IUCH, 2011). Обычный, но не многочисленный вид.

Семейство Ужеобразные – COLUBRIDAE

Natrix natrix (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный уж. (МСОП). По версии МСОП категория редкости LR/LC (IUCH, 2011). Обычный, но не очень многочисленный вид.

КЛАСС ПТИЦЫ – AVES

Отряд Гусеобразные – ANSERIFORMES

Семейство Утиные – ANATIDAE

Cygnus cygnus (Linnaeus, 1758) – Лебедь-кликун. Гнездится от юга тундровой зоны до степей. Повсюду редок, но в северной тайге и лесотундре на гнездовании обычен (Рябицев, 2008). На границе с памятником природы около д. Родькино наблюдали приблизительно 30 взрослых птиц.

Отряд Соколообразные – FALCONIFORMES

Семейство Ястребиные – ACCIPITRIDAE

Milvus migrans (Boddaert, 1783) – Черный коршун. Очень широко распространен в Евразии от крайнего юга до севера тайги (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычен, возможно гнездование.

Circus cyaneus (Linnaeus, 1766) – Полевой лунь. Распространен по всему северу Евразии (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычный гнездящийся вид.

Buteo buteo (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный канюк. Обычная пролетная птица. Возможно гнездование. Распространен на севере Евразии от юга лесной зоны до степей (Рябицев, 2008). Обычный, вероятно гнездящийся вид на территории памятника природы.

Семейство Соколиные – FALCONIDAE

Falco columbarius (Linnaeus, 1758) – Дербник. (КК НСО). Красная книга Новосибирской области – IV категория. Малочисленный спорадично распространенный вид. В южных районах Евразии редок, более обычен северной тайге и лесотундре (Рябицев, 2008). Был отмечен на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Нами вид не отмечен. На территории памятника природы достаточно высока вероятность гнездования и обнаружения на пролете.

Falco vespertinus (Linnaeus, 1766) – Кобчик. (КК НСО, КК РФ, МСОП). Красная книга Новосибирской области – III категория. Красная книга Российской Федерации – III категория. Включен в Красный список МСОП со статусом NT (вид, близкий к угрожаемому). Редкий пролетный вид. Распространен в лесной, лесостепной и части степной зоны от Карпат до Байкала (Рябицев, 2008). Был отмечен на территории памятника природы при предыдущих обследованиях.

Falco subbuteo (Linnaeus, 1758) – Чеглок. Распространен практически по всей Евразии (Рябицев, 2008). Пара птиц встречена на берегу займища. Вероятно, гнездится на территории памятника природы.

Отряд Курообразные – GALLIFORMES

Семейство Тетеревиные – TETRAONIDAE

Lyrurus tetrix (Linnaeus, 1758) – Тетерев. Распространен в лесной, лесостепной и части степной зоны Евразии. Гнездящаяся зимующая птица. Объект спортивной охоты (Рябицев, 2008). Мы наблюдали на территории памятника природы токование 9 самцов.

Семейство Фазановые – PHASIANIDAE

Coturnix coturnix (Linnaeus, 1758) – Перепел. Распространен в Евразии от Атлантики до Байкала в степной и лесостепной зоне (Рябицев, 2008). Многочисленный гнездящийся вид.

Отряд Журавлеобразные – GRUIFORMES

Семейство Пастушковые – RALLIDAE

Crex crex (Linnaeus, 1758) – Коростель. Распространены в Евразии от Атлантики до Забайкалья от степей до северной тайги (Рябицев, 2008). Отмечен один вокализирующий самец.

Отряд Ржанкообразные – CHARADRIIFORMES

Семейство Ржанковые – CHARADRIIDAE

Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758) – Чибис. Распространен в степной, лесостепной и на юге лесной зон Евразии. На территории памятника природы обычная гнездящаяся птица.

Семейство Бекасовые – SCOLOPACIDAE

Numenius arquata (Linnaeus, 1758) – Большой кроншнеп. (КК НСО, МСОП). Красная книга Новосибирской области – II категория. По версии МСОП с 2008 года переведен в категорию NT, численность мировой популяции снижается (IUCN, 2011). Малочисленный гнездящийся на территории памятника природы вид. Нами отмечены две токующие пары.

Gallinago gallinago (Linnaeus, 1758) – Бекас. Широко распространен в Евразии от северных степей до тундр (Рябицев, 2008) На территории памятника природы немногочисленный на гнездовании и более обычный на пролете вид.

Limosa limosa (Linnaeus, 1758) – Большой веретенник (КК НСО). Красная книга Новосибирской области – III категория. Распространен практически по всей Евразии, распространение неравномерное (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычный гнездящийся вид.

Семейство Чайковые – LARIDAE

Larus canus (Linnaeus, 1758) – Сизая чайка. Распространена в умеренных широтах Евразии (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычный гнездящийся вид.

Отряд Голубеобразные – COLUMBIFORMES

Семейство Голубиные – COLUMBIDAE

Columba livia (Gmelin, 1789) – Сизый голубь. Птицы городской формы распространены по всей Евразии (Рябицев, 2008). Многочисленный, приуроченный к населенным пунктам вид. Встречается на территории памятника природы.

Streptopelia orientalis (Latham, 1790) – Большая горлица. Распространена от Урала до Приморья (Рябицев, 2008). В регионе встречается повсеместно, на территории памятника природы обычный, возможно гнездящийся вид.

Отряд Кукушкообразные – CUCULIFORMES

Семейство Кукушковые – CUCULIDAE

Cuculus canorus (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная кукушка. Распространена по всей Евразии кроме тундр и пустынь (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычная перелетная гнездящаяся птица.

Отряд СOVOобразные – STRIGIFORMES

Семейство Совиные – STRIGIDAE

Strix uralensis (Pallas, 1771) – Длиннохвостая неясыть. (КК НСО). Красная книга Новосибирской области – IV категория. Распространена на севере Евразии от северной лесостепи до северной тайги (Рябицев, 2008). Отмечался ранее на территории памятника природы. Нами вид не отмечен. Возможны встречи в период осенних кочевок и в зимний период.

Strix nebulosa (J.R.Foster, 1772) – Бородатая неясыть. (КК НСО). Красная книга Новосибирской области – III категория. Распространена в лесах Евразии и Северной Америки. Отмечался ранее на территории памятника природы.

Asio otus (Linnaeus, 1758) – Ушастая сова. Распространена в Евразии от степей до северной тайги (Рябицев, 2008). На территории памятника природы немногочисленный пролетный вид.

Asio flammeus (Pontoppidan, 1763) – Болотная сова. В Евразии повсеместно кроме арктических тундр (Рябицев, 2008). Встречена одна птица. Обычный вид, возможно гнездование.

Отряд Дятлообразные – PICIFORMES

Семейство Дятловые – PICIDAE

Picus canus (Gmelin, 1788) – Седой дятел. Распространен в лесной зоне Евразии, повсюду редок (Рябицев, 2008). На территории памятника природы, вероятно, редкий пролетный вид.

Dendrocopos major (Linnaeus, 1758) – Пестрый дятел. Распространен в Европе и на севере и востоке Азии, самый обычный и многочисленный дятел (Рябицев, 2008). Немногочисленный, возможно гнездящийся вид в лесах, прилегающих к территории памятника природы.

Dendroscopus minor (Linnaeus, 1758) – Малый дятел. Распространен в Евразии от степей до лесной зоны (Рябицев, 2008). На территории памятника природы малочисленный пролетный вид.

Отряд Воробьинообразные – PASSERIFORMES

Семейство Сорокопутовые – LANIIDAE

Lanius excubitor (Linnaeus, 1758) – Серый сорокопут. (КК НСО, МСОП). Красная книга Новосибирской области – IV категория. Красный список МСОП – LC. Распространен по всей Евразии. Всюду редкий или очень редкий вид (Рябицев, 2008). Был отмечен на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Нами вид не отмечен. Редкий, возможно гнездящийся вид.

Семейство Ласточковые – HIRUNDINIDAE

Hirundo rustica (Linnaeus, 1758) – Деревенская ласточка. Распространен в Евразии везде кроме крайнего севера и юга (Рябицев, 2008). Обычный вид, гнездящийся в близлежащих поселках. Часто встречается на территории памятника природы.

Семейство Жаворонковые – ALAUDIDAE

Alauda arvensis (Linnaeus, 1758) – Полевой жаворонок. Распространен: степная, лесостепная и отчасти лесная зона Евразии (Рябицев, 2008). На территории памятника природы многочисленный гнездящийся вид.

Семейство Трясогузковые – MOTACILLIDAE

Anthus trivialis (Linnaeus, 1758) – Лесной конек. Распространен от Атлантики до Восточной Сибири, в основном в лесной и лесостепной зоне (Рябицев, 2008). Обычная перелетная и пролетная птица. Гнездится в прилегающих к ряму колках.

Motacilla flava (Linnaeus, 1758) – Желтая трясогузка. Распространена на всей территории Евразии кроме крайнего севера и юга (Рябицев, 2008). Многочисленный гнездящийся вид.

Motacilla citreola (Pallas, 1776) – Желтоголовая трясогузка. Ареал из нескольких изолированных участков в Евразии, территория области входит в ареал обитания южного подвида (*Motacilla citreola werae*) (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычный вид, гнездящийся.

Motacilla alba (Linnaeus, 1758) – Белая трясогузка. Распространена по всей территории Евразии кроме крайнего юга (Рябицев, 2008). Обычна на гнездовании, особенно на прилегающих селитебных территориях.

Семейство Иволговые – ORIOLIDAE

Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная иволга. Распространена в Евразии до Средней Сибири от степной зоны до средней тайги (Рябицев, 2008). На территории памятника природы редкий пролетный вид.

Семейство Скворцовые – STURNIDAE

Sturnus vulgaris (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный скворец. Распространен в Евразии до Байкала (Рябицев, 2008). Обычен на гнездовании, особенно на прилегающих селитебных территориях. В период послегнездовых кочевков многочислен: отмечена стая, насчитывавшая около 300 особей.

Семейство Врановые – CORVIDAE

Garrulus glandaris (Linnaeus, 1758) – Сойка. Распространена в Евразии от степи до северной тайги (Рябицев, 2008). На территории памятника природы возможно встречается как редкая зимующая птица.

Pica pica (Linnaeus, 1758) – Сорока. Распространена в Евразии от Атлантики до Тихого океана повсеместно кроме тундры (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычная зимующая, кочующая и гнездящаяся птица.

Corvus cornix (Linnaeus, 1758) – Серая ворона. Распространена в Евразии от Западной Европы до Енисея во всех природных зонах за исключением тундры (Рябицев, 2008). Обычная гнездящаяся, зимующая и кочующая птица. В период послегнездовых кочевок многочисленна.

Corvus corax (Linnaeus, 1758) – Ворон. Распространен по всей Евразии кроме тундры (Рябицев, 2008). На территории памятника природы немногочисленный зимующий и кочующий вид.

Семейство Свиристелевые – BOMBYCILLIDAE

Bombycilla garrulous (Linnaeus, 1758) – Свиристель. Распространен в лесной зоне северной Евразии (Рябицев, 2008). На территории памятника природы возможно спорадичное появление на послегнездовых кочевках.

Семейство Славковые – SYLVIIDAE

Acrocephalus dumetorum (Blyth, 1849) – Садовая камышевка. Распространена от Белого и Балтийского морей на восток до Байкала от степей до северной тайги (Рябицев, 2008). Обычный гнездящийся вид.

Sylvia communis (Latham, 1787) – Серая славка. Распространена от Европы до Байкала от южных границ до тайги (Рябицев, 2008). Обычная гнездящаяся перелетная и пролетная птица.

Sylvia curruca (Linnaeus, 1758) – Славка-завирушка. Широко распространенный вид от Атлантики до Якутии практически во всех природных зонах (Рябицев, 2008). На территории памятника природы немногочисленный гнездящийся перелетный и пролетный вид.

Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758) – Пеночка-весничка. Распространена в северных и умеренных широтах от Атлантики до Чукотки (Рябицев, 2008). Обычный гнездящийся вид.

Phylloscopus collybita (Viellot, 1817) – Пеночка-теньковка. Распространена в Евразии до Магаданской области от степи до тундр (Рябицев, 2008). Обычная перелетная, пролетная и гнездящаяся птица. Гнездится в прилегающих к памятнику природы колках.

Семейство Мухоловковые – MUSCICAPIDAE

Ficedula hypoleuca (Pallas, 1764) – Мухоловка-пеструшка. аспространена от Европы до Енисея в лесостепной и лесной зонах (Рябицев, 2008). На территории памятника природы редкий, возможно гнездящийся вид.

Saxicola torquata (Linnaeus, 1766) – Черноголовый чекан. Широко распространенный западносибирский подвид (Рябицев, 2008). Обычный, гнездящийся на территории памятника природы, вид.

Luscinia luscinia (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный соловей. Распространен в умеренных широтах от Восточной Европы до Западной Сибири, причем

в последней распространение очаговое (Рябицев, 2008). Редкий перелетный, возможно гнездящийся вид. Регистрация данного вида на территории памятника природы, тем более в гнездовой период вызывает сомнение, поскольку он предпочитает густые речные уремы или парки с густым кустарником.

Luscinia svecica (Linnaeus, 1758) – Варакушка. Широко, но неравно распространена практически по всей Евразии за исключением ее южной части (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычный гнездящийся вид.

Turdus pilaris (Linnaeus, 1758) – Рябинник. Населяет практически все природные зоны от Западной Европы до Восточной Сибири (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычная гнездящаяся в прилегающих колках и пролетная птица.

Семейство Длиннохвостые синицы – AEGITHALIDAE

Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758) – Длиннохвостая синица (ополовник). Распространена в Евразии от степей до северной тайги (Рябицев, 2008). Малочисленная, возможно гнездящаяся в прилегающих к территории памятника природы лесах, птица.

Семейство Синицевые – PARIDAE

Parus montanus (Baldenstein, 1827) – Буроголовая гаичка. Широко распространенная по всей Евразии птица (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычная гнездящаяся птица.

Parus caeruleus (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная лазоревка. Европейский вид, восточная граница ареала доходит до Тюмени, изредка могут залетать восточнее. В Зауралье и далее на восток становится все более редкой. Нахождение вида на территории памятника природы маловероятно.

Parus cyaneus (Pallas, 1770) – Белая лазоревка. Распространена в степях, лесостепях и на юге лесной зоны Евразии. На территории памятника природы обычный гнездящийся вид.

Parus major (Linnaeus, 1758) – Большая синица. Распространена в Евразии от степей до лесотундры (Рябицев, 2008). На территории памятника природы достаточно обычный вид, гнездящийся на прилегающих к территории памятника природы лесных участках.

Семейство Воробьиные – PASSERIDAE

Passer domesticus (Linnaeus, 1758) – Домовый воробей. Широко распространенный по всей территории Евразии вид (Рябицев, 2008). Обычный, гнездящийся в близлежащих поселках, вид.

Passer montanus (Linnaeus, 1758) – Полевой воробей. Широко распространенный по всей территории Евразии вид (Рябицев, 2008). Обычный, гнездящийся в близлежащих поселках и колках, вид.

Семейство Вьюрковые – FRINGILLIDAE

Fringilla coelebs (Linnaeus, 1758) – Зяблик. Распространен от Европы до средней Сибири на пространстве от степей до лесотундры (Рябицев, 2008). На территории памятника природы многочисленный гнездящийся в прилегающих лесных массивах вид.

Acanthis flammea (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная чечетка. Распространена от юга лесной зоны до тундр Евразии (Рябицев, 2008). Редкий пролетный вид.

Uragus sibiricus (Pallas, 1773) – Длиннохвостая чечевица (длиннохвостый снегирь). Распространен на юге Сибири и Дальнем Востоке (Рябицев, 2008). Немногочисленная пролетная птица, возможно гнездящаяся птица.

Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный снегирь. Распространен по всей Евразии от юга лесной зоны до юга тундры (Рябицев, 2008). Кочующий вид на границе ареала.

Семейство Овсянковые – EMBERIZIDAE

Emberiza (Ocyris) aureola (Pallas, 1773) – Дубровник. (КК НСО, КК РФ, МСОП). Красная книга Новосибирской области – II категория. Красная книга Российской Федерации – II категория. В 2004 году был отнесен МСОП к категории находящихся под угрозой (NT), в 2008 году переведен в категорию угрожаемых (VU A2acd+3cd+4ac), с негативным прогнозом динамики численности популяции (IUCN, 2011). В 2018 году включен в Красный список МСОП со статусом CE A2acd+3cd+4acd (вид, находящийся на грани полного исчезновения). Сибирский вид, распространенный до Прибалтики практически во всех природных зонах (Рябицев, 2008). Перелетная, гнездящаяся птица. Была отмечена на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Нами вид не отмечен. Нахождение на территории памятника природы, весьма вероятно.

Emberiza citrinella (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная овсянка. Распространена в Евразии до Якутии и Предбайкалья от степной зоны до тайги (Рябицев, 2008). Обычная перелетная, пролетная и гнездящаяся птица.

Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758) – Тростниковая овсянка. Широко распространена практически по всей Евразии. На территории памятника природы многочисленный перелетный гнездящийся и пролетный вид.

КЛАСС МЛЕКОПИТАЮЩИЕ – MAMMALIA

Отряд Насекомоядные – EULIPOTYPHILA

Семейство Землеройковые – SORICIDAE

Sorex araneus (Linnaeus, 1758) – Бурозубка обыкновенная. Обычна. Наиболее, обычный вид среди бурозубок. Имеет большое биоценотическое значение как один из основных потребителей почвенных беспозвоночных.

Отряд Зайцеобразные – LAGOMORPHA

Семейство Зайцевые – LEPORIDAE

Lepus timidus (Linnaeus, 1758) – Заяц-беляк. Обычный вид. Важный объект спортивной охоты и пушного промысла; может вредить садам и лесопосадкам; переносчик туляремии.

Отряд Грызуны – RODENTIA

Семейство Беличьи – SCIURIDAE

Tamias sibiricus (Laxmann, 1769) – Бурундук азиатский. Обычный вид. Второстепенный объект пушного промысла. Природный носитель возбудителей не менее 8 природноочаговых заболеваний (энцефалит, клещевой риккетсиоз и др.).

Семейство Хомяковые – CRICETIDAE

Arvicola terrestris (Linnaeus, 1758) – Полёвка водяная. Может достигать большой численности в долинах рек, местами закустаренных или заболоченных, с участками леса и лугов. Характерны вспышки численности.

Microtus gregalis (Pallas, 1779) – Полёвка узкочерепная. Обычный вид. Природный носитель возбудителей клещевого энцефалита, риккетсиоза, туляремии и других зоонозов, в том числе чумы.

Microtus arvalis (Pallas, 1778) – Полёвка обыкновенная. Обычный вид. Основной природный носитель возбудителей туляремии, лептоспирозов, сальмонеллёзов и более 10 других заболеваний.

Семейство Мышиные – MURIDAE

Sylvaemus uralensis (Pallas, 1811) – Мышь лесная. Немногочисленный вид.

Отряд Хищные – CARNIVORA

Семейство Псовые – CANIDAE

Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758) – Лисица обыкновенная. Обычный вид. Является одним из вредителей охотничьего хозяйства. Переносчик заболеваний.

Семейство Куницевае – MUSTELIDAE

Mustela nivalis (Linnaeus, 1766) – Ласка. Широко распространенный обычный вид. Имеет значение как охотничье-промысловый пушной вид.

Mustela erminea (Linnaeus, 1758) – Горностай. Обычный вид. Объект пушного промысла.

Mustela sibirica (Pallas, 1773) – Колонок. Обычный вид. Объект пушного промысла. Из волос хвоста изготавливают ценные кисти.

Отряд Парнокопытные – ARTIODACTYLA

Семейство Оленьи – CERVIDAE

Capreolus pygargus (Pallas, 1771) – Косуля сибирская. Обычный вид. Объект спортивной и промысловой охоты. Встречено несколько особей.

Alces alces (Linnaeus, 1758) – Лось. Распространён в лесной зоне Северного полушария, реже в лесостепи и на окраинах степной зоны. В Европе встречается в Польше, Прибалтике, Чехии, Белоруссии, на севере Украины и в Скандинавии и Центральной России; в Азии — от северной Монголии и северо-восточного Китая до северной части сибирской тайги. Иногда заходят на территорию памятника природы.

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

№ п/п	Название вида		Красная книга НСО	Красная книга РФ	Красный список МСОП
	русское	латинское			
	Растения				
1.	Уруть колосковая	<i>Myriophyllum spicatum</i> L.	1 (E)	-	LC
2.	Осот болотный	<i>Sonchus palustris</i> L.	3 (R)	-	LC
3.	Зверобой большой	<i>Hypericum ascyron</i> L.	3 (R)	-	-
4.	Кубышка малая	<i>Nuphar pumila</i> (Timm.) DC.	3 (R)	-	LC
	Животные				
5.	Дубровник	<i>Emberiza aureola</i> (Pallas, 1773)	2	2	CE A2acd+3c d+4acd
6.	Бородатая неясыть	<i>Strix nebulosa</i> (J.R. Fprster, 1772)	3	-	-
7.	Большой кроншнеп	<i>Numenius arquata</i> (Linnaeus, 1758)	2	-	NT
8.	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i> (Linnaeus, 1766)	3	3	NT
9.	Дербник	<i>Falco columbarius</i> (Linnaeus, 1758)	4	-	-
10.	Длиннохвостая неясыть	<i>Strix uralensis</i> (Pallas, 1771)	4	-	-
11.	Серый сорокопут	<i>Lanius excubitor</i> (Linnaeus, 1758)	4	-	LC
12.	Большой веретенник	<i>Limosa limosa</i> (Linnaeus, 1758)	3	-	-

Общая оценка роли ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий

Роль ООПТ в сохранении сообществ.

Представляет собой своеобразный таежно-болотный рефугиум для специфического комплекса флоры и фауны, сохранившийся в лесостепной зоне Барабы. Обладая особыми гидрологическими характеристиками создает особый микроклиматический режим, необходимый для животных и растений, обитающих на ряме. Особенностью памятника природы является наличие достаточно крупного озера внутри ряма, что значительно повышает видовое разнообразие животных, обитающих на его территории.

Роль ООПТ как места миграций и линьки птиц.

Роль территории памятника природы в этом плане не особенно велика. Некоторую роль играют озера, расположенные в центре ряма.

Роль территории ООПТ как места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов.

Территория памятника природы уникальна и богата редкими видами животных. К числу редких видов, зарегистрированных на территории, относятся дербник (*Falco columbarius*), кобчик (*Falco vespertinus*), большой кроншнеп (*Numenius arquata*), длиннохвостая неясыть (*Strix uralensis*), бородатая неясыть (*Strix nebulosa*), серый сорокопут (*Lanius excubitor*), дубровник (*Emberiza aureola*), большой веретенник (*Limosa limosa*).

Всероссийское значение территории ООПТ.

Территория памятника природы представляет интерес как реликтовое сообщество, образовавшееся в период отступления ледника с территории Новосибирской области. Является специфичным элементом ландшафта характерного только для Западно-Сибирской лесостепи.

Реестр земельных участков (далее - ЗУ) в составе территории ООПТ

Приложение № 10

Кадастровый номер	Вид ЗУ	Площадь, кв. м	Категория земель	Разрешенное использование	Адрес	Права	Ограничения / Специальные отметки
54:26:030801:739	Многоконтурный участок	29972262 Площадь пересечения: 246218,23 кв.м Процент пересечения: 0.82%	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения сельского хозяйства	Новосибирская обл, р-н Усть-Таркский, Новосилищинский сельсовет	Собственность: Закрытое акционерное общество "Дубровинское"	Граница земельного участка состоит из 24 контуров.
54:26:030801:738	Многоконтурный участок	21012243 Площадь пересечения: 99771,73 кв.м Процент пересечения: 0.47%	Земли сельскохозяйственного назначения	ведение сельского хозяйства	Новосибирская обл, р-н Усть-Таркский, Новосилищинский сельсовет	Общая долевая собственность: Закрытое акционерное общество "Дубровинское"	Аренда с 2012-08-01 по / на 25 лет: Закрытое акционерное общество "Дубровинское". Граница земельного участка состоит из 12 контуров