



**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Кадастровое дело № 037

Памятник природы регионального значения
«**Михайловский рям**»
Новосибирской области

Название особо охраняемой природной территории (далее – ООПТ)	Памятник природы регионального значения «Михайловский рям» Новосибирской области (далее – памятник природы)
Категория ООПТ	Памятник природы
Значение ООПТ	Региональное
Порядковый номер кадастрового дела ООПТ	037
Профиль ООПТ	Ландшафтный
Статус ООПТ	Действующий
Дата создания, реорганизации	29.01.2004
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 рьяма; 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
Нормативная основа функционирования ООПТ	Охранное обязательство на государственный памятник природы областного значения от 16.09.2003. Цветниковский сельсовет на себя обязательства по охране государственного памятника природы (приложение № 1)
	Постановление Новосибирского областного Совета депутатов от 29.01.2004 «Об образовании памятника природы областного значения «Михайловский рям» (третий созыв, 26 сессия) (приложение № 2)
	Постановление администрации Новосибирской области от 20.11.2007 № 183-па «Об утверждении границ и Положения о режиме особой охраны территории памятника природы регионального значения «Михайловский рям» Новосибирской области» (приложение № 3). Общая площадь составляет 1602 га
Ведомственная подчиненность	Министерство природных ресурсов и экологии Новосибирской области
Международный статус ООПТ	Не присвоен
Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN)	Не присвоена
Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ	1
Месторасположение ООПТ	Новосибирская область, Здвинский район, Цветниковский сельсовет

<p>Географическое положение ООПТ</p>	<p>Памятник природы находится в центральной части Здвинского района Новосибирской области в 12 километрах к югу от села Здвинск на территории Цветниковского сельсовета. Граница территории памятника природы четко определяется береговой линией понижения рельефа и началом зарослей тростника практически по всей его границе. Северная граница территории памятника природы проходит по границе земель под болотом и пастбищных земель ЗАО «Здвинское», восточная, южная и западная границы территории памятника природы проходят по границе земель под болотом и землями, занятыми сенокосами ЗАО «Здвинское»</p>
<p>Общая площадь ООПТ (га)</p>	<p>1602</p>
<p>Площадь охранной зоны ООПТ (га)</p>	<p>0</p>
<p>Границы ООПТ</p>	<p>Постановление администрации Новосибирской области от 20.11.2007 № 183-па «Об утверждении границ и Положения о режиме особой охраны территории памятника природы регионального значения «Михайловский рям» Новосибирской области». План границ памятника природы (приложение № 5). Географические координаты границ памятника природы в системе координат - WGS-84 (приложение № 6)</p>
<p>Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий</p>	<p>Отсутствуют</p>
<p>Природные особенности ООПТ</p>	<p><u>Нарушенность территории</u> Памятник природы образован в 12 километрах к югу от села Здвинск Здвинского района Новосибирской области. Основными факторами воздействия на памятник природы являются колебания гидрологического режима и антропогенное воздействие. Последнее выражается преимущественно в охоте, существует угроза отстрела в период охоты редких видов животных местными охотниками. Возможное негативное воздействие пожаров на популяции редких видов растительности не выявлено, хотя их вероятность на данной территории высока. Состояние памятника природы хорошее. Проводятся работы по обустройству: установка аншлагов, уборка имеющегося мусора, проведение противопожарных мероприятий (прокладывание противопожарных минерализованных полос)</p> <p><u>Краткая характеристика рельефа</u> Рельеф равнинный. Граница территории памятника природы четко определяется береговой линией понижения рельефа и началом зарослей тростника практически по всей его границе. Абсолютные высоты колеблются в пределах 104–107 м над уровнем моря</p> <p><u>Краткая характеристика климата</u> Климат резко континентальный. Здвинский район входит в Барабинскую природно-климатическую зону. Климат относится к континентальному типу с холодной зимой и жарким летом. Для него характерны резкие колебания температуры и осадков. Сумма температур выше 10° – 1770–1860, годовых осадков 370–400 мм, осадков июня 50–55 мм, осадков июля 60–70 мм, осадков августа 50–60 мм. Даты заморозков с вероятностью проявления 1 раз в 5 лет наблюдаются 29.05, на почве – 13.06. Средняя температура июля в</p>

	целом для административного района плюс 18,4° с максимумом плюс 38°. Средняя температура января минус 19,6°
	<u>Краткая характеристика почвенного покрова</u> Почвы луговые солонцы, лугово-солончаковые и болотные
	<u>Краткое описание гидрологической сети</u> Вся территория памятника природы представляет собой болото, общая площадь которого составляет 1602 га. Многочисленные озера расположены в центральной части территории
	<u>Краткая характеристика флоры и растительности</u> (приложение № 6)
	<u>Краткие сведения о лесном фонде</u> Здвинское лесничество, Здвинский лесохозяйственный участок; квартал 76
	<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)
	<p><u>Суммарные сведения о биологическом разнообразии</u></p> <p>Всего объектов животного мира 278 видов, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 132 вида позвоночных животных, из них зарегистрировано 102 вида птиц, 24 вида млекопитающих, 3 вида земноводных, 3 вида пресмыкающихся; - 146 видов беспозвоночных животных. <p>Среди наземных млекопитающих наиболее широко распространены грызуны. Среди класса птиц 11 отрядов, самые представительные по числу видов – воробьинообразные (50 видов), ржанкообразные (13 видов) и гусеобразные (9 видов). Много хищных птиц (10 видов) и 3 вида сов. Дятлов на территории памятника природы встречается 3 вида, журавлей – 5 видов, представителей курообразных – 3 вида, голубей – 2 вида, кукушек – 1 вид.</p> <p>Всего объектов растительного мира 81 вид высших сосудистых растений, из которых 6 отмечаются как «редкие» и «крайне редкие».</p> <p>В Красный список МСОП (Международный союз охраны природы и природных ресурсов) включены 16 видов животных, 1 вид высших сосудистых растений.</p> <p>В Красную книгу Российской Федерации занесено: 5 видов животных, 0 видов высших сосудистых растений.</p> <p>В Красную книгу Новосибирской области занесено всего 14 видов животного и растительного мира, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 11 видов животных, из которых 7 отмечаются как «редкие» и «крайне редкие»; - 3 вида растений, которые отмечаются как «редкие» и «крайне редкие»
	<u>Краткая характеристика основных экосистем ООПТ</u> Памятник природы представляет собой своеобразный комплекс лугоболотной растительности, расположенный среди лесостепного ландшафта в Здвинском районе Новосибирской области близ села Михайловское. Это болото имеет важное средообразующее значение, так как поддерживает гидрологический режим окружающих территорий, прежде всего реки Чулым, стабилизирует климат, служит убежищем многим видам животных и растений. По характеру фитоценозов территория памятника природы представляет собой

	<p>эталонный островной верховой болотный массив Омь-Таркского геоботанического округа. Растительные сообщества территории состоят преимущественно из водно-болотных видов с примесью лесостепных и луговых видов.</p> <p>Основной объект охраны на территории памятника природы – своеобразный комплекс фрагментов луговых и болотных экосистем с примесью лесных элементов, включающий популяции редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области</p> <p><u>Краткая характеристика особо ценных для региона или данной ООПТ природных объектов, расположенных на ООПТ</u></p> <p>Памятник природы представляет собой участок болотной растительности, имеет важное средообразующее значение, так как поддерживает гидрологический режим окружающих территорий, стабилизирует микроклимат.</p> <p>Основной объект охраны на территории памятника природы – своеобразный комплекс фрагментов болотных экосистем, а также популяции редких и находящихся под угрозой исчезновения 14 видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области.</p> <p>На территории памятника природы выявлено 81 вид высших сосудистых растений, 102 вида птиц, 24 вида млекопитающих, 3 вида земноводных, 3 вида пресмыкающихся, 146 видов беспозвоночных</p> <p><u>Краткая характеристика природных, лечебных и рекреационных ресурсов</u></p> <p>Отсутствуют</p> <p><u>Краткая характеристика наиболее значимых историко-культурных объектов, находящихся в границах ООПТ</u></p> <p>Отсутствуют</p> <p><u>Оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий</u></p> <p>Территория памятника природы представляет собой уникальный естественный займищно-рямовый природный комплекс, имеющий большое научное, природоохранное, эстетическое и эколого-просветительское значение. Степень сохранности уникальной фауны, флоры и растительности на территории памятника природы следует признать хорошей. 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.</p> <p>Общая оценка роли памятника в поддержании экологического баланса окружающих территорий (приложение № 8)</p>
Экспликация земель ООПТ	<p><u>Экспликация по составу земель</u></p> <p>Категория земель: земли водного фонда, земли сельскохозяйственного назначения</p> <p><u>Экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов</u></p>

	<i>№ п/п</i>	<i>Категория земель</i>	<i>Площадь, га</i>	<i>% от общей площади</i>
	1	Болото	1602	100,0
		ИТОГО	1602	100,0
	<u>Экспликация земель лесного фонда</u> Лесной фонд отсутствует			
Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы)	<u>Факторы негативного воздействия</u> Памятник природы находится в 12 километрах к югу от села Здвинск. Северная граница территории памятника природы проходит по границе пастбищных земель ЗАО «Здвинское», восточная, южная и западная границы проходят по границе земель занятыми сенокосами ЗАО «Здвинское». К основным факторам антропогенного воздействия относятся: – охота (локальное, по динамике, регулярности и силе воздействия нет данных). На растительность памятника природы данное воздействие оказывает незначительное влияние; – пожары (локальное, стабильное, разовое, слабое, обратимое воздействие)			
	<u>Угрозы негативного воздействия</u> Пожары. Возможно возникновение на территории памятника природы			
Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ	Администрация Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области. Адрес: 632959, Новосибирская обл., Здвинский р-н, с. Цветники, ул. Центральная, 37. Телефон: 8 (38363) 3-12-87, 8 (38363) 3-12-34. Факс: 3-12-38. E-mail: svetniki_admin@mail.ru. Дата государственной регистрации юридического лица: 04.11.2002. ОГРН: 1025406625166. Руководитель: глава Кошман Евгений Карпович. Охранное обязательство от 16.09.2003			
Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ	Отсутствуют			
Общий режим охраны и использования ООПТ	Постановление администрации Новосибирской области от 20.11.2007 № 183-па «Об утверждении границ и Положения о режиме особой охраны территории памятника природы регионального значения «Михайловский рям» Новосибирской области». На территории памятника природы <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;			

	<ul style="list-style-type: none"> – 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. <p>На территории памятника природы <i>разрешается</i> без нанесения ущерба охраняемым природным комплексам:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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. <p><i>Разрешается в исключительных случаях</i> отстрел и отлов диких животных при возникновении опасных инфекционных заболеваний</p>
Зонирование территории ООПТ	Отсутствует
Режим охранной зоны ООПТ	Охранная зона не установлена
Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ	<p>Кадастровый номер земельного участка: 54:06:022701:865. Адрес: Новосибирская обл., Здвинский р-н, в границах МО Цветниковский сельсовет. Площадь: 8890000 кв. м. Категория земель: земли сельскохозяйственного назначения. Разрешенное использование: для сельскохозяйственного производства. Сведения о пользователях, владельцах и собственниках земельного участка отсутствуют. Сведения о зарегистрированных правах отсутствуют</p>
	<p>Кадастровый номер земельного участка: 54:06:022701:869. Адрес: Новосибирская обл., Здвинский р-н, в границах МО Цветниковский сельсовет. Площадь: 8636000 кв. м. Категория земель: земли сельскохозяйственного назначения. Разрешенное использование: для сельскохозяйственного производства. Сведения о пользователях, владельцах и собственниках земельного участка отсутствуют.</p>

	<p>Сведения о зарегистрированных правах отсутствуют</p> <p>Кадастровый номер земельного участка: 54:06:022701:870. Адрес: Новосибирская обл., Здвинский р-н, в границах МО Цветниковский сельсовет. Площадь: 7620000 кв. м. Категория земель: земли сельскохозяйственного назначения. Разрешенное использование: для сельскохозяйственного производства. Сведения о пользователях, владельцах и собственниках земельного участка отсутствуют. Сведения о зарегистрированных правах отсутствуют</p>
Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ	<p><u>Музеи природы, информационные и визит-центры</u> Отсутствуют</p>
	<p><u>Экологические, экскурсионные и/или туристические маршруты, экологические тропы</u> Отсутствуют</p>
	<p><u>Гостиничные и/или туристические комплексы и сооружения</u> Отсутствуют</p>
	<p><u>Лечебно-оздоровительные учреждения, пансионаты, дома отдыха</u> Отсутствуют</p>
Кадастровые сведения подготовлены	<p>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</p>

ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО на государственный памятник природы областного значения

Муниципальное образование «Цветниковский сельсовет» в лице Лебеденко Сергея Михайловича – главы администрации действующего на основании Положения о государственном предприятии и именуемого в дальнейшем «Охраняющий», берет на себя следующие обязательства по охране государственного памятника природы областного значения – болото «Михайловский рям» 1602 га., расположенного в Российской Федерации, Новосибирская область, Здвинский район.

обеспечить выполнение указанного в паспорте на государственный памятник природы перечня природоохранных мер;
своевременно принимать меры по пресечению нарушений режима охраны государственного памятника природы, а также по устранению их последствий для приведения государственного памятника природы в надлежащее состояние;
немедленно извещать соответствующие органы власти о нарушении указанного режима.

Адрес «Охраняющего»: Здвинский район, село Цветники
Лебеденко Сергей Михайлович – глава администрации муниципального образования Цветниковского сельсовета.

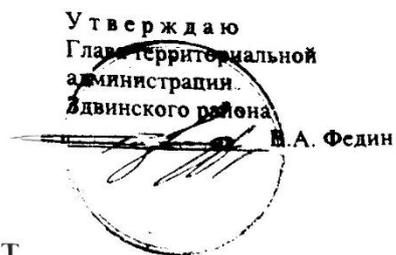
(подпись руководителя предприятия,
организации, учреждения)



С.М. Лебеденко

М.П.

« 16 » сентября 2003 года



А К Т
выбора земельного участка по образованию памятника
природы областного значения болото «Михайловский
рям» в границах муниципального образования
Цветниковского сельсовета

Для образования на территории Здвинского района памятника природы болото «Михайловский рям» комиссия в составе:

Хомович Г.Ф.	- заместитель главы территориальной администрации, председатель комиссии;
Коваленко А.Н.	- председатель комитета природных ресурсов и охраны окружающей среды, заместитель председателя комиссии;
Члены комиссии:	
Вагнер Ю.К.	- руководитель комитета по земельным ресурсам и землеустройству;
Решетникова М.А.	- зам.главного врача ГУ ЦГСЭН (в Барабинском, Здвинском и Убинском районах);
Палкин Н.Н.	- директор ФГУ «Здвинский лесхоз»;
Шурупов В.С.	- начальник отдела госохотнадзора Здвинского района;
Климов Н.Н.	- председатель правления районного общества охотников и рыболовов;
Лебеденко С.М.	- глава муниципального образования Цветниковского сельсовета;
Сульзбах А.А.	- директор ЗАО «Здвинское»

произвела выбор и отвод земельного участка для образования вышеназванного памятника природы.

Земельный участок, отведенный под памятник природы болото «Михайловский рям» находится на территории муниципального образования Цветниковского сельсовета. Занимает площадь 1602 га, в том числе: болото – 1602 га.

Комиссия считает необходимостью создание памятника природы областного значения болото «Михайловский рям», в границах муниципального образования Цветниковского сельсовета.

Председатель комиссии:

Г.Ф. Хомович

Г.Ф. Хомович

Зам. председателя комиссии:

А.Н. Коваленко

Члены комиссии:

Руководитель райкомзема



Ю.К. Вагнер

Зам. главного врача ГУ ЦГСЭН

М.А. Решетникова

Директор ФГУ «Здвинский лесхоз»

Н.Н. Палкин

Начальник отдела госохотнадзора

В.С. Шурунов

Председатель правления общества охотников и рыболовов

Н.Н. Климов

Глава МО Цветниковского сельсовета

С.М. Лебеленко

Генеральный директор ЗАО «Здвинское»

А.А. Сульзбах



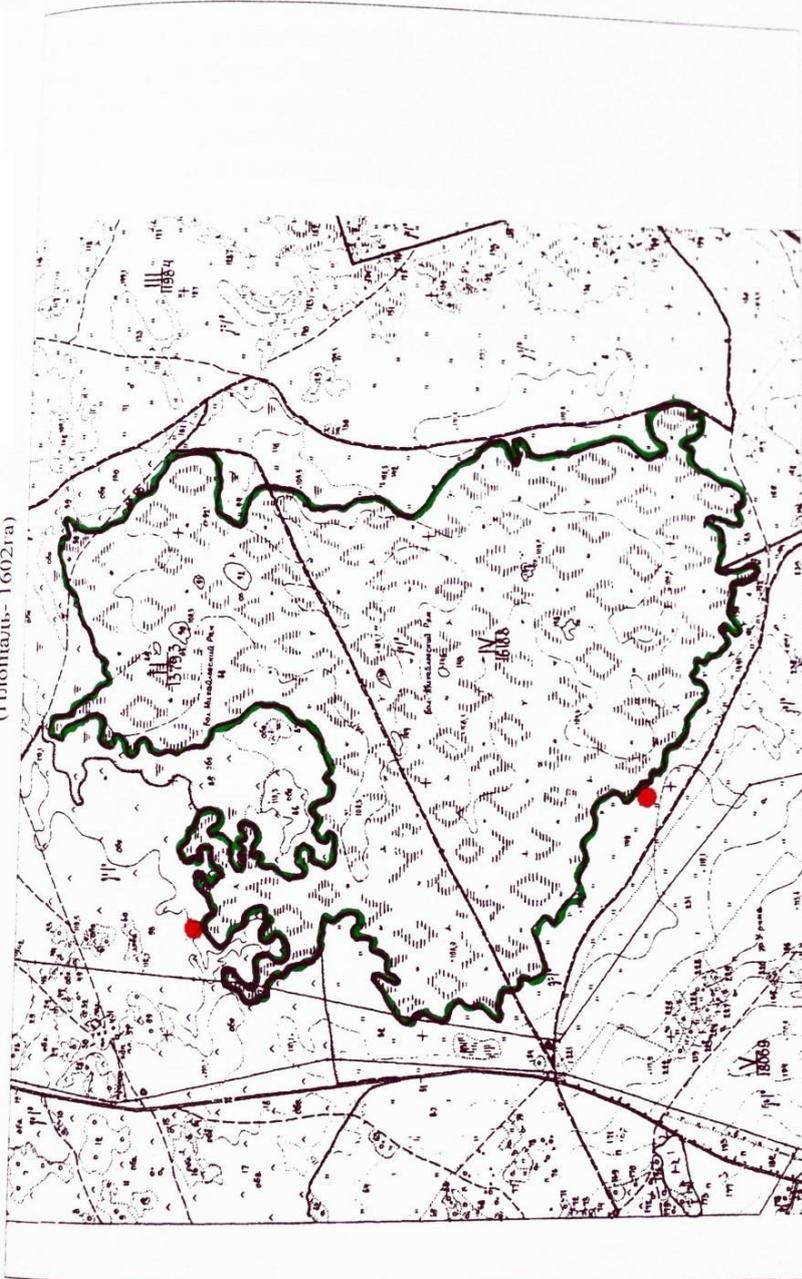
Выкопировка из плана земель МО Цветниковского сельсовета к акту выбора земельного участка под создание памятника природы областного значения болото «Михайловский рям» прилагается.

Муниципальное образование «Цветниковский район»
 «Муниципальное образование «Цветниковский район»
 болото «Михайловский ярам»
 (Площадь - 1602га)

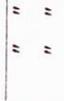


Описание границ

Памятник природы болото «Михайловский ярам» расположен в границах муниципального образования Цветниковского сельсовета Звдинского района. Вокруг расположены земли землепользователя ЗАО «Здвинское».



Условные обозначения

-  - граница памятника
-  - пастбище
-  - болото
-  - места установки информационных знаков шгтов и предупредительных знаков шгтов
-  - сенокос

масштаб : 50000
 2003 г.

описание границ
памятника природы областного значения
болото « Михайловский рям»

Памятник природы болото « Михайловский рям» находится в 12 километрах от села Здвинск по направлению на юг. Вся территория памятника природы расположена в границах одного муниципального образования, Цветниковского сельсовета. Границы памятника природы определены по карте внутрихозяйственного землеустройства совхоза «Здвинский», в настоящее время ЗАО «Здвинское». Северная граница памятника проходит по границе земель под болотами, и земель расположенных под пастбищами ЗАО «Здвинское». Восточная, южная и западная границы памятника природы проходит по границе земель под болотами, и земель занятыми сенокосами ЗАО «Здвинское».

С западной стороны болото Михайловского рьяма в 500-700 метрах проходит автомобильная дорога Н-0704 «Здвинск-В-Урюм-Лянино-Мамон». В южной части памятника по направлению к реке Чулым расположен дренажный канал , его протяженность 2 километра.

Экспликация

Земель памятника природы областного значения

болото « **Михайловский рям** »

Категория земель площади памятника:

1. Болото

1602га

ПРОТОКОЛ
общего собрания работников администрации
муниципального образования
Цветниковского сельсовета
15.09.2003 года

Председатель: Лебеденко С.М.
 Секретарь: Цыпкина Е.И.
 Всего работников – 39 человек
 Присутствовало – 37 человек

П о в е с т к а д н я:

1. Об образовании памятника природы областного значения болото «Михайловский рям» на территории МО Цветниковского сельсовета».

СЛУШАЛИ:

Коваленко А.Н. – председателя комитета природных ресурсов и охраны окружающей среды территориальной администрации Здвинского района, который рассказал о «Схеме развития особо охраняемых природных территорий Новосибирской области», утвержденной 28-ой сессией областного Совета депутатов от 18.12.96 г., где в список ООПТ включен памятник природы Здвинского района «Михайловский рям» и решении администрации Здвинского района в необходимости образования этого памятника природы.

В поддержку образования памятника природы болото «Михайловский рям» выступили Лебеденко С.М. – глава МО Цветниковского сельсовета, Алейников А.Г. – директор Цветниковской средней школы, Семехин В.В. – преподаватель трудового обучения средней школы.

Учитывая, что болото «Михайловский рям» является уникальным и ценным местом для обитания животных и птиц, часть из которых занесена в Красную книгу, участники собрания проголосовали за образование здесь памятника природы областного значения на площади 1602 га, без изъятия земель от ЗАО «Здвинское».

Проголосовали «За» – единогласно.

Охранное обязательство по памятнику природы болото «Михайловский рям» оформить на администрацию МО Цветниковского сельсовета.

Председатель собрания
 Секретарь собрания



С.М. Лебеденко
 Е.И. Цыпкина

**НОВОСИБИРСКИЙ ОБЛАСТНОЙ СОВЕТ ДЕПУТАТОВ
ТРЕТЬЕГО СОЗЫВА**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ
(двадцать шестая сессия)
от 29 января 2004 года**

**ОБ ОБРАЗОВАНИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ
ОБЛАСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ «МИХАЙЛОВСКИЙ 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 «Михайловский рям», Новосибирский областной Совет депутатов постановляет:

1. Образовать памятник природы областного значения «Михайловский рям» в Здвинском 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 20 ноября 2007 г. № 183-па****ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ГРАНИЦ И ПОЛОЖЕНИЯ О РЕЖИМЕ ОСОБОЙ
ОХРАНЫ ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО
ЗНАЧЕНИЯ «МИХАЙЛОВСКИЙ РЯМ» НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

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 «Михайловский рям» Новосибирской области.

И.о. Губернатора области
В.А.ЮРЧЕНКО

Утверждено
Постановлением
администрации Новосибирской области
от 20.11.2007 № 183-па

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

Памятник природы регионального значения «Михайловский рям» Новосибирской области (далее - памятник природы) находится в центральной части Здвинского района Новосибирской области в 12 километрах к югу от села Здвинск на территории Цветниковского сельсовета.

Граница территории памятника природы четко определяется береговой линией понижения рельефа и началом зарослей тростника практически по всей его границе. Северная граница территории памятника природы проходит по границе земель под болотом и пастбищных земель ЗАО «Здвинское», восточная, южная и западная границы территории памятника природы проходят по границе земель под болотом и землями, занятыми сенокосами ЗАО «Здвинское».

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

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

Категории земель площади памятника природы:

Болото - 1602 га.

Итого: 1602 га.

Утверждено
Постановлением
администрации Новосибирской области
от 20.11.2007 № 183-па

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

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 «Михайловский 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 луговых и болотных экосистем с примесью лесных элементов, расположенных среди лесостепного ландшафта. По характеру фитоценозов, слагающих рям, он представляет собой эталонный островной верховой болотный массив Омь-Таркского геоботанического округа.

На территории памятника природы выявлено около 50 видов высших и низших сосудистых растений, 295 видов беспозвоночных животных, 252 вида насекомых, 3 вида пресмыкающихся, в том числе 3 вида растений и 13 видов животных, 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 29.01.2004 (третий созыв, 26 сессия) на территории Здвинского района Новосибирской области общей площадью 1602 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 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 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.

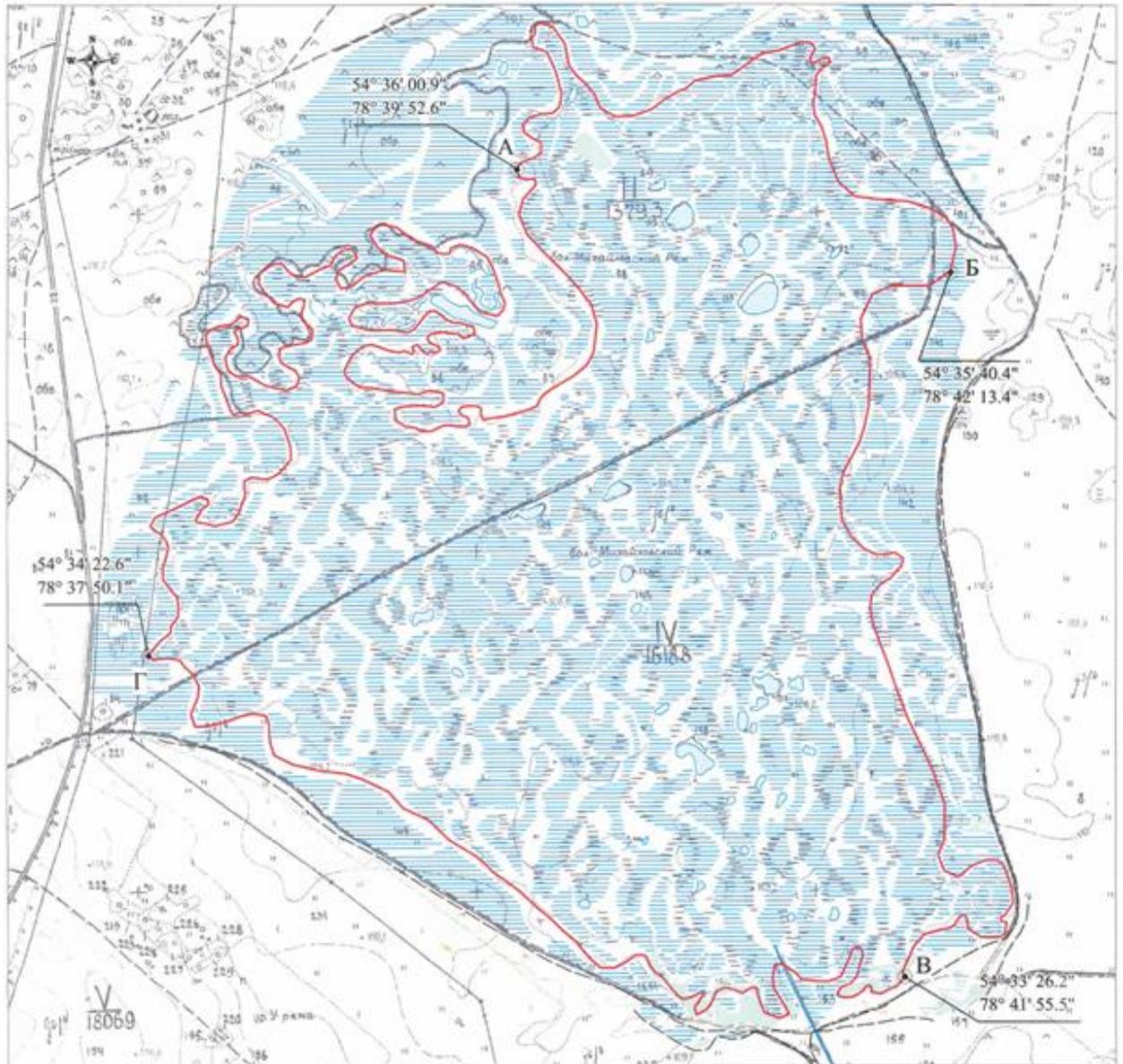
13. Разрешается в исключительных случаях отстрел и отлов диких животных при возникновении опасных инфекционных заболеваний.

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

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

16. Охранная зона для данного памятника природы не устанавливается.

План границ памятника природы регионального значения



масштаб 1 : 25 000

Условные знаки	
	- граница природного памятника
	- болота
	- водная поверхность
	- дорожная сеть
	- луговая растительность
	- деревья и кустарники
А-Б - северная граница памятника	В-Г - южная граница памятника
Б-В - восточная граница памятника	Г-А - западная граница памятника

Примечание:
картографическая основа карты - цифровая карта
совместная с сельхозкартой инвентаризационного землеустройства
года издания 1999, масштаб 1 : 10 000

Координаты границ памятника природы регионального значения
в системе координат - WGS-84

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
1	54°35'13"	78°39'54"
2	54°35'17"	78°39'58"
3	54°35'17"	78°40'1"
4	54°35'17"	78°40'5"
5	54°35'20"	78°40'12"
6	54°35'24"	78°40'16"
7	54°35'31"	78°40'19"
8	54°35'35"	78°40'16"
9	54°35'38"	78°40'12"
10	54°35'38"	78°40'8"
11	54°35'46"	78°40'1"
12	54°35'49"	78°39'58"
13	54°35'53"	78°39'54"
14	54°35'56"	78°39'54"
15	54°35'56"	78°39'58"
16	54°35'56"	78°39'58"
17	54°36'00"	78°39'58"
18	54°36'00"	78°39'58"
19	54°36'00"	78°39'54"
20	54°36'00"	78°39'54"
21	54°36'00"	78°39'54"
22	54°36'4"	78°39'58"
23	54°36'4"	78°40'1"
24	54°36'7"	78°40'1"
25	54°36'7"	78°39'58"
26	54°36'7"	78°39'54"
27	54°36'7"	78°39'54"
28	54°36'11"	78°39'58"
29	54°36'11"	78°40'1"
30	54°36'11"	78°40'5"
31	54°36'11"	78°40'8"
32	54°36'14"	78°40'8"
33	54°36'18"	78°40'5"
34	54°36'22"	78°40'5"
35	54°36'25"	78°39'58"
36	54°36'25"	78°39'58"
37	54°36'25"	78°40'1"
38	54°36'29"	78°40'1"
39	54°36'29"	78°40'1"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
40	54°36'29"	78°40'5"
41	54°36'25"	78°40'8"
42	54°36'22"	78°40'12"
43	54°36'18"	78°40'12"
44	54°36'18"	78°40'16"
45	54°36'14"	78°40'19"
46	54°36'11"	78°40'19"
47	54°36'11"	78°40'26"
48	54°36'11"	78°40'30"
49	54°36'11"	78°40'34"
50	54°36'11"	78°40'37"
51	54°36'14"	78°40'41"
52	54°36'14"	78°40'48"
53	54°36'14"	78°40'48"
54	54°36'18"	78°40'52"
55	54°36'18"	78°40'55"
56	54°36'18"	78°40'59"
57	54°36'18"	78°41'2"
58	54°36'18"	78°41'6"
59	54°36'22"	78°41'10"
60	54°36'22"	78°41'13"
61	54°36'22"	78°41'20"
62	54°36'22"	78°41'24"
63	54°36'25"	78°41'28"
64	54°36'25"	78°41'28"
65	54°36'22"	78°41'31"
66	54°36'22"	78°41'31"
67	54°36'22"	78°41'31"
68	54°36'22"	78°41'28"
69	54°36'18"	78°41'28"
70	54°36'18"	78°41'31"
71	54°36'22"	78°41'31"
72	54°36'22"	78°41'35"
73	54°36'18"	78°41'35"
74	54°36'18"	78°41'31"
75	54°36'18"	78°41'31"
76	54°36'14"	78°41'31"
77	54°36'11"	78°41'31"
78	54°36'11"	78°41'31"
79	54°36'7"	78°41'31"
80	54°36'40"	78°41'35"
81	54°36'00"	78°41'35"
82	54°35'56"	78°41'38"
83	54°35'53"	78°41'42"
84	54°35'53"	78°41'49"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
85	54°35'53"	78°42'00"
86	54°35'53"	78°42'7"
87	54°35'49"	78°42'14"
88	54°35'49"	78°42'14"
89	54°35'46"	78°42'14"
90	54°35'38"	78°42'14"
91	54°35'38"	78°42'7"
92	54°35'38"	78°41'56"
93	54°35'35"	78°41'49"
94	54°35'31"	78°41'46"
95	54°35'28"	78°41'46"
96	54°35'24"	78°41'46"
97	54°35'13"	78°41'46"
98	54°35'10"	78°41'46"
99	54°35'6"	78°41'42"
100	54°35'2"	78°41'38"
101	54°34'59"	78°41'38"
102	54°34'52"	78°41'38"
103	54°34'48"	78°41'42"
104	54°34'48"	78°41'46"
105	54°34'44"	78°41'49"
106	54°34'48"	78°41'53"
107	54°34'44"	78°41'56"
108	54°34'44"	78°41'56"
109	54°34'41"	78°41'53"
110	54°34'41"	78°41'49"
111	54°34'37"	78°41'46"
112	54°34'37"	78°41'46"
113	54°34'34"	78°41'46"
114	54°34'26"	78°41'53"
115	54°34'19"	78°41'56"
116	54°34'16"	78°41'56"
117	54°34'80"	78°42'4"
118	54°34'50"	78°42'7"
119	54°33'58"	78°42'11"
120	54°33'50"	78°42'11"
121	54°33'47"	78°42'7"
122	54°33'47"	78°42'11"
123	54°33'43"	78°42'14"
124	54°33'47"	78°42'18"
125	54°33'47"	78°42'22"
126	54°33'47"	78°42'25"
127	54°33'47"	78°42'29"
128	54°33'47"	78°42'29"
129	54°33'43"	78°42'32"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
130	54°33'40"	78°42'32"
131	54°33'36"	78°42'29"
132	54°33'36"	78°42'29"
133	54°33'36"	78°42'29"
134	54°33'36"	78°42'29"
135	54°33'32"	78°42'29"
136	54°33'32"	78°42'25"
137	54°33'32"	78°42'22"
138	54°33'32"	78°42'22"
139	54°33'36"	78°42'18"
140	54°33'36"	78°42'18"
141	54°33'36"	78°42'18"
142	54°33'36"	78°42'14"
143	54°33'36"	78°42'14"
144	54°33'36"	78°42'14"
145	54°33'36"	78°42'11"
146	54°33'36"	78°42'11"
147	54°33'36"	78°42'7"
148	54°33'32"	78°42'4"
149	54°33'32"	78°42'4"
150	54°33'32"	78°42'
151	54°33'32"	78°42'
152	54°33'29"	78°41'56"
153	54°33'29"	78°41'56"
154	54°33'25"	78°41'56"
155	54°33'25"	78°41'56"
156	54°33'25"	78°41'56"
157	54°33'25"	78°41'53"
158	54°33'25"	78°41'54"
159	54°33'22"	78°41'49"
160	54°33'22"	78°41'46"
161	54°33'22"	78°41'46"
162	54°33'25"	78°41'46"
163	54°33'25"	78°41'47"
164	54°33'22"	78°41'42"
165	54°33'22"	78°41'41"
166	54°33'22"	78°41'35"
167	54°33'22"	78°41'38"
168	54°33'22"	78°41'36"
169	54°33'25"	78°41'35"
170	54°33'25"	78°41'38"
171	54°33'25"	78°41'42"
172	54°33'29"	78°41'42"
173	54°33'29"	78°41'42"
174	54°33'29"	78°41'42"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
175	54°33'32"	78°41'42"
176	54°33'32"	78°41'42"
177	54°33'32"	78°41'38"
178	54°33'29"	78°41'38"
179	54°33'25"	78°41'35"
180	54°33'25"	78°41'31"
181	54°33'25"	78°41'28"
182	54°33'25"	78°41'24"
183	54°33'25"	78°41'20"
184	54°33'29"	78°41'17"
185	54°33'29"	78°41'13"
186	54°33'25"	78°41'13"
187	54°33'25"	78°41'13"
188	54°33'22"	78°41'17"
189	54°33'18"	78°41'17"
190	54°33'18"	78°41'13"
191	54°33'18"	78°41'10"
192	54°33'22"	78°41'10"
193	54°33'22"	78°41'10"
194	54°33'25"	78°41'10"
195	54°33'25"	78°41'6"
196	54°33'22"	78°41'2"
197	54°33'25"	78°40'59"
198	54°33'25"	78°40'59"
199	54°33'25"	78°40'55"
200	54°33'22"	78°40'55"
201	54°33'22"	78°40'52"
202	54°33'22"	78°40'52"
203	54°33'18"	78°40'52"
204	54°33'18"	78°40'48"
205	54°33'22"	78°40'48"
206	54°33'22"	78°40'48"
207	54°33'22"	78°40'48"
208	54°33'22"	78°40'48"
209	54°33'22"	78°40'52"
210	54°33'22"	78°40'52"
211	54°33'22"	78°40'48"
212	54°33'22"	78°40'48"
213	54°33'22"	78°40'44"
214	54°33'22"	78°40'41"
215	54°33'25"	78°40'41"
216	54°33'25"	78°40'37"
217	54°33'29"	78°40'34"
218	54°33'29"	78°40'34"
219	54°33'29"	78°40'34"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
220	54°33'29"	78°40'30"
221	54°33'29"	78°40'30"
222	54°33'29"	78°40'26"
223	54°33'29"	78°40'23"
224	54°33'29"	78°40'16"
225	54°33'29"	78°40'12"
226	54°33'32"	78°40'8"
227	54°33'36"	78°40'5"
228	54°33'36"	78°40'1"
229	54°33'40"	78°39'58"
230	54°33'43"	78°39'50"
231	54°33'47"	78°39'47"
232	54°33'47"	78°39'43"
233	54°33'47"	78°39'40"
234	54°33'50"	78°39'36"
235	54°33'50"	78°39'32"
236	54°33'54"	78°39'29"
237	54°33'58"	78°39'22"
238	54°33'58"	78°39'14"
239	54°34'1"	78°39'7"
240	54°34'5"	78°39'
241	54°34'5"	78°38'53"
242	54°34'5"	78°38'46"
243	54°34'8"	78°38'38"
244	54°34'8"	78°38'31"
245	54°34'12"	78°38'31"
246	54°34'16"	78°38'31"
247	54°34'16"	78°38'31"
248	54°34'16"	78°38'28"
249	54°34'19"	78°38'24"
250	54°34'16"	78°38'20"
251	54°34'16"	78°38'13"
252	54°34'16"	78°38'10"
253	54°34'16"	78°38'6"
254	54°34'19"	78°38'2"
255	54°34'19"	78°38'6"
256	54°34'23"	78°38'6"
257	54°34'26"	78°38'6"
258	54°34'26"	78°38'2"
259	54°34'26"	78°38'2"
260	54°34'30"	78°37'59"
261	54°34'30"	78°37'55"
262	54°34'30"	78°37'52"
263	54°34'30"	78°37'52"
264	54°34'30"	78°37'52"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
265	54°34'30"	78°37'55"
266	54°34'34"	78°37'55"
267	54°34'34"	78°37'59"
268	54°34'34"	78°37'59"
269	54°34'37"	78°37'59"
270	54°34'37"	78°37'59"
271	54°34'41"	78°37'59"
272	54°34'41"	78°37'59"
273	54°34'44"	78°37'55"
274	54°34'44"	78°37'55"
275	54°34'48"	78°37'55"
276	54°34'48"	78°37'59"
277	54°34'52"	78°37'55"
278	54°34'52"	78°37'55"
279	54°34'52"	78°37'52"
280	54°34'55"	78°37'52"
281	54°34'55"	78°37'52"
282	54°34'59"	78°37'59"
283	54°34'59"	78°38'6"
284	54°34'59"	78°38'10"
285	54°34'59"	78°38'10"
286	54°34'59"	78°38'10"
287	54°34'55"	78°38'10"
288	54°34'55"	78°38'6"
289	54°34'55"	78°38'6"
290	54°34'55"	78°38'6"
291	54°34'55"	78°38'6"
292	54°34'55"	78°38'10"
293	54°34'55"	78°38'10"
294	54°34'55"	78°38'13"
295	54°34'55"	78°38'17"
296	54°34'55"	78°38'20"
297	54°34'59"	78°38'20"
298	54°34'59"	78°38'20"
299	54°34'59"	78°38'24"
300	54°35'2"	78°38'24"
301	54°35'2"	78°38'24"
302	54°35'2"	78°38'24"
303	54°35'2"	78°38'24"
304	54°35'2"	78°38'28"
305	54°35'2"	78°38'31"
306	54°35'20"	78°38'31"
307	54°35'20"	78°38'35"
308	54°35'60"	78°38'38"
309	54°35'10"	78°38'38"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
310	54°35'10"	78°38'38"
311	54°35'10"	78°38'35"
312	54°35'13"	78°38'35"
313	54°35'13"	78°38'35"
314	54°35'13"	78°38'31"
315	54°35'13"	78°38'28"
316	54°35'17"	78°38'28"
317	54°35'13"	78°38'24"
318	54°35'13"	78°38'20"
319	54°35'13"	78°38'20"
320	54°35'17"	78°38'17"
321	54°35'17"	78°38'17"
322	54°35'20"	78°38'17"
323	54°35'24"	78°38'17"
324	54°35'24"	78°38'13"
325	54°35'28"	78°38'13"
326	54°35'28"	78°38'10"
327	54°35'31"	78°38'10"
328	54°35'31"	78°38'13"
329	54°35'31"	78°38'13"
330	54°35'31"	78°38'20"
331	54°35'35"	78°38'20"
332	54°35'31"	78°38'24"
333	54°35'31"	78°38'24"
334	54°35'31"	78°38'24"
335	54°35'31"	78°38'20"
336	54°35'31"	78°38'20"
337	54°35'28"	78°38'20"
338	54°35'28"	78°38'20"
339	54°35'28"	78°38'20"
340	54°35'24"	78°38'17"
341	54°35'24"	78°38'17"
342	54°35'24"	78°38'17"
343	54°35'20"	78°38'20"
344	54°35'20"	78°38'24"
345	54°35'20"	78°38'31"
346	54°35'20"	78°38'38"
347	54°35'20"	78°38'38"
348	54°35'20"	78°38'42"
349	54°35'24"	78°38'38"
350	54°35'24"	78°38'38"
351	54°35'24"	78°38'35"
352	54°35'24"	78°38'35"
353	54°35'28"	78°38'35"
354	54°35'28"	78°38'38"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
355	54°35'28"	78°38'42"
356	54°35'28"	78°38'46"
357	54°35'31"	78°38'46"
358	54°35'31"	78°38'42"
359	54°35'35"	78°38'42"
360	54°35'35"	78°38'38"
361	54°35'35"	78°38'35"
362	54°35'38"	78°38'31"
363	54°35'38"	78°38'28"
364	54°35'42"	78°38'28"
365	54°35'42"	78°38'31"
366	54°35'42"	78°38'35"
367	54°35'42"	78°38'38"
368	54°35'42"	78°38'42"
369	54°35'42"	78°38'42"
370	54°35'42"	78°38'49"
371	54°35'42"	78°38'53"
372	54°35'46"	78°38'53"
373	54°35'46"	78°38'56"
374	54°35'46"	78°39'00"
375	54°35'42"	78°38'56"
376	54°35'42"	78°38'53"
377	54°35'38"	78°38'53"
378	54°35'38"	78°38'56"
379	54°35'38"	78°39'00"
380	54°35'42"	78°39'40"
381	54°35'42"	78°39'11"
382	54°35'42"	78°39'16"
383	54°35'42"	78°39'14"
384	54°35'46"	78°39'11"
385	54°35'46"	78°39'71"
386	54°35'46"	78°39'75"
387	54°35'49"	78°39'40"
388	54°35'49"	78°39'72"
389	54°35'49"	78°39'76"
390	54°35'49"	78°39'14"
391	54°35'49"	78°39'18"
392	54°35'46"	78°39'22"
393	54°35'46"	78°39'32"
394	54°35'46"	78°39'25"
395	54°35'46"	78°39'29"
396	54°35'46"	78°39'45"
397	54°35'46"	78°39'32"
398	54°35'46"	78°39'36"
399	54°35'46"	78°39'40"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
400	54°35'42"	78°39'43"
401	54°35'42"	78°39'43"
402	54°35'38"	78°39'47"
403	54°35'35"	78°39'47"
404	54°35'31"	78°39'47"
405	54°35'35"	78°39'40"
406	54°35'35"	78°39'36"
407	54°35'38"	78°39'36"
408	54°35'38"	78°39'32"
409	54°35'38"	78°39'29"
410	54°35'38"	78°39'25"
411	54°35'38"	78°39'22"
412	54°35'35"	78°39'18"
413	54°35'35"	78°39'14"
414	54°35'35"	78°39'14"
415	54°35'35"	78°39'11"
416	54°35'35"	78°39'4"
417	54°35'35"	78°39'00"
418	54°35'35"	78°39'00"
419	54°35'31"	78°38'56"
420	54°35'31"	78°39'00"
421	54°35'31"	78°39'00"
422	54°35'31"	78°39'40"
423	54°35'31"	78°39'70"
424	54°35'31"	78°39'11"
425	54°35'31"	78°39'18"
426	54°35'31"	78°39'22"
427	54°35'31"	78°39'25"
428	54°35'31"	78°39'38"
429	54°35'35"	78°39'22"
430	54°35'35"	78°39'25"
431	54°35'35"	78°39'18"
432	54°35'35"	78°39'25"
433	54°35'31"	78°39'29"
434	54°35'31"	78°39'35"
435	54°35'31"	78°39'32"
436	54°35'31"	78°39'37"
437	54°35'31"	78°39'40"
438	54°35'28"	78°39'40"
439	54°35'28"	78°39'36"
440	54°35'28"	78°39'39"
441	54°35'28"	78°39'32"
442	54°35'28"	78°39'42"
443	54°35'31"	78°39'29"
444	54°35'31"	78°39'25"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
445	54°35'28"	78°39'25"
446	54°35'28"	78°39'22"
447	54°35'28"	78°39'25"
448	54°35'42"	78°39'25"
449	54°35'28"	78°39'29"
450	54°35'24"	78°39'25"
451	54°35'28"	78°39'25"
452	54°35'24"	78°39'22"
453	54°35'28"	78°39'22"
454	54°35'28"	78°39'28"
455	54°35'28"	78°39'18"
456	54°35'41"	78°39'18"
457	54°35'28"	78°39'18"
458	54°35'24"	78°39'18"
459	54°35'28"	78°39'14"
460	54°35'45"	78°39'14"
461	54°35'44"	78°39'11"
462	54°35'28"	78°39'11"
463	54°35'28"	78°39'70"
464	54°35'28"	78°39'40"
465	54°35'32"	78°39'40"
466	54°35'28"	78°39'00
467	54°35'41"	78°39'00
468	54°35'24"	78°38'56"
469	54°35'28"	78°38'56"
470	54°35'24"	78°38'56"
471	54°35'20"	78°38'56"
472	54°35'20"	78°39'00
473	54°35'25"	78°39'00
474	54°35'20"	78°39'40"
475	54°35'17"	78°39'11"
476	54°35'17"	78°39'14"
477	54°35'17"	78°39'18"
478	54°35'17"	78°39'25"
479	54°35'17"	78°39'29"
480	54°35'17"	78°39'32"
481	54°35'17"	78°39'25"
482	54°35'17"	78°39'22"
483	54°35'17"	78°39'14"
484	54°35'17"	78°39'11"
485	54°35'13"	78°39'11"
486	54°35'13"	78°39'14"
487	54°35'13"	78°39'18"
488	54°35'10"	78°39'22"
489	54°35'10"	78°39'25"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
490	54°35'13"	78°39'29"
491	54°35'13"	78°39'32"
492	54°35'13"	78°39'36"
493	54°35'15"	78°39'36"
494	54°35'17"	78°39'36"
495	54°35'19"	78°39'36"
496	54°35'13"	78°39'32"
497	54°35'16"	78°39'33"
498	54°35'17"	78°39'36"
499	54°35'19"	78°39'38"
500	54°35'17"	78°39'40"
501	54°35'18"	78°39'40"
502	54°35'13"	78°39'40"
503	54°35'13"	78°39'45"
504	54°35'13"	78°39'43"
505	54°35'13"	78°39'47"
506	54°35'13"	78°39'50"
507	54°35'14"	78°39'33"
508	54°35'15"	78°39'33"
509	54°35'15"	78°39'34"
510	54°35'16"	78°39'37"
511	54°35'16"	78°39'39"
512	54°35'15"	78°39'40"
513	54°35'14"	78°39'40"
514	54°35'13"	78°39'41"
515	54°35'13"	78°39'44"
516	54°35'14"	78°39'48"
517	54°35'14"	78°39'50"

Краткая характеристика флоры и растительности (список основных видов растений)

Флористическое разнообразие памятника природы представлено 81 видом высших сосудистых растений, из которых 6 отмечаются как «редкие» и «крайне редкие». За весь период исследований в памятнике природы зарегистрировано 53 вида растений, в том числе 6 видов мхов. При создании памятника природы был представлен 41 вид. Из них не было обнаружено 28 видов. Таким образом, флористический список памятника пополнился 40 видами. Полный флористический список приведен в таблице 2.

Таблица 1

Сравнение флористических списков по результатам инвентаризации

2004 год образования памятника природы	по результатам инвентаризации 2012	Число видов		
		обнаруженных и ранее указанных в списке	не встреченных	новых для списка памятника природы
41	53	13	28	40

В паспорте памятника отмечено 5 видов, занесенных в Красную книгу Новосибирской области. Однако за полевой сезон 2012 был обнаружен только 1 краснокнижный вид:

– щитовник гребенчатый (*Dryopteris cristata* (L.) A. Gray) из семейства щитовниковые. Статус редкости 1 (Е) – находящийся под угрозой исчезновения. В 2018 году исключен из Красной книги Новосибирской области.



Рис. 1 Щитовник гребенчатый в составе тростниково-телиптерисовых сообществ

Аннотированный список видов флоры памятника природы
(по результатам инвентаризации)

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское			2004 год	2012 год	Красная книга
1	<i>Parnassia palustris</i> L.	Белозор болотный	Parnassiaceae	9 повсеместный		+	
2	<i>Calla palustris</i> L.	Белокрыльник болотный	Araceae	6 редкий	+		
3	<i>Betula pendula</i> Roth.	Берёза бородавчатая	Betulaceae	9 повсеместный		+	
4	<i>Betula alba</i> L.	Береза пушистая, белая	Betulaceae	9 повсеместный		+	
5	<i>Cirsium setosum</i> (Willd.) Bess.	Бодяк щетинистый	Asteraceae	9 повсеместный		+	
6	<i>Menyanthes trifoliata</i> L.	Вахта трехлистная	Menyanthaceae	6 редкий	+		
7	<i>Calamagrostis purpurea</i> Trin.	Вейник наземный	Poaceae	9 повсеместный		+	
8	<i>Calamagrostis purpurea</i> Trin.	Вейник пурпуровый	Poaceae	9 повсеместный	+	+	
9	<i>Calamagrostis arundinacea</i> (L.) Roth	Вейник тростниковый	Poaceae	9 повсеместный		+	
10	<i>Lysimachia vulgaris</i> L.	Вербейник обыкновенный	Primulaceae	9 повсеместный		+	
11	<i>Cicuta virosa</i> L.	Вех ядовитый	Apiaceae	9 повсеместный	+	+	
12	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i> L.	Водокрас обыкновенный	Hydrocharitaceae	9 повсеместный		+	
13	<i>Paris quadrifolia</i> L.	Вороний глаз четырехлистный	Trilliaceae	9 повсеместный	+		
14	<i>Gymnocarpium dryopteris</i> (L.) Newm.	Голокучник трехраздельный	Aspidiaceae	9 повсеместный	+		
15	<i>Peucedanum palustre</i> (L.) Moench	Горичник болотный	Apiaceae	8 ограниченный	+		
16	<i>Vicia sepium</i> L.	Горошек заборный	Fabaceae	9 повсеместный	+		
17	<i>Vicia sylvatica</i> L.	Горошек лесной	Fabaceae	8 ограниченный	+		

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское			2004 год	2012 год	Красная книга
18	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz.	Дремлик болотный	Orchidaceae	6 редкий	+		
19	<i>Rorippa palustris</i> (L.) Bess.	Жерушник болотный	Brassicaceae	9 повсеместный		+	
20	<i>Stellaria crassifolia</i> Ehrh.	Звездчатка толстолистная	Caryophyllaceae	8 ограниченный		+	
21	<i>Hypericum ascyron</i> L.	Зверобой большой	Hypericaceae	3 (R)	+		+
22	<i>Lycopus europaeus</i> L.	Зюзник европейский	Lamiaceae	9 повсеместный		+	
23	<i>Salix</i> sp.	Ива	Salicaceae			+	
24	<i>Salix cinerea</i> L.	Ива пепельная	Salicaceae	9 повсеместный		+	
25	<i>Caltha palustris</i> L.	Калужница болотная	Ranunculaceae	9 повсеместный	+		
26	<i>Scirpus lacustris</i> L.	Камыш озерный	Cyperaceae	9 повсеместный		+	
27	<i>Epilobium palustre</i> L.	Кипрей болотный	Onagraceae	9 повсеместный	+	+	
28	<i>Oxalis acetosella</i> L.	Кислица обыкновенная	Oxalidaceae	8 ограниченный	+		
29	<i>Rubus saxatilis</i> L.	Костяника каменистая	Rosaceae	9 повсеместный	+		
30	<i>Urtica dioica</i> L.	Крапива двудомная	Urticaceae	9 повсеместный		+	
31	<i>Ranunculus radicans</i> С.А. Mey	Лютик укореняющийся	Ranunculaceae	2 (V)	+		+
32	<i>Ranunculus sceleratus</i> L.	Лютик ядовитый	Ranunculaceae	9 повсеместный		+	
33	<i>Ranunculus lingua</i> L.	Лютик языковидный	Ranunculaceae	8 ограниченный		+	
34	<i>Maianthemum bifolium</i> (L.) F.W. Schmidt	Майник двулистный	Convallariaceae	8 ограниченный	+		
35	<i>Marchantia polymorpha</i> L.	Маршанция многообразная	Marchantiaceae	нет данных		+	
36	<i>Erigeron acris</i> L.	Мелколепестник острый	Asteraceae	9 повсеместный		+	
37	<i>Pedicularis karoii</i> Freyn.	Мытник Каро, болотный	Scrophulariaceae	8 ограниченный		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское			2004 год	2012 год	Красная книга
38	<i>Naumburgia thyrsoflora</i> (L.) Reichenb.	Наумбургия кистецветная	Primulaceae	9 повсеместный		+	
39	<i>Orthilia obtusata</i> (Turcz.) Jurtz.	Ортилия тупая	Ryrolaceae	8 ограниченный	+		
40	<i>Carex riparia</i> Curtis	Осока береговая	Cyperaceae	9 повсеместный		+	
41	<i>Carex macroura</i> Meinsh.	Осока большехвостая	Cyperaceae	9 повсеместный	+		
42	<i>Carex rhynchophysa</i> C.A. Mey.	Осока вздутоносая	Cyperaceae	6 редкий	+		
43	<i>Carex lasiocarpa</i> Ehrh.	Осока волосистоплодная	Cyperaceae	9 повсеместный		+	
44	<i>Carex cespitosa</i> L.	Осока дернистая	Cyperaceae	9 повсеместный	+	+	
45	<i>Carex rostrata</i> Stokes.	Осока длинноносиковая	Cyperaceae	9 повсеместный	+		
46	<i>Carex pseudocyperus</i> L.	Осока ложносытевая	Cyperaceae	8 ограниченный	+	+	
47	<i>Carex omskiana</i> Meinsh.	Осока омская	Cyperaceae	9 повсеместный		+	
48	<i>Sonchus palustris</i> L.	Осот болотный	Asteraceae	3 (R)	+		+
49	<i>Dactylorhiza longifolia</i> (L. Neumann) Verm	Пальцеворник длиннолистный	Orchidaceae	6 редкий	+		
50	<i>Solanum kitagawae</i> Schonbeck-Temesy	Паслен Китагавы	Solanaceae	9 повсеместный		+	
51	<i>Galium palustre</i> L.	Подмаренник болотный	Rubiaceae	9 повсеместный	+	+	
52	<i>Galium ruprechtii</i> Pobed.	Подмаренник Рупрехта	Rubiaceae	8 ограниченный		+	
53	<i>Utricularia vulgaris</i> L.	Пузырчатка обыкновенная	Lentibulariaceae	9 повсеместный		+	
54	<i>Eriophorum polystachyon</i> L.	Пушица многоколосковая	Cyperaceae	9 повсеместный	+	+	
55	<i>Eriophorum gracile</i> Koch	Пушица стройная	Cyperaceae	6 редкий	+		
56	<i>Typha laxmanii</i> Lepech.	Рогоз Лаксмана	Typhaceae	9 повсеместный		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское			2004 год	2012 год	Красная книга
57	<i>Typha angustifolia</i> L.	Рогоз узколистный	Typhaceae	9 повсеместный		+	
58	<i>Typha latifolia</i> L.	Рогоз широколистный	Typhaceae	9 повсеместный	+	+	
59	<i>Lemna trisulca</i> L.	Ряска тройчатая	Lemnaceae	9 повсеместный		+	
60	<i>Comarum palustre</i> L.	Сабельник болотный	Rosaceae	9 повсеместный	+	+	
61	<i>Juncus gerardii</i> Loisel.	Ситник Жерара	Juncaceae	9 повсеместный		+	
62	<i>Aegopodium podagraria</i> L.	Сныть обыкновенная	Ariaceae	9 повсеместный	+		
63	<i>Sphagnum teres</i> (Schimp.) Aongstr. ex Hartm.	Сфагнум гладкий	Sphagnaceae	нет данных		+	
64	<i>Sphagnum squarrosum</i> Crome in Hoppe	Сфагнум оттопыренный	Sphagnaceae	нет данных		+	
65	<i>Sphagnum contortum</i> Schultz.	Сфагнум скрученный	Sphagnaceae	нет данных		+	
66	<i>Sphagnum centrale</i> C. Jens.	Сфагнум центральный	Sphagnaceae	нет данных		+	
67	<i>Thelypteris palustris</i> Schott	Телиптерис болотный	Thelypteridaceae	9 повсеместный	+	+	
68	<i>Populus tremula</i> L.	Тополь дрожащий, осина	Salicaceae	9 повсеместный		+	
69	<i>Triglochin maritimum</i> L.	Триостренник приморский	Juncaginaceae	8 ограниченный		+	
70	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud.	Тростник южный	Poaceae	9 повсеместный	+	+	
71	<i>Phegopteris connectilis</i> (Michx.) Watt	Фегоптерис связывающий	Thelypteridaceae	8 ограниченный	+		
72	<i>Hippuris vulgaris</i> L.	Хвостник обыкновенный	Hippuridaceae	8 ограниченный		+	
73	<i>Equisetum sylvaticum</i> L.	Хвоц лесной	Equisetaceae	9 повсеместный	+		
74	<i>Equisetum fluviatile</i> L.	Хвоц топяной	Equisetaceae	9 повсеместный	+		
75	<i>Bidens radiata</i> Thuill.	Черда лучистая	Asteraceae	9 повсеместный	+		

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское			2004 год	2012 год	Красная книга
76	<i>Lathyrus vernus</i> (L.) Bernh.	Чина весенняя	Fabaceae	9 повсеместный	+		
77	<i>Lathyrus gmelinii</i> Fritsch	Чина Гмелина	Fabaceae	9 повсеместный	+		
78	<i>Scutellaria galericulata</i> L.	Шлемник обыкновенный	Lamiaceae	9 повсеместный		+	
79	<i>Rumex acetosa</i> L.	Щавель кислый, обыкновенный	Polygonaceae	нет данных		+	
80	<i>Rumex thyrsoiflorus</i> Fingerh.	Щавель пирамидальный	Polygonaceae	9 повсеместный	+	+	
81	<i>Dryopteris cristata</i> (L.) A. Gray	Щитовник гребенчатый	Aspidiaceae	6 редкий	+	+	
				ИТОГО	41	53	3

Основные растительные сообщества памятника природы представлены в таблице 3.

Таблица 3

Основные растительные сообщества памятника природы

Растительное сообщество	Процент от общей площади, %
Тростниково-телиптерисовое болото (рис. 3)	94,11
Телиптерисово-тростниково-сфагновое сообщество (рис. 4)	2,82
Сплавины с осоками и телиптерисом (рис. 5)	3,03
Березово-ивово-осоковое сообщество (рис. 6)	0,04

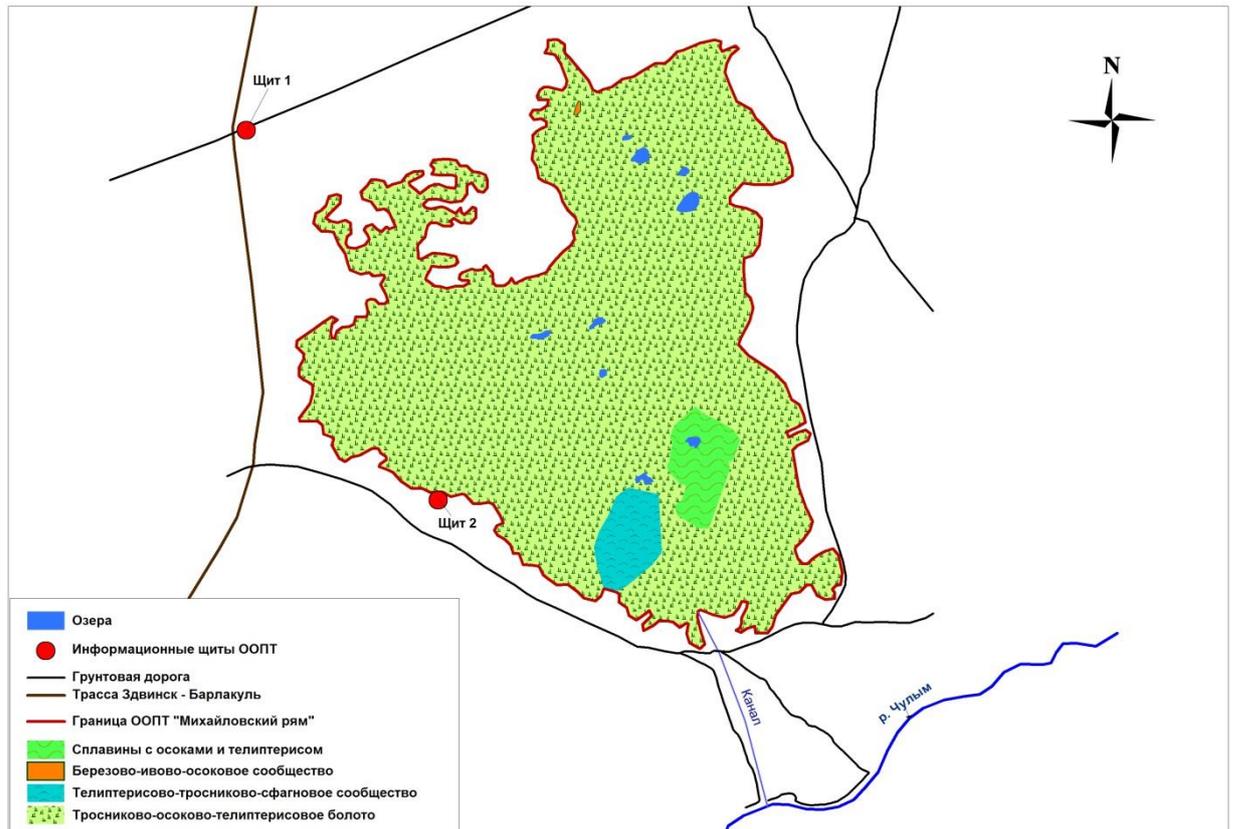


Рис. 2 Карта-схема растительности памятника природы



Рис. 3 Осоково-телиптерисовое болото с вехом ядовитым



Рис. 4 Тростниково-осоково-сфагновые сообщества



Рис. 5 Одно из многочисленных озер

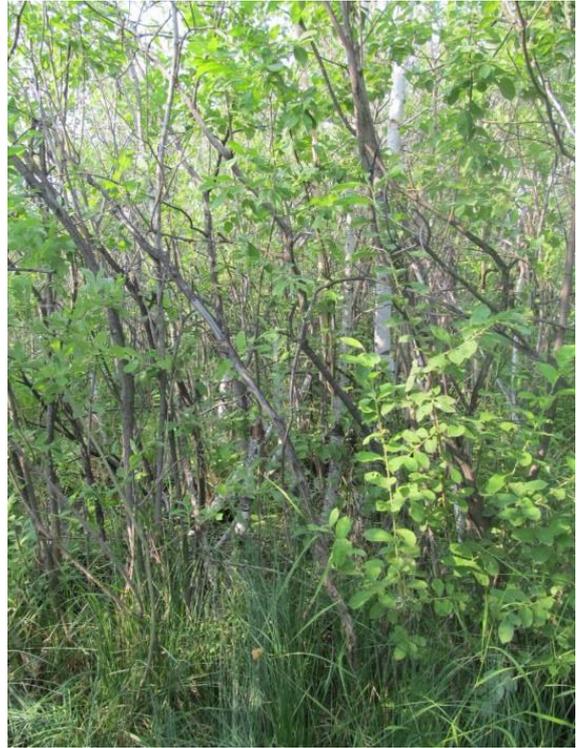


Рис. 6 Березово-ивово-осоковое сообщество

Краткие сведения о животном мире (список основных видов)

(по результатам инвентаризации)

КЛАСС НАСЕКОМЫЕ – INSECTA

Отряд Стрекозы – ODONATA

Семейство Лютки – LESTIDAE

Sympetma paedisca (Brauer, 1877) – Серолютка. Трансевразиатский вид. Самый обычный вид семейства, широко распространенный в различных типах биотопов (Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

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. Трансевразиатский вид. Распространен также широко, как *L. dryas*. Обычен (Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Lestes barbarus (Fabricius, 1798) – Лютка-иноземка. Западнопалеарктический вид. В Барабинской и Кулундинско степях является одним из самых массовых видов. К востоку от Оби встречается реже (Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Семейство Стрелки – COENAGRIONIDAE

Enallagma cyathigerum (Charpentier, 1840) – Меняшка кубконосная. Евразиатский 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 копьеносная. Трансевразиатский вид. Обычный, широко распространенный вид (Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Coenagrion johanssoni (Wallengren, 1894) (= *concinnum* Johanssen, 1859) – Стрелка Иогансона (Стрелка стройная). Североевразиатский вид, идущий на север до Полярного круга, на юг – до пределов зоны хвойных и смешанных лесов. Обитает в горах Алтая, Кузнецкого Алатау и Салаира. Повсеместно редкий вид (Бельшев, 1973; Харитонова, 1990; 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. Трансевразиатский вид, распространенный на юг до пределов лесостепи. Один из наиболее распространенных видов, приуроченных к относительно крупным водоемам (Бельшев, 1973; Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

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

Семейство Коромысла – AESCHNIDAE

Aeschna serrata (Hagen, 1856) – Коромысло пильчатое. Ареал этого вида не вполне ясен, так как, по всей видимости, разбит на ряд очагов, располагающихся на громадной территории от Скандинавии до Камчатки. Заселяет в основном открытые пространства степей и лугов (Бельшев, 1973; Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011; Dumont et al., 2005).

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

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 *A. serrata* (Бельшев, 1973; Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Aeschna viridis Eversmann, 1835 – Коромысло зеленое. Вид распространен в Европе и Западной Сибири, частично проникая в Среднюю Сибирь. Достаточно обычен, лет в сумерках, поэтому может быть малозаметен (Бельшев, 1973; 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* (Бельшев, 1973; Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Семейство Бабки – CORDULIDAE

Epithesa bimaculata (Charpentier, 1825) – Эпитека двупятнистая. Трансевразийский вид, широко распространенный в Сибири. К востоку от Оби редок *Aeschna* (Бельшев, 1973; Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

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 (Бельшев, 1973; Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Somatochlora metallica (Van der Linden, 1825) – Зеленотелка блестящая. Западнопалеарктический вид, на востоке доходящий до Тувы. Обычен в стоячих водоемах. Личинки обычно в болотах торфяного или осокового характера, с чистой водой; часто в тундровых болотах с пушицей (Kosterin et al., 2001; Kosterin, Zaika, 2010; 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 (Бельшев, 1973; Харитонова, 1990; Kosterin et al., 2001; Дронзикова, 2011).

Отряд Поденки – EPHEMEROPTERA

Семейство Семидневные поденки – HEPTAGENIDAE

Heptagenia (Cinygma) abnormis (Tshernova, 1949) – Цинигма необычная.

Cinygmula altaica (Tshernova, 1949) – Обычный вид, встречающийся в большом количестве. Личинки населяют камни, затонувшие в воде коряги и палки.

Отряд Полужесткокрылые – HETEROPTERA

Семейство Щитники – PENTATOMIDAE

Aelia sibirica (Reuter, 1886) – Щитник сибирский. Населяет преимущественно степную зону, местами заходит в лесостепь и горную. Более ксерофитен, чем другие представители рода. Местообитание не характерно для вида.

Aelia klugi (Hahn, 1833) – Щитник Клюга. Населяет юг лесной зоны, лесостепную и степную зону. Встречается в лесной и лесостепной зонах, приурочен к остепненным участкам, опушкам лесов, полям, межколочным пространствам. Обычен.

Aelia acuminata (Linnaeus, 1758) – Щитник остроголовый. Встречается в лесной и лесостепной зонах, приурочен к остепненным участкам, опушкам лесов, полям, межколочным пространствам. Обычен.

Dolycoris baccarum (Linnaeus, 1758) – Клоп ягодный. Распространен повсеместно. Обычен. Встречается на лугах и в редколесье, на многолетних травах, кустарниках, иногда на деревьях, а также вблизи полей на сорных растениях.

Graphosoma lineatum (Linnaeus, 1758) – Щитник линейчатый, или графозома полосатая.

Picromerus bidens (Linnaeus, 1758) – Пикромерус двузубчатый. Широко распространен в Палеарктике, населяет лесную зону, лесостепь и горно-лесной пояс. Приурочен к лесным лугам, полянам, изреженным участкам темнохвойной и смешанной тайги, березово-осиновым колкам. Хищник, уничтожает вредителей древесных пород.

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) – Тускляк бронзовый. Западно-палеарктический полизональный вид. Преимущественно открытые станции, сухие и увлажненные, антропогенный ландшафт. Обычен (Дудко, Любечанский, 2002).

Семейство Пластинчатоусые – SCARABEIDAE

Geotrupes stercorarius (Linnaeus, 1758) – Навозник обыкновенный. Обычен.

Trichius fasciatus (Linnaeus, 1758) – Восковик перевязанный. Распространение: Европа, леса Европейской части России, Кавказ, тайга и лесостепь Сибири, Дальний Восток. Обычный лесной вид.

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

Anisoplia agricola (Poda, 1761) – Кузька-крестоносец. Распространен в Средней и Южной Европе, Западной Сибири. При массовом размножении наносит вред зерновым культурам.

Семейство Щелкуны – ELATERIDAE

Selatosomus aeneus (Linnaeus, 1758) – Щелкун блестящий. Распространен в большей части Европы и Сибири. Распространен в лесных местообитаниях, как хвойных, так и широколиственных (Черепанов, 1957).

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).

Laeon 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).

Tachinus pallipes (Gravenhorst, 1806) – Распространен в европейской части России, на Кавказе, Урале, в Сибири. Часто попадает в помете животных (Кашцев, 1999; Псарев, 2010).

Tachinus laticollis (Gravenhorst, 1802) – Западно-центральнопалеарктический вид. Распространен в европейской части России, на Кавказе, Урале, в Западной и Восточной Сибири. Часто встречается в помете животных (Кашцев, 1999; Псарев, 2010).

Stenus boops (Ljungh, 1810) – Транспалеарктический вид. Характерный вид болотного комплекса.

Stenus biguttatus (Linnaeus 1758) – Транспалеарктический вид.

Семейство Долгоносики – CURCULIONIDAE

Phyllobius (Metaphyllobius) pomaceus (Gyllenhal, 1834) – Распространение: вся Европа, Кавказ, Сибирь.

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 фитонюса, колорадского жука, гусениц яблонной плодовой жорки. 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.

Harmonia quadripunctata (Pontoppidan, 1763) – Коровка четырехточечная. Западнопалеарктический вид. Афидофаг. Дендробионт, на хвойных. Лесной мезофил.

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).

Семейство Усачи – CERAMBYCIDAE

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.

Leptura quadrifasciata (Linnaeus, 1758) – Лептура четырехполосая. Лесная и лесостепная зоны Евразии.

Lamia textor (Linnaeus, 1758) – Толстяк ивовый. Палеарктический вид. Широко распространен. Населяет лиственные, преимущественно ивовые насаждения. Во время многочисленности особей, этот вид может становиться серьезным физиологическим вредителем (Черепанов, 1983).

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).

Семейство Мертвоеды – SILPHIDAE

Silpha carinata (Herbst, 1783) – Мертвоед ребристый. Евро-сибирский вид, распространенный преимущественно в лесах; имаго зимует под корой деревьев.

Отряд Перепончатокрылые – HYMENOPTERA

Семейство Папоротниковые стеблевые пилильщики – BLASTICOTOMIDAE

Blasticotoma filiceti (Klug, 1834) – Стеблевой пилильщик кочедыжниковый. Распространён в Европе, европейской части России, Южной Сибири, Приморье, Сахалине, Курилах, северо-восточном Китае, Японии. Связан в развитии с папоротниками страусник, щитовник шартрский и кочедыжник женский (Бирюкова, 2011).

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.

Tenthredo mesomelas (Linnaeus, 1758) – Пилильщик лесной. Транспалеарктический бореальный вид. Обычен.

Семейство Настоящие осы, складчатокрылые осы – VESPIDAE

Vespa crabro (L.) – Обыкновенный шершень. Живет большими семьями в специально устроенных гнездах. Самки и рабочие осы выкармливают личинок пережеванными насекомыми. Использует в качестве пищи и домашних пчел, нанося большой ущерб пчеловодству. Повреждает зрелые яблоки, груши, вишни, сливы, виноград, в питомниках объедает кору молодых деревьев и саженцев. – Россия: Приморский край; Сибирь, Европейская часть. – Закавказье, Европа.

Семейство Пчелиные – APIDAE

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

Bombus muscorum (Linnaeus, 1758) – Шмель моховой. Транспалеарктический температурный вид. Обычный вид в условиях южной 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) – Кротовый 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 *F. rufa* наиболее обычный вид рыжих лесных муравьев, но на севере Европы они уступают в численности *F. aquilonia*, а в Альпах – *F. 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 *F. 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 *F. fusca* живет также в островках лесов, в тенистых садах и парках. Обычный вид (Длусский, 1967).

Formica cunicularia glauca (Latreille, 1798) – Прыткий степной муравей. Обитает в степной и лесостепной зонах Европейской части России, Сибири, Средней Азии. К востоку от р. Обь становится редким видом.

Lasius niger (Linnaeus, 1758) – Черный садовый муравей. Западно-палеарктический вид, от Португалии и Англии через всю Европу до Центральной Сибири и Монголии. Герпетобионт. Гнезда чаще строит в почве, предпочитая умеренную влажность, но может заселять любые подходящие укрытия: пни, камни и т.п. Обычный широко распространенный вид.

Lasius flavus (Fabricius, 1782) – Желтый луговой (садовый, земляной) муравей. Транспалеаркт. Является трофобионтом. Кормится на тлях, разводимых под землей на корнях травянистых растений. Умеренно влаголюбивый вид. Массовый вид – в типичных местообитаниях образует довольно плотные поселения.

Отряд Двукрылые – DIPTERA

Семейство Настоящие комары – CULICIDAE

Anopheles maculipennis (Meigen, 1818) – Обыкновенный малярийный комар. Типовой вид комплекса видов-двойников *A. maculipennis*. Вид *A. 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 лесостепни (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).

Aedes (Ochlerotatus) flavescens (Muller, 1764) – Распространен в Европе, европейской России, Сибири. Малочислен во всех природных зонах области за исключением лесостепи и Кулундинской степи, где является многочисленным видом или доминирующим и составляет более 15% от общего населения кулицид (Кухарчук, 1969; Мирзаева и др., 2006; Кононова, 2010).

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, птичьей малярию. Являются энзоотическими переносчиками вируса Западного Нила (Кухарчук, 1969).

Culiseta alaskaensis (Ludlow, 1906) – Комар жгучий, или аляскинский. Немногочисленный вид во всех природных зонах области, за исключением Приобских боров (есть более поздние данные об обнаружении и в этом районе) (Кухарчук, 1969; Федоров, 2011).

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 nigripes (Zetterstedt, 1842) – Златоглазик черноногий. Голарктический таежный вид. Встречается почти исключительно на крайних северных участках области, граничащих с лиственными лесами юга таежной зоны. В соседней Омской области отмечен только в подтайге и южной тайге (Виолович, 1969; Заулицкая, 2010).

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)

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 arbustorum (Linnaeus, 1758) – Пчеловидка роцевая. 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).

Sericomyia lappona (Linnaeus, 1758) – Трансевразийский температурный вид. Имаго встречаются на листьях кустарников и цветках, обычными местами обитания являются склоны канав или ям с влажной почвой, окраины болот и т.п.

Helophilus affinis (Wahlberg, 1844) – Трансевразийский температурный. Имаго – эврибионты, встречаются около канав с водой, по берегам рек и ручьев, преимущественно на цветках низкорослых растений.

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

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

Helophilus hybridus (Loew, 1864) – Голарктический температурный. Имаго – эврибионты, кормятся на цветках губоцветных (*Lamiaceae*), подорожниковых (*Plantaginaceae*), крестоцветных (*Brassicaceae*), зонтичных (*Apiaceae*), лютиковых (*Ranunculaceae*), валериановых (*Valerianaceae*), сложноцветных (*Asteraceae*), гераниевых (*Geraniaceae*), редко норичниковых (*Scrophulariaceae*), камнеломковых (*Saxifragaceae*) (Багачанова, 1990).

Семейство Синие и зелёные мясные мухи – CALLIPHORIDAE

Lucilia caesar (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная зелёная падальница. Распространена по всей Палеарктике. Обычный вид. Личинки развиваются на падали.

Отряд Чешуекрылые – LEPIDOPTERA

Семейство Толстоголовки – HESPERIIDAE

Carterocephalus palaemon (Pallas, 1771) – Толстоголовка палемон. Транспалеарктический вид. Обычный в области вид, распространенный во всех природных зонах. Мезогидрофил. Имаго питаются на сем. *Roaceae* (Ивонин и др., 2009; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Carterocephalus silvicola (Meigen, 1830) – Толстоголовка лесная. Транспалеарктический вид. Обычный в области вид, распространенный во всех природных зонах. Более обычен для северных районов, где встречается совместно с *Carterocephalus palaemon* (Pallas, 1771). Мезогидрофил. Питаются на сем. *Roaceae* (Ивонин и др., 2009; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Семейство Белянки – PIERIDAE

Leptidea morsei (Fenton, 1881) – Беляночка горошковая восточная. Транспалеарктический вид. Мезогидрофил. Обычный в области вид, распространенный во всех природных зонах. Встречаются совместно с *L. sinapis* (Linnaeus, 1758), однако предпочитают более затененные и увлажненные биотопы. Имаго можно встретить в разреженных лесах, на лесных полянах, опушках, просеках, лугах, берегах водоемов (Ивонин и др., 2009; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Leptidea sinapis (Linnaeus, 1758) – Горошковая беляночка. Западно-палеоарктический 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 подтаёжье 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 станциям с древесно-кустарниковой растительностью (Ивонин и др., 2009; Князев, 2009).

Colias hyale (Linnaeus, 1758) – Луговая желтушка. Западно-палеоарктический 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 chrysotheme (Esper, 1781) – Золотистая желтушка. Внутриконтинентальный восточноевропейско-сибирский вид. Для Новосибирской области отмечен в степи, лесостепи и приобских борах, отмечен для побережья оз. Чаны и окрестностей с. Таган. Мезоксерофил. Обычно встречаются на опушках колков, на степных участках, изобилующих цветущими растениями (Ивонин и др., 2009). На территории памятника природы был отмечен ранее, редок.

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 (Дубатов, Костерин, 1999).

Gonopteryx rhamni (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная лимонница. Западно-палеоарктический 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

Trecla betulae (Linnaeus, 1758) – Зефир березовый. Транспалеарктический вид. Вид обнаружен только к востоку от Оби (лесостепь, приобские боры, подтаёжье), в одном случае (Верх-Тула) – в непосредственной близости к её долине на западном берегу. Тем не менее, есть информация о нечастом и локальном распространении западнее, в лесостепной и лесной зонах Омской области. Мезофил. Предпочитает держаться вблизи лиственных древостоев с участием кормового растения гусениц – черемухи (Князев, 2009; Ивонин и др., 2011; Gorbunov, 2001).

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-палеоарктический 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).

Lycaena phlaeas (Linnaeus, 1761) – Многоглазка пятнистая. Транспалеарктический вид. Достаточно обычен. Мезофил. Бабочки встречаются в степях, на обширных лесных полянах и берегах рек в лесостепи, по пойменным лугам, полянам, рудеральным местам, опушкам в подтайге (Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Lycaena helle (Denis et Schiffermüller, [1775]) – Многоглазка голубоватая. Распространен в Палеарктике. Преимущественно таёжный раннелетний вид, как правило, не свойственный берёзовым, осиновым и сосновым лесам. Мезогидрофил. Встречается почти исключительно на сырых лугах и в поймах рек. В лесостепи

крайне локально, преимущественно на Салаире и в таёжной зоне (Костерин и др., 2007; Ивонин и др., 2011; Gorbunov, 2001).

Cupido minimus (Fuessly, 1775) – Голубянка крошечная. Транспалеарктический вид. В области распространение: лесостепь, боры, подтаёжье и тайга к востоку от Оби (к западу только одна находка в прибрежной лесостепи). Встречается в различных биотопах, но предпочитает лесные поляны, опушки, берега водоемов. Мезофил. На грязных хорошо освещенных солнцем лесных дорогах могут образовывать скопления. В отдельные годы может встречаться в больших количествах (Коршунов, 2002; Костерин и др., 2007; Ивонин и др., 2011; Gorbunov, 2001).

Celastrina argiolus (Linnaeus, 1758) – Голубянка весенняя. Западно-палеоарктический вид. Многочисленный вид голубянок. Мезофил. Наиболее часто в разреженных смешанных и лиственных лесах и по их опушкам на лесных полянах, просеках, вырубках, прогалинах, редицах, 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).

Plebejus (Vacciniina) optilete (Knoch, 1781) – Голубянка торфяная. Транспалеарктический вид. В области распространен по поросшим сосняком рьям в лесостепи к востоку от Оби и в приобских борах, тем не менее, был отмечен в много западнее в окрестностях д. Баслы Большеуковского района Омской области. Мезогидрофил. Связан с азональной растительностью верховых болот. Ближайшая подтвержденная находка в районе оз. Карачи и Убинское (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).

Nymphalis xanthomeles (Esper, 1781) – Многоцветница черно-рыжая (восточная). Транспалеарктический вид. Обычный вид, распространенный во всех

природных зонах области. Мезофил. Бабочки занимают разные лесные биотопы. Иногда может достигать очень высокой численности (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Nymphalis l-album (Esper, 1781) (= *vau-album* (Denis & Schiffermuller, 1775) = *Roddia l-album* Esper, 1781) – Многоцветница эль-белое. Транспалеарктический вид. Спорадично встречается в лесной и лесостепной зонах области. Мезофил. Бабочки встречаются в лесах разных типов, по берегам водоемов (Коршунов, 2002; Князев, 2009; 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. Мезофилл. Преимущественно по долинам рек, в колках, борях, среди рудеральной растительности (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

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

Euphydryas maturna (Linnaeus, 1758) – Шашешница ранняя. Западно-палеоарктический вид. Населяет преимущественно лесную и лесостепную зону, иногда локально. Мезогидрофил. Предпочитает луга по долинам рек и ручьев, лесные опушки и поляны (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Euphydryas intermedia (Menetries, 1859) – Шашечница промежуточная. Транспалеарктический вид. Мезогидрофил. Предпочитает увлажненные открытые местообитания (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-палеоарктический 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).

Lasiommata petropolitana (Fabricius, 1787) – Краеглазка петербургская. Транспалеарктический вид. Мезофил. Бабочки встречаются преимущественно в сосновых лесах лесной и лесостепной зон. Предпочитают лесные поляны, влажные луговые места, болота (Коршунов, 2002; Князев, 2009; Gorbunov, 2001).

Hyponephele lycan (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-палеоарктический 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 рьях (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-палеоарктический 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).

Семейство Пяденицы – GEOMETRIDAE

Macaria alternata (Denis et Schiffermüller, 1775) – Достаточно обычен во всех природных зонах области. Лесной вид, предпочитающий влажные местообитания (Василенко, 2002).

Hypomecis roboraria (Denis et Schiffermüller, 1775) – Трансевроазиатский температурный вид. Распространен во всех природных зонах области, наиболее

обычен в лесной и лесостепной зонах. Предпочитает влажные лесные станции (Василенко, 2002; Большаков и др., 2008).

Семейство Бражники – SPHINGIDAE

Hemaris tityus (Linnaeus, 1758) – Бражник-шмелевидка скабиозовая. (КК НСО). Красная книга Новосибирской области – III категория. В Новосибирской области известно несколько находок вида в Ордынском и Карасукском районах. Вид предпочитает степи и остепненные луга (Красная книга Новосибирской области, 2008).

Sphinx ligustri (Linnaeus, 1758) – Бражник сиреневый.

Smerinthus ocellatus (Linnaeus, 1758) – Бражник глазчатый. Вид населяет Европу, Западную Сибирь, Переднюю и Среднюю Азию, север Африки. Относительно обычен для лесостепной зоны области (Горбунов, Ольшванг, 2008).

Laothoe populi (Linnaeus, 1758) – Бражник тополевый. Европейско-западноазиатский полизональный вид. Обычен в лесной и лесостепной зонах области (Горбунов, Ольшванг, 2008).

Семейство Совки – NOCTUIDAE

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

Euclidia (Callistege) mi (Clerck, 1759) – Совка клеверная северная. Евразийский полизональный вид, свойственный луговым местообитаниям. Обычный вид во всех природных зонах области.

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 (IUCN, 2011). Обычный вид.

Rana arvalis (Nilsson, 1842) – Остромордая лягушка. (МСОП). По версии МСОП в 2009 году категория редкости сохраняется – LC. Численность общемировой популяции стабильна (IUCN, 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 (IUCN, 2011). Обычен.

Семейство Углозубые – HYNOBIDAE

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

Lacerta agilis (Linnaeus, 1758) – Прыткая ящерица. (МСОП). По версии МСОП в 2010 году категория редкости понижена с LR/LC до LC. Численность общемировой популяции снижается (IUCN, 2011). Обычный, достаточно многочисленный вид.

Семейство Ужеобразные – COLUBRIDAE

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

КЛАСС ПТИЦЫ – AVES

Отряд Аистообразные – CICONIIFORMES

Семейство Цаплевые – ARDEIDAE

Botaurus stellaris (Linnaeus, 1758) – Большая выпь. Распространена в Евразии Африке. Наиболее обычна в степи, лесостепи и на юге лесной зоны (Рябицев, 2008). Обычная гнездящаяся птица.

Ardea cinerea (Linnaeus, 1758) – Серая цапля. Гнездится в большей части Евразии и Африке. В России распространена от юга до средней полосы лесной зоны. Обычная гнездящаяся птица.

Отряд Гусеобразные – ANSERIFORMES

Семейство Утиные – ANATIDAE

Anser anser (Linnaeus, 1758) – Серый гусь. Мозаично распространен по всей Евразии от пустынь до северной тайги. Немногочисленная гнездящаяся птица в долине р. Обь. К настоящему времени численность снизилась на порядок, однако есть сведения, что численность восстанавливается (Рябицев, 2008). На территории памятника природы возможны спорадичные случаи гнездования.

Anas platyrhynchos (Linnaeus, 1758) – Кряква. Широко распространена на всей территории России (Рябицев, 2008). Обычный гнездящийся вид на территории памятника природы.

Anas crecca (Linnaeus, 1758) – Чирок-свистунок. Широко распространен на территории Западной Сибири, одна из самых обычных уток лесной зоны (Рябицев, 2008). На территории памятника природы на гнездовании редок, относительно обычен на пролете, особенно осенью.

Mareca strepera (Linnaeus, 1758) – Серая утка. Распространена от степей до лесной зоны Евразии (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычный гнездящийся вид.

Anas acuta (Linnaeus, 1758) – Шилохвость. Распространена повсеместно от степей до тундр Евразии (Рябицев, 2008).

Spatula querquedula (Linnaeus, 1758) – Чирок-трескунок. Распространен в Евразии от южных степей до северной тайги (Рябицев, 2008). На территории

памятника природы обычная гнездящаяся птица, во время линьки может образовывать скопления.

Spatula clypeata (Linnaeus, 1758) – Широконоска. Вид распространен от степей до южной тундры в Евразии и Северной Америке (Рябицев, 2008). На территории памятника природы многочисленный гнездящийся вид.

Aythya ferina (Linnaeus, 1758) – Красноголовая чернеть (красноголовый нырок). Распространен в Евразии от степей до средних широт лесной зоны (Рябицев, 2008). На территории памятника природы одна из самых многочисленных уток. Обычный гнездящийся вид.

Aythya fuligula (Linnaeus, 1758) – Хохлатая чернеть. Распространена практически во всех природных зонах северной Евразии. На территории памятника природы немногочисленная, возможно, гнездящаяся утка.

Отряд Соколообразные – FALCONIFORMES

Семейство Ястребиные – ACCIPITRIDAE

Circus macrourus (S.G. Gmelin, 1771) – Степной лунь. (КК НСО, КК РФ, МСОП). Красная книга Новосибирской области – III категория. Красная книга Российской Федерации – III категория. Редкий гнездящийся вид. По версии МСОП с 2004 года включен в категорию NT, численность общемировой популяции снижается (IUCN, 2011). Распространен в степной, лесостепной и на юге лесной зон от Причерноморья до Прибайкалья, повсеместно редок (Рябицев, 2008). На территории памятника природы наблюдалась пара птиц. Вероятно, гнездование.

Aquila clanga (Pallas, 1811) – Большой подорлик. (КК НСО, КК РФ, МСОП). Красная книга Новосибирской области – III категория. Красная книга Российской Федерации – II категория. Редкий пролетный вид. По версии МСОП с 1994 года относится к категории уязвимых видов – VU C2a(ii), прогноз динамики численности популяции негативный (IUCN, 2011). Распространен от Восточной Европы до Приморья в степной, лесостепной и большей части лесной зон (Рябицев, 2008). Был отмечен на территории памятника природы при предыдущих обследованиях, скорее всего на миграции и кочёвке. Нами вид не отмечен.

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

Circus cyaneus (Linnaeus, 1766) – Полевой лунь. Распространен по всему северу Евразии (Рябицев, 2008). Немногочисленный гнездящийся вид.

Circus aeruginosus (Linnaeus, 1758) – Болотный лунь. Распространен от юга до южной тайги северной Евразии. На территории памятника природы обычный вид, гнездящийся в тростниковых зарослях.

Accipiter nisus (Linnaeus, 1758) – Перепелятник. Распространен от степей до севера тайги Евразии. Редок.

Buteo buteo (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный канюк. Распространен практически во всей Европе, в Азии обитает в лесистой местности, с севера ограниченной полярным кругом, с юга безлесыми пустынями Средней и Центральной Азии и Ирана. Обычный гнездящийся вид.

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. Красный список МСОП – NT. 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. Возможны встречи на пролете и спорадические случаи гнездования.

Falco subbuteo (Linnaeus, 1758) – Чеглок. Распространен практически по всей Евразии (Рябицев, 2008). Редкий, возможно гнездящийся вид.

Отряд Курообразные – GALLIFORMES

Семейство Тетеревиные – TETRAONIDAE

Lyrurus tetrix (Linnaeus, 1758) – Тетерев. Распространен в лесной, лесостепной и части степной зоны Евразии. Объект спортивной охоты (Рябицев, 2008). Гнездящаяся зимующая птица.

Семейство Фазановые – PHASIANIDAE

Perdix perdix (Linnaeus, 1758) – Серая куропатка. Распространена в степях и лесостепях на восток до Алтая (Рябицев, 2008). На территории памятника природы редкий, возможно гнездящийся вид. Численность очень изменчива

Coturnix coturnix (Linnaeus, 1758) – Перепел. Распространен в Евразии от Атлантики до Байкала в степной и лесостепной зоне (Рябицев, 2008). Обычная гнездящаяся перелетная птица.

Отряд Журавлеобразные – GRUIFORMES

Семейство Журавлиные – GRUIDAE

Grus grus (Linnaeus, 1758) – Серый журавль. Распространен на большей части лесной, лесостепной и степной зон Евразии (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычный гнездящийся вид.

Семейство Пастушковые – RALLIDAE

Rallus aquaticus (Linnaeus, 1758) – Пастушок водяной. Распространен в умеренных и южных широтах Европы и Азии (Рябицев, 2008). Редкая, возможно гнездящаяся птица.

Porzana porzana (Linnaeus, 1766) – Погоньш. Распространены в Евразии от Западной Европы до Байкала в умеренных широтах, наиболее обычен в степной и лесостепной зонах (Рябицев, 2008). Обычный вид.

Crex crex (Linnaeus, 1758) – Коростель. Распространены в Евразии от Атлантики до Забайкалья от степей до северной тайги (Рябицев, 2008). Немногочисленный гнездящийся вид.

Fulica atra (Linnaeus, 1758) – Лысуха. В Евразии от степей до южной тайги (Рябицев, 2008). На территории памятника природы гнездящийся вид в тростниках пресных озёр.

Отряд Ржанкообразные – CHARADRIIFORMES

Семейство Ржанковые – CHARADRIIDAE

Chettusia gregaria (Pallas, 1771) – Кречетка. (КК НСО, КК РФ, МСОП). Красная книга Новосибирской области – I категория. Красная книга Российской Федерации – I категория. По версии МСОП (IUCN, 2012) с 1994 года относилась к категории угрожаемых (VU), в 2004 году переведена в категорию находящихся под угрозой исчезновения (CR A3bcd+4bcd), прогноз динамики численности негативный. Был отмечен на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Нами вид не отмечен.

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. С 2008 года относится к угрожаемым видам, Красный список МСОП – NT, прогноз динамики численности негативный (IUCN, 2012). Малочисленный, возможно гнездящийся на территории памятника природы вид. Нами вид не отмечен.

Tringa glareola (Linnaeus, 1758) – Фифи. Распространен от тундр до севера лесостепной зоны Евразии. Немногочисленный пролетный вид.

Philomachus pugnax (Linnaeus, 1758) – Турухтан. Распространен в большей части лесной и тундровой зон Евразии (Рябицев, 2008). Обычен на пролете.

Gallinago gallinago (Linnaeus, 1758) – Бекас. Широко распространен в Евразии от северных степей до тундр (Рябицев, 2008). Обычный гнездящийся вид.

Gallinago media (Latham, 1787) – Дупель. (МСОП). По версии МСОП с 1988 года присвоена категория редкости NT, после обновления данных возможен перевод в следующую категорию – VU (IUCN, 2011). Редкий, возможно гнездящийся 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 minutus (Pallas, 17766) – Малая чайка. Распространена от Прибалтики до Алтая, преимущественно в степной, лесостепной зонах и на юге лесной (Рябицев, 2008). Обычный спорадически гнездящийся, встречающийся во время кочевков вид.

Larus ridibundus (Linnaeus, 1766) – Озерная чайка. Распространена от Атлантики до Камчатки (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычная гнездящаяся перелетная птица.

Larus argentatus sensu lato – Серебристая чайка. Здесь имеется в виду «серебристая чайка в широком смысле» в понимании В.К. Рябицева (2008). Наблюдали несколько птиц, летающих над займищем. Возможно гнездование.

Chlidonias niger (Linnaeus, 1758) – Черная крачка. Распространен в умеренных широтах от Атлантики до Байкала (Рябицев, 2008). Немногочисленный, возможно, гнездящийся вид.

Sterna hirundo (Linnaeus, 1758) – Речная крачка. Самая обычная и широко распространенная крачка в Евразии от степей до лесотундры (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычный гнездящийся вид.

Отряд Голубеобразные – COLUMBIFORMES

Семейство Голубиные – COLUMBIDAE

Columba livia (Gmelin, 1789) – Сизый голубь. Многочисленный, приуроченный к населенным пунктам вид. Встречается на территории памятника природы. Нами вид не отмечен.

Streptopelia orientalis (Latham, 1790) – Большая горлица. Распространена от Урала до Приморья (Рябицев, 2008). В регионе встречается повсеместно, на территории памятника природы и прилегающих колках 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 Совообразные – 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 кочевков и в зимний период.

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). На территории памятника природы обычный, возможно гнездящийся вид.

Отряд Дятлообразные – PICIFORMES

Семейство Дятловые – PICIDAE

Dendrocopos major (Linnaeus, 1758) – Большой пестрый дятел. Распространен в Европе и на севере и востоке Азии, самый обычный и многочисленный дятел (Рябицев, 2008). Обычный гнездящийся вид.

Dendrocopos leucotos (Bechstein, 1803) – Белоспинный дятел. Распространен в Евразии от степей до средней тайги (Рябицев, 2008). На территории памятника природы редкий пролетный вид.

Dendrocopos 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 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.

Семейство Жаворонковые – ALAUDIDAE

Alauda arvensis (Linnaeus, 1758) – Полевой жаворонок. Распространен: степная, лесостепная и отчасти лесная зона Евразии (Рябицев, 2008). Многочисленный вид, гнездящийся по берегам займища.

Семейство Трясогузковые – MOTACILLIDAE

Anthus trivialis (Linnaeus, 1758) – Лесной конек. Обычная перелетная и пролетная птица. Распространен от Атлантики до Восточной Сибири, в основном в лесной и лесостепной зоне (Рябицев, 2008). Обычный вид, гнездящийся в прилегающих к займищу 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 (*M. c. werae*) (Рябицев, 2008). На территории памятника природы немногочисленный гнездящийся вид.

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

Семейство Сорокопутовые – LANIIDAE

Lanius excubitor (Linnaeus, 1758) – Серый сорокопуд. (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.

Lanius collurio (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный жулан. Распространен от Атлантики до Алтая от южных границ до северной тайги. Редкая, возможно гнездящаяся птица.

Семейство Иволговые – ORIOLIDAE

Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная иволга. Распространена в Евразии до Средней Сибири от степной зоны до средней тайги (Рябицев, 2008). Обычный гнездящийся 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. Нами вид не отмечен.

Семейство Врановые – CORVIDAE

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

Corvus monedula (Linnaeus, 1758) – Галка. Распространена в Евразии кроме крайнего севера и юга (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычный гнездящийся вид близлежащих поселков.

Corvus frugilegus (Linnaeus, 1758) – Грач. Распространен от Атлантики до Тихого океана в южных районах (Рябицев, 2008). Многочисленный, гнездящийся в прилежащих к памятнику природы колках, вид. Кормится по берегам займища.

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.

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

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

Locustella luscinioides (Savi, 1824) – Соловьиный сверчок. Редкий спорадично распространенный вид на северо-восточном пределе ареала. Распространен в основном на юге Европы, а также Центральной Азии и юге Западной Сибири; распространен крайне неравномерно (Рябицев, 2008). Нами вид не отмечен.

Locustella naevia (Boddaert, 1783) – Обыкновенный сверчок. Распространен в умеренных широтах от Атлантики до Енисея (Рябицев, 2008). Обычный вид, гнездящийся по берегам займища.

Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758) – Камышевка-барсучок. Распространена в Евразии на восток до Енисея практически во всех природных зонах (Рябицев, 2008). На территории памятника природы обычный гнездящийся вид.

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.

Hippolais icterina (Viellot, 1817) – Зеленая пересмешка. Распространена от Центральной Европы до Алтая и Саян (Рябицев, 2008). Обычный гнездящийся вид.

Hippolais caligata (Lichtenstein, 1823) – Северная бормотушка. Ареал бормотушки охватывает практически всю территорию России и Азии до Индии и Шри-Ланки на юге и Китая на востоке. 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 обычная гнездящаяся перелетная и пролетная птица.

Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758) – Пеночка-весничка. Распространена в северных и умеренных широтах от Атлантики до Чукотки (Рябицев, 2008). Обычный вид, гнездящийся в прибрежной поросли березы и тальника, а также в прилежащих к памятнику природы колках.

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

Семейство Мухоловковые – MUSCICAPIDAE

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.

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

Muscicapa striata (Pallas, 1764) – Серая мухоловка. Распространена в Евразии на восток до Забайкалья от степи до северной тайги (Рябицев, 2008). Обычная перелетная, пролетная и гнездящаяся птица.

Saxicola torquata (Linnaeus, 1766) – Черноголовый чекан. Широко распространенный западносибирский подвид (Рябицев, 2008). Многочисленный, гнездящийся по берегам займища, вид.

Phoenicurus phoenicurus (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная горихвостка. Немногочисленный гнездящийся 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.

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

Turdus pilaris (Linnaeus, 1758) – Рябинник. Населяет практически все природные зоны от Западной Европы до Восточной Сибири (Рябицев, 2008). Обычная перелетная гнездящаяся птица.

Семейство Длиннохвостые синицы – AEGITHALIDAE

Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758) – Длиннохвостая синица (ополовник). Распространена в Евразии от степей до северной тайги (Рябицев, 2008). Малочисленная зимующая птица.

Семейство Синицевые – PARIDAE

Remez pendulinus (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный ремез. Распространен на юге и в средних широтах Европы и Азии до Амура (Рябицев, 2008). Обычный гнездящийся вид.

Parus montanus (Baldenstein, 1827) – Буроголовая гаичка. Широко распространенная по всей Евразии птица (Рябицев, 2008). Обычная гнездящаяся, зимующая и кочующая птица. Нами вид не отмечен.

Parus cyanus (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 обычный гнездящийся вид.

Семейство Воробьиные – PASSERIDAE

Passer domesticus (Linnaeus, 1758) – Домовый воробей. Обычный гнездящийся вид. Нами вид не отмечен. Регистрация данного вида на территории памятника природы вызывает сомнения, т. к. строгий синантроп – домовый воробей не встречается на большом удалении от населенных пунктов.

Passer montanus (Linnaeus, 1758) – Полевой воробей. Широко распространенный по всей территории Евразии вид (Рябицев, 2008). Обычный гнездящийся 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 обычный гнездящийся вид.

Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758) – Черноголовый щегол. Распространен от Атлантики до Средней Сибири от степной зоны до тайги (Рябицев, 2008). На территории памятника природы отметили пролетевшую пару птиц. Возможно гнездование в колках, прилежащих к памятнику природы.

Acanthis cannabina (Linnaeus, 1758) – Коноплянка. Обычный гнездящийся вид, особенно в антропогенном ландшафте. Нами вид не отмечен. Гнездование данного вида на территории памятника природы вызывает сомнение, так как местообитание не является для него характерным.

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

Carpodacus erythrinus (Pallas, 1770) – Обыкновенная чечевица. Распространена в Евразии от Центральной Европы до Камчатки от юга тундровых лесов до крайнего юга России (Рябицев, 2008). Малочисленный, вероятно, гнездящийся вид.

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

Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный снегирь. Распространен по всей Евразии от юга лесной зоны до юга тундры (Рябицев, 2008). Обычный кочующий вид. Кочующие группы обычно отмечаются в октябре.

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. Включен в Красный список МСОП со

статусом СЕ А2acd+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). Малочисленная перелетная, пролетная и гнездящаяся птица.

КЛАСС МЛЕКОПИТАЮЩИЕ – MAMMALIA

Отряд Насекомоядные – EULIPOTYPHIA

Семейство Землеройковые – SORICIDAE

Sorex caecutiens (Laxmann, 1788) – Бурозубка средняя. Обычна. Один из наиболее, многочисленных среди таёжных видов бурозубок. Имеет большое биоценотическое значение как один из основных потребителей почвенных беспозвоночных.

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

Neomys fodiens (Pennant, 1771) – Кутора обыкновенная. Обычный вид. Принимает некоторое участие в поддержании очагов туляремии, но при этом обладает повышенной резистентностью к инфекции.

Отряд РУКОКРЫЛЫЕ – CHIROPTERA

Семейство ГЛАДКОНОСЫЕ – VESPERTILIONIDAE

Eptesicus nilssoni Keyserling (Blasius, 1839) – Кожанок северный. (МСОП). В России распространён в лесной части Северной Евразии, до Кавказа, Гималаев, Тибета, Монголии и Д. Востока. Далее других видов летучих мышей проникает на север, почти до границы лесов. По версии МСОП в 2008 году категория редкости понижена с LR/LC до LC. Численность общемировой популяции стабильна (IUCN, 2011). Широко распространенный, обычный вид.

Отряд Зайцеобразные – LAGOMORPHA

Семейство Зайцевые – LEPORIDAE

Lepus europaeus (Pallas, 1778) – Заяц-русак. Обычный акклиматизированный вид. Важный объект охоты; может вредить культурным посадкам; переносчик ряда заболеваний, в том числе токсоплазмоза.

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 Хомяковые – CRICETIDAE

Myodes rufocanus (Sundevall, 1846) – Полёвка красно-серая. Достигает высокой численности, уступает красной полёвке. Один из объектов питания промысловых хищных. Природный носитель возбудителей лептоспироза, клещевого энцефалита, туляремии.

Myodes rutilus (Pallas, 1779) – Полёвка красная. Доминирующий по численности вид. Природный носитель возбудителей лептоспироза, клещевого энцефалита туляремии, геморрагической лихорадки и др.

Ondatra zibethicus (Linnaeus, 1766) – Ондатра. Обычный немногочисленный акклиматизированный вид. Один из основных пушных промысловых видов. Природный носитель не менее 10 природноочаговых заболеваний.

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 oeconomus (Pallas, 1776) – Полёвка-экономка. Один из наиболее обычных и многочисленных видов. Важный пищевой объект пушных зверей. Основной природный носитель возбудителей лептоспироза и омской геморрагической лихорадки, второстепенный – ряда других зоонозов.

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.

Lagurus lagurus (Pallas, 1773) – Пеструшка степная. Причиняет ущерб посевам и пастбищам. Дополнительный носитель возбудителя туляремии в степных очагах.

Семейство Мышиные – MURIDAE

Micromys minutus (Pallas, 1771) – Мышь-малютка. Обычный вид. Является природным носителем возбудителей клещевого энцефалита, лептоспироза, лимфоцитарного хориоменингита, туляремии.

Mus musculus (Linnaeus, 1758) – Мышь домовая. Обычный вид. Является переносчиком многих зоонозных заболеваний.

Отряд Хищные – CARNIVORA

Семейство Псовые – CANIDAE

Vulpes corsac (Linnaeus, 1768) – Корсак. Обычный немногочисленный вид.

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

Семейство Куницевые – 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.

Mustela eversmanni (Lesson, 1827) – Хорь степной. Обычный вид. Объект пушного промысла

Meles meles (Linnaeus, 1758) – Европейский барсук. Обычный вид. Добывают для получения барсучьего жира, имеющего фармацевтическое значение. Из щетины раньше изготавливали кисточки для бритвы.

Отряд Парнокопытные – ARTIODACTYLA**Семейство Олени – CERVIDAE**

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

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

№ n/n	Название вида		Красная книга НСО	Красная книга РФ	Красный список МСОП
	русское	латинское			
	Растения				
1.	Осот болотный	<i>Sonchus palustris</i> L.	3 (R)	-	LC
2.	Зверобой большой	<i>Hypericum ascyron</i> L.	3 (R)	-	-
3.	Лютик укореняющийся	<i>Ranunculus radicans</i> C.A. Mey.	2 (V)	-	-
	Животные				
4.	Бражник-шмелевидка скабиозовая	<i>Hemaris tityus</i> (Linnaeus, 1758)	3	-	-
5.	Степной лунь	<i>Circus macrourus</i> (S.G. Gmelin, 1771)	3	3	NT
6.	Большой подорлик	<i>Aquila clanga</i> (Pallas, 1811)	3	2	VU C2a(ii)
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.	Дубровник	<i>Emberiza aureola</i> (Pallas, 1773)	2	2	CE A2acd+3c d+4acd
13.	Кречетка	<i>Chettusia gregaria</i> (Pallas, 1771)	1	1	CR A3bcd+4b cd
14.	Большой веретенник	<i>Limosa limosa</i> (Linnaeus, 1758)	3	-	-

Общая оценка роли ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий

Роль ООПТ в сохранении сообществ.

Памятник природы 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 территории памятника природы.

Роль ООПТ как места миграций и линьки птиц.

Роль памятника природы как места миграций и линьки птиц не особенно велика. Некоторую роль играют озера, расположенные в центральной части территории.

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 памятника природы и занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области относятся бражник-шмелевидка скабиозовая (*Hemaris tityus*), степной лунь (*Circus macrourus*), большой подорлик (*Aquila clanga*), дербник (*Falco columbarius*), кобчик (*Falco vespertinus*), кречетка (*Chettusia gregaria*), большой кроншнеп (*Numenius arquata*), длиннохвостая неясыть (*Strix uralensis*), серый сорокопут (*Lanius excubitor*), дубровник (*Emberiza aureola*), кречетка (*Chettusia gregaria*), 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.