



**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Кадастровое дело № 017

Памятник природы регионального значения
«Троицкая степь»
Новосибирской области

2021

Название особо охраняемой природной территории (далее – ООПТ)	Памятник природы регионального значения «Троицкая степь» Новосибирской области (далее – памятник природы)
Категория ООПТ	Памятник природы
Значение ООПТ	Региональное
Порядковый номер кадастрового дела ООПТ	017
Профиль ООПТ	Ботанический
Статус ООПТ	Действующий
Дата создания, реорганизации	25.02.1999
Нормативная основа функционирования ООПТ	Сохранение естественных природных комплексов; сохранение и усиление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и оздоровительных функций леса; сохранение эстетической ценности естественных природных комплексов; сохранение условий для проведения научно-познавательных экскурсий; экологическое воспитание населения Охранное обязательство на государственный памятник природы областного значения от 28.10.1998. АОЗТ имени Дзержинского берет на себя обязательства по охране государственного памятника природы. Охранное обязательство на государственный памятник природы областного значения от 28.10.1998. Администрация Троицкого сельсовета берет на себя обязательства по охране государственного памятника природы (приложение № 1) Решение Новосибирского областного Совета депутатов от 25.02.1999 «Об образовании памятника природы областного значения «Троицкая степь» (второй созыв, 12 сессия) (приложение № 2) Постановление администрации Новосибирской области от 26.06.2007 № 67-па «Об утверждении границ и Положения о режиме особой охраны территории памятника природы регионального значения «Троицкая степь» Новосибирской области» (приложение № 3). Общая площадь составляет 84 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, Карасукский район, Троицкий сельсовет
Географическое положение ООПТ	Границы территории определяются с восточной и западной сторон береговыми линиями озер Малое Соленое и Большое Соленое. С южной стороны – аншлагом и проселочной дорогой, включая березовый колок у дороги. С северной стороны – аншлагом и от уреза воды озера Большое Соленое параллельно южной границе до грани с территорией открытого акционерного общества «Октябрь». В северном направлении граница территории памятника природы проходит от уреза воды озера Малое Соленое до полевой дороги и в южном направлении от уреза воды озер Малое Соленое и Большое Соленое до полевой дороги
Общая площадь ООПТ (га)	84
Площадь охранной зоны ООПТ (га)	0
Границы ООПТ	Постановление администрации Новосибирской области от 26.06.2007 № 67-па «Об утверждении границ и Положения о режиме особой охраны территории памятника природы регионального значения «Троицкая степь» Новосибирской области». План границ памятника природы (приложение № 4). Географические координаты границ памятника природы в системе координат - WGS-84 (приложение № 5)
Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий	Отсутствуют
Природные особенности ООПТ	<u>Нарушенность территории</u> Памятник природы образован в Карасукском районе в окрестностях села Троицкое. Основными факторами воздействия на памятник природы являются колебания гидрологического режима и антропогенное воздействие. Основным фактором воздействия является антропогенное воздействие, которое выражается в выпасе крупного рогатого скота и рекреации. В качестве возможных негативных воздействий остаются угрозы пожаров и перевыпаса скота. Особое влияние на орнитофауну оказывает гидрологический режим водоемов, испытывающий сильные циклические изменения. Серьезной проблемой является полное их пересыхание. Состояние памятника природы хорошее. Проводятся работы по обустройству: установка аншлагов, уборка имеющегося мусора, проведение противопожарных мероприятий (прокладывание противопожарных минерализованных полос) <u>Краткая характеристика рельефа</u> Рельеф равнинный. Территория памятника природы расположена в подзоне разнотравно-типчаково-ковыльных степей в южной части Западно-Сибирской равнины. Абсолютные высоты в пределах от 103 до 109 м над уровнем моря <u>Краткая характеристика климата</u> Климат резко континентальный. Зимой средняя температура колеблется от - 16 до - 19 градусов. Продолжительность вегетационного периода с температурой выше плюс 15 градусов, ограничивается 90-92 днями. Годовая сумма атмосферных осадков

	составляет 265-330 мм
	<u>Краткая характеристика почвенного покрова</u> Почвы имеют аллювиальное происхождение и подстилаются третичными песками и глинами
	<u>Краткая характеристика гидрологического сети</u> Границы памятника природы определяются по озеру Малое Соленое и Большое Соленое. Серьезной проблемой для памятника природы является пересыхание этих водоемов
	<u>Краткая характеристика флоры и растительности</u> (приложение № 6)
	<u>Краткие сведения о лесном фонде</u> Красукское лесничество. Морозовский лесохозяйственный участок, квартал 224 выд. 15; Карасукский лесохозяйственный участок, квартал 48 выд. 23; квартал 39 выд. 4
	<u>Краткие сведения о животном мире</u> (приложение № 7)
	<u>Сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира</u> (приложение № 8)
	<u>Суммарные сведения о биологическом разнообразии</u> Всего объектов животного мира 353 вида, в том числе: - 134 вида позвоночных животных, из них зарегистрировано 98 видов птиц, 31 вид млекопитающих, 3 вида земноводных, 2 вида пресмыкающихся; – 219 видов беспозвоночных животных. Всего объектов растительного мира 220 видов высших сосудистых растений, из которых 11 отмечаются как «редкие» и «крайне редкие». В Красный список МСОП (Международный союз охраны природы и природных ресурсов) включены 13 видов животных, 0 видов высших сосудистых растений. В Красную книгу Российской Федерации занесено: 6 видов животных, 2 вида высших сосудистых растений. В Красную книгу Новосибирской области всего занесено 23 вида животного и растительного мира, в том числе: – 13 видов животных, которые отмечаются как «редкие» и «крайне редкие»; – 10 видов высших сосудистых растений, которые отмечаются как «редкие» и «крайне редкие»
	<u>Краткая характеристика основных экосистем ООПТ</u> Памятник природы представляет собой разнотравно-ковыльно-типчаковый и разнотравно-злаковый комплекс степной растительности с сопутствующим ему животным миром, присутствие среди степной флоры пухлых солончаков, заросших солеросом, и всего в нескольких десятках метров от них, на краю березового колка, мезофитного комплекса растительности с несколькими видами колокольчиков, клубникой, подмаренником и другими луговыми травами. Территория памятника природы включает участки степных экосистем, служит резервом для их восстановления, источником ценных интродуцентов. Имеет большое значение в сохранении сообществ, представленных полидоминантными степными фитоценозами, включающими в себя виды общие для всех степей

	подзоны (большая группа разнотравья и злаков) и виды, редкие и малообильные. Основной объект охраны – комплекс разнотравно-злаковой степной растительности, включающий значительное число популяций редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области																									
	<u>Краткая характеристика особо ценных для региона или данной ООПТ природных объектов, расположенных на ООПТ</u> Памятник природы представляет собой уникальный, небольшой по площади участок естественной степной растительности. Основной объект охраны на территории памятника природы – разнотравно-ковыльно-типчаковый и разнотравно-злаковый комплекс степной растительности, а также 23 вида растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области. На территории памятника природы выявлено 220 видов высших сосудистых растений, 98 видов птиц, 31 вид млекопитающих, 3 вида земноводных, 2 вида пресмыкающихся, 219 видов беспозвоночных																									
	<u>Краткая характеристика природных, лечебных и рекреационных ресурсов</u> Отсутствуют																									
	<u>Краткая характеристика наиболее значимых историко-культурных объектов, находящихся в границах ООПТ</u> Отсутствуют																									
	<u>Оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий</u> В состав памятника природы входят природные комплексы, имеющие большое научное, природоохранное, эстетическое и эколого-просветительское значение. Территория памятника природы окружена сельскохозяйственными угодьями и представляет собой уникальный, небольшой по площади участок естественной зональной степи. Памятник природы сохраняет местообитание и местопроизрастания уникальные сообщества и популяции редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области. Общая оценка роли памятника в поддержании экологического баланса окружающих территорий (приложение № 9)																									
	<u>Экспликация по составу земель</u> Категория земель: земли сельскохозяйственного назначения, земли лесного фонда, земли водного фонда																									
	<u>Экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов</u> <table> <tr> <th>№ п/п</th><th>Категория земель</th><th>Площадь, га</th><th>% от общей площади</th></tr> <tr> <td>1.</td><td>Пастбище</td><td>46</td><td>54,8</td></tr> <tr> <td>2.</td><td>Солончак</td><td>35</td><td>41,7</td></tr> <tr> <td>3.</td><td>Лес</td><td>2</td><td>2,4</td></tr> <tr> <td>4.</td><td>Дороги</td><td>1</td><td>1,2</td></tr> <tr> <td></td><td>ИТОГО</td><td>84</td><td>100,0</td></tr> </table>			№ п/п	Категория земель	Площадь, га	% от общей площади	1.	Пастбище	46	54,8	2.	Солончак	35	41,7	3.	Лес	2	2,4	4.	Дороги	1	1,2		ИТОГО	84
№ п/п	Категория земель	Площадь, га	% от общей площади																							
1.	Пастбище	46	54,8																							
2.	Солончак	35	41,7																							
3.	Лес	2	2,4																							
4.	Дороги	1	1,2																							
	ИТОГО	84	100,0																							
Экспликация земель ООПТ																										

	<u>Экспликация земель лесного фонда</u> Лесной фонд 2 га – 2,4 % от общей площади памятника природы
Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы)	<u>Факторы негативного воздействия</u> Памятник природы расположен в Карасукском районе в окрестностях села Троицкое. К основным факторам антропогенного воздействия относятся: – пожары (воздействие пожаров локальное, обратимое); – выпас крупного рогатого скота (обширное наблюдается восточнее дороги, пересекающей территорию памятника природы с юга на север – выпасы Троицкого сельсовета) (стабильное, постоянное, слабое, обратимое воздействие); – рекреация (умеренное, стабильное, постоянное, слабое, обратимое воздействие). Серьезной проблемой для памятника природы является пересыхание водоемов – озер Малое Соленое и Большое Соленое <u>Угрозы негативного воздействия</u> Пожары. Возможно возникновение на территории памятника природы
Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ	Администрация Троицкого сельсовета Карасукского района Новосибирской области. Адрес: 632864, Новосибирская область, Карасукский район, с Троицкое, ул Зеленая, 78в. Телефон: 8 (38355) 4-61-25, 8 (38355) 4-61-43, 8 (38355) 4-61-22. E-mail: troickadmin@mail.ru Дата государственной регистрации юридического лица: 02.06.2000, ОГРН: 1025404181901. Руководитель: глава администрации Шимко Сергей Иванович. Охранное обязательство от 28.10.1998
Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ	Отсутствуют
Общий режим охраны и использования ООПТ	Постановление администрации Новосибирской области от 26.06.2007 № 67-па «Об утверждении границ и Положения о режиме особой охраны территории памятника природы регионального значения «Троицкая степь» Новосибирской области». На территории памятника природы, за исключением части территории, занятой лесом, <i>запрещается</i> любая хозяйственная деятельность, причиняющая вред окружающей среде, в том числе: – предоставление земельных участков под застройку, а также для коллективного садоводства и огородничества; – деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологических обнажений; – распашка земель; – заготовка растительной земли; – строительство магистральных дорог, трубопроводов, линий электропередач и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов; – проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, геологоразведочных изысканий и разработка полезных ископаемых; – взрывные работы; – движение и стоянка автотранспорта;

	– устройство привалов, бивуаков, туристических стоянок и лагерей; – самовольное занятие земель; – разведение костров, выжигание луговой растительности; – загрязнение земель химическими и радиоактивными веществами, бытовыми отходами; – пастьба и прогон сельскохозяйственных животных; заготовка лекарственного и технического сырья, добывание объектов животного и растительного мира; – сбор редких и исчезающих, а также декоративных видов растений, грибов, уничтожение другой травянистой и древесно-кустарниковой растительности. На территории памятника природы, за исключением части территории, занятой лесом, <i>разрешается</i> без нанесения ущерба охраняемым природным комплексам: – проведение необходимых противопожарных и других профилактических мероприятий для обеспечения противопожарной безопасности на территории памятника природы; – сбор ягод населением, любительское и спортивное рыболовство населением в соответствии с правилами, регламентирующими добычу (вылов) водных биоресурсов; – проведение научно-исследовательских работ без нанесения ущерба данному природному объекту; – организация экскурсий в воспитательных целях; – проезд транспортных средств специально уполномоченных органов по охране окружающей среды, а также научных сотрудников до места проведения полевых исследований. <i>Разрешается в исключительных случаях</i> отстрел и отлов диких животных при возникновении опасных инфекционных заболеваний
Зонирование территории ООПТ	Отсутствует
Режим охранной зоны ООПТ	Охранная зона не установлена
Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ	Кадастровый номер земельного участка: 54:08:028612:31. Адрес: Новосибирская область, р-н Карасукский, АОЗТ им. Дзержинского. Категория земель: земли сельскохозяйственного назначения. Площадь: 58443650 кв. м. Разрешенное использование: для сельскохозяйственного производства. В ЕГРН отсутствуют сведения об объекте недвижимости. Сведения о пользователях, владельцах и собственниках земельного участка отсутствуют. Сведения о зарегистрированных правах отсутствуют.
	Кадастровый номер земельного участка: 54:08:028612:43. Адрес: Новосибирская область, р-н Карасукский. Категория земель: земли сельскохозяйственного назначения. Площадь: 240000 кв. м. Разрешенное использование: для сельскохозяйственного производства. Сведения о пользователях, владельцах и собственниках земельного участка отсутствуют. Сведения о зарегистрированных правах отсутствуют.

	Кадастровые номера земельных участков: 54:08:028612:520-54:08:028612:540. Земельные участки в составе ЕЗП (Единое землепользование 54:08:028612:1101). Категория земель: земли энергетики и иного специального назначения. Площадь: по 5 кв. м земельные участки: 54:08:028612:520-525, 54:08:028612:527-540; 19 кв. м земельный участок 54:08:028612:526. Разрешенное использование: для размещения и использования по назначению объектов энергетики. Сведения о пользователях, владельцах и собственниках земельного участка отсутствуют. Сведения о зарегистрированных правах отсутствуют
Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ	<u>Музеи природы, информационные и визит-центры</u> Отсутствуют
	<u>Экологические экскурсионные и/или туристические маршруты, экологические тропы</u> Отсутствуют
	<u>Гостиничные и/или туристические комплексы и сооружения</u> Отсутствуют
	<u>Лечебно-оздоровительные учреждения, пансионаты, дома отдыха</u> Отсутствуют
Кадастровые сведения подготовлены	Гуляева Татьяна Владимировна. Главный специалист отдела особо охраняемых природных территорий и мониторинга объектов животного мира управления по охране животного мира, особо охраняемых природных территорий министерства природных ресурсов и экологии Новосибирской области. Телефон: 8(383)296-52-25, e-mail: gutv@nso.ru

ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

НА ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПАМЯТНИК ПРИРОДЫ

ОБЛАСТНОГО

ЗНАЧЕНИЯ

АОЗТ ИМЕНИ ДЗЕРЖИНСКОГО

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

ЛИЦЕ директора АОЗТ ХИЛЬЧЕНКО АНАТОЛИЙ КАРПОВИЧ

(фамилия, имя, отчество, должность)

ДЕЙСТВУЮЩЕГО НА ОСНОВАНИИ УДОБАРА

ИМЕНУЕМОГО В ДАЛЬНЕЙШЕМ «ОХРАНЯЮЩИЙ», БЕРЕТ НА СЕБЯ СЛЕДУЮЩИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПО ОХРАНЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

ТРОИЦКАЯ СТЕПЬ

(название государственного памятника природы)

РАСПОЛОЖЕННОГО В НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ / КАРАСУЖСКИЙ РАЙОН

АОЗТ им. ДЗЕРЖИНСКОГО

(республика, край, область, город, 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. 632864

АДРЕС «ОХРАНЯЮЩЕГО» г. КАРАСУК, контора АОЗТ ДЗЕРЖИНСКОГО, ул. Советская - 122

ХИЛЬЧЕНКО АНАТОЛИЙ КАРПОВИЧ - директор АОЗТ Дзержинского.

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

ответственного за охрану государственного памятника природы)

ХИЛЬЧЕНКО АНАТОЛИЙ КАРПОВИЧ - директор АОЗТ им. Дзержинского

ответственного за охрану государственного памятника природы)



(подпись руководителя предприятия, организации, учреждения)

28 октября 1998 г.

ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

НА ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПАМЯТНИК ПРИРОДЫ

ОБЛАСТНОГО

ЗНАЧЕНИЯ

АДМИНИСТРАЦИЯ ТРОИЦКОГО С/СОВЕТА

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

ЛИЦЕ ПИРОГОВ ВАСИЛИЙ НИКОЛАЕВИЧ

(фамилия, имя, отчество, должность)

ДЕЙСТВУЮЩЕГО НА ОСНОВАНИИ Закона Р.Б. "Об основных принципах организации самоуправления" ИМЕНУЕМОГО В ДАЛЬНЕЙШЕМ «ОХРАНЯЮЩИЙ», БЕРЕТ НА СЕБЯ СЛЕДУЮЩИЕ ОБЯ-

АТЕЛЬСТВА ПО ОХРАНЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

ТРОИЦКАЯ СЕРЕЯ

(название государственного памятника природы)

АСПОЛОЖЕННОГО В Новосибирской области, КАРАСУКСКИЙ район

земли администрации Троицкого с/совета

(республика, край, область, город, 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. 632842

ДРЕС «ОХРАНЯЮЩЕГО» село ТРОИЦКОЕ, КАРАСУКСКИЙ район

ПИРОГОВ ВАСИЛИЙ НИКОЛАЕВИЧ - глава администрации

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

ответственного за охрану государственного памятника природы)

ПИРОГОВ ВАСИЛИЙ НИКОЛАЕВИЧ - глава администрации

ответственного за охрану государственного памятника природы)

(подпись руководителя предприятия, организации, учреждения)

МЕСТО ПЕЧАТИ



28 октября 1998 г.



ГЛАВА ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ АДМИНИСТРАЦИИ
КАРАСУКСКОГО РАЙОНА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

От 02.12.98г

г. Карасук

№ 260-р

О создании комиссии для
организации памятника природы
областного значения
"Троицкая степь".

На основании решения 17 сессии Новосибирского областного Совета депутатов от 23.11.95г в целях сохранения ценных видов флоры и фауны в их естественном состоянии на территории Карасукского района и для создания памятника природы областного значения "Троицкая степь", организовать районную комиссию в составе:

Дибров И.П. - председатель комиссии - начальник управления сельского хозяйства.

Члены комиссии:

Добряк Г.Н. - председатель районного комитета по охране окружающей среды.

Лиждвой В.М. - районный охотовед.

Пирогов В.Н. - глава сельской администрации, с.Троицкое.

Хильченко А.К. - директор АО им.Дзержинского.

Косяк А.Н. - директор мехлесхоза.

Глава администрации

В. А. Гергер

В. А. Гергер

УТВЕРЖДАЮ

ГЛАВА АДМИНИСТРАЦИИ
КАРАСУКСКОГО РАЙОНАГЕРГЕРТ В.А.
1998г.

А К Т

ВЫБОРА ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА ПОД СОЗДАНИЕ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ
ТРОИЦКАЯ СТЕПЬ.

Для создания на территории Карасукского района памятника природы Троицкая степь комиссия в составе:

Дибров И.П.

председатель комиссии
начальнику Упр. с/хоз.

Члены комиссии:

Карпенко

председатель районного
комитета по зем. ресурсам.
председатель районного ко-
митета по охране природы.
районный охотовед
глава Троицкой администрации.
директор А.О.Дзержинского
директор мехлесхоза.

Добряк Н.

Лимдвой В.И.

Пирогов В.Н.

Хильченко А.К.

Косяк А.Н.

Произведен выбор и отвод земельного участка для организации вы-
меназванного памятника природы.

Земельный участок отведенный под памятник природы находится на
территории АО Дзержинского и Троицкой сельской администрации.

Общая площадь участка составляет 84 га. В том числе:
пастбище-46 га, солончак-35 га, лес-2 га, дороги-1 га.

ВЫКОПИРОВКА
 ИЗ ПЛАНА ЗЕМЕЛЬ АО ДЗЕРЖИНСКОГО И ТРОИЦКОЙ СЕЛЬСКОЙ АДМИНИСТРАЦИИ
 КАРАСУКСКОГО РАЙОНА ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ ОБЛАСТНОГО
 ЗНАЧЕНИЯ "ТРОИЦКАЯ СТЕПЬ"

ГЛАВА АДМИНИСТРАЦИИ КАРАСУКСКОГО РАЙОНА

ПЕРГЕРТ В.А.

1998г.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник управления сельского хозяйства

Дибров И.П.

Председатель районного комитета по земель-
 ным ресурсам

Карпенко В.И.

Председатель районного комитета по охране
 природы

Добряк Г.Н.

Районный охотовед

Лиждвой В.М.

Пирогов В.Н.

Глава Троицкой администрации

Директор А.О. им. Дзержинского

Хидьченко А.К.

Директор мехлесхоза

Косяк А.Н.

Учитывая важность сохранения растительного и животного мира, которые присущи данной местности, комиссия считает необходимым создать памятник природы областного значения "Троицкая степь".

Председатель комиссии:

Дибров И.П.

Члены комиссии:

Председатель районного комитета
по земельным ресурсам

Карпенко В.И.

Добряк Г.Н.

председатель комитета по охране
природы.

Лидвой В.М.

районный охотовед

Пирогов В.Н.

глава Троицкой администрации.

Удильченко А.И.

Директор А.О. им.Дзержинского.

Косьяк А.Н.

директор мехлесхоза.



ПРОТОКОЛ
РЕШЕНИЯ СОВЕТА ТРУДОВОГО КОЛЛЕКТИВА АКЦИОНЕРОВ ДХО им. ДЗЕРЖИНСКОГО
№ 48.

28 октября 1998г.

Всего членов Совета трудового коллектива ДХО им. Дзержинского - 9 чел.
Присутствовало - 9 чел.

Повестка дня : Определение земельного участка на землях ДХО им. Дзержинского для образования памятника природы областного значения "Троицкая степь"
Председатель собрания Бородавкин А.Н. - председатель Совета, управляющий фермы № 2
Секретарь собрания Обьедко Т.А. - член Совета, старший экономист по труду.

Слушали: Председателя Карасукского комитета по охране окружающей среды Лобряк Г.Н.
Он сказал: "На основании Решения 17 сессии Новосибирского Областного Совета депутатов от 23 ноября 1995г. и Постановления Главы администрации области № 170 от 9.04.1992г. "Об организации особо охраняемых природных объектов на территории Новосибирской обл. в перечень первоочередных природных объектов; предлагаемых для особо охраняемых территорий входит "Троицкая степь" Для организации памятника природы необходимо ваше согласие, изъятие земельных угодий не производится.

Решение общего собрания Совета трудового коллектива ДХО им. Дзержинского:
Согласие на выделение земель Советом трудового коллектива дается на срок существования акционерного общества. В случае распада предприятия дальнейшее решение по памятнику природы принимается согласно действующего законодательства. 6/104
Площадь отводимого участка под памятник природы 60 га.



[Handwritten signature of A.N. Boroдавкин]
[Handwritten signature of T.A. Ob'yedko]

/Бородавкин А.Н./

/Обьедко Т.А./

ПРОТОКОЛ
РЕШЕНИЯ ОБЩЕГО СОБРАНИЯ КОЛЛЕКТИВА АДМИНИСТРАЦИИ ТРОИЦКОГО С/СОВЕТА.

Повестка дня: Определение земельного участка на землях администрации Троицкого с/совета для образования памятника природы "Троицкая степь"

Председатель собрания Гильмутдинова Г.С. - бухгалтер администрации
Секретарь собрания Межакова Т.В. - специалист по делопроизводству
Присутствовали 75 человек

Слушали: Председателя Карасукского комитета по охране окружающей среды Добряк Г.Н.
Он сказал: На основании постановления администрации Новосибирской области № 170 от 9 апреля 1996г. "Об организации особо охраняемых природных объектов на территории Новосибирской области" в перечень первоочередных объектов, предлагаемых для особо охраняемых природных территорий входит "Троицкая степь"

Для организации памятника природы необходимо Ваше согласие, Изъятие земельных угодий не производится.

Решение общего собрания коллектива администрации Троицкого с/совета:

Дать согласие на определение земельного участка для образования памятника природы "Троицкая степь" без изъятия земельных угодий общей площадью 24 га.

Председатель собрания

Секретарь собрания



**НОВОСИБИРСКИЙ ОБЛАСТНОЙ СОВЕТ ДЕПУТАТОВ
ВТОРОГО СОЗЫВА**

РЕШЕНИЕ
(двенадцатая сессия)
от 25 февраля 1999 года

**ОБ ОБРАЗОВАНИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ
ОБЛАСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ТРОИЦКАЯ СТЕПЬ»**

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

Рассмотрев представленные главой администрации Новосибирской области материалы об образовании памятника природы областного значения «Троицкая степь», Новосибирский областной Совет депутатов решил:

1. Образовать памятник природы областного значения «Троицкая степь» в Карасукском 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. Настоящее решение вступает в силу со дня опубликования.

Председатель Совета
В.В.ЛЕОНОВ

АДМИНИСТРАЦИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**
от 26 июня 2007 г. № 67-па**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ГРАНИЦ И ПОЛОЖЕНИЯ О РЕЖИМЕ ОСОБОЙ
ОХРАНЫ ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО
ЗНАЧЕНИЯ «ТРОИЦКАЯ СТЕПЬ» НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Список изменяющих документов
(в ред. постановления администрации Новосибирской области
от 23.01.2008 № 8-па)

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 «Троицкая степь» Новосибирской области.

(в ред. постановления администрации Новосибирской области от 23.01.2008 № 8-па)

Губернатор области
В.А.ТОЛОКОНСКИЙ

Утверждено
постановлением
администрации Новосибирской области
от 26.06.2007 № 67-па

ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ТРОИЦКАЯ СТЕПЬ» НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Список изменяющих документов
(в ред. постановления администрации Новосибирской области
от 23.01.2008 № 8-па)

Границы территории памятника природы регионального значения «Троицкая степь» Новосибирской области (далее - памятник природы) определяются с восточной и западной сторон береговыми линиями озер Малое Соленое и Большое Соленое. С южной стороны - аншлагом и проселочной дорогой, включая березовый колок у дороги. С северной стороны - аншлагом и от уреза воды озера Большое Соленое параллельно южной границе до грани с территорией открытого акционерного общества «Октябрь». В северном направлении граница территории памятника природы проходит от уреза воды озера Малое Соленое до полевой дороги и в южном направлении от уреза воды озер Малое Соленое и Большое Соленое до полевой дороги.

(в ред. постановления администрации Новосибирской области от 23.01.2008 № 8-па)

По территориальной принадлежности состоит из двух участков: № 1 - западнее дороги, пересекающей территорию памятника природы с юга на север, земли муниципального унитарного предприятия «им. Дзержинского» - 60 га; № 2 - восточнее этой дороги - выпасы Троицкого сельсовета - 24 га.

(в ред. постановления администрации Новосибирской области от 23.01.2008 № 8-па)

Постановлением администрации Новосибирской области от 23.01.2008 № 8-па в карту-схему границ территории памятника природы регионального значения «Троицкая степь» Новосибирской области внесены изменения.

Карта-схема границ территории памятника природы регионального значения «Троицкая степь» Новосибирской области прилагается (не приводится).
(в ред. постановления администрации Новосибирской области от 23.01.2008 № 8-па)

Экспликация
земель памятника природы регионального значения
«Троицкая степь» Новосибирской области
(в ред. постановления администрации Новосибирской области
от 23.01.2008 № 8-па)

Категории земель площади памятника природы:

1. Пастбища	- 46 га.
2. Солончаки	- 35 га.
3. Лес	- 2 га.
4. Дороги	- 1 га.
Итого:	84 га.

Утверждено
постановлением
администрации Новосибирской области
от 26.06.2007 № 67-па

**ПОЛОЖЕНИЕ
О РЕЖИМЕ ОСОБОЙ ОХРАНЫ
ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
«ТРОИЦКАЯ СТЕПЬ» НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Список изменяющих документов
(в ред. постановления администрации Новосибирской области
от 23.01.2008 № 8-па)

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».
(в ред. постановления администрации Новосибирской области от 23.01.2008 № 8-па)

2. В состав памятника природы регионального значения «Троицкая степь» Новосибирской области (далее - памятник природы) входят природные комплексы, имеющие большое научное, природоохранное, эстетическое и эколого-просветительское значение: натурализовавшийся, естественно возобновляющийся разнотравно-ковыльно-типчаковый комплекс степной растительности, редкие виды животных и растений, занесенные в Красную книгу Новосибирской области, - 2 вида растений, 4 вида птиц и несколько видов беспозвоночных.
(в ред. постановления администрации Новосибирской области от 23.01.2008 № 8-па)

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 леса;
- 3) сохранение эстетической ценности естественных природных комплексов;
- 4) сохранение условий для проведения научно-познавательных экскурсий;
- 5) 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 всех элементов ландшафтов, свойственных степям;
- 4) сохранение сформированных и натурализовавшихся, естественно возобновляющихся фрагментов разнотравно-ковыльно-типчаковой степи;
- 5) сохранение редких видов животных и растений, в том числе занесенных в Красные книги Российской Федерации и Новосибирской области;
- 6) обеспечение противопожарной безопасности на территории памятника природы;
- 7) обеспечение экологического воспитания, образования и просвещения, обеспечение населения экологической информацией;
- 8) проведение учебно-педагогической и научно-просветительской работы.

III. Порядок образования памятника природы

5. Памятник природы образован решением Новосибирского областного Совета депутатов от 25.02.99 (второй созыв, 12 сессия) общей площадью 84 га на территории Карасукского района.

6. Изменение границ территории, реорганизация и ликвидация памятника природы осуществляются в том же порядке, что и его образование.
(в ред. постановления администрации Новосибирской области от 23.01.2008 № 8-па)

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).
(п. 8 в ред. постановления администрации Новосибирской области от 23.01.2008 № 8-па)

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

10. Срок действия - бессрочно.

V. Режим особой охраны территории памятника природы

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

- 1) предоставление земельных участков под застройку, а также для коллективного садоводства и огородничества;
- 2) деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологических обнажений;
- 3) распашка земель;
- 4) заготовка растительной земли;
- 5) строительство магистральных дорог, трубопроводов, линий электропередач и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов;
- 6) проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, геологоразведочных изысканий и разработка полезных ископаемых;
- 7) взрывные работы;
- 8) движение и стоянка автотранспорта, за исключением случаев, указанных в пункте 12 настоящего Положения;
- 9) устройство привалов, бивуаков, туристических стоянок и лагерей;
- 10) самовольное занятие земель;
- 11) разведение костров, выжигание луговой растительности;
- 12) загрязнение земель химическими и радиоактивными веществами, бытовыми отходами;
- 13) пастьба и прогон сельскохозяйственных животных;
- 14) заготовка лекарственного и технического сырья, добывание объектов животного и растительного мира;
- 15) сбор редких и исчезающих, а также декоративных видов растений, грибов, уничтожение другой травянистой и древесно-кустарниковой растительности.

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

- 1) проведение необходимых противопожарных и других профилактических мероприятий для обеспечения противопожарной безопасности на территории памятника природы;
- 2) проезд транспортных средств землепользователей, землевладельцев, собственников земли в целях производственной необходимости;
- 3) сбор ягод населением, любительское и спортивное рыболовство в соответствии с правилами, регламентирующими добычу (вылов) водных биоресурсов;
- 4) проведение научно-исследовательских работ без нанесения ущерба данному природному объекту;
- 5) организация экскурсий в воспитательных целях;
- 6) проезд транспортных средств специально уполномоченных органов по охране окружающей среды, а также научных сотрудников до места проведения полевых исследований.

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

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

(п. 14 в ред. постановления администрации Новосибирской области от 23.01.2008 № 8-па)

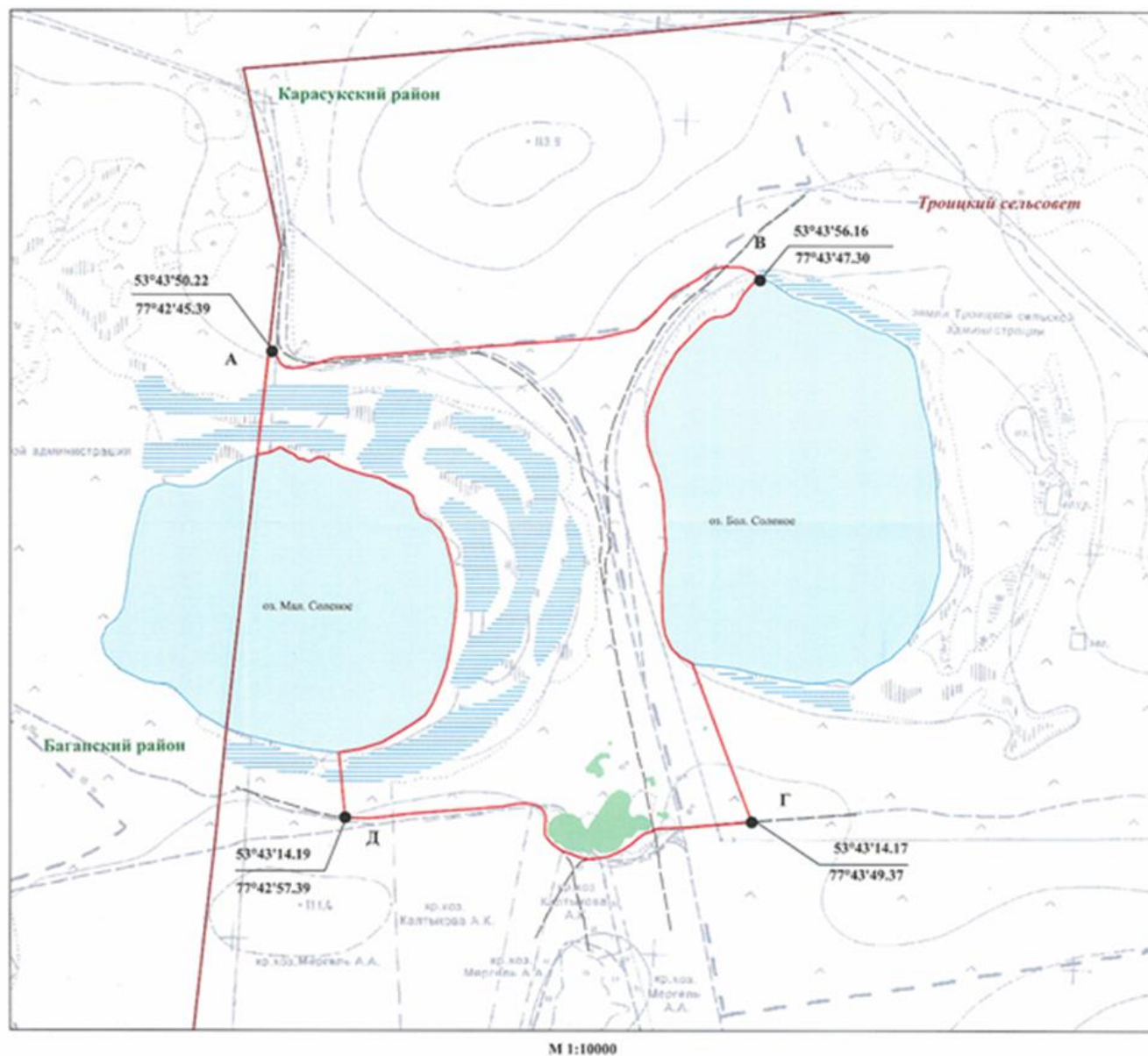
15. Охрана памятника природы, проведение природоохранных мероприятий осуществляются в соответствии с действующим законодательством областным исполнительным органом.

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

(в ред. постановления администрации Новосибирской области от 23.01.2008 № 8-па)

17. Охранная зона для данного памятника природы не устанавливается.

План границ памятника природы



Условные обозначения:

- граница памятника природы регионального значения "Троицкая степь" Новосибирской области
- границы муниципальных образований
- водные массивы
- леса
- болота
- дорожная сеть
- населенные пункты
- А-Б - северная граница памятника природы
- Б-В - восточная граница памятника природы
- В-Г - южная граница памятника природы
- Г-А - западная граница памятника природы

Примечание:

картографическая основа схемы - цифровая карта совмещенная с сельхозкартами внутрихозяйственного землеустройства (год создания: 1989г., масштаб 1: 25 000)

Координаты границ памятника природы
в системе координат - WGS-84

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
1	53°43'50.13"	77°42'45.72"
2	53°43'49.24"	77°42'46.54"
3	53°43'48.97"	77°42'47.22"
4	53°43'48.91"	77°42'47.93"
5	53°43'49.02"	77°42'49.54"
6	53°43'49.73"	77°42'53.31"
7	53°43'49.92"	77°42'57.50"
8	53°43'50.35"	77°43'04.76"
9	53°43'50.59"	77°43'09.19"
10	53°43'51.05"	77°43'18.07"
11	53°43'51.54"	77°43'27.12"
12	53°43'52.25"	77°43'31.78"
13	53°43'53.04"	77°43'33.25"
14	53°43'55.00"	77°43'36.11"
15	53°43'55.44"	77°43'37.27"
16	53°43'56.21"	77°43'39.44"
17	53°43'56.88"	77°43'40.77"
18	53°43'57.17"	77°43'42.39"
19	53°43'57.14"	77°43'44.87"
20	53°43'56.76"	77°43'46.39"
21	53°43'56.16"	77°43'47.30"
22	53°43'55.87"	77°43'46.35"
23	53°43'55.01"	77°43'45.22"
24	53°43'54.62"	77°43'44.90"
25	53°43'53.89"	77°43'44.30"
26	53°43'53.52"	77°43'43.69"
27	53°43'53.30"	77°43'42.71"
28	53°43'53.28"	77°43'42.01"
29	53°43'53.19"	77°43'41.43"
30	53°43'52.97"	77°43'40.77"
31	53°43'52.59"	77°43'40.09"
32	53°43'51.01"	77°43'37.75"
33	53°43'50.44"	77°43'36.98"
34	53°43'50.08"	77°43'36.64"
35	53°43'48.73"	77°43'35.44"
36	53°43'47.53"	77°43'34.64"
37	53°43'46.10"	77°43'33.83"
38	53°43'45.61"	77°43'33.67"
39	53°43'44.07"	77°43'33.74"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
40	53°43'43.28"	77°43'33.90"
41	53°43'41.94"	77°43'34.72"
42	53°43'40.85"	77°43'35.50"
43	53°43'39.06"	77°43'36.21"
44	53°43'36.74"	77°43'36.57"
45	53°43'35.19"	77°43'36.87"
46	53°43'33.19"	77°43'36.52"
47	53°43'31.98"	77°43'36.54"
48	53°43'29.65"	77°43'36.85"
49	53°43'28.54"	77°43'37.26"
50	53°43'27.53"	77°43'38.14"
51	53°43'26.86"	77°43'39.32"
52	53°43'26.39"	77°43'40.88"
53	53°43'14.17"	77°43'49.37"
54	53°43'13.67"	77°43'40.57"
55	53°43'13.56"	77°43'37.28"
56	53°43'13.36"	77°43'36.69"
57	53°43'13.17"	77°43'35.69"
58	53°43'12.72"	77°43'34.75"
59	53°43'12.31"	77°43'34.05"
60	53°43'11.94"	77°43'33.14"
61	53°43'11.63"	77°43'32.17"
62	53°43'11.38"	77°43'31.25"
63	53°43'11.25"	77°43'30.14"
64	53°43'11.15"	77°43'28.83"
65	53°43'11.25"	77°43'27.80"
66	53°43'11.54"	77°43'26.53"
67	53°43'11.77"	77°43'25.32"
68	53°43'12.08"	77°43'24.53"
69	53°43'12.36"	77°43'23.88"
70	53°43'12.66"	77°43'23.43"
71	53°43'13.04"	77°43'22.98"
72	53°43'13.58"	77°43'22.94"
73	53°43'14.30"	77°43'22.99"
74	53°43'14.50"	77°43'22.94"
75	53°43'14.83"	77°43'22.70"
76	53°43'15.11"	77°43'22.27"
77	53°43'15.28"	77°43'21.79"
78	53°43'15.38"	77°43'21.20"
79	53°43'15.43"	77°43'20.34"
80	53°43'15.38"	77°43'19.24"
81	53°43'15.17"	77°43'17.43"
82	53°43'14.92"	77°43'13.34"
83	53°43'14.77"	77°43'09.89"
84	53°43'14.49"	77°43'05.19"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
85	53°43'14.24"	77°43'02.13"
86	53°43'14.14"	77°43'00.26"
87	53°43'14.19"	77°42'57.39"
88	53°43'19.20"	77°42'56.23"
89	53°43'19.46"	77°42'58.83"
90	53°43'20.00"	77°43'01.60"
91	53°43'20.82"	77°43'03.79"
92	53°43'21.61"	77°43'05.79"
93	53°43'22.18"	77°43'07.04"
94	53°43'23.05"	77°43'07.89"
95	53°43'24.47"	77°43'08.77"
96	53°43'25.87"	77°43'09.48"
97	53°43'27.30"	77°43'09.86"
98	53°43'29.58"	77°43'10.24"
99	53°43'31.03"	77°43'10.36"
100	53°43'31.92"	77°43'10.26"
101	53°43'33.98"	77°43'09.53"
102	53°43'35.40"	77°43'08.81"
103	53°43'36.38"	77°43'08.08"
104	53°43'37.23"	77°43'06.71"
105	53°43'37.37"	77°43'06.03"
106	53°43'37.58"	77°43'05.39"
107	53°43'37.93"	77°43'04.87"
108	53°43'38.63"	77°43'04.43"
109	53°43'39.14"	77°43'04.15"
110	53°43'39.50"	77°43'03.35"
111	53°43'39.90"	77°43'01.73"
112	53°43'40.49"	77°42'59.84"
113	53°43'40.74"	77°42'57.91"
114	53°43'41.28"	77°42'55.01"
115	53°43'41.80"	77°42'53.26"
116	53°43'42.02"	77°42'52.63"
117	53°43'42.03"	77°42'51.74"
118	53°43'41.73"	77°42'50.88"
119	53°43'41.70"	77°42'50.65"
120	53°43'41.89"	77°42'49.96"
121	53°43'41.90"	77°42'49.39"
122	53°43'42.26"	77°42'48.75"
123	53°43'42.46"	77°42'47.91"
124	53°43'42.73"	77°42'47.21"
125	53°43'42.77"	77°42'46.89"
126	53°43'42.58"	77°42'46.36"
127	53°43'42.39"	77°42'45.71"
128	53°43'42.21"	77°42'44.08"
129	53°43'49.80"	77°42'44.92"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
130	53°43'50.12"	77°42'45.14"
131	53°43'50.22"	77°42'45.39"

Краткая характеристика флоры и растительности (список основных видов растений)

Флористическое разнообразие памятника природы представлено 220 видами высших сосудистых растений. За весь период исследований (инвентаризации 2011 года) в памятнике природы зарегистрирован 161 вид высших сосудистых растений. При образовании памятника природы было представлено 88 видов. Из них не было обнаружено 32 вида (табл. 2). Из всех видов, отмеченных для данной территории, 10 включено в Красную книгу Новосибирской области, а 11 видов отмечаются как «редкие» и «крайне редкие» в Определителе растений Новосибирской области. Повсеместно встречающиеся виды составляют чуть больше половины флористического списка памятника природы. Полный флористический список приведен в таблице 2.

Таблица 1

Сравнение флористических списков по результатам инвентаризации

Число видов				
1998 год образования памятника природы	по результатам инвентаризации 2011	обнаруженных и ранее указанных в списке	не встреченных	новых для списка памятника природы
88	161	56	32	105

Во флористическом списке памятника природы присутствовало 3 вида растений, занесенных в Красную книгу Новосибирской области. Из них за полевой сезон 2011 года было обнаружено 2 вида – ковыль перистый и ковыль Залесского. Один вид (тюльпан поникающий) встречен не был.

Так же список редких видов памятника пополнился еще 7-ю видами: сарсазан шишковатый, гребенщик рыхлый, сирения горная, скрытница колючая, гвоздика южностепная, офайстон однотычинковый и камфоросма Лессинга. Таким образом, по результатам инвентаризации 2011 года для данной территории зарегистрировано 9 краснокнижных видов:

– ковыль перистый (*Stipa pennata* L.) из семейства злаковые. Статус редкости 3 (R) – редкий вид;

– ковыль Залесского (*Stipa zalesskii* Wilensky) из семейства злаковые. Статус редкости 2 (V) – уязвимый вид;

– офайстон однотычинковый (*Ofaiston monandrum* (Pall.) Moq.) из семейства маревые. Статус редкости 3 (R) – редкий вид на северной границе ареала;

– сирения горная (*Syrenia montana* (Pall.) Klok.) из семейства крестоцветные. Статус редкости 3 (R) – редкий вид;

– гвоздика южностепная (*Dianthus leptopetalus* Willd) из семейства гвоздичные. Статус редкости 2 (V) – уязвимый вид.

- сарсазан шишковатый (*Halocnemum strobilaceum* (Pall.) Bieb.) из семейства маревые. Статус редкости 3(R) – редкий вид на северной границе ареала (рис. 1);
- камфоросма Лессинга (*Camphorosma lessingii* Litv.) из семейства маревые. Статус редкости 1 (E) – вид, находящийся под угрозой исчезновения на северной границе ареала (рис. 2);
- гребенщик рыхлый (*Tamarix laxa* Willd.) из семейства гребенщиковые. Статус редкости 3 (R) – редкий вид (рис. 3);
- скрытница колючая (*Crypsis aculeata* (L.) Aiton) из семейства злаковые. Статус редкости 2 (V) – уязвимый вид, находящийся на северной границе ареала (рис. 4);



Рис. 1 Сарсазан шишковатый



Рис. 2 Камфоросма Лессинга



Рис. 3 Гребенщик рыхлый



Рис. 4 Скрытница колючая

**Аннотированный список видов флоры памятника природы
(по результатам инвентаризации)**

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское					1999 год	2011 год	Красная книга
1	<i>Adonis villosa</i> Ledeb.	Адонис стародубка волосистая	Ranunculaceae	8 ограниченный	единичная находка	0,10		+	
2	<i>Astragalus uliginosus</i> L.	Астрагал болотный	Fabaceae	8 ограниченный			+		
3	<i>Astragalus sulcatus</i> L.	Астрагал бороздчатый	Fabaceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
4	<i>Astragalus danicus</i> Retz.	Астрагал датский	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
5	<i>Astragalus testiculatus</i> Pall.	Астрагал яичкоплодный	Fabaceae	6 редкий	менее 50%	Нет данных		+	
6	<i>Bassia sedoides</i> (Pall.) Aschers.	Бассия очитковидная	Chenopodiaceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
7	<i>Betula pendula</i> Roth	Береза бородавчатая, повислая	Betulaceae	9 повсеместный	менее 50%	1,5	+	+	
8	<i>Puccinellia</i> sp.	Бескильница sp.	Poaceae		менее 50%	Нет данных			
9	<i>Puccinellia gigantea</i> (Grossh.) Grossh.	Бескильница гигантская	Poaceae	8 ограниченный	менее 50%	1			
10	<i>Puccinellia kulundensis</i> Serg.	Бескильница кулундинская	Poaceae	8 ограниченный	менее 50%	1	+	+	
11	<i>Puccinellia tenuissima</i> Litv. ex V. Krecz.	Бескильница тончайшая	Poaceae	8 ограниченный	менее 50%	1,6		+	
12	<i>Cirsium setosum</i> (Willd.) Bess.	Бодяк щетинистый	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
13	<i>Centaurea scabiosa</i> L.	Василек шероховатый	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
14	<i>Thalictrum minus</i> L. s.l.	Василистник малый	Ranunculaceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
15	<i>Thalictrum simplex</i> L.	Василистник простой	Ranunculaceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных	+	+	
16	<i>Calamagrostis epigeios</i> (L.) Roth	Вейник наземный	Poaceae	9 повсеместный	более 50%	1	+	+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское					1999 год	2011 год	Красная книга
17	<i>Lysimachia vulgaris</i> L.	Вербейник обыкновенный	Primulaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
18	<i>Veronica incana</i> L.	Вероника беловойлочная, седая	Scrophulariaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
19	<i>Veronica longifolia</i> L.	Вероника длиннолистная	Scrophulariaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	
20	<i>Veronica spicata</i> L.	Вероника колосистая	Scrophulariaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,3	+	+	
21	<i>Veronica spuria</i> L.	Вероника ненастоящая	Scrophulariaceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
22	<i>Anemone sylvestris</i> L.	Ветреница лесная	Ranunculaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
23	<i>Bupleurum bicaule</i> Helm	Володушка двустебельная	Apiaceae	6 редкий	менее 50%	0,1			
24	<i>Bupleurum scorzonnerifolium</i> Willd.	Володушка козелецелистная	Apiaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
25	<i>Convolvulus arvensis</i> L.	Вьюнок полевой	Convolvulaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	
26	<i>Dianthus ramosissimus</i> Pall. ex Poir.	Гвоздика широковетвистая	Caryophyllaceae	3 (R)	менее 50%	Нет данных		+	+
27	<i>Dianthus leptopetalus</i> Willd.	Гвоздика южностепная	Caryophyllaceae	2 (V)	единичная находка	0,1			+
28	<i>Geranium pratense</i> L.	Герань луговая	Geraniaceae	8 ограниченный			+		
29	<i>Goniolimon speciosum</i> (L.) Boiss.	Гониолимон красивый	Plumbaginaceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
30	<i>Peucedanum baicalense</i> (Redow. ex Willd.) Koch	Горичник байкальский	Apiaceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных			
31	<i>Peucedanum morisonii</i> Bess. ex Spreng.	Горичник Морисона	Apiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,2	+	+	
32	<i>Vicia megalotropis</i> Ledeb.	Горошек крупнолодочковый	Fabaceae	8 ограниченный			+		
33	<i>Vicia cracca</i> L.	Горошек мышиный	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	2	+	+	
34	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth	Горошек тонколистный	Fabaceae	8 ограниченный			+		

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское					1999 год	2011 год	Красная книга
35	<i>Tamarix laxa</i> Willd.	Гребенщик рыхлый	Tamaricaceae	3 (R)	единич- ная находка	0,1		+	+
36	<i>Inula britannica</i> L.	Девясил британский	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
37	<i>Inula salicina</i> L.	Девясил иволистный	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	
38	<i>Lythrum salicaria</i> L.	Дербенник иволистный	Lythraceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
39	<i>Melilotus albus</i> Medik.	Донник белый	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
40	<i>Angelica decurrens</i> (Ledeb.) B. Fedtsch.	Дудник низбегающий	Apiaceae	9 повсеместный			+		
41	<i>Eremogone longifolia</i> (Bieb.) Fenzl	Еремогона длиннолистная	Caryophyllace ae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
42	<i>Seseli ledebourii</i> G. Don fil.	Жабрица Ледебера	Apiaceae	9 повсеместный	менее 50%	1		+	
43	<i>Seseli libanotis</i> (L.) Koch	Жабрица порезникова, гранатник	Apiaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	
44	<i>Seseli strictum</i> Ledeb.	Жабрица прямая	Apiaceae	6 редкий	менее 50%	0,1			
45	<i>Lonicera tatarica</i> L.	Жимолость татарская	Caprifoliaceae	9 повсеместный			+		
46	<i>Agropyron cristatum</i> (L.) Beauv.	Житняк гребенчатый	Poaceae	6 редкий	менее 50%	0,1		+	
47	<i>Rhamnus catharica</i> L.	Жостер слабительный	Rhamnaceae	8 ограниченный			+		
48	<i>Stellaria graminea</i> L.	Звездчатка злаковая	Caryophyllace ae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
49	<i>Fragaria viridis</i> Duch.	Земляника зеленая, клубника	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	1	+	+	
50	<i>Fragaria vesca</i> L.	Земляника лесная	Rosaceae	8 ограниченный	более 50%	1			
51	<i>Dracocephalum ruyschiana</i> L.	Змееголовник Руйша	Lamiaceae	9 повсеместный			+		
52	<i>Phlomis tuberosa</i> L.	Зопник клубненосный	Lamiaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское					1999 год	2011 год	Красная книга
53	<i>Hierochloë glabra</i> Trin. s.l.	Зубровка голая	Poaceae	6 редкий	менее 50%	0,1		+	
54	<i>Odontites vulgaris</i> Moench	Зубчатка обыкновенная, поздняя	Scrophulariaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных			
55	<i>Lycopus exaltatus</i> L. fil.	Зюзник высокий	Lamiaceae	6 редкий	менее 50%	0,1		+	
56	<i>Berteroa incana</i> (L.) DC.	Икотник серый	Brassicaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	
57	<i>Camphorosma lessingii</i> Litv.	Камфоросма Лессинга	Chenopodiaceae	1 (Е)	единичная находка	2		+	+
58	<i>Caragana arborescens</i> Lam.	Карагана древовидная	Fabaceae	9 повсеместный			+		
59	<i>Iris humilis</i> Georgi	Касатик, ирис низкий, желтеющий	Iridaceae	6 редкий	единичная находка	0,1		+	
60	<i>Gypsophila altissima</i> L.	Качим высокий	Caryophyllaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	
61	<i>Limonium gmelinii</i> (Willd.) O. Kuntze	Кермек Гмелина	Plumbaginaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	
62	<i>Limonium caspium</i> (Willd.) Gams	Кермек каспийский	Plumbaginaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,3		+	
63	<i>Limonium coralloides</i> (Tausch.) Lincz.	Кермек коралловидный	Plumbaginaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1		+	
64	<i>Trifolium pratense</i> L.	Клевер луговой	Fabaceae	9 повсеместный			+		
65	<i>Trifolium lupinaster</i> L.	Клевер люпинолистный	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	
66	<i>Trifolium repens</i> L.	Клевер ползучий	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	
67	<i>Acer negundo</i> L.	Клен ясенелистный	Aceraceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
68	<i>Lepidium ruderales</i> L.	Клоповник мусорный	Brassicaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
69	<i>Lepidium crassifolium</i> Waldst. et Kit.	Клоповник толстолистный	Brassicaceae	6 редкий	менее 50%	Нет данных		+	
70	<i>Lepidium latifolium</i> L.	Клоповник широколистный	Brassicaceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское					1999 год	2011 год	Красная книга
71	<i>Stipa capillata</i> L.	Ковыль волосатик, тырса	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	1		+	
72	<i>Stipa zaleskii</i> Wilensky	Ковыль Залесского	Poaceae	2 (V)	менее 50%	1	+	+	+
73	<i>Stipa pennata</i> L.	Ковыль перистый	Poaceae	3 (R)	более 50%	1,5	+	+	+
74	<i>Scorzonera austriaca</i> Willd.	Козелец австрийский	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
75	<i>Tragopogon orientalis</i> L.	Козлобородник восточный	Asteraceae	9 повсеместный			+		
76	<i>Campanula rotundifolia</i> L.	Колокольчик круглолистный	Campanulace ae	6 редкий			+		
77	<i>Campanula sibirica</i> L.	Колокольчик сибирский	Campanulace ae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
78	<i>Leymus paboanus</i> (Claus) Pilg.	Колосняк Пабо	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	1		+	
79	<i>Verbascum phoeniceum</i> L.	Коровяк фиолетовый	Scrophulariac eae	8 ограниченный	единич- ная находка	0,1		+	
80	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) Beauv.	Коротконожка перистая	Poaceae	9 повсеместный			+		
81	<i>Bromopsis inermis</i> (Leys.) Holub	Кострец безостый	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
82	<i>Rubus saxatilis</i> L.	Костяника, малина каменная	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	1		+	
83	<i>Nepeta ucranica</i> L.	Котовник украинский	Lamiaceae	6 редкий			+		
84	<i>Kochia prostrata</i> (L.) Schrad.	Кохия, изень стелющаяся	Chenopodiace ae	8 ограниченный	менее 50%	0,2		+	
85	<i>Urtica dioica</i> L.	Крапива двудомная	Urticaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	
86	<i>Senecio viscosus</i> L.	Крестовник клейкий	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	1			
87	<i>Senecio jacobaea</i> L.	Крестовник Якова	Asteraceae	9 повсеместный	более 50%	Нет данных		+	
88	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.	Лабазник вязолистный	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
89	<i>Filipendula vulgaris</i> Moench	Лабазник обыкновенный	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,6	+	+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское					1999 год	2011 год	Красная книга
90	<i>Potentilla</i> sp.	Лапчатка sp.	Rosaceae		менее 50%	Нет данных		+	
91	<i>Potentilla bifurca</i> L.	Лапчатка вильчатая	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
92	<i>Potentilla martjanovii</i> Poloxh.	Лапчатка Мартьянова	Rosaceae	6 редкий	менее 50%	0,1			
93	<i>Potentilla humifusa</i> Willd. ex Schlecht.	Лапчатка распростертая	Rosaceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
94	<i>Potentilla canescens</i> Bess.	Лапчатка седоватая	Rosaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1		+	
95	<i>Potentilla argentea</i> L.	Лапчатка серебристая	Rosaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1	+	+	
96	<i>Lactuca tatarica</i> (L.) C.A. Mey.	Латук татарский	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
97	<i>Atriplex</i> sp.	Лебеда sp.	Chenopodiaceae		менее 50%	Нет данных			
98	<i>Atriplex verrucifera</i> Bieb.	Лебеда бородавчатая	Chenopodiaceae	8 ограниченный	более 50%	1,7		+	
99	<i>Atriplex littoralis</i> L.	Лебеда прибрежная	Chenopodiaceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
100	<i>Atriplex pedunculata</i> L.	Лебеда стебельчатая	Chenopodiaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1			
101	<i>Atriplex sagittata</i> Borkh.	Лебеда стреловидная	Chenopodiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
102	<i>Lappula consanguinea</i> (Fisch. et Mey.) Guerke	Липучка родственная	Boraginaceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
103	<i>Lappula squarrosa</i> (Retz.) Dum.	Липучка щетинистая, ежевидная	Boraginaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
104	<i>Alopecurus arundinaceus</i> Poir.	Лисохвост тростниковый	Poaceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных	+	+	
105	<i>Allium</i> 2 sp.	Лук sp.	Alliaceae		менее 50%	1		+	
106	<i>Allium nutans</i> L.	Лук понижающийся, слизун	Liliaceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
107	<i>Allium clathratum</i> Ledeb.	Лук решетчатый	Liliaceae	5 критический	менее 50%	0,1			

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское					1999 год	2011 год	Красная книга
108	<i>Allium clathratum</i> Ledeb.	Лук решетчатый	Liliaceae	5 критический	менее 50%	Нет данных		+	
109	<i>Linaria vulgaris</i> Mill.	Льнянка обыкновенная	Scrophulariaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	
110	<i>Ranunculus</i> sp.	Лютик	Ranunculaceae		менее 50%	Нет данных			
111	<i>Medicago falcata</i> L.	Люцерна серповидная	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
112	<i>Chenopodium</i> 2 sp.	Марь 2 sp.	Chenopodiaceae		менее 50%	Нет данных		+	
113	<i>Chenopodium</i> sp.	Марь sp.	Chenopodiaceae		менее 50%	1		+	
114	<i>Melampyrum cristatum</i> L.	Марьянник гребенчатый	Scrophulariaceae	8 ограниченный			+		
115	<i>Erigeron acris</i> L.	Мелколепестник острый	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
116	<i>Moehringia lateriflora</i> (L.) Fenzl	Мерингия бокоцветная	Caryophyllaceae	8 ограниченный			+		
117	<i>Euphorbia virgata</i> Waldst. et Kit.	Молочай лозный	Euphorbiaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
118	<i>Poa pratensis</i> L.	Мятлик луговой	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	
119	<i>Poa stepposa</i> (Kryl.) Roshev.	Мятлик степной	Poaceae	8 ограниченный	менее 50%	1		+	
120	<i>Poa angustifolia</i> L.	Мятлик узколистный	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	1		+	
121	<i>Nonea pulla</i> (L.) DC.	Ноня темно-бурая	Boraginaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
122	<i>Festuca valesiaca</i> Gaudin	Овсяница валисская	Poaceae	8 ограниченный	более 50%	1		+	
123	<i>Festuca pseudovina</i> Hack. ex Wiesb.	Овсяница ложноовечья	Poaceae	9 повсеместный	более 50%	1		+	
124	<i>Taraxacum officinale</i> Wigg. s.l.	Одуванчик обыкновенный	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
125	<i>Onosma simplicissima</i> L.	Оносма простейшая	Boraginaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
126	<i>Carex</i> sp.	Осока sp.	Cyperaceae		менее 50%	0,1			

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское					1999 год	2011 год	Красная книга
127	<i>Carex macroura</i> Meinsh.	Осока большехвостая	Cyperaceae	9 повсеместный	менее 50%	1		+	
128	<i>Carex caryophyllea</i> Latourr.	Осока гвоздичная	Cyperaceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
129	<i>Carex disticha</i> Huds.	Осока двурядная	Cyperaceae	9 повсеместный			+		
130	<i>Carex supina</i> Wahlenb.	Осока приземистая	Cyperaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,6		+	
131	<i>Carex secalina</i> Willd. ex Wahlenb.	Осока ржаная	Cyperaceae	8 ограниченный			+		
132	<i>Sonchus arvensis</i> L.	Осот полевой	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	1	+	+	
133	<i>Oxytropis pilosa</i> (L.) DC.	Остролодочник волосистый	Fabaceae	8 ограниченный	менее 50%	1,6		+	
134	<i>Ofaiston monandrum</i> (Pall.) Moq.	Офайстон однотычинковы й	Chenopodiace ae	3 (R)	менее 50%	1,5		+	+
135	<i>Sedum telephium</i> L.	Очиток пурпуровый	Crassulaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
136	<i>Solanum kitagawae</i> Schonbeck- Temesy	Паслен Китагава	Solanaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,10		+	
137	<i>Psammophiliella muralis</i> (L.) Ikonn.	Песколюбочка постенная	Caryophyllace ae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
138	<i>Tanacetum vulgare</i> L.	Пижма обыкновенная	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
139	<i>Galium verum</i> L.	Подмаренник настоящий	Rubiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
140	<i>Galium ruthenicum</i> Willd.	Подмаренник русский	Rubiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1			
141	<i>Galium boreale</i> L. s.l.	Подмаренник северный	Rubiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
142	<i>Plantago maxima</i> Juss. ex Jacq.	Подорожник наибольший	Plantaginacea e	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных	+	+	
143	<i>Plantago depressa</i> Schlecht.	Подорожник прижатый	Plantaginacea e	6 редкий	менее 50%	Нет данных			
144	<i>Plantago maritima</i> L.	Подорожник приморский, солончаковый	Plantaginacea e	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных	+	+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское					1999 год	2011 год	Красная книга
145	<i>Plantago media</i> L.	Подорожник средний	Plantaginaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
146	<i>Plantago urvillei</i> Opiz	Подорожник Урвилла, степной	Plantaginaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	
147	<i>Artemisia rupestris</i> L.	Полынь каменная, скальная	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных			
148	<i>Artemisia vulgaris</i> L.	Полынь обыкновенная	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
149	<i>Artemisia pontica</i> L.	Полынь понтийская	Asteraceae	8 ограниченный			+		
150	<i>Artemisia nitrosa</i> Web. ex Stechm.	Полынь селитряная	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	1		+	
151	<i>Artemisia nitrosa</i> Web. ex Stechm.	Полынь селитряная	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	0,7			
152	<i>Artemisia glauca</i> Pall. ex Willd.	Полынь серая	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,2	+	+	
153	<i>Artemisia frigida</i> Willd.	Полынь холодная	Asteraceae	6 редкий	менее 50%	1		+	
154	<i>Artemisia sericea</i> Web. ex Stechm.	Полынь шелковистая	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	1		+	
155	<i>Artemisia latifolia</i> Ledeb.	Полынь широколистная	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0	+	+	
156	<i>Artemisia schrenkiana</i> Ledeb.	Полынь Шренка	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	1		+	
157	<i>Artemisia dracunculus</i> L.	Полынь эстрагон, тархун	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	1	+	+	
158	<i>Aeluropus intermedius</i> Regel	Прибрежница промежуточная	Poaceae	8 ограниченный	единичная находка	3		+	
159	<i>Trommsdorffia maculata</i> (L.) Bernh.	Прозанник, Пазник крапчатый	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
160	<i>Pulsatilla patens</i> (L.) Mill.	Прострел раскрытый	Ranunculaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
161	<i>Cenolophium denudatum</i> (Hornem.) Tutin	Пустореберник Фишера	Apiaceae	9 повсеместный			+		
162	<i>Leonurus tataricus</i> L.	Пустырник татарский	Lamiaceae	8 ограниченный			+		
163	<i>Elytrigia</i> sp.	Пырей sp.	Poaceae		менее 50%	1		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское					1999 год	2011 год	Красная книга
164	<i>Elytrigia repens</i> (L.) Nevski	Пырей ползучий	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,6	+	+	
165	<i>Rosa acicularis</i> Lindl.	Роза иглистая	Rosaceae	9 повсеместный			+		
166	<i>Rosa majalis</i> Herm.	Роза майская, шиповник	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	
167	<i>Rosa majalis</i> Herm.	Роза майская, шиповник	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	1	+	+	
168	<i>Halocnemum strobilaceum</i> (Pall.) Bieb.	Сарсазан шишковатый	Chenopodiaceae	3 (R)	более 50%	2		+	+
169	<i>Suaeda acuminata</i> (C.A. Mey.) Moq.	Сведа заостренная	Chenopodiaceae	8 ограниченный	менее 50%	1			
170	<i>Suaeda corniculata</i> ssp. <i>erecta</i> (Bunge) Lomonosova	Сведа прямая	Chenopodiaceae	8 ограниченный	более 50%	1		+	
171	<i>Suaeda prostrata</i> Pall.	Сведа стелющаяся	Chenopodiaceae	8 ограниченный	менее 50%	1,4		+	
172	<i>Serratula coronata</i> L.	Серпуха обыкновенная, венценосная	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных	+	+	
173	<i>Eryngium planum</i> L.	Синеголовник плосколистный	Apiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
174	<i>Syrenia siliculosa</i> (Bieb.) Andr.	Сирения стручковатая	Brassicaceae	6 редкий	менее 50%	Нет данных	+	+	
175	<i>Juncus</i> sp.	Ситник sp.	Juncaginaceae		менее 50%	Нет данных			
176	<i>Juncus gerardii</i> Loisel.	Ситник Жерара	Juncaceae	9 повсеместный			+		
177	<i>Scabiosa ochroleuca</i> L.	Скабиоза бледно-желтая	Dipsacaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,01		+	
178	<i>Crepis tectorum</i> L.	Скерда кровельная	Asteraceae	9 повсеместный			+		
179	<i>Crypsis aculeata</i> (L.) Aiton	Скрытница колючая	Poaceae	2 (V)	более 50%	3		+	+
180	<i>Silene chlorantha</i> (Willd.) Ehrh.	Смолевка зеленоцветковая	Caryophyllaceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
181	<i>Salicornia europaea</i> L.	Солерос европейский	Chenopodiaceae	8 ограниченный	более 50%	1		+	
182	<i>Glycyrrhiza uralensis</i> Fisch.	Солодка уральская	Fabaceae	9 повсеместный	более 50%	1	+	+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское					1999 год	2011 год	Красная книга
183	<i>Galatella biflora</i> (L.) Nees	Солонечник двуцветковый	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	1,5	+	+	
184	<i>Galatella angustissima</i> (Tausch.) Novopokr.	Солонечник узколистный	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	1	+	+	
185	<i>Galatella angustissima</i> (Tausch.) Novopokr.	Солонечник узколистный	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,3			
186	<i>Saussurea amara</i> (L.) DC.	Соссюрея горькая, горькуша	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	0,6		+	
187	<i>Asparagus officinalis</i> L.	Спаржа лекарственная	Asparagaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1		+	
188	<i>Spiraea crenata</i> L.	Спирея городчатая	Rosaceae	8 ограниченный	менее 50%	1		+	
189	<i>Spiraea hypericifolia</i> L.	Спирея зверобоелистная	Rosaceae	6 редкий	менее 50%	0,7		+	
190	<i>Polygonum propinquum</i> Ledeb.	Спорыш близкий	Polygonaceae	9 повсеместный	менее 50%				
191	<i>Polygonum neglectum</i> Bess.	Спорыш незамеченный	Polygonaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
192	<i>Gnaphalium sylvaticum</i> L.	Сушеница лесная	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных			
193	<i>Phleum phleoides</i> (L.) Karst.	Тимофеевка степная	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
194	<i>Thymus marschallianus</i> Willd.	Тимьян, чабрец Маршалла	Lamiaceae	8 ограниченный	менее 50%	1		+	
195	<i>Koeleria cristata</i> (L.) Pers.	Тонконог гребенчатый	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
196	<i>Triglochin maritimum</i> L.	Триостренник приморский	Juncaginaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,01		+	
197	<i>Tripolium vulgare</i> Nees	Триполиум обыкновенный	Asteraceae	9 повсеместный			+		
198	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud.	Тростник южный	Poaceae	9 повсеместный	более 50%	1	+	+	
199	<i>Achillea asiatica</i> Serg.	Тысячелистник азиатский	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
200	<i>Achillea millefolium</i> L.	Тысячелистник обыкновенный	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское					1999 год	2011 год	Красная книга
201	<i>Tulipa patens</i> Agardh ex Schult. et Schult. fil.	Тюльпан понижающийся	Liliaceae	2 (V)			+		+
202	<i>Otites baschkirorum</i> (Janisch.) Holub	Ушанка башкирская	Caryophyllace ae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
203	<i>Otites wolgensis</i> (Hornem.) Grossh.	Ушанка волжская	Caryophyllace ae	8 ограниченный	менее 50%	0,01			
204	<i>Viola hirta</i> L.	Фиалка волосистая	Violaceae	9 повсеместный			+		
205	<i>Viola canina</i> L.	Фиалка собачья	Violaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
206	<i>Frankenia hirsuta</i> L.	Франкения волосистая	Frankeniaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,5		+	
207	<i>Helichrysum arenarium</i> (L.) Moench	Цмин песчаный	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
208	<i>Padus avium</i> Mill.	Черемуха обыкновенная	Rosaceae	9 повсеместный			+		
209	<i>Lathyrus pisiformis</i> L.	Чина гороховидная	Fabaceae	9 повсеместный			+		
210	<i>Lathyrus tuberosus</i> L.	Чина клубневая	Fabaceae	9 повсеместный			+		
211	<i>Lathyrus pratensis</i> L.	чина луговая	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
212	<i>Ptarmica salicifolia</i> (Bess.) Serg.	Чихотная трава иволистная	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
213	<i>Salvia stepposa</i> Schost.	Шалфей степной	Lamiaceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
214	<i>Rumex aquaticus</i> L.	Щавель водяной	Polygonaceae	8 ограниченный			+		
215	<i>Onobrychis arenaria</i> (Kit.) DC.	Эспарцет песчаный	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	Нет данных		+	
216	<i>Malus baccata</i> (L.) Borkh.	Яблоня ягодная	Rosaceae	6 редкий	менее 50%	4		+	
217	<i>Thlaspi arvense</i> L.	Ярутка полевая	Brassicaceae	9 повсеместный			+		
218	<i>Pilosella katunensis</i> Tupitzina	Ястребиночка катунская	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	0,01			

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	латинское	русское					1999 год	2011 год	Красная книга
219	<i>Pilosella echioides</i> (Lumn.) F. Schultz et Sch. Bip.	Ястребиночка румянковая	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
220	<i>Pilosella echioides</i> (Lumn.) F. Schultz et Sch. Bip.	Ястребиночка румянковая	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	Нет данных		+	
				ИТОГО			88	162	10

Сообщества представляют галофитный вариант зональных разнотравно-типчаково-ковыльных степей на солонцеватых разностях черноземов, солонцах. Расположены в подзоне разнотравно-типчаково-ковыльных степей в южной части Западно-Сибирской равнины (на Обь-Иртышском и Тобол-Иртышском междуречьях) в Заволжско-Казахстанской степной провинции. Приурочены к местообитаниям с неустойчивым увлажнением. степь представлена полидоминантными травяными фитоценозами с неясно выраженными 2-3 ярусами травостоя (Вандакурова, 1950; Вандакурова, 1963; Электронный атлас, 1999). Сарсазан шишковатый, занесенный в Красную Книгу Новосибирской области входит в состав галофильно-полукустарничкового обионово-сарсазанового сообщества, занесенного в Зеленую книгу Сибири.

Таблица 3

Основные растительные сообщества памятника природы

Растительное сообщество	Процент от общей площади, %
Березовый разнотравно-злаковый лес	2,5
Остепненный разнотравно-солодково-горичниковый луг	2,6
Галофитно-злаковая степь с открытыми галофитными группировками	41,9
Разнотравно-типчаковые и ковыльно-типчаковые сообщества	53,0

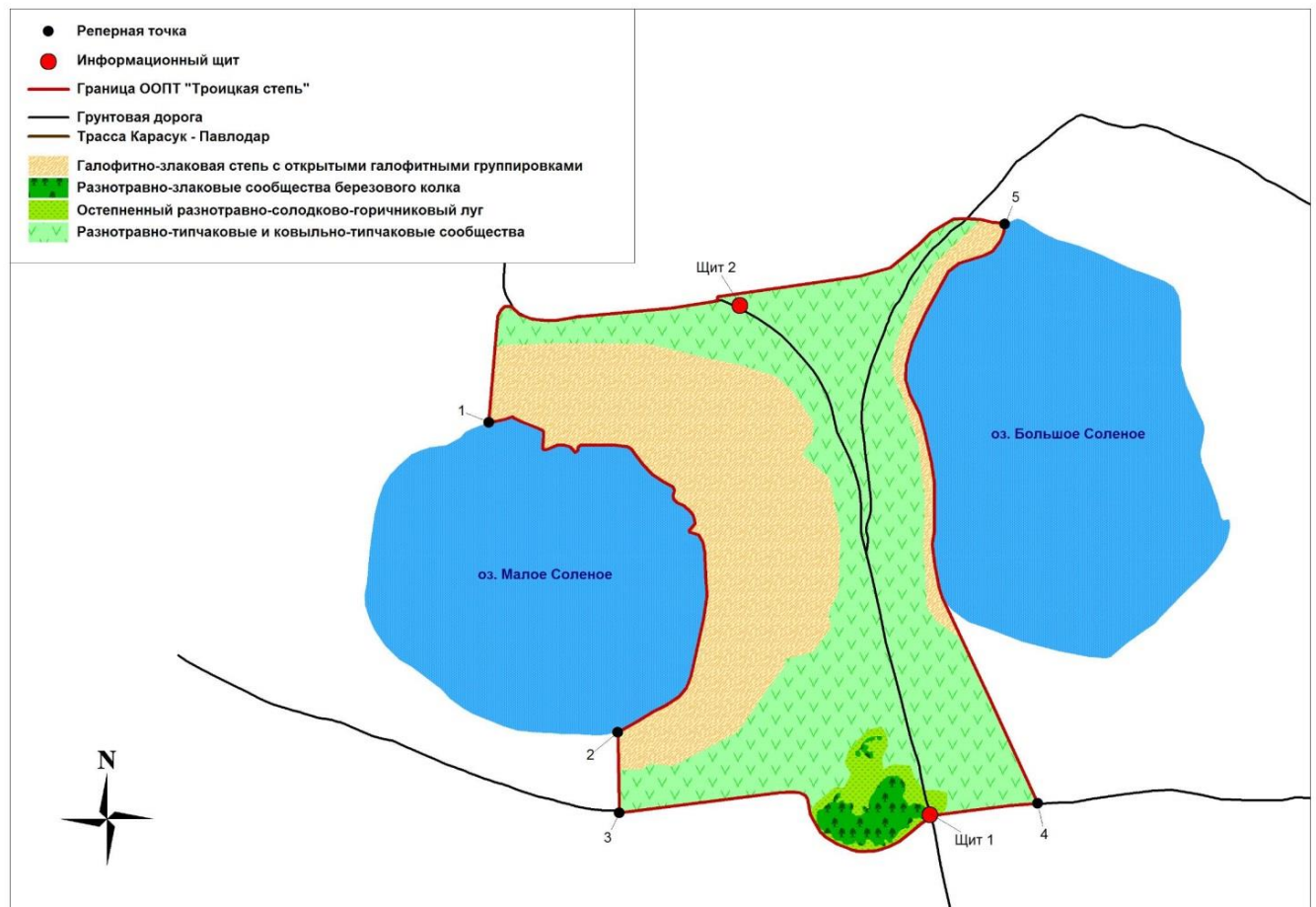


Рис. 5 Карта-схема растительности памятника природы

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

*Многие виды беспозвоночных животных не имеют общепринятых русских названий,
в связи с этим приведены лишь их научные латинские названия*

КЛАСС ПАУКООБРАЗНЫЕ - ARACHNIDA
Отряд Паразитиформные клещи - PARASITIFORMES

Семейство Иксодовые клещи - IXODIDAE

Dermacentor pictus – Пастбищный клещ.

Отряд Пауки - ARANEI

Семейство Пауки-волки – LYCOSIDAE

Allohogna singoriensis (Laxmann, 1770) – Русский тарантул.

Pardosa agrestis (Westring, 1861).

КЛАСС НАСЕКОМЫЕ – INSECTA

Отряд Стрекозы – Odonata

Семейство Лютки - LESTIDAE

Lestes virens (Charp.) – Лютка зеленая.

Lestes sponsa (Hansem.) – Лютка-невеста.

Lestes barbara (Fabricius) – Лютка-иноземка.

Sympycna paedisca (Brauer) – Серолютка.

Семейство Стрелки – COENAGRIONIDAE

Enallagma cyathigerum (Charp.) – Меняшка кубконосная.

Coenagrion armatum (Charp.) – Стрелка вооруженная.

Coenagrion pulchellum (Vand.) – Стрелка изящная.

Coenagrion puella (Linnaeus) – Стрелка красивая.

Coenagrion vernale (Hag.) – Стрелка весенняя.

Ischnura elegans (Lind.) – Исхнура изящная.

Семейство Настоящие стрекозы – LUBELLULIDAE

Libellula quadrimaculata (Linnaeus) – Стрекоза четырехпятнистая.

Sympetrum sanguineum (Mull.) – Стрекоза красная.

Sympetrum flaveolum (Linnaeus) – Стрекоза желтая.

Sympetrum vulgatum (Linnaeus) – Стрекоза обыкновенная.

Sympetrum scoticum (Don.) – Стрекоза черная.

Leucorrhinia pectoralis (Charp.) – Леукорриния большая.

Leucorrhinia rubicunda (Linnaeus) – Леукорриния красная.

Семейство Коромысла – AESCHNIDAE

Aeschna serrata (Hag.) – Коромысло пильчатое.

Aeschna juncea (Linnaeus) – Коромысло камышовое.

Aeschna coluberculus (Harr.) – Коромысло малое.

Aeschna affinis – Коромысло зеленобокое.

Aeschna grandis (Linnaeus) – Коромысло большое.

Семейство Бабки – CORDULIIDAE

Epithea bimaculata (Charp.) – Эпитека двупятнистая.

Cordulia aenea (Linnaeus) – Бабка зеленая.

Somatochlora metallica (Linnaeus) – Зеленотелка блестящая.

Somatochlora flavomaculata (Vand.) – Зеленотелка желто-пятнистая.

Отряд Поденки – EPHEMEROPTERA

Семейство Поденки береговые – POLYMITARCYDAE

Polymitarcys nigradorsum – Поденка черноспинная.

Семейство EPHEMERIDAE

Ephemera vulgata (Linnaeus) – Эфемера обычная.

Семейство SIPHLONURIDAE

Siphonurus linnaeanus (Eat.) – Поденка Линнея.

Семейство CAENIDAE

Caenis macrura – Поденка бахромчатая.

Отряд Богомолы – MANTODEA

Семейство MANTIDAE

Mantis religiosa (Linnaeus) – Богомол обыкновенный.

Отряд Прыгающие – SALTATORIA

Семейство Медведки - GRYLLOTALPIFORMES

Gryllotalpa gryllotalpa (Linnaeus) – Медведка обыкновенная. Обычна.

Семейство ACRIDIDAE

Calliptamus italicus (Linnaeus) – Итальянский прус.

Chorthippus bicolor (Charp.) – Кобылка двуцветная.

Arcyptera fusca (Pallas, 1773) – Кобылка пестрая

Pararcyptera microptera (F.-W.) – Кобылка крестовая.

Psophus stridulus (Linnaeus) – Кобылка трескучая.

Семейство ACRIDIIDAE

Acridium tenuicornis (Sahlb.) – Прыгунчик тонкоусый.

Отряд Равнокрылые – HOMOPTERA

Семейство Тли – APHIDIDAE

Cinara pinae (Mordv.)

Cinara cistata.

Cinara laricus (Wal.)

Cinara pini (De Geer)

Glyphina betulae (Kalt.) – на березе крупные колонии.

Monaphis antennata (Kalt.)

Chaitophorus albus.

Chaitophorus niger.

Chaitophorus populeti – на вершине молодых осин.

Pterocomma pilosum.

Calaphis flava (Mordv.)

Aphis viburni (Scop.)

Aphis pomi (De Geer) – Тля яблонная.

Aphis adaei.

Aphis lantanae.

Aphis lamiorum – на губоцветных.

Aphis plantaginis – на подорожнике.

Aphis rufula – на солянках.

Ovatus insitus.

Cryptomyzus ribis.

Callipterinella betularia – на березе.

Callipterinella tuberculata – на березе.

Chaitosiphella stipe – на листьях чия.

Semiaphis danci – разнотравье.

Hydaphias Helvetica.

Acyrtosiphon pisum – на горошке.

Macrosiphoniella absinthii – на полыни.

Macrosiphoniella frigidae – на полыни.

Отряд Полужесткокрылые – HETEROPTERA

Семейство ACANTHOSOMATIDAE

Elasmucha grisea (Linnaeus, 1758) (= *betulae* De Geer, 1773) – Эласмуха березовая.

Семейство CYDNIDAE

Canthophorus impressus (Horvath, 1880).

Sehirus luctuosus (Mulsant et Rey, 1886) – Сехирус малый.

Семейство SCUTELLERIDAE

Phimodere fumosa (Fieber, 1863).

Семейство Щитники – PENTATOMIDAE

Aelia sibirica (Reut.) – Щитник сибирский.

Dolycoris baccarum (Linnaeus) – Клоп ягодный.

Carpocoris fuscispens (Boheman, 1849) – Щитник остроплечий.

Aelia sibirica (Reut.) – Щитник сибирский.

Aelia klugi (Hahn) – Щитник Клюга.

Palomena viridissima (Poda, 1761) – Паломена ярко-зеленая.

Отряд Жесткокрылые – COLEOPTERA

Семейство Жужелицы – CARABIDAE

Cicindela choleuca Fisch.

Cicindela campestris (Linnaeus).

Calosoma denticole (Gehl).

Calosoma investigator (Ill.)

Carabus violaceus (Linnaeus) – Жужелица фиолетовая.

Bembidion properans (Steph.).

Bembidion gilvipes (Sturm.).

Pogonus meridionalis (Dej.).

Poecilus versicolor (Sturm.).

Poecilus sericeus (Fisch.).

Pterostichus niger (Schall.).

Pterostichus macer (Marsch.).

Pterostichus diligens (Sturm.).

Calathus erratus (C.R. Sahlb.).

Agonum fuliginosum (Pz.).

Amara aenea (De Geer) – Тускляк бронзовый. Обычен.

Amara communis (Pz.).

Harpalus rufipes (Dej.).

H. cisteloides (Motsch.).

Chlaenius tristis (Schall.).

Семейство Пластинчатоусые – SCARABEIDAE

Geotrupes stercorarius (Linnaeus) – Навозник обыкновенный.

Cetonia aurata (Linnaeus) – Бронзовка золотистая.

Семейство Коротконадкрылые жуки – STAPHYLINIDAE

Creophilus maxillosus (Linnaeus, 1758).

Семейство Мягкотелки – CANTHARIDAE

Cantharis rufa (Linnaeus, 1758) – Обычен на разнотравных опушках.

Cantharis oculata (Gebler, 1827) – Обычен на сложноцветных.

Семейство MALACHIIDAE

Apalochrus femoralis (Erichson, 1840).

Malachius bipustulatus (Linnaeus, 1758).

Clanoptilus geniculatus (Germar, 1824) – обычен.

Семейство Коровки – COCCINELLIDAE

Stethorus punctillum (Ws.)

Scymnus frontalis (Fabricius).

Scymnus apetzi (Muls.)

Adonia variegata (Goeze) – обычный многочисленный вид.

Bilaea lichatshovi (Hum.)

Adalia bipunctata (Linnaeus) – Коровка двуточечная.

Coccinella septempunctata (Linnaeus) – Коровка семиточечная.

Coccinella divaricata (Ol.)

Halyzia sedecimguttata (Linnaeus) – Коровка 16-точечная.

Thea vigintiduopunctata (Linnaeus) – Тея 22-точечная.

Coccinula sinuatomarginata (Fald.)

Coccinula quatuordecimpustulata (L.)

Hiperaspis repensis.

Tytthaspis lineola (Gebler.)

Propylaea quatuordecimpunctata (L.)

Hippodamia tredecimpunctata (L.)

Semiadalia notata (Laich.)

Coccidula rufa (Herbst.)

Coccidula scutellata (Herbst.)

Anisosticta novemdecimpunctata (L.)

Семейство Нарывники – MELOIDAE

Epicauta erythrocephala (Pallas, 1776) – обычен, может вредить сельскохозяйственным культурам.

Epicauta magaloccephala (Gebler, 1817) – обычен, может вредить сельскохозяйственным культурам.

Mylabris sibirica (Fischer de Waldheim, 1823).

Mylabris pusilla (Oliver, 1811).

Mylabris quadripunctata (Linnaeus, 1767) – Обычен в степных и лесостепных районах.

Mylabris aulica (Menetries, 1832) – обычный.

Hycleus polymorphus (Pallas, 1771) – обычный, многочисленный.

Meloe brevicollis (Panzer, 1792).

Семейство OEDEMERIDAE

Oedemera virescens (Linnaeus, 1767).

Семейство BRUCHUDAE

Spermophagus sericeus (Geoffroy, 1785).

Семейство Чернотелки – TENEBRIONIDAE

Opatrum sabulosum (Linnaeus) – Песчаный медляк.

Tenebrio obscurus (Fabricius) – Хрущак темный.

Семейство BRENTIDAE

Taphrotopium irtutense (Faust, 1888) – обычен в степи.

Betulapion simile (Kirby, 1811).

Oxystoma opeticum (Bach, 1854).

Eutrichapion ervi (Kirby, 1808) – обычен на бобовых.

Семейство Долгоносики – CURCULIONIDAE

Lixus cylindrum (Fabricius, 1781) – обычен в степи.

Tychius quinquepunctatum (Linnaeus, 1758) – обычен.

Tychius flavus (Becker, 1864).

Tychius meliloti (Stephens, 1831).

Sitona lineellus (Bonsdorff, 1785) – обычен.

Phyllobius brevis (Gyllenhal, 1834).

Eusomus ovulum (Germar, 1824).

Otiorhynchus conspersus (Herbst, 1795).

Отряд Сетчатокрылые – NEUROPTERA

Семейство Chrysopidae – Златоглазки

Chrysopa perla (Linnaeus) – Обыкновенная златоглазка.

Отряд Перепончатокрылые – HYMENOPTERA

Семейство Пчелиные – APIDAE

Bombus lucorum (Linnaeus).

Bombus muscorum – Шмель моховой.

Bombus pascuorum – Шмель полевой.

Bombus hortorum – Шмель садовый.

Bombus Hypnorum.

Bombus equestris.

Семейство Муравьи – FORMICIDAE

Myrmica rubra (Linnaeus) – Мирмика красная.

Myrmica ruginodis.

Formica rufa (Linnaeus, 1761) – Обыкновенный рыжий лесной муравей.

Formica sanguinea (Latr.) – Кровавый муравей «работоторговец».

Formica cunicularia glauca (Latreille, 1798) – Прыткий степной муравей.

Formica polyctena (Förster, 1850) – Малый лесной муравей.

Formica pratensis (Retzius, 1783) – Луговой муравей.
Lasius niger (Linnaeus) – Черный муравей.
Cataglyphus aenescens – Степной бегунок.
Tetramorium caespitum.

Отряд Двукрылые – DIPTERA

Семейство Настоящие комары – CULICIDAE

Anopheles maculipennis (Mg.) – Обыкновенный малярийный комар.
Aedes communis – Кусака двуполосый.
Culex pipiens (Linnaeus) – Обыкновенный комар.

Семейство TABANIDAE

Chrysops nigripes (Zett.) – Златоглазик черноногий.
C. pictus (Mg.) – Златоглазик украшенный.
Tabanus bromius (Linnaeus) – Серый слепень.
Haematopota pluvialis (Linnaeus) – Обыкновенная дождевка.

Отряд Чешуекрылые – LEPIDOPTERA

Семейство Листоверки - TORTRICIDAE

Falseuncaria degreyana (McLachlan, 1869).
Cochylis dubitana (Hübner, 1799).
Gynnidomorpha manniana (Fischer von Röslerstamm, 1839).
Pandemis cerasana (Hübner, 1786).

Семейство Огневки - PYRALIDIDAE

Nomophila noctuella (Hb.).
Loxostege stricticalis (Linnaeus) – Луговой мотылек.
Pyrausta cespitalis (D.).

Семейство Толстоголовки – HESPERIIDAE

Thymelicus lineola (Ochsenheimer, 1808) – Толстоголовка тире.

Семейство Белянки – PIERIDAE

Aporia crataegi (Linnaeus, 1758) – Боярышница.
Pieris brassicae (Linnaeus, 1758) – Капустница.
Pieris rapae (Linnaeus, 1758) – Репница.
Pontia daplidice edusa (Fabricius, 1777) – Белянка рапсовая.
Colias hyale (Linnaeus, 1758) – Луговая желтушка.

Семейство Голубянки – LYCAENIDAE

Heodes tityrus (Poda, 1761) – Многоглазка титир.
Cupido minimus (Fuessly, 1775) – Голубянка крошечная.
Celastrina argiolus (Linnaeus, 1758) – Голубянка весенняя.
Neolycaena rhymnus (Eversmann, 1832) – Голубянка римн.
Polyommatus icarus (Rottenburg, 1775) – Голубянка икар.

Семейство Нимфалиды – NYMPHALIDAE

Nymphalis xanthomeles (Esper, 1781) – Многоцветница черно-рыжая.
Nymphalis antiopa (Linnaeus, 1758) – Траурница.
Polygonia c-album (Linnaeus, 1758) – Углокрыльница с-белое.
Aglaia urticae (Linnaeus, 1758) – Крапивница.
Vanessa cardui (Linnaeus, 1758) – Репейница.
Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758) – Адмирал.

Brentis ino (Rottemburg, 1775) – Перламутровка-таволжанка.
Araschnia levana (Linnaeus, 1758) – Пестрокрыльница весенняя.
Euphydryas maturna (Linnaeus, 1758) – Шашешница ранняя.
Fabriciana aglaja (Linnaeus, 1758) – Перламутровка Аглая.
Coenonympha glycerion (Borkhausen, 1788) – Сенница луговая.
Coenonympha pamphilus (Linnaeus, 1758) – Сенница обыкновенная.
Minois dryas (Scopoli, 1763) – Дриада.
Chazara briseis (Linnaeus, 1764) – Брицеида.

Семейство Пяденицы – GEOMETRIDAE

Perizoma hydratum (Treitschke, 1828) – Обычный луговой вид.
Eupithecia plumbeolata (Haworth, 1809) – Обычный луговой вид.
Lomaspilis marginata (Linnaeus, 1758) – Широко распространенный лесной вид.

Lithina chlorosata (Scopoli, 1763).
Chiasma clatrata (Linnaeus, 1758).
Tephрина arenacearia (Denis et Schiffermüller, 1775).

Семейство Совки – NOCTUIDAE

Acronicta psi (Linnaeus) – Стрельчатка пси.
Eurois occulta (Linnaeus).
Xanthia ictérica (Hfn.)
Photedes pygmina (Hw.)
Platyperigea terrea (Frr.)
Lygephila vicina (Hb.)

ТИП ХОРДОВЫЕ – CHORDATA КЛАСС ЗЕМНОВОДНЫЕ – AMPHIBIA

Отряд Бесхвостые – ANURA

Семейство Настоящие лягушки – RANIDAE

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

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

Отряд Хвостатые – CAUDATA

Семейство Настоящие саламандры – SALAMANDRIDAE

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

КЛАСС ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ – REPTILIA

Отряд Чешуйчатые – SQUAMATA

Семейство Настоящие ящерицы – LACERTIDAE

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

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 (IUCH, 2011). Обычный, достаточно многочисленный вид.

КЛАСС ПТИЦЫ – AVES

Отряд Поганкообразные – PODICIPEDIFORMES

Семейство Поганковые – PODICIPEDIDAE

Podiceps ruficollis (Pallas, 1764) – Малая поганка. Редкая залетная птица.

Podiceps nigricollis C.L. (Brehm, 1831) – Черношейная поганка. Обычный вид. Гнездится колонияльно. В послегнездовой период образует достаточно крупные скопления.

Podiceps grisegena (Boddaert, 1783) – Серошекая поганка. Достаточно обычна. Гнездится. В последнее время численность несколько увеличилась.

Podiceps cristatus (Linnaeus, 1758) – Большая поганка (чомга). Гнездится несколько пар. Немногочисленна. В послегнездовой период регулярно отмечается в скоплениях других птиц

Отряд Аистообразные – CICONIIFORMES

Семейство Цаплевые – ARDEIDAE

Botaurus stellaris (Linnaeus, 1758) – Большая выпь. Обычная гнездящаяся птица.

Ardea cinerea (Linnaeus, 1758) – Серая цапля. Обычная гнездящаяся птица.

Отряд Гусеобразные – ANSERIFORMES

Семейство Утиные – ANSERIFORMES

Anser anser (Linnaeus, 1758) – Серый гусь. Немногочисленная гнездящаяся птица. В настоящее время численность снизилась на порядок.

Tadorna tadorna (Linnaeus, 1758) – Пеганка. Редкая птица. Если гнездится, то не более 1-2 пар. На пролете может отмечаться до нескольких десятков птиц.

Anas platyrhynchos (Linnaeus, 1758) – Кряква. Многочисленная гнездящаяся птица. На линных скоплениях численность может достигать нескольких сотен.

Anas crecca (Linnaeus, 1758) – Чирок-свистун. На гнездовании редок. На пролете численность до нескольких сотен птиц.

Anas strepera (Linnaeus, 1758) – Серая утка. Многочисленная гнездящаяся птица. На линных скоплениях численность может достигать нескольких сотен.

Anas penelope (Linnaeus, 1758) – Свистуха. Редкий вид. Единичные особи отмечаются на линьке.

Anas acuta (Linnaeus, 1758) – Шилохвость. Обычна на гнездовании. Во время линьки может образовывать скопления до нескольких сотен особей.

Anas querquedula (Linnaeus, 1758) – Чирок-трескунок. Многочисленная гнездящаяся птица. Во время линьки может образовывать скопления до нескольких сотен особей.

Anas clypeata (Linnaeus, 1758) – Широконоска. Обычная птица в угодьях, уступает по численности крякве, трескунку и серой утке. Гнездится.

Aythya ferina (Linnaeus, 1758) – Красноголовая чернеть (красноголовый нырок). Одна из самых многочисленных уток. Гнездится. На линных скоплениях численность может достигать нескольких сотен птиц.

Aythya fuligula (Linnaeus, 1758) – Хохлатая чернеть. Немногочисленная гнездящаяся птица. На линных скоплениях также может достигать большой численности.

Mergus albellus (Linnaeus, 1758) – Луток. Редкий вид. Не гнездится. Возможны встречи во время миграций отдельных особей.

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. Красный список МСОП – NT (находящийся в состоянии, близком к угрожаемому). Редкий вид. Был отмечен на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Нами отмечена одинокая охотящаяся особь 25.08.2011. Есть вероятность единичного спорадического гнездования в период циклических повышений численности.

Circus pygargus (Linnaeus, 1758) – Луговой лунь. (КК НСО, МСОП). Красная книга Новосибирской области – IV категория. Красный список МСОП – LC. Редкий гнездящийся вид. Был отмечен на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Нами не встречен. Есть вероятность единичного спорадического гнездования.

Milvus migrans (Boddaert, 1783) – Черный коршун. Обычен. Возможно гнездование.

Circus aeruginosus (Linnaeus, 1758) – Болотный лунь. Обычный гнездящийся вид в тростниковых зарослях.

Accipiter nisus (Linnaeus, 1758) – Перепелятник. Редок.

Buteo buteo (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный канюк. Обычная пролетная птица. Возможно гнездование.

Семейство Соколиные – FALCONIDAE

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. Был отмечен на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Нами не встречен. На территории памятника природы вероятны единичные встречи на пролете.

Falco columbarius (Linnaeus, 1758) – Дербник. (КК НСО). Красная книга Новосибирской области – IV категория. Редкий вид. Был отмечен на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Нами встречена 1 птица.

На территории памятника природы вероятны встречи на пролете. Возможны случаи гнездования.

Falco subbuteo (Linnaeus, 1758) – Чеглок. Редкий пролетный вид.

Falco tinnunculus (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная пустельга. Немногочисленный вид.

Отряд Курообразные – GALLIFORMES

Семейство Фазановые – PHASIANIDAE

Coturnix coturnix (Linnaeus, 1758) – Перепел. Обычная гнездящаяся перелетная птица.

Отряд Журавлеобразные – GRUIFORMES

Семейство Пастушковые – RALLIDAE

Porzana porzana (Linnaeus, 1766) – Погоньш. Обычный гнездящийся вид.

Crex crex (Linnaeus, 1758) – Коростель. Обычный гнездящийся вид.

Fulica atra (Linnaeus, 1758) – Лысуха. Обычный гнездящийся вид в тростниках всех пресных озёр. Численность высокая.

Отряд Ржанкообразные – CHARADRIIFORMES

Семейство Ржанковые – CHARADRIIDAE

Charadrius dubius (Scopoli, 1786) – Малый зук. Обычный вид.

Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758) – Чибис. Обычная гнездящаяся птица.

Семейство Бекасовые – SCOLOPACIDAE

Numenius arquata (Linnaeus, 1758) – Большой кроншнеп. (КК НСО, МСОП). Красная книга Новосибирской области – II категория. Красный список МСОП – NT. Был отмечен на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Нами не встречен. Редкий, возможно гнездящийся на территории памятника природы вид.

Tringa glareola (Linnaeus, 1758) – Фифи. Немногочисленный пролетный вид.

Tringa tetanus (Linnaeus, 1758) – Травник. Обычный вид.

Actitis hypoleucos (Linnaeus, 1758) – Перевозчик. Обычный немногочисленный вид.

Phalaropus lobatus (Linnaeus, 1758) – Круглоносый плавунчик. Немногочисленный пролетный вид.

Philomachus pugnax (Linnaeus, 1758) – Турухтан. Обычен на пролете.

Gallinago gallinago (Linnaeus, 1758) – Бекас. Обычный, немногочисленный, пролетный, возможно гнездящийся вид.

Limosa limosa (Linnaeus, 1758) – Большой веретенник. (КК НСО). Красная книга Новосибирской области – III категория. Обычный гнездящийся вид.

Семейство Чайковые – LARIDAE

Larus ichthyaetus (Pallas, 1773) – Черноголовый хохотун. (КК НСО, КК РФ, МСОП). Красная книга Новосибирской области – II категория. Красная книга Российской Федерации – V категория. Красный список МСОП-96 – LC. На территории памятника природы редкий пролетный вид. Был отмечен на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Нами не встречен.

Sterna albifrons (Pallas, 1764) – Малая крачка. (КК НСО, КК РФ). Красная книга Новосибирской области – III категория. Красная книга Российской

Федерации – II категория. Редкий пролетный вид. Был отмечен на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Нами не встречен. На территории памятника природы вероятны единичные встречи на пролете.

Larus minutus (Pallas, 1776) – Малая чайка. Обычный спорадически гнездящийся, встречающийся во время кочевок вид.

Larus ridibundus (Linnaeus, 1766) – Озерная чайка. Обычная гнездящаяся перелетная птица.

Larus argentatus sensu lato – Чайка серебристая. Здесь имеется в виду «серебристая чайка в широком смысле» в понимании В.К. Рябицева (2008). Обычный многочисленный гнездящийся вид.

Chlidonias niger (Linnaeus, 1758) – Черная крачка. Обычная гнездящаяся птица.

Chlidonias leucopterus (Temminck, 1815) – Белокрылая крачка. Обычный гнездящийся вид.

Sterna hirundo Linnaeus, 1758 – Речная крачка. Обычный гнездящийся вид.

Семейство Шилоклювковые – RECURVIROSTRIDAE

Himantopus himantopus (Linnaeus, 1758) – Ходулочник. (КК НСО). Красная книга Новосибирской области – III категория. Редкий, возможно спорадически гнездящийся вид. Был отмечен на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Нами не встречен. На территории памятника природы вероятны единичные встречи на пролете и гнездовании.

Recurvirostra avosetta (Linnaeus, 1758) – Шилоклювка. (КК НСО, КК РФ). Красная книга Новосибирской области – III категория. Красная книга Российской Федерации – III категория. Был отмечен на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Редкий, возможно спорадически гнездящийся вид. Нами не встречен. На территории памятника природы вероятны единичные встречи на пролете и гнездовании.

Отряд СOVOобразные – STRIGIFORMES

Семейство Совиные – STRIGIDAE

Asio flammeus (Pontoppidan, 1763) – Болотная сова. Обычный гнездящийся вид.

Отряд Кукушкообразные – CUCULIFORMES

Семейство Кукушковые – CUCULIDAE

Cuculus canorus (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная кукушка. Обычная перелетная гнездящаяся птица.

Отряд Дятлообразные – PICIFORMES

Семейство Дятловые – PICIDAE

Dendrocopos major (Linnaeus, 1758) – Большой пестрый дятел. Обычный вид, населяет светлые участки леса с преобладанием березы и осины.

Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758) – Малый дятел. Обычный вид, населяет светлые участки леса с преобладанием березы и осины.

Отряд Воробьинообразные – PASSERIFORMES

Семейство Ласточковые – HIRUNDINIDAE

Hirundo rustica (Linnaeus, 1758) – Деревенская ласточка. Обычный гнездящийся вид в селитебном ландшафте.

Семейство Жаворонковые – ALAUDIDAE

Eremophila alpestris (Linnaeus, 1758) – Рогатый жаворонок. Редкий пролетный не гнездящийся вид.

Alauda arvensis (Linnaeus, 1758) – Полевой жаворонок. Обычный гнездящийся вид на остепнённых участках местности.

Семейство Трясогузковые – MOTACILLIDAE

Anthus trivialis (Linnaeus, 1758) – Лесной конек. Обычная перелетная и пролетная птица. Гнездится.

Motacilla flava (Linnaeus, 1758) – Желтая трясогузка. Обычный гнездящийся вид луговин близ озёр и болот. Предпочитает остепнённые участки с низким густым травостоем.

Motacilla citreola (Pallas, 1776) – Желтоголовая трясогузка. Обычный гнездящийся вид луговин близ озёр и болот. По численности уступает жёлтой трясогузке.

Motacilla alba (Linnaeus, 1758) – Белая трясогузка. Обычна на гнездовании особенно на прилегающих селитебных территориях.

Семейство Иволговые – ORIOLIDAE

Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная иволга. Малочисленный, возможно гнездящийся вид.

Семейство Сорокопутовые – LANIIDAE

Lanius excubitor (Linnaeus, 1758) – Серый сорокопут. (КК НСО, МСОП). Красная книга Новосибирской области – IV категория. Красный список МСОП – LC. Редкий, возможно гнездящийся вид. Был отмечен на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Нами не встречен. На территории памятника природы вероятны единичные встречи.

Lanius collurio (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный жулан. Немногочисленная, возможно гнездящаяся птица.

Семейство Скворцовые – STURNIDAE

Sturnus vulgaris (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный скворец. Обычен на гнездовании особенно на прилегающих селитебных территориях.

Семейство Врановые – CORVIDAE

Pica pica (Linnaeus, 1758) – Сорока. Обычная зимующая, кочующая и гнездящаяся птица.

Corvus monedula (Linnaeus, 1758) – Галка. Обычный гнездящийся вид.

Corvus cornix (Linnaeus, 1758) – Серая ворона. Обычная гнездящаяся, зимующая и кочующая птица.

Семейство Славковые – SYLVIIDAE

Acrocephalus dumetorum (Blyth, 1849) – Садовая камышевка. Обычный гнездящийся вид.

Acrocephalus arundinaceus (Linnaeus, 1758) – Дроздовидная камышевка. Обычный гнездящийся вид в тростниках. Численность может быть высокой.

Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758) – Камышевка-барсучок. Численность низкая, возможно гнездование.

Sylvia communis (Latham, 1787) – Серая славка. Обычная гнездящаяся перелетная и пролетная птица.

Phylloscopus collybita (Viellot, 1817) – Пеночка-теньковка. Обычная перелетная, пролетная и гнездящаяся птица.

Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758) – Пеночка-весничка. Редкий, возможно гнездящийся вид.

Семейство Мухоловковые – MUSCICAPIDAE

Ficedula hypoleuca (Pallas, 1764) – Мухоловка-пеструшка. Редкий, возможно гнездящийся вид.

Muscicapa striata (Pallas, 1764) – Серая мухоловка. Обычная перелетная, пролетная и гнездящаяся птица.

Saxicola torquata (Linnaeus, 1766) – Черноголовый чекан. Обычный гнездящийся вид.

Phoenicurus phoenicurus (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная горихвостка. Редкий, возможно гнездящийся вид.

Luscinia svecica (Linnaeus, 1758) – Варакушка. Обычный гнездящийся вид. Численность может быть высокая.

Turdus pilaris (Linnaeus, 1758) – Рябинник. Обычная перелетная гнездящаяся птица.

Turdus viscivorus (Linnaeus, 1758) – Деряба. Редкий пролетный вид.

Семейство Суторовые – PARADOXORNITHIDAE

Panurus biarmicus (Linnaeus, 1758) – Усатая синица. Редкий, возможно гнездящийся вид.

Семейство Синицевые – PARIDAE

Remez pendulinus (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный ремез. Обычный гнездящийся вид.

Parus cyaneus (Pallas, 1770) – Белая лазоревка. Обычный гнездящийся вид и многочисленный на осенних кочёвках.

Parus major (Linnaeus, 1758) – Большая синица. Редкий вид на гнездовании и достаточно обычный осенью.

Семейство Поползневые – SITTIDAE

Sitta europaea (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный поползень. Обычный гнездящийся зимующий и кочующий вид.

Семейство Воробьиные – PASSERIDAE

Passer domesticus (Linnaeus, 1758) – Домовый воробей. Обычен в селитебной местности.

Passer montanus (Linnaeus, 1758) – Полевой воробей. Обычен в селитебной местности.

Семейство Вьюрковые – FRINGILLIDAE

Fringilla coelebs (Linnaeus, 1758) – Зяблик. Многочисленный гнездящийся вид.

Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758) – Щегол. Обычный кочующий вид. Кочующие группы обычно отмечаются в октябре.

Acanthis cannabina (Linnaeus, 1758) – Коноплянка. Обычный гнездящийся вид, особенно в антропогенном ландшафте.

Acanthis flammea (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная чечетка. Обычная зимующая птица.

Pyrrhula pyrrhula (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный снегирь. Обычный кочующий вид. Кочующие группы обычно отмечаются в октябре.

Семейство Овсянковые – EMBERIZIDAE

Emberiza aureola (Pallas, 1773) – Дубровник. (КК НСО, КК РФ, МСОП). Красная книга Новосибирской области – II категория. Красная книга Российской Федерации – II категория. Красный список МСОП – SE A2acd+3cd+4acd. Перелетная, гнездящаяся птица. Была отмечена на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Нами не встречена. На территории памятника природы вероятны единичные встречи.

Emberiza citrinella (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная овсянка. Обычная перелетная, пролетная и гнездящаяся птица.

Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758) – Тростниковая овсянка. Обычный перелетный гнездящийся и пролетный вид.

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.

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 Мышовковые – SMINTHIDAE

Sicista subtilis (Pallas, 1773) – Мышовка степная. Обычный вид. Природный носитель туляремии.

Семейство Тушканчики пятипалые – ALLACTAGIDAE

Allactaga major (Kerr, 1792) – Тушканчик большой. (КК НСО, МСОП). Красная книга Новосибирской области – III категория. Красный список МСОП – LC. Малочисленный или редкий вид. Был отмечена на территории памятника природы при предыдущих обследованиях. Нами не встречен. На территории памятника природы вероятны единичные встречи.

Семейство Хомяковые – CRICETIDAE

Phodopus sungorus (Pallas, 1773) – Хомячок джунгарский. Редкий вид. Является природным носителем возбудителей чумы, туляремии, пастереллёза, одной из форм сыпнотифозных лихорадок.

Ellobius talpinus (Pallas, 1770) – Слепушонка обыкновенная. Немногочисленный вид. Роющая деятельность оказывает значительное воздействие на почву.

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

Myospalax myospalax (Laxmann, 1773) – Цокор алтайский. Малочисленный вид.

Семейство Мышиные – MURIDAE

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

Apodemus agrarius (Pallas, 1771) – Мышь полевая. Обычный вид, предпочитает оглушки. Является природным носителем возбудителей 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 Куницевоы – 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.

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

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

№ п/п	Название вида		Красная книга НСО	Красная книга РФ	Красный список МСОП
	русское	латинское			
	Растения				
1.	Ковыль перистый	<i>Stipa pennata</i> L.	3 (R)	3 (R)	-
2.	Ковыль Залесского	<i>Stipa zalesskii</i> Wilensky	2 (V)	3 (R)	-
3.	Офайстон однотычинковый	<i>Ofaiston monandrum</i> (Pall.) Moq.	3 (R)	-	-
4.	Сарсазан шишковатый	<i>Halocnemum strobilaceum</i> (Pall.) Bieb.	3 (R)	-	-
5.	Гребенщик рыхлый	<i>Tamarix laxa</i> Willd.	3 (R)	-	-
6.	Камфоросма Лессинга	<i>Camphorosma lessingii</i> Litv.	1 (E)	-	-
7.	Скрытница колючая	<i>Crypsis aculeata</i> (L.) Aiton	2 (V)	-	-
8.	Тюльпан поникающий	<i>Tulipa patens</i> Agardh ex Schult. et Schult. fil.	2 (V)	-	-
9.	Гвоздика южностепная	<i>Dianthus leptopetalus</i> Willd.	2 (V)	-	-
10.	Гвоздика широковетвистая	<i>Dianthus ramosissimus</i> Pall. ex Poir.	3 (R)	-	-
	Животные				
11.	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758)	4	-	LC
12.	Степной лунь	<i>Circus macrourus</i> (S.G. Gmelin, 1771)	3	3	NT
13.	Дербник	<i>Falco columbarius</i> (Linnaeus, 1758)	4	-	-
14.	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i> (Linnaeus, 1766)	3	3	NT
15.	Ходулочник	<i>Himantopus himantopus</i> (Linnaeus, 1758)	3	-	-

№ n/n	Название вида		Красная книга НСО	Красная книга РФ	Красный список МСОП
	русское	латинское			
16.	Шилоклювка	<i>Recurvirostra avosetta</i> (Linnaeus, 1758)	3	3	-
17.	Большой кроншнеп	<i>Numenius arquata</i> (Linnaeus, 1758)	2	-	NT
18.	Малая крачка	<i>Sterna albifrons</i> (Pallas, 1764)	3	2	-
19.	Черноголовый хохотун	<i>Larus ichthyaëtus</i> (Pallas, 1773)	2	5	LC
20.	Серый сорокопут	<i>Lanius excubitor</i> (Linnaeus, 1758)	4	-	LC
21.	Дубровник	<i>Emberiza aureola</i> (Pallas, 1773)	2	2	CE A2acd+3c d+4acd
22.	Тушканчик большой	<i>Allactaga major</i> (Kerr, 1792)	3	-	LC
23.	Большой веретенник	<i>Limosa limosa</i> (Linnaeus, 1758)	3	-	-

Общая оценка роли ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий

Роль ООПТ в сохранении сообществ.

Территория памятника природы может служить образцом своей ландшафтно-географической зоны. Представляет последние участки степных экосистем и может служить резервом для их восстановления, источником ценных интродуцентов. Имеет большое значение в сохранении сообществ, представленных полидоминантными степными фитоценозами, включающими в себя виды общие для всех степей подзоны (большая группа разнотравья и злаков) и виды, редкие и малообильные. Специфику флористическому ядру придают виды, индицирующие развитие процесса солонцевания: *Glycyrrhiza uralensis*, *Galatella biflora*, *Limonium gmelinii*.

Поскольку территория включает в себя достаточно большое разнообразие местообитаний (участки со степной растительностью, прибрежные территории двух озер, участки солончаков), то большой интерес представляет разнообразное животное население памятника природы. Особое влияние на орнитофауну оказывает гидрологический режим водоемов, испытывающий сильные циклические изменения. На момент обследования памятника в 2011 году оба озера полностью пересохли.

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

Памятник природы сохраняет местообитание и местопроизрастания уникальных сообществ и популяций редких и находящихся под угрозой исчезновения 23 видов животных, растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области.

Территория памятника природы представляет ценность в качестве места обитания редких видов орнитофауны, однако колебания гидрологического режима делают эти местообитания непостоянными. В связи с чем, ценность можно оценить лишь при многолетних исследованиях.

Всероссийское и международное значение территории. На большей части ареала солонцеватые степи распаханы, а оставшиеся участки подвергаются чрезмерным пастбищным нагрузкам и деградируют, заменяясь сообществами с сорными однолетниками.

Рядом с памятником природы находится стационар ИСИЭЖ СО РАН, сотрудники и многочисленные гости которого, проводили и проводят постоянные многолетние исследования на близлежащих территориях и непосредственно на территории памятника природы. В настоящий момент территория памятника природы представляет еще и большой научный интерес.