



**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Кадастровое дело № 018

Памятник природы регионального значения
«Барсуковская пещера»
Новосибирской области

Название особо охраняемой природной территории (далее – ООПТ)	Памятник природы регионального значения «Барсуковская пещера» Новосибирской области (далее – памятник природы)
Категория ООПТ	Памятник природы
Значение ООПТ	Региональное
Порядковый номер кадастрового дела ООПТ	018
Профиль ООПТ	Зоологический
Статус ООПТ	Действующий
Дата создания, реорганизации	27.04.2000
Цели создания ООПТ и ее ценность, причины реорганизации (в отношении реорганизованных ООПТ)	Сохранение естественных природных комплексов; сохранение и усиление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и оздоровительных функций леса; сохранение редких, исчезающих видов флоры и фауны; сохранение эстетической ценности естественных природных комплексов; сохранение условий для проведения научно-познавательных экскурсий; экологическое воспитание населения
Нормативная основа функционирования ООПТ	Охранное обязательство на государственный памятник природы областного значения. Администрация Маслянинского района Новосибирской области берет на себя обязательства по охране государственного памятника природы (приложение № 1)
	Решение Новосибирского областного Совета депутатов от 27.04.2000 «Об образовании памятника природы областного значения «Барсуковская пещера» (второй созыв, 28 сессия) (приложение № 2)
	Постановление администрации Новосибирской области от 26.06.2007 № 69-па «Об утверждении границ и Положения о режиме особой охраны территории памятника природы регионального значения «Барсуковская пещера» Новосибирской области» (приложение № 3). Общая площадь составляет 37 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, Маслянинский район, Пеньковский сельсовет

Географическое положение ООПТ	Памятник природы расположен в 1,5 километрах на юг-юго-восток от села Барсуково в правобережье реки Укроп, а в региональном плане находится в крайней западной части Присалаирья. Границы территории памятника природы определяются с южной, западной и северо-западной сторон береговой линией правого берега реки Укроп, северная и восточная границы территории памятника природы проходят по естественному контуру лесных насаждений (посадок сосны) в излучине реки Укроп.
Общая площадь ООПТ (га)	37
Площадь охранной зоны ООПТ (га)	0
Границы ООПТ	Постановление администрации Новосибирской области от 26.06.2007 № 69-па «Об утверждении границ и Положения о режиме особой охраны территории памятника природы регионального значения «Барсуковская пещера» Новосибирской области». План границ памятника природы (приложение № 4). Географические координаты границ памятника природы в системе координат - WGS-84 (приложение № 5)
Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий	Отсутствуют
Природные особенности ООПТ	<u>Нарушенность территории</u> Памятник природы образован в 1,5 км от села Барсуково Маслянинского района Новосибирской области. Основными факторами воздействия на памятник природы являются антропогенные воздействия. Они выражаются в туристической и спелеологической деятельности. Часто служит местом проведения соревнований по подземной топографии и ориентированию. Основной угрозой, несмотря на хорошее состояние памятника природы, остается большой поток туристов. Особенно опасно для популяций рукокрылых посещение пещеры во время зимовки, когда туристы беспокоят летучих мышей. 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> Пещера находится приблизительно в двух километрах от села Барсуково. Вход расположен на склоне небольшой возвышенности, на высоте 20 метров над урезом реки и представляет собой овальное отверстие 1,2 м х 1 м. Пещера коридорно-лабиринтового типа. Основной ход, плавно понижаясь и чередуя невысокие проходы и небольшие гrotтики, на глубине 15 метров выходит к развилке. Правое ответвление приводит в гrot с маленькими лужами. После этого гrotа ход продолжается и через несколько метров упирается в глыбовый завал. Слева от развилки начинается самый крупный гrot в пещере. Высота его местами достигает 1,8 метра. В левой части гrotа находится система кольцевых ходов, выводящих в другие части гrotа и к основному ходу, выше развилки. В самой нижней части гrotа находится узкий калибр, выводящий в систему узких ходов и небольших гrotов. В этой части пещеры есть перспектива

	продолжения. Абсолютные высоты колеблются в пределах 115-144 м над уровнем моря <u>Краткая характеристика климата</u> Общая протяженность доступной части пещеры составляет около 100 м, начальная часть включает узкие участки, ограничивающие обмен воздуха пещеры с окружающей средой, что способствует поддержанию в течение зимнего периода относительно стабильного микроклимата в основной части пещеры, где температура держится около +4,9°C. Во всех отделах пещеры влажность воздуха остается стабильной в течение зимнего периода и равной почти 100% <u>Краткая характеристика почвенного покрова</u> Территория памятника природы – это вытянутый вдоль правого берега реки Укроп участок местности со скальными выходами, окружающими вход в пещеру. Крутые скалы сложены сероватым кристаллическим известняком. Над ними растёт смешанный лес и лесопосадки сосны. У подножия скального склона есть подвижные каменные осыпи, по которым трудно передвигаться. Натёчные образования в пещере почти не встречаются. Есть только мелкие корралиты в узких трещинах. Дно пещеры плотное, суглинистое <u>Краткое описание гидрологической сети</u> Река Укроп является естественной границей территории памятника природы: с южной, западной и северо-западной сторон береговой линией правого борта реки Укроп, с северо-восточной стороны граница проходит по естественному контуру лесных культур в излучине реки Укроп. Других водных источников в пределах памятника природы не наблюдается <u>Краткая характеристика флоры и растительности</u> (приложение № 6) <u>Краткие сведения о лесном фонде</u> Маслянинское лесничество, Маслянинский лесохозяйственный участок №2, с-з «Пайвинский», квартал 15, выделы 12, 14 <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 154 вида, в том числе: - 61 вид позвоночных животных, из них зарегистрировано 34 вида птиц, 21 вид млекопитающих, 3 вида земноводных, 3 вида пресмыкающихся; – 93 вида беспозвоночных животных. Всего объектов растительного мира 241 вид высших сосудистых растений, из которых 18 отмечаются как «редкие». В Красный список МСОП (Международный союз охраны природы и природных ресурсов) включены 15 видов животных, 1 вид высших сосудистых растений. В Красную книгу Российской Федерации занесено: 1 вид животных (дубровник), 1 вид высших сосудистых растений (ковыль перистый). В Красную книгу Новосибирской области занесено 9 видов объектов животного (дубровник, ночница длиннохвостая, ночница прудовая,
--	--

	трубконос большой) и растительного мира (гусинолук Федченко, ковыль перистый, костенец северный, красоднев малый, хвойничек односемянный), в том числе: – 4 вида животных, из которых 4 отмечаются как «редкие» и «крайне редкие»; – 5 видов высших сосудистых растений, которые отмечаются как «редкие» и «крайне редкие»
	<u>Краткая характеристика основных экосистем ООПТ</u> Памятник природы представляет собой вытянутый участок местности со скальными выходами, окружающий вход в пещеру. Он тянется вдоль правого берега реки Укроп. С одной стороны, граница памятника природы очерчена береговой линией реки, а с другой – проходит по естественному контуру лесопосадок сосны, которые были высажены в 1977 году в излучине Укропа. Памятник природы имеет важное средообразующее значение, служит убежищем многим видам животных и растений. Основной объект охраны в памятнике природы – комплекс скальных участков и своеобразной комбинацией степных и лесных экосистем, включающий популяции 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 скальный участок с сочетанием степных и лесостепных экосистем, имеет важное средообразующее значение, стабилизирует микроклимат. Основной объект охраны в памятнике природы – скальные участки со своеобразной комбинацией степных и лесных экосистем, а также популяции редких и находящихся под угрозой исчезновения 9 видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области. На территории памятника природы выявлено 241 вид высших сосудистых растений, 34 вида птиц, 21 вид млекопитающих, 3 вида земноводных, 3 вида пресмыкающихся, 93 вида 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> Цель образования этой охраняемой природной территории – сохранение местообитания крупнейшей не только в Новосибирской области, но и на всем юго-востоке Западной Сибири зимовочной колонии летучих мышей. Общая длина пещеры составляет порядка 50 м (проходимая часть). Она начинается узким проходом и продолжается тесным коридором, по которому можно двигаться только ползком. В пещере зимуют 6 видов летучих мышей: водяная ночница, ночница прудовая, ночница Брандта, трубконос большой, а также единичные особи бурого ушана и ночницы длиннохвостой.

	Большую ценность несут прилегающие к пещере живописные скальные участки со своеобразной комбинацией степных и лесных экосистем. В Барсуковской пещере существует на данный момент крупнейшая в Новосибирской области зимовочная колония рукокрылых. На территории памятника природы зарегистрировано не менее 8 видов рукокрылых. Помимо этого, представляет собой редкий элемент ландшафта: пещера с окружающим ее участком склона в долину р. Укроп со скальными выходами, с березово-осиновыми разнотравными лесами и участками степных сообществ. Степень сохранности фауны, флоры и растительности на данной территории хорошая. Памятник природы поддерживает гидрологический режим окружающих территорий, стабилизирует микроклимат, сохраняет местообитание и местопроизрастания уникальных сообществ и популяций редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области. Общая оценка роли памятника в поддержании экологического баланса окружающих территорий (приложение № 9)			
Экспликация земель ООПТ	<u>Экспликация по составу земель</u>			
	Категория земель: земли сельскохозяйственного назначения, земли лесного фонда			
	<u>Экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов</u>			
	<u>№ п/п</u>	<u>Категория земель</u>	<u>Площадь, га</u>	<u>% от общей площади</u>
	1.	Луг	8	21,6
	2.	Лес	19	51,4
	3.	Скалы	3	8,1
Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы)	4.	Кустарники	7	18,9
		ИТОГО	37	100,0
	<u>Экспликация земель лесного фонда</u>			
	Лесной фонд 19 га – 51,4 % от общей площади памятника природы			
	<u>Факторы негативного воздействия</u>			
	Памятник природы расположен в 1,5 километрах на юг-юго-восток от села Барсуково. Практически до самой пещеры можно доехать на автомобиле (сюда идет грунтовая дорога). К основным факторам антропогенного воздействия относятся: – рекреация, главными объектами паломничества являются пещера и скальные вершины, наибольшее влияние испытывают степные петрофитные сообщества на южных и юго-западных склонах скал. Существующая на протяжении многих лет тропиочная сеть позволяет снизить негативную нагрузку на степные сообщества (локальное, стабильное, постоянное, среднее, обратимое воздействие); – пикники, отдых на природе (общее, стабильное, постоянное, сильное, обратимое воздействие)			
	<u>Угрозы негативного воздействия</u>			
	Пожары. Возможно возникновение на территории памятника природы, предполагаемый период нарастания угрозы не определен			

Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ	Администрация Маслянинского района Новосибирской области. Адрес: 633564, Новосибирская область, Маслянинский район, р.п. Маслянино, ул. Коммунистическая, 1а. Телефон: 8 (38347) 22-937. Е-mail: kskmasl@yandex.ru. Дата государственной регистрации юридического лица: 30.12.2004, ОГРН: 1045405430762. Руководитель: глава Маслянинского района Прилепа Павел Григорьевич
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 № 69-па «Об утверждении границ и Положения о режиме особой охраны территории памятника природы регионального значения «Барсуковская пещера» 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 отстрел и отлов диких животных при возникновении опасных инфекционных заболеваний</i>
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: 54:17:000000:1244. Адрес: Новосибирская область, р-н Маслянинский, с/с Пеньковский, Маслянинский лесохозяйственный участок №2, совхоз «Маслянинский». Категория земель: земли лесного фонда. Площадь: 20051318 кв. м. Разрешенное использование: заготовка и сбор лесных ресурсов и др. Сведения о пользователях, владельцах и собственниках земельного участка отсутствуют. Сведения о зарегистрированных правах отсутствуют.
	Кадастровый номер земельного участка: 54:17:024203:376. Адрес: Новосибирская обл, р-н Маслянинский, МО Пеньковский сельсовет, АО «Пайвинское». Категория земель: земли сельскохозяйственного назначения. Площадь: 2220000 кв. м. Разрешенное использование: для сельскохозяйственного производства. Правообладатель (собственник): ООО «Земля Салаира». Арендатор: ООО «Сибирская Нива». Ипотека земельного участка АО «Российский Сельскохозяйственный банк», г. Москва, пер. Гагаринский, 3.
	Кадастровый номер земельного участка: 54:17:024203:377. Адрес: Новосибирская область, Маслянинский район, Маслянинское лесничество, Маслянинский лесохозяйственный участок №2. Категория земель: земли лесного фонда. Площадь: 14431737 кв. м. Разрешенное использование: леса первой группы. Граница земельного участка состоит из 629 контуров. Правообладатель (собственник): Россия
	Кадастровый номер земельного участка: 54:17:024208:764. Адрес: отсутствует. Категория земель: отсутствует. Площадь: 946008 кв. м. Разрешенное использование: отсутствует. 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

Территориальная администрация Маслянинского района

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

В ЛИЦЕ Тютюнника Петра Павловича — главы территориальной администрации
(фамилия, имя, отчество, должность)

ДЕЙСТВУЮЩЕГО НА ОСНОВАНИИ Постановления главы администрации Новоси-
бирской области № 25 от 20.01.1997 г.

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

РАСПОЛОЖЕННОГО В Р.Ф.Новосибирской области Маслянинском районе
(название государственного памятника природы)

(республика, край, область, город, район)

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

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

НЕМЕДЛЕННО ИЗВЕЩАТЬ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ОРГАНЫ ВЛАСТИ О НАРУШЕНИИ
УКАЗАННОГО РЕЖИМА.

АДРЕС «ОХРАНЯЮЩЕГО» 633560 р.п.Маслянино, Новосибирской области
ул.Коммунистическая 1-а

Тютюнник Петр Павлович — глава территориальной администрации
(фамилия, имя, отчество, должность представителя «Охраняющего»,

Маслянинского района

ответственного за охрану государственного памятника природы)

ответственного за охрану государственного памятника природы)

(подпись руководителя предприятия, организации, учреждения)

МЕСТО ПЕЧАТИ



..... 19..... г.

ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ АДМИНИСТРАЦИЯ МАСЛЯНИНСКОГО РАЙОНА
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 26.11.99.
р.п. Маслянино

№ 148

О создании комиссии по
определению земельного
участка для образования
памятника природы област-
ного значения «Барсуковская
пещера»

На основании решения 28-ой сессии областного Совета депутатов от 18.12.96 г. в целях сохранения уникальных мест природных памятников на территории Маслянинского района организовать комиссию по определению земельного участка для образования памятника природы «Барсуковская пещера» в следующем составе

Председатель - Каракулов Г.С. - заместитель главы территориальной администрации,

члены комиссии :

Кожемякин Н.И. - председатель государственного комитета по земельным ресурсам и землеустройству,

Черный И.В. - председатель Маслянинского районного комитета по охране окружающей среды, гл. государственный инспектор по охране природы,

Мельник Е.В. - гл. врач Маслянинского центра Госсанэпиднадзора,

Подсухин А.А. - охотовед Маслянинского района,

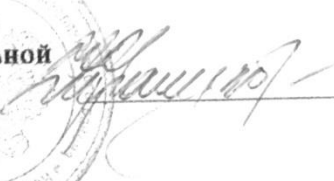
Бобровский И.Н. - директор АО «Сельхозлес»,

Баев С.А. - глава Пеньковской сельской администрации.

Мельчаков В.С. - директор Маслянинского лесхоза

Глава территориальной
администрации



 П.П. Тютюнник.

ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ АДМИНИСТРАЦИЯ МАСЛЯНИНСКОГО РАЙОНА
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 29.11.99.
р.п. Маслянино

№ 316

Об определении земельного
участка для организации
памятника природы област-
ного значения «Барсуковская
пещера»

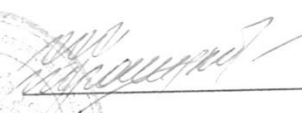
В соответствии с Земельным Кодексом РФ от 25 апреля 1991 года ст.89, законом «Земли особо охраняемых природных территорий и объектов Новосибирской области» от 21 мая 1995 года ст.20, постановлением администрации Новосибирской области №170 от 09.04. 1992 г. «Об организации особо охраняемых природных объектов на территории Новосибирской области» и рассмотрев ходатайство Государственного комитета по охране окружающей среды Новосибирской области в целях сохранения уникального природного объекта для научных и культурно-просветительских целей,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Определить земельный участок общей площадью 37 га на землях, входящих в фонд перераспределения земель района, в том числе; пастбище - 8 га, посадки сосны (лесные культуры) - 6 га, кустарник - 7 га, лес - 13 га, скалы - 3 га.
2. Определение земельного участка для организации памятника природы «Барсуковская пещера» производится без изъятия земельных угодий из фонда перераспределения земель района.
3. Контроль за соблюдением земельного законодательства в части порядка и режима использования данного земельного участка, определённого под памятник природы «Барсуковская пещера» возложить на комитет по земельным ресурсам и землеустройству (Кожемякин Н.И.) и комитет по охране окружающей среды (Черный И.В.).

Глава территориальной
администрации




П.П. Тютюнник.

УТВЕРЖДАЮ:
Глава территориальной
администрации
Маслянинского района

И.П. Тютюнник
И.П. Тютюнник

А К Т

определения земельного участка под образование памятника природы
областного значения «Барсуковская пещера»

Для определения земельного участка под образование памятника природы областного значения «Барсуковская пещера» комиссия в составе: Каракулова Г.С. - председатель комиссии, заместителя главы администрации Маслянинского района, членов комиссии: Кожемякина Н.И. - председателя государственного комитета по земельным ресурсам и землеустройству, Черний И.В. - председателя районного комитета по охране окружающей среды, гл. госинспектора по охране природы, Мельника Е.В. - гл. врача Маслянинского центра Госсанэпиднадзора, Подсухина А.А. - охотоведа Маслянинского района, Бобровского И.Н. - директора АО «Сельхозлес», Мельчакова В.С. - директора Маслянинского лесхоза, Баева С.А. - главы Пеньковской сельской администрации произвели определение земельного участка для организации вышеуказанного памятника природы.

Земельный участок, определённый под памятник природы, находится на территории, входящей в фонд перераспределения земель района. Общая площадь - 37 га. Земельный участок под образование памятника природы «Барсуковская пещера» определяется без изъятия земельных угодий землепользователя. Все согласования представлены в письменном виде и на плановом картографическом материале.

Учитывая важность сохранения уникального природного объекта, комиссия считает необходимостью образование памятника природы.

Председатель комиссии
Зам. главы тер. администрации
Маслянинского района

Г.С. Каракулов
Г.С. Каракулов.

Члены комиссии:

Председатель комитета по
земельным ресурсам и землеустройству

Н.И. Кожемякин
Н.И. Кожемякин.

Председатель комитета по ООС
гл. госинспектор по охране природы

И.В. Черний
И.В. Черний.

Гл. врач Маслянинского ЦГСЭН

Е.В. Мельник
Е.В. Мельник.

Охотовед Маслянинского района

А.А. Подсухин
А.А. Подсухин.

Директор АО «Сельхозлес»

И.Н. Бобровский
И.Н. Бобровский.

Директор Маслянинского лесхоза

В.С. Мельчаков
В.С. Мельчаков.

Глава Пеньковской администрации

С.А. Баев
С.А. Баев.

ЛИСТ

согласования образования памятника природы Областного значения
«Барсуковская пещера».

Председатель комиссии
Заместитель главы
администрации Маслянинского
района

Г.С. Каракулов.

Члены комиссии:

Председатель комитета по земельным
ресурсам и землеустройству

Н.И. Кожемякин.

Председатель районного комитета
по охране окружающей среды
гл. госинспектор по охране природы

И.В. Черный.

Главный врач Маслянинского ЦГСЭН

Е.В. Мельник.

Охотовед Маслянинского района

А.А. Подсухин.

Директор АО «Сельхозлес»

И.Н. Бобровский.

Директор Маслянинского лесхоза

В.С. Мельчаков.

Глава Пеньковской администрации

С.А. Баев.

Территориальная администрация
Маслянинского района
Новосибирской области

ПРОТОКОЛ

23.02.1990 № 2

р.п. Маслянино

совещания работников территориальной администрации

Председатель – Каракулов Г.С.

Секретарь – Анникеев Ю.Л.

Присутствовали:

Аникеев Ю.Л., Березикова С.Н., Каракулов Г.С., Мальцев А.Д.,
Мелехов Н.Д., Подкопаева Г.Г., Русских Н.С., Суворова О.Н.,
Яковлева В.Д.

Приглашённые: председатель Маслянинского районного комитета по охране
окружающей среды гл. госинспектор Черный И.В.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Принятие решения об образовании памятника природы
«Барсуковская пещера»

СЛУШАЛИ:

председателя комитета по охране окружающей среды Черный
И.В., которая сообщила, что пещера вблизи с. Барсуково является
уникальным местом зимовки рукокрылых на территории
Новосибирской области в течение многих десятилетий. Все зимующие
виды летучих мышей занесены в Красную книгу Новосибирской
области, а два вида являются очень редкими.

ВЫСТУПИЛИ:

Аникеев Ю.Л., землеустроитель – летучие мыши очень
полезные насекомоядные животные, они нуждаются в защите человека, тем
более места их постоянного скопления и зимовки.

Мальцев А.Д., гл. агроном района – пещеру и прилегающую
территорию необходимо выделить в особо охраняемый объект.

ПОСТАНОВИЛИ:

В соответствии со статьей 5 Закона Новосибирской области
«Земли особо охраняемых природных территорий и объектов Новосибирской
области» дать согласие на образование памятника природы областного
значения «Барсуковская пещера» в границах фонда перераспределения земель
района на общей площади 37 га, в том числе: пастбище – 8 га, лесные
культуры (сосна) – 6 га, кустарник – 7 га, лесная площадь – 13 га, прочие
земли – 3 га.

Председатель _____ Г.С. Каракулов.

Секретарь _____ Ю.Л. Анникеев

В дело _____

**НОВОСИБИРСКИЙ ОБЛАСТНОЙ СОВЕТ ДЕПУТАТОВ
ВТОРОГО СОЗЫВА**

РЕШЕНИЕ
(двадцать восьмая сессия)
от 27 апреля 2000 года

**ОБ ОБРАЗОВАНИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ
ОБЛАСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ «БАРСУКОВСКАЯ ПЕЩЕРА»**

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 «Барсуковская пещера», Новосибирский областной Совет депутатов решил:

1. Образовать памятник природы областного значения «Барсуковская пещера» в Маслянинском районе Новосибирской области.
(в ред. постановления Новосибирского областного Совета депутатов от 29.01.2009 № 11)
- 2 - 3. Утратили силу с 29 января 2009 года. - Постановление Новосибирского областного Совета депутатов от 29.01.2009 № 11.
4. Настоящее решение вступает в силу со дня его подписания.

Председатель Совета
В.В.ЛЕОНОВ

АДМИНИСТРАЦИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**
от 26 июня 2007 г. № 69-па**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ГРАНИЦ И ПОЛОЖЕНИЯ О РЕЖИМЕ ОСОБОЙ
ОХРАНЫ ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО
ЗНАЧЕНИЯ «БАРСУКОВСКАЯ ПЕЩЕРА» НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Список изменяющих документов
(в ред. постановления администрации Новосибирской области
от 21.01.2008 № 2-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 «Барсуковская пещера» Новосибирской области.

(в ред. постановления администрации Новосибирской области от 21.01.2008 №2-па)

Губернатор области
В.А.ТОЛОКОНСКИЙ

Утверждено
постановлением
администрации Новосибирской области
от 26.06.2007 № 69-па

ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «БАРСУКОВСКАЯ ПЕЩЕРА» НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Список изменяющих документов
(в ред. постановления администрации Новосибирской области
от 21.01.2008 № 2-па)

Памятник природы регионального значения «Барсуковская пещера» Новосибирской области (далее - памятник природы) расположен в 1,5 километрах на юг-юго-восток от села Барсуково в правобережье реки Укроп, а в региональном плане находится в крайней западной части Присалаирья.
(в ред. постановления администрации Новосибирской области от 21.01.2008 № 2-па)

Границы территории памятника природы определяются с южной, западной и северо-западной сторон береговой линией правого берега реки Укроп, северная и восточная границы территории памятника природы проходят по естественному контуру лесных насаждений (посадок сосны) в излучине реки Укроп.
(в ред. постановления администрации Новосибирской области от 21.01.2008 № 2-па)

Постановлением администрации Новосибирской области от 21.01.2008 № 2-па в карту-схему границ памятника природы регионального значения «Барсуковская пещера» Новосибирской области внесены изменения.

Карта-схема границ территории памятника природы регионального значения «Барсуковская пещера» Новосибирской области прилагается (не приводится).
(в ред. постановления администрации Новосибирской области от 21.01.2008 № 2-па)

Экспликация
земель памятника природы регионального значения
«Барсуковская пещера» Новосибирской области
(в ред. постановления администрации Новосибирской области
от 21.01.2008 № 2-па)

Категории земель площади памятника природы:

1. Луг	- 8 га.
2. Лес	- 19 га.
3. Скалы	- 3 га.
4. Кустарники	- 7 га.
Итого:	37 га.

Утверждено
постановлением
администрации Новосибирской области
от 26.06.2007 № 69-па

**ПОЛОЖЕНИЕ
О РЕЖИМЕ ОСОБОЙ ОХРАНЫ ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «БАРСУКОВСКАЯ ПЕЩЕРА»
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Список изменяющих документов
(в ред. постановления администрации Новосибирской области
от 21.01.2008 № 2-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 21.01.2008 № 2-па)

2. В состав памятника природы регионального значения «Барсуковская пещера» Новосибирской области (далее - памятник природы) входят природные комплексы, имеющие большое научное, природоохранное, эстетическое и эколого-просветительское значение - участок живописных скал с пещерой, где поселились летучие мыши, комплекс березово-осиновых лесов, 2 вида растений и 5 видов летучих мышей, занесенных в Красную книгу Новосибирской области, кроме того здесь зарегистрировано 100 видов беспозвоночных, в том числе один вид из Красной книги Российской Федерации, 59 видов растений преимущественно степных сообществ.
(в ред. постановления администрации Новосибирской области от 21.01.2008 № 2-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 редких, исчезающих видов флоры и фауны;
- 4) сохранение эстетической ценности естественных природных комплексов;
- 5) сохранение условий для проведения научно-познавательных экскурсий;
- 6) экологическое воспитание населения.

4. Задачи:

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

III. Порядок образования памятника природы

5. Памятник природы образован решением Новосибирского областного Совета депутатов от 27.04.2000 (второй созыв, 28 сессия) общей площадью 37 га на территории Маслянинского 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 21.01.2008 № 2-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 21.01.2008 № 2-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) сбор ягод населением, любительское и спортивное рыболовство в соответствии с правилами, регламентирующими добычу (вылов) водных биоресурсов;
- 3) проведение научно-исследовательских работ без нанесения ущерба данному природному объекту;
- 4) организация экскурсий в воспитательных целях;
- 5) проезд транспортных средств специально уполномоченных органов по охране окружающей среды, а также научных сотрудников до места проведения полевых исследований;
- 6) проезд транспортных средств землепользователей, землевладельцев, собственников земли в целях производственной необходимости.

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 21.01.2008 № 2-па)

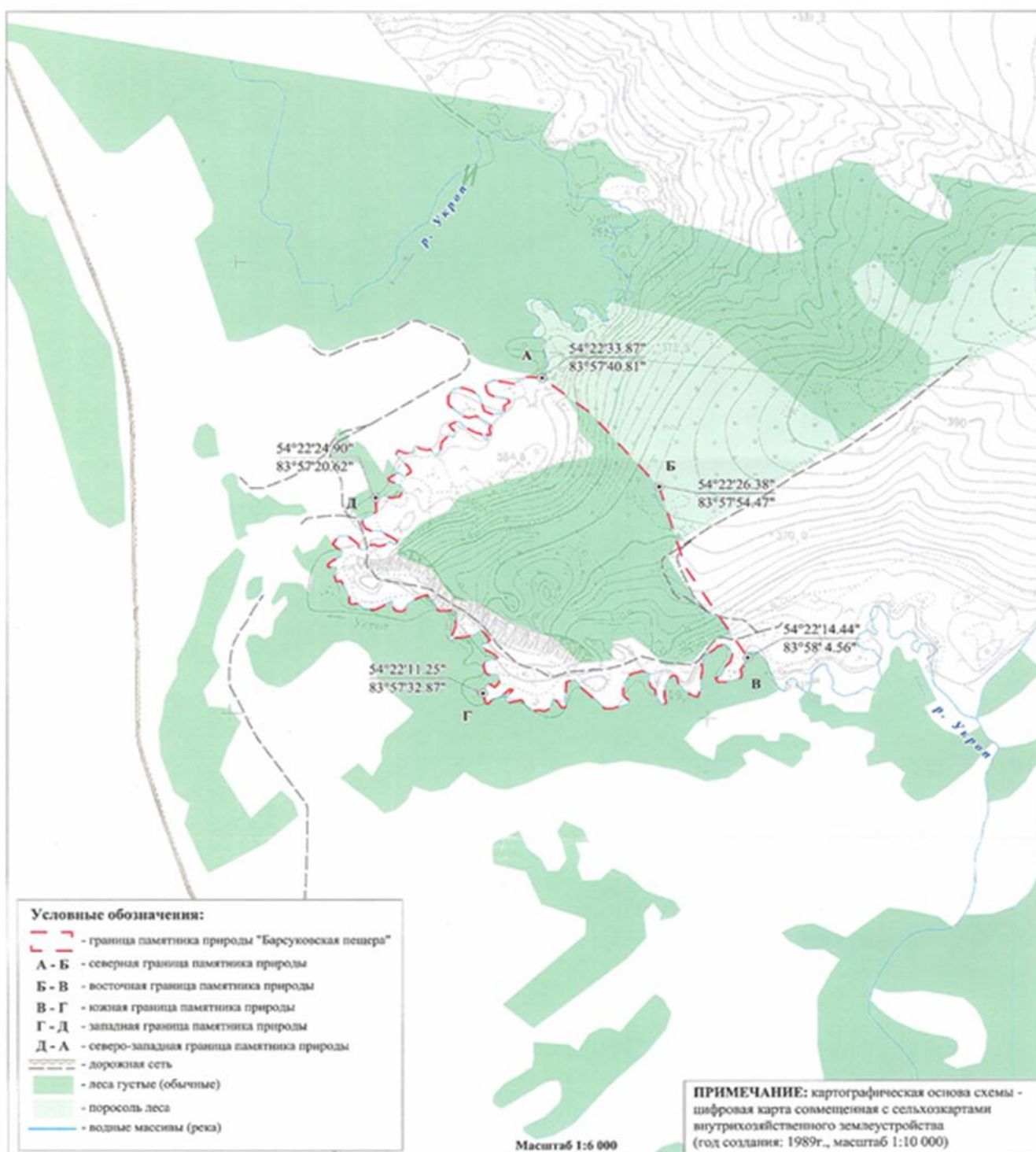
15. Охрана памятника природы, проведение природоохранных мероприятий осуществляются в соответствии с действующим законодательством областным исполнительным органом.

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 21.01.2008 № 2-па)

17. Охранная зона для данного памятника природы не устанавливается.

План границ памятника природы



**Координаты границ памятника природы
в системе координат - WGS-84**

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
1	54°22'29.00420"	83°57'23.23666"
2	54°22'28.81494"	83°57'24.12880"
3	54°22'28.84460"	83°57'24.98580"
4	54°22'29.24045"	83°57'25.13065"
5	54°22'29.37586"	83°57'25.27409"
6	54°22'29.16620"	83°57'25.89794"
7	54°22'29.08114"	83°57'26.71864"
8	54°22'29.17446"	83°57'27.02239"
9	54°22'28.85035"	83°57'27.46724"
10	54°22'28.76641"	83°57'27.78787"
11	54°22'28.93260"	83°57'28.16398"
12	54°22'29.31807"	83°57'28.32662"
13	54°22'29.71244"	83°57'28.44981"
14	54°22'30.14050"	83°57'29.18733"
15	54°22'30.17073"	83°57'29.54492"
16	54°22'30.07641"	83°57'29.77691"
17	54°22'30.20104"	83°57'30.04516"
18	54°22'30.47199"	83°57'30.06448"
19	54°22'30.74404"	83°57'29.58372"
20	54°22'30.96326"	83°57'29.40654"
21	54°22'31.13939"	83°57'30.01461"
22	54°22'31.22174"	83°57'30.55087"
23	54°22'30.82432"	83°57'31.24500"
24	54°22'30.48853"	83°57'32.40331"
25	54°22'30.35145"	83°57'33.24156"
26	54°22'29.92299"	83°57'33.73934"
27	54°22'29.97466"	83°57'33.98935"
28	54°22'30.36073"	83°57'33.83093"
29	54°22'30.32885"	83°57'34.16968"
30	54°22'30.41190"	83°57'34.33129"
31	54°22'30.74590"	83°57'34.15413"
32	54°22'31.03735"	83°57'34.37040"
33	54°22'31.43553"	83°57'33.37237"
34	54°22'31.65568"	83°57'32.67727"
35	54°22'31.49069"	83°57'31.74811"
36	54°22'31.59630"	83°57'31.01671"
37	54°22'32.04634"	83°57'30.05524"
38	54°22'32.39169"	83°57'29.34298"
39	54°22'32.98589"	83°57'29.38190"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
40	54°22'33.51659"	83°57'29.97407"
41	54°22'33.60832"	83°57'31.04555"
42	54°22'33.41858"	83°57'32.16961"
43	54°22'33.09385"	83°57'33.04253"
44	54°22'32.02940"	83°57'33.59035"
45	54°22'31.78759"	83°57'34.60641"
46	54°22'31.95183"	83°57'36.01782"
47	54°22'32.45225"	83°57'36.00273"
48	54°22'32.57681"	83°57'36.30667"
49	54°22'32.72197"	83°57'36.68207"
50	54°22'32.99375"	83°57'36.34464"
51	54°22'32.95401"	83°57'35.27350"
52	54°22'33.20627"	83°57'34.20331"
53	54°22'33.41528"	83°57'33.93688"
54	54°22'33.89490"	83°57'33.86816"
55	54°22'34.23734"	83°57'34.79825"
56	54°22'34.03467"	83°57'37.20728"
57	54°22'34.16944"	83°57'37.60108"
58	54°22'34.54775"	83°57'38.85442"
59	54°22'34.49999"	83°57'40.59979"
60	54°22'32.19404"	83°57'46.15006"
61	54°22'27.02022"	83°57'54.26101"
62	54°22'21.34108"	83°57'57.20149"
63	54°22'15.07848"	83°58'04.35479"
64	54°22'14.18475"	83°58'03.45280"
65	54°22'13.79131"	83°58'03.63724"
66	54°22'13.52987"	83°58'03.26180"
67	54°22'13.27076"	83°58'01.68948"
68	54°22'13.25067"	83°58'00.75491"
69	54°22'13.57893"	83°58'00.45738"
70	54°22'13.73053"	83°58'01.16847"
71	54°22'14.45024"	83°58'01.73378"
72	54°22'14.77668"	83°58'02.29681"
73	54°22'15.27859"	83°58'02.56150"
74	54°22'15.71279"	83°58'02.18940"
75	54°22'15.95686"	83°58'01.62573"
76	54°22'15.84380"	83°58'00.82184"
77	54°22'15.53213"	83°58'00.24931"
78	54°22'15.17943"	83°57'59.30071"
79	54°22'14.52349"	83°57'58.86893"
80	54°22'14.13759"	83°57'58.93810"
81	54°22'13.56455"	83°57'58.75650"
82	54°22'12.80333"	83°57'58.77003"
83	54°22'12.17874"	83°57'58.28426"
84	54°22'12.22146"	83°57'57.80233"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
85	54°22'12.47353"	83°57'56.85778"
86	54°22'13.11111"	83°57'55.98680"
87	54°22'13.52833"	83°57'55.88213"
88	54°22'13.63315"	83°57'55.57951"
89	54°22'13.57138"	83°57'55.20394"
90	54°22'12.95765"	83°57'54.45076"
91	54°22'12.19697"	83°57'54.28596"
92	54°22'11.67521"	83°57'54.53273"
93	54°22'11.49901"	83°57'53.97883"
94	54°22'12.05272"	83°57'53.35702"
95	54°22'12.58479"	83°57'53.21732"
96	54°22'12.73150"	83°57'52.77163"
97	54°22'13.14909"	83°57'52.47076"
98	54°22'13.67013"	83°57'52.58070"
99	54°22'13.85958"	83°57'51.72496"
100	54°22'13.64302"	83°57'50.42044"
101	54°22'12.92539"	83°57'49.48834"
102	54°22'12.08122"	83°57'49.37661"
103	54°22'11.78815"	83°57'49.99983"
104	54°22'11.53779"	83°57'50.03410"
105	54°22'11.38257"	83°57'49.42621"
106	54°22'11.11441"	83°57'47.94306"
107	54°22'11.12635"	83°57'47.10418"
108	54°22'11.70173"	83°57'46.07230"
109	54°22'12.52855"	83°57'44.39838"
110	54°22'13.09247"	83°57'43.67472"
111	54°22'12.93051"	83°57'42.66415"
112	54°22'11.60432"	83°57'42.44786"
113	54°22'11.13508"	83°57'42.49877"
114	54°22'11.03172"	83°57'42.03386"
115	54°22'11.51219"	83°57'41.51928"
116	54°22'11.63830"	83°57'41.00207"
117	54°22'11.00300"	83°57'40.69535"
118	54°22'10.76454"	83°57'39.92648"
119	54°22'10.84915"	83°57'39.35554"
120	54°22'10.76753"	83°57'38.33784"
121	54°22'11.53200"	83°57'37.21518"
122	54°22'11.29444"	83°57'35.77427"
123	54°22'11.51386"	83°57'35.21431"
124	54°22'11.88422"	83°57'35.73996"
125	54°22'12.22067"	83°57'36.22144"
126	54°22'12.26835"	83°57'35.89173"
127	54°22'11.57991"	83°57'34.48340"
128	54°22'11.50481"	83°57'33.79121"
129	54°22'11.14726"	83°57'33.22549"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
130	54°22'11.18952"	83°57'32.95818"
131	54°22'11.88862"	83°57'32.65880"
132	54°22'12.48210"	83°57'33.09011"
133	54°22'12.57502"	83°57'33.51935"
134	54°22'12.34456"	83°57'34.08884"
135	54°22'12.68777"	83°57'34.60857"
136	54°22'13.08389"	83°57'34.61075"
137	54°22'13.27203"	83°57'34.32641"
138	54°22'13.23228"	83°57'33.34393"
139	54°22'13.35784"	83°57'33.02357"
140	54°22'13.85879"	83°57'32.81228"
141	54°22'14.12958"	83°57'32.92078"
142	54°22'14.25398"	83°57'33.31386"
143	54°22'14.31459"	83°57'34.31429"
144	54°22'14.50207"	83°57'34.49368"
145	54°22'14.73237"	83°57'33.99492"
146	54°22'15.04727"	83°57'32.85446"
147	54°22'15.38128"	83°57'32.57030"
148	54°22'15.45318"	83°57'33.15990"
149	54°22'15.71285"	83°57'33.67925"
150	54°22'16.21456"	83°57'33.05706"
151	54°22'16.38225"	83°57'32.55795"
152	54°22'16.12228"	83°57'32.19979"
153	54°22'15.88499"	83°57'30.87733"
154	54°22'15.76245"	83°57'29.48415"
155	54°22'15.51342"	83°57'28.80501"
156	54°22'15.68064"	83°57'28.64473"
157	54°22'16.03401"	83°57'29.18241"
158	54°22'16.55459"	83°57'29.54259"
159	54°22'17.54481"	83°57'29.74419"
160	54°22'17.75418"	83°57'29.28097"
161	54°22'17.69323"	83°57'28.35247"
162	54°22'17.68437"	83°57'27.54917"
163	54°22'18.00805"	83°57'27.24771"
164	54°22'18.45740"	83°57'26.75006"
165	54°22'18.77110"	83°57'26.25173"
166	54°22'18.49181"	83°57'25.03665"
167	54°22'18.03526"	83°57'23.83784"
168	54°22'17.69157"	83°57'23.65762"
169	54°22'17.51507"	83°57'23.24581"
170	54°22'17.58920"	83°57'22.36518"
171	54°22'17.82254"	83°57'22.15623"
172	54°22'18.25209"	83°57'22.07513"
173	54°22'18.16685"	83°57'21.71727"
174	54°22'17.83721"	83°57'20.91733"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
175	54°22'17.57088"	83°57'19.94950"
176	54°22'17.64854"	83°57'18.71282"
177	54°22'17.98374"	83°57'17.87570"
178	54°22'17.89097"	83°57'17.25025"
179	54°22'18.02697"	83°57'16.98343"
180	54°22'18.41270"	83°57'17.00334"
181	54°22'19.20641"	83°57'16.31136"
182	54°22'19.54047"	83°57'16.08061"
183	54°22'19.47893"	83°57'15.47383"
184	54°22'19.94840"	83°57'15.27953"
185	54°22'20.46916"	83°57'15.56832"
186	54°22'20.48140"	83°57'14.62242"
187	54°22'20.67962"	83°57'14.49796"
188	54°22'21.04313"	83°57'15.33891"
189	54°22'21.28151"	83°57'16.08995"
190	54°22'21.63545"	83°57'16.32440"
191	54°22'21.85567"	83°57'15.68278"
192	54°22'22.14850"	83°57'15.14863"
193	54°22'22.46049"	83°57'15.57900"
194	54°22'22.71009"	83°57'15.93708"
195	54°22'22.74972"	83°57'17.02664"
196	54°22'22.16364"	83°57'18.29059"
197	54°22'21.88221"	83°57'18.25340"
198	54°22'21.79772"	83°57'18.86002"
199	54°22'22.14036"	83°57'19.59385"
200	54°22'22.21243"	83°57'20.11152"
201	54°22'22.09689"	83°57'20.61094"
202	54°22'22.17909"	83°57'21.25419"
203	54°22'22.35550"	83°57'21.71952"
204	54°22'22.40687"	83°57'22.13005"
205	54°22'22.24929"	83°57'22.77200"
206	54°22'22.54097"	83°57'22.88060"
207	54°22'22.83453"	83°57'21.97183"
208	54°22'23.17037"	83°57'20.77727"
209	54°22'23.17217"	83°57'19.79562"
210	54°22'23.31947"	83°57'19.10010"
211	54°22'23.73717"	83°57'18.72776"
212	54°22'24.07031"	83°57'18.99712"
213	54°22'24.32915"	83°57'19.98023"
214	54°22'24.55747"	83°57'20.48152"
215	54°22'25.17270"	83°57'20.43133"
216	54°22'25.53764"	83°57'20.41546"
217	54°22'25.67151"	83°57'21.29088"
218	54°22'25.54454"	83°57'22.37890"
219	54°22'25.69926"	83°57'23.27228"

Номер координаты п/п	Широта	Долгота
220	54°22'26.01144"	83°57'23.59565"
221	54°22'26.42881"	83°57'23.40170"
222	54°22'26.62790"	83°57'22.79569"
223	54°22'26.78558"	83°57'22.10021"
224	54°22'26.97355"	83°57'21.99420"
225	54°22'27.17053"	83°57'22.54890"
226	54°22'27.39274"	83°57'23.21901"
227	54°22'27.12954"	83°57'23.87182"
228	54°22'27.47925"	83°57'24.72805"
229	54°22'27.82392"	83°57'24.46235"
230	54°22'28.21108"	83°57'23.71460"
231	54°22'28.42017"	83°57'23.39465"
232	54°22'28.70237"	83°57'22.93178"

Краткая характеристика флоры и растительности (список основных видов растений)

Флористическое разнообразие памятника природы представлено 241 видом высших сосудистых растений, из которых 18 отмечаются как «редкие». В Красную книгу Новосибирской области занесено 5 видов высших сосудистых растений. За весь период исследований (инвентаризация 2011 года) на памятнике природы зарегистрировано 229 видов высших сосудистых растений. При образовании памятника природы было представлено 77 видов. Из них не было обнаружено 12 (табл. 1). Флористический список памятника дополнили еще 164 видами растений. Из всех видов, отмеченных для данной территории, 4 включены в Красную книгу Новосибирской области (за полевой сезон 2011 года костенец северный включенный в список памятника природы обнаружен не был), а 18 отмечаются как «редкие» в Определителе растений Новосибирской области. Полный аннотированный флористический список приведен в таблице 2.

Таблица 1

Сравнение флористических списков по результатам инвентаризации

Число видов				
2000 год образования памятника природы	по результатам инвентаризации 2011	обнаруженных и ранее указанных в списке	не встреченных	новых для списка памятника природы
77	229	65	12	164

На данной территории в 2011 году было зарегистрировано 4 краснокнижных вида:

– гусинолук Федченко (*Gagea fedtschenkoana* Pascher.) из семейства лилейные. Статус редкости 2 (V) – уязвимый вид. В области проходит северная граница ареала (рис. 1);

– хвойничек односемянный (эфедра односемянная) (*Ephedra monosperma* С.А. Меу.) из семейства эфедровые. Статус редкости 1 (Е) – находится под угрозой исчезновения, вид совсем недавно (в 1996 г.) обнаружен на территории области (рис. 2);

– красоднев малый (*Hemerocallis minor* Mill.) из семейства красодневовые. Статус редкости 1 (Е) – находящийся под угрозой исчезновения (рис. 3);

– ковыль перистый (*Stipa pennata* L.) из семейства злаковые. Статус редкости 3 (R) – редкий вид (рис. 4).



Рис. 1 Гусинолу́к Федченко



**Рис. 2 Хвойничек односемянный
(эфедра односемянная)**



Рис. 3 Красоднев малый



Рис. 4 Ковыль перистый

Для растительного покрова памятника природы характерна комплексность, как реакция на особенности склоновой экспозиции, наличие скальных выходов и близости леса, занимающего верхнюю часть склона. На территории памятника природы – склоне, примыкающем к пещере, выявлено 59 видов растений, преимущественно представляющих элементы степных сообществ.

Аннотированный список видов флоры памятника природы
(по результатам инвентаризации)

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	русское	латинское					2000 год	2011 год	Красная книга
1	Астра альпийская	<i>Aster alpinus</i> L.	Asteraceae	6 редкий	менее 50%	0,8		+	
2	Астрагал датский	<i>Astragalus danicus</i> Retz.	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
3	Башенница голая	<i>Turritis glabra</i> L.	Brassicaceae	6 редкий	менее 50%	нет данных		+	
4	Бедренец обыкновенный	<i>Pimpinella saxifraga</i> L.	Apiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
5	Берёза бородавчатая	<i>Betula pendula</i> Roth.	Betulaceae	9 повсеместный	более 50%	2,6	+	+	
6	Бодяк разнолистный	<i>Cirsium heterophyllum</i> (L.) Hill	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,6		+	
7	Бодяк серпуховидный	<i>Cirsium serratuloides</i> (L.) Hill	Asteraceae	6 редкий	менее 50%	нет данных		+	
8	Бодяк щетинистый	<i>Cirsium setosum</i>	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,3		+	
9	Борец бородатый	<i>Aconitum barbatum</i> Pers.	Ranunculaceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
10	Борец вьющийся	<i>Aconitum volubile</i> Pall. ex Koelle	Ranunculaceae	9 повсеместный	менее 50%	1,0		+	
11	Борец северный	<i>Aconitum septentrionale</i> Koelle	Ranunculaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
12	Борщевик рассечённый	<i>Heracleum dissectum</i> Ledeb.	Apiaceae	9 повсеместный	менее 50%	1,0	+	+	
13	Бубенчик лилиелистный	<i>Adenophora lilifolia</i> (L.) A.DC.	Campanulaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1		+	
14	Будра плющевидная	<i>Glechoma hederacea</i> L.	Lamiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,6	+	+	
15	Бузульник сизый	<i>Ligularia glauca</i> (L.) O. Hoffm.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
16	Бурачок ленский	<i>Alyssum lenense</i> Adam.	Brassicaceae	6 редкий	менее 50%	0,8		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	русское	латинское					2000 год	2011 год	Красная книга
17	Василек шероховатый	<i>Centaurea scabiosa</i> L.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
18	Василисник воночий	<i>Thalictrum foetidum</i> L.	Ranunculaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,6		+	
19	Василисник малый	<i>Thalictrum minus</i> L. s.l.	Ranunculaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,3		+	
20	Василисник простой	<i>Thalictrum simplex</i> L.	Ranunculaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
21	Вейник наземный	<i>Calamagrostis epigeios</i> (L.) Roth.	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
22	Вейник притупленный	<i>Calamagrostis obtusata</i> Trin.	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных	+	+	
23	Вейник тростниковый	<i>Calamagrostis arundinacea</i> (L.) Roth.	Poaceae	9 повсеместный	более 50%	1,4		+	
24	Вербейник обыкновенный	<i>Lysimachia vulgaris</i> L.	Primulaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
25	Вероника беловойлочная, седая	<i>Veronica incana</i> L.	Scrophulariaceae	9 повсеместный	менее 50%	1,2		+	
26	Вероника длиннолистная	<i>Veronica longifolia</i> L.	Scrophulariaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
27	Вероника колосистая	<i>Veronica spicata</i> L.	Scrophulariaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
28	Вероника Крылова	<i>Veronica krylovii</i>	Scrophulariaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1		+	
29	Ветреница лесная	<i>Anemone sylvestris</i> L.	Ranunculaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
30	Володушка золотистая	<i>Bupleurum aureum</i> Fisch.	Apiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
31	Воробейник лекарственный	<i>Lithospermum officinale</i> L.	Boraginaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1		+	
32	Вороний глаз	<i>Paris quadrifolia</i> L.	Trilliaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,01	+	+	
33	Вудсия эльбская	<i>Woodsia ilvensis</i> (L.) R. Br.	Woodsiaceae	5 критический	менее 50%		+		
34	Вьюнок полевой	<i>Convolvulus arvensis</i> L.	Convolvulaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных	+	+	
35	Герань лесная	<i>Geranium sylvaticum</i> L.	Geraniaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	русское	латинское					2000 год	2011 год	Красная книга
36	Герань луговая	<i>Geranium pratense</i> L.	Geraniaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
37	Герань сибирская	<i>Geranium sibiricum</i> L.	Geraniaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
38	Горичник Морисона	<i>Peucedanum morisonii</i> Bess. ex Spreng.	Apiaceae	9 повсеместный	более 50%	0,4	+	+	
39	Горноколосник колючий	<i>Orostachys spinosa</i> (L.) C.A. Mey	Crassulaceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
40	Горошек заборный	<i>Vicia sepium</i> L.	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
41	Горошек крупнолодочковый	<i>Vicia megalotropis</i> Ledeb.	Fabaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1		+	
42	Горошек лесной	<i>Vicia sylvatica</i> L.	Fabaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1	+	+	
43	Горошек мышинный	<i>Vicia cracca</i> L.	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
44	Горошек однопарный	<i>Vicia unijuga</i> L.	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
45	Горошек тонколистный	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth	Fabaceae	8 ограниченный	менее 50%		+		
46	Гравилат алеппский	<i>Geum aleppicum</i> Jacq.	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,04		+	
47	Гравилат речной	<i>Geum rivale</i> L.	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных	+	+	
48	Гречишка вьюнковая	<i>Fallopia convolvulus</i> (L.) A. Love	Polygonaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,01		+	
49	Грушанка малая	<i>Pyrola minor</i> L.	Pyrolaceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
50	Гусинолук Федченко	<i>Gagea fedtschenkoana</i> Pascher	Liliaceae	2 (V)	менее 50%	0,1	+	+	+
51	Девясил иволистный	<i>Inula salicina</i> L.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,5	+	+	
52	Дрема белая, луговая	<i>Melandrium album</i> (Mill.) Garcke	Caryophyllaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
53	Дремлик зимовниковый	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	Orchidaceae	6 редкий	менее 50%	нет данных		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	русское	латинское					2000 год	2011 год	Красная книга
54	Дудник лесной	<i>Angelica sylvestris</i> L.	Apiaceae	9 повсеместный	менее 50%	1,0	+	+	
55	Дудник низбегающий	<i>Angelica decurrens</i> (Ledeb.) B. Fedtsch.	Apiaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных	+	+	
56	Душица обыкновенная	<i>Origanum vulgare</i> L.	Lamiaceae	9 повсеместный	более 50%	0,1		+	
57	Ежа сборная	<i>Dactylis glomerata</i> L.	Poaceae	8 ограниченный	менее 50%	1,0	+	+	
58	Жабрица Ледебера	<i>Seseli ledebourii</i> G. Don	Apiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,8		+	
59	Жабрица порезниковая, гранатник	<i>Seseli libanotis</i> (L.) Koch	Apiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
60	Желтушник левкойный	<i>Erysimum cheiranthoides</i> L.	Brassicaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
61	Живокость высокая	<i>Delphinium elatum</i> L.	Ranunculaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
62	Жимолость татарская	<i>Lonicera tatarica</i> L.	Caprifoliaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,6	+	+	
63	Звездчатка злаковая	<i>Stellaria graminea</i> L.	Caryophyllaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
64	Зверобой изящный	<i>Hypericum elegans</i> Steph.	Clusiaceae	6 редкий	менее 50%	0,1		+	
65	Зверобой продырявленный	<i>Hypericum perforatum</i> L.	Clusiaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,3		+	
66	Земляника зелёная	<i>Fragaria viridis</i> Duch.	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	1,2	+	+	
67	Земляника лесная	<i>Fragaria vesca</i> L.	Rosaceae	8 ограниченный	более 50%	0,4	+	+	
68	Змееголовник поникий	<i>Dracocephalum nutans</i> L.	Lamiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,3		+	
69	Змееголовник Руйша	<i>Dracocephalum ruyschiana</i> L.	Lamiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
70	Змееголовник тимьяноцветный	<i>Dracocephalum thymiflorum</i> L.	Lamiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,01		+	
71	Золотарник обыкновенный, золотая розга	<i>Solidago virgaurea</i> L.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
72	Зопник клубненосный	<i>Phlomis tuberosa</i> L.	Lamiaceae	9 повсеместный	более 50%	0,3	+	+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	русское	латинское					2000 год	2011 год	Красная книга
73	Ива козья	<i>Salix caprea</i> L.	Salicaceae	9 повсеместный	менее 50%	1,0		+	
74	Ива пепельная	<i>Salix cinerea</i> L.	Salicaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
75	Икотник серый	<i>Berteroa incana</i> (L.) DC.	Brassicaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных	+	+	
76	Ирис русский	<i>Iris ruthenica</i> Ker-Gawl.	Iridaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,5		+	
77	Истод гибридный	<i>Polygala hybrida</i> DC.	Polygalaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,7		+	
78	Истод сибирский	<i>Polygala sibirica</i> L.	Polygalaceae	6 редкий	менее 50%	0,1		+	
79	Какалия копьевидная, недоспелка	<i>Cacalia hastata</i> L.	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
80	Калина обыкновенная	<i>Viburnum opulus</i> L.	Viburnaceae	8 ограниченный	менее 50%		+		
81	Карагана древовидная	<i>Caragana arborescens</i> Lam.	Fabaceae	9 повсеместный	более 50%	0,6	+	+	
82	Качим высокий	<i>Gypsophila altissima</i> L.	Caryophyllace ae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
83	Качим Патрэна	<i>Gypsophila patrinii</i> Ser.	Caryophyllace ae	7 Салаир	менее 50%	0,1		+	
84	Кизильник черноплодный	<i>Cotoneaster melanocarpus</i> Fisch. ex Blytt	Rosaceae	9 повсеместный	более 50%	0,5		+	
85	Клевер луговой	<i>Trifolium pratense</i> L.	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,01	+	+	
86	Клевер люпинолистный	<i>Trifolium lupinaster</i> L.	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
87	Клевер ползучий	<i>Trifolium repens</i> L.	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных	+	+	
88	Ковыль волосатик, тырса	<i>Stipa capillata</i> L.	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	1,0		+	
89	Ковыль перистый	<i>Stipa pennata</i> L.	Poaceae	3 (R)	менее 50%	1,3		+	+
90	Козлобородник восточный	<i>Tragopogon orientalis</i> L.	Asteraceae	9 повсеместный			+		
91	Колокольчик алтайский	<i>Campanula altaica</i> Ledeb.	Campanulace ae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	русское	латинское					2000 год	2011 год	Красная книга
92	Колокольчик болонский	<i>Campanula bononiensis</i> L.	Campanulace ae	6 редкий	менее 50%	0,1		+	
93	Колокольчик круглолистный	<i>Campanula rotundifolia</i> L.	Campanulace ae	6 редкий	менее 50%	0,1	+	+	
94	Колокольчик олений (жестковолосист ый)	<i>Campanula cervicaria</i> L.	Campanulace ae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
95	Колокольчик сибирский	<i>Campanula sibirica</i> L.	Campanulace ae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
96	Колокольчик скупенный	<i>Campanula glomerata</i> L.	Campanulace ae	8 ограниченный	менее 50%	0,01		+	
97	Колючник Биберштейна	<i>Carlina biebersteinii</i> Bernh. ex Hornem.	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1		+	
98	Коровяк обыкновенный	<i>Verbascum thapsus</i> L.	Scrophulariac eae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
99	Коротконожка перистая	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) Beauv.	Poaceae	9 повсеместный	более 50%	1,7		+	
100	Костенец северный	<i>Asplenium septentrionale</i> (L.) Hoffm.	Aspleniaceae	1 (Е)			+		+
101	Кострец безостый	<i>Bromopsis inermis</i> (Leys.) Holub	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	1,7	+	+	
102	Костяника, малина каменная	<i>Rubus saxatilis</i> L.	Rosaceae	9 повсеместный	более 50%	1,1	+	+	
103	Котовник голый	<i>Nepeta nuda</i> L.	Lamiaceae	6 редкий	менее 50%	0,1		+	
104	Кочедыжник женский	<i>Athyrium filix- femina</i> (L.) Roth	Athyriaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
105	Крапива двудомная	<i>Urtica dioica</i> L.	Urticaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,7	+	+	
106	Красоднев малый	<i>Hemerocallis minor</i> Mill.	Hemerocallid aceae	1 (Е)	единичн ая находка	0,01		+	+
107	Крестовник речной	<i>Senecio fluviatilis</i> Wallr.	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
108	Крестовник эруколистный	<i>Senecio erucifolius</i> L.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
109	Кровохлёбка лекарственная	<i>Sanguisorba officinalis</i> L.	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,4		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	русское	латинское					2000 год	2011 год	Красная книга
110	Купальница азиатская	<i>Trollius asiaticus</i> L.	Ranunculacea e	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
111	Купена лекарственная	<i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce	Convallariace ae	9 повсеместный	менее 50%	0,4		+	
112	Купена низкая	<i>Polygonatum humile</i> Fisch. ex Maxim.	Convallariace ae	6 редкий	менее 50%	0,1		+	
113	Купырь лесной	<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm.	Apiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
114	Лабазник вязолистный	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.	Rosaceae	9 повсеместный	более 50%	1,4		+	
115	Лабазник обыкновенный	<i>Filipendula vulgaris</i> Moench	Rosaceae	9 повсеместный	более 50%	0,3	+	+	
116	Лапчатка длиннолистная, клейкая	<i>Potentilla longifolia</i> Willd. ex Schlecht.	Rosaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1		+	
117	Лапчатка распростертая	<i>Potentilla humifusa</i> Willd. ex Schlecht.	Rosaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1		+	
118	Лапчатка серебристая	<i>Potentilla argentea</i> L.	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
119	Ленец сибирский	<i>Thesium refractum</i> C.A. Mey.	Santalaceae	6 редкий	менее 50%	0,1		+	
120	Лилия саранка	<i>Lilium pilosiusculum</i> (Freyn) Misch.	Liliaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,3		+	
121	Линнея северная	<i>Linnaea borealis</i> L.	Caprifoliaceae	6 редкий	менее 50%	нет данных		+	
122	Лиственница сибирская	<i>Larix sibirica</i> Ledeb.	Pinaceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
123	Лук понижающий, слизун	<i>Allium nutans</i> L.	Alliaceae	8 ограниченный	менее 50%	1,4		+	
124	Лук торчащий	<i>Allium strictum</i> Schrad.	Alliaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
125	Льнянка обыкновенная	<i>Linaria vulgaris</i> Mill.	Scrophulariac eae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
126	Лютик многокорневой	<i>Ranunculus polyrhizos</i> Steph.	Ranunculacea e	8 ограниченный	менее 50%		+		
127	Лютик однолистный	<i>Ranunculus monophyllus</i> Ovcz.	Ranunculacea e	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	русское	латинское					2000 год	2011 год	Красная книга
128	Люцерна серповидная	<i>Medicago falcata</i> L.	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
129	Майник двулистный	<i>Maianthemum bifolium</i> (L.) F.W. Schmidt	Convallariace ae	8 ограниченный	менее 50%	0,1	+	+	
130	Малина обыкновенная	<i>Rubus idaeus</i> L.	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных	+	+	
131	Марь белая	<i>Chenopodium album</i> L.	Chenopodiace ae	9 повсеместный	менее 50%	1,0		+	
132	Марь гибридная	<i>Chenopodium hybridum</i> L.	Chenopodiace ae	8 ограниченный	менее 50%	0,1		+	
133	Мать-и-мачеха	<i>Tussilago farfara</i> L.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
134	Медуница мягчайшая	<i>Pulmonaria dacica</i> Simonk.	Boraginaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,3	+	+	
135	Мелилотоидес плоскоплодный	<i>Melilotoides platycarpus</i> (L.) Sojak	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
136	Мелколепестник острый	<i>Erigeron acris</i> L.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
137	Мерингия бокоцветная	<i>Moehringia lateriflora</i> (L.) Fenzl.	Caryophyllace ae	9 повсеместный	менее 50%		+		
138	Многоножка виргинская	<i>Polypodium virginianum</i> L.	Polypodiaceae	7 Салаир	менее 50%		+		
139	Молочай двухцветный	<i>Euphorbia discolor</i> Ledeb.	Euphorbiaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1	+	+	
140	Молочай желтеющий	<i>Euphorbia lutescens</i> C.A. Mey	Euphorbiaceae	6 редкий	менее 50%	0,1		+	
141	Мятлик лесной	<i>Poa nemoralis</i> L.	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	1,0		+	
142	Мятлик степной	<i>Poa stepposa</i> (Kryl.) Roshev.	Poaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,4		+	
143	Мятлик узколистный	<i>Poa angustifolia</i> L.	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	1,0		+	
144	Незабудка болотная	<i>Myosotis palustris</i> (L.) L.	Boraginaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных	+	+	
145	Норичник узловатый	<i>Scrophularia nodosa</i> L.	Scrophulariac eae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
146	Овсец пустынный	<i>Helictotrichon desertorum</i> (Less.) Nevski	Poaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,6		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	русское	латинское					2000 год	2011 год	Красная книга
147	Овсец пушистый	<i>Helictotrichon pubescens</i> (Huds.) Pilg.	Рoaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1		+	
148	Овсяница валисская	<i>Festuca valesiaca</i> Gaudin	Рoaceae	8 ограниченный	менее 50%	1,0		+	
149	Овсяница ложноовечья	<i>Festuca pseudovina</i> Hack. ex Wiesb.	Рoaceae	9 повсеместный	менее 50%	1,0		+	
150	Овсяница луговая	<i>Festuca pratensis</i> Huds.	Рoaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
151	Одуванчик лекарственный	<i>Taraxacum officinale</i> Wigg. s.l.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
152	Оносма простейшая	<i>Onosma simplicissima</i> L.	Boraginaceae	8 ограниченный	более 50%	0,6		+	
153	Ортилия однобокая	<i>Orthilia secunda</i> (L.) House	Pyrolaceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
154	Осока большехвостая	<i>Carex macroura</i> Meinsh.	Cyperaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,8		+	
155	Осока гвоздичная	<i>Carex caryophylla</i> Latourr.	Cyperaceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
156	Осока приземистая	<i>Carex supina</i> Wahlenb.	Cyperaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,7		+	
157	Осока стоповидная	<i>Carex pediformis</i> C.A. Mey.	Cyperaceae	8 ограниченный	менее 50%	1,0		+	
158	Осот полевой	<i>Sonchus arvensis</i> L.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных	+	+	
159	Остролодочник колокольчатый	<i>Oxytropis campanulata</i> Vass.	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
160	Очанка гребенчатая, татарская	<i>Euphrasia pectinata</i> Ten.	Scrophulariac eae	8 ограниченный	менее 50%	0,4		+	
161	Очиток гибридный	<i>Sedum hybridum</i> L.	Crassulaceae	7 Салаир	менее 50%	1,6		+	
162	Очиток живучий	<i>Sedum aizoon</i> L.	Crassulaceae	8 ограниченный	менее 50%		+		
163	Паслен Китагавы	<i>Solanum kitagawae</i> Schonbeck-Temesy	Solanaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
164	Перловник высокий	<i>Melica altissima</i> L.	Рoaceae	6 редкий	менее 50%	3,0		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	русское	латинское					2000 год	2011 год	Красная книга
165	Перловник поникающий	<i>Melica nutans</i> L.	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	20,6		+	
166	Пижма обыкновенная	<i>Tanacetum vulgare</i> L.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
167	Пикульник двунадрезный	<i>Galeopsis bifida</i> Boenn.	Lamiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
168	Пион уклоняющийся	<i>Paeonia anomala</i> L.	Paeoniaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
169	Подмаренник настоящий	<i>Galium verum</i> L.	Rubiaceae	9 повсеместный	более 50%	0,2	+	+	
170	Подмаренник северный	<i>Galium boreale</i> L. s.l.	Rubiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
171	Подорожник средний	<i>Plantago media</i> L.	Plantaginaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
172	Полевица гигантская	<i>Agrostis gigantea</i> Roth	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	1,0		+	
173	Полынь Гмелина	<i>Artemisia gmelinii</i> Web. ex Stechm.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,5		+	
174	Полынь горькая	<i>Artemisia absinthium</i> L.	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
175	Полынь крупноцветная	<i>Artemisia macrantha</i> Ledeb.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
176	Полынь лечебная	<i>Artemisia abrotanum</i> L.	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	0,6		+	
177	Полынь обыкновенная	<i>Artemisia vulgaris</i> L.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
178	Полынь серая	<i>Artemisia glauca</i> Pall. ex Willd.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,6		+	
179	Полынь Сиверса	<i>Artemisia sieversiana</i> Willd.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
180	Полынь холодная	<i>Artemisia frigida</i> Willd.	Asteraceae	6 редкий	менее 50%	1,0		+	
181	Полынь широколистная	<i>Artemisia latifolia</i> Ledeb.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
182	Поповник обыкновенный	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
183	Прозанник, Пазник крапчатый	<i>Trommsdorffia maculata</i> (L.) Bernh.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,01	+	+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	русское	латинское					2000 год	2011 год	Красная книга
184	Проломник молочноцветков ый	<i>Androsace lactiflora</i> Pall.	Primulaceae	6 редкий	менее 50%	нет данных		+	
185	Прострел раскрытый	<i>Pulsatilla patens</i> (L.) Mill.	Ranunculacea e	9 повсеместный	менее 50%	0,3		+	
186	Пырей ползучий	<i>Elytrigia repens</i> (L.) Nevski	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
187	Реброплодник уральский	<i>Pleurospermum uralense</i> Hoffm.	Apiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,4	+	+	
188	Репешок волосистый	<i>Agrimonia pilosa</i> Ledeb.	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,3		+	
189	Рябина сибирская	<i>Sorbus sibirica</i> Hedl.	Rosaceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных	+	+	
190	Свербига восточная	<i>Bunias orientalis</i> L.	Brassicaceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
191	Серпуха обыкновенная, венценосная	<i>Serratula coronata</i> L.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
192	Синюха голубая	<i>Polemonium caeruleum</i> L.	Polemoniacea e	8 ограниченный	менее 50%	нет данных	+	+	
193	Сирения стручковая	<i>Syrenia siliculosa</i> (Bieb.) Andrz.	Brassicaceae	6 редкий			+		
194	Скабиоза бледно-желтая	<i>Scabiosa ochroleuca</i> L.	Dipsacaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,4		+	
195	Скерда кровельная	<i>Crepis tectorum</i> L.	Asteraceae	9 повсеместный			+		
196	Скерда сибирская	<i>Crepis sibirica</i> L.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,6		+	
197	Смолевка ползучая	<i>Silene repens</i> Patrin	Caryophyllace ae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
198	Смолевка понижающая	<i>Silene nutans</i> L.	Caryophyllace ae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
199	Смородина чёрная	<i>Ribes nigrum</i> L.	Grossulariace ae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных	+	+	
200	Смородина щетилистная	<i>Ribes hispidulum</i> (Jancz.) Pojark.	Grossulariace ae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных	+	+	
201	Сныть обыкновенная	<i>Aegopodium podagraria</i> L.	Apiaceae	9 повсеместный	более 50%	1,7		+	
202	Солонечник двуцветковый	<i>Galatella biflora</i> (L.) Nees	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	русское	латинское					2000 год	2011 год	Красная книга
203	Сосна обыкновенная	<i>Pinus sylvestris</i> L.	Pinaceae	9 повсеместный	более 50%	1,5	+	+	
204	Спаржа лекарственная	<i>Asparagus officinalis</i> L.	Asparagaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1		+	
205	Спирея городчатая	<i>Spiraea crenata</i> L.	Rosaceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
206	Спирея средняя	<i>Spiraea media</i> Franz Schmidt	Rosaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,8		+	
207	Тимофеевка луговая	<i>Phleum pratense</i> L.	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1	+	+	
208	Тмин обыкновенный	<i>Carum carvi</i> L.	Apiaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
209	Тополь дрожащий, осина	<i>Populus tremula</i> L.	Salicaceae	9 повсеместный	менее 50%	2,5	+	+	
210	Тысячелистник благородный	<i>Achillea nobilis</i> L.	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	0,3		+	
211	Тысячелистник обыкновенный	<i>Achillea millefolium</i> L.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,3	+	+	
212	Фиалка волосистая	<i>Viola hirta</i> L.	Violaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
213	Фиалка одноцветковая	<i>Viola uniflora</i> L.	Violaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,3		+	
214	Фиалка песчаная	<i>Viola arenaria</i> DC.	Violaceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных	+	+	
215	Фиалка собачья	<i>Viola canina</i> L.	Violaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
216	Фиалка удивительная	<i>Viola mirabilis</i> L.	Violaceae	6 редкий	менее 50%	0,1		+	
217	Хамерион узколистый	<i>Chamerion angustifolium</i> (L.) Holub	Onagraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
218	Хвощ зимующий	<i>Equisetum hyemale</i> L.	Equisetaceae	9 повсеместный	менее 50%	2,0		+	
219	Хвощ лесной	<i>Equisetum sylvaticum</i> L.	Equisetaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
220	Хвощ луговой	<i>Equisetum pratense</i> Ehrh.	Equisetaceae	9 повсеместный	менее 50%	1,0	+	+	
221	Хлопушка обыкновенная	<i>Oberna behen</i> (L.) Ikonn.	Caryophyllaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	русское	латинское					2000 год	2011 год	Красная книга
222	Хмель обыкновенный	<i>Humulus lupulus</i> L.	Cannabaceae	9 повсеместный	менее 50%	1,0		+	
223	Чемерица лобеля, белая	<i>Veratrum lobelianum</i> Bernh.	Melanthiaceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
224	Черёмуха обыкновенная	<i>Padus avium</i> Mill.	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных	+	+	
225	Чернокорень лекарственный	<i>Cynoglossum officinale</i> L.	Boraginaceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1		+	
226	Чертополох курчавый	<i>Carduus crispus</i> L.	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	нет данных		+	
227	Чина весенняя	<i>Lathyrus vernus</i> (L.) Bernh.	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
228	Чина Гмелина	<i>Lathyrus gmelinii</i> Fritsch.	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
229	Чина гороховидная	<i>Lathyrus pisiformis</i> L.	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,04	+	+	
230	Чина клубневая	<i>Lathyrus tuberosus</i> L.	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных	+	+	
231	Чина луговая	<i>Lathyrus pratensis</i> L.	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
232	Чистотел большой	<i>Chelidonium majus</i> L.	Papaveraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
233	Шиповник иглистый	<i>Rosa acicularis</i> Lindl.	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%		+		
234	Шиповник майский	<i>Rosa majalis</i> Herrm.	Rosaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
235	Шлемник обыкновенный	<i>Scutellaria galericulata</i> L.	Lamiaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
236	Щетинник зеленый	<i>Setaria viridis</i> (L.) Beauv.	Poaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
237	Эспарцет песчаный	<i>Onobrychis arenaria</i> (Kit.) DC.	Fabaceae	9 повсеместный	менее 50%	нет данных		+	
238	Хвойничек односемянный (эфедра односемянная)	<i>Ephedra monosperma</i> C.A. Mey.	Ephedraceae	1 (Е)	менее 50%	1,0		+	+
239	Яснотка белая, крапива глухая	<i>Lamium album</i> L.	Lamiaceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	
240	Ястребинка зонтичная	<i>Hieracium umbellatum</i> L.	Asteraceae	9 повсеместный	менее 50%	0,1		+	

№ п/п	Название вида		Семейство	Статус редкости	Встреча- емость	Среднее обилие	Регистрация местонахождения		
	русское	латинское					2000 год	2011 год	Красная книга
241	Ястребиночка новосибирская	<i>Pilosella novosibirskensis Tupitzina</i>	Asteraceae	8 ограниченный	менее 50%	0,1		+	
				ИТОГО			77	229	5

Основные растительные сообщества памятника природы: березовый лес, осиновый лес, лиственнично-сосновые посадки, высокотравный луг, пойменные кустарниковые сообщества и каменистая степь.

Таблица 2

Основные растительные сообщества памятника природы

Растительное сообщество	Основные ассоциации	Доминирующие виды подлеска и травянистого ярусов	Процент от общей площади, %
Березовый лес	разнотравно-злаковая, разнотравно- коротконожковая, разнотравно-снытьевая, разнотравно-вейниковая.	сныть обыкновенная, коротконожка перистая, вейник тростниковый, костяника, девясил иволистный, скерда сибирская, бодяк щетинистый, осока большехвостая	32,5%
Осиновый лес	борщевиково-снытьевая, вейниково- коротконожково-осоковая, разнотравно-крапивная, разнотравно-хвощово- лабазниковая	борщевик рассеченный лабазник вязолистный, крапива двудомная, сныть обыкновенная, коротконожка перистая, вейник тростниковый, хвощ зимующий, осока большехвостая	0,1%
Лиственнично- сосновые посадки	разнотравно-злаковая, вейниково-разнотравно- костяничная, осоково- снытьевая, разнотравно- осоковая	сныть обыкновенная, осока большехвостая, костяника, вейник тростниковый,	18,4%

Растительное сообщество	Основные ассоциации	Доминирующие виды подлеска и травянистого ярусов	Процент от общей площади, %
Высокотравный луг	Лабазниковая, злаково-зопниковая, высокотравно-злаковая, злаково-высокотравно-живокоствая	лабазник вязолистный, зопник клубненосный, живокость высокая, ежа сборная, борец бородастый, бодяк серпуховидный, скерда сибирская	22,5%
Пойменные кустарниковые сообщества	Жимолостно-ивовая	жимолость татарская, ива корзиночная, ива пепельная, хвощ зимующий	19,8%
Каменистая степь	Спирейно-луковая, разнотравно-типчакная, холоднопопыново-типчакная, разнотравно-злаковая, кизильниково-спирейно-жимолостная, веронигово-злаковая, разнотравно-попыново-злаковая, разнотравно-перловниковая, очитковая, спирейно-разнотравно-горчичниковая	спирея городчатая, жимолость татарская, кизильник черноплодный, овсяница ложноовечья, ковыль волосатик, вероника беловойлочная, лук поникающий, перловник высокий, полынь холодная, бурачок ленский, оносма простейшая, очиток гибридный, горчичник Морисона	6,8%

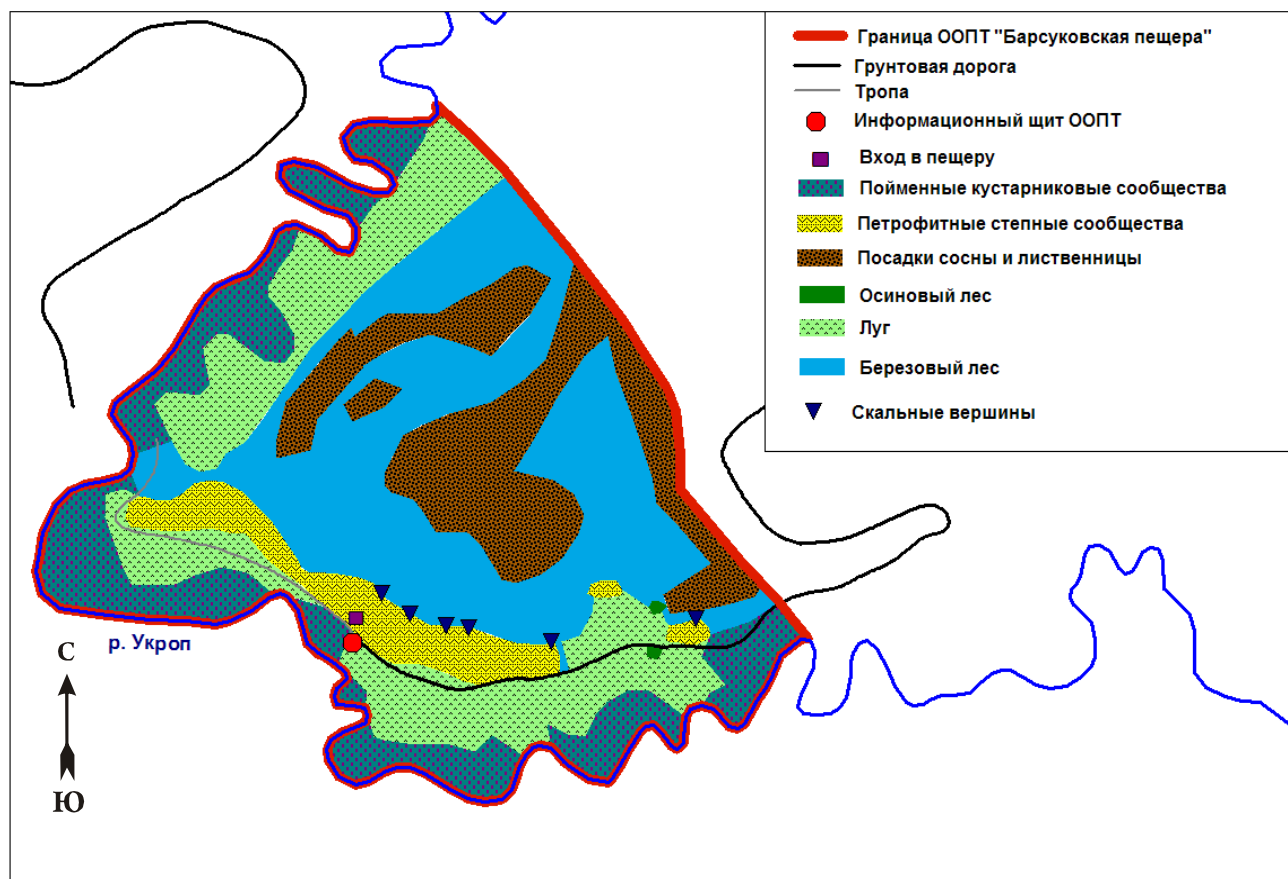


Рис. 5 Карта-схема растительности

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

КЛАСС ПАУКООБРАЗНЫЕ – ARACHNIDA
Отряд Паразитиформные клещи – PARASITIFORMES
Семейство Иксодовые клещи – IXODIDAE

Dermacentor pictus – Пастбищный клещ.

КЛАСС НАСЕКОМЫЕ – INSECTA

Отряд Стрекозы – ODONATA
Семейство Лютки - LESTIDAE

Lestes sponsa (Hansem.) – Лютка-невеста.

Lestes barbara (Fabricius) – Лютка-иноземка.

Lestes virens (Charp.) – Лютка зеленая.

Семейство Стрелки – COENAGRIONIDAE

Coenagrion pulchellum (Vand.) – Стрелка изящная.

Coenagrion vernale (Hag.) – Стрелка весенняя.

Семейство Коромысла – AESCHNIDAE

Aeschna juncea (Linnaeus) – Коромысло камышовое.

Aeschna coluberculus (Harr.) – Коромысло малое.

Aeschna grandis (Linnaeus) – Коромысло большое.

Aeschna affinis – Коромысло зеленобокое.

Семейство Настоящие стрекозы – LIBELLULIDAE

Libellula quadrimaculata (Linnaeus) – Стрекоза четырехпятнистая.

Sympetrum scoticum (Don.) – Стрекоза черная.

Sympetrum flaveolum (Linnaeus) – Стрекоза желтая.

Sympetrum vulgatum (Linnaeus) – Стрекоза обыкновенная.

Leucorrhinia pectoralis (Charp.) – Леукорриния большая.

Leucorrhinia rubicunda (Linnaeus) – Леукорриния красная.

Семейство Бабки – CORDULIDAE

Cordulia aenea (Linnaeus) – Бабка зеленая.

Somatochlora metallica (Linnaeus) – Зеленотелка блестящая.

Отряд Поденки – EPHEMEROPTERA

Семейство Настоящие подёнки – EPHEMERIDAE

Ephemera vulgata (Linnaeus) – Эфемера обычная.

Семейство Длиннолапые подёнки – SIPHLONURIDAE

Siphonurus linnaeanus (Eat.) – Поденка Линнея.

Семейство Грязевые подёнки – CAENIDAE

Caenis macrura – Поденка бахромчатая.

Отряд Прыгающие – SALTATORIA

Семейство Настоящие кузнечики – TETTIGONIIDAE

Desticus verrucivorus (Linnaeus) – Скакун серый.

Семейство Настоящие саранчовые – ACRIDIDAE

Calliptamus italicus (Linnaeus) – Итальянский прус.

Chorthippus bicolor (Charp.) – Кобылка двуцветная.

Arcyptera fusca (Pallas, 1773) – Кобылка пестрая.

Psophus stridulus (Linnaeus) – Кобылка трескучая.

Семейство Прыгунчики – TETRIGIDAE

Acridium tenuicornis (Sahlb.) – Прыгунчик тонкоусый.

Отряд Полужесткокрылые – HETEROPTERA

Семейство Древесные щитники – ACANTHOSOMATIDAE

Elasmotethus interstinctus (Linnaeus, 1758) – Эласмостетус березовый.

Elasmucha ferrugata (Fabricius, 1787) – Эласмуха черничная.

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

Семейство Щитники-черепашки – SCUTELLERIDAE

Eurygaster dilatocollis (Dohrn.) – Черепашка широкоспинная.

Семейство Щитники – PENTATOMIDAE

Carpocoris fuscispens (Boheman, 1849) – Щитник остроплечий.

Eurydema oleracea (Linnaeus, 1758) – Клоп рапсовый.

Aelia sibirica (Reut.) – Щитник сибирский.

Aeli klugi (Hahn) – Щитник Клюга.

Отряд Жесткокрылые – COLEOPTERA

Семейство Жужелицы – CARABIDAE

Cicindela hybrid (Linnaeus).

Cicindela campestris (Linnaeus).

Carabus violaceus (Linnaeus) – Жужелица фиолетовая.

Carabus granulatus (Linnaeus).

Carabus regalis (Fisch.).

Carabus coriaceus (Linnaeus) – Жужелица черная

Pterostichus niger (Shall.).

Pterostichus macer (Marsch.).

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

Harpalus aeneus (F.) – бегун золотистый.

Семейство Пластинчатоусые – SCARABEIDAE

Geotrupes stercorarius (Linnaeus) – Навозник обыкновенный.

Trichius fasciatus (Linnaeus) – Восковик.

Cetonia aurata (Linnaeus) – Бронзовка золотистая.

Aphodius fossor (Linnaeus) – Навозник копатель.

Семейство Коровки - COCCINELLIDAE

Adalia bipunctata (Linnaeus) – Коровка двуточечная.

Coccinella septempunctata (Linnaeus) – Коровка семиточечная.

Halyzia sedecimguttata (Linnaeus) – Коровка 16-точечная.

Exochomus quadripustulatus (Linnaeus) – Коровка четырехпятнистая.

Семейство Чернотелки – TENEBRIONIDAE

Pedinus femoralis (Linnaeus) – Кукурузный медляк.

Tenebrio obscurus (Fabricius) – Хрущак темный.

Семейство Усачи – CERAMBYCIDAE

Leptura sexguttata (Fabricius) – Лептура пятнистая.

Leptura s livida (Fabricius) – Лептура буроватая.

Семейство Длиннотелы – BRENTIDAE

Betulapion simile (Kirby, 1811) – многочисленный на березе.

Отряд Сетчатокрылые – NEUROPTERA

Семейство Златоглазки – CHRYSOPIDAE

Chrysopa perla (Linnaeus) – Обыкновенная златоглазка.

Семейство Муравьиные львы – MYRMELEONTIDAE

Myrmeleon formicarius (Linnaeus) – Муравьиный лев.

Отряд Перепончатокрылые – HYMENOPTERA

Семейство Пчелиные – APIDAE

Bombus lucorum (Linnaeus).

Bombus hortorum – Шмель садовый.

Bombus muscorum – Шмель моховой.

Отряд Двукрылые – DIPTERA

Семейство Слепни – TABANIDAE

Chrysops nigripes (Zett.) – Златоглазик черноногий.

Chrysops pictus (Mg.) – Златоглазик украшенный.

Tabanus bromius (Linnaeus) – Серый слепень

Отряд Чешуекрылые – LEPIDOPTERA

Семейство Огневки – PYRALIDIDAE

Nomophila noctuella (Hb.).

Loxostege strictalis (Linnaeus) – Луговой мотылек.

Семейство Пальцекрылки – ALUCITIDAE

Alucita pentadactyla (Linnaeus) – Пальцекрылка пятипалая.

Семейство Белянки – PIERIDAE

Aporia crataegi (Linnaeus, 1758) – Боярышница.

Pieris brassicae (Linnaeus, 1758) – Капустница.

Pieris rapae (Linnaeus, 1758) – Репница.

Pieris napi (Linnaeus, 1758) – Брюквенница.

Pontia daplidice edusa (Fabricius, 1777) – Белянка рапсовая.

Colias hyale (Linnaeus, 1758) – Луговая желтушка.

Семейство Голубянки – LYCAENIDAE

Lycaena phlaeas (Linnaeus, 1761) – Многоглазка пятнистая.

Lycaena helle ([Denis et Schiffermüller, 1775) – Многоглазка голубоватая.

Polyommatus icarus (Rottenburg, 1775) – Голубянка икар.

Семейство Нимфалиды – NYMPHALIDAE

Nymphalis vaualbum ([Denis et Schiffermüller, 1775) – Многоцветница l-белое.

N. antiopa (Linnaeus, 1758) – Траурница.

Polygonia c-album (Linnaeus, 1758) – Углокрыльница с-белое.

Aglais urticae (Linnaeus, 1758) – Крапивница.

Inachis io (Linnaeus, 1758) – Дневной павлиний глаз.

Vanessa cardui (Linnaeus, 1758) – Репейница.

Brentis ino (Rottemburg, 1775) – Перламутровка-таволжанка.

Araschnia levana (Linnaeus, 1758) – Пестрокрыльница весенняя.

Coenonympha pamphilus (Linnaeus, 1758) – Сенница обыкновенная.

Minois dryas (Scopoli, 1763) – Дриада.

Erebia aethiops (Esper, 1777) – Чернушка-эфиопка.

Семейство Совки – NOCTUIDAE

Acronicta psi (Linnaeus) – Стрельчатка пси.

Photodes pygmina (Hw.).

Platyperigea terrea (Frr.).

Catocala fraxini (Linnaeus) – Голубая орденская лента.

ТИП ХОРДОВЫЕ – CHORDATA **КЛАСС ЗЕМНОВОДНЫЕ – AMPHIBIA** **Отряд Бесхвостые – ANURA**

Семейство Настоящие жабы – BUFONIDAE

Bufo bufo (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная жаба. (МСОП). По версии МСОП в 2009 году категория редкости сохраняется – LC. Численность общемировой популяции стабильна (IUCH, 2011). Обычный, но немногочисленный вид.

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.

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.

Семейство Ужеобразные – COLUBRIDAE

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

КЛАСС ПТИЦЫ – AVES

Отряд Соколообразные – FALCONIFORMES

Семейство Ястребиные – ACCIPITRIDAE

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

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

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

Семейство Соколиные – FALCONIDAE

Falco tinnunculus (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная пустельга. Обычная перелетная птица. Возможно гнездование.

Отряд Журавлеобразные – GRUIFORMES

Семейство Пастушковые – RALLIDAE

Crex crex (Linnaeus, 1758) – Коростель. Обычен. Возможно гнездование.

Отряд Кукушкообразные – CUCULIFORMES

Семейство Кукушковые – CUCULIDAE

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

Отряд Совообразные – STRIGIFORMES

Семейство Совиные – STRIGIDAE

Asio flammeus (Pontoppidan, 1763) – Болотная сова. Обычная перелетная птица.

Отряд Дятлообразные – PICIFORMES

Семейство Дятловые – PICIDAE

Dendrocopos major (Linnaeus, 1758) – Большой пестрый дятел. Обычная зимующая и кочующая птица. Возможно гнездование.

Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758) – Малый пестрый дятел. Редкая зимующая птица.

Отряд Воробьинообразные – PASSERIFORMES

Семейство Ласточковые – HIRUNDINIDAE

Hirundo rustica (Linnaeus, 1758) – Деревенская ласточка. Перелетная немногочисленная птица. Распространение спорадично.

Семейство Трясогузковые – MOTACILLIDAE

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

Motacilla flava (Linnaeus, 1758) – Желтая трясогузка. Немногочисленная птица. Возможно гнездование.

Motacilla alba (Linnaeus, 1758) – Белая трясогузка. Немногочисленная перелетная и пролетная птица. Возможно гнездование.

Семейство Сорокопутовые – LANIIDAE

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

Семейство Иволговые – ORIOLIDAE

Oriolus oriolus (Linnaeus, 1758) – Обыкновенная иволга. Немногочисленная перелетная, возможно гнездящаяся птица.

Семейство Скворцовые – STURNIDAE

Sturnus vulgaris (Linnaeus, 1758) – Обыкновенный скворец. Немногочисленная перелетная и пролетная птица.

Семейство Врановые – CORVIDAE

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

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

Семейство Славковые – SYLVIIDAE

Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758) – Камышевка-барсучок. Немногочисленная перелетная птица.

Phylloscopus trochilus (Linnaeus, 1758) – Пеночка-весничка. Обычная перелетная, пролетная и гнездящаяся птица.

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

Семейство Мухоловковые – MUSCICAPIDAE

Ficedula hypoleuca (Pallas, 1764) – Мухоловка-пеструшка. Обычная перелетная, пролетная и гнездящаяся птица.

Saxicola torquata (Linnaeus, 1766) – Черноголовый чекан. Обычная перелетная, гнездящаяся птица.

Luscinia svecica (Linnaeus, 1758) – Варакушка. Редкая перелетная птица.

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

Семейство Синицевые – PARIDAE

Parus major (Linnaeus, 1758) – Большая синица. Обычная, гнездящаяся, зимующая и кочующая птица.

Семейство Воробьиные – PASSERIDAE

Passer domesticus (Linnaeus, 1758) – Домовый воробей. Обычный синантропный вид.

Passer montanus (Linnaeus, 1758) – Полевой воробей. Обычный синантропный вид.

Семейство Вьюрковые – FRINGILLIDAE

Fringilla coelebs (Linnaeus, 1758) – Зяблик. Обычная перелетная, пролетная и гнездящаяся птица.

Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758) – Щегол. Редкий зимующий, возможно гнездящийся вид.

Acanthis cannabina (Linnaeus, 1758) – Коноплянка. Немногочисленная перелетная, возможно гнездящаяся птица.

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

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 (вид, находящийся на грани полного исчезновения). 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.

КЛАСС МЛЕКОПИТАЮЩИЕ – MAMMALIA

Отряд Насекомоядные – EULIPOTYPHILA

Семейство Кротовые – TALPIDAE

Talpa altaica (Nikolsky, 1883) – Крот сибирский. (МСОП). По версии МСОП в 2008 году категория редкости понижена с LR/LC до LC. Тенденции численности общемировой популяции неизвестны (IUCH, 2011). Малочисленный вид. На численность оказывает влияние промысловое значение как второстепенного пушного вида.

Семейство Землеройковые – SORICIDAE

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

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

Отряд Рукокрылые – CHIROPTERA

Семейство Гладконосые – VESPERTILIONIDAE

Myotis frater (G.Allen, 1823) – Ночница длиннохвостая (КК НСО, МСОП). Красная книга Новосибирской области – III категория. Красный список МСОП – DD, редкий вид, нет данных о динамике численности. Ареал фрагментирован, распространена от Таджикистана через Южную Сибирь и Маньчжурию до Японии и юго-востока Китая (Млекопитающие, 1963; Павлинов и др., 2002). Единичная особь была найдена нижнем гроте Барсуковской пещеры в группе восточных ночниц (*M. petax*) 15 декабря 2004 г. (Васеньков и др., 2008).

Myotis dasycneme (Boie, 1825) – Ночница прудовая (КК НСО, МСОП). Красная книга Новосибирской области – III категория. Красный список МСОП – NT, численность снижается. Узкоареальный палеарктический вид. В России распространен спорадично по югу страны на восток до Енисея. До 2000-х гг. единственным местом находок считалась Барсуковская пещера. Одиночные особи обнаружены 9 октября 1978 г., 30 апреля 1980 г. и в декабре 1998 г. совместно с другими ночницами (водяной, усатой) и трубконосом большим (Ботвинкин, Вахрушев, 1982; Красная книга Новосибирской области, 2008). В коллекции АлтГУ хранится 1 самка, отловленная 26 ноября 1999 г. М.В. Бурмистровым в Барсуковской пещере, а в БПИ ДВО РАН 1 самец, пойманный в Верх-Икской пещере 2 августа 2006 г. (Васеньков и др., 2008). В период 2003-2004 гг. была обнаружена 61 ночница, что составило примерно 4,6 % от общего количества зимующих рукокрылых. Тогда же 36 особей было зарегистрировано в Верх-Икской пещере (Васеньков, Томиленко, 2005; Васеньков, 2009).

Murina hilgendorfi (Gray, 1842) – Трубконос большой (КК НСО, МСОП). Красная книга Новосибирской области – III категория. Красный список МСОП – LC. Широко распространенный редкий вид. Распространён в смешанных, хвойно-широколиственных и широколиственных, преимущественно горных, лесах от Алтая и юго-восточной Сибири до Гималаев, юго-восточного Китая и Д. Востока, в горах до 4000 м над уровнем моря (Млекопитающие, 1963). Отмечено снижение численности: в Барсуковской пещере на зимовке 30 апреля 1980 г. обнаружено скопление в 100-120 особей, а в декабре 1998 г. и мае 1999 г. – единицы (Ботвинкин, Вахрушев, 1982; Красная книга Новосибирской области, 2008). Впоследствии Д.А. Васеньковым в Барсуковской пещере в период с 2000 по 2008 гг. учтено 387 трубконосов, что составило примерно четверть от всех зимующих рукокрылых. Примерно столько же зимующих мышей отмечено в Верх-Икской пещере (Васеньков, 2009; Васеньков, Томиленко, 2005). По 1 самцу хранится в коллекциях АлтГУ и ИСиЭЖ СО РАН, пойманных 12.02.2000 и 24.04.2008. Также имели место летние встречи этого вида в Маслянинском р-не в окр. д. Дубровка (Васеньков и др., 2008).

Myotis mystacinus (Kuhl, 1817) – Ночница усатая. (МСОП). По версии МСОП в 2008 году категория редкости понижена с LR/LC до LC. Тенденции численности общемировой популяции неизвестны (IUCN, 2011). Единичные находки в пещере в 1978, 1980 и 2006 гг.

Myotis brandti (Eversmarm, 1845) – Ночница Брандта. (МСОП). По версии МСОП в 2008 году категория редкости понижена с LR/LC до LC. Численность общемировой популяции стабильна (IUCN, 2011) Малочисленный вид. В 2003-2004 гг. обнаружено 32 особи.

Myotis petax (Hollister, 1912) – Восточная ночница. Наиболее многочисленным видом является восточная ночница, составляющая более половины видового состава рукокрылых. В период 2003-2004 гг. максимальное количество зимующих зверьков достигало 1105 особей.

Plecotus auritus (Linnaeus, 1758) – Ушан бурый. (МСОП). По версии МСОП в 2008 году категория редкости понижена с LR/LC до LC. Численность общемировой популяции стабильна (IUCN, 2011) Малочисленный вид. В 2003-2004 гг. обнаружено 32 особи.

Vespertilio murinus (Linnaeus, 1758) – Кожан двуцветный. (МСОП). По версии МСОП в 2008 году категория редкости понижена с LR/LC до LC. Численность общемировой популяции стабильна (IUCN, 2011).

Отряд Зайцеобразные – LAGOMORPHA

Семейство Зайцевые – LEPORIDAE

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

Отряд Грызуны – RODENTIA

Семейство Беличьи – SCIURIDAE

Marmota baibacina (Kastschenko, 1899) – Сурок серый. По мнению некоторых исследователей это бывший подвид серого сурка лесостепной сурок Кашенко *Marmota kastschenkoi* (Stroganov et Judin, 1956) (Брандлер, 2003).

Немногочисленный вид. Промысловый вид, добывается ради шкурки, целебного жира, мяса. Природный носитель возбудителя чумы.

Семейство Бобровые – CASTORIDAE

Castor fiber (Linnaeus, 1758) – Бобр обыкновенный. На территории памятника природы (р. Укроп) обычен, отмечено большое количество плотин и поваленных деревьев.

Семейство Хомяковые – CRICETIDAE

Myodes rufocanus (Sundevall, 1846) – Полёвка красно-серая. Обычный вид в северных и присалаирских районах. Один из объектов питания промысловых хищных. Природный носитель возбудителей лептоспироза, клещевого энцефалита, туляремии.

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

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

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

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

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 опушки. Является природным носителем возбудителей многих зоонозных заболеваний.

Отряд Хищные – CARNIVORA

Семейство Псовые – CANIDAE

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

Семейство Куницеые – MUSTELIDAE

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

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

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

№ n/n	Название вида		Красная книга НСО	Красная книга РФ	Красный список МСОП
	русское	латинское			
	Растения				
1.	Гусиноклук Федченко	<i>Gagea fedtschenkoana</i> Pascher.	2 (V)	-	-
2.	Хвойничек односемянный	<i>Ephedra monosperma</i> С.А. Mey.	1 (E)		LC
3.	Красоднев малый	<i>Hemerocallis minor</i> Mill.	1 (E)	-	-
4.	Ковыль перистый	<i>Stipa pennata</i> L.	3 (R)	3 (R)	-
5.	Костенец северный	<i>Asplenium septentrionale</i> (L.) Hoffm.	1 (E)	-	-
	Животные				
6.	Дубровник	<i>Emberiza aureola</i> (Pallas, 1773)	2	2	CE A2acd+3c d+4acd
7.	Ночница прудовая	<i>Myotis dasycneme</i> (Boie, 1825)	3	-	NT
8.	Трубнонос большой	<i>Murina hilgendorfi</i> (Gray, 1842)	3	-	LC
9.	Ночница длиннохвостая	<i>Myotis frater</i> (G. Allen.)	3	-	DD

Общая оценка роли ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий

Роль ООПТ в сохранении сообществ.

В Барсуковской пещере существует на данный момент крупнейшая в Новосибирской области зимовочная колония рукокрылых. Общая численность может достигать более 1500 особей (Томиленко, 2002; Васеньков, 2009). На территории памятника природы зарегистрировано не менее 8 видов рукокрылых: бурый ушан – *Plecotus auritus*, двухцветный кожан – *Vespertilio murinus*, восточная ночница – *Myotis petax*¹, усатая ночница – *Myotis mystacinus*, ночница Брандта – *Myotis brandtii*, ночница длиннохвостая – *Myotis frater*, ночница прудовая – *Myotis dasycneme*, трубконос большой – *Murina hilgendorfi*. В условиях Барсуковской пещеры обнаружено нарастание численности рукокрылых за период зимовки в доступной для обследования температурно-стабильной части убежища и не зависит от температуры. Скорее всего, происходит перемещение рукокрылых из недоступной части пещеры в доступную. Основная масса зарегистрированных зверьков располагается в привходовом, верхнем, нижнем I и нижнем II гротах. Помимо этого, памятник природы представляет собой редкий элемент ландшафта: пещера с окружающим ее участком склона в долину р. Укроп со скальными выходами, с березово-осиновыми разнотравными лесами и участками степных сообществ.

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

В настоящее время на территории памятника природы зарегистрировано обитание 3 видов летучих мышей, включенных в Красную книгу Новосибирской области: ночница длиннохвостая – *Myotis frater*, ночница прудовая – *Myotis dasycneme*, большой трубконос – *Murina hilgendorfi*.

Научная деятельность на территории ООПТ.

На территории памятника природы ведется активная научная и эколого-просветительская деятельность. В 1998 году экологическим клубом Новосибирского государственного университета был начат проект «Летучие мыши Новосибирской области» в рамках Программы сохранения природного наследия (ПСПН). Целью проекта является изучение летучих мышей Новосибирской и соседних областей и создание условий для их эффективной охраны. Ведётся мониторинг за зимующей колонией в пещере и собирается информация для дальнейшего изучения зимовки летучих мышей. В конце августа 2006 года по проекту «Видео в краеведении» сотрудниками Новосибирского государственного краеведческого музея в течение короткого времени были осмотрены местоположение и входная часть Барсуковской пещеры (<http://ecoclub.nsu.ru/bats/bat.htm#3>). По результатам исследований опубликовано несколько научных статей в издания различного ранга и защищена диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук.