

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения "Кошкинская балка"

1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):

памятник природы регионального значения "Кошкинская балка"

2. Категория ООПТ:

памятник природы

3. Значение ООПТ:

Региональное

4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:

77

5. Профиль ООПТ:

Ботанический.

6. Статус ООПТ:

Действующий

7. Дата создания:

03.11.1987

8. Цели создания ООПТ и ее ценность:

Цель образования памятника природы - сохранение природных комплексов и объектов, в том числе:

- ландшафта;
- древесной, кустарниковой и травянистой растительности;
- видового разнообразия флоры и фауны;
- редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, животных и грибов.

Для достижения указанной цели решаются следующие задачи:

- обеспечение режима особой охраны на территории памятника природы;
- создание организационных и материально-технических условий для функционирования памятника природы;
- осуществление экологического мониторинга памятника природы.

9. Нормативная основа функционирования ООПТ:

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Куйбышевского областного Совета народных депутатов	03.11.1987	386	Об утверждении природных объектов области государственными памятниками природы местного значения	Утвердить государственными памятниками природы уникальные и типичные объекты Куйбышевской области согласно приложениям N 1, 2.

Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранное обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
-----------	--------------	------	-------	-------	--------------------

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Самарской области	22.12.2010	657		Об утверждении положений об особо охраняемых природных территориях регионального значения

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	губернатор Самарской области	11.11.2013	283		Об утверждении Схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Самарской области

10. **Ведомственная подчиненность:**

Министерство лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области

11. **Международный статус ООПТ:**

Не присвоен

12. **Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):**

Данные отсутствуют

13. **Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ:**

Данные отсутствуют

14. **Месторасположение ООПТ:**

Приволжский федеральный округ, Самарская область, Большечерниговский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

Русская равнина, степная зона, Сыртовое Заволжье.

Расположен в границах сельского поселения Поляков, 3-х км восточнее п. Кошкино.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Типичные степные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	100

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

319,7 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 319,7 га.

Площади кластерных участков

Кластерные участки		Площадь (га)	
№	Название	Всего	в том числе:
			Морской акватории
1	участок 1		0,0
2	участок 2		0,0

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**

0,0 га

18. Границы ООПТ:

Границы кластеров:

участок 1:

участок 2:

19. Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Вся территория является малонарушенной.

Рельеф. Поверхность представляет собой типичный сыртовой водораздел - плосковершинную увалистую возвышенность с глубоким расчленением (перепад высот до 86 м), имеющую ступенчатые склоны, обычно прямого или вогнутого профиля, расчлененные различно развитыми балками. В балках выражены оползневые процессы и формы обычного склонового генезиса и флювиальный рельеф по днищам.

Климат. Климат континентальный, отличается засушливостью и большой амплитудой температур и осадков в году и резкими перепадами суточных температур. Средняя температура января -14,1 С, июля +22 С; средняя годовая температура +3,8 С. Максимальная летняя температура достигает + 40 С, а зимой -34 С. Безморозный период продолжается 134-140 дней. Годовая сумма осадков около 326 мм.

Растительность. Разнотравно-типчакково-ковыльные степи по склонам балки, а по днищу на наносных солонцовых почвах растут полыни и разнотравье.

Флора. Флора ООПТ нуждается в инвентаризации. Здесь произрастают эндемичные виды и виды включенные в Красную Книгу Самарской области: Лук привлекательный *Allium delicatulum* (Siev. ex Schult. et Schult. til.), Смолоносица (ферула) каспийская *Ferula caspica* (Bieb.), Смолоносица (ферула) татарская *Ferula tatarica* (Fisch. ex Spreng.), Палимбия тургайская *Palimbia turgaica* (Lipsky ex Woronow), Триния щетиноволосая *Trinia hispida* (Hoffm.), Хартолепис средний *Chartolepis intermedia* (Boiss.), Оносма разноцветная *Onosma polychroma* (Klok. ex M.Pop.), Камфоросма джунгарская *Camphorosma songorica* (Bunge), Астрагал длинноножковый *Astragalus macropus* (Bunge), Солодка голая *Glycyrrhiza glabra* (L.), Остролодочник колосистый *Oxytropis spicata* (Pall.) O. et B. Fedtsch., Касатик низкий *Iris pumila* (L.), Тюльпан Биберштейна *Tulipa bibersteiniana* (Schult. et Schult. til.), Гребенщик многоветвистый *Tamarix ramosissima* (Ledeb.), Курчавка кустарниковая *Atraphaxis frutescens* (L.) C.Koch., Горицвет весенний *Adonis vernalis* (L.), Хвойник двухколосковый *Ephedra distachya* (L.).

Фауна. Типичная для региона.

Оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий. Природные сообщества находятся в близком к естественному состоянию. Наблюдается мозаика сукцессионных стадий характерных для соответствующих типов экосистем. Памятник природы является рефугиумом для представителей флоры и фауны, происходит пополнение упавочных местообитаний соседних антропогенно преобразованных территорий.

Основные охраняемые виды:

Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bryophytes (Мохообразные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vascular plants (Сосудистые растения)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Gnetophyta (Гнетовидные)			
Gnetopsida (Гнетовые)			
Ephedrales (Хвойниковые)			
Ephedraceae (Хвойниковые)			
1	<i>Ephedra distachya</i> L.	Эфедра двухколосковая, Хвойник двухколосковый	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)			
Eudicots (Настоящие двудольные)			
Apiales (Зонтичные)			
Apiaceae (Зонтичные)			
2	<i>Ferula caspica</i> M.Bieb.	Ферула каспийская	• Региональная КК (Самарская область): 2/Г
3	<i>Ferula tatarica</i> Fisch. ex Spreng.	Ферула татарская	• Региональная КК (Самарская область): 2/Г
4	<i>Palimbia turgaica</i> Lipsky	Палимбия тургайская	• Региональная КК (Самарская область): 2/г
5	<i>Trinia hispida</i> Hoffm.	Триния щетинисто-волосистая	• Региональная КК (Самарская область): 2/Г
Caryophyllales (Гвоздичные)			
Amaranthaceae (Ширицевые)			
6	<i>Camphorosma songorica</i> Bunge	Камфоросма джунгарская	• Региональная КК (Самарская область): 3/0
Polygonaceae (Гречишные)			
7	<i>Atraphaxis frutescens</i> (L.) Eversm.	Курчавка кустарниковая	• Региональная КК (Самарская область): 2/Б
Tamaricaceae (Тамарисковые)			
8	<i>Tamarix ramosissima</i> Ledeb.	Гребенщик многоветвистый	• Региональная КК (Самарская область): 1/0
Fabales (Бобовые)			
Fabaceae (Бобовые)			
9	<i>Astragalus macropus</i> Bunge	Астрагал длинноногий	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г
10	<i>Glycyrrhiza glabra</i> L.	Солодка голая	• Региональная КК (Самарская область): 3/А
11	<i>Oxytropis campestris</i> var. <i>spicata</i> Hook.	остролодочник колосистый	• Региональная КК (Самарская область): 3/А
Ranunculales			
Ranunculaceae (Лютиковые)			
12	<i>Adonis vernalis</i> L.	Горицвет весенний, Желтоцвет весенний, Адонис весенний	• Региональная КК (Самарская область): 5/В
unplaced in an order (не включены в какой-либо порядок)			
Boeraginaceae (Бурачниковые)			
13	<i>Onosma tinctoria</i> M.Bieb.	Оносма красильная	• Региональная КК (Самарская область): 2/Г
Monocots (Однодольные)			
Asparagales (Спаржевые)			
Amaryllidaceae (Амариллисовые)			
14	<i>Allium delicatulum</i> J. F. E. Siev. ex Schult. & Schult. f.	Лук деликатный (привлекательный)	• Региональная КК (Самарская область): 1/0
Iridaceae (Ирисовые)			
15	<i>Iris pumila</i> L.	Касатик карликовый	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 5/Г
Liliales (Лилейные)			
Liliaceae (Лилейные)			
16	<i>Tulipa biebersteiniana</i> Schult. & Schult. f.	Тюльпан Биберштейна	• Региональная КК (Самарская область): 4/Б

Vertebrates (Позвоночные животные)

№	Латинское название	Русское название	
Aves (Птицы)			
Charadriiformes (Ржанкообразные)			
Recurvirostridae (Шилоклювковые)			
1	<i>Himantopus himantopus</i> (Linnaeus, 1758)	Ходулочник	<ul style="list-style-type: none"> • Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 1/0

Суммарные сведения по биологическому разнообразию

Группа организмов	Всего видов на ООПТ	Виды в КК России	Виды в региональных КК	Виды в Красном списке МСОП
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	0	0	0	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	17	1	16	0
Gnetophyta (Гнетовидные)	1	0	1	0
Gnetopsida (Гнетовые)	1	0	1	0
Magnoliophyta (Покрытосеменные)	16	1	15	0
Eudicots (Настоящие двудольные)	13	0	12	0
Monocots (Однодольные)	3	1	3	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	1	1	1	0
Aves (Птицы)	1	1	1	0

Уникальные с научной, познавательной, эстетической точек зрения природные и культурно-исторические объекты:

Данные отсутствуют.

21. Экспликация земель:

- Экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов:
Земли сельскохозяйственного назначения (100%).

22. Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):

Факторы негативного воздействия

Фактор негативного воздействия	Объект воздействия	В чем проявляется негативное воздействие	Значимость (сила) негативного воздействия
выпас скота			Умеренная
посадка лесных культур			Умеренная
Охота		Охота на сурка-байбака	Умеренная

Угрозы, негативное действие которых на охраняемые комплексы и объекты ООПТ возможно или неизбежно в будущем

Угрозы (силы, явления)	Объект предполагаемого воздействия	В чем может проявиться негативное воздействие	Предполагаемый период нарастания угрозы до существенного негативного воздействия
ВОЗМОЖНЫ низовые пожары			

23. **Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:**

24. **Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:**

Данные отсутствуют

25. **Общий режим охраны и использования ООПТ:**

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Постановление правительства Самарской области от 22.12.2010 №657

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

На территории памятника природы запрещается (не допускается) деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы, в частности:

- распашка земель и иные агротехнические и лесохозяйственные работы (включая коренное и частичное улучшение кормовых угодий), связанные с нарушением целостности почвенного покрова, за исключением работ, необходимых для борьбы с пожарами, при отсутствии альтернативных способов борьбы;
- строительство (включая капитальную перестройку) хозяйственных и жилых объектов, зданий и сооружений, магистральных автомобильных дорог, временных дорог, железных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других линий коммуникаций;
- выпас мелкого рогатого скота;
- содержание свиней за пределами населенных пунктов;
- проведение рубок лесных насаждений, за исключением случаев, указанных в пункте 3.2 Положения;
- заготовка гражданами древесины для собственных нужд;
- размещение летних лагерей скота, летних доек, мест водопоя скота;
- устройство свалок, складирование и захоронение отходов;
- мелиоративные работы, гидростроительство, зарегулирование стока;
- промысловая, любительская и спортивная охота, а также размещение и строительство охотохозяйственных объектов;
- заготовка недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, за исключением случаев, указанных в пункте 3.2 Положения;
- осуществление деятельности по выращиванию лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, создание лесных плантаций и лесных полос;
- использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов и сельскохозяйственных угодий;
- складирование, хранение, перевалка, уничтожение пестицидов, агрохимикатов, химических препаратов иного назначения и горюче-смазочных материалов;
- разведка и добыча полезных ископаемых;
- сжигание порубочных остатков, пожнивных остатков на полях, иное использование огня в хозяйственных целях;
- передвижение транспорта и сельскохозяйственных машин вне дорог, за исключением передвижения, необходимого для обеспечения установленного режима памятника природы.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

На территории памятника природы разрешаются при условии ненанесения ущерба охраняемым природным комплексам:

- свободное посещение территории гражданами;

- сбор гражданами для собственных нужд недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений;
- сенокошение в порядке и по нормам, согласованным с министерством природопользования, лесного хозяйства и охраны окружающей среды Самарской области;
- выпас лошадей;
- выпас крупного рогатого скота в порядке и по нормам, согласованным с министерством природопользования, лесного хозяйства и охраны окружающей среды Самарской области;
- размещение пасек и иная деятельность в сфере пчеловодства в порядке и по нормам, согласованным с министерством природопользования, лесного хозяйства и охраны окружающей среды Самарской области;
- использование в охотничьем хозяйстве территории памятника природы в качестве воспроизводственного участка;
- проведение биотехнических мероприятий, направленных на поддержание и увеличение численности отдельных видов животных, по согласованию с министерством природопользования, лесного хозяйства и охраны окружающей среды Самарской области;
- проведение ухода за существующими лесными полосами, включая рубки ухода и санитарные рубки;
- устройство экологических троп, проведение образовательных мероприятий по согласованию с министерством природопользования, лесного хозяйства и охраны окружающей среды Самарской области;
- эксплуатация существующих хозяйственных и жилых объектов, зданий и сооружений, магистральных автомобильных дорог, временных дорог, железных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других линий коммуникаций в порядке и по нормам, согласованным с министерством природопользования, лесного хозяйства и охраны окружающей среды Самарской области.

26. Зонирование территории ООПТ:

Зонирование отсутствует.

27. Режим охранной зоны ООПТ:

Охранная зона отсутствует.

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

29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Данные отсутствуют