

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Сурки»

- 1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
памятник природы регионального значения «Сурки»
- 2. Категория ООПТ:**
памятник природы
- 3. Значение ООПТ:**
Региональное
- 4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
Данные отсутствуют
- 5. Профиль ООПТ:**
Ландшафтно-биологический.
- 6. Статус ООПТ:**
Действующий
- 7. Дата создания:**
15.07.1993
- 8. Цели создания ООПТ и ее ценность:**
ООПТ создана для сохранения крупного по площади участка ковыльных и разнотравно-злаковых степей и залежей. Имеет важное научное, ландшафтное и рекреационное значение.
- 9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**
Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	малый Совет Липецкого областного Совета народных депутатов	15.07.1993	149		Об особо охраняемых природных территориях области
Постановление	глава администрации Липецкой области	14.07.1998	250		О расширении сети особо охраняемых природных территорий

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	администрация Липецкой области	07.05.2014	211		Об утверждении площади и границ памятников природы регионального значения «Урочище Зеркала», «Уткино», «Заповедь», «Голубевское обнажение», «Хомутов лес», «Низовья р. Ельчика», «Низовья р. Воронеж», «Казинская степь», «Бык», «Низовье р. Площань», «Низовье р. Сосны», «Низовье Корытина суходола», «Сокольская гора», «Долина р. Сухой Семенюк», «Урочище Галичье», «Озеро Куркино», «Сурки», «Озеро Столпецкое», «Вербиловский затон», «Студёновская дубрава», «Озеро Осиновое», «Озеро Совкино», «Озеро Костыль», «Озеро Крутец», «Озеро Коловертное», «Озеро Перевальное», «Озеро Подгорное», «Озеро Лебязье», «Ольшаник с колонией серых цапель у с. Карамышево», «Ольшаник с колонией серых цапель у с. Троицкое», «Лубненская балка», «Болото Клюквенное», «Сосновый бор», «Дубрава», «Река Двуречка», «Ольшаник с колонией серых цапель у с. Сселки», «Озеро Моховое», «Митрохин угол», «Озеро Кривое», «Озеро Долгое», «Озеро Излегоще», «Озеро Могилище», «Озеро Любовицкое», «Река Мещерка», «Усманский вал», «Болото Крутое», «Озеро Каши-Широкое», «Ольшаник с колонией серых цапель у с. Излегоще»

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	глава администрации Липецкой области	17.06.2014	262		О внесении изменений в постановление главы администрации Липецкой области от 14 июля 1998 года N 250 «О расширении сети особо охраняемых природных территорий»

10. Ведомственная подчиненность:

Управление экологии и природных ресурсов Липецкой 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:

Центральный федеральный округ, Липецкая область, Липецкий городской округ.
Центральный федеральный округ, Липецкая область, Липецкий район.

15. Географическое положение ООПТ:

Липецкий р-н, окрестности Липецкого аэропорта и опытной станции.

Площади:

Липецкий район - 260,73 га;

Г. Липецк - 34,0078 га

Тип ландшафта	% площади
Типичные и южные лесостепные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	100

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

294,7 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

Данные отсутствуют

18. Границы ООПТ:

Данные отсутствуют

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

ООПТ представляет собой участок балки Студеный Лог, впадающего в него устьевого участка балки Крутой Лог (Сурки) и примыкающего к нему участка плакорной залежи, до 1920-х гг. являвшейся пашней. Основные типы местности, представленные на ООПТ – склоновый и плакорный.

Подстилающие породы представлены хорошо дренируемыми глинами и суглинками, известняки в оврагах и логах не вскрываются. Рельеф возвышенный, сильно расчлененный овражно-балочной системой. Плакор представлен только на участке, занятом залежью: это практически плоская территория, без заметного уклона, рельеф которой осложнен только многочисленными округлыми впадинами (глубина – 0,5-2,0 м, диаметр 3-10 м), имеющими антропогенное происхождение (являются воронками от разрыва авиабомб 40-60-летней давности). Склоновый тип местности преобладает и представлен склонами разной экспозиции и крутизны, сформировавшиеся в рыхлых глинистых отложениях. Глубина вреза Крутого Лога до 25 м, Студеного – до 31 м. Склоны логов расчленены короткими и глубокими боковыми оврагами, возникшими относительно недавно и частично имеющие еще незадернованные склоны. В настоящее время активная линейная эрозия на ООПТ не выявлена. Днище логов сформировано в результате воздействия временных водотоков и сложено аллювиальными отложениями. Пойма не выражена.

Почвенный покров мозаичен и представлен: на плато - выщелоченными черноземами, на склонах балок – сильно смытыми выщелоченными черноземами, по днищам балок – фрагментами пойменных луговых почв. На крутых склонах почвенный слой маломощен, с большим участием песчаного и глинистого материала. По днищам балок представлены фрагмент-но наносные дерново-намытые почвы.

Постоянных водоемов на ООПТ нет. Водотоками, дренирующими ООПТ, являются временные ручьи, возникающие в период снеготаяния или сильных дождей, и пересыхающие к началу лета. Русло ручьев хорошо выражено, углублено в пойму на 1-2 м, и, вероятно, ранее они имели постоянный водный режим. Ручей в логу Студеный является началом ранее полноводной р. Студенка, впадающей в р. Воронеж в черте г. Липецка.

Представлены различные варианты степной, луговой, кустарниковой и лесной растительности. На залежи и примыкающим нераспаханным участкам по бровкам склонов, с начала 1920-х и до конца 1950-х гг. служивших авиационным полигоном, сохранилась луговая степь, практически полностью распаханная на территории области. Склоны балки покрыты лесокультурами (дуб, лиственница, сосна, береза) и хорошо сохранившимися фрагментами степной растительности с обилием редких видов. Степная залежь отличается красочностью, высокой видовой насыщенностью и общей оригинальностью ландшафта. На фоне слабоволнистой поверхности водораздела разбросаны одиночные дикорастущие плодовые деревья. Произрастание в открытой степи, где сказывается действие жгучих иссушающих зимних ветров, наложило отпечаток на их внешний облик. Кроны деревьев в таких условиях не остроконечны, а имеют грибовидную и даже зонтиковидную форму, степь же в силу этого приобретает вид, отдаленно напоминающий саванну. Не случайно И.Х. Бесков, автор одной из научно-популярных заметок об этом интересном природном объекте, дал ему название «среднерусская саванна».

В верхнем ярусе доминируют злаки: костер прямой и безостый, полевица степная, овсяница луговая, лисохвост луговой, ежа сборная, тимофеевка степная, из разнотравья - донник лекарственный. Чуть ниже пестрое разнотравье из клевера горного и альпийского, эспарцета песчаного, шалфеев остепненного и мутовчатого, лабазника шестилепестного, крестовника Якова, дескурайнии Софии. А у самой земли голубые разливы вероники колосистой и седой, белые вкрапления звездчатки злаковидной, ясколки полевой. Вдоль бровки балки и на балочных склонах встречаются фрагменты ковыля тырсы и перистого с участием горицвета весеннего, сон-травы, ириса безлистного, ветреницы лесной, валерианы степной. Изредка встречается овсец пустынный. Небольшие участки кустарниковых степей формируют миндаль низ-кий, заросли боярышника кроваво-красного. По флористическому составу, видовой насыщенности данная степь, согласно классификации В. В. Алексеева (1934), относится к наиболее насыщенной видами центральной части разнотравных степей. На каждом квадратном метре здесь произрастает более 70, а иногда и около 80 видов растений (Междуречные ландшафты..., 1990).

В прошлом здесь искони обитали степные животные сурки-байбаки, что отразилось в названии лога. В 1992 г. в урочище было обнаружено обитание степной дыбки (Климов, Бокарева, 1992). Сохраняется богатый комплекс растений и животных, характерных для лугостепных и лесных местообитаний. Видовое разнообразие сосудистых растений оценивается в 350 видов, насекомых - 400 видов, амфибий – 4 вида, рептилий – 2 вида, птиц – 65 видов, млекопитающих – 20 видов.

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)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Bryophyta (Мхи)			
Bryopsida (Бриевые мхи)			
Grimmiales (Гриммиевые)			
Grimmiaceae (Гриммиевые)			
1	<i>Grimmia muehlenbeckii</i> Schimp.	Гриммия Мюленбека	• Региональная КК (Липецкая область)

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)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Arthropoda (Членистоногие)			
Insecta (Насекомые)			
Orthoptera (Прямокрылые)			
Tettigoniidae (Кузнечики)			
1	<i>Saga pedo</i> (Pallas, 1771)	Дыбка степная	• Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Липецкая область)

Vascular plants (Сосудистые растения)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)			
Eudicots (Настоящие двудольные)			
Asterales (Сложноцветные)			
Asteraceae (Сложноцветные)			
1	<i>Artemisia armeniaca</i> Lam.	Полынь армянская	• Региональная КК (Липецкая область)
Fabales (Бобовые)			
Polygalaceae (Истодовые)			
2	<i>Polygala sibirica</i> L.	Истод сибирский	• Региональная КК (Липецкая область)
Ranunculales			
Ranunculaceae (Лютиковые)			
3	<i>Adonis vernalis</i> L.	Горицвет весенний, Желтоцвет весенний, Адонис весенний	• Региональная КК (Липецкая область)
4	<i>Anemone sylvestris</i> L.	Ветреница лесная	• Региональная КК (Липецкая область)
Rosales (Розоцветные)			
Rosaceae (Розоцветные)			
5	<i>Prunus tenella</i> Batsch	Миндаль низкий, миндаль низкий	• Региональная КК (Липецкая область)
Monocots (Однодольные)			
Asparagales (Спаржевые)			
Iridaceae (Ирисовые)			
6	<i>Iris humilis</i> Georgi	Ирис низкий	• Региональная КК (Липецкая область)
Poales (Злаки)			
Poaceae (Злаки)			
7	<i>Stipa pennata</i> L.	Ковыль перистый	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Липецкая область)
8	<i>Stipa tirsia</i> Steven	Ковыль узколистный	• Региональная КК (Липецкая область)

Vertebrates (Позвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

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)	1	0	1	0
Bryophyta (Мхи)	1	0	1	0
Bryopsida (Бриевые мхи)	1	0	1	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	1	1	1	0
Arthropoda (Членистоногие)	1	1	1	0
Insecta (Насекомые)	1	1	1	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	8	1	8	0
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	8	1	8	0
Eudicots (Настоящие двудольные)	5	0	5	0
Monocots (Однодольные)	3	1	3	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	0	0	0	0

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

Данные отсутствуют.

21. Экспликация земель:

Данные отсутствуют

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

Данные отсутствуют

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:

Данные отсутствуют

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