Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения "Урочище Сурчины"

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
   памятник природы регионального значения "Урочище Сурчины"
2. **Категория ООПТ:**
   памятник природы
3. **Значение ООПТ:**
   Региональное
4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
   013
5. **Профиль ООПТ:**
   не определен
6. **Статус ООПТ:**
   Действующий
7. **Дата создания:**
   16.09.2015
8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**
   Цель создания памятника природы - охрана уникального комплекса степной растительности с участками ковыльных степей и реликтовой «сниженноальпийской» растительности, являющегося местом обитания редких видов флоры и фауны Курской области, в том числе внесенных в Красную книгу Российской Федерации.
9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**
   Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	администрация Курской области	16.09.2015	618-па	О памятнике природы регионального значения "Урочище "Сурчины"	
Постановление	администрация Курской области	29.01.2019	37-па	О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 20.07.2012 N 607-ПА "ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СХЕМЫ РАЗВИТИЯ И РАЗМЕЩЕНИЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ В КУРСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА"	
Постановление	губернатор Курской области	24.12.2020	421-пг	ОБ УСТАНОВЛЕНИИ ОХРАННОЙ ЗОНЫ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "УРОЧИЩЕ "СУРЧИНЫ"	

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	администрация Курской области	20.07.2012	607-ПА	Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года	
Постановление	администрация Курской области	17.06.2015	366-па	О внесении изменений в постановление Администрации Курской области от 20.07.2012 № 607-па "Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года"	
Постановление	администрация Курской области	07.04.2016	195-па	О внесении изменений в постановление Администрации Курской области от 20.07.2012 № 607-па "Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года"	
Постановление	администрация Курской области	18.08.2016	602-па	О внесении изменений в постановление Администрации Курской области от 20.07.2012 N 607-па "Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года	
Постановление	администрация Курской области	05.06.2017	448-па	О внесении изменений в постановление Администрации Курской области от 20.07.2012 N 607-па "Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года"	Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в Схему развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года, утвержденную постановлением Администрации Курской области от 20.07.2012 N 607-па.
Постановление	администрация Курской области	18.10.2017	797-па	О внесении изменений в постановление Администрации Курской области от 20.07.2012 N 607-па "Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года	Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в Схему развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года, утвержденную постановлением Администрации Курской области от 20.07.2012 N 607-па

10. **Ведомственная подчиненность:**

    Департамент экологической безопасности и природопользования Курской 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, Курская область, Горшеченский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

    Памятник природы расположен в Горшеченском районе Курской области на территории Богатыревского сельсовета:
    - в 14,2 км на северо-запад от районного центра Горшечное;
    - в 6,5 км на север от урочища «Парсет» или «Мишин бугор»;
    - в 12,4 км на северо-восток от урочища «Розовая долина»;
    - в 2,0 км на запад от населенного пункта Быково;
    - в 1,7 км на северо-восток от населенного пункта Богатырево;
    - в 1,2 км на юго-восток от населенного пункта Частая Дубрава

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

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

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

    4,9 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**

    Данные отсутствуют

18. **Границы ООПТ:**

№
Точки Географические координаты
1 СШ 51°35'59,12"; ВД 37°50'04,44"
2 СШ 51°36'00,24"; ВД 37°50'05,87"
3 СШ 51°36'01,24"; ВД 37°50'06,58"
4 СШ 51°36'01,81"; ВД 37°50'07,13"
5 СШ 51°36'02,16"; ВД 37°50'08,04"
6 СШ 51°36'02,21"; ВД 37°50'09,17"
7 СШ 51°36'01,89"; ВД 37°50'11,08"
8 СШ 51°36'01,36"; ВД 37°50'12,55"
9 СШ 51°36'00,76"; ВД 37°50'13,40"
10 СШ 51°36'00,34"; ВД 37°50'13,31"
11 СШ 51°35'58,86"; ВД 37°50'11,65"
12 СШ 51°35'58,14"; ВД 37°50'10,94"
13 СШ 51°35'57,69"; ВД 37°50'10,46"
14 СШ 51°35'57,49"; ВД 37°50'08,08"
15 СШ 51°35'57,03"; ВД 37°50'07,70"
16 СШ 51°35'56,55"; ВД 37°50'07,32"
17 СШ 51°35'55,15"; ВД 37°50'07,08"
18 СШ 51°35'53,68"; ВД 37°50'06,42"
19 СШ 51°35'52,26"; ВД 37°50'05,43"

20 СШ 51°35'51,25"; ВД 37°50'04,65"
21 СШ 51°35'50,29"; ВД 37°50'04,23"
22 СШ 51°35'49,91"; ВД 37°50'04,14"
23 СШ 51°35'48,88"; ВД 37°50'03,70"
24 СШ 51°35'48,07"; ВД 37°50'03,56"
25 СШ 51°35'47,87"; ВД 37°50'03,21"
26 СШ 51°35'48,16"; ВД 37°50'02,07"
27 СШ 51°35'49,18"; ВД 37°49'59,55"
28 СШ 51°35'49,70"; ВД 37°49'58,12"
29 СШ 51°35'51,20"; ВД 37°49'58,70"
30 СШ 51°35'52,06"; ВД 37°49'59,08"
31 СШ 51°35'53,72"; ВД 37°50'00,35"
32 СШ 51°35'55,75"; ВД 37°50'01,55"
33 СШ 51°35'57,38"; ВД 37°50'02,78"
34 СШ 51°35'58,70"; ВД 37°50'03,94"

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

Отсутствуют

20. **Природные особенности ООПТ:**

Территория памятника природы является одним из мест сохранения реликтовой флоры «сниженных альп» и представляет собой балку с широким днищем, тянущуюся с северо-востока на юго-запад. Северо-западные, более крутые склоны, образуют четыре куполообразных холма. Реликтовые фитоценозы сохранились в большей степени на третьем и четвертом холмах (если считать с северо-востока).

Значительный научный интерес представляет береза приземистая (меловая форма), произрастающая в средней части четвертого холма. По ложбинам, где имеет место дополнительный подток влаги и привнос мелкозема, развиты разнотравно-злаковые сообщества с преобладанием мезофильных видов. По гривам, где мел залегает ближе к поверхности, развиты степные сообщества. На территории урочища «Сурчины» имеется небольшая байрачная дубрава площадью 0,63 га. Преобладает тип леса осинник снытевый с подлеском из лещины, который, выше по склону вдоль бровки, сменяется полосой дубняка.

Территория урочища характеризуется высокой видовой насыщенностью высших сосудистых растений, представленных 290 видами, из которых 41 вид являются редким для Курской области, в том числе 7 видов занесены в Красную книгу России – Волчеягодник боровой, Брандушка разноцветная, Ковыль перистый, Ковыль красивейший, Кизильник алаунский, Рябчик русский, Ирис безлистный.

Обнаружен 1 вид насекомых, занесенный в Красную книгу РФ, – Пчела-плотник. Редкими на территории Курской области являются пресмыкающиеся: Веретеница ломкая, Медянка обыкновенная и Гадюка степная; млекопитающие: Сурок обыкновенный, Тушканчик большой, Хомячок серый, Мышь-малютка, Пеструшка степная, Суслик крапчатый (Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, обитающих на территории Курской области, для занесения в Красную книгу Курской области, утвержденный приказом департамента экологической безопасности и природопользования Курской области от 27.05.2013 г № 109/01-11).

Ландшафтные особенности

«Урочище «Сурчины» находится в Верхнем Поосколье Юго-восточного (Осколо-Донецкого) природно-территориального (физико-географического) района области. Для этого района характерно сочетание природных комплексов пластовых тектонико-эрозионно-денудационных и аккумулятивных равнин в пределах оледенения и в приледниковой зоне (максимального Днепровского оледенения), а также природных комплексов долинно-балочной сети.

Площадь урочища занимает склон лога преимущественно западной экспозиции, на котором на протяжении 300 м чередуются 4 гривы и 3 прогиба в форме ложбин. По ложбинам, где имеет место дополнительный подток влаги и привнос мелкозема, развиты разнотравно-злаковые сообщества с преобладанием мезофильных видов. По гривам, где мел залегает ближе к поверхности, развиты степные сообщества. На территории «Урочища «Сурчины» имеется небольшая байрачная дубрава площадью 0,63 га, преобладает тип леса осинник снытевый с подлеском из лещины, который выше по склону вдоль бровки сменяется полосой дубняка.

Геологическое строение и рельеф

Урочище расположено в пределах пойменно-долинного комплекса р. Оскол: вблизи верховья реки Боровка – правобережного притока реки Оскол (пруд на восточной окраине с. Богатырево) и входит в сильнорасчлененный, возвышенный пологохолмистый, местами эродированный участок черноземных почв и культурной растительности. Урочище представляет собой балку с широким днищем, тянущуюся с северо-востока на юго-запад. Северо-западные, более крутые склоны, образуют четырех куполообразных холма. Между первым и вторым холмами в верхней части склона находится небольшой участок байрачной дубравы.

Климат

Климатические особенности «Урочища «Сурчины» соответствуют средним значениям, характерным для Курской области в целом (умеренно-континентальный климат). Однако положение участка в юго-восточной части области к югу от отрогов Тимско-Щигровской гряды в пойме реки Апочка, определяет специфику их проявлений.

Температурный режим

Среднегодовая температура составляет 6°С. Положение участка в умеренных широтах определило резкие отличия в поступлении солнечной радиации и прогрева воздуха в течение года. Средняя температура самого холодного месяца (января) – (-12.5°С). Средний из абсолютных годовых минимумов температуры составляет (-28°С), абсолютный минимум – (- 37°С). Средняя температура самого теплого месяца (июль) – (+19.5°С), средняя температура воздуха за июль (в 13 часов) – (+24°С). Абсолютный годовой максимум температуры воздуха близок к +40°С. Продолжительность безморозного периода составляет 225-230 дней. Сумма активных температур варьирует от 2450 до 2500°С.

Режим увлажнения

Влажность воздуха (фактическая упругость водяных паров) меняется в течение года: максимальные ее значения приходятся на летний период, минимальные – на зимний. Амплитуда (по данным на 13 часов самого теплого и самого холодного месяцев) может составлять от 11,8 мб до 12,3 мб. В то же время относительная влажность имеет обратный ход: максимальная влажность в декабре (89%), минимальная влажность попадает на середину июня (65%). Наибольший недостаток влаги наступает в летний период.

Юго-восточное положение в пределах области определяет общегодовое количество осадков (500–525 мм). Однако пойменный (равнинный) характер местности обусловил количество осадков, близкое к минимальному значению - 500 мм. Из них около 270 мм осадков выпадает в период с температурой выше 10°С, до 80 мм осадков поступает в июле. Характер их выпадения – преимущественно ливневый. Максимальные значения испаряемости отмечены в июле. Среднее значение испаряемости для периода с активными температурами составляет 460 мм. Это один из самых низких показателей по области.

В зимнее время, как правило, устанавливается устойчивый снежный покров. Продолжительность этого периода составляет в среднем 95-105 дней. Средняя из максимальных высот снежного покрова достигает 22–24 см. Травянистая растительность задерживает снежный покров. Сроки формирования устойчивого снежного покрова непостоянны и широко варьируют год от года. Склоны восточной экспозиции имеют лучшую прогреваемость, что сказывается на более мягком микроклимате в биогеоценозе.

Ветровой режим

Для территории урочища характерно преобладание юго-западного переноса, максимальная повторяемость (%) собственно южных ветров достигает 15%. Зимой к западным ветрам добавляются ветры Ю-З и С-З, а также ветры восточной составляющей.

Почвенный покров

«Урочище «Сурчины» представляет собой балочный склон западной экспозиции с углом 16-25о. Эрозией по склону сформированы гребни и межгребневые балки. Почвообразующие породы представлены мелами. Почвы преимущественно органогенно-гумусовые, аккумулятивные, черного цвета с множеством неразложившихся органических остатков, неоструктуренные, рыхлые, мощностью 20 см.

Флора

Всего на территории паиятника природы отмечено 290 видов сосудистых растений из 50 семейств. Оно является одним из наиболее богатых редкими видами сосудистых растений в Курской области, несмотря на то, что занимает небольшую площадь. На территории урочища выявлено произрастание 41 вида, включенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения, дикорастущих растений, лишайников и грибов, произрастающих на территории Курской области, для занесения в Красную книгу Курской области, утвержденный приказом департамента экологической безопасности

и природопользования Курской области от 27.05.2013 г № 109/01-11.

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)
Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

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)	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)	0	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	0	0	0	0

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

Данные остутствуют.

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:**

    Областное казенное учреждение "Дирекция по управлению особо охраняемыми природными территориями, парками, скверами и лесами Курской области"

    Юридический адрес организации: 307176, Курская область, г. Железногорск, ул. Дружбы, б/н
    Почтовый адрес организации: 305023, Курская область, город Курск, ул. 3-я Песковская, д.40
    Телефон: 8(4712) 33-13-38 (доб. 124)
    Факс: 8(4712) 33-13-38
    Адрес электронной почты: oopt46@mail.ru
    Адрес в сети Интернет: https://www.ecolog46.ru/департамент/подведомственные-...
    Дата государственной регистрации юридического лица: 26.04.2007
    ОГРН: 1074633000551

ФИО руководителя: Нуждов Олег Юрьевич
Должность: Руководитель
Служебный телефон: 8(4712) 33-13-38 (доб. 124)
Адрес электронной почты: oopt46@mail.ru

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 администрации Курской области от 16.09.2015 №618-па

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

На особо охраняемой природной территории запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы:

- отвод земель под любые виды пользования;
- распашка территории;
- строительство дорог;
- лесопосадки на степных склонах и плакорах;
- прокладывание через территорию трубопроводов, линий электропередач и других коммуникаций;
- движение и стоянка механических транспортных средств, не связанных с функционированием памятника природы;
- замусоривание и захламление территории;
- запрещается устройство лагерей скота, летних доек, загонов и иных форм долговременного содержания скота;
- разрешается выпас КРС и лошадей в период с 1 мая по 30 октября при соблюдении нормы пастбищной нагрузки: не более 100 условных голов КРС единовременно, в течение не более 15 дней непрерывно, при перерывах между стравливаниями - не менее 90 дней;
- разбивка туристических стоянок;
- разведение костров;
- проведение всех видов рубок, за исключением санитарных;
- изменение видового состава растительности, включая вселение чужеродных видов, выкапывание для пересадки видов местной флоры;
- сбор цветов, листьев, ягод и других частей растений, заготовка сока, нанесение любых иных повреждений растениям;
- любые другие виды деятельности, не согласованные с уполномоченным органом исполнительной власти Курской области, осуществляющим государственное управление и государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

Допустимые виды использования территории памятника природы:

- традиционный режим хозяйственного использования, не приводящий к разрушению или деградации биоценозов;
- проведение геолого-съемочных работ;
- научные исследования;
- учебные экскурсии.

26. **Зонирование территории ООПТ:**

Зонирование отсутсвует.

27. **Режим охранной зоны ООПТ:**

Охранная зона № 1:

Площадь охранной зоны: 2.4169 га
Описание границ охранной зоны:

1.4. Охранная зона расположена в кадастровом квартале 46:04:020608 и частично попадает на

территорию земельного участка с кадастровым номером 46:04:020608:10 общей площадью 1070972 кв. м, сведения о регистрации прав на который отсутствуют (выписка из ЕГРП от 17.01.2019 N 46/001/011/2019-3570).

1.5. Земельные участки в границах охранной зоны у собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов не изымаются и используются ими с соблюдением установленного для таких земельных участков особого правового режима.

Основные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

В границах охранной зоны запрещается деятельность, оказывающая негативное (вредное) воздействие на природные комплексы и объекты растительного и животного мира памятника природы, в том числе:

- предоставление земельных участков для осуществления хозяйственной и иной деятельности;
- распашка территории (за исключением мер противопожарного обустройства территории);
- строительство промышленных объектов, зданий, строений и других сооружений, не связанных с функционированием памятника природы;
- лесопосадки на степных склонах и плакорах;
- движение и стоянка механических транспортных средств, не связанных с функционированием памятника природы;
- мойка транспортных средств;
- изменение видового состава растительности, включая интродукцию видов и выкапывание видов местной флоры;
- сбор листьев, цветов, ягод и других частей редких и охраняемых видов растений в любых целях, за исключением научных исследований;
- проведение всех видов рубок, за исключением санитарных;
- загрязнение и захламление территории, складирование и захоронение промышленных и бытовых отходов, размещение скотомогильников;
- устройство лагерей скота, летних доек, загонов и иных форм долговременного содержания скота;
- разбивка туристических стоянок;
- разведение костров;
- повреждение специальных предупредительных аншлагов и информационных знаков.

Основные разрешенные виды природопользования и иной хозяйственной деятельности:

В границах охранной зоны допускается:

- организация эколого-просветительских мероприятий (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство учебных и экскурсионных экологических троп);
- проведение научных исследований, в том числе в целях экологического мониторинга;
- проведение работ по установке специальных предупредительных аншлагов с указанием режима охранной зоны и информационных знаков;
- размещение ограничивающих проезд и проход сооружений;
- проведение противопожарных, санитарно-оздоровительных и иных профилактических мероприятий, необходимых для обеспечения противопожарной безопасности и поддержания санитарных свойств территории.

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

29. **Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:**

Данные отсутствуют