

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения "Березовский родник"

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

памятник природы регионального значения "Березовский родник"

2. Категория ООПТ:

памятник природы

3. Значение ООПТ:

Региональное

4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:

195

5. Профиль ООПТ:

Гидрологический.

6. Статус ООПТ:

Действующий

7. Дата создания:

21.08.1991

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 Кошкинского районного Совета народных депутатов Куйбышевской области | 21.08.1991 | 249 | | |
| Постановление | администрация Самарской области | 22.04.1993 | 129 | | Об отнесении природных объектов области к государственным памятникам природы |

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

| Категория | Орган власти | Дата | Номер | Номер | Краткое содержание |
|---------------|---------------------------------|------------|-------|-------|---|
| Постановление | правительство Самарской области | 31.12.2009 | 722 | | Об утверждении Положений об особо охраняемых природных территориях регионального значения |
| Распоряжение | губернатор Самарской области | 28.12.2020 | 422-р | | ОБ УСТАНОВЛЕНИИ ОХРАННЫХ ЗОН ПАМЯТНИКОВ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ |

Другие документы:

| Категория | Орган власти | Дата | Номер | Номер | Краткое содержание |
|---------------|---------------------------------|------------|-------|-------|--|
| Постановление | правительство Самарской области | 18.06.2012 | 273 | | О внесении изменений в постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 N 722 "Об утверждении положений об особо охраняемых природных территориях регионального значения" |
| Постановление | правительство Самарской области | 13.09.2013 | 478 | | О внесении изменений в постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 N 722 "Об утверждении положений о памятниках природы регионального значения" |
| Постановление | губернатор Самарской области | 11.11.2013 | 283 | | Об утверждении Схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Самарской области |
| Постановление | правительство Самарской области | 16.09.2014 | 577 | | О внесении изменений в постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 N 722 "Об утверждении положений об особо охраняемых природных территориях регионального значения" |

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, Елховский район.

15. Географическое положение ООПТ:

Русская равнина, лесостепная зона, Высокое Заволжье, бассейн р. Кондурча
 Расположен в границах сельского поселения Красные Дома, примыкает к южной стороне д. Березовка.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

| Тип ландшафта | % площади |
|--|-----------|
| Типичные и южные лесостепные восточноевропейские равнинные (возвышенные) | 100.1 |

16. Общая площадь ООПТ:

0,9 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 0,9 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

0,0 га

18. Границы ООПТ:

Данные отсутствуют

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Вся территория является малонарушенной.

Рельеф. Родник расположен в верховьях оврага Вязовый, по дну которого течет безымянный ручей – левый приток р. Чесноковка. Постоянный водоток заканчивается прудом в с. Березовка (в двух километрах ниже по течению от памятника природы). На роднике установлен деревянный сруб.

Климат. Климат континентальный с жарким летом и холодной зимой. Среднегодовая температура +2,7° С. Средняя температура января на юго-западе—13,5°, средняя температура июля 20,5°.

Среднесуточная температура выше 0° устанавливается в конце первой декады апреля.

Продолжительность безморозного периода около 140 дней. Сумма активных температур около 2 300°.

Среднегодовое количество осадков 400 - 450 мм. На теплый период (апрель —октябрь) приходится 250— 300 мм. Устойчивый снежный покров образуется 20—25 ноября. Максимальная высота снежного покрова 35—40 см. Разрушение устойчивого снежного покрова наблюдается 12—15 апреля.

Геология, геоморфология и почвенный покров. Территорию слагают породы пермского возраста, в основном отложения татарского яруса, представленные красноцветной песчано-глинистой толщей с подчиненными прослоями пестрых мергелей, серых известняков и доломитов. Небольшую роль играют песчаники. В нижней части разреза встречаются маломощные прослои гипса и ангидрита.

Глубже залегающий казанский ярус представлен известняками, гипсами. В геоморфологическом отношении территория района является частью провинции Высокого Заволжья и представляет собою волнистую возвышенную равнину, расчлененную глубокими и широкими речными долинами.

Водоразделы поднимаются над долинами на 100 - 150м. Густая сеть второстепенных долин и оврагов местами сильно осложняет рельеф, вследствие чего страна местами получает горный вид, особенно на южным круто падающим склонам водоразделов. В формировании микрорельефа в ряде мест принимают участие карстовые формы.

Почвенный покров представлен в основном выщелоченными и типичными тучными черноземами с содержанием гумуса выше 10%.

Растительность и флора. Вокруг сруба, вдоль русла ручья по днищу балки произрастает густая древесно-кустарниковая растительность. Преобладает ольха, тополь, в травяном ярусе – рудеральные виды. В водотоке отмечаются водоросль спирогира и единичные экземпляры ряски малой. Вода используется для питья.

Фауна. Обычная 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)

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) | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Magnoliophyta (Покрытосеменные) | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Monocots (Однодольные) | 1 | 0 | 0 | 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:

- Экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов:
Земли сельскохозяйственного назначения – 0,9 га.

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 |
| рекреация | | | Умеренная |
| Охота | | | Умеренная |

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 31.12.2009 №722
- Постановление правительства Самарской области от 18.06.2012 №273

- Постановление правительства Самарской области от 13.09.2013 №478
- Постановление правительства Самарской области от 16.09.2014 №577

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

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

- проведение рубок лесных насаждений;
- заготовка гражданами древесины для собственных нужд;
- распашка земель и иные агротехнические и лесохозяйственные работы, связанные с нарушением целостности почвенного покрова;
- строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов, строительство зданий и сооружений, строительство магистральных автомобильных дорог, временных дорог, железных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других линий коммуникаций;
- устройство свалок, складирование и захоронение отходов;
- мелиоративные работы, гидростроительство, зарегулирование стока;
- размещение летних лагерей скота, летних доек, мест водопоя скота;
- выпас скота;
- промысловая, любительская и спортивная охота с 1 апреля по 30 сентября, 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 их эксплуатация;
- 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 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 и вывоз сена колесным транспортом;
- пчеловодство;
- проведение биотехнических мероприятий, направленных на поддержание и увеличение численности отдельных видов животных, по согласованию с министерством лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области;
- устройство экологических троп, проведение образовательных мероприятий по согласованию с министерством лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области.

26. Зонирование территории ООПТ:

Зонирование отсутствует.

27. Режим охранной зоны ООПТ:

Режим охраны и использования этой территории определен следующими документами:

- Распоряжение губернатора Самарской области от 28.12.2020 №422-р

Охранная зона № 1:

Площадь охранной зоны: 9.8000 га

Описание границ охранной зоны:

Охранная зона памятника природы находится на территории муниципального района Елховский Самарской области

Основные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

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

- строительство хозяйственных и жилых объектов, строительство зданий и сооружений, строительство магистральных автомобильных дорог, железных дорог, трубопроводов и других коммуникаций, за исключением случаев, указанных в пункте 3.2 настоящего Положения;
- устройство свалок, складирование и захоронение отходов;
- использование токсичных химических препаратов для защиты сельскохозяйственных угодий;
- складирование, хранение, перевалка, уничтожение пестицидов, агрохимикатов, химических препаратов иного назначения и горюче-смазочных материалов;
- разведка и добыча полезных ископаемых;
- мелиоративные работы, гидростроительство, зарегулирование стока.

Основные разрешенные виды природопользования и иной хозяйственной деятельности:

На территории охранной зоны памятника природы разрешаются:

- свободное посещение территории гражданами;
- сбор гражданами для собственных нужд пищевых ресурсов, лекарственных растений;
- функционирование, обслуживание, ремонт и реконструкция трубопроводов, линий электропередачи и других объектов, введенных в эксплуатацию до утверждения границ и режима охранной зоны;
- осуществление видов деятельности в сфере лесного хозяйства;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- пчеловодство;
- сенокошение;
- применение нетоксичных средств борьбы с вредителями сельского и лесного хозяйства;
- проведение биотехнических мероприятий, направленных на поддержание и увеличение численности отдельных видов животных.

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

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

Данные отсутствуют