Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения "Царевщинское озеро"

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
   памятник природы регионального значения "Царевщинское озеро"
2. **Категория ООПТ:**
   памятник природы
3. **Значение ООПТ:**
   Региональное
4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
   130
5. **Профиль ООПТ:**
   Комплексный.
6. **Статус ООПТ:**
   Действующий
7. **Дата создания:**
   14.06.1989
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
Распоряжение	исполнительный комитет Красноярского районного Совета народных депутатов Куйбышевской области	15.04.1977	2		

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	

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Куйбышевского областного Совета народных депутатов	14.06.1989	201	Об отнесении природных объектов области к Государственным памятникам природы местного значения	
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	
Приказ	министерство лесного хозяйства охраны окружающей среды и природопользования Самарской области	16.06.2014	229	О внесении изменений в приказ министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области "Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств, расположенных на территории Самарской области, в новой редакции" от 17.08.2012 N 215	
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, Красноярский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

    Русская равнина, лесостепная зона, Высокое Заволжье, в низовьях р. Курумоч.
    В 0,3 км к юго-западу от поселка Волжский.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

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

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

    3,5 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 3,5 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. Памятником природы является пойменное озеро, древняя старица на Волжской террасе.
    Климат. Климат района континентальный с жарким летом и холодной зимой. Средняя температура января 13,5°, средняя температура июля 20,5°. Средняя годовая температура + 3,8° С, сумма активных температур 2550°. Безморозный период продолжается около 137 дней, весенние заморозки заканчиваются в первой декаде мая, осенние наступают в конце сентября. Среднесуточная температура выше 0° устанавливается около 5 апреля. Средняя годовая сумма осадков в зоне составляет 387 мм, в отдельные годы — 450 мм. За теплый период (апрель-октябрь) их выпадает в среднем 257 мм. Устойчивый снежный покров появляется в начале третьей декады ноября, сходит снег обычно в середине апреля. Высота снежного покрова 25—30 см.
    Геология, геоморфология и почвенный покров. 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 по южным круто падающим склонам водоразделов. В формировании микрорельефа в ряде мест принимают участие карстовые формы. 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. Отложения этого яруса наиболее распространены в верхней половине бассейна р. Сока.
    В почвенном покрове преобладают долинные (террасовые) черноземы.
    Растительность. Пойменная лугово-лесная растительность.
    Флора. На территории памятника природы отмечены места обитания видов растений, занесенных в Красную книгу Самарской области: кубышка желтая, сальвиния плавающая, риччия плавающая, риччиокарпус плавающий.
    Фауна. На территории памятника природы отмечены места обитания видов животных, занесенных в Красную книгу Самарской области: пиявка медицинская.
    Оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержании экологического баланса окружающих территорий. Природные сообщества находятся в близком к естественному состоянии. Наблюдается мозаика сукцессионных стадий характерных для соответствующих типов экосистем. Памятник природы является рефугиумом для представителей флоры и фауны, происходит пополнение упадочных 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)	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:**
    - Экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов:
      Земли лесного фонда - 3,5 га.
    - Экспликация земель лесного фонда:
      Красноярское лесничество, Большецаревщинское участковое лесничество, кв. 78

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
рекреация			Умеренная
Рубки леса			Умеренная
строительство на сопредельных территориях			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:

- 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;
- промысловая, любительская и спортивная охота с 1 апреля по 30 сентября, а также размещение и строительство охотохозяйственных объектов;
- 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.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

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

- свободное посещение территории гражданами;
- сенокошение и вывоз сена колесным транспортом;
- применение нетоксичных средств борьбы с вредителями сельского и лесного хозяйства (феромонов, энтомофагов) в случае, когда рассчитанный ущерб охраняемым природным комплексам от применения этих средств ниже рассчитанного ущерба охраняемым природным комплексам от болезней или вредителей лесного и сельского хозяйства, при выполнении следующих требований: а) обработка только наземным методом; б) проведение всех подготовительных операций (хранение, перевалка химических препаратов) за пределами территории памятника природы;
- 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 отсутсвует.

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