

# Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения "Лесной колок "Попов дол"

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

памятник природы регионального значения "Лесной колок "Попов дол"

**2. Категория ООПТ:**

памятник природы

**3. Значение ООПТ:**

Региональное

**4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**

66

**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:

- 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
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
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

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, Алексеевский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

Русская равнина, лесостепная зона, Сыртовое Заволжье.  
D 3 км восточнее п. Ильичевский.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

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

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

4,3 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 4,3 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. Район располагается в центральной части Высокого Сыртового Заволжья и представляет собой отроги Общего сырта. Рельеф пересеченный, в котором преобладают длинные пологие увалы, речная сеть развита слабо.

Климат. Климат умеренно-теплый с пониженным увлажнением. Средняя температура января -14,10С, июля +21,00С; средняя годовая температура +3,80С. Безморозный период продолжается 134-140 дней. Годовая сумма осадков 326 мм.

Растительность. Байрачный коллок, расположенный в левом отвершке оврага Попов дол в 1 км от места их соединения. Длина колка вдоль отвершка 900 м. Насаждения в основном порослевого происхождения 70 - 100-летнего возраста. Склон северной экспозиции занимает береза, южной – дуб. Средняя высота дуба 10 м., березы – 12 м., осины – 11 м. Диаметр деревьев от 12 до 24 см. Подлесок составляют бересклет бородавчатый, миндаль низкий, вишня степная, хмель и др. Травянистая растительность насчитывает 75 видов, в т.ч. 32 лекарственных.

Флора. Флора ООПТ включает 75 видов высших растений. Из древесных растений отмечены преимущественно дуб обыкновенный (*Quercus robur* L.) и береза (*Betula pendula* Roth). В подлеске встречаются крушина ломкая (*Frangula alnus* Mill.), бересклет бородавчатый (*Euonymus verrucosa* Scop.), вишня степная (*Cerasus fruticosa* Pall.), миндаль низкий (*Amygdalus nana* L.). Разнотравье представлено перловником понижающим (*Melica nutans* L.) ландышем майским (*Convallaria majalis* L.), снытью обыкновенной (*Aegopodium podagraria* L.) осокой волосистой (*Carex pilosa* Scop.), чиной весенней (*Lathyrus vernus* (L.) Bernh.), репешком обыкновенным (*Agrimonia eupatoria* L.), лабазником обыкновенным (*Filipendula vulgaris* Moench), гравилатом городским (*Geum urbanum* L.), вязелем разноцветным (*Coronilla varia* L.), горошком мышиным (*Vicia stacca* L.), зверобоем продырявленным (*Hypericum perforatum* L.), синеголовником плосколистным (*Eryngium planum* L.), буквицей лекарственной (*Betonica officinalis* L.), душицей обыкновенной (*Origanum vulgare* L.), подмаренником настоящим (*Galium verum* L.), колокольчиком персиколистным (*Campanula persicifolia* L.) и колокольчиком рапунцелевидным (*C. rapunculoides* L.). Из Красной книги Самарской области здесь отмечен Астрагал волжский (*Astragalus wolgensis* Bunge).

Фауна. Из Красной книги Самарской области здесь обитает пчела-плотник обыкновенная (*Xylocopa valga* Gerstaecker).

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)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Arthropoda (Членистоногие)</b>			
<b>Insecta (Насекомые)</b>			
<b>Hymenoptera (Перепончатокрылые)</b>			
<b>Apidae (Пчелиные)</b>			
1	<i>Xylocopa valga</i> Gerstaecker	Пчела-плотник	<ul style="list-style-type: none"><li>• Красная книга РФ: 2</li><li>• Региональная КК (Самарская область): 5/B</li></ul>

Vascular plants (Сосудистые растения)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Magnoliophyta (Покрытосеменные)</b>			
<b>Eudicots (Настоящие двудольные)</b>			
<b>Fabales (Бобовые)</b>			
<b>Fabaceae (Бобовые)</b>			
1	<i>Astragalus wolgensis</i> Bunge	Астрагал волжский	• Региональная КК (Самарская область): 4/Б
<b>Fagales (Буковые)</b>			
<b>Betulaceae (Березовые)</b>			
2	<i>Betula pendula</i> Roth	Береза повислая	• Красный список МСОП: Endangered (EN), ver. 2.3
<b>Fagaceae (Буковые)</b>			
3	<i>Quercus robur</i> L.	Дуб черешчатый, Дуб обыкновенный	• Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 2.3

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
<b>Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)</b>	0	0	0	0
<b>Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)</b>	0	0	0	0
<b>Bryophytes (Мохообразные)</b>	0	0	0	0
<b>Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)</b>	0	0	0	0
<b>Invertebrates (Беспозвоночные животные)</b>	1	1	1	0
Arthropoda (Членистоногие)	1	1	1	0
Insecta (Насекомые)	1	1	1	0
<b>Vascular plants (Сосудистые растения)</b>	24	0	1	2
Magnoliophyta (Покрытосеменные)	24	0	1	2
Eudicots (Настоящие двудольные)	21	0	1	2
Monocots (Однодольные)	3	0	0	0
<b>Vertebrates (Позвоночные животные)</b>	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 с/х назначения - 4,3 га. (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
рекреация			Умеренная
Охота			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 31.12.2009 №722
- Постановление правительства Самарской области от 18.06.2012 №273
- Постановление правительства Самарской области от 13.09.2013 №478

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, за исключением случаев, указанных в пункте 3.2 Положения;
- 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, 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, за исключением случаев, указанных в пункте 3.2 Положения;
- 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;
  - использование в охотничьем хозяйстве территории памятника природы в качестве воспроизводственного участка;
  - выборочные рубки в лесных насаждениях в рамках санитарно-оздоровительных мероприятий, мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов в лесных насаждениях в случаях, когда рассчитанный ущерб охраняемым природным комплексам от применения этих мероприятий ниже рассчитанного ущерба охраняемым природным комплексам от болезней или вредителей леса, при выполнении следующих требований: а) сохранение подроста, приоритетное оставление отдельных деревьев, их групп и куртин, имеющих особое значение для поддержания биологического разнообразия территории памятника природы; б) проведение предварительного обследования отведенного в рубку участка леса для выявления отдельных деревьев, их групп и куртин, имеющих особое значение для поддержания биологического разнообразия территории памятника природы; в) трелевка только колесным транспортом; г) применение безогневых способов очистки мест рубок от порубочных остатков;
  - 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;
  - ограниченное использование огня в целях борьбы с лесными и степными пожарами методом встречного или предварительного пала при выполнении следующих требований: а) наличие на местности достаточных сил и средств пожаротушения; б) в период с 20 апреля по 30 сентября включительно допускается только проведение встречного пала в ситуации тушения уже возникшего неконтролируемого пожара, проведение предварительного пала допускается только в период с 1 октября по 19 апреля;
  - 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:**

Охранная зона отсутствует.

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

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

Данные отсутствуют