

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения "Колок "Дубовый"

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

памятник природы регионального значения "Колок "Дубовый"

2. Категория ООПТ:

памятник природы

3. Значение ООПТ:

Региональное

4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:

65

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 |
| 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 |

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.

Расположен в границах сельского поселения Гавриловка, в 12 км восточнее с. Патровка.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

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

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

4,7 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 4,7 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. Массив саженного дубового леса на водораздельном склоне по правому борту верховий балки-притока Сух. Тананыка, близ исчезнувшего п. Молодая Гвардия. Помимо дуба в древостое участвует осина, по периферии массива более поздние посадки березы, карагача, ясеня и американского клена. Дубы возрастом около 100 лет, 10-15 м высотой, до 0,5 м в диаметре, в массе фаутовые, дуплистые. В травяном ярусе сныть, велико участие рудералов (крапива двудомная - доминант, чистотел). Рудералы особенно преобладают в разрывах полога и на полянах. Нижний ярус древостоя - из одиночных деревьев осины и кустарников: вишни степной, крушины ломкой, черемухи, калины. В травостое имеются ландыш майский, чистотел большой, клевер альпийский, борщевик сибирский. Роща сохранилась в виде двух отдельных выделов.

Флора. Флора ООПТ включает более 50 высших растений. Насаждение состоит преимущественно из дуба обыкновенного (*Quercus robur* L.), а также осины (*Populus tremula* L.), липы сердцевидной (*Tilia cordata* Mill.) и ивы белой (*Salix alba* L.). Подлесок представлен крушиной ломкой (*Frangula alnus* Mill.), шиповником майским (*Rosa majalis* Herrm.), ежевикой (*Rubus caesius* L.). Разнотравье под пологом леса представлено такими видами как осока волосистая (*Carex pilosa* Scop.), ландыш майский (*Convallaria majalis* L.), крапива двудомная (*Urtica dioica* L.), ветреница лютиковая (*Anemone ranunculoides* L.), чистотел майский (*Chelidonium majus* L.), сныть обыкновенная (*Aegopodium podagraria* L.), подмаренник вздутоплодный (*Galium physocarpum* Ledeb.), колокольчик персиколистный (*Campanula persicifolia* L.). На опушке встречаются земляника зеленая (*Fragaria viridis* Duch.), зверобой продырявленный (*Hypericum perforatum* L.), хатьма тюрингская (*Lavatera thuringiaca* L.), душица обыкновенная (*Origanum vulgare* L.), коровяк восточный (*Verbascum orientale* (L.) All.), вероника длиннолистная (*Veronica longifolia* L.), подмаренник настоящий (*Galium verum* L.), короставник полевой (*Knautia arvensis* (L.) Coult.), пиретрум щитковый (*Pyrethrum corymbosum* (L.) Scop.), василек шероховатый (*Centaurea scabiosa* L.). Из Красной книги Самарской области здесь обитает: горицвет весенний (*Adonis vernalis* L.).

Фауна. Из Красной книги Самарской области здесь обитает шмель пластинчатозубый (*Bombus serrisquama* F. Morawitz).

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 |
|--|----------------------------------|------------------------|---|
| Arthropoda (Членистоногие) | | | |
| Insecta (Насекомые) | | | |
| Hymenoptera (Перепончатокрылые) | | | |
| Apidae (Пчелиные) | | | |
| 1 | <i>Bombus cullumanus</i> (Kirby) | Пластиначтозубый шмель | <ul style="list-style-type: none"> Красный список МСОП: Critically Endangered (CR), ver. 3.1 Региональная КК (Самарская область): 4/0 |

Vascular plants (Сосудистые растения)

| № | Латинское название | Русское название | Охранный статус |
|---|---------------------------|--|--|
| Magnoliophyta (Покрывтосеменные) | | | |
| Eudicots (Настоящие двудольные) | | | |
| Fagales (Буковые) | | | |
| Fagaceae (Буковые) | | | |
| 1 | <i>Quercus robur</i> L. | Дуб черешчатый, Дуб обыкновенный | <ul style="list-style-type: none"> Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 2.3 |
| Ranunculales | | | |
| Ranunculaceae (Лютиковые) | | | |
| 2 | <i>Adonis vernalis</i> L. | Горицвет весенний, Желтоцвет весенний, Адонис весенний | <ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 5/В |
| Sapindales (Сапидовые) | | | |
| Sapindaceae | | | |
| 3 | <i>Acer negundo</i> L. | Клен американский | <ul style="list-style-type: none"> 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 |
|---|---------------------|------------------|------------------------|----------------------------|
| 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) | 1 | 0 | 1 | 1 |
| Arthropoda (Членистоногие) | 1 | 0 | 1 | 1 |
| Insecta (Насекомые) | 1 | 0 | 1 | 1 |
| Vascular plants (Сосудистые растения) | 31 | 0 | 1 | 2 |
| Magnoliophyta (Покрытосеменные) | 31 | 0 | 1 | 2 |
| Eudicots (Настоящие двудольные) | 29 | 0 | 1 | 2 |
| Monocots (Однодольные) | 2 | 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 – 4,7 га. (100%)
- Экспликация земель лесного фонда:
Алексеевское уч. лесничество, кв. 25

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, регулирование стока;
- размещение летних лагерей скота, летних доек, мест водопоя скота;
- выпас скота;
- промысловая, любительская и спортивная охота, а также размещение и строительство охотхозяйственных 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;
- 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;
- использование в охотничьем хозяйстве территории памятника природы в качестве воспроизводственного участка;
- 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