

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения "Красноармейский сосняк"

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

памятник природы регионального значения "Красноармейский сосняк"

2. Категория ООПТ:

памятник природы

3. Значение ООПТ:

Региональное

4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:

41

5. Профиль ООПТ:

Ботанический.

6. Статус ООПТ:

Действующий

7. Дата создания:

19.04.1983

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 состояния памятника природы.

9. Нормативная основа функционирования ООПТ:

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Кинельского районного Совета народных депутатов Куйбышевской области	21.12.1976	345		

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	30.12.2014	861		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	19.04.1983	6		Об отнесении природных объектов области к государственным памятникам природы
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, Кинельский район.

15. Географическое положение ООПТ:

Русская равнина, лесостепная зона, Высокое Заволжье, долина р. Самара.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Северные степные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	42.2
Речные поймы и дельты	40.2
Северные степные восточноевропейские равнинные (низменные)	17.5

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

13 377,7 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 13 377,7 га.

Площади кластерных участков

Кластерные участки		Площадь (га)		
№	Название	Всего	в том числе:	
			Морской акватории	Без изъятия из хозяйственного использования
1	участок 1		0,0	
2	участок 2		0,0	
3	участок 3		0,0	
4	участок 4		0,0	
5	участок 5		0,0	
6	участок 6		0,0	
7	участок 7		0,0	
8	участок 8		0,0	
9	участок 9		0,0	

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

0,0 га

18. Границы ООПТ:

Границы кластеров:

участок 1:

участок 2:

участок 3:

участок 4:

участок 5:

участок 6:

участок 7:

участок 8:

участок 9:

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Вся территория является малонарушенной.

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.

Почвенный покров представлен серыми и темно-серыми лесными почвами.

Растительность. Лесная посадка девяностолетнего возраста на песчаной гриве. Видовой состав подлеска и травяного яруса сильно обеднен, в последнем много сорных рудералов (чистотел, крапива). Состояние деревьев хорошее В луговой растительности доминируют фитоценозы лисохвостово-разнотравной ассоциации. Окружающий лес представляет собой сочетание сосняков, естественных осиновых и березовых колков, липовых и чернокленовых дубняков с почвенным засолением и разнотравно-типчаково-ковыльных песчаных степей. Наряду с типичными для нашей области видами растений и животных в нем многочисленны представители широколиственных, смешанных и даже хвойных лесов.

Флора. Виды растений, занесенные в Красную книгу Самарской области: прострел раскрытый, желтоцвет волжский, лазурник трехлопастной, любка двулистная.

Фауна. Среди обитающих здесь животных отмечены лоси, барсуки, кабаны, косули, бобры, куницы и т.д. Из насекомых, занесенных в Красную книгу Самарской области, на территории памятника отмечены: дыбка степная, пчела плотник обыкновенная, ксилокопа карликовая, стрекоза красотка-девушка, пинтэус красноватый, кокцидула skutellata, красотел пахучий, красотел черный, локальная популяция нарывника, шпанки ошейниковой, жука-блестянки, таликры огненной.

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)			
Coleoptera (Жесткокрылые)			
Carabidae (Жужелицы)			
1	<i>Calosoma inquisitor</i> Linne, 1758	Красотел инквизитор	• Региональная КК (Самарская область): 4/В
2	<i>Calosoma sycophanta</i> Linne, 1758	Красотел пахучий	• Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Самарская область): 4/В
Coccinellidae (Коровки)			
3	<i>Coccidula scutellata</i> Hbst., 1783	Кокцидула skutеллята	• Региональная КК (Самарская область): 2/0
Nitidulidae (Блестянки)			
4	<i>Thalycra fervida</i> (Olivier, 1890)	Таликра огненная	• Региональная КК (Самарская область): 2/0
Hemiptera			
Pentatomidae (Щитники)			
5	<i>Pinthaeus sanguinipes</i> (Fabricius, 1787)	Пинтеус обыкновенный, или красноватый	• Региональная КК (Самарская область): 1/0
Hymenoptera (Перепончатокрылые)			
Apidae (Пчелиные)			
6	<i>Xylocopa valga</i> Gerstaecker	Пчела-плотник	• Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Самарская область): 5/В
Odonata (Стрекозы)			
Calopterygidae (Красотки)			
7	<i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758)	Красотка девушка	• Красный список МСОП: Critically Endangered (CR), ver. 3.1 • Региональная КК (Самарская область): 4/Б
Orthoptera (Прямокрылые)			
Tettigonidae (Кузнечики)			
8	<i>Saga pedo</i> (Pallas, 1771)	Дыбка степная	• Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Самарская область): 2/0

Vascular plants (Сосудистые растения)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)			
Eudicots (Настоящие двудольные)			
Apiales (Зонтичные)			
Apiaceae (Зонтичные)			
1	<i>Laser trilobum</i> (L.) Borkh.	Лазурник трехлопастной	• Региональная КК (Самарская область): 3/Г
Asterales (Сложноцветные)			
Asteraceae (Сложноцветные)			
2	<i>Aster alpinus</i> L.	Астра альпийская	• Региональная КК (Самарская область): 5/В
Ranunculales			
Ranunculaceae (Лютиковые)			
3	<i>Anemone patens</i> L.	Прострел раскрытый	• Региональная КК (Самарская область): 5/А
Monocots (Однодольные)			
Asparagales (Спаржевые)			
Orchidaceae (Орхидные)			
4	<i>Cephalanthera rubra</i> (L.) Rich.	Пыльцеголовник красный	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 2/Г
5	<i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm.) Besser	Дремлик темно-красный	• Региональная КК (Самарская область): 3/В
6	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	Дремлик широколистный, Дремлик лесной	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
7	<i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich.	Любка двулистная	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г

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)	10	3	8	1
Arthropoda (Членистоногие)	10	3	8	1
Insecta (Насекомые)	10	3	8	1
Vascular plants (Сосудистые растения)	8	1	7	0
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	8	1	7	0
Eudicots (Настоящие двудольные)	4	0	3	0
Monocots (Однодольные)	4	1	4	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	3	0	0	0
Mammalia (Млекопитающие)	3	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 лесного фонда – 13377,73 га (100%).
- Экспликация земель лесного фонда:
Кв. 1 - 68, 71 - 80, 82 - 92, 94 - 104, 106 - 129 Красносамарского лесничества

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
Рубки леса			Умеренная
Охота			Умеренная
рекреация			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 30.12.2014 №861

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 настоящего Положения;
- строительство зданий и сооружений, строительство магистральных автомобильных дорог, железных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций;
- устройство свалок, складирование и захоронение отходов;
- размещение летних лагерей скота, летних доек, мест водопоя скота;
- выпас скота;
- заготовка недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, за исключением случаев, указанных в пункте 3.2 Положения;
- 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;
- мелиоративные работы, гидростроительство, зарегулирование стока;
- передвижение транспорта вне дорог, за исключением случаев 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;
- работы по лесовосстановлению и лесоразведению;
- рубки ухода, санитарные рубки в лесных насаждениях в рамках санитарно-оздоровительных мероприятий, мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов;
- применение нетоксичных средств борьбы с вредителями сельского и лесного хозяйства;
- осуществление рекреационной деятельности в соответствии с действующими Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, в том числе создание инфраструктуры и возведение временных сооружений, предусмотренных проектами освоения лесов;
- осуществление деятельности по охране лесов от пожаров;
- проведение биотехнических мероприятий, направленных на поддержание и увеличение численности отдельных видов животных.

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