

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения "Гора Красная"

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

памятник природы регионального значения "Гора Красная"

2. Категория ООПТ:

памятник природы

3. Значение ООПТ:

Региональное

4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:

199

5. Профиль ООПТ:

Комплексный.

6. Статус ООПТ:

Действующий

7. Дата создания:

11.11.1991

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 Красноярского районного Совета народных депутатов Куйбышевской области	11.11.1991	136		
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

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, Красноярский район.

15. Географическое положение ООПТ:

Русская равнина, лесостепная зона, Высокое Заволжье, левый борт долины реки Каменка, правого притока р. Сок.

Расположен в границах сельского поселения Большая Каменка, примыкает к восточной стороне с. Большая Каменка.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

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

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

45,1 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 45,1 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 фрагмент массива Сокских яров – крутой эродированный склон одного из увалов правого коренного берега р. Сок, обрывающийся в долину р. Каменка. Относительный перепад высот достигает 50 м.

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 почвенном покрове преобладают долинные (террасовые) черноземы.

Растительность. Щебневатый, сильно эродированный склон занят петрофитными степными группировками, где многочисленны редкие виды растений. В ложбинах горы на склоне и на вершине сохранились небольшие группы дубов и степные кустарники. Значительная часть склона не имеет растительности, наблюдается плоскостной смыв.

Флора. На территории памятника природы отмечены места обитания видов растений, занесенных в Красную книгу Самарской области: тонконог жестколистный, астра альпийская, клаусия солнцелюбивая, копечник крупноцветковый, скабиоза исетская, астрагал Гельма.

Фауна. На территории памятника природы отмечены места обитания видов животных, занесенных в Красную книгу Самарской области: филлометра пустынная (*Phyllometra culminaria* (Eversmann)).

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)

№	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
3	<i>Jurinea ledebourii</i> Bunge	Наголоватка Ледебура	• Региональная КК (Самарская область): 3/В
4	<i>Parasenecio hastatus</i> (L.) H. Koyama	Какалия копьевидная	• Региональная КК (Самарская область): 3/Г
Brassicales			
Brassicaceae (Крестоцветные)			
5	<i>Clausia aprica</i> (Stephan ex Willd.) Korn.-Trotzky	Клаузия солнцепечная, Клаузия солнцепечная	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г
Dipsacales (Ворсянковые)			
Scrophulariaceae (Жимолостевые)			
6	<i>Scabiosa isetensis</i> L.	Скабиоза исетская	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г
Fabales (Бобовые)			
Fabaceae (Бобовые)			
7	<i>Astragalus helmii</i> DC.	Астрагал Гельма	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г
8	<i>Astragalus zingeri</i> Korsh.	Астрагал Цингера	• Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Самарская область): 3/Б
9	<i>Hedysarum grandiflorum</i> Pall.	Копеечник крупноцветковый	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 4/Б
10	<i>Hedysarum razoumovianum</i> DC.	Копеечник Разумовского	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 4/Г
Polygalaceae (Истодовые)			
11	<i>Polygala sibirica</i> L.	Истод сибирский	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
Fagales (Буковые)			
Betulaceae (Березовые)			
12	<i>Betula pendula</i> Roth	Береза повислая	• Красный список МСОП: Endangered (EN), ver. 2.3
Fagaceae (Буковые)			
13	<i>Quercus robur</i> L.	Дуб черешчатый, Дуб обыкновенный	• Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 2.3
Lamiales (Губоцветные)			
Lamiaceae (Губоцветные)			
14	<i>Thymus bashkiriensis</i> Klokov & Des.-Shost.	Тимьян башкирский (Чабрец)	• Региональная КК (Самарская область): 3/Г
Malpighiales			
Hypericaceae (Зверобойные)			
15	<i>Hypericum elegans</i> Stephan ex Willd.	Зверобой изящный	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
Linaceae (Льновые)			

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
16	<i>Linum flavum</i> L.	Лен желтый	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
Ranunculales			
Ranunculaceae (Лютиковые)			
17	<i>Adonis vernalis</i> L.	Горицвет весенний, Желтоцвет весенний, Адонис весенний	• Региональная КК (Самарская область): 5/В
Rosales (Розоцветные)			
Rosaceae (Розоцветные)			
18	<i>Cotoneaster melanocarpus</i> Fisch. ex A.Blytt	Кизильник черноплодный	• Региональная КК (Самарская область): 4/Б
Sapindales (Сапидовые)			
Sapindaceae			
19	<i>Acer negundo</i> L.	Клен американский	• Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 2.3
unplaced in an order (не включены в какой-либо порядок)			
Boraginaceae (Бурачниковые)			
20	<i>Onosma volgensis</i> Dobrocz	Оносма волжская	• Региональная КК (Самарская область): 2/Г
Monocots (Однодольные)			
Asparagales (Спаржевые)			
Iridaceae (Ирисовые)			
21	<i>Iris pumila</i> L.	Касатик карликовый	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 5/Г
Orchidaceae (Орхидные)			
22	<i>Cephalanthera rubra</i> (L.) Rich.	Пыльцеголовник красный	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 2/Г
23	<i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm.) Besser	Дремлик темно-красный	• Региональная КК (Самарская область): 3/В
24	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	Дремлик широколистный, Дремлик лесной	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
Poales (Злаки)			
Poaceae (Злаки)			
25	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult.	Тонконог монгольский, тонконог жестколистный	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 4/Б
26	<i>Stipa pennata</i> L.	Ковыль перистый	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 5/Б
27	<i>Stipa pulcherrima</i> K. Koch	Ковыль красивейший	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 5/Б

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)	208	8	24	3
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	207	8	24	3
Eudicots (Настоящие двудольные)	173	3	17	3
Magnoliids (Магнолиды)	2	0	0	0
Monocots (Однодольные)	32	5	7	0
Pteridophyta (Папоротники)	1	0	0	0
Pteridopsida (Папоротниковые)	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 - 45,1 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
рекреация			Умеренная
Рубки леса			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:

- 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 мелкого рогатого 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;
- 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