

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения "Малоусинские нагорные сосняки и дубравы"

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

памятник природы регионального значения "Малоусинские нагорные сосняки и дубравы"

2. Категория ООПТ:

памятник природы

3. Значение ООПТ:

Региональное

4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:

148

5. Профиль ООПТ:

Ботанический.

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.

Значение памятника природы:

- ресурсоохранное;
- научное;
- эстетическое;
- рекреационное.

9. Нормативная основа функционирования ООПТ:

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Распоряжение	губернатор Самарской области	29.01.2020	18-р	ОБ УСТАНОВЛЕНИИ ОХРАННЫХ ЗОН ПАМЯТНИКОВ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ	

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
Постановление	правительство Самарской области	10.12.2020	990		О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ОТДЕЛЬНЫЕ ПОСТАНОВЛЕНИЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Сызранского районного Совета народных депутатов Куйбышевской области	06.09.1979	244		
Решение	исполнительный комитет Куйбышевского областного Совета народных депутатов	14.06.1989	201		Об отнесении природных объектов области к Государственным памятникам природы местного значения
Постановление	государственный комитет РСФСР по экономике	09.01.1991	2		Об отнесении природных объектов Куйбышевской области к государственным памятникам природы республиканского 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

10. Ведомственная подчиненность:

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

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, Сызранский район.

15. Географическое положение ООПТ:

Русская равнина, лесостепная зона, Приволжская возвышенность, верховья р. Уса.
Расположен в границах сельского поселения Старая Рачейка, севернее пос.Гремячий.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Широколиственнолесные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	100

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

279,2 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 279,2 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

0,0 га

18. Границы ООПТ:

Рачейское лесничество кв. 28, 47.

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Вся территория является малонарушенной.

Рельеф. Местность представляет собой обширное плато рассеченное верховьями рек Усы, Тишерека и Крымзы. К долинам главных рек плато спускается ступенями, образуя три яруса. Поверхность плато плоскохолмистая. Местами на песчаных отложениях встречается дюнный рельеф, закрепленный древесной растительностью. Местами поверхность средней и нижней частей плато осложняется останцами, а также холмами и грядами сложенными верхнемеловыми мергелями, мелом и палеогеновыми песчаниками трудно поддающихся выветриванию и разрушению. Памятник природы располагается на вершине крутого склона в верховьях р.Усы за с.Гремячий покрытый густым сосновым лесом среди огромных в диаметре до 10 м округлых валунов сложенных из сцементированного железистого песчаника. Р.Уса в этом месте образует достаточно крутой уклон порядка 0,01 характерный для горных речек. Береговой песчаный склон, по которому расположились валуны, имеет уклон 0,25.

Климат. Сызранский район входит в ландшафтно-климатическую зону умеренного увлажнения.

Присутствующие здесь леса сглаживают крайние колебания температуры и влажности воздуха.

Среднемесячная температура в январе составляет -12,5°С. Средняя температура июля составляет 19,5°С.

На летний сезон приходится максимум осадков, которые приобретают ливневой характер.

Среднее годовое количество осадков составляет 424 мм, из них на теплый период приходится около 300 мм.

Растительность. Малоусинские нагорные сосняки характеризуются мозаичностью биотопов на ограниченной площади. Здесь хорошо прослеживаются переходы от широколиственных лесов (липовые дубравы и кленовики) к светлым ксерофильным соснякам, которые сменяются каменистыми степями на склонах, переходящими в песчаники у подножия и настоящими мезофильными и гигрофильными сообществами в пойме р.Усы.

Флора. Флора ООПТ включает более 500 высших растений. Здесь произрастают такие редкие и

охраняемые растения, как цмин песчаный, гвоздика волжская, наголоватка Эверсмманна, песчанка наскальная, манжетка дубравная, очиток едкий, страусник обыкновенный. Виды растений, занесенные в Красную книгу: Зимолубка зонтичная (*Chimaphila umbellata* (L.) W. Barton, Грушанка круглолистная (*Pyrola rotundifolia* (L.)), Любка двулистная (*Platanthera bifolia* (L.)).

Фауна. Типичная для региона.

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)			
Asterales (Сложноцветные)			
Asteraceae (Сложноцветные)			
1	<i>Helichrysum arenarium</i> (L.) Moench	Цмин песчаный	<ul style="list-style-type: none"> Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1 Региональная КК (Самарская область): 5/Б
2	<i>Jurinea ewersmannii</i> Bunge	Наголоватка Эверсмманна	<ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 2/Г
Campanulaceae (Колокольчиковые)			
3	<i>Campanula stevenii</i> subsp. <i>wolgensis</i> (P. A. Smirn.) Fed. (<i>Campanula stevenii</i> M. Bieb.)	Колокольчик волжский Колокольчик Стевена	<ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 4/Г Региональная КК (Самарская область): 4/Г
Caryophyllales (Гвоздичные)			
Caryophyllaceae (Гвоздичные)			
4	<i>Dianthus volgicus</i> Juz.	Гвоздика волжская	<ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 3/Г
Ericales			
Ericaceae (Вересковые)			
5	<i>Chimaphila umbellata</i> (L.) W. P. C. Barton	Зимолубка зонтичная	<ul style="list-style-type: none"> Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 3.1 Региональная КК (Самарская область): 5/Г
6	<i>Pyrola rotundifolia</i> L.	Грушанка круглолистная	<ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 5/Г
Fabales (Бобовые)			
Fabaceae (Бобовые)			
7	<i>Lathyrus niger</i> (L.) Bernh.	Чина черная	<ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 1/0
Ranunculales			

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Ranunculaceae (Лютиковые)			
8	<i>Adonis vernalis</i> L.	Горицвет весенний, Желтоцвет весенний, Адонис весенний	• Региональная КК (Самарская область): 5/В
Rosales (Розоцветные)			
Rosaceae (Розоцветные)			
9	<i>Alchemilla nemoralis</i> Alechin	Манжетка дубравная	• Региональная КК (Самарская область): 1/0
Monocots (Однодольные)			
Asparagales (Спаржевые)			
Orchidaceae (Орхидные)			
10	<i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich.	Любка двулистная	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г
Poales (Злаки)			
Poaceae (Злаки)			
11	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult.	Тонконог монгольский, тонконог жестколистный	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 4/Б
Pteridophyta (Папоротники)			
Pteridopsida (Папоротниковые)			
Polypodiales (Многоножковые)			
Onocleaceae (Оноклеевые)			
12	<i>Matteuccia struthiopteris</i> (L.) Tod.	Страусник обыкновенный	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
Polypodiaceae (Многоножковые)			
13	<i>Polypodium vulgare</i> L.	Многоножка обыкновенная	• Региональная КК (Самарская область): 1/Б
Woodsiaceae (Вудсиевые)			
14	<i>Gymnocarpium robertianum</i> (Hoffm.) Newman	Голокучник Роберта	• Региональная КК (Самарская область): 2/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)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	16	1	15	2
Magnoliophyta (Покрывосеменные)	13	1	12	2
Eudicots (Настоящие двудольные)	11	0	10	2
Monocots (Однодольные)	2	1	2	0
Pteridophyta (Папоротники)	3	0	3	0
Pteridopsida (Папоротниковые)	3	0	3	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 лесного фонда – 279,22 га.

- Экспликация земель лесного фонда:
Рачейское лесничество, Рачейское участковое лесничество, кв. 28, 47.

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
посадка лесных культур			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
- Постановление правительства Самарской области от 10.12.2020 №990

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, за исключением случаев, указанных в пункте 3.2 Положения;
- 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;
- 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;
- 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;
- передвижение транспорта вне дорог, за исключением передвижения, необходимого для обеспечения установленного режима памятника природы;
- устройство туристических стоянок, палаточных городков, кемпингов, устройство костровищ и разведение костров.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

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

- свободное посещение территории гражданами;
- 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;
- использование в охотничьем хозяйстве территории памятника природы в качестве воспроизводственного участка;
- устройство экологических троп, проведение образовательных мероприятий по согласованию с министерством лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области;
- санитарные рубки лесных насаждений в рамках санитарно-оздоровительных мероприятий (в том числе заготовка гражданами древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений), мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов в лесных насаждениях в случаях, когда рассчитанный размер ущерба охраняемым природным комплексам от осуществления указанных мероприятий ниже рассчитанного размера 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;
- деятельность по охране лесов от пожаров;
- восстановление растительности в рамках ликвидации последствий негативного воздействия на природные сообщества.

26. Зонирование территории ООПТ:

Зонирование отсутствует.

27. Режим охранной зоны ООПТ:

Режим охраны и использования этой территории определен следующими документами:

- Распоряжение губернатора Самарской области от 29.01.2020 №18-р

Охранная зона № 1:

Площадь охранной зоны: 717.5000 га

Описание границ охранной зоны:

Охранная зона памятника природы находится на территории муниципального района Сызранский Самарской области

Основные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

- строительство хозяйственных и жилых объектов, строительство зданий и сооружений;
- строительство магистральных автомобильных дорог, железных дорог, трубопроводов и других;

- коммуникаций;
- устройство свалок, складирование и захоронение отходов;
- 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;
- выпас скота;
- мелиоративные работы, гидростроительство, регулирование стока.

Основные разрешенные виды природопользования и иной хозяйственной деятельности:

- свободное посещение территории гражданами;
- сбор гражданами для собственных нужд недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных;
- ресурсов, лекарственных растений, валежника;
- функционирование, обслуживание, ремонт и реконструкция трубопроводов, линий;
- электропередачи и других объектов, введенных в эксплуатацию до утверждения границ и;
- режима охранной зоны;
- пчеловодство;
- сенокошение;
- проведение лесохозяйственных работ, в том числе заготовка древесины;
- применение нетоксичных средств борьбы с вредителями сельского и лесного хозяйства;
- (феромонов, энтомофагов);
- проведение биотехнических мероприятий, направленных на поддержание и увеличение;
- численности отдельных видов животных.

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

29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Данные отсутствуют