

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения "Зеленая гора"

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

памятник природы регионального значения "Зеленая гора"

2. Категория ООПТ:

памятник природы

3. Значение ООПТ:

Региональное

4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:

80

5. Профиль ООПТ:

Комплексный.

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:

- 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 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
-----------	--------------	------	-------	-------	--------------------

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, Елховский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

Расположен юго-западнее пос. Зеленогорского 2,5 км Русская равнина, лесостепная зона, Высокое Заволжье, на водоразделе рек Сок и Кондурча.

Расположен в границах сельского поселения Никитинка, в 10 км к востоку от с. Елховка, 2,5 км юго-западнее п. Зеленогорский.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

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

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

194,6 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 194,6 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. Участок водораздела, крайне западного отрога Бугульминско-Белебеевской возвышенности и примыкающий склон. Куполообразный водораздел с абсолютной высотой 239 м. полого опускается во все стороны до абсолютных высот 150-170 м. Рельеф древнеэрозионный, формы рельефа сглаженные.

Климат. Климат континентальный с жарким летом и холодной зимой. Среднегодовая температура +2,7° С. Средняя температура января на юго-западе—13,5°, средняя температура июля 20,5°.

Среднесуточная температура выше 0° устанавливается в конце первой декады апреля.

Продолжительность безморозного периода около 140 дней. Сумма активных температур около 2 300°.

Среднегодовое количество осадков 400 - 450 мм. На теплый период (апрель —октябрь) приходится 250— 300 мм. Устойчивый снежный покров образуется 20—25 ноября. Максимальная высота снежного покрова 35—40 см. Разрушение устойчивого снежного покрова наблюдается 12—15 апреля.

Геология, геоморфология и почвенный покров. 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.

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 на южным круто падающим склонам водоразделов. В формировании микрорельефа в ряде мест принимают участие карстовые формы .

Почвенный покров представлен в основном выщелоченными и типичными тучными черноземами с содержанием гумуса выше 10%.

Растительность. Большую часть водораздела занимает широколиственный лес. По опушке преобладает дуб черешчатый, береза, клен. В центральной части леса преобладает клен и мелколиственные породы. Единично на водоразделе присутствует сосна. Подлесок густой состоит из подроста основных лесообразующих пород и кустарников. Сомкнутость древостоя неравномерная, в среднем, около 0,7, но существуют отдельные поляны и участки с разреженным древостоем, что вызвано пожарами и выборочными рубками. По логам лес переходит на склоны. Опушка леса, подножие склонов и склоны северной экспозиции заняты луговой степью, с преобладанием перистых ковылей и разнотравья.

Флора. На территории памятника природы представлены редкие виды растений, в том числе, Красной книги РФ и Самарской области: Наголоватка Ледебуря *Jurinea ledebourii* (Bunge), Солонечник узколиственный *Galatella angustissima* (Tausch) Novopokr., Бурачок ленский *Alyssum lenense* (Adams), Клаусия солнцелюбивая *Clausia aprica* (Steph.) Korn. - Tr., Колокольчик волжский *Campanula wolgensis* (P. Smirn), Скабиоза исетская *Scabiosa isetensis* (L.), Астрagal рогоплодный *Astragalus cornutus* (Pall.), Астрagal Цингера *Astragalus zingeri* (Korsh.), Копеечник крупноцветковый *Hedysarum grandiflorum* (Pall.),

Копеечник Разумовского *Hedysarum razoumovianum* (Fisch. et Helm), Остролодочник колосистый *Oxytropis spicata* (Pall.) O. et B. Fedtsch., Горечавка перекрестнолистная *Gentiana cruciata* (L.), Горечавка легочная *Gentiana pneumonanthe* (L.), Шаровница крапчатая *Globularia punctata* (Lapeyr.), Рябчик русский *Fritillaria ruthenica* (Wikstr.), Тюльпан Биберштейна *Tulipa bibersteiniana* (Schult. Et Schult. til.), Гониолимон высокий *Goniolimon elatum* (Fisch. ex Spreng.) Boiss., Лен желтый *Linum flavum* (L.), Лен многолетний *Linum perenne* (L.), Лен уральский *Linum uralense* (Juz.), Гнездовка настоящая *Neottia nidus-avis* (L.) Rich., Ковыль Коржинского *Stipa korsninskyi* (Roshev.), Ковыль красивейший *Stipa pulcherrima* (C.Koch), Ковыль красивейший *Stipa pulcherrima* (C.Koch), Истод сибирский *Polygala sibirica* (L.), Прострел раскрытый *Pulsatilla patens* (L.) Mill.

Фауна. Обычная 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>Aster alpinus</i> L.	Астра альпийская	• Региональная КК (Самарская область): 5/В
2	<i>Galatella angustissima</i> (Tausch) Novopokr.	Солонечник узколистный (Грудница)	• Региональная КК (Самарская область): 5/Б
3	<i>Jurinea ledebourii</i> Bunge	Наголоватка Ледебера	• Региональная КК (Самарская область): 3/В
Campanulaceae (Колокольчиковые)			
4	<i>Campanula stevenii</i> subsp. <i>wolgensis</i> (P. A. Smirn.) Fed. (<i>Campanula stevenii</i> M. Bieb.)	Колокольчик волжский Колокольчик Стевена	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г • Региональная КК (Самарская область): 4/Г
Brassicales			
Brassicaceae (Крестоцветные)			
5	<i>Alyssum lenense</i> Adams	Бурачок ленский	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
6	<i>Clausia aprica</i> (Stephan ex Willd.) Kom.-Trotzky	Клаузия солнцепечная, Клаузия солнцепечная	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г
Caryophyllales (Гвоздичные)			
Plumbaginaceae (Плюмбаговые)			
7	<i>Goniolimon elatum</i> (Fisch. ex Spreng.) Boiss.	Гониолимон высокий, Угlostебельник высокий	• Региональная КК (Самарская область): 3/Б
Dipsacales (Ворсянковые)			

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Scrophulariaceae (Жимолостевые)			
8	<i>Scabiosa isetensis</i> L.	Скабиоза исетская	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г
Fabales (Бобовые)			
Fabaceae (Бобовые)			
9	<i>Astragalus cornutus</i> Pall.	Астрагал рогоплодный	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г
10	<i>Astragalus zingeri</i> Korsh.	Астрагал Цингера	• Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Самарская область): 3/Б
11	<i>Hedysarum grandiflorum</i> Pall.	Копеечник крупноцветковый	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 4/Б
12	<i>Hedysarum razoumovianum</i> DC.	Копеечник Разумовского	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 4/Г
13	<i>Oxytropis campestris</i> var. <i>spicata</i> Hook.	остролодочник колосистый	• Региональная КК (Самарская область): 3/А
Polygalaceae (Истодовые)			
14	<i>Polygala sibirica</i> L.	Истод сибирский	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
Gentianales (Горечавковые)			
Gentianaceae (Горечавковые)			
15	<i>Gentiana cruciata</i> L.	Горечавка крестообразная	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
16	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L.	Горечавка легочная	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
Lamiales (Губоцветные)			
Plantaginaceae (Подорожниковые)			
17	<i>Globularia punctata</i> Lapeyr.	Шаровница точечная	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 3/Г
Malpighiales			
Linaceae (Льновые)			
18	<i>Linum flavum</i> L.	Лен желтый	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
19	<i>Linum perenne</i> L.	Лен многолетний	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
20	<i>Linum ucranicum</i> (Griseb. ex Planch.) Czern.	Лен украинский	• Региональная КК (Самарская область): 2/Г
Ranunculales			
Ranunculaceae (Лютиковые)			
21	<i>Adonis vernalis</i> L.	Горицвет весенний, Желтоцвет весенний, Адонис весенний	• Региональная КК (Самарская область): 5/В
22	<i>Anemone patens</i> L.	Прострел раскрытый	• Региональная КК (Самарская область): 5/А
Monocots (Однодольные)			
Asparagales (Спаржевые)			
Iridaceae (Ирисовые)			
23	<i>Iris pumila</i> L.	Касатик карликовый	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 5/Г
Orchidaceae (Орхидные)			
24	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich.	Гнездовка обыкновенная	• Региональная КК (Самарская область): 3/В
Liliales (Лилейные)			
Liliaceae (Лилейные)			
25	<i>Fritillaria ruthenica</i> Wikst.	Рябчик русский	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 4/Б

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
26	<i>Tulipa biebersteiniana</i> Schult. & Schult.f.	Тюльпан Биберштейна	• Региональная КК (Самарская область): 4/Б
Poales (Злаки)			
Poaceae (Злаки)			
27	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult.	Тонконог монгольский, тонконог жестколистный	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 4/Б
28	<i>Stipa korshinskyi</i> Roshev.	Ковыль Коржинского	• Региональная КК (Самарская область): 4/Б
29	<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)	33	8	30	0
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	33	8	30	0
Eudicots (Настоящие двудольные)	26	4	23	0
Monocots (Однодольные)	7	4	7	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 – 194,6 га (100%).
- Экспликация земель лесного фонда:
Елховское, кв. 32.

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, 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;
- мелиоративные работы, гидростроительство, зарегулирование стока;
- размещение летних лагерей скота, летних доек, мест водопоя скота;
- не допускается выпас мелкого рогатого 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;
- 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;
 - 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;
 - санитарные 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;
 - 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:

Охранная зона отсутствует.

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

29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Данные отсутствуют