

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения "Гостевский шихан"

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

памятник природы регионального значения "Гостевский шихан"

2. **Категория ООПТ:**

памятник природы

3. **Значение ООПТ:**

Региональное

4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**

32

5. **Профиль ООПТ:**

Геологический.

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 памятника природы.

9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Борского районного Совета народных депутатов Куйбышевской области	24.08.1982	265		

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
Решение	исполнительный комитет Куйбышевского областного Совета народных депутатов	19.04.1983	6		Об отнесении природных объектов области к государственным памятникам природы
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
Постановление	правительство Самарской области	16.09.2014	577		О внесении изменений в постановление Правительства Самарской области от 31.12.2009 N 722 "Об утверждении положений об особо охраняемых природных территориях регионального значения"

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, Борский район.

15. Географическое положение ООПТ:

Русская равнина, лесостепная зона, Сыртовое Заволжье, водораздел верховий рек Домашка и Таволжанка.

Расположен в границах сельского поселения Таволжанка, 6 км южнее с. Гостевка.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

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

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

10,8 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 10,8 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. Холмистая возвышенность в северной части Синего Сырта с «шишками» - останцами верхней поверхности выравнивания, сложенные более плотными юрскими породами. Вершина шихана слабо задернена, просматривается щебнистый грунт.

Климат. Климат умеренно-теплый с пониженным увлажнением. Средняя годовая температура + 3,8°C, 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, за теплый период (апрель- октябрь) их выпадает в среднем 257 мм, за май-июнь — около 75 мм. Устойчивый снежный покров появляется в начале третьей декады ноября, достигая наибольшей высоты (25—30 см) в первой декаде марта; сходит снег обычно в середине апреля.

Геология, геоморфология и почвенный покров. Геоморфологически территория является переходом с верхней волжской террасы на пологий коренной склон, характеризующийся повсеместным распространением бурых сыртовых глин. На западе сыртовые глины перекрывают акчагыльские и домашкинские слои, а восточнее переходят на юрские, триасовые и верхнепермские отложения. В самой восточной части провинции формы рельефа становятся еще более резко выраженными: глубокие долины рек, крутостенные ложбины расчленяют западные отроги Общего Сырта на множество.

Основным типом почв являются типичные среднегумусные (обыкновенные) черноземы тяжелого механического состава с содержанием гумуса в верхнем пахотном слое от 6 до 10%.

Растительность. Растительность представлена разнотравно-ковыльной разнотравно-типчаковой и каменистой степью, в понижениях - луговой. Доминирующими злаками являются ковыль Лессинга, тонконог жестколистный, типчак, житняк гребневидный; у бобовых - астрагалы: длинноногий, эспарцетный, яйцеплодный; у разнотравья - сложноцветные, луки и т.д. Многочисленны редкие, эндемичные и реликтовые виды растений.

Флора. На территории памятника природы встречаются виды занесенные в Красную книгу РФ и Самарской области: хвойник двухколосковый, ковыль перистый, ковыль красивейший, тонконог жестколистный, касатик низкий, пустынная Корина, ушанка башкирская, астрагал длинноножковый, палимбия солончаковая, ферула татарская, углостебельник высокий, котовник украинский, пижма жестколистная, наголоватка Ледебура, наголоватка многоцветковая.

Фауна. Виды животных, занесенные в Красную книгу Самарской области: дыбка степная (Saga pedo). 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)			
Orthoptera (Прямокрылые)			
Tettigoniidae (Кузнечики)			
1	<i>Saga pedo</i> (Pallas, 1771)	Дыбка степная	<ul style="list-style-type: none"> Красная книга РФ: 2 Региональная КК (Самарская область): 2/0

Vascular plants (Сосудистые растения)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Gnetophyta (Гнетовидные)			
Gnetopsida (Гнетовые)			
Ephedrales (Хвойниковые)			
Ephedraceae (Хвойниковые)			
1	<i>Ephedra distachya</i> L.	Эфедра двухколосковая, Хвойник двухколосковый	<ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 5Г
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)			
Eudicots (Настоящие двудольные)			
Apiales (Зонтичные)			
Apiaceae (Зонтичные)			
2	<i>Ferula tatarica</i> Fisch. ex Spreng.	Ферула татарская	<ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 2Г
Asterales (Сложноцветные)			
Asteraceae (Сложноцветные)			
3	<i>Aster alpinus</i> L.	Астра альпийская	<ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 5В
4	<i>Jurinea ledebourii</i> Bunge	Наголоватка Ледебюра	<ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 3В
5	<i>Jurinea multiflora</i> (L.) B. Fedtsch.	Наголоватка многоцветковая	<ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 4Б
6	<i>Tanacetum kittaryanum</i> subsp. <i>sclerophyllum</i> (Krasch.) Tzvelev	пижма жестколистная	<ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 2Г
	<i>(Tanacetum kittaryanum</i> (С.А.Мей.) Tzvelev)	Пижма Киттари	<ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 2Г
Caryophyllales (Гвоздичные)			
Caryophyllaceae (Гвоздичные)			
7	<i>Eremogone procera</i> (Spreng.) Rechb.	Пустынница высокая, песчанка узколистная, пустынная Корина	<ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 4Г
8	<i>Silene baschkirorum</i> Janisch.	Смолевка башкирская, Ушанка башкирская	<ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 4Г
Plumbaginaceae (Плюмбаговые)			
9	<i>Goniolimon elatum</i> (Fisch. ex Spreng.) Boiss.	Гониолимон высокий, Угlostебельник высокий	<ul style="list-style-type: none"> Региональная КК (Самарская область): 3Б
Dipsacales (Ворсянковые)			

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Scrophulariaceae (Жимолостевые)			
10	<i>Scabiosa isetensis</i> L.	Скабиоза исетская	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г
Fabales (Бобовые)			
Fabaceae (Бобовые)			
11	<i>Astragalus macropus</i> Bunge	Астрагал длинноногий	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г
Lamiales (Губоцветные)			
Lamiaceae (Губоцветные)			
12	<i>Nepeta ucranica</i> L.	Котовник украинский	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
Monocots (Однодольные)			
Asparagales (Спаржевые)			
Iridaceae (Ирисовые)			
13	<i>Iris pumila</i> L.	Касатик карликовый	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 5/Г
Poales (Злаки)			
Poaceae (Злаки)			
14	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult.	Тонконог монгольский, тонконог жестколистный	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 4/Б
15	<i>Stipa pennata</i> L.	Ковыль перистый	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 5/Б
16	<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)	1	1	1	0
Arthropoda (Членистоногие)	1	1	1	0
Insecta (Насекомые)	1	1	1	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	22	4	17	0
Gnetophyta (Гнетовидные)	1	0	1	0
Gnetopsida (Гнетовые)	1	0	1	0
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	21	4	16	0
Eudicots (Настоящие двудольные)	14	0	12	0
Monocots (Однодольные)	7	4	4	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 – 10,8 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		Чрезмерная рекреационная нагрузка в летние месяцы, особенно в выходные и праздничные дни	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 16.09.2014 №577

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, зарегулирование стока;
- размещение летних лагерей скота, летних доек, мест водопоя скота;
- выпас мелкого рогатого скота;
- промысловая, любительская и спортивная охота с 1 апреля по 30 сентября, 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;
- 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