

# Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения "Иса克林ская нагорная лесостепь"

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

памятник природы регионального значения "Иса克林ская нагорная лесостепь"

**2. Категория ООПТ:**

памятник природы

**3. Значение ООПТ:**

Региональное

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

113

**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.

**9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Иса克林ского районного Совета народных депутатов Куйбышевской области	03.06.1988	91		

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

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
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 Куйбышевского областного Совета народных депутатов	14.06.1989	201		Об отнесении природных объектов области к Государственным памятникам природы местного 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 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, Иса克林ский район.

**15. Географическое положение ООПТ:**

Русская равнина, лесостепная зона, Высокое Заволжье, бассейн р. Сургут.

Расположен в границах сельского поселения Большое Микушкино, в 4,3 км восточнее с. Новое Якушкино.

Тип ландшафта	% площади
Широколиственнолесные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	100

Доли ландшафтов разного типа

**16. Общая площадь ООПТ:**

287,9 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 287,9 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 водораздела и прилегающие к нему увалы, опускающиеся в долину р.Шунгут. Рельеф древнеэрозионный, типичный для данной части Высокого Заволжья (Бугульминско-Белебеевской возвышенности). Границы между положительными и отрицательными формами рельефа слабовыраженные. Абсолютный перепад высот составляет 100-150 м.

Климат. Климат района континентальный с жарким летом и холодной зимой. Средняя температура января на юго-западе—13,5°, на северо-востоке — 14,5°. Среднегодовая температура +2,7° С, сумма активных температур (свыше 10° С) — 2300°. Продолжительность безморозного периода около 130 дней. Последние весенние заморозки бывают в середине мая, а первые осенние начинаются в третьей декаде сентября. Среднесуточная температура выше 0° устанавливается в конце первой декады апреля. Среднее годовое количество осадков в зоне составляет 429 мм, а в отдельные годы — свыше 500 мм. На теплый период (апрель — октябрь) приходится 250— 300 мм. Максимальная высота снежного покрова 35—40 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.

Почвенный покров представлен карбонатными черноземами, которые возникли на плотных известково-мергелистых породах.

Растительность. Водораздел занят широколиственными кленово-липовыми лесами и вторичными березняками и осинниками. Ближе к опушкам встречаются разреженные дубравы. подрост сформирован основными лесообразующими породами. Травяной ярус с доминированием сныти, ясенника душистого, ландыша, купены. Склоны южной и юго-западной экспозиции заняты каменистой степью, которая на выполаживающихся участках переходит в разнотравно-ковыльную луговую степь.

Флора. Здесь представлен комплекс степных видов растений Красной книги: хвойник двухколосковый, ковыль Коржинского, ковыль перистый, ковыль красивейший, тонконог жестколистный, касатик низкий, курчавка кустарниковая, пустынная Корина, прострел раскрытый, желтоцвет весенний, катран татарский, астрагал длинноножковый, астрагал волжский, остролодочник

яркоцветный, остролодочник колосистый, копеечник крупноцветковый, копеечник Разумовского, котовник украинский, шаровница крапчатая, скабиоза исетская, пижма жестколистная, полынь солянковидная.

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
<b>Gnetophyta (Гнетовидные)</b>			
<b>Gnetopsida (Гнетовые)</b>			
<b>Ephedrales (Хвойниковые)</b>			
<b>Ephedraceae (Хвойниковые)</b>			
1	<i>Ephedra distachya</i> L.	Эфедрa двухколосковая, Хвойник двухколосковый	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
<b>Magnoliophyta (Покрывтосеменные)</b>			
<b>Eudicots (Настоящие двудольные)</b>			
<b>Asterales (Сложноцветные)</b>			
<b>Asteraceae (Сложноцветные)</b>			
2	<i>Artemisia salsoloides</i> Willd.	Полынь солянковидная	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 4/Б
3	<i>Aster alpinus</i> L.	Астра альпийская	• Региональная КК (Самарская область): 5/В
4	<i>Tanacetum kittaryanum</i> subsp. <i>sclerophyllum</i> (Krasch.) Tzvelev ( <i>Tanacetum kittaryanum</i> (С.А.Мey.) Tzvelev)	пижма жестколистная Пижма Киттари	• Региональная КК (Самарская область): 2/Г • Региональная КК (Самарская область): 2/Г
5	<i>Tanacetum kittaryanum</i> subsp. <i>uralense</i> (Krasch.) Tzvelev	Пижма уральская	• Региональная КК (Самарская область): 2/Г
<b>Brassicales</b>			
<b>Brassicaceae (Крестоцветные)</b>			
6	<i>Clausia aprica</i> (Stephan ex Willd.) Kom.-Trotzky	Клаузия солнцепечная, Клаузия солнцепечная	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г
7	<i>Crambe tataria</i> Sebeok	Катран татарский	• Региональная КК (Самарская область): 3/Б
<b>Caryophyllales (Гвоздичные)</b>			
<b>Polygonaceae (Гречишные)</b>			
8	<i>Atraphaxis frutescens</i> (L.) Eversm	Курчавка кустарниковая	• Региональная КК (Самарская область): 2/Б
<b>Dipsacales (Ворсянковые)</b>			

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Scrophulariaceae (Жимолостевые)</b>			
9	<i>Scabiosa isetensis</i> L.	Скабиоза исетская	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г
<b>Fabales (Бобовые)</b>			
<b>Fabaceae (Бобовые)</b>			
10	<i>Astragalus macropus</i> Bunge	Астрагал длинноногий	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г
11	<i>Astragalus wolgensis</i> Bunge	Астрагал волжский	• Региональная КК (Самарская область): 4/Б
12	<i>Astragalus zingeri</i> Korsh.	Астрагал Цингера	• Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Самарская область): 3/Б
13	<i>Hedysarum gmelinii</i> Ledeb.	Копеечник Гмелина	• Региональная КК (Самарская область): 3/Б
14	<i>Hedysarum grandiflorum</i> Pall.	Копеечник крупноцветковый	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 4/Б
15	<i>Hedysarum razoumovianum</i> DC.	Копеечник Разумовского	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 4/Г
16	<i>Lathyrus rotundifolius</i> Willd.	Чина круглолистная	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1 • Региональная КК (Самарская область): 3/Г
17	<i>Oxytropis campestris</i> var. <i>spicata</i> Hook.	остролодочник колосистый	• Региональная КК (Самарская область): 3/А
18	<i>Oxytropis floribunda</i> (Pall.) DC.	Остролодочник яркоцветный	• Региональная КК (Самарская область): 4/Б
<b>Lamiales (Губоцветные)</b>			
<b>Lamiaceae (Губоцветные)</b>			
19	<i>Nepeta ucranica</i> L.	Котовник украинский	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
<b>Plantaginaceae (Подорожниковые)</b>			
20	<i>Globularia punctata</i> Lapeyr.	Шаровница точечная	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 3/Г
<b>Malpighiales</b>			
<b>Linaceae (Льновые)</b>			
21	<i>Linum perenne</i> L.	Лен многолетний	• Региональная КК (Самарская область): 5/Г
<b>Ranunculales</b>			
<b>Ranunculaceae (Лютиковые)</b>			
22	<i>Adonis vernalis</i> L.	Горицвет весенний, Желтоцвет весенний, Адонис весенний	• Региональная КК (Самарская область): 5/Б
23	<i>Anemone patens</i> L.	Прострел раскрытый	• Региональная КК (Самарская область): 5/А
<b>Monocots (Однодольные)</b>			
<b>Poales (Злаки)</b>			
<b>Poaceae (Злаки)</b>			
24	<i>Helictochloa hookeri</i> subsp. <i>schelliana</i> (Hack.) Romero Zarco	Овсец Шелля	• Региональная КК (Самарская область): 4/Г
25	<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult.	Тонконог монгольский, тонконог жестколистный	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 4/Б
26	<i>Stipa korshinskyi</i> Roshev.	Ковыль Коржинского	• Региональная КК (Самарская область): 4/Б
27	<i>Stipa pennata</i> L.	Ковыль перистый	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Самарская область): 5/Б

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
28	<i>Stipa pulcherrima</i> K. Koch	Ковыль красивейший	<ul style="list-style-type: none"> <li>Красная книга РФ: 3</li> <li>Региональная КК (Самарская область): 5/Б</li> </ul>

#### 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)	30	8	29	1
Gnetophyta (Гнетовидные)	1	0	1	0
Gnetopsida (Гнетовые)	1	0	1	0
Magnoliophyta (Покрытосеменные)	29	8	28	1
Eudicots (Настоящие двудольные)	23	5	23	1
Monocots (Однодольные)	6	3	5	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 – 287,9 га (100%).
- Экспликация земель лесного фонда:  
Микушкинское участковое лесничество, Квартал 48 – 86,0 га (30%), кварталы 52, 56 – 201,9 га (70%).

#### 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
посадки культур			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;
- 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 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;
- 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;

- применение безогневых способов очистки мест рубок от порубочных остатков; 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