

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Урочище Излучина»

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

памятник природы регионального значения «Урочище Излучина»

2. Категория ООПТ:

памятник природы

3. Значение ООПТ:

Региональное

4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:

Данные отсутствуют

5. Профиль ООПТ:

Ботанический.

6. Статус ООПТ:

Действующий

7. Дата создания:

01.08.1987

8. Цели создания ООПТ и ее ценность:

Объект представляет научный интерес, как самое северное место произрастания редких степных растений - ковылей перистого и красивейшего, горлицы весеннего, касатика безлиственного, кизильника алаунского, а так же, как геологическое обнажение известняков михайловского и алексинского горизонтов нижнего карбона.

9. Нормативная основа функционирования ООПТ:

Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранное обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Паспорт	Всероссийское ордена Трудового Красного Знамени общество охраны природы	29.05.1988			
Постановление	правительство Тульской области	25.11.2013	678		Об утверждении границ зон с особыми условиями использования территорий памятников природы и установлении ограничений (обременений) на входящие в них земли

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Тульского областного Совета народных депутатов	01.08.1987	13-450		О государственных памятниках природы местного значения
Постановление	губернатор Тульской области	19.03.2009	14-пг		Об утверждении лесного плана Тульской области

10. Ведомственная подчиненность:

Администрация муниципального образования Озеренское Веневского района

Министерство природных ресурсов и экологии Тульской 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:

Центральный федеральный округ, Тульская область, Венёвский район.

15. Географическое положение ООПТ:

Тульская область, Веневский район, в 2 км западнее с. Причалъ и в 2 км северо-восточнее с. Щучье на двух участках по правому и левому берегу р. Осетр.

Памятник природы граничит в северной части с пахотными землями; подошвенные части ООПТ — пойменный луг р. Осётр — частично используется для сенокосения (вне границ ООПТ).

Правобережная часть урочища граничит с пойменным лугом и пахотными землями. Географические координаты: 54° 26' с.ш., 38° 24' в.д.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Широколиственнолесные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	100

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

75,0 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

Данные отсутствуют

18. Границы ООПТ:

Данные отсутствуют

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

В середине XX века флору урочища изучал А.К. Скворцов (Скворцов, 1951), позже — В.И. Данилов (1987,1988). Обследование памятника природы и окружающих его участков проводилось в 2001 и 2004 годах.

Левобережная часть включает небольшую прирусловую полосу, переходящую на возвышенный, а затем и очень крутой, с выходами известняков, участок излучины р. Осетр, разрезанный балкой.

Геологическое обнажение сложено известняками алексинского и Михайловского горизонтов нижнего карбона. Правобережная часть более пологая, в виде каменисто-щебнистого склона. Почвы на большей части ООПТ представлены черноземами, на крутых склонах почвы отсутствуют, т.к. обнажены коренные породы – известняки.

Основной тип растительности – луговые степи на пологих участках склонов и кальцефильные группировки на крутых участках. Здесь произрастает ряд южных степных видов, для которых это

место является самой северной точкой их естественного произрастания. Имеются также небольшие участки лесной растительности: на правом берегу Осетра – дубрава семенного происхождения без подлеска с остепненным травяным покровом. На крутых склонах левобережья – участки березняка и широколиственного леса (дуб, липа, клен остролистный, клен равнинный, бересклет бородавчатый, жостер слабительный и др.)

Флористический список насчитывает 215 видов, из которых кизильник алаунский, ковыль перистый, ковыль красивейший занесены в Красную книгу Российской Федерации и 17 регионально редких видов: адонис весенний, астра ромашковая, василек сумской, венечник ветвистый, гвоздика Борбаша, гвоздика Андржейовского, ирис безлистный, истод сибирский, качим высочайший, ковыль волосатик, коровяк фиолетовый, купальница европейская, лен желтый, остролодочник волосистый, спирея городчатая, перловник трансильванский среди. Энтомофауна насчитывает 94 вида вида чешуекрылых и 57 видов двукрылых, в том числе занесенные в Международную Красную книгу голубянка алькон и голубянка телейус.

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)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Ascomycota (Сумчатые грибы)			
Eurotiomycetes (Эуротиомицетовые)			
Verrucariales (Веррукариевые)			
Verrucariaceae (Веррукариевые)			
1	<i>Dermatocarpon miniatum</i> (L.) W. Mann	Дерматокарпон матово-красный	• Региональная КК (Тульская область)
Lecanoromycetes (Леканоромицетовые)			
Caliciales			
Physciaceae (Фисциевые)			
2	<i>Physcia dimidiata</i> (Arnold) Nyl.		• Региональная КК (Тульская область)

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Arthropoda (Членистоногие)			
Insecta (Насекомые)			
Hymenoptera (Перепончатокрылые)			
Apidae (Пчелиные)			
1	<i>Bombus pomorum</i> (Panzer)	Шмель плодовый	• Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 3.1
Lepidoptera (Чешуекрылые)			
Erebidae			
2	<i>Hyphoraia aulica</i> (Linnaeus, 1758)	Медведица аулика	• Региональная КК (Тульская область): 1
Geometridae (Пяденицы)			
3	<i>Horisme tersata</i> (Denis & Schiffmüller, 1775)	Струйчатая пяденица грязно-бурая	• Региональная КК (Тульская область): 2
Lycaenidae (Голубянки)			
4	<i>Phengaris alcon</i> (Denis & Schiffmüller, 1775)	Голубянка алкон	• Региональная КК (Тульская область): 2
5	<i>Polyommatus thersites</i> (Cantener, 1835)	Терзит	• Региональная КК (Тульская область): 2
Zygaenidae (Пестрянки)			
6	<i>Zygaena angelicae</i> (Ochsenheimer, 1808)	Пестрянка ангелики	• Региональная КК (Тульская область): 2
7	<i>Zygaena carniolica</i> (Scopoli, 1763)	Пестрянка астроголовая	• Региональная КК (Тульская область): 2
8	<i>Zygaena ephialtes</i> (Linnaeus, 1767)	Пестрянка-эффальт	• Региональная КК (Тульская область): 3
9	<i>Zygaena loti</i> (Denis & Schiffmüller, 1775)	Пестрянка лядвенцевая	• Региональная КК (Тульская область): 3

Vascular plants (Сосудистые растения)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)			
Eudicots (Настоящие двудольные)			
Asterales (Сложноцветные)			
Asteraceae (Сложноцветные)			
1	<i>Aster amellus</i> L.	Астра ромашковая (итальянская, степная)	• Региональная КК (Тульская область)
2	<i>Psephellus sumensis</i> (Kalen.) Greuter	Василек сумской	• Региональная КК (Тульская область)
Caryophyllales (Гвоздичные)			
Caryophyllaceae (Гвоздичные)			
3	<i>Dianthus borbasii</i> Vandas	Гвоздика Борбаша	• Региональная КК (Тульская область)
4	<i>Dianthus capitatus</i> subsp. <i>andrzejowskianus</i> Zapal.	Гвоздика Анджеевского	• Региональная КК (Тульская область)
	(<i>Dianthus capitatus</i> Balb. ex DC.)	Гвоздика головчатая	• Региональная КК (Тульская область)
5	<i>Gypsophila altissima</i> L.	Качим высочайший (Гипсолубка)	• Региональная КК (Тульская область)
Fabales (Бобовые)			
Fabaceae (Бобовые)			
6	<i>Oxytropis pilosa</i> (L.) DC.	Остролодочник волосистый	• Региональная КК (Тульская область)
Polygalaceae (Истодовые)			
7	<i>Polygala sibirica</i> L.	Истод сибирский	• Региональная КК (Тульская область)
Malpighiales			
Linaceae (Льновые)			
8	<i>Linum flavum</i> L.	Лен желтый	• Региональная КК (Тульская область)
Ranunculales			
Ranunculaceae (Лютиковые)			
9	<i>Adonis vernalis</i> L.	Горицвет весенний, Желтоцвет весенний, Адонис весенний	• Региональная КК (Тульская область)
10	<i>Trollius europaeus</i> L.	Купальница европейская	• Региональная КК (Тульская область)
Rosales (Розоцветные)			
Rosaceae (Розоцветные)			
11	<i>Cotoneaster alaunicus</i> Golitsin	Кизильник алаунский	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Тульская область)
12	<i>Spiraea crenata</i> L.	Спирея городчатая (Таволга)	• Региональная КК (Тульская область)
Monocots (Однодольные)			
Asparagales (Спаржевые)			
Asparagaceae			
13	<i>Anthericum ramosum</i> L.	Венечник ветвистый	• Региональная КК (Тульская область)
Iridaceae (Ирисовые)			
14	<i>Iris aphylla</i> L.	Касатик безлистный	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1 • Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Тульская область)
Poales (Злаки)			
Poaceae (Злаки)			
15	<i>Melica transsilvanica</i> Schur	Перловник трансильванский	• Региональная КК (Тульская область)
16	<i>Stipa capillata</i> L.	Ковыль волосатик	• Региональная КК (Тульская область)
17	<i>Stipa pennata</i> L.	Ковыль перистый	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Тульская область)
18	<i>Stipa pulcherrima</i> K. Koch	Ковыль красивейший	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Тульская область)

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)	3	0	2	0
Ascomycota (Сумчатые грибы)	2	0	2	0
Eurotiomycetes (Эуротиомицетовые)	1	0	1	0
Lecanoromycetes (Леканоромицетовые)	1	0	1	0
Basidiomycota (Базидиальные)	1	0	0	0
Agaricomycetes	1	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	18	0	8	1
Arthropoda (Членистоногие)	18	0	8	1
Insecta (Насекомые)	18	0	8	1
Vascular plants (Сосудистые растения)	20	4	19	1
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	20	4	19	1
Eudicots (Настоящие двудольные)	14	1	13	0
Monocots (Однодольные)	6	3	6	1
Vertebrates (Позвоночные животные)	0	0	0	0

Уникальные с научной, познавательной, эстетической точек зрения природные и культурно-исторические объекты:

Данные отсутствуют.

21. Экспликация земель:

Данные отсутствуют

22. Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):

Данные отсутствуют

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:

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

- горные работы;
- выпас скота;
- сенокошение.

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