

# Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Утес Ишутинская гора»

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

памятник природы регионального значения «Утес Ишутинская гора»

**2. Категория ООПТ:**

памятник природы

**3. Значение ООПТ:**

Региональное

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

Данные отсутствуют

**5. Профиль ООПТ:**

Геологический.

**6. Статус ООПТ:**

Действующий

**7. Дата создания:**

28.04.1982

**8. Цели создания ООПТ и ее ценность:**

Имеет высокое научное, просветительское и рекреационное значение. Ценная геологическая структура представляет редкие для области обнажения лебедянского и данковского горизонтов верхнего девона, которые являются страто- типическим разрезом для Тульской области, а также формируют живописный рельеф. Важное биологическое значение определяется наличием малонарушенных редких для Тульской области типов сообществ — луговых степей и степных кальцефильных группировок, несущих редкие виды на северной границе ареала. Историко-этнографическое значение — местонахождение древнего поселения человека — Ишутинского городища.

**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	10.12.1981			
Охранное обязательство	Тульский областной совет Всероссийского общества охраны природы	29.04.1982	53		

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Тульского областного Совета народных депутатов	28.04.1982	7-231		Об объявлении государственными памятниками природы геологических объектов Тульской области
Постановление	губернатор Тульской области	19.03.2009	14-пг		Об утверждении лесного плана Тульской области

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Тульской области	21.12.2012	732		Об утверждении границ зон с особыми условиями использования территорий памятников природы и установлении ограничений (обременений) на входящие в них земли

10. **Ведомственная подчиненность:**

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, Ефремовский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

Расположен на правом крутом склоне р. Красивой Мечи в месте впадения в неё крупного оврага напротив с. Иштутино. Граничит на большей части своего периметра с берегом р. Красивой Мечи, на верхней части со степными участками, частично используемыми под выпас или в качестве сенокосных угодий. Географические координаты: 53° 7' с.ш., 38° 28' в.д.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Речные поймы и дельты	100

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

7,0 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:**

Живописная форма рельефа, представленная крупным естественным выходом карбонатных пород была предложена к охране геологом Ю.А Севостьяновым в 1981 г. Флору участка в 1 км к юго-западу от с. Слободского (примерно на таком расстоянии и находится ООПТ «Иштутинская гора») описал СВ. Голицын (1941). В 2000 г. проводилось обследование состояния геологической структуры, флоры и фауны специалистами: А.В. Дмитраковым, И.С. Шереметьевой, Л.В. Большаковым, А.Ф. Лакомовым.

Утёс находится на правом крутом склоне р. Красивой Мечи и представлен крупным естественным выходом карбонатных пород лебедянского и данковского горизонтов верхнего девона. В двух практически вертикальных стенках высотой 21 метр видны слои известняков и доломитов, разбитые открытыми трещинами и образующие открытые карнизы.

Почвы в верхней части ООПТ — выщелоченные чернозёмы. На самих склонах почва отсутствует. Почвообразующие породы — известняки и доломиты, местами выветренные.

Основной тип растительности — луговые степи с ковылями перистым и волосати-ком на пологих участках склонов и кальцефильные сообщества на крутых участках с выходами известняков и доломитов. Именно для обнажений щебнистых известняков и доломитов характерны виды растений, чья северная граница ареала проходит по долине Красивой Мечи: онома простейшая, володушка серповидная, лук метельчатый и др. Среди камней изредка встречаются куртины или одиночные особи кустарников — тёрна, степной вишни, раkitника русского, жестера слабительного и, гораздо реже, кизильника алаунского. Всего здесь отмечено 216 видов высших растений, из них 15 занесены в Красную книгу Тульской области, в том числе 2 в Красную книгу РФ: кизильник алаунский и ковыль перистый. На территории ООПТ отмечены 21 вид лишайников, 5 видов являются редкими для средней полосы Европейской части России. Выходы известняков у русла реки представляют собой интересные и редкие местообитания кальцефильных видов, формирующих сообщества лишайников на почве и каменистых обнажениях. По составу фауны насекомых данный ландшафт является одним из наиболее ценных в Тульской области. Он содержит богатый комплекс лугово-степных видов чешуекрылых (104 вида) с большой долей редких и уязвимых, а также ряд видов, находящихся на самых северных рубежах распространения. Среди перепончатокрылых — сцелифрон дестилляторум, занесенный в Красную книгу РФ шмель степной, шмель плодовый шмель лесной.

### 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
<b>Ascomycota (Сумчатые грибы)</b>			
<b>Lecanoromycetes (Леканоромицетовые)</b>			
<b>Peltigerales (Пельтигеровые)</b>			
<b>Collembataceae (Коллемовые)</b>			
1	<i>Collembata minor</i> (Pachunoff{?}) Tomlin ex Schaf. {?}	Коллема маленькая	• Региональная КК (Тульская область)

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Arthropoda (Членистоногие)</b>			
<b>Insecta (Насекомые)</b>			
<b>Hymenoptera (Перепончатокрылые)</b>			
<b>Apidae (Пчелиные)</b>			
1	<i>Bombus fragrans</i> (Pallas)	Шмель степной	<ul style="list-style-type: none"> <li>Красный список МСОП: Endangered (EN), ver. 3.1</li> <li>Красная книга РФ: 2</li> </ul>
2	<i>Bombus pomorum</i> (Panzer)	Шмель плодовый	<ul style="list-style-type: none"> <li>Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 3.1</li> </ul>
<b>Lepidoptera (Чешуекрылые)</b>			
<b>Lyscaenidae (Голубянки)</b>			
3	<i>Polyommatus ripartii</i> (Freyer, 1830)	Голубянка Рипара	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область): 2</li> </ul>
4	<i>Polyommatus thersites</i> (Cantener, 1835)	Терзит	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область): 2</li> </ul>
<b>Zygaenidae (Пестрянки)</b>			
5	<i>Zygaena angelicae</i> (Ochsenheimer, 1808)	Пестрянка ангелики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область): 2</li> </ul>
6	<i>Zygaena carniolica</i> (Scopoli, 1763)	Пестрянка астроголовая	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область): 2</li> </ul>
7	<i>Zygaena centaureae</i> Fischer de Waldheim, 1832	Пестрянка васильковая	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область): 3</li> </ul>
8	<i>Zygaena ephialtes</i> (Linnaeus, 1767)	Пестрянка-эфиальт	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область): 3</li> </ul>
9	<i>Zygaena loti</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Пестрянка лядвенцевая	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область): 3</li> </ul>

Vascular plants (Сосудистые растения)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Magnoliophyta (Покрывтосеменные)</b>			
<b>Eudicots (Настоящие двудольные)</b>			
<b>Apiales (Зонтичные)</b>			
<b>Apiaceae (Зонтичные)</b>			
1	<i>Bupleurum falcatum</i> L.	Володушка серповидная	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область)</li> </ul>
<b>Asterales (Сложноцветные)</b>			
<b>Asteraceae (Сложноцветные)</b>			
2	<i>Aster amellus</i> L.	Астра ромашковая (итальянская, степная)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область)</li> </ul>
3	<i>Echinops ritro</i> L.	Мордовник обыкновенный	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область)</li> </ul>
4	<i>Psephellus sumensis</i> (Kalen.) Greuter	Василек сумской	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область)</li> </ul>
5	<i>Scorzonera stricta</i> Hornem	Козелец торчащий (прямой)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область)</li> </ul>
6	<i>Tephrosieris integrifolia</i> (L.) Holub	Пепельник равнинный	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область)</li> </ul>
<b>Caryophyllales (Гвоздичные)</b>			
<b>Caryophyllaceae (Гвоздичные)</b>			
7	<i>Gypsophila altissima</i> L.	Качим высочайший (Гипсолюбка)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область)</li> </ul>
<b>Fabales (Бобовые)</b>			
<b>Fabaceae (Бобовые)</b>			
8	<i>Astragalus onobrychis</i> L.	Астрагал эспарцетный	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область)</li> </ul>
9	<i>Oxytropis pilosa</i> (L.) DC.	Остролодочник волосистый	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область)</li> </ul>
<b>Polygalaceae (Истодовые)</b>			
10	<i>Polygala sibirica</i> L.	Истод сибирский	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область)</li> </ul>
<b>Malpighiales</b>			
<b>Linaceae (Льновые)</b>			
11	<i>Linum flavum</i> L.	Лен желтый	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область)</li> </ul>
<b>Malvales</b>			
<b>Cistaceae (Ладанниковые)</b>			
12	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill.	Солнцецвет монетолистный	<ul style="list-style-type: none"> <li>Региональная КК (Тульская область)</li> </ul>

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
<b>Ranunculales</b>			
<b>Ranunculaceae (Лютиковые)</b>			
13	<i>Adonis vernalis</i> L.	Горицвет весенний, Желтоцвет весенний, Адонис весенний	• Региональная КК (Тульская область)
<b>Rosales (Розоцветные)</b>			
<b>Rosaceae (Розоцветные)</b>			
14	<i>Cotoneaster alanicus</i> Golitsin	Кизильник алаунский	• Красная книга РФ: 3 • Региональная КК (Тульская область)
15	<i>Spiraea crenata</i> L.	Спирея городчатая (Таволга)	• Региональная КК (Тульская область)
<b>unplaced in an order (не включены в какой-либо порядок)</b>			
<b>Boraginaceae (Бурачниковые)</b>			
16	<i>Onosma simplicissima</i> L.	Оносма простейшая	• Региональная КК (Тульская область)
<b>Monocots (Однодольные)</b>			
<b>Asparagales (Спаржевые)</b>			
<b>Amaryllidaceae (Амариллисовые)</b>			
17	<i>Allium flavescens</i> Besser	Лук желтеющий	• Региональная КК (Тульская область)
<b>Asparagaceae</b>			
18	<i>Anthericum ramosum</i> L.	Венечник ветвистый	• Региональная КК (Тульская область)
<b>Iridaceae (Ирисовые)</b>			
19	<i>Iris aphylla</i> L.	Касатик безлистный	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1 • Красная книга РФ: 2 • Региональная КК (Тульская область)
<b>Poales (Злаки)</b>			
<b>Poaceae (Злаки)</b>			
20	<i>Stipa capillata</i> L.	Ковыль волосатик	• Региональная КК (Тульская область)
21	<i>Stipa pennata</i> L.	Ковыль перистый	• 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
<b>Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)</b>	0	0	0	0
<b>Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)</b>	0	0	0	0
<b>Bryophytes (Мохообразные)</b>	0	0	0	0
<b>Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)</b>	3	0	1	0
Ascomycota (Сумчатые грибы)	3	0	1	0
Eurotiomycetes (Эуротиомицетовые)	1	0	0	0
Lecanoromycetes (Леканоромицетовые)	2	0	1	0
<b>Invertebrates (Беспозвоночные животные)</b>	19	1	7	2
Arthropoda (Членистоногие)	19	1	7	2
Insecta (Насекомые)	19	1	7	2
<b>Vascular plants (Сосудистые растения)</b>	22	3	21	1
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	22	3	21	1
Eudicots (Настоящие двудольные)	17	1	16	0
Monocots (Однодольные)	5	2	5	1
<b>Vertebrates (Позвоночные животные)</b>	0	0	0	0

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

- Иштугинское городище

**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:**

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Постановление правительства Тульской области от 21.12.2012 №732

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

- всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятников природы.

**26. Зонирование территории ООПТ:**

Зонирование отсутствует.

**27. Режим охранной зоны ООПТ:**

**Охранная зона № 1:**

Описание границ охранной зоны:

Охранная зона определяется 100-метровой полосой по правому склону долины Красивой Мечи на расстоянии 100 м вверх и вниз по реке от границ обнажения.

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

**29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:**

Данные отсутствуют