

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Обнажение Белая гора»

- 1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
памятник природы регионального значения «Обнажение Белая 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 важное научное значение как геологическая структура, демонстрирующая стратотипический разрез озерско-хованских и малевских отложений карбона. Является также ценным биологическим объектом, содержащим сообщества северной (луговой) степи с редкими видами растений и животных.
- 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			
Постановление	правительство Тульской области	01.07.2013	319		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	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

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, Плавский район.
15. **Географическое положение ООПТ:**
 Тульская область, Плавский район, г. Плавск, северо-западная окраина города, на левом берегу в излучине р. Плавы.
 Географические координаты; 53° 43' с.ш., 37° 15' в.д.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Широколиственнолесные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	100

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**
 7,1 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:**
 «Белая гора», как интересный природный объект, известна с начала XX века и упоминается В.В. Розеном в «Списке растений, найденных в Тульской губернии до 1916 года» в 4 выпуске Известий Тульского общества любителей естествознания (1916). В 1975 году обнажение было объектом научной экскурсии VIII Международного конгресса по стратиграфии и геологии карбона. В 2003 г. проводились почвенно-ботанико-зоологические исследования ООПТ. Флору изучала И.С. Шереметьева, фауну насекомых — Л.В. Большаков, Ю.В. Дорофеев.
 Общая с охранной зоной площадь 2,5 га. Памятник природы расположен в центре чернозёмной части Тульской области, в основании левого крутого коренного склона р. Плавы, в крутой её излучине. Имеет важное научное значение в качестве стратотипического разреза озерско-хованских и малевских отложений карбона, включает ценные биоценозы северной (луговой) степи с редкими видами растений и животных.
 Расположен в центре черноземной части Тульской области в основании левого крутого коренного склона р. Плавы. Почвы, представленные выщелоченными черноземами, встречаются в верхней плакорной части. На крутых склонах обнажения почвенный слой слабо развит или отсутствует из-за интенсивного смыва. Фитоценозы северной степи занимают большую часть склона. На известняковых обнажениях развиты кальцефильные сообщества с доминированием чабреца Маршалла, очитка

острого и др. Список растений включает 168 видов, в том числе, редкие и занесенные в Красную книгу Тульской области: адонис весенний (горицвет), венечник ветвистый, ирис безлистный, истод сибирский, качим высочайший, ковыль волосатик, ковыль перистый, коровяк фиолетовый, лен желтый, лук желтеющий, мордовник обыкновенный, остролодочник волосистый, спирея городчатая. Энтомофауна лугово-степных комплексов включает 372 вида чешуекрылых и десятки представителей других отрядов. Голубянка алькон внесена в Красную книгу Международного союза охраны природы (МСОП).

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)			
Lepidoptera (Чешуекрылые)			
Lyscaenidae (Голубянки)			
1	<i>Phengaris alcon</i> (Denis & Schiffmüller, 1775)	Голубянка алькон	• Региональная КК (Тульская область): 2
2	<i>Polyommatus thersites</i> (Cantener, 1835)	Терзит	• Региональная КК (Тульская область): 2
Zygaenidae (Пестрянки)			
3	<i>Zygaena angelicae</i> (Ochsenheimer, 1808)	Пестрянка ангелики	• Региональная КК (Тульская область): 2
4	<i>Zygaena carniolica</i> (Scopoli, 1763)	Пестрянка астроголовая	• Региональная КК (Тульская область): 2

Vascular plants (Сосудистые растения)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)			
Eudicots (Настоящие двудольные)			
Asterales (Сложноцветные)			
Asteraceae (Сложноцветные)			
1	<i>Echinops ritro</i> L.	Мордовник обыкновенный	• Региональная КК (Тульская область)
Caryophyllales (Гвоздичные)			
Caryophyllaceae (Гвоздичные)			
2	<i>Gypsophila altissima</i> L.	Качим высочайший (Гипсолюбка)	• Региональная КК (Тульская область)
Fabales (Бобовые)			
Fabaceae (Бобовые)			
3	<i>Oxytropis pilosa</i> (L.) DC.	Остролодочник волосистый	• Региональная КК (Тульская область)
Polygalaceae (Истодовые)			
4	<i>Polygala sibirica</i> L.	Истод сибирский	• Региональная КК (Тульская область)
Malpighiales			
Linaceae (Льновые)			
5	<i>Linum flavum</i> L.	Лен желтый	• Региональная КК (Тульская область)
Ranunculales			
Ranunculaceae (Лютиковые)			
6	<i>Adonis vernalis</i> L.	Горицвет весенний, Желтоцвет весенний, Адонис весенний	• Региональная КК (Тульская область)
Rosales (Розоцветные)			
Rosaceae (Розоцветные)			
7	<i>Spiraea crenata</i> L.	Спирея городчатая (Таволга)	• Региональная КК (Тульская область)
Monocots (Однодольные)			
Asparagales (Спаржевые)			
Amaryllidaceae (Амариллисовые)			
8	<i>Allium flavescens</i> Besser	Лук желтеющий	• Региональная КК (Тульская область)
Asparagaceae			
9	<i>Anthericum ramosum</i> L.	Венечник ветвистый	• Региональная КК (Тульская область)
Iridaceae (Ирисовые)			
10	<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)			
11	<i>Stipa capillata</i> L.	Ковыль волосатик	• Региональная КК (Тульская область)
12	<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
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)	11	0	4	0
Arthropoda (Членистоногие)	11	0	4	0
Insecta (Насекомые)	11	0	4	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	13	2	12	1
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)	13	2	12	1
Eudicots (Настоящие двудольные)	8	0	7	0
Monocots (Однодольные)	5	2	5	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:

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Паспорт Всероссийского ордена Трудового Красного Знамени общества охраны природы от 10.12.1981

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

- ведение камнеразработок;
- изменение гидрологического режима реки Плава, угрожающее затоплением обнажения;
- устройство загонов для скота.

26. Зонирование территории ООПТ:

Зонирование отсутствует.

27. Режим охранной зоны ООПТ:

Охранная зона № 1:

Описание границ охранной зоны:

Определяется 100-метровой полосой по левому склону долины р. Плавы на 100 метров 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