

Кадастровый отчет по ООПТ Памятник природы краевого значения "Сейсмообусловленный лессовый карст"

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
Памятник природы краевого значения "Сейсмообусловленный лессовый карст"
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:**
27.07.2010
8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**
Назначение памятника природы:
Научное и учебное. Памятник представляет собой полигон, где можно изучать развитие во взаимодействии различных геологических процессов. Представляет научный интерес для геологов, географов.
9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**
Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	администрация Алтайского края	06.05.2014	220	О памятниках природы краевого значения	Утвердить перечень памятников природы краевого значения

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

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	Главное управление природных ресурсов и экологии Алтайского края	10.04.2015	323		О внесении изменений в приказ управления природных ресурсов и охраны окружающей среды Алтайского края от 30.08.2011 N 109
Приказ	Министерство природных ресурсов и экологии Алтайского края	11.01.2019	10		О внесении изменений в приказ управления природных ресурсов и охраны окружающей среды Алтайского края от 30.08.2011 N 109
Постановление	правительство Алтайского края	23.04.2020	181		О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ ОТ 06.05.2014 N 220

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Приказ	Министерство природных ресурсов и экологии Алтайского края	21.12.2020	1616		О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРИКАЗ УПРАВЛЕНИЯ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ АЛТАЙСКОГО КРАЯ ОТ 30.08.2011 N 109
Приказ	Министерство природных ресурсов и экологии Алтайского края	24.02.2022	148		О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРИКАЗ УПРАВЛЕНИЯ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ АЛТАЙСКОГО КРАЯ ОТ 30.08.2011 N 109
Постановление	правительство Алтайского края	24.10.2022	386		О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ ОТ 06.05.2014 N 220

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	администрация Алтайского края	13.04.1998	234		О памятниках природы краевого значения на территории Алтайского края
Постановление	администрация Алтайского края	27.07.2010	330		О памятниках природы краевого значения
Приказ	Управление природных ресурсов и охраны окружающей среды Алтайского края	30.08.2011	109		Об утверждении паспортов памятников природы краевого значения
Постановление	администрация Алтайского края	12.08.2013	418		Об утверждении схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий Алтайского края на период до 2025 года

10. **Ведомственная подчиненность:**

Министерство природных ресурсов и экологии Алтайского края

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:**

Сибирский федеральный округ, Алтайский край, Павловский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

В 0,5 км к юго-западу от с. Елунино, на левом берегу р. Оби.

Географическое: Территория памятника природы расположена в пределах Приобского плато, на берегу Оби. Начало памятника имеет координаты: с.ш. 53 град. 26 мин. 03,44 сек., в.д. 82 град. 58 мин. 50,48 сек.; окончание: с.ш. 53 град. 25 мин. 48,66 сек., в.д. 82 град. 56 мин. 27,26 сек.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Речные поймы и дельты	100

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

25,0 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

0,0 га

18. Границы ООПТ:

Памятник занимает территорию шириной от 50 до 100 м вдоль крутого берега Оби начиная от отвалов старого кирпичного завода, расположенного к юго-западу от села Елунино, на протяжении 3 км, северная граница памятника совпадает с бровкой крутого берегового склона, южная граница проходит вдоль грунтовой дороги.

Полоса начинается от отвалов старого кирпичного завода, расположенного к юго-западу от села, в точке с координатами с.ш. 53 град. 26 мин. 03,44 сек., в.д. 82 град. 58 мин. 50,48 сек. Юго-западное окончание - напротив мыса с тригопунктом ГУГК 525,5.

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Образования лессового карста широко встречаются на Приобском плато. Развитие форм лессового карста происходит в условиях площадного развития лессовых просадочных пород и является следствием экзогенных геологических процессов. В районе с. Елунино обнаружены уникальные формы, исходным импульсом развития которых явились иные - сейсмические процессы, отмечаемые на прилегающих территориях сейсмоактивной Каменской зоны.

Территория памятника природы расположена в пределах Приобского плато, на крутом берегу Оби высотой 120 м. Верхняя часть геологического разреза сложена лессовидными суглинками краснодубровской свиты нижне-среднего плейстоцена, нижняя - мелкозернистыми песками с маломощными прослоями глин и суглинков. Отложения краснодубровской свиты залегают на голубовато-синих глинах кочковской свиты верхнего плиоцена.

Сейсмообусловленный лессовый карст представлен в виде цепочки западин, которые прослеживаются субпараллельно берегу Оби на протяжении примерно 3-х км. С удалением на запад эта цепочка срезается линией обрыва. Образование их связывается с подвижками после землетрясения 1931 года, известного под названием Сузунского.

Цепочка западин приурочена к основанию невысокого (0,2 - 0,4 м) хорошо выраженного уступа, подчеркивающего незначительную величину вертикального смещения крутого (несколько километров в длину и, очевидно, несколько сот метров в ширину) оползневого блока. По плоскости смещения и развился лессовый карст, так как здесь создалась благоприятная обстановка для поглощения метеорных вод и, как следствие этого, - механической и химической суффозии.

Западины глубиной 1 - 1,5 м, шириной 2 - 5 м, длиной до 30 м отделяются одна от другой перемычками. Наиболее крупные западины образовались в результате объединения нескольких мелких при разрушении разделяющих их перемычек. Небольшие западины задернованы, более крупные имеют обнаженные стенки.

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)
Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

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)	0	0	0	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:

Данные отсутствуют

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

Данные отсутствуют

23. Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:

Краевое государственное бюджетное учреждение "Алтайприрода"

Юридический адрес организации: 656056, г. Барнаул, ул. Пролетарская, 61

Почтовый адрес организации: 656056, г. Барнаул, ул. Пролетарская, 61

Телефон: (3852) 53-81-91

Факс: (3852) 53-81-91

Адрес электронной почты: altaipriroda@mail.ru

Адрес в сети Интернет: http://altaipriroda.ru/ob_upravlennii/podvedomst/kgbu_altaipriroda/

Дата государственной регистрации юридического лица: 06.04.2004

ОГРН: 1042200770226

ФИО руководителя: Астанин Алексей Алексеевич

Должность: директор

Служебный телефон: 8(3852) 53-81-91

Заместители и руководители подразделений:

заместитель директора Новиков П.А. (телефон: 8(3852) 53-81-91)

Главный специалист по экопросвещению Телегин К.Н. (телефон: 8(905) 989-76-90)

Заместитель директора по туризму Никифоров К.Е. (телефон: 8(3852) 53-81-91)

Специалист-биолог Чернышев М.С. (телефон: 8(3852) 53-81-91)

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 администрации Алтайского края от 06.05.2014 №220
- Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края от 21.12.2020 №1616

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

На территории памятника природы запрещается:

- прокладывание любых коммуникаций;
- разведка и добыча полезных ископаемых;
- проезд и стоянка автотранспорта и мототранспорта;
- загрязнение и захламление территории, складирование и захоронение любых отходов;
- разведение костров, пуск палов и выжигание растительности;
- строительство зданий и сооружений;
- прогон, выпас скота;
- осуществление любых видов хозяйственной и иной деятельности, оказывающей негативное воздействие на окружающую среду и ведущей к деградации и (или) уничтожению природного объекта.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

На территории памятника природы допускается:

- проведение научных исследований (мониторинг состояния окружающей природной среды и т.п.);
- использование памятника природы в рекреационных целях;
- проведение охранных, биотехнических и противопожарных мероприятий;
- основным видом разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах памятника природы, является охрана природных территорий (код 9.1).

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

- природно-познавательный туризм (код 5.2);
- историко-культурная деятельность (код 9.3).

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