

Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения «Пурелагский термальный источник (Пурелагский горячий источник)»

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

памятник природы регионального значения «Пурелагский термальный источник (Пурелагский горячий источник)»

2. Категория ООПТ:

памятник природы

3. Значение ООПТ:

Региональное

4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:

Данные отсутствуют

5. Профиль ООПТ:

Гидрологический.

6. Статус ООПТ:

Действующий

7. Дата создания:

14.07.1983

8. Цели создания ООПТ и ее ценность:

Данные отсутствуют

9. Нормативная основа функционирования ООПТ:

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	Читинский областной совет народных депутатов	14.07.1983	353		Об утверждении государственных памятников природы на территории Читинской области

10. Ведомственная подчиненность:

Министерство природных ресурсов Забайкальского края

Государственное казенное учреждение "Дирекция особо охраняемых природных территорий Забайкальского 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:

Дальневосточный федеральный округ, Забайкальский край, Каларский район.

15. Географическое положение ООПТ:

В низовьях р. Пурелаг левого притока р. Куанда

Широта: 56.23013 Долгота: 116.9484

16. Общая площадь ООПТ:

300,0 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:

Пурелагский горячий источник относится к группе азотных термов (Писарский и др., 1967) и связан с мощной зоной разлома. Многочисленные восходящие струи горячей воды сливаются в единый поток с суммарным дебитом 8-10 л/с. температура воды в различных струях изменяется от 35,5о до 41о С.

Минеральная вода, отобранная 9.08.66 г. относится к горячинскому типу и имеет состав: Из микрокомпонентов в воде Пурелага обнаружены железо (0,3 мг/л), литий, стронций, титан, бор (сотые и тысячные доли мг/л). В составе растворенных газов преобладает азот (94%). Вся поляна залита этой горячей, незамерзающей в любой мороз водой. Зимой в морозы горячий источник можно определить издали по заиндевевшим деревьям.

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:

24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:

Данные отсутствуют

25. Общий режим охраны и использования ООПТ:

Данные отсутствуют

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