Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы регионального значения "Холодные минеральные источники "Белые водопады"

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
   памятник природы регионального значения "Холодные минеральные источники "Белые водопады"
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:**
   09.01.1981
8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**
   Данные отсутствуют
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
Постановление	правительство Камчатского края	25.04.2022	210-П	О ПАМЯТНИКЕ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ХОЛОДНЫЕ МИНЕРАЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ "БЕЛЫЕ ВОДОПАДЫ"	

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Камчатского областного Совета народных депутатов	09.01.1981	9		

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	губернатор Камчатской области	12.05.1998	170	О признании утратившими силу решений исполнительного комитета Камчатского областного совета народных депутатов	Признать утратившими силу Решения исполнительного комитета Камчатского областного Совета народных депутатов: от 28.12.83 N 562 в части объявления памятников природы "Культура лиственницы сибирской на Светлом ключе" и "Культура лиственницы сибирской на Железном ключе" в связи с утратой значения их как памятников природы в результате уничтожения огнем и в отношении памятника природы "Кипелые горячие источники" в связи с вхождением его в Кроноцкий биосферный заповедник; от 26.02.90 N 48 в части объявления памятником природы "Озеро Теплое" в связи с утратой значения его как памятника природы из-за возросшей антропогенной нагрузки; от 09.01.81 N 9 в части названия памятника природы "Река Николка-первая" и считать его как памятник природы "Урочище река Николка". Утвердить географические координаты, границы, режим охраны и использования памятников природы Камчатской области согласно приложениям N 1, 2, 3.

10. **Ведомственная подчиненность:**

    Министерство природных ресурсов и экологии Камчатского края

    Агентство лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского 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, Камчатский край, Усть-Большерецкий район.

15. **Географическое положение ООПТ:**
    Памятник природы расположен в Усть-Большерецком муниципальном районе, на северном склоне центрального кратера вулкана Кошелева (1853,2 м), в истоках реки Паужетка (левый приток реки Озерная).

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Бореальные сибирские и дальневосточные (гольцовый пояс) высокогорные	100

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**
    41,8 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных

участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 41,8 га.

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**

    4,0 га

18. **Границы ООПТ:**

    1) северная граница: от характерной точки 3 с географическими координатами 51 градус 23 минуты 5.4 секунды северной широты и 156 градусов 46 минут 37.8 секунды восточной долготы, расположенной на северном, внешнем склоне центрального кратера вулкана Кошелева (отметка 1853,2 м), проходит прямой линией в восточном направлении на протяжении 267,3 м до характерной точки 4 с географическими координатами 51 градус 23 минуты 4.9 секунды северной широты и 156 градусов 46 минут 51.6 секунды восточной долготы, расположенной там же;
    2) восточная граница: от характерной точки 4 прямой линией вверх по склону вулкана в юго-западном направлении на протяжении 1764,2 м до характерной точки 1 с географическими координатами 51 градус 22 минуты 9.4 секунды северной широты и 156 градусов 46 минут 29.6 секунды восточной долготы;
    3) южная граница: от характерной точки 1 прямой линией по склону вулкана в западном направлении на протяжении 216,8 м до характерной точки 2 с географическими координатами 51 градус 22 минуты 9.3 секунды северной широты и 156 градусов 46 минут 18.5 секунды восточной долготы, расположенной на изолинии 1000 метров над уровнем моря и в 2053,6 м от отметки 1853,2 м, соответствующей вершине вулкана Кошелева;
    4) западная граница: от характерной точки 2 прямой линией вниз по склону вулкана Кошелева в северо-восточном направлении на протяжении 1777,2 м до характерной точки 3, где и замыкается.

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

    Отсутствуют

20. **Природные особенности ООПТ:**

    Здесь на небольшой террасе из трещин под напором выбиваются многочисленные ключи, которые образуют невысокие фонтанчики, сливаются в два ручья и падают с 20-метрового обрыва, давая начало довольно многоводному правому истоку реки Левой Паужетки. Западный ручей падает с отвесного обрыва, восточный скатывается по крутому ступенчатому руслу. У самого выхода из земли прозрачная вода буквально на глазах белеет, приобретая вид сильно разбавленного молока. Русла ручьёв начинают покрываться белым налётом, который ниже по течению становится толще и плотнее. Десятки фонтанчиков и сотни струек выбиваются и на обрыве по обе стороны от водопадов, повышая их мощность и увеличивая ширину окрашенной площади. Брызги разлетаются по сторонам, покрывая черные скалы белым как снег налётом. Выбивающиеся струи прозрачной холодной воды буквально на глазах начинают мутнеть, приобретая окраску сильно разбавленного молока. Выделяющиеся осадки покрывают белым, как свежий снег, налетом дно ручейков. В состав осадка входит окись алюминия. Русла водопадов и прилегающие участки обрывов, с которых падают объединяющиеся в две речки минерализованные воды, напоминают свисающие колеблющиеся белоснежные покрывала.
    Температура воды в местах выхода равна 4,2°С. Вкус её слегка вяжущий. Осадок состоит на 60 % из окиси алюминия, на 40 % - из соединений железа и других веществ.

    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 остутствуют.

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 казенное учреждение "Служба по охране животного мира и государственных природных заказников Камчатского края"

    Юридический адрес организации: 683000, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Мишенная ул, 130
    Почтовый адрес организации: 683009, Камчатский край, г.Петропавловск-Камчатский, Звёздная улица, 11/2
    Телефон: 8(415) 223-85-70
    Факс: 8(415) 223-85-01
    Адрес электронной почты: priroda-41@mail.ru
    Адрес в сети Интернет: https://www.kamgov.ru/subordinate-entity/view?id=380
    Дата государственной регистрации юридического лица: 28.11.2005
    ОГРН: 1054100080770
    ФИО руководителя: Фуряев Виктор Викторович
    Должность: Директор
    Служебный телефон: +7-4152-23-85-80
    Адрес электронной почты: priroda-41@mail.ru
    Заместители и руководители подразделений:
    заместитель директора Бедарьков Владлен Владимирович (телефон: 8(4152) 23-85-70, priroda-41@mail.ru)

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 губернатора Камчатской области от 12.05.1998 №170
- Постановление правительства Камчатского края от 25.04.2022 №210-П

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

На территории Памятника природы запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение его сохранности, в том числе:

- предоставление и использование земельных участков для целей, не связанных с целями создания Памятника природы, использование лесов не по целевому назначению (виду разрешенного использования лесов);
- строительство, реконструкция, ремонт объектов капитального строительства;
- деятельность, влекущая за собой нарушение, повреждение, уничтожение природного комплекса, в том числе нарушение исторически сложившегося ландшафта, почвенного и растительного покрова, мест обитаний (произрастаний) видов животных и растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края;
- пользование недрами, в том числе выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- проведение взрывных работ;
- проведение любых работ, связанных с изменением дна и берегов водных объектов;
- все виды лесопользования, в том числе проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, указанных в пунктах 4 и 5 части 21 настоящего Положения;
- ведение сельского хозяйства;
- все виды охоты и рыболовства;
- движение механических транспортных средств вне дорог общего пользования, за исключением снегоходов в период установления постоянного снежного покрова, выполнения мероприятий по ликвидации и предупреждению чрезвычайных ситуаций;
- посадка и стоянка вертолетов, стоянка механических транспортных средств;
- размещение некапитальных объектов (строений и сооружений), а также палаточных лагерей, кострищ, пикниковых точек, иных мест отдыха;
- деятельность, ведущая к нарушению правил пожарной безопасности в лесах, в том числе разведение огня, выжигание растительности, пускание палов;
- накопление, размещение, захоронение, сжигание отходов производства и потребления;
- порча и загрязнение земель, в том числе в результате складирования горюче-смазочных материалов, размещения радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
- интродукция живых организмов;
- использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов;
- деятельность, ведущая к загрязнению акватории водных объектов и их водоохранных зон, подземных вод отходами производства и потребления, любыми химическими и токсичными веществами, микроорганизмами;
- мойка транспортных средств в водных объектах;
- уничтожение или повреждение аншлагов и других информационных знаков и указателей, нанесение на скалы, информационные знаки и указатели самовольных надписей.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

На территории Памятника природы разрешаются следующие виды деятельности:

- научно-исследовательская деятельность, направленная на изучение биологического и ландшафтного разнообразия, динамики и структуры природных комплексов и объектов, включая сбор зоологических, ботанических, минералогических и палеонтологических коллекций в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;
- осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- выполнение природоохранных и биотехнических мероприятий, в том числе мероприятий по сохранению, восстановлению и поддержанию в равновесном состоянии природных экосистем, сохранению и восстановлению ключевых мест обитаний (произрастания) объектов животного и растительного мира, нуждающихся в особых мерах охраны;
- выполнение мероприятий, направленных на воспроизводство защитных лесов, повышение продуктивности защитных лесов, сохранение их полезных функций: мероприятия по лесовосстановлению, уходу за лесами (в том числе рубки ухода за лесными насаждениями), иные

мероприятия, проводимые в соответствии с правилами лесовосстановления и правилами ухода за лесами, расположенными на особо охраняемых природных территориях;
- выполнение мероприятий по охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах;
- деятельность по охране лесов от пожаров;
- организованный экологический туризм;
- эколого-просветительская деятельность.

Основные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах Памятника природы:

- природно-познавательный туризм (код 5.2);
- охрана природных территорий (код 9.1);
- резервные леса (код 10.4);
- предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не устанавливаются, так как строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства запрещены пунктом 2 части 20 настоящего Положения;
- посещение территории Памятника природы осуществляется по разрешениям, выдаваемым Учреждением, за исключением граждан, постоянно проживающих в Озерновском городском поселении, поселках Паужетка и Шумный, Запорожском сельском поселении.

26. **Зонирование территории ООПТ:**

    Зонирование отсутсвует.

27. **Режим охранной зоны ООПТ:**

    Охранная зона № 1:

    Площадь охранной зоны: 4.0000 га

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

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

    Данные отсутствуют