Кадастровый отчет по ООПТ памятник природы местного значения «Пещера Труба»

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
   памятник природы местного значения «Пещера Труба»
2. **Категория ООПТ:**
   памятник природы
3. **Значение ООПТ:**
   Местное
4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
   Данные отсутствуют
5. **Профиль ООПТ:**
   Ландшафтный.
6. **Статус ООПТ:**
   Утраченный
7. **Дата создания:**
   20.01.1997

   Дата ликвидации:
   11.12.2014
8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**
   Данные отсутствуют
9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**
   Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	глава администрации Хабаровского края	20.01.1997	7	Об особо охраняемых природных территориях Хабаровского края	

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

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	губернатор Хабаровского края	27.10.2004	262	О внесении изменений в постановление главы администрации Хабаровского края от 20 января 1997 Г. N 7	Внести в постановление главы администрации Хабаровского края от 20 января 1997 г. N 7 "Об особо охраняемых природных территориях Хабаровского края" изменения
Постановление	губернатор Хабаровского края	22.12.2008	175	Об утверждении лесного плана Хабаровского края на 2009 - 2018 годы	Утвердить лесной план Хабаровского края на 2009 - 2018 годы
Постановление	правительство Хабаровского края	11.12.2014	469-пр	Об утверждении границ памятников природы краевого значения на территориях городского округа "Город Комсомольск-на-Амуре", Аяно-Майского, Ванинского, Верхнебуреинского, Комсомольского, Николаевского, имени Полины Осипенко, Советско-Гаванского, Тугуро-Чумиканского, Ульчского, Хабаровского муниципальных районов Хабаровского края и о внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты Хабаровского кра	Утвердить прилагаемые описание границ памятников природы краевого значения

10. **Ведомственная подчиненность:**

    Администрация Хабаровского муниципального района Хабаровского края

    Министерство природных ресурсов Хабаровского 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, Хабаровский край, Хабаровский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**
    В окрестностях поселка Хаил

16. **Общая площадь ООПТ:**
    0,1 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:**
Входит в Улсинский карстовый массив. Свое название пещера получила из-за формы входа. Вход в пещеру - это 35-37 метровая вертикальная шахта, начинающаяся на дне воронки . Вход в пещеру находится на южном склоне, примерно в 200 м от ручья по азимуту 200. Пещера сформирована в серых известняках яранской свиты пермского периода, по системе пересекающихся трещин. Привходовая воронка почти круглой формы диаметром около 7 м имеет вход с запада. Далее идет колодец 34 м глубиной. Диаметр входного отверстия около 1,5м. Дно колодца покрыто щебнем и более крупными обломками известняка. Подземная полость представляет собой два обширных зала с боковыми ответвлениями. Общая длина пещеры 236 м, площадь 590 кв.м., объем 2700 куб.м. Самый большой зал <Марсианский> площадью 520 куб. м, дно его покрыто глиной и песком. В южной части зала есть три хода, а в северной два хода, которые затем соединяются и приводят к озеру продолговатой формы 4х2.м. Основной достопримечательностью пещеры является ручей, вытекающий из озера, расположенного в западной части пещеры. В боковых ходах имеются сталактиты и сталагмиты. Пещера сильно отличается по морфологии от предыдущих пещер. Это объясняется относительно большой глубиной и наличием двух значительных по площади водоемов с медленно текущей водой. Водоемы связаны между собой каналом, проходящим за задней стеной спуска. Стены пещеры имеют не только глинистое покрытие, но и явные следы воздействия проточной воды. По некоторым данным озера в Трубе являются сифонами. Большую часть года температура в пещере выше 0º С. При температуре на поверхности - 25°С (ночью), в пещере летали мелкие насекомые и комары. В пещере есть еще один вход, расположенный в тройной воронке в 30 - 40 метрах от первого. Называется он Ледяная катушка и свое название полностью оправдывал - это большая ледяная горка, закрученная по спирали. Наличие воды определяет и характер пещерных отложений. Основную массу составляют мощные остаточные отложения . Их мощность - до 2-3 метров в высоту, они покрывают большую часть пещеры, за исключением дна ручья. На дне ручья - аллювиальные отложения (галька светло-серого и черного цвета), предположительно известняк и песчаник . Натечных отложения немного - это в основном небольшие сталактиты и находятся они в дальней части пещеры. А в каналах есть еще одно очень интересное образование - "каменные лепестки".

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:**
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 отсутсвует.
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