

Районирование:

Россия > Дальневосточный ФО > Приморский Край > Холодильник
Дальневосточная > Сихоте-Алинская > Восточно-Сихоте-Алинская > Дальнегорский > Холодильник

Холодильник (Полярная)



Уровень доступа	Стандартный
-----------------	-------------

Кадастровый номер	4431/13530-1
-------------------	--------------

Альтернативный номер	-
----------------------	---

Длина, м	60
----------	----

Глубина, м	23
------------	----

Амплитуда, м	26
--------------	----

Широта	44.520105 44°31.2063'
--------	--------------------------

Долгота	135.505821 135°30.3493'
---------	----------------------------

Высота над уровнем моря, м	600
----------------------------	-----

Метод определения координат	С карты
-----------------------------	---------

Погрешность измерений, м	-
--------------------------	---

Генезис	Карстовый
---------	-----------

Вмещающие породы	Осадочные
------------------	-----------

Геологический возраст вмещающих пород	Т Триас, Т ₃ Верхний Триас
---------------------------------------	--

Краткое описание

Находится в 2 км к югу от 42 км шоссе Дальнегорск-Кавалерово, близ скалистого гребня горы Сахарной. Открыта в 1972 году спелеологами Дальнегорска.

Вход в пещеру расположен на крутом склоне и открывается на северо-запад. Мощность кровли над входом около 30 м. Относительное превышение входа над урезом воды в реке Нежданка около 300 м. Высота входа 7 м. ширина 5.3 м. Вход в виде воронки, что благоприятствует попаданию атмосферных осадков в полость.

Пещера образовалась в массивных триасовых известняках тетюхинской свиты.

РАСПОЛОЖЕНИЕ И ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ

Транспортная доступность

час пешком высоко в гору

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

В 4 м от входа пещера поворачивает на юго-запад. Здесь на стене сохранились остатки кальцитового натека в виде пагоды размером 1,0 X 1,5 м. В этой части пещера сухая. Натек частично перекристаллизован в мраморный оникс чуть заметными остатками слоистости. В 5 м от натека в стене расположено отверстие органной трубы высотой 4-5 м. которая сообщается с узким ходом длиной 8 м северо-восточного направления, идущему параллельно основному ходу пещеры. В конце ход заканчивается колодцем глубиной 1 м. Этот ход, возможно, сообщается с гротами на противоположном склоне скалы. На всем протяжении пещеры потолок трещиноватый, видны свежие следы вывалов породы. Натёки на своде отсутствуют. Пол пещеры имеет уклон в 30-35 градусов. Покрыт глыбами объемом до 0,15 куб.м. Пещера заканчивается куполообразным залом овальной формы северо-западная ось которого вытянута на 12 м, юго-восточная - 8 м. Пол зала - лед. на котором лежат камни. Мощность ледника до 9 м.

Снежные и ледяные отложения

Имеется многолетний ледник, сильно деградировавший за последние 10-15 лет.

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Пещера найдена спелеологами Дальнегорска в 1972 году. Неоднократно проводились работы с целью найти продолжение. Наиболее масштабные - в январе 2004 года спелеологами Владивостока (В.Мишунин, Б.Русанов, Д.Космач, А.Гретченко, К.Чуйко, Д.Чернов). Однако все усилия не увенчались успехом.

Перспективы исследования

Наверняка пещера имеет продолжение за завалом, однако объем работ столь большой, что не оставляет шансов на успех.

ПЕЩЕРА И ЧЕЛОВЕК

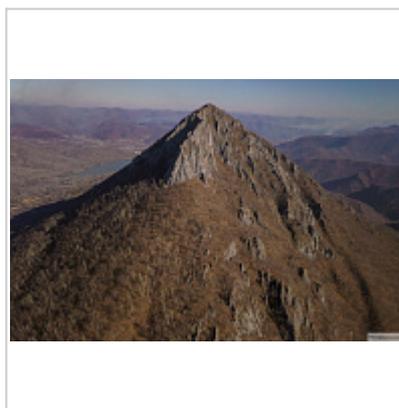
Сведения об экологическом состоянии. Посещаемость

посещается часто

ФОТОГРАФИИ



ВХОД



**гора
Сахарная**

Автор: фото
из интернета

Внес в ИПС - Панин Павел 8 декабря 2025 в 04:21

Последнее обновление информации:

Панин Павел - 31.03.2021 в 18:15

Гретченко Александр - 06.04.2021 в 05:07