

Районирование:

Россия > Дальневосточный ФО > Хабаровский Край > Ёлка

Дальневосточная > Сихоте-Алинская > Центрально-Сихоте-Алинская > Хорский > Ёлка

Ёлка (Хвойная)



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

Кадастровый номер	4712/13626-1
-------------------	--------------

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

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

Вмещающие породы	Осадочные, Карбонатные, Известняк
------------------	---

Длина, м	100
----------	-----

Глубина, м	20
------------	----

Амплитуда, м	20
--------------	----

Широта	47.208557 47°12.5134'
--------	--------------------------

Долгота	136.446780 136°26.8068'
---------	----------------------------

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

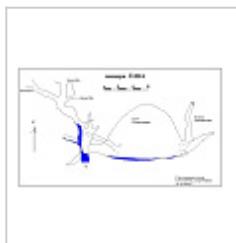
Метод определения координат	С электронной карты
-----------------------------	------------------------

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

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



разрез
развертка
глазомерная
съемка

РАСПОЛОЖЕНИЕ И ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ

Транспортная доступность

Пещера находится по правому борту долины ключа Хвойного (правый приток реки Дзава), на скалистом водоразделе между Хвойным и его правым безымянным притоком,

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Три входа в пещеру расположены в верхней части скалистой гравки, образованной пермскими известняками. Самый верхний вход имеет овальную форму с попечником 1.5 X 1 м от которого продолжается нисходящий промытый ход, идущий под осью гравки. Через 10 м уклон его увеличивается образуя уступ глубиной 2 м. В этом месте свод и боковая стена хода обрушились, образовав еще два входа, один из которых, в виде отвесного колодца глубиной 6 м и попечником 2 X 2.5 м. Далее ход расширяется в зал угловатой формы и переходит в просторный колодец глубиной около 10 м. По одной из стен колодца стекает ледопад. Дно колодца узкая щель между ледопадом и монолитной стеной. В северном направлении щель выводит в крупный грот — Гренландия. Длина его по длиной оси около 20 м, ширина 10 и высота свода в самой высокой точке 10-12 м. Стены нависающие. Пол горизонтальный и покрыт сухим хрупким льдом. В грот приходит несколько коротких (не более 15 м) ходов притоков. Один из них начинается на левой стене в 2 м от пола и имеет западное направление. Возможно он имеет связь с небольшой пещеркой находящейся на этой же скальной гравке. Другой ход находится в дальнем конце грота Гренландия и имеет в целом направление на север северо-восток. Помимо этого, в своде небольшого грота, непосредственно примыкающего к Гренландии имеется вертикальная труба высотой более 8 м.

Пещера в целом заложена по системам трещин северо-восточного направления и расположена под скалистой гравкой.

Вторичные отложения

Натечные формы кальцита для пещеры нехарактерны, хотя эпизодически встречаются в виде небольших сталактиков и натечных кор. На левой стене грота Гренландия, на уступе, имеются массивные сталагмиты высотой около 20 см. Остаточные отложения развиты преимущественно в боковых ходах — притоках. Обвальные отложения не характерны и имеются лишь в районе провальных входов и в основании вертикальной трубы. Интересно, что под трубой, наряду с глыбами известняка в большом количестве наблюдаются обломки темной некарстующейся породы. Здесь же найдены обломки гидротермального кальцита.

Снежные и ледяные отложения

Лед в пещере развит в большой ее части. На колодце он образует ледопад и ледяные сталагнаты. В гроте Гренландия он занимает всю площадь пола. Таяния льда не наблюдается.

ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ

Биологическая информация (биота)

Летучие мыши не обнаружены, хотя встречаются их останки.

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Пещера обнаружена и исследована во время поисковой экспедиции Владивостокских и Хабаровских спелеологов в октябре 2013 года (участником А.Бойцовым).

Перспективы исследования

Вероятно пещера имеет продолжение в районе колодца, однако закупоренное в настоящее время льдом.

ПЕЩЕРА И ЧЕЛОВЕК

Сведения об экологическом состоянии. Посещаемость

не посещается

ФОТОГРАФИИ

**гrot
Гренландия**



Внес в ИПС - Гретченко Александр 7 декабря 2025 в 09:51

Последнее обновление информации:
Воробьёв Алексей - 13.07.2022 в 03:54