

Районирование:

Россия > Дальневосточный ФО > Приморский Край > Нижняя

Дальневосточная > Сихоте-Алинская > Южно-Сихоте-Алинская > Артемовский > Нижняя

Нижняя (Водная, Большая Пейшулинская)



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

Кадастровый номер	4338/13233-21
-------------------	---------------

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

Длина, м	160
----------	-----

Глубина, м	10
------------	----

Амплитуда, м	14
--------------	----

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

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

Сопутствующие породы	Известняк, Рифовый известняк
----------------------	------------------------------

Краткое описание

Вход в пещеру находится в основании юго-восточного склона горы Змеиная на 4-5 м выше уреза воды в ручье Корявом.

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Входное отверстие имеет овальную форму. Высота его 3.2 м при ширине основания до 2.5 м. Над входом имеются зияющие трещины и ниша, глубиной 1.5 м. От входа на северо-восток идет ход который через 4 м резко понижается оставляя просвет около 1м . Далее идет галерея северо-восточного направления. Потолок горизонтальный, но за счет уклона пола высота здесь постепенно увеличивается от 0.9 м до 2.7 м. Ширина колеблется от 1.7 до 4.2 м. В 5 м от понижения в своде галереи имеется органная труба диаметром 0.6 м имеющая высоту 5.5 м. Заканчивается она небольшим расширением и узкими непроходимыми вертикальными щелями.

Через 7 м галерея раздваивается на два рукава и вновь соединяется через 15 м. Правый рукав имеет ширину до 2.7 м при высоте до 3 м. На полу в одном месте имеется каменный «порог» высотой около полуметра. «Порог» — остаток уровня прежнего пола пещеры и соответствует аллювиальной террасе реки Пейшула. Сечение Правого рукава имеет неправильную форму.

Левый рукав имеет высоту до 3 м при ширине до 2.5 м. В месте соединения образуется грот

длиной 9 м, шириной 6.5 м и высотой 3.5 м. От юго-западной части зала отходит ответвление в виде узкого (0.4 м) лаза, приводящего в небольшой ход длиной 11 м. Один конец его заканчивается каменной пробкой, а другой через низкий лаз, выводит в небольшой зал, из которого продолжается полностью обводненный ход просматривающийся на 4-4,5 м. Глубина воды более 2 м. Возможно наличие сифона.

Кроме описанных ходов, в самом начале развилки по левой стене имеется отверстие ведущее в полностью обводненную систему ходов- т.н. галерея Одинокого Водолаза. Галерея представляет собой ход в целом северо-восточного простирания протяженностью 52 м. Заканчивается галерея глиняной пробкой, невыясненной мощности. На всем протяжении ход обводнен, глубина воды достигает 2,5-3 м. В двух местах ход образует короткие (до 1м) сифоны. Средняя ширина хода до 1 м. Максимальная ширина достигает в конечной части — 2 — 2,5 м. Конечная часть хода вплотную подходит в возможному продолжению основной галереи пещеры и возможно с ней соединяется, но уже за завалом.

Из грота основной части пещеры, на северо-восток продолжается ход шириной до 5.8 м с почти горизонтальным потолком и постепенно повышающимся полом. Высота колеблется от 0.7 до 3.8 м. На потолке по оси хода идет гребень оставляющий просвет между собой и полом не более 1.3 м. В левой стене хода есть ниша с сифонным озерцом значительной глубины. Данный сифон по видимому соединяется с галереей Одинокого Водолаза. Заканчивается пещера каменным завалом, образовавшимся в результате обрушения свода. Высота галереи около завала 3.5 м. В зимнее время года в завал наблюдается тяга воздуха. Перед конечным завалом в правой стороне прокопан ход, вскрывший полностью обводненный ход идущий параллельно главной галереи. Длина хода около 5 м. По всей вероятности он соединяется с одним из обводненных ответвлений в средней части полости.

Гидрология

Во время паводков пол в центральной части покрывается водой. В теплое время года в пещере наблюдается интенсивный капеж. Часть ходов полностью обводнена. Имеются ходы полностью затопленные водой.

Вторичные отложения

Кальцитовых натечков в пещере мало. Наблюдаются редкие древние, вторично выщелоченные сталактиты.

Пол пещеры почти на всем протяжении покрыт глиной и илом мощностью более 0.2 м.

Снежные и ледяные отложения

Зимой в привходовой части вырастают разнообразные ледяные образования - сталагмиты, сталактиты, иней.

История открытия и исследования

Местным жителям известна очень давно. Первое описание составил С.Н. Анищик в 1959 году. Он же назвал ее Нижней. В 2013 году спелеологами Владивостока (П. Панин) исследованы обводненные ходы с сифонами. В конечной части неоднократно велись работы с целью найти продолжение (А.Гретченко, Д.Шовтук, Р.Зырянов и др.)

Перспективы исследования

пещера перспективна на продолжение за завалом

Клубы и группы, ведущие исследования, курирующие организации

группа Владспелео

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

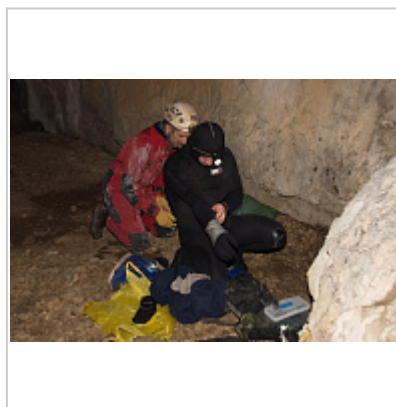
Библиография

Библиография

ФОТОГРАФИИ



ВХОД



**исследование
обводненного
хода**

Внес в ИПС - Гретченко Александр 15 апреля 2026 в 01:09

Последнее обновление информации:

Гретченко Александр - 14.11.2021 в 04:09, 14.11.2021 в 04:12