

Районирование:

Россия > Дальневосточный ФО > Приморский Край > Серафимовская
Дальневосточная > Сихоте-Алинская > Восточно-Сихоте-Алинская > Ольго-Кавалеровский > Серафимовская

Серафимовская



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	4351/13514-2
Альтернативный номер	-
Длина, м	380
Глубина, м	47
Амплитуда, м	51

Генезис	Карстовый
Вмещающие породы	Осадочные, Карбонатные, Известняк, Рифовый известняк
Геологический возраст вмещающих пород	Р Пермь, С Карбон (Каменноугольный)

Широта	43.863426 43°51.8056'
Долгота	135.235514 135°14.1308'
Высота над уровнем моря, м	100
Метод определения координат	С карты
Погрешность измерений, м	50

Краткое описание

Пещера находится на восточном отроге горы Белая вблизи поселка Серафимовка . Вход находится в 10-15 м от небольшого гребня у подножия гряды валунов.. Пещера известна жителям села Серафимовка с начала века. Первое упоминание о пещере принадлежит В.К.Арсеньеву, который посетил ее в июле 1906 года. Первый план был составлен О.И.Приходченко в 1968 году. В дальнейшем неоднократно исследовалась спелеологами Владивостока Ю.Берснев, В.Шкарбан, Л.Демин, А.Лобко, С.Василенко.

РАСПОЛОЖЕНИЕ И ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ

Транспортная доступность

50 м от дороги

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Вход представляет собой наклонную расселину в склоне размером 1.5 x 1 м от которой круто (до 70 градусов) вниз на восток идет колодец. Северная стена колодца - земляная пробка, остальные стены сложены огромными глыбами мрамора покрытые мхом. В 3 м от входа, колодец расширяется до 2 м и становится отвесным. Общая глубина - 9 м. Дно горизонтальное, размером 2 x 4 м вытянуто в направлении север-юг. Со дна колодца по Аз. 330 градусов уходит крутонаклонный (50 градусов) тоннель, длиной 5 м. Сечение этой части пещеры округлое, диаметром до 4 м. Далее следует тройная развилка. По Аз.150 градусов идет коридор заканчивающийся округлым залом диаметров около 2 м и высотой до 4 м. Стены и потолок покрыты кальцитовыми натеками.

В направлении 210 градусов от развилки идет колодец глубиной 8 м и диаметром до 1 м. Со дна горизонтальный лаз выводит в круглый грот диаметром до 2 м при высоте 1.8 м.

Наконец по Аз. 300 градусов продолжается галерея имеющая уклон 45 градусов. Пол покрыт грунтом и щебнем. Ширина галереи до 1.5 м, высота 4.5 м. Потолок почти параллелен полу. Через 4.5 м галерея выполаживается и расширяется. В потолке видна расщелина, образовавшаяся на стыке свода и правой стены. Вероятно в прошлом от правой стены откололась плита размером 3 X 1.4 X 5 м, разделившая ход на две части своеобразной перегородкой. От места раздвоения галерея тянется горизонтально и через 4 м выводит к глыбовому навалу, лежащему на перегородке, разделяющей пройденный отрезок галереи. За навалом расположен Глыбовый Зал, большая ось которого простирается на 13 м на юго-восток. Ширина и высота зала до 6 м. Пол завален "живыми" глыбами размером до 4 м с зияющими пустотами между ними. Эта каменная пробка наклонена на юг. Северная, восточная и юго-западная части стены зала покрыты обильными натечными образованиями, остальные стены гладкие, без натеков. На своде зала имеется сталактитовая драпировка и сталактиты длиной до 3 м.

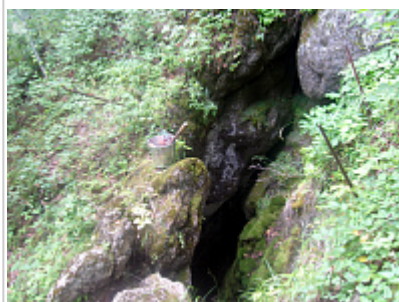
В северо-восточной части зала есть ход, крупноглыбовый пол которого круто (30-35 градусов) поднимается вверх. За рядом изгибов через 10 м он приводит к уступу глубиной 1.5 м. Ширина хода на всем протяжении от 0.7 до 1.5 м, высота - 2 - 2.5 м. После уступа на юго-запад идет горизонтальный проход с рядом вертикальных уступов - 0.7 и 1 м. Проход заканчивается непроходимым сужением между шатающимися глыбами.

От последнего метрового уступа на юго-запад уходит коридор шириной около 1 м при высоте 2.5 м, протяженностью 5 м, переходящий в вертикальную расселину высотой до 1.7 м при ширине 0.3 - 0.4 м. Через 4 м она расширяется в коридор длиной 10 м, который в свою очередь приводит в крупный зал.

Крутой (40 градусов) спуск заворачивает на юго-запад. и через 4 м обрывается уступом глубиной 2 м, представляющую собой расселину в камнях. Дно уступа является началом горизонтального хода западного направления. Ширина хода 1 - 2.5 м. Стены его в нижней части наклонены на юг под углом до 85 градусов. Через 10 м ход обрывается очередным 2-х метровым уступом. Далее снова отрезок горизонтального хода длиной 8 м. Затем снова двухметровый уступ и выход в зал длиной 17 м. Ширина зала достигает 12 м, при высоте свода до 6 м. Навал крупных глыб в северной части зала достигает потолка. В западной стене зала расположен колодец глубиной 5 м, со дна которого продолжается коридор с ровным илистым полом. На полу видны трещины усыхания, что свидетельствует о наличии здесь в прошлом озера.

Основной коридор из зала с рядом поворотов через 25 м приводит в грот с глыбовым навалом на полу среди которых видна вода. На одной из глыб имеется надпись относящаяся к 1928 году. В конце весны в гроте возникает ручей.

ФОТОГРАФИИ



ВХОД



входной колодец

Автор: Панин П.



восход



натёки

Автор: Панин П.



натёки

Автор:
Панин П.



проход

Автор: Панин П.



натёки

Автор:
Панин П.

Внес в ИПС - Панин Павел 7 декабря 2025 в 19:44

Последнее обновление информации:

Гретченко Александр - 01.02.2020 в 10:01

Панин Павел - 31.03.2021 в 18:09