

**Районирование:**

Россия > Дальневосточный ФО > Приморский Край > Макрушинская  
Дальневосточная > Сихоте-Алинская > Восточно-Сихоте-Алинская > Макрушинская

# Макрушинская



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	4357/13520-1
Альтернативный номер	-
Длина, м	760
Глубина, м	49
Площадь, м <sup>2</sup>	2500
Объем, м <sup>3</sup>	8300
Амплитуда, м	54

Генезис	Карстовый
Вмещающие породы	Осадочные, Карбонатные, Известняк, Рифовый известняк
Геологический возраст вмещающих пород	P <sub>1</sub> Нижняя Пермь, C <sub>3</sub> Верхний Карбон

## Краткое описание

Пещера Макрушинская находится в 8 км западнее поселка Веселый Яр Ольгинского района Приморского Края, на юго-западном склоне горы Зарод (высота 461 метр), на левом берегу ключа Пантовый, притока реки Макруша (правый приток реки Тумановки), впадающей в бухту Северную залива Владимира.

## РАСПОЛОЖЕНИЕ И ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ

### Транспортная доступность

рядом с труднопроходимой дорогой

## ОПИСАНИЕ

### Геология и морфология

ходное отверстие пещеры имеет вид треугольника со сторонами около 3 метров и расположено на высоте 36 метров над урезом ключа. Сразу за входом расположен крутой 15-метровый спуск в первый зал верхнего яруса. Зал имеет овальную форму диаметром около 50 метров. Потолок сводчатый, высота его местами достигает 15 метров. Зал сухой и частично освещается дневным светом. В зимнее время на полу образуются многочисленные ледяные сталагмиты. Напротив входа в зал расположен колодец глубиной 23 метра, он ведет в нижний ярус.

Слева от колодца проходит восходящий тоннель шириной от 5 до 8 м при высотой 2-3 м, пол его завален подвижной осыпью. Тоннель приводит во второй зал длиной 30 метров, шириной до 20 метров. Далее идет низкий проход, который приводит в четвертый зал диаметром около 60 метров. Высота свода в зале до 12 метров. В зале огромное количество разнообразных натечных образований.

Провальный колодец выводит в зал площадью 120 м<sup>2</sup>, через 20 метров приводящий к Озерному Залу, вся площадь которого (230 м<sup>2</sup>) покрыта водой озера. Размер озера 30x 10 метров. Максимальная глубина воды в озере достигает 11 метров. На стенах пещеры хорошо видны следы сезонного колебания уровня воды, достигающие 2-2.5 метров. В дальней части озера расположен вход в сифон (2 x 2 м), его длина 43 метра, максимальная глубина 12 метров. Сифон выводит в первый зал нижнего яруса, слева от колодца. В зале большое количество натечных образований, высота свода достигает 15-20 метров.

## **Гидрология**

Сифонное озеро имеет длину около 30 метров, его глубина озера от 1 до 10 метров, дно неровное. Под водой в стенах имеется много ниш и кольцевых ходов. Уровень озера колеблется на 2 - 2.5 м. На стенах много глины, вода в озере быстро становится мутной. Вход в озеро из сухого зала большую часть года открыт, весной и осенью он затопляется.

## **ИССЛЕДОВАНИЯ**

### **История открытия и исследования**

Пещера известна жителям села Богуславка с 1907 года. После того, как о ней узнали во Владивостоке, она стала популярна. В 1908 году ее исследовал П.З. Подгорбунский. Первое письменное упоминание о пещере принадлежит Ф.А. Дербеку, 1909 год. В этом же году пещера посещалась экспедицией братьев Дюкиных, которые выполнили первые фотографии при свете магния. В 1910 году журнал "Приморский Календарь" поместил большую статью о пещере, в которой говорилось о нахождении в ней пещерного жемчуга. Имеется описание пещеры и у В.К. Арсеньева, но сам путешественник в пещере не побывал так как его экспедиция была в данном районе за год до открытия пещеры. Первый схематичный разрез верхнего яруса пещеры был составлен Б.Е. Глуздовским. Спуск в нижний ярус впервые осуществил Е.Г. Лешок в 1947 году, используя резиновую лодку, он осмотрел подземное озеро.

В 1949 году экспедиция Приморского филиала Географического Общества под руководством

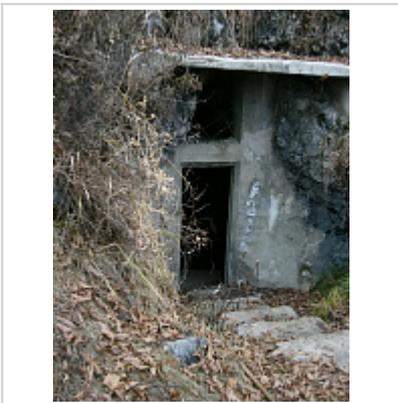
П.И.Костромина составила полный план пещеры и провела фотосъемку. Пещера неоднократно обследовалась спелеологами Владивостокского клуба. В 1977 году спелеологи Владивостока вели изучение микроклимата полости. В 1978 году Владивостокскими спелеологами открыта новая часть пещеры в Нижнем ярусе - Заозерье. В 1982 году под руководством Р. Батрутдинова пройден сифон. Детальный план пещеры снят экспедицией Владивостокского клуба в марте 1983 года. В 1985 году студия "Дальтелефильм" сняла документальный фильм о пещере "Подарю тебе Заозерье".

## ПЕЩЕРА И ЧЕЛОВЕК

### Сведения об экологическом состоянии. Посещаемость

Пещера к сожалению очень часто посещается не культурными людьми и поэтому очень сильно загрязнена.

## ФОТОГРАФИИ



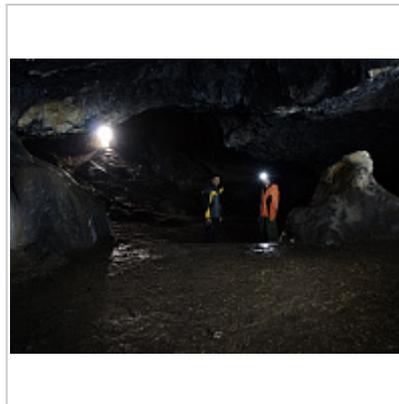
**ВХОД**



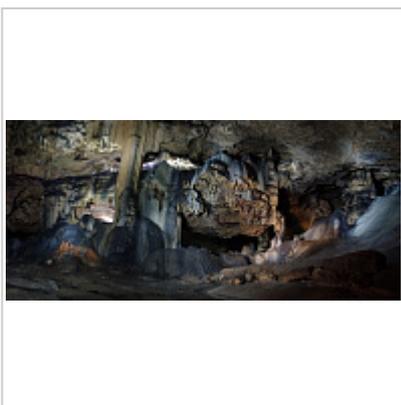
**спуск в озеро**



**натёки**

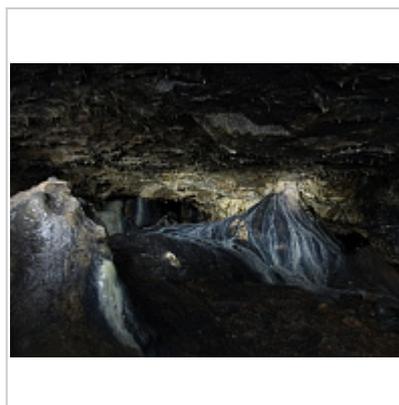


**входной зал**



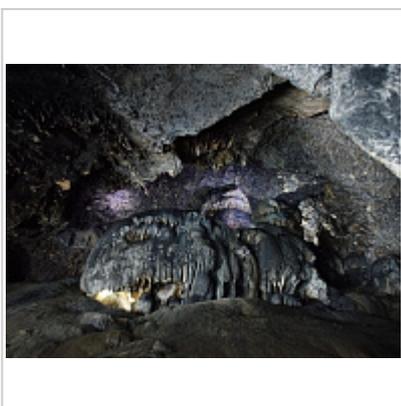
**2 зал**

Автор:  
Панин П.



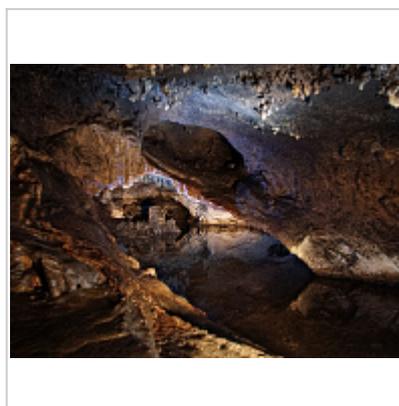
**натёки**

Автор: Панин  
П.



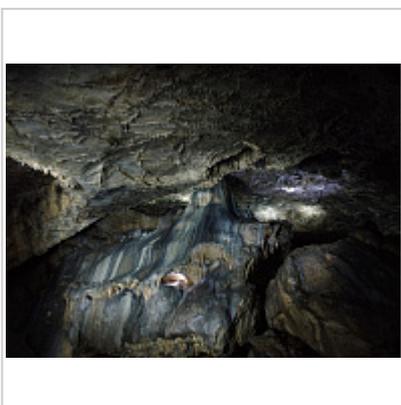
**2**

Автор:  
Панин П.



**3**

Автор: Панин  
П.



**5**

Автор:  
Панин П.

**Внес в ИПС - Панин Павел 2 июля 2025 в 15:51**

Последнее обновление информации:

**Панин Павел - 31.03.2021 в 18:12**