

**Районирование:**

Россия > Сибирский ФО > Кемеровская Область > Октябрьская

Алтае-Саянская > Салаиро-Кузнецкая > Кузнецкого Алатау и Горной Шории > Мрасский > Северо-Улутагский > Октябрьская

# Октябрьская



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

Кадастровый номер	5238/8839-2Z
-------------------	--------------

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

Длина, м	180
----------	-----

Глубина, м	12
------------	----

Амплитуда, м	34
--------------	----

Генезис	Карстовый, Коррозионно-эрозионный
---------	-----------------------------------

Вмещающие породы	Мраморизованный известняк
------------------	---------------------------

Геологический возраст вмещающих пород	Є <sub>1</sub> Нижний Кембрий
---------------------------------------	-------------------------------

Наличие постоянных водотоков	Да
------------------------------	----

## КАРТЫ

### Карты пещеры

#### Основные карты



**Октябрьская план**  
План пещеры на  
сентябрь 2017г



**Октябрьская разрез**  
Разрез пещеры на  
сентябрь 2017г

## ОПИСАНИЕ

### Геология и морфология

Вход в пещеру находится в укромном скальном кулуаре и представляет собой большой грот размером 7x15м.

По мере удаления от входа потолок грота постепенно понижается, и метров через 20 образует сужение до 3-4м, высотой около 0,7м.

Своды возле сужения - выветрелые, корродированные, на полу - мох, с одной стороны сужения начинается небольшой ледничок.

За сужением глыбовый пол круто уходит вниз, потолок - вверх, правая стена - далеко в сторону, вдоль левой стены спускаешься метров 15-17 и попадаешь на дно грота.

Левая стенка уходит вверх, передняя - тоже, справа на стене имеет место балкон, за которым вверх и за поворот уходит наклонная галерея с чудной каменной перемычкой посередине.

Стены белые, в кораллитах и пещерном молоке, в левой части передней стены - почти черная дайка.

В гроте - очень сильное медленно затухающее эхо, вероятно, благодаря благоприятной формы сводам. На полу следы подъема воды, вероятно - ежегодного, во время весеннего таяния снега.

В углублениях пола левого угла грота - большие скопления костей летучих мышей (на первый взгляд напоминающих сухую хвою), видимо, переотложенных водным потоком. Мышиных костей вообще - довольно много, видимо они жили здесь в большом количестве.

Под правую стену свод понижается, и за поворот уходит что-то вроде галереи, однако через несколько метров свод смыкается с наносом земли и глины. Видно, что этот участок грота затапливается на 1-1,5м, зимой, возможно, глина промораживается.

Из второго грота непростой подъем по крутонаклонной натечной катушке более 20м приводит на перемычку между гротами.

Спуск в третий грот происходит по более пологой катушке, примерно на уровень пола предыдущего грота. Объем грота примерно в полтора раза больше, чем у предыдущего, параметры ориентировочно 25x20x20м.

Грот сильно обнатечен, на полу - покровные коры, капельники, сталагмиты и сталагматы, на стенах - натечные каскады. Много кораллитов, есть гуровые озера, большие скопления костей летучих мышей и мелких грызунов, иногда косточки и черепа, обрастая кальцитом, превращаются в некое подобие пещерного жемчуга.

Со стороны входа и второго грота ощущается сильная тяга воздуха вглубь пещеры, хорошо заметная даже в больших сечениях.

## **Гидрология**

Во время весеннего снеготаяния нижняя часть второго грота затапливается на 1-1,5м.

Из труб в потолке в дальней части третьего грота падает небольшой ручеек, по крайней мере - летом.

## **Климат**

В конце сентября 2017 г проводились замеры температуры: в дальнем гроте на полу +2,4; на перемычке между гротами +1,9; на дне первого грота +1.

## **Вторичные отложения**

Обвальные.

Аллювиальные - глина.

Натечные образования развиты преимущественно в третьем гроте: пещерное "молоко", макароны, сталактиты, сталагмиты, сталагматы, натечные коры, ребра, драпировки, натечные каскады, гуры, кораллиты.

## **Снежные и ледяные отложения**

В нижней части входного грота и верхней части второго грота наблюдается небольшой ледник, возможно, образующийся не каждый год.

## **ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ**

### **Палеонтологическая информация**

В пещере наблюдаются скопления костей летучих мышей.

## ИССЛЕДОВАНИЯ

### **История открытия и исследования**

Для спелеологов пещера открыта в октябре 2005г Денисовым О (Таштагол), ранее, вероятно, она была известна лишь местным охотникам. В мае 2006 Разволяевым Д (Калтан) было совершено восхождение на стену второго грота и найдена галерея, ведущая в очень красивый третий грот. Больше материалов по пещере можно найти на странице Величко С.

[http://www.velichko.h12.ru/shoriya/mrassu/photo/2006.09\\_mrassu/2006.09\\_mrassu\\_foto.htm](http://www.velichko.h12.ru/shoriya/mrassu/photo/2006.09_mrassu/2006.09_mrassu_foto.htm)

### **Перспективы исследования**

Пещера, вероятно, имеет связь с обширной подземной системой, на что указывают теплая тяга воздуха из второго грота в зимний период и скопления куржака на сводах в нижней части входного грота.

В нижней части второго грота под карнизом есть окно - начало узкого крутонаклонного меандра, куда весной перетекает вода, скапливающаяся на дне грота. Все стены меандра - в характерных направленных кораллитах, что свидетельствует о наличии здесь постоянной тяги воздуха.

В третьем гроте летом со стороны входа и второго грота ощущается сильная тяга воздуха вглубь пещеры, хорошо заметная даже в больших сечениях. В русле реки напротив пещеры наблюдается выход подземных вод, в весеннее время у подножия склона действует периодический паводковый карстовый источник.

## ФОТОГРАФИИ



### **Вход в пещеру**

Входной грот и скала над входом в пещеру.

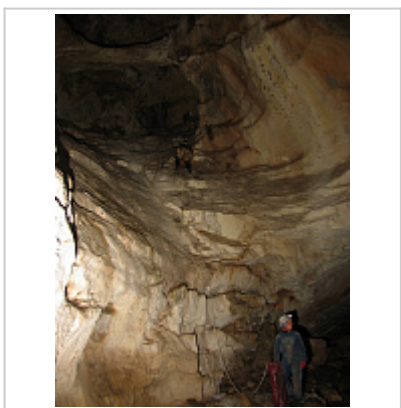
Автор: Величко С.



### **Входной грот**

Входной грот, вид наружу

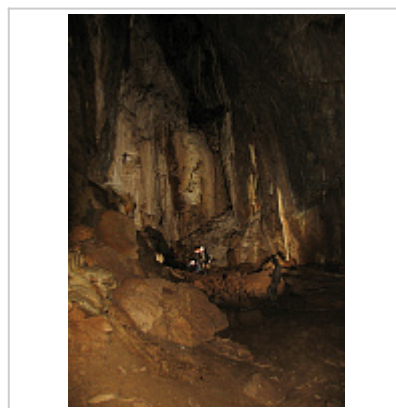
Автор: Величко С.



### **Подъем на стену**

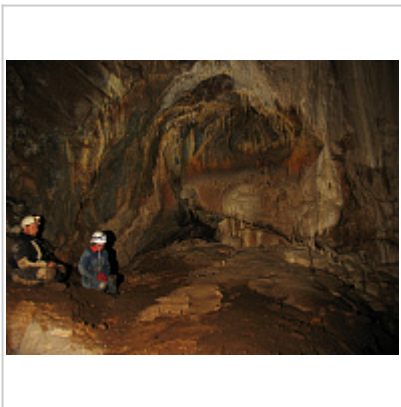
Подъем на стену во втором гроте.

Автор: Величко С.



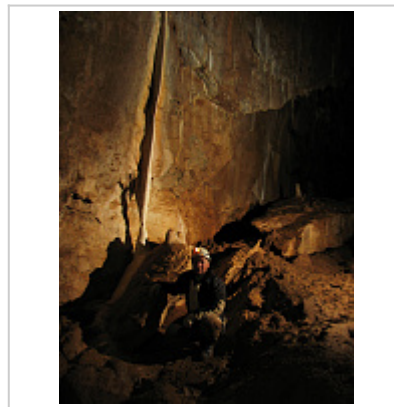
### **В третьем гроте**

Автор: Величко С.



### **В третьем гроте**

Отличное место для медитаций  
Автор: Величко С.



### **В третьем гроте**

Автор: Величко С.



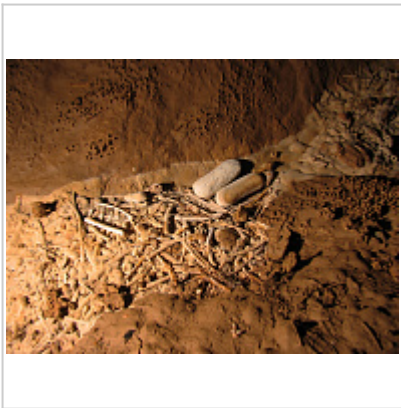
### **Гуры в третьем гроте**

Автор: Величко С.



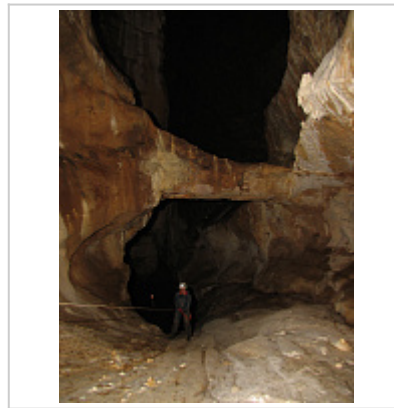
### **Люстра над озерцом**

Автор: Величко С.



### **Кости мышей**

Кости летучих мышей постепенно превращаются в жемчужины  
Автор: Величко С.



### **Спуск с перемычки**

Спуск с перемычки во второй грот  
Автор: Величко С.

## **ПРИМЕЧАНИЯ**

Пещера находится на территории ООПТ Шорский Национальный Парк, пребывание на которой разрешено только при наличии платной путевки или специального разрешения.

Подробнее - на сайте ФГБУ ШНП <http://www.shorskynp.ru/>

**Внес в ИПС - Величко Сергей 29 Ноября 2021 в 04:46**

Последнее обновление информации:

**Величко Сергей** - 21.05.2017, 10.10.2017 в 18:50, 18.10.2017 в 17:16