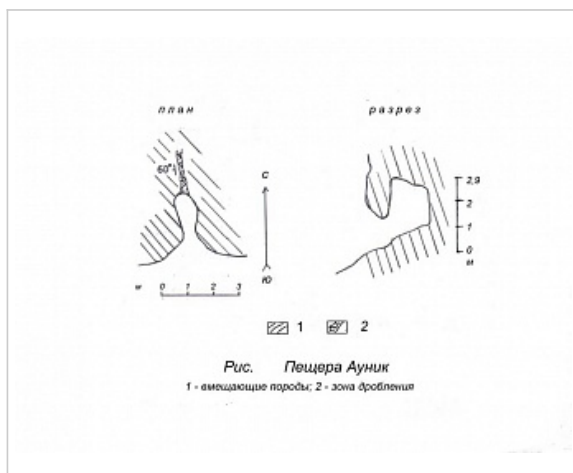


Районирование:

Россия > Сибирский ФО > Бурятия Республика > Ауник
Байкало-Становая > Забайкальская > Витимского плоскогорья > Ауник

Ауник



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

Кадастровый номер	5426/11326-1Z
-------------------	---------------

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

Длина, м	2
----------	---

Проективная длина, м	2
----------------------	---

Площадь, м ²	2
-------------------------	---

Объем, м ³	3
-----------------------	---

Амплитуда, м	1
--------------	---

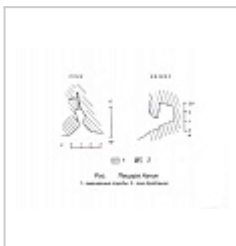
Генезис	Псевдокарстовый, Гипергенный, Гравитационный
Вмещающие породы	Осадочные, Карбонатные, Доломит

Краткое описание

Пещера восходящая, заложена по зоне дробления мощностью около 20 см, что обусловило ее термогравитационное происхождение. Является типичным "теплым мешком" с узким входом и расширением в конце.

Карты пещеры

Основные карты



Пещ. Ауник

Топографическую съемку выполнили учащиеся геолого-спелеологического кружка «Долган». Построения плана и разреза произвела Морозова А.О.

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Вмещающие породы - доломиты светло-серые массивные скрытозернистые. Пещера заложена по зоне дробления, имеющей азимут падения 260° , угол 60° . Зона дробления интенсивно трещиноватая, мощность зоны дробления ~ 20 см, размеры обломков от щебня до дресвы, заполнитель - доломитовая мука, по трещинам наблюдается обохрение, вишневые оттенки.

Протяженность 2,4 м, сечение пещеры округлое, проективная длина - 2,3 м, амплитуда +2,9 м, площадь - 2,5 м², средняя высота - 1,7 м, объем - 3,3 м³. Высота входа 2,2 м, ширина - 2,4 м (см. приложение 1 фото 1). На расстоянии 0,8 м от входа высота резко уменьшается до 1,1 м, а ширина до 0,5 м, далее через 20 см высота - 2,4 м, ширина - 0,6 м и далее до 0,8 м в 1,9 м от входа.

Климат

Летом пещера сухая и теплая.

Вторичные отложения

На полу щебень, дресва доломитов, доломитовая мука (?)

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Известна давно жителям с. Маловский. Рядом находится яма для обжига извести. Ранее (в 19 веке) рядом с этим местом находился золотодобывающий прииск Серафимовский.

Перспективы исследования

Бесперспективна.

Клубы и группы, ведущие исследования, курирующие организации

Геолого-спелеологический кружок "Долган"

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Библиография

Морозов О. Н. Пещеры Витимского плоскогорья : Мало-Амалатская впадина : диссертация ... кандидата географических наук : 25.00.23 / О. Н. Морозов . - Улан-Удэ, 2007. - 168 с.

Внес в ИПС - Морозов Олег 27 Октября 2020 в 03:25