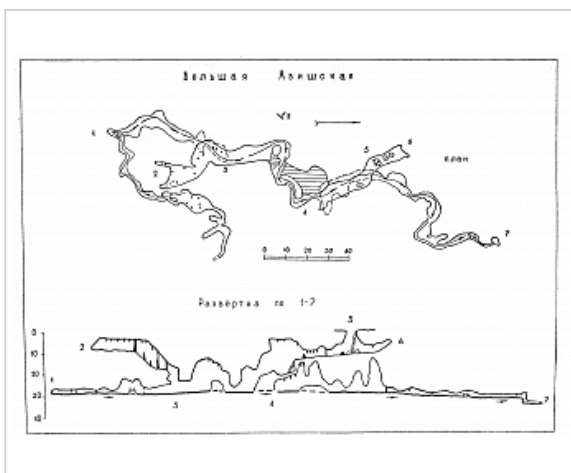


Районирование:

Россия > Южный ФО > Краснодарский Край > Большая Азишская

Большой Кавказ > Осевой зоны > Черногорско-Фиштинская > Лагонаки > Большая Азишская

Большая Азишская



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

Кадастровый номер	4407/4001-1
-------------------	-------------

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

Длина, м	690
----------	-----

Проективная длина, м	635
----------------------	-----

Глубина, м	37
------------	----

Площадь, м ²	1900
-------------------------	------

Объем, м ³	11900
-----------------------	-------

Амплитуда, м	37
--------------	----

Экскурсионная

Памятник природы

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

Вмещающие породы	Осадочные, Известняк
------------------	----------------------

Геологический возраст вмещающих пород	J ₃ Верхняя Юра
---------------------------------------	----------------------------

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



Большая Азишская
План и разрез-развертка.
Источник: [Дублянский и др, 1987]

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Пещера древовидная. Вход вскрыт обвалом потолка верхнего этажа. Поперечные сечения прямоугольные, потолок неправильный, дно нижнего этажа наклонное. Пещера выработана в верхнеюрских (оксфорд-кимериджских) доломитизированных известняках, которые имеют слабое падение около 5 градусов на северо-запад. Вход в полость представляет вертикальный колодец.

Вместе с Малой Азишской пещерой составляет Азишскую пещерную систему. Между этими двумя пещерами всего 50 метров. [Дублянский и др, 1987]

Гидрология

На дне самого нижнего хода протекает ручей с расходом 1,2 л/с, в конце галереи падающий с водопадного уступа и ещё через несколько метров исчезающий в узких щелях. [Дублянский и др, 1987]

В пещере не обнаружено очень резких поднятий уровня подземной реки. Температура воды в потоке невысока. В мае 1978 г, она изменялась от 5,2 до 5,7 °С (средняя 5,4 °С). Скорость пещерного потока в это же время равнялась 1,2 м/с, а расход воды 1,2 л/с. С потолка пещеры в разных местах срываются капли просачивающейся по трещинам влаги. Точка с максимальным расходом капель 17 л/ч, по замерам в мае 1978 г. находится в нижней галерее пещеры, вблизи водопада. Капеж изменчив во времени. Максимальных значений он достигает при весеннем таянии снега. [Лозовой, 1991]

Климат

Микроклиматические исследования показали, что в течение почти всего года, за исключением летних месяцев, наиболее низкие температуры наблюдаются в тупиковой части верхней галереи. Здесь 20 марта 1986 г. зарегистрирована самая низкая температура в пещере (0,6 °С). В июле температура воздуха в этой точке поднимается до 5 °С. Следующая точка располагается в той же галерее вблизи Алтаря. Самая низкая температура воздуха здесь зарегистрирована 28 марта 1987 г. (1,1 °С), самая высокая — 24 июля 1986 г. (5,9°С). В Богатырском зале самая низкая (3,8 °С)—28 марта 1987 г. и самая высокая (5,9°С) — в теплую половину года. На нижнем этаже пещеры у реки зарегистрированы температуры от 4 °С в холодный период до 5,1 °С летом.

Суточные колебания температуры воздуха в пещере с глубиной затухают. Самые большие (до 3°С) изменения были отмечены на дне входного колодца на глубине 10 м. В более глубоких частях пещеры

(до 25 м) суточные амплитуды не превышают 0,5°С. Вертикальный профиль температуры воздушной среды в пещере имеет следующий вид: в верхних частях идет резкое падение (на 4—5, иногда на 8°С), а в нижних — температуры одинаковые или наблюдается слабый их рост (на 1—2°С),

Микроклимат Большой Азишской пещеры, обладая малой самостоятельностью, все же сохраняет суточные колебания до значительной (25м) глубины. [Лозовой, 1991]

Вторичные отложения

По всей пещере распространены сталактиты, сталагмиты, колонны высотой до нескольких метров. В большом зале имеются значительные отложения глины.

ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ

Описанные виды



Caucaseuma minellii
Antić et Makarov, 2016

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Известна давно. По литературным источникам первый спуск в пещеру проведен 24.04.1910 г. К.К. Швыревым. Описание составил Ю.Д. Белых, Краснодарская городская комиссия спелеотуризма, декабрь 1983 г.

Перспективы исследования

В мае 1978 года краснодарскими спелеологами была проделана попытка пройти дальше по ручью, ниже водопада, но она окончилась безуспешно — уперлись в непроходимые щели.

ПЕЩЕРА И ЧЕЛОВЕК

Хозяйственное использование

В 1987 году была оборудована как экскурсионный объект (протяженность оборудованной части 220 м).

Охранный статус

Памятник природы

КАТЕГОРИЯ СЛОЖНОСТИ И СПОРТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Категория сложности

2А

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Библиография

Дублянский В.Н., Климчук А.Б., Киселев В.Э., Вахрушев Б.А., Ковалев Ю.Н., Мельников В.П., Рыжков А.Ф., Тинтилозов З.К., Чуйков В.Д., Чуруброва М.Л. Крупные карстовые полости СССР. III Спелеологические провинции Большого и Малого Кавказа. - Киев, 1987. Деп

Костин Я.А. Азишская сталактитовая пещера. - В кн.: Пещеры, вып.6 (7), Пермь, 1966, с.96-98.

Чикишев А. Г. Пещеры на территории СССР. М., Наука, 1973. 136 с.

Лозовой С. П. Пещеры хребта Азиш-Тау // Кубанский краевед. Вып 2. Краснодар. 1990 г. стр. 3 - 20

ЭКСКУРСИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Длина оборудованного маршрута

220

Внес в ИПС - Токарев Сергей 8 Марта 2021 в 09:53