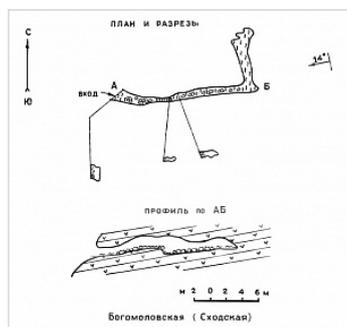


Районирование:

Россия > Приволжский ФО > Пермский Край > Богомоловская
Восточно-Европейская > Волго-Уральская > Камско-Башкирского мегасвода > Иреньский >
Богомоловская

Богомоловская (Сходская)



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	5706/5637-1
Альтернативный номер	-
Длина, м	36
Глубина, м	6
Площадь, м ²	30
Объем, м ³	40

Генезис	Карстовый, Эпигенный
Вмещающие породы	Осадочные, Сульфатные, Гипс, Ангидрит
Геологический возраст вмещающих пород	R _{1к} Нижняя Пермь

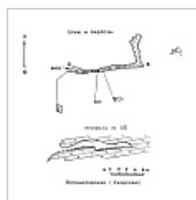
Краткое описание

Вход треугольной формы высотой 1,1 м, шириной 2,9 м находится в глубокой (30 м) карстовой воронке, в северо-восточном склоне которой обнажаются гипсы мощностью до 10 м. Породы падают на юго-запад под углом 4°. От входа идет узкий достаточно высокий коридор с ровными стенками и глиной на полу. Через 8 м он приводит к колодцу (уступу) глубиной 2 м. За колодцем ход продолжается в том же направлении, а затем резко поворачивает по падению пород в сторону р. Ирени. Пещера заканчивается небольшим гротиком 1x2x1 м, из которого идут три ответвления (Панарина, 1973).

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



Пещ.
Богомоловская
(план и
разрезы)
Панарина Г.Н.,
1967-69 гг.

ОПИСАНИЕ

Гидрология

К пещере ведет русло временного водотока.

Климат

Температура воздух в пещере +7°C, снаружи +17°C (27.07.1967 или 11.08.1969)

Снежные и ледяные отложения

Пещера ледяная. В ней встречаются почти все разновидности льда, выделенные Максимовичем Г.А. Ледяные кристаллы пластинчатые и скелетообразные покрывают стенки и потолок пещеры пушистым слоем, толщина которого возрастает с удалением от входа. Они образовались из капель воды, конденсирующихся из паров воздуха, в результате сильного охлаждения последнего при соприкосновении его с холодными стеками пещеры. Кора обледенения небольшой толщины покрывает отдельные участки стенок вблизи входа. Покровный лёд занимает пол пещеры почти на всём её протяжении. Толщина его возрастает с удалением от входа от 0,05 до 0,4 м. Он образовался из талых вод стекающих в пещеру (Панарина, 1973).

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Пещера в 1934 году была описана Н.И. Бириловой, в 1947 году упоминалась Г.А. Максимовичем.

В составе Спелеологического отряда ПГУ пещера исследовалась Г.Н Панариной в июле 1967 и августе 1969 года. Было сделано описание и топосъёмка пещеры.

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Библиография

Библиография

Библиография

Библиография

Библиография

Библиография

Внес в ИПС - Кирякова Марина 4 июля 2025 в 15:28

Последнее обновление информации:

Прохоренко Антон - 23.04.2019, 24.04.2019 в 02:52, 26.04.2019 в 01:04