

Районирование:

Россия > Южный ФО > Крым Республика > Симферопольский Район > Эмине-Баир-Хосар Горного Крыма > Горного Крыма > Главной гряды > Чатырдагский > Эмине-Баир-Хосар

Эмине-Баир-Хосар



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	4448/3417-3
Альтернативный номер	438-2
Длина, м	1460
Глубина, м	125
Площадь, м²	12000
Объем, м³	80000
Амплитуда, м	125

Экспедиционная	
Генезис	Карстовый
Вмещающие породы	Известняк
Геологический возраст вмещающих пород	J _{3n} Верхняя Юра

Краткое описание

Вход GOUFFRE

Дополнительные входы

Название	Второе название	Кад. номер	Альт. номер	Широта	Долгота	Высота н.у.м.*	Определение координат**	Погрешность измерений
Естественный вход (колодец)	-	4448/3417-7	-	—	—	996	GPS/ГЛОНАСС	3

* - высота над уровнем моря
** - метод определения координат

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



Эмине-Баир-Хосар
План, разрез



Схема
Схема
экскурсионной
части

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

КЭв - J3tt, известняк

Известна местным жителям с конца XIX в. Первое описание ее привходового зала, соединяющегося с поверхностью 12-метровым колодцем, выполнено в 1927 г. В 1963 г. исследована ККЭ. В основании нижней части правой стены зала узкий сифонный канал с сильной тягой воздуха, свидетельствующей о значительном продолжении. В конце 60-х гг. это продолжение («Нижний Баир»), представляющее собой анфиладу красивейших залов, было пройдено крымскими спелеологами. Затем им пришлось вести многолетнюю борьбу с «пещерными браконьерами», которые много раз вскрывали бетонную пробку, которой был закрыт сифонный канал. В эти же годы был обнаружен 'Верхний Баир' - ряд залов, скрывающихся за натеками в верхней части левой стены. - После начала эксплуатации Мраморной пещеры в качестве туристско-экскурсионного объекта фирма 'ОНИКС-ТУР' взялась за оборудование Баира. В 1992 г. по ее просьбе полевой отряд СГУ выполнил топоъемку его верхней части и поверхности. Наклонной штольной был вскрыт боковой ход Баира, близко подходящий к поверхности. Это сделало его доступным для экскурсантов. В 1992-1997 гг. «Старый Ба-ир» был оборудован бетонными ступенями и электрифицирован. В маршрут включены новые залы, расположенные за натеками, отделяющими его старую часть от новых. Благоустройство пещеры продолжается, но даже сейчас - это достойный конкурент Мраморной пещере. Уступая по размерам, он даже в чем-то превосходит ее по аттрактивности, максимально приближая посетителя к реалиям подземного мира. - Эмине Баир Хосар изучен только на маршрутном уровне. Часть пещеры, используемая для экскурсий, имеет протяженность около 230 м, площадь 2,5 тыс. м², объем - 16 тыс. м³. Наиболее аттрактивен при двойном освещении (электрический свет и дневной свет, проникающий через огороженный решеткой входной колодец) Главный зал. Он имеет эллиптическую форму (длинная ось 118 м, короткая 26 м) и наклонный пол (перепад высот от основания провального колодца 30 м). Морфологически зал разделяется на две части - верхнюю (каменная осыпь под провальным колодцем) и нижнюю. Их разделяет 9-12-метровый уступ, образованный глыбово-обвальными накоплениями разной крупности. Они продолжают уплотняться, о чем свидетельствуют разорванные и неоднократно регенерированные натеки. Стены зала покрыты натеками, в верхней части сильно выветренными и корродированными, в нижней - более свежими. Нижняя часть зала имеет субгоризонтальный пол, заваленный глыбами известняка и поваленными колоннами. Понижение купола разделяет зал на две камеры - левую, более короткую и правую, более длинную, за натеками стенами которой вскрыт про-ход в очень красивые верхние галереи «Нижнего Баира» (проход в его основную часть по прежнему закрыт бетонной пробкой). Особенность нижней части Главного зала - кольцевая натежная оторочка - бортик древнего озера глубиной до 2 м. Избыток воды из него когда-то стекал через сифонный канал в Нижний Баир». Уровень воды испытывал значительные колебания, о чем свидетельствует ширина оторочки (до 1,5 м). При проходке хода из левой камеры было вскрыто еще одно такое озеро, нацело пере-крытое натежной корой, в которой после частичного

провала образовалась своеобразная прорубь. - Главный зал принимает Северный приток - несколько более узкий канал (средняя ширина 7,2 м, высота 4,6 м), богато украшенный натеками и подходящий близко к поверхности. Именно он использован для оборудования современного входа в пещеру. Вход в «Верхний Баир» располагается в 'окошке' между натеками, в 13 м выше дна Главного зала и почти на уровне верхней части уступа. В 1999 г. к «окошку» была под-ведена металлическая лестница и в пещере начал функционировать новый экскурсионный маршрут. «Верхний Баир» состоит из нескольких очень красивых залов, располагающихся на разных уровнях и разделенных натеками. В ближнем зале имеется небольшое озеро. В дальней части находится зал Кечкемет, в котором в 1979 г. студенты Крымского мединститута проводили длительный эксперимент по пребыванию под землей. - Микроклимат Главного зала детально исследован в 70-е гг. Его особенность - довольно низкая (4,6-4,8 °С), слабо меняющаяся на протяжении года температура, и повышенная (для данной температуры) абсолютная влажность воздуха (6,2-6,4 мм. рт. ст). Это объясняется своеобразной морфологией полости, являющейся 'холодным мешком'. В связи с оборудованием пещеры представляется необходимым более детально изучить микроклимат полости, связав с ним образование натеков специфической морфологии. Очень интересно явление 'пещерного дыхания' при прорыве более теплого воздуха из «Нижнего Баира». Маршрутные наблюдения свидетельствуют, что «Верхний Баир» пригоден для устройства спелеолечебницы. - Еще в 1961 г. Г.А. Бачинский обнаружил в нише правой стены Северного хода кости позвоночных позднего плейстоцена. Он определил свыше 180 костей, принадлежащих 24 особям животных - лисице-корсаку, пещерному льву, пещерному медведю, оленю обыкновенному, зайцу. При оборудовании пещеры оказалось, что это же место-нахождение вскрывается в куполе одного из залов «Нижнего Баира». Это позволило собрать обильный костный материал. Кроме того, был найден древний человеческий череп продолговатой формы. В настоящее время в пещере организован палеозоологический музей. - Баир обязан своим образованием водотокам, некогда протекавшим по нижнему плато Чатырдага. Детали этого процесса, удаленного от нас на несколько миллионов лет, до сих пор не ясны. Предметом оживленной дискуссии являются и его связи с расположенными неподалеку пещерой Эмине Баир Коба и шахтой Горшенина. - Эмине Баир Хосар - первоклассный памятник природы, заслуживающий самой высокой оценки как по своим природным особенностям, так и по уровню благоустройства. Он нуждается в дальнейшем комплексном исследовании и организации мониторинга для определения пропускной способности, не влияющей на его микроклимат. -

Климат

сезонная тяга

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Известна местным жителям с конца XIX в. Первое описание ее привходового зала, соединяющегося с поверхностью 12-метровым колодцем, выполнено в 1927 г. Есть предположение, что первым упомянул о пещере А.А. Крубер, но под другим названием. В 1963 г. исследована ККЭ. В конце 60-х гг. «Нижний Баир», представляющий собой анфиладу красивейших залов, был пройден крымскими спелеологами. В эти же годы был обнаружен 'Верхний Баир' - ряд залов, скрывающихся за натеками в верхней части левой стены. С 1992 г.

пещера оборудуется 'Оникс-туром' и находится под его охраной.

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Документы



Библиография

Литература по
пещере

[Ссылка на
документ](#)

Библиография

Библиография

ЭКСКУРСИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Общие сведения

[Ссылка на сайт](#)

Эксплуатирующая организация

Оникс-тур

Внес в ИПС - ИСК Симферополь 12 июля 2025 в 05:51

Последнее обновление информации:

Ляховец Сергей - 19.05.2021, 03.07.2024, 22.08.2024 в 19:46, 25.08.2024 в 20:44