

Районирование:

Россия > Южный ФО > Севастополь Город > Уркуста-Чокрак-Коба

Горного Крыма > Горного Крыма > Главной гряды > Ай-Петринский > Уркуста-Чокрак-Коба

Уркуста-Чокрак-Коба



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

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

Кадастровый номер	4431/3349-2
-------------------	-------------

Альтернативный номер	085-1
----------------------	-------

Длина, м	95
----------	----

Глубина, м	7
------------	---

Площадь, м ²	200
-------------------------	-----

Объем, м ³	205
-----------------------	-----

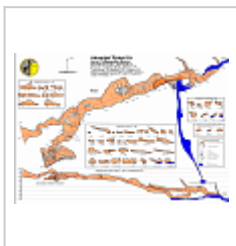
Амплитуда, м	7
--------------	---

Краткое описание

Вход EMERGENCE ACTIVE

Карты пещеры

Основные карты



Уркуста-Чокрак-Коба

План, разрез, сечения.

Автор А.В. Акимов

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

КЭи - J3tt, известняк брекчиевидный - Светло-серые толстослоистые известняки валажинского яруса (Лысенко, 1962), простирающиеся по азимуту 160°-340° с углом падения 15°.

Пещера располагается в долине скального отрога массива Мачу на высоте 401 м. Она развивается в в брекчиевидных пятнисто-красных известняках титонского яруса, вдоль тектонической трещины с азимутом простираения 100-280 град., углом падения 60 град. Вход находится в 25 м выше русла притока реки Уркуста восточная. Он имеет почти треугольную форму, ширина 1,5 м, высота 1,1 м. Падение по пластам от входа в глубину до 1,5 м. Полость проработана восходящими водами вдоль тектонического нарушения. На выходе окатанные глыбы известняка, в дальней части галька. Пол отполирован периодически появляющейся водой. Натечные образования отсутствуют. Снаружи, в 20 м ниже от привходового навала глыб в русле ручья имеется туфовая площадка с многочисленными выходами воды и каптаж в виде бетонного бассейна с крышкой. В период обследования полость была сухая, но по всем признакам из нее иногда (в паводки) идет вода. Глыбовый завал на поверхности покрыт зелеными мхами. - Акимов - Пещера имеет два входа, заложенных с восточной стороны балки (овраг Куту-Дере). Нижний вход расположен на высоте 15 м выше дна балки, а

верхний на 17 м выше. Расстояние между входами в пещеру 9 м. Высота верхнего входа 406 м над у.м. - Пещера заложена в тектоническом разломе по азимуту 252°-72° и имеет два входа. Нижний вход представляет собой узкий лаз между каменных плит и блоков, который постепенно выходит в основной ход пещеры. Верхний вход конусообразной формы диаметром около 2 м постепенно сужается до 0,6 м, но расширяется по выводу в основную часть пещеры. Основной ход пещеры представляет собой прямоугольное сечение со средней высотой потолков около 1 м и средней шириной хода в 1 м. - Средний наклон пещеры составляет -12°. Пещера в дальней части перед первым сифоном имеет два этажа соединенных между собой несколькими вертикальными проходами. Есть два ответвления в виде узких трещин, которые возможно имеют выход на поверхность, однако полностью их исследовать не удалось из-за малого сечения. - Уркуста-Чокрак-Коба эпикарстовая пещера-источник, разгружающая свои воды в овраге Куту-Дере (р. Уркуста, - бассейн р. Черная). Судя по всему район питания пещеры Уркуста ограничен бессточной балочной системой склонов гор Лысая, Бечко-Кая и возвышенностью Гулюстан-Баир (т.к. пещера развивается в этом направлении) и происходит за счет инфильтрации. Пещера имеет постоянный круглогодичный сток. В межень разгрузка происходит через каптаж, который - находится примерно в 50 м от входа в пещеру ниже по руслу балки. В паводковый период (снеготаяние, продолжительные дожди) основная часть вод пещеры разгружается через нижний вход, и визуально составляет около 0,5 м³/сек. - Температура воздуха в зимний и летний период колеблется незначительно и составляет около 10°C. Температура воды в сифоне 9°C. На момент исследований пещера Уркуста имела тягу воздуха направленную от входа в сторону сифона (конечная часть пещеры). Гравитационные отложения в виде глыб известняка, устилающих в некоторых местах дно пещеры. В одной из приходящих сверху веток хода обнаружена синяя глина. В пещере имеется небольшое количество водно-хемогенных образований в виде сталактитов, сталагмитов и сталагнатов, а также небольшие гуровые ванночки. Органогенные отложения - представлены костями животных, покрытых слоем кальцита. В пещере почти полностью отсутствуют глинистые отложения, ввиду того что она активно промывается в паводковый период. Расстояние по прямой до ближайшего населенного - пункта (с. Передовое) - 1,24 км. Воды пещеры используются для питьевого водоснабжения с. Передовое.

Гидрология

В ближней до сифонной части горизонтальная пещера без категории сложности, однако ввиду необходимости применения аппаратов автономного дыхания для прохождения сифона категория сложности повышается до 3А.

Климат

Тяга наружу ниже входа в привходовом завале

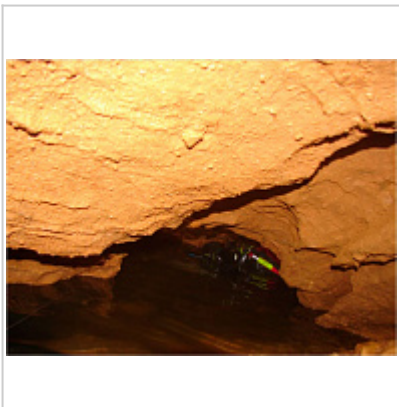
История открытия и исследования

23.12.2007 регистрация в кадастре пещер. - Открыта в апреле 2007 г. севастопольским спелеологами с/к Геликтит. - Уркуста-Чокрак-Коба ранее была подана в «Кадастр пещер...», севастопольским спелеологом Б.Э.Матюшкиным (с/к «Гелектит»), как пещера протяженностью 8м (верхний вход). Исследование было приостановлено ввиду того, что проход был завален обломочными материалами и был не проходим обычными способами . Дальнейшее изучение пещеры проводится под руководством Алексея Акимова (Ассоциация Спелеологов Севастополя). Пещера вскрыта 16 декабря 2012 года, сначала вскрыл нижний вход, - заложённый в глыбовом завале, а затем был вскрыт второй (верхний) вход с внутренней стороны наружу из пещеры (он более удобен для исследователей). Топошь?мка до сифонной части пещеры выполнена 23 - декабря 2012 года Акимовым А.А. 12 мая 2013 года Акимовым А.А. пройден сифон длиной около 30 м, за которым имеется сухая часть пещеры с водопадом, далее начинается второй сифон, который пока не исследован. На карте пещеры за сифонная часть изображена схематически - без использования топографических методов . В 2013 - 2014 годах были также предприняты попытки раскопок верхних сухих этажей пещеры (Перетятко О.Б). Результатом было вскрытие и прохождение на длину в несколько десятков м. второго этажа пещеры, который оказался далее непроходим из-за мощных завалов. Также вскрыто начало третьего этажа, имеющего более серьёзные перспективы.

Клубы и группы, ведущие исследования, курирующие организации

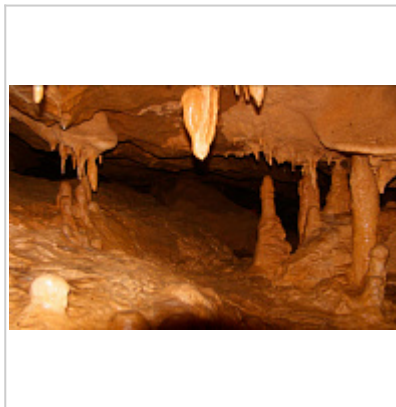
СК 'Геликтит' Севастополь
Ассоциация Спелеологов Севастополя

ФОТОГРАФИИ



Уркуста-Чокрак-Коба

Первый сифон



Уркуста-Чокрак-Коба



Уркуста-Чокрак-Коба



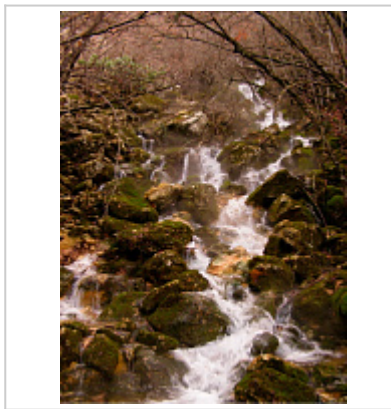
Уркуста-Чокрак-Коба

Нижний вход



Уркуста-Чокрак-Коба

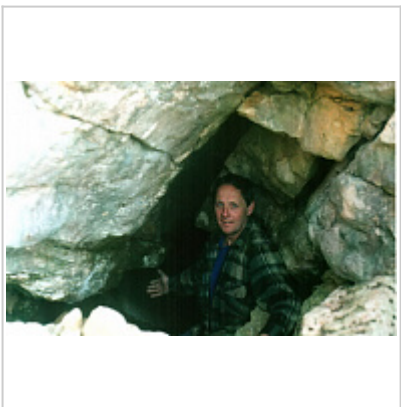
Верхний вход



Уркуста-Чокрак-Коба

Паводок

Автор: Б.Э. Матюшкин



Уркуста-Чокрак-Коба

Вход

Автор: Б.Э. Матюшкин



Уркуста-Чокрак-Коба

Каптаж источника

Автор: Б.Э. Матюшкин

ПРИМЕЧАНИЯ

Автор описания/отчет Матюшкин Б.Э.

Введена в кадастр пещер Крыма 04.10.2011

Библиография: В литературе описаний нет. -

Внес в ИПС - ИСК Симферополь 24 Января 2022 в 03:04

Последнее обновление информации:
Акимов Алексей - 16.10.2017 в 10:39