

Районирование:

Россия > Южный ФО > Крым Республика > ПК-272

Восточно-Европейская > Скифская > Равнинно-Крымская > Западно-Тарханкутский > ПК-272

ПК-272



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	4537/3253-11
Альтернативный номер	ПК-272
Длина, м	7
Площадь, м ²	34
Объем, м ³	37

Генезис	Абразионный, Коррозионный
Вмещающие породы	Осадочные, Карбонатные, Известняк
Сопутствующие породы	Осадочные
Геологический возраст вмещающих пород	N _{1m} Неоген

Краткое описание

Грот представляет собой большую волноприбойную нишу, выработанную в основном по трещинам напластования известняка. Но основой, по которой заложен грот, были всё же вертикальные трещины, или зона трещиноватости (кливажа). В плане грот представляет собой низкий, прямой широкий лаз. Кровля грота везде ровная, заложенная по плоскостям напластования известняка. Только в самом начале наблюдается уступ, где низкая часть грота – ниша, переходит в скальный навес.

Карты пещеры

Основные карты



Пк272

Грот описан и заснят 25 июля 2010 года Прониным К. и Романенко А.

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Грот заложен в сарматских (средне сарматских?) массивных, неясно слоистых известняках-ракушечниках светло-серого цвета. Дно грота завалено (скорее можно сказать, нижняя часть грота заполнена), слабо окатанными и округлыми валунами известняка, крупной галькой, а у входа крупными угловатыми глыбами. В гроте менее окатанные валуны лежат сверху, а под ними видны хорошо окатанные валуны и галька.

Грот ПК-272 является типичной абразионной полостью. Грот расположен на территории Северного спелеологического участка Тарханкутского карстового района. - Грот представляет собой большую волноприбойную нишу, выработанную в основном по трещинам напластования известняка. Но основой, по которой заложен грот, были всё же вертикальные трещины, или зона трещиноватости (кливажа). В плане грот представляет собой низкий, прямой широкий лаз. Кровля грота везде ровная, заложенная по плоскостям напластования известняка. Только в самом начале наблюдается уступ, где низкая часть грота - ниша, переходит в скальный навес. Максимальная высота грота около 3-х метров, наблюдается на входе, под скальным козырьком, наименьшая - 0,6 - 0,4 м, в основной части грота. Максимальная ширина грота - 5,5 м наблюдается на входе. Средняя ширина грота 4,5 м, ширина в конце 4,0 м. Дно грота слабо повышается от входа в глубину. Стены грота неровные, слабо сглаженные. Ориентировка грота ЮВ 150°.

Гидрология

Грот сухой, воды в нём нет. Возможно, это связано с тем, что большая часть грота (нижняя) полностью заполнена валунами, а вода находится ниже и не видна в щелях.

Вторичные отложения

На входе в грот, под скальным козырьком, стены покрыты бледным зеленоватым налётом микроскопических водорослей, и редкими небольшими пятнами чёрного лишайника веррукария скальная (*Werrucaria mauga*). Зеленоватый покров микроскопических водорослей наблюдается на поверхностях валунов обращённых ко входу.

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Грот описан и заснят 25 июля 2010 года Прониным К. и Романенко А. Учётная карточка составлена 15.08. 10 г. Прониным К.

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Документы



Карточка ПК 272

Автор Пронин К.

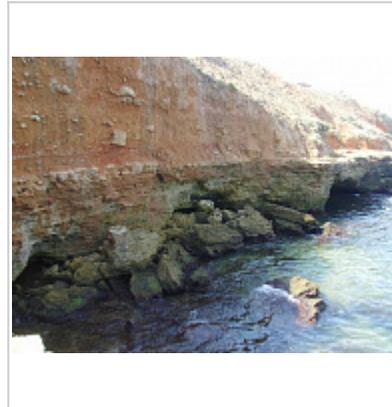
[Ссылка на документ](#)

ФОТОГРАФИИ



ПК 272

Общий вид участка берега, где находится грот. Вход в него, первый слева, за навалом глыб.
Автор: Пронин К.



ПК 272

Вход в грот за навалом глыб. В левом углу снимка, вход в волноприбойную нишу. Правее входа в ПК-272, вход в грот ПК-273.
Автор: Пронин К

ПРИМЕЧАНИЯ

Введена в кадастр пещер Крыма 04.10.2011

Внес в ИПС - ИСК Симферополь 19 Июня 2021 в 10:12