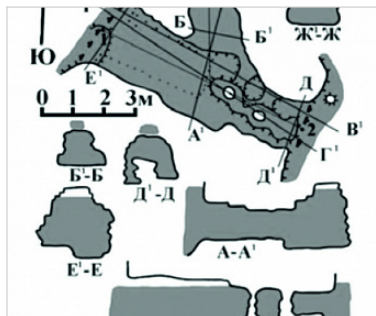


Районирование:

Россия > Южный ФО > Крым Республика > Черноморский Район > ПК-334

Восточно-Европейская > Скифская > Равнинно-Крымская > Западно-Тарханкутский > ПК-334

ПК-334



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	4529/3237-4
Альтернативный номер	ПК-334
Длина, м	10
Площадь, м²	18
Объем, м³	25

Генезис	Корразионный, Абразионный
Вмещающие породы	Известняк
Геологический возраст вмещающих пород	N _{1m} Неоген

Краткое описание

Подводный грот ПК-334 находится на восточном берегу бухты Ожиновой (1-й балки). Он почти полностью затоплен морем.

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



ПК-334
Топосъемка.
Автор
Пронин К.К.

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Грот почти полностью затоплен морем, только от западного входа, под кровлей, по центру хода существует воздушная прослойка высотой 30–10 см. В остальных местах кровля грота находится на глубине 0,3–0,5 м от поверхности моря. Максимальная глубина до дна — в западной части грота (1,9 м). Все три выхода из грота подводные (в западном под кровлей существует воздушная прослойка высотой до 30 см). Юго-восточная часть грота резко отличается от его северной и западной частей. Здесь в образовании грота преобладали химические процессы растворения, а не механические процессы разрушения. Причем ясно видно, что на самих входах и в верхней части грота, особенно в незатопленной его части, около западного входа, поверхности грота угловатые, а ниже и дальше от входов поверхности становятся плавными сглаженными. В восточной части грота это выражено еще сильнее. Все выступы, даже самые большие, приобрели здесь округлые очертания, даже расположенные на дне уступы. В этой части грота, почти посреди хода стоят две округлые колонны (целики), похожие на крупные натечные образования карстовых пещер. Диаметр этих колонн 15–40 см. На дне грота, вблизи восточного выхода, на дне наблюдаются глубокие, до 1 м, волнистые в сечении промоины. Севернее колонн, в приподнятой части дна, виден эвормионный котел. Кровля грота почти ровная. Дно в западной части ровное, в остальных частях неровное, уступчатое, осложненное котлами, промоинами. Стены грота неровные, выщелоченные по прослоям известняка разной плотности и структуры. В рельефе стенок наблюдаются небольшие округлые выступы и ниши. Дно грота скальное.

ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ

Биологическая информация (биота)

Поверхности большей части грота покрыты буровато-коричневым налетом диатомовых водорослей. Встречаются и более толстые плоские покровы грязно-розового цвета. Часто наблюдаются обрастания поверхностей гидроидными полипами. На дне прохода от северного входа к развилке видны небольшие (до 10 см) жесткие кустики красноватокоричневых водорослей (порфира?). Такие же водоросли, но в меньшем количестве, встречаются вблизи восточного входа. На скалах, вне грота, обрастание водорослями гораздо более интенсивное. На стенах и дне встречается много мидий. Во время работы в гроте в нем была встречена небольшая стайка зеленушекрулен *Sumphodus tinca*.

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Грот задокументирован во время летних экспедиций по программе «Морские пещеры

Украины» в 2009г.

В работах по изучению описываемых гротов, кроме Пронина К.К., принимали активное участие:

Д. Пунько, А. Левченко, В. Пронин, А. Пирко, Е. Годлевская.

Подводные работы проводились О. Ковтуном и Д. Пунько.

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Библиография

Библиография

Внес в ИПС - Амеличев Евгений 11 мая 2025 в 23:14