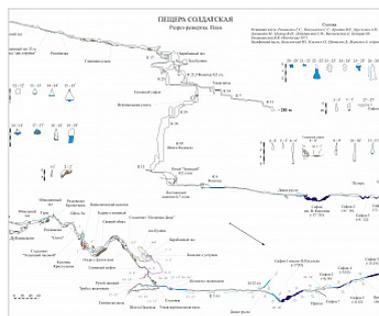


Районирование:

Россия > Южный ФО > Крым Республика > Алушта Город > Солдатская
Горного Крыма > Горного Крыма > Главной гряды > Карабийский > Солдатская

Солдатская



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	4452/3434-2
Альтернативный номер	710-7
Длина, м	2100
Глубина, м	517
Площадь, м ²	9350
Объем, м ³	16300
Амплитуда, м	517

Памятник природы	
Генезис	Карстовый
Вмещающие породы	Осадочные, Карбонатные, Известняк
Сопутствующие породы	Осадочные
Геологический возраст вмещающих пород	J _{3n} Верхняя Юра

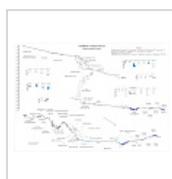
Краткое описание

Глубочайшая пещера Крыма. Глубина 517 метров, протяженность 2100 метров. Высота входа над уровнем моря 982 метра. Вход в пещеру расположен вблизи тальвега временного водотока, впадающего в оз. Эгиз-Тинах

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



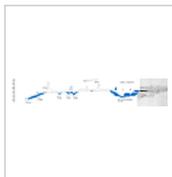
План и разрез
По материалам экспедиций с 1968 года



план
Информация взята с сайта <http://speleo.land.kiev.ua>



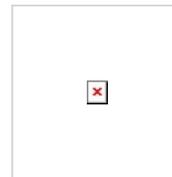
Зсифонье, план
Съемка
О.Климчук,
Ю.Базилевский,
Д. Провалов
2005-2006



**Засифонье,
развертка**
Съемка
О.Климчук
и др.



**Разрез_сечения_план 1:500
71г**
калька МГУ с основной
(единственной?) топоъемки
1971г. Пикулькин,
Краптя,Опошнянский-Феодосия



**разрез 1:500
71**
Калька МГУ с
топоъемки
1971г Феодосия

Дополнительные карты



развертка
Информация взята с
сайта
<http://speleo.land.kiev.ua>

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Глубочайшая пещера Крыма. Глубина 517 метров, протяженность 2100 метров. Высота входа над уровнем моря 982 метра. Вход в пещеру расположен вблизи тальвега временного водотока, впадающего в оз. Эгиз-Тинах. Заложена в верхнеюрских тонкослоистых (до глубины 110 м) и неслоистых известняках по тектоническим трещинам, оперяющим разломы с простиранием 120—300 и 0—180°. Начинается на дне забитого глыбами известняка понора. До глубины 120 м представляет широкую (2—5 м) наклонную галерею, заложенную по трещинам напластования. Галерея завалена глыбами известняка и разделена на залы обводненными лазами. Имеются натёки (сталактиты, сталагмиты), субаквальные отложения (забереги, кристаллы), скопления известняковой гальки, обильные отложения глины. С глубины 120 м начинается лабиринт узких наклонных ходов, соединяющихся десятками вертикальных колодцев глубиной 9—30 м. На глубине 340 м вдоль разлома с простиранием 120—300° заложен 85-метровый колодец Надежда, по уступам которой стекает небольшой ручеек. Колодец переходит в узкую трещинную галерею длиной 380 м с постоянным водотоком на дне. Местами свод галереи снижается, образуя полусифоны. В 60 м от конечного сифона слева в галерею приходит вода из галереи, заканчивающейся грифоном.

Шахта Солдатская открыта феодосийскими спелеологами Г. Романенко, В. Марченко и В. Лузиным 9 мая 1968 г. (секция спелеотуристов Феодосийского клуба «Карадаг», руководители С.С.Пикулькин, Г.С.Романенко). В 1969 г. достигнута глубина 35 м, в 1970 — 281 м, в 1971 — 500 м. Материалы описания предоставили С.С.Пикулькин, Г.С.Романенко (1971 г.), экспедиции Центральной секции спелеотуризма (1972 г.) и ИМР Министерства геологии УССР (1969—1973 гг.). В первопрохождении и съёмке пещеры участвовали члены спелеотуристической секции клуба "Кара-Даг" г. Феодосии Романенко Г.С., Кругленко А.В., Максимович О., Кроптя В.Е., Пикулькин С.С., Джавадов М., Нелина В.И., Лебединский С.Н. Василевский А., Бударин М. Опыты с окрашиванием показали, что вода из сифона выходит на противоположной стороне массива Караби, у с. Межгорье, а затем, с задержкой на 2-5 суток, в источнике Карасу-Баши. Температура воздуха сверху вниз повышается от 5,2 до 8,00С. Температура воды на дне 9,10С. В 1993 г. В.Э.Киселев прошел донный сифон С1 за перегиб на (60/-17). В результате глубина

пещеры составила 517м. В мае 2005г. за этим сифоном (85/-17) была пройдена галерея (80м) до следующего сифона (О.Климчук, Ю.Базилевский). В 1996г. А.Шумейко прошел грифон (вверх по основной воде) и вышел в затопленную галерею.

Климат

Температура воздуха сверху вниз нарастает от 5,2 до 8,0°C. Температура воды на дне 9,1°C.

ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ

Описанные виды



Typhlogidium karabijajlae
Borutzky,
1962



Pseudaphaenops tauricus
(Winkler, 1912)

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Шахта Солдатская была открыта феодосийскими спелеологами Г. Романенко, В. Марченко и В. Лузиным 9.05.1968 г. (секция спелеотуристов Феодосийского клуба «Карадаг», руководители С.С.Пикулькин, Г.С.Романенко). В 1969 г. достигнута глубина 35 м, в 1970 — 281 м, в 1971 — 500 м. Материалы описания предоставили С.С.Пикулькин, Г.С.Романенко (1971 г.), экспедиции Центральной секции спелеотуризма (1972 г.) и ИМП Министерства геологии УССР (1969—1973 гг.).

Описание взято из [В.Н.Дублянский, В.В.Илюхин. Крупнейшие карстовые пещеры и шахты СССР. М: Наука, 1982, 136с.].

В 1993 г. В.Э.Киселев прошел донный сифон С1 за перегиб на (60/-17). В результате глубина пещеры составила 517м. В мае 2005г. за этим сифоном (85/-17) была пройдена галерея (80м) до следующего сифона (О.Климчук, Ю.Базилевский, см. cml#7380) В 1996г. А.Шумейко прошел грифон (т.е. вверх по основной воде) и вышел в затопленную галерею [4]. (Дополнение А.Ш.; длина указана без учета последних прохождений)

Регистрация пещеры в Крымском кадастре - 1988

Клубы и группы, ведущие исследования, курирующие организации

феодосийский СК Карадаг, 1968-1972

ПЕЩЕРА И ЧЕЛОВЕК

Охранный статус

Памятник природы

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Документы



литература
упоминания
в печати
[Ссылка на документ](#)



**Паспорт пещеры-
памятника
природы**
Амеличев Г.,
Дублянский В.
[Ссылка на документ](#)

Архивные документы



**Описание
первопрохода**
Составлено
первооткрывателями
[Ссылка на документ](#)

ФОТОГРАФИИ



ВХОД

вход
Автор:
Евгений
Исенко и ск
Барьер

ПРИМЕЧАНИЯ

Введена в эл. кадастр пещер Крыма 04.10.2011

Дублянский, Ломаев, 1980.

Внес в ИПС - ИСК Симферополь 2 июля 2025 в 07:38

Последнее обновление информации:

Снетков Евгений - 24.05.2017 в 11:45, 24.05.2017 в 13:13

Самохин Геннадий - 23.03.2024 в 20:52, 23.03.2024 в 20:56