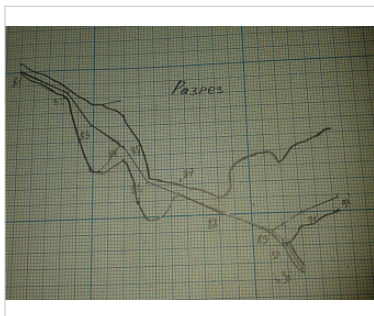


Районирование:

Абхазия > Гагрский район > Соколиная Верхняя

Большой Кавказ > Южного склона > Гагро-Бзыбская > Арабика > Восточная Арабика > Соколиная Верхняя

Соколиная Верхняя



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	4324/4021-16
Альтернативный номер	-
Длина, м	34
Проективная длина, м	28
Глубина, м	13
Амплитуда, м	13

Генезис	Карстовый, Эпигенный
Вмещающие породы	Известняк
Геологический возраст вмещающих пород	J ₃ Верхняя Юра

Краткое описание

Небольшая пещера в 30 м по вертикали от вершины г. Арабика.

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



Разрез-развёртка

Съёмка: Макарова Н., Барова А., 2016 г.
Отрисовка: Макарова Н.



План

Съёмка: Макарова Н., Барова А., 2016 г.
Отрисовка: Макарова Н.

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Вход представляет собой горизонтально-наклонную щель габаритами 1,0х0,5 м и длиной около 4 м. За входным лазом расположен уступ 3 м, выпадающий в обвальный грот, дно которого представляет верх каменного завала. В южной стенке грота находится вертикальная узкая трещина. За этой трещиной через 5-6 м находится второй обвальный грот, аналогичный первому по объему и морфологии.

Гидрология

Постоянные водотоки отсутствуют. На стенах встречаются капли конденсационной воды. Имеется место капежа на стене входного грота.

Климат

В летнее время на входе в пещеру и в узости между 1 и 2 гротами наблюдается ощутимая тяга внутрь полости (верхний вход). В объеме грота 2 тяга "теряется". Локализовать место, куда засасывает воздух, не удалось.

Температура в месте капежа во входном гроте +10,5 С. (август 2016).

Вторичные отложения

В изобилии присутствуют обвальные отложения. Натечные образования отсутствуют. Глинистые отложения и следы водотоков отсутствуют.

ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ

Палеонтологическая информация

Во гроте 2, отделенном 2-мя узостями от входа, обнаружены костные останки мелких парнокопытных: несколько черепов и отдельные кости.

Результаты их определения от Г.Ф. Барышникова (Зоологический институт РАН, СПб):

"Западный Кавказ, Абхазия, Гагрский хребет, гора Арабика, у вершины, пещера Соколиная, на глубине 15 м, 8.VIII. 2016. Н.Ю. Макарова (Нижний Тагил – Москва), А.А. Барова (Екатеринбург), Н.Д. Гук (Москва) собр. Это кости кавказского козла (кавказского тура), *Saiga caucasica*. Кости принадлежат двум взрослым особям, рога отсутствуют; крыша черепа

проломлена. Вероятно, рога были вырублены для изготовления сувенирного медальона. Охотники работали... Костям где-то несколько десятилетий..."

Биологическая информация (биота)

В месте капежа во входном гроте собрано несколько экземпляров беспозвоночных. Переданы для дальнейшего определения А.Г. Ковалю (СП-б, ВИЗР).

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Обнаружена в 2013 г. спелеологами с/к «Сокольники-РУДН» (Гаврюшкин Д.А.) по наводке туристов, видевших «дырку на вершине Арабики». Пещера исследовалась в 2013 и 2016 гг. спелеологами с/к «Сокольники-РУДН» (раскапывание входного лаза и расширение узости между первым и вторым гротом – 2013 г.; разбор завала, расширение донной узости и поиск продолжения во втором гроте – 2016 г.).

У входа в пещеру прикручено шлямбурное ухо с маркировкой «РУДН».

Перспективы исследования

Перспективы туманны. Прохождение пещеры вглубь затруднено необходимостью разбора завала или расширения узкой (15 см) наклонной щели в условиях отсутствия однозначного тока воздуха в нижней точке пещеры.

Клубы и группы, ведущие исследования, курирующие организации

С/к "Сокольники-РУДН" (Москва).

КАТЕГОРИЯ СЛОЖНОСТИ И СПОРТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Категория сложности

н/к

Категория уязвимости/доступа

А

Спортивно-техническое описание

Не требует вертикального снаряжения.

ПРИМЕЧАНИЯ

Описание составил Гаврюшкин Д.А., сентябрь 2018.

Внес в ИПС - Иванов Николай 7 декабря 2025 в 18:31

Последнее обновление информации:

Иванов Николай - 17.09.2018 в 20:29