

Районирование:

Абхазия > Гудаутский район > им. Александра Божко

Большой Кавказ > Южного склона > Гагро-Бзыбская > Хипстинский > им. Александра Божко

им. Александра Божко



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	4314/4044-1
Альтернативный номер	-
Длина, м	2500
Амплитуда, м	500

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



План
1987-2004

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Входной каскадный участок представляет собой чередование уступов, колодцев и меандров и

на глубине 360 метров заканчивается непройденным мелкоглыбовым завалом. На глубине 80 и 280 м имеются большие залы, пригодные для постановки подземных лагерей. На уровне 290 м через верхний уровень одного из меандров существует выход в обширную систему субгоризонтальных галерей, заложенных по трещинам меридионального и широтного направления. Галереи сухие, шириной от 1 до 12 м, высотой до 10 м. В некоторых местах прерываются слепыми колодцами. Галереи являются верхним этажем нижележащей системы меандров, что подтверждено топографической съемкой и натурными наблюдениями. В нескольких местах имеются доступные проходы, соединяющие старую часть пещеры с действующей. Меандры шириной от 0.6 до 1.8 м, иногда больше, с активным водотоком. Перемежаются колодцами и каскадами. Пещера достигает глубины 500 м в одном стволе и 426 м в другом. Оба ствола заканчиваются сифонами. Суммарная протяженность полости более 2500 м. Ковалев А.

Гидрология

Характер питания полости инфильтрационный и конденсационный. Гидросеть полости отличается насыщенностью и разнообразием. Вода появляется на глубине 80 м в виде ванночек и капези. С глубины 120 м появляется постоянный водоток, исчезающий в завале на глубине 360 м. В системе субгоризонтальных галерей вода изредка встречается в виде ванночек и капези. Кроме того имеются транзитные водотоки, появляющиеся и исчезающие в непроходимых щелях. В нижнем ярусе открыты два крупных независимых постоянных водотока. Один появляется в грифоне на глубине 440 м и исчезает в сифоне на глубине 500 м (Новая часть), другой приходит по каскаду в Ольховый меандр и исчезает в сифоне -426 м. Отмечены транзитные водотоки в меандре Лохотрон и Валькином меандре. Температура воды колеблется от 4.2°C до 4.4°C. Предположительно имеется связь с источниками в долине р.Аапста. Эксперименты по трассированию водотоков не проводились. Внимание! Пещера паводкоопасна. Ковалев А.

Вторичные отложения

Наиболее распространены гравитационно-обвальные отложения. Они встречаются на дне крупных залов и практически повсеместно в системе галерей. Представлены щебнем и глыбами разных размеров, обломками сталактитов. В руслах водотоков отмечены флювиальные отложения (галька, гравий, песок), как правило плохо отсортированные и плохо окатанные. Водно-хемогенные отложения встречаются редко, окальными группами. Субтерральные представлены тонкими сталактитами и массивными сталагмитами белого, черного и коричневого цвета. Из субаквальных отмечены пизолиты. Остаточные отложения выделяются в виде слоев глины преимущественно развитых в системе галерей и на дне слепых колодцев. На стенах и поверхности крупных глыб встречаются участки, покрытые пятнышками декарлцифицированной глины - «леопардовая шкура» («глинистые вермикуляции»). В системе меандров "Зоопарк" отмечены отложения монтмильха. Ковалев А.

ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ

Биологическая информация (биота)

Вход в пещеру – семиметровый колодец – является естественной ловушкой. На дне колодца и прилегающей наклонной галереи – бессистемное скопление костей, вероятно, современных животных. В прилегающих к пещере котловинах происходил выпас скота в летнее время. В удаленных частях пещеры на глубинах 300 – 350 м имеются находки свежих останков грызунов и бабочек. Такие находки были сделаны и в начале 90-х годов и во время экспедиции 2001 года. Возможно обнаружение связи с поверхностью ниже существующего входа. В пещере обитают летучие мыши. Ковалев А.

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Пещера была открыта в августе 1987 года харьковскими спелеологами, производящими поиск в Восточном районе. Названа она в честь умершего в этом же году руководителя спелеосекции Харьковского Университета. Организатором проекта и руководителем дальнейших работ по исследованию пещеры был И.А. Андренко.

До 1992 года было осуществлено 9 экспедиций. Последняя довоенная экспедиция (в составе двух человек) в августе 1992 года совпала с началом боевых действий в Абхазии и была эвакуирована из района российской армией.

В результате этого цикла экспедиций был открыт крупный подземный лабиринт с большими перспективами дальнейшего прохождения.

Впервые после войны харьковские спелеологи при поддержке киевских и полтавских друзей попали в шахту им. Божко в феврале 2001 года. Было открыто несколько новых перспективных направлений поиска и заложена база для дальнейшей экспедиционной работы.

В феврале 2004 г. в ходе очередной экспедиции (Харьков, Полтава, Новая Каховка, Самара, - 13 человек, - рук. К. Марковской) самарской тройкой был обнаружен новый перспективный район пещеры, получивший название "Русский размер". Была осуществлена попытка исследования донного сифона. Подводник (Г. Самохин) погрузился лишь до глубины -6 м и, в связи с поломкой регулятора, был вынужден вернуться обратно.

В феврале 2006 г. при сбросе после завершения работ в пещере им. Божко в результате схода лавины в зоне леса погибли Данила Наседкин (23 года, Киев), Максим Герасименко (22 года, Севастополь), Игорь Бедников (21 год, Самара), Дмитрий Черненко (20 лет, Новая Каховка).

Перспективы исследования

Полость имеет очевидные перспективы прироста как глубины, так и протяженности. Возможность увеличения амплитуды пещеры существует и за счет обнаружения более высоко расположенных входов (не менее 5 перспективных мест для спелеологических восхождений) и за счет дальнейшего продвижения в глубину (не менее 3 перспективных мест). Наличие двух сифонов и грифона ставит вопрос о применении спелеоподводной техники. Не считая сифонов имеется 9 участков, где однозначно имеется продолжение. Существуют разведанные, но не покрытые съемкой участки. Экспедиция 2001 года поставила больше вопросов, чем дала ответов о действительных масштабах шахты Им. Божко. Необходимо провести детальную разведку поверхности в окрестностях входа в пещеру и на прилегающем склоне долины р.Аапста, точную координатную привязку входа. Интересные результаты может дать

трассирование воды в сифонах и тразитных водотоках. Ковалев А. (На 2001 год.)

Клубы и группы, ведущие исследования, курирующие организации

Харьковский спелеоклуб "Вариант"

КАТЕГОРИЯ СЛОЖНОСТИ И СПОРТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Категория сложности

4А

Спортивно-техническое описание

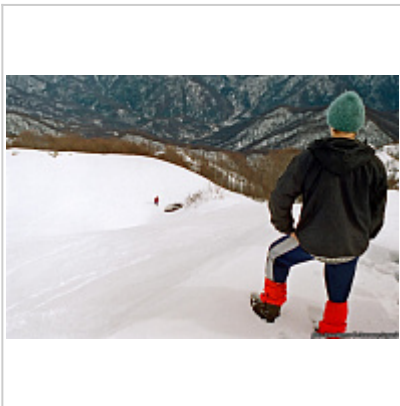
Пещера оборудована трассой, пригодной для ТВТ и SRT с применением шлямбурных крючьев и крючьев типа «SPIT». В некоторых случаях необходимо использовать локальные петли. В залах на глубине 80 и 280 метров оборудованы площадки для палаток и имеется некоторое бивачное снаряжение. В зале -280 - стационарный мусоросборник, отхожее место и пункт перезарядки карбидок. Ковалев А.

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Библиография

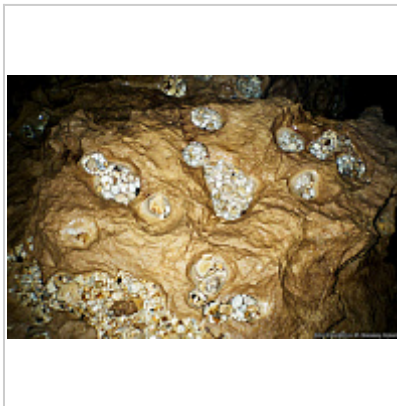
Библиография

ФОТОГРАФИИ



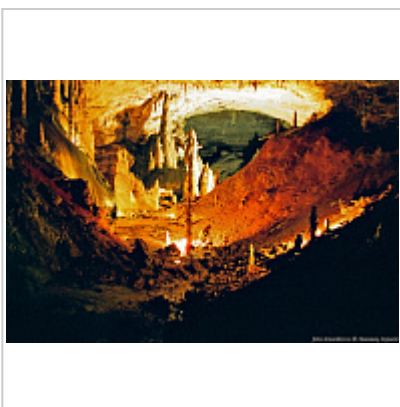
Вход в пещеру Божко

30 января
- 18
февраля
2001
Автор:
Ляховец
Сергей



Камень на дне одного из колодцев

30 января -
18 февраля
2001
Автор:
Ляховец
Сергей



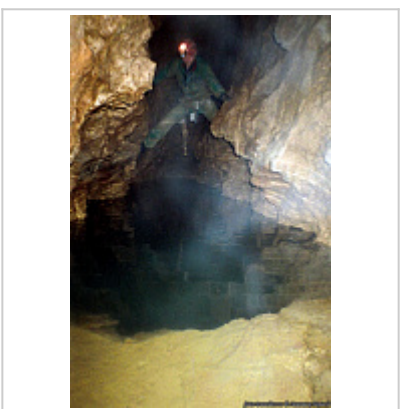
Галерея Долина Сказок

30 января
- 18
февраля
2001
Автор:
Ляховец
Сергей



Пещерное молоко

30 января -
18 февраля
2001
Автор:
Ляховец
Сергей



Путь на старое дно

30 января
- 18
февраля
2001
Автор:
Ляховец
Сергей



Озерцо с пещерным жемчугом. Долина Сказок.

30 января -
18 февраля
2001
Автор:
Ляховец
Сергей

Внес в ИПС - Ляховец Сергей 15 апреля 2026 в 00:51

Последнее обновление информации:

Ляховец Сергей - 20.07.2020 в 18:10, 20.07.2020 в 18:11