

Районирование:

Россия > Сибирский ФО > Кемеровская Область > Фантазия

Алтае-Саянская > Салаиро-Кузнецкая > Кузнецкого Алатау и Горной Шории > Мрасский > Патынский > Фантазия

Фантазия



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	5301/8842-1
Альтернативный номер	БЗд-01
Длина, м	6290
Глубина, м	311
Амплитуда, м	311

Генезис	Карстовый, Коррозионно-эрозионный
Вмещающие породы	Мрамор
Геологический возраст вмещающих пород	Є, Нижний Кембрий
Наличие постоянных водотоков	Да

Краткое описание

Пещера представляет собой действующую гидросистему с несколькими постоянными водотоками, общей протяженностью отснятых ходов более 6 км и глубиной 311 м (с сифоном С4 18м глубиной). Проходы в глыбовых завалах чередуются с уступами 5-15м, высокими меандрирующими галереями и гротами.

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



План и разрез пещеры Фантазия
Актуальная съемка пещеры Фантазия с уточненными морфометрическими данными (2017 г)

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Искусственно вскрытый вход в пещеру приводит к входному завалу, после которого пещера идет наклонными меандрами с небольшими уступами (3,4,5 метров), чередующимися с гротами Rolling Stones (назван так из-за множества округлых валунов габбро-диоритов на крутонаклонном полу грота, ползущих сами по себе) и База.

На глубине 67 метров в верхнем этаже меандра находится «окно», через которое можно попасть в Старую Систему: несколько больших гротов с огромными глыбами и система обвальных галерей, а так же небольшой ручей.

Далее по основному меандру, преодолев два небольших уступа, подходим к льющемуся сверху притоку - водопаду Спрайт.

Через несколько метров вся вода падает в 10-метровый уступ грота Мойдодыр, где исчезает в завале под стеной. Далее идет горизонтальная галерея, замытая в конце валунами и меандр, оканчивающийся на глубине 120 метров вертикальной щелью, в паводок эта часть пещеры затапливается.

После подъема 15м по Спрайту попадаем в наклонный обвальный грот, который приводит к Rn 3 (развилка система Гандурас – ход Мересьева).

Влево от Rn 3 уходит замытая песком галерея "Ход Мересьева" около 60 м длиной, приводящая к ручью, уходящему в колодец Бездарный (12м).

По горизонтальным и слабовосходящим галереям Системы Гандурас можно дойти до притока Молочные реки и развилки ходов Верхний и Средний Гандурас. Первый представляет собой восходящую галерею, в дальней части заполненную древним аллювием, второй – горизонтальный ход, несколькими колодцами выходящий в систему Нижний Гандурас и Ортопедический меандр (самый глубокий колодец 25 метров).

В Ортопедический меандр удобнее попадать от Rn 5, спустившись в сыпучий камин над 8-метровым уступом со стационарной навеской.

Дальнейший путь проходит по ручью, текущему по меандру. Стены хода сильно разрушены и состоят из отслоенных горизонтальных или наклонных плит мрамора, напоминающих страницы книги; на разных уровнях висят «пробки» глыбовых завалов, разрушенные стены хода уходят вверх на высоту более 60 метров.

В районе Фабрики Грез (Rn 6) сверху подходит система Нижний Гандурас.

От Rn 6, двигаясь вниз по меандру, спускаемся в уступы 7 и 15м, поднимаемся по У8м и по Коматозному меандру выходим в обвальную поперечную галерею к Rn 9.

Влево от репера галерея выводит к 8м уступу, спустившись по которому и пройдя по меандру Зомби, попадаем к восходящему У15, ведущим в систему СНГ.

Направо от Rn 9 череда галерей и меандров с У8 и 9м выводит к Первой Речке.

Если взять еще правее то можно подняться к началу Лехиного хода, по которому выйти к галерее Кристальной, и, преодолев два У4м (гроты Ежарий и Маразм), попасть на Вторую речку, представляющую собой слабонаклонную галерею длиной более 300, шириной от 3 до 15 , высотой от

3 до 20 метров, по дну которой течет ручей с расходом воды в межень 30-50 л/ сек.

В дальней части галереи на глубине 272 метра река уходит в IV сифон, в котором красноярскими спелеоподводниками в августе 2003г достигнута глубина 18м (сифон не пройден).

Гидрология

В пещере присутствует 5-6 независимых (?) водотоков со средним расходом от нескольких л/сек до 100 и более л/сек.

Водоток пещеры связан с подземной рекой пещеры-источника Кызасская (установлено окрашиванием воды в сифоне С4)

Вторичные отложения

Обвальные отложения - в большом количестве.

Аллювиальные: валуны, галька, песок, глина. Много древних сцементированных аллювиальных отложений.

Натечные образования встречаются локальными скоплениями (галерея Кристальная, Ежарий, Маразм), представлены натечными корами, сталактитами, сталагмитами, драпировками, ребрами, макаронами, кораллитами.

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Историю открытия пещеры Фантазия можно начать с ноября 1994 года, когда Болдышев А. (г. Таштагол) показал Величко С. понор в ручье Чебол-Су на склоне г.Патын.

Место, где по его словам вода уходила в трещину скалы, было забито льдом, но в 15 метрах обнаружилась продушина в снегу, где после нескольких часов раскопок удалось войти в небольшую камеру в глыбовом завале.

В январе и марте 1995 года совместно со спелеологами Таштагола предпринимались попытки разобрать завал, но - безуспешно.

В конце августа 1996 года очередным раскопкам помешал рано выпавший и тут же начавший таять снег, а также отсутствие времени.

Во второй половине августа 1997 года Величко С. была организована экспедиция с целью раскопок

понора, в которую вошли трое ребят из новокузнецкого клуба спелеологов «Плутон» (Комаров Г, Ковалев А, Поздьяев Д) и Марченко М. из Таштагола.

За два дня был пройден шурф глубиной 3 метра, при раскопках которого здорово помогла шахтерская лебедка: с ее помощью поднимали и перемещали валуны габбро-диоритов до полутора тонн весом. Еще за два дня было разобрано около 30 м прохода в глыбовом завале, после чего пещера «пошла».

За несколько выходов в пещеру удалось пройти около километра ходов, уйдя на глубину более 100 метров (система грота Мойдодыр и Старая Система).

10 дней из 12-ти лили проливные дожди, расход воды в ручье достигал 1 м.куб/сек, поэтому пришлось

прокопать канал, отведя воду от входа в пещеру и направив ее дальше по логу.

Несмотря на то, что воду от входа отвели, расход ее в пещере достигал 15 л/сек.

Пещере дали название «Фантазия».

Следующая, декабрьская экспедиция 1997г, состоявшая из 6 человек, работала в пещере уже с ПБЛ

Первый же день ознаменовался неожиданным открытием: отделение Харина В., поднявшись по водопаду Спрайт, обнаружило целую систему больших галерей – один из древних горизонтальных этажей пещеры.

В этот выезд удалось пройти систему Верхний Гондурас, спуститься в Ортопедический меандр и дойти до Фабрики Грез.

Также юные спелеологи секции туризма ДЮЦ "Орион" в левой от Rn 3 системе прокопали под сводом замкнутой песком галереи около 60 метров горизонтального «ползуна» и вышли к ручью, уходящему в 12-метровый колодец Бездарный.

Весьма специфический ползун единодушно был назван ходом Мересьева.

Экспедиция в феврале 1998 года (5 человек) отрабатывала колодцы в Среднем Гандурсе.

Выяснилось, что все они соединяются с Ортопедическим меандром и принципиально нового ничего не

добавляют. Также удалось пройти по воде ниже Фабрики Грез, выйти к 15-метровому уступу и спуститься в грот под ним, где ручей ушел в завал разрушенного меандра. Было отснято более 2-х км ходов пещеры и предпринята попытка снять видеофильм.

Мартовской экспедицией (4 человека) в гроте под 15-метровым уступом был прокопан ход по ручью и

пещера снова «пошла». По дну меандра спустились по уступам 7 и 4 метра, и вышли к узкому полусифону.

Новокузнецанин Головин А. преодолел это препятствие и вышел к участку подземной реки между I и II

сифонами. На обратном пути Горбунов П. из Таштагола обнаружил верхний этаж меандра, вернувшись по которому можно было выйти к 15-метровому отвесу (уступ 8 м, стационарная навеска).

Пройдя вперед над разрушенными колодцами и протиснувшись по узким заклиненным меандрам (Ход Коматозный), вышли к большой поперечной галерее, которая предположительно является одним из древних уровней подземной реки.

От Rn 9 налево галерея выводит к 8-ми метровому уступу, спустившись по которому и пройдя около 100

метров по извилистому меандру Зомби, остановились перед восходящим 15-метровым уступом.

Направо от развилки Rn 9 сеть галерей и старых меандров с уступами 8 и 9 метров выводит к Первой Речке и достаточно удобному месту организации ПБЛ названному Green Pease.

По верхнему этажу удалось уйти на сотню метров в сторону предполагаемого обхода II-го сифона (Лехин Ход), но дальнейшему прохождению помешала узость, копать которую не было времени. Была сделана топографическая съемка около километра ходов.

В августе 1998 года в пещере работала большая совместная экспедиция клубов «Плутон» и «Орион» (17 человек). Совершались восхождения по притокам и трубам, лишь в районе грота Бездарного это дало некоторые результаты: приличных размеров грот и восходящий меандр с уступами (более 150 метров ходов), оканчивающийся глиняным полусифоном с тягой.

Также был найден обход II-го сифона. Харин В. и Шабанов Н., прокопав узость в конце Лехиного Хода, прошли по галерее Кристальной, очень красивым гротам Ежарий и Маразм (уступы 4 и 4 м) и вышли к следующему участку подземной реки (Вторая Речка).

Было отснято более километра ходов и сделано гидронивелирование пещеры, подтвердившее достаточную точность топосъемки.

В декабре 1998 года в пещеру отправилась очередная экспедиция из 5 человек, поставившая целью

обход IV сифона.

Заброска груза на Базу IV (Каменная Радость) заняла около 9 часов по стационарным навескам. Совершались восхождения в трубах над Второй Речкой, одна из которых вывела в систему

притоков Подворотня, но обхода сифона найти не удалось.

Неподалеку от Rn 9 Шабалдиным И. был обнаружен вход в меандр, сообщающийся колодцами с ходом Коматозным (Вертикальный Мир).

Проводилась топосъемка ходов, фото и видеосъемка.

На обратном пути во время выброски груза было решено заглянуть в Ход Зомби. Обойдя 15-метровый восходящий уступ, попали в обширную систему довольно красивых старых гротов и галерей (система СНГ: Своя Независимая Галерея).

В августе 1999 года в пещере работали группы ДЮЦ "Орион". Попытка прокопать обход IV-го сифона

из системы Подворотня не удалась, исследовалась также система СНГ: совершались

восхождения в трубы, производились раскопки нисходящего, замкнутого песком хода; удалось практически полностью закончить топоъемку пещеры.

В августе 2012 Величко С. и Харин В. предприняли попытку обхода 4-го сифона из системы Подворотня с применением инженерных методов, без успеха.

В августе 2013г экспедиция спелеоклуба "Плутон" в очередной раз пыталась обойти донный сифон (работы в системе Подворотня и поиск "окон" над сифоном), также - безуспешно.

Перспективы исследования

Пещера Фантазия имеет все шансы стать глубочайшей пещерой Сибири: потенциал ее по глубине составляет около 500м.

До пещеры Кызасская, являющейся выводной частью гидросистемы (коллектором) расстояние в плане около 4 км, перепад по высоте между входами в пещеры - 450м.

В июле 2017 года экспедицией "Патын 2017" под эгидой Новокузнецкого спелеоклуба "Плутон" окрашиванием водотока в Фантазии связь его с подземной рекой пещеры Кызасская была подтверждена.

Клубы и группы, ведущие исследования, курирующие организации

Новокузнецкий городской клуб спелеологов "Плутон"

ПЕЩЕРА И ЧЕЛОВЕК

Сведения об экологическом состоянии. Посещаемость

Посещаемость редкая (группа в несколько лет).

Экологическое состояние - удовлетворительное.

КАТЕГОРИЯ СЛОЖНОСТИ И СПОРТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Категория сложности

2Б

Категория уязвимости/доступа

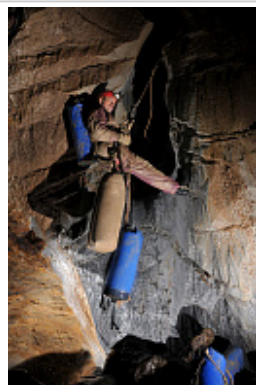
А

ФОТОГРАФИИ



В гроте Rolling Stones

Обнажение
древнего
пещерного
аллювия в
гроте Rolling
Stones
Автор:
Величко С.



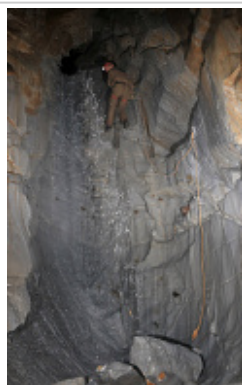
На уступе

Спуск по
одному из
уступов
Автор:
Величко С.



В галерее Гондурас

Полосатый
потолок в
галерее
Гондурас
Автор:
Величко С.



На уступе 8м

Спуск по
У8м
Автор:
Величко С.



В галерее Кристалльная

В галерее
Кристалльная
Автор:
Величко С.



Возле 3-го сифона

Вторая
речка,
возле 3-го
сифона
Автор:
Величко С.



На Второй речке

На Второй
речке
Автор:
Величко С.



На Второй речке

На Второй
речке
Автор:
Величко С.



На Второй речке

Вулканические
породы в
стенах пещеры
Автор:
Величко С.



У 4-го сифона

Возле 4-го
сифона
Автор:
Величко С.

Внес в ИПС - Величко Сергей 8 декабря 2025 в 02:47

Последнее обновление информации:

Величко Сергей - 03.02.2023 в 08:20, 03.02.2023 в 08:21