

Районирование:

Россия > Приволжский ФО > Самарская Область > Серноводская
Восточно-Европейская > Волго-Уральская > Татарского свода > Серноводская

Серноводская



Уровень доступа	Стандартный	Памятник природы	
Кадастровый номер	5355/5116-1	Генезис	Карстовый
Альтернативный номер	3	Вмещающие породы	Гипс
Длина, м	580	Геологический возраст вмещающих пород	P ₂ Верхняя Пермь
Глубина, м	10		
Площадь, м ²	464		
Объем, м ³	556		
Амплитуда, м	6		

Краткое описание

Данные предоставлены Самарской Спелеологической Комиссией.

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



Полная карта пещеры
Топосъёмка выполнена в 1971 и 1975 годах спелеологами и Куйбышевской областной спелеосекцией «Жигули» под руководством В.А. Букина.
План составил 11.11.71 г., уточнил в 1975 и 2000 гг. В.А. Букин.

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Начинается со «Свадебного зала» длиной 17 м, шириной до 7 м, вытянутого на восток. Потолок зала находится на уровне входа, дно опускается до отметки 5 м ниже входа. В северо-восточной части зала на северо-запад, на северо-северо-запад и на северо-восток уходят три хода. Ходы представляют собой чечевицеобразное расширение вертикальных трещин, слабо раскрытых вниз. Все ходы (расширение трещин) заложены на одном уровне примерно на 5 м ниже отметки входа. Почти все ходы прямые или кусочно прямые.

Средний ход из «Свадебного зала» через 19 м приводит в «Зал встреч» - место пересечения восьми ходов, ещё через 23 м приводит к тупичку, от которого, повернув налево и преодолев ещё 6,5 м, затем повернув направо через 4 м ход приводит в «Дальний зал». Зал вытянут в направлении север-юг на 11,5 м, ширина зала до 6 м, высота от 0,6 до 2,2 м. У правой стенки по трещине с азимутом 20 градусов можно, спустившись вниз на 5 м, попасть в «Чебукинский зал» размером 6×6 м и высотой от 0,2 до примерно 1 м. Кроме описанного хода и залов имеется сеть ходов и зальчиков, ориентирование в которых без плана представляет значительные трудности. Максимальная ширина расширений трещин, являющихся ходами, колеблется от 1 до 0,2 м - предела доступности.

Гидрология

Инфильтрационный, конденсационный капёж, весной затекает ручей, зимой переметается снегом.

Климат

По данным наблюдений 01.05.70 г. при температуре на поверхности +17 °С, влажности 60 % в «Дальнем зале» температура составляла +6 °С, влажность 75 %. Загазованность визуально не обнаружена, 6-7.11.71 наблюдался ток воздуха от входа внутрь пещеры.

Вторичные отложения

В «Свадебном зале» – гумусированные суглинки, обломки сульфатной породы, в «Зале встреч» – блоки и обломки сульфатной породы, в «Дальнем» и «Чебукинском» зале – обломки сульфатной породы, глина.

ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ

Биологическая информация (биота)

Зимуют летучие мыши, бабочки, комары, отмечены отдельные находки четвертичной фауны.

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Известна местному населению с XIX века. Впервые описание выполнено горным инженером М. Сергеевым в 1911 г. Пещера обнаружена спелеологами Куйбышевской областной спелеосекции «Жигули» в 1968 году. В 1975 году обнаружена южная часть («Зал им. 30-летия Победы»). Позднее расчищен ход в Чебукинский зал. Топосъёмка выполнена в 1971 и 1975 годах спелеологами Куйбышевской областной спелеосекции «Жигули» под руководством В.А. Букина. План составил 11.11.71 г., уточнил в 1975 и 2000 гг. В.А. Букин.

Клубы и группы, ведущие исследования, курирующие организации

Самарская спелеологическая комиссия

ПЕЩЕРА И ЧЕЛОВЕК

Сведения об экологическом состоянии. Посещаемость

Посещается в течение летнего сезона. Максимальное количество посетителей до 10-15 человек. Оборудовано место для ночлега. Опасности: застревание в узостях, потеря ориентации, обрушение отдельных участков свода в тупиках и залах, падения в «Зале встреч» и при спуске из «Дальнего зала» в «Чебукинский», потеря средств освещения (падение средств освещения в трещины, продолжающие сечение хода вниз). Следует обратить внимание на трудности транспортирования внутри пещеры пострадавшего с травмами костно-мышечной системы, особенно позвоночника.

Охранный статус

Памятник природы

КАТЕГОРИЯ СЛОЖНОСТИ И СПОРТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Категория сложности

1

Категория уязвимости/доступа

В

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Документы



**Описание
пещеры,
библиогра
фия**
[Ссылка на
документ](#)

Библиография

Бирюков А.Г. Бутырина К.Г. Пещера Серноводская //сб. Спелеология Самарской области, вып. 1. - Самара, 1998.

Букин В.А. О происхождении пещеры Серноводская //сб. Спелеология Самарской области, вып. 1. - Самара, 1998.

Букин В.А. Старые открытия самарских спелеологов //сб. Спелеология Самарской области, вып. 2. - Самара, 2002.

Букин В.А. Пещера Серноводская. Увязка с поверхностью //сб. Спелеология Самарской области, вып. 4. - Самара, 2007.

ФОТОГРАФИИ



**Привходовая
воронка и
вход**

Автор: М.
Бортников

Внес в ИПС - Якубсон Петр 7 декабря 2025 в 14:40

Последнее обновление информации:
Якубсон Петр - 11.05.2017 в 23:09