

## Районирование:

Россия > Приволжский ФО > Татарстан Республика > Обвальная 1  
Восточно-Европейская > Волго-Уральская > Обвальная 1

# Обвальная 1



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	5514/4913-1
Альтернативный номер	-
Длина, м	152
Проективная длина, м	152
Площадь, м <sup>2</sup>	500

Генезис	Карстовый, Эпигенный, Гипогенный
Вмещающие породы	Осадочные, Сульфатные, Карбонатные, Гипс, Доломит
Сопутствующие породы	Доломит
Геологический возраст вмещающих пород	P <sub>2kr</sub> Верхняя Пермь

## Краткое описание

В пещеру имеется два входа. Наиболее удобен правый - шириной около 2 м. Пещера представляет собой один крупный зал и примыкающие к нему коридоры.

## РАСПОЛОЖЕНИЕ И ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ

### Транспортная доступность

Расположена в крайней северо-западной части рудника Гипсы-1 в правой стене штольни №11 (нумерация условная с востока на запад) в 60 м от берега Волги. Доступ свободный.

## ОПИСАНИЕ

### Геология и морфология

От правого входа начинается короткая высокая галерея с наклонным полом, выполненным глыбами гипса и доломита. Между глыбами имеется низкий лаз в небольшую сеть ходов, в которой сохраняется многолетняя наледь. Галерея приводит в основной зал пещеры, ориентированный по линии 100°-290°. Ширина зала 12-14 м. В центре зала возвышается конус

вывала пород из доломитовой кровли. К северу от зала находится система галерей и камер, имеющая схожую ориентировку. Отличительной особенностью этой части пещеры является наличие крупных колодцев, округлого сечения глубиной до 4 м. Колодцы образовались в гипсе в местах наиболее интенсивного водопритока по вертикальным трещинам. Между отдельными колодцами сохранились тонкие стенки, разрушающиеся при нагрузке. От основного зала пещера развивается также на юго-запад в виде галереи протяженностью 22 м. В средней части галереи имеется уступ высотой 3 м, а в дальней тупиковой – два небольших колодца.

### **Снежные и ледяные отложения**

У входа в пещеру в течение зимы образуются ледяные сталагмиты. Наледь, заполняющая щели у входа, нередко имеет многолетний характер.

## **ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ**

### **Биологическая информация (биота)**

В пещере зимуют летучие мыши, численностью более 30-50 особей

## **ИССЛЕДОВАНИЯ**

### **История открытия и исследования**

Пещера вскрыта в 1930-е гг. С 1960-х гг. она неоднократно посещалась карстоведами и спелеологами, однако в литературе долгое время не описывалась. План пещеры составлен в 2001 г. (Гуныко А.А.). В 1998, 2001, 2003, 2011 г. обследовалась спелеологами НГСС

### **Клубы и группы, ведущие исследования, курирующие организации**

Набережночелнинская городская спелеосекция (НГСС)

## **ПЕЩЕРА И ЧЕЛОВЕК**

**Сведения об экологическом состоянии. Посещаемость**

Пещера часто посещается туристами, но состояние приемлемое.

**Внес в ИПС - Гунько Алексей 1 июля 2025 в 18:36**