

Районирование:

Россия > Центральный ФО > Москва Город > Девятское Деревня > Силикаты
Североевразийская > Среднерусская > Московская > Подольский > Девятовский > Нижний Девятовский > Силикаты

Силикаты (Девятовская)



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	5527/3731-1
Альтернативный номер	-
Длина, м	12700
Широта	55.463709 55°27.8225'
Долгота	37.524532 37°31.4719'
Высота над уровнем моря, м	-
Метод определения координат	GPS/ГЛОНАСС
Погрешность измерений, м	5

Назначение при сооружении	Горная выработка, Каменоломня
Дата начала создания (использования)	19 век
Генезис	Минный (закрытый, механогенный, экскавационный), Ломка
Вмещающие породы	Осадочные, Карбонатные, Известняк

Краткое описание

Здесь производилась добыча наиболее ценной разновидности известняка, - т.н. Подольского мрамора.
Проходка велась сплошным фронтом камерно-столбовым способом с нерегулярным расположением целиков и производилась без подрывных работ. Всё свободное пространство закладывалось неликвидным камнем, оставляли только штреки, необходимые для вывоза камня.
Камень распиливался ручным способом стальной пилой без зубьев, длиной по величине камня. При распилке каменной глыбы употреблялся песок с водой.
Вывоз готовой продукции осуществлялся на вагонетках по рельсовым путям посредством конной тяги.

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



**Силикаты_версия
2000 г.**
Карта из интернета

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Каменоломня принадлежала подольским купцам Захарову и Александрову, и успешно действовала до 1917 года, а последние ломки камня происходили вплоть до 1926 года. В середине 20 в. существовало одновременно несколько входов в каменоломню, но в начале 90-х годов входы в каменоломню при строительстве дачных поселков были засыпаны. Повторное вскрытие полости выполнено 15 июня 1999 года Владимиром Тютюновым (Министр). Им же организован т.н. "подземный музей" археологических находок, который к настоящему моменту практически весь разграблен.
?? - вскрытие пятой системы.

ПЕЩЕРА И ЧЕЛОВЕК

Сведения об экологическом состоянии. Посещаемость

В настоящее время каменоломня пользуется большой популярностью у любителей экстремального отдыха. Периодически энтузиастами проводятся субботники по выносу мусора.

КАТЕГОРИЯ СЛОЖНОСТИ И СПОРТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Категория сложности

н/к

Категория уязвимости/доступа

В

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Библиография

Гаршин Д.И., Гаршина Ю.В. Стихийный спелеотуризм в Подмосковье // Туризм в глубине России: сб. тр. IV Всерос. науч. Семинара (24-28 июля 2016 г.) / Перм. гос. нац. исслед. ун-т. – Пермь, 2016. – стр. 135-150

ФОТОГРАФИИ



Геркулесовы столбы

Автор:
Сергеев С.



Фрагмент готовой продукции

Внес в ИПС - Погодина Екатерина 11 сентября 2026 в 16:29