

Районирование:

Россия > Дальневосточный ФО > Сахалинская Область > Ласточкина
Дальневосточная > Сахалинская > Центрально-Сахалинская > Ласточкина

Ласточкина



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	4952/14328-12
Альтернативный номер	3.12
Длина, м	60
Площадь, м²	116
Объем, м³	350

Краткое описание

На южной оконечности северной вершины г. Вайда расположена пещера Ласточкина. Превышение основания главного входа над перевалом 17 м.

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Полость представляет собой обширный (22,5×4,5 м), восходящий (10-20°) зал, выходящий на поверхность большим (5×4 м) входом. Пол покрыт почвой, перекрывающей глыбовую осыпь. Свод корродированный, трещиноватый. Влево, перпендикулярно залу отходит восходящая (5-10°) галерея высотой от 1,3 до 6 м и шириной от 0,6 до 1,6 м. Через 41 м она выходит на поверхность овальным отверстием шириной 1,2 и высотой 2,3 м. Пол галереи в центральной части покрыт массивной бурой глиной с единичными округленными обломками известняков. Вскрытая шурфом мощность остаточных отложений 1,2 м. В нижней части разреза содержание обломков увеличивается. В 12 м от оси зала в правой стене галереи имеется округлый колодец с гладкими стенами. На глубине 1 м. он заполнен подтаявшим сверху льдом. В пещере широко развиты обвальные отложения, относящиеся преимущественно к термогравитационным, свидетельствующие об относительно большой скорости разрушения полости. Хемогенные отложения в виде выветрелых перекристаллизованных сталактитов, сохранились лишь в одной из ниш в своде галереи.

ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ

Палеонтологическая информация

Интересной особенностью пещеры является земляной конус, расположенный у входа в галерею. Почва, вероятно, поступает с поверхности по трещине во время дождя. Обломки веток отсутствуют. Высота конуса 1,2 м. Уступ стены над этим местом в течение длительного времени использовался крупными хищными птицами, отчего в отложениях конуса образовались слои на 30-49% состоящие из костных останков грызунов - добычи птиц. Встречаются также единичные кости рыб и обломки пелиципод. Всего выделяются 6 слоев мощностью от 5 до 60 см. Нижние слои отличаются большей плотностью, что указывает на небольшую скорость осадконакопления и их значительный возраст - вероятно, несколько тысяч лет.

ИССЛЕДОВАНИЯ

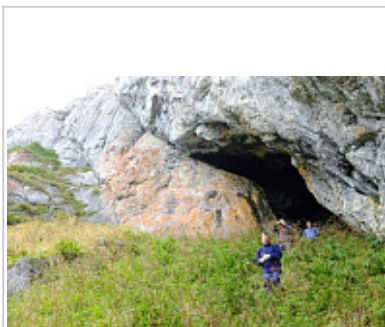
Перспективы исследования

Над главным входом в Ласточкину пещеру имеется портал входа в полость, по устной информации, грот Валерия. Назван в честь участника археологической экспедиции под руководством С.В. Горбунова, который без средств страховки с штыковой лопатой поднялся и спустился по вертикальной стене в грот. Грот с пещерой Ласточкиной не соединяется. Спелеологами не посещался, описания полости, топографических материалов нет.

Клубы и группы, ведущие исследования, курирующие организации

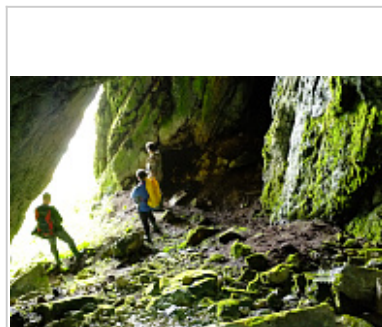
Лаборатория спелеологических исследований "Сармат", г. Южно-Сахалинск.

ФОТОГРАФИИ



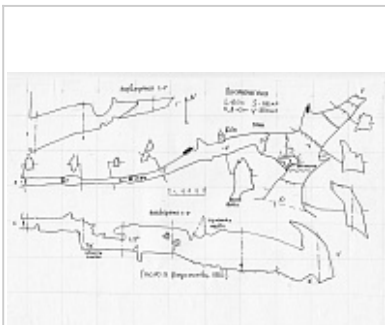
Главный вход в Ласточкину пещеру

Автор: Петр
Голубек



Сразу за порталом входа расположен грот

Автор: Петр
Голубек



Разрез Ласточкиной пещеры

Внес в ИПС - Литвинов Игорь 9 июля 2025 в 09:23