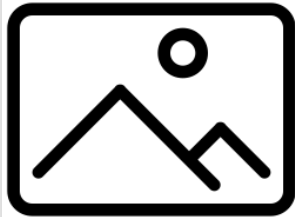


Районирование:

Россия > Сибирский ФО > Алтайский Край > Денисова
Алтае-Саянская > Алтайская > Западно-Алтайская > Денисова

Денисова



Уровень доступа	Стандартный
-----------------	-------------

Кадастровый номер	5123/8440-1
Альтернативный номер	-

Длина, м	110
Площадь, м²	270

Широта	51.397500 51°23.85'
Долгота	84.676111 84°40.5667'
Высота над уровнем моря, м	670
Метод определения координат	-
Погрешность измерений, м	-

Вмещающие породы	Карбонатные, Известняк
------------------	------------------------

Геологический возраст вмещающих пород	S Силур
---------------------------------------	---------

Краткое описание

Пещера горизонтального типа, с широким входом, расположенная близко к воде — на протяжении многих тысячелетий служила надёжным укрытием для людей и животных.

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Наибольший интерес для археологов представляет привходовой грот. Вход в него овальной формы, размеры в среднем 32×7 м, он имеет юго-западную экспозицию. Ширина и высота по мере удаления от предвходовой части увеличиваются и в наиболее широкой его части составляют приблизительно 10-11 м. Грот имеет несколько ответвлений, два из которых являются непосредственным продолжением пещеры. В верхней части грота находится сквозное отверстие диаметром чуть более 1 метра. Благодаря ему центральная, наиболее обширная и удобная часть грота освещена, это отверстие также обеспечивает зимой прекрасную дымовую тягу. Грот в течение всего года остаётся сухим, хотя температура воздуха близка к наружной.

ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ

Палеонтологическая информация

К настоящему времени в отложениях центрального зала обнаружены останки не менее 117 видов плейстоценовых животных (корсак, степной хорь, малый пещерный медведь, пещерная гиена, шерстистый носорог, плейстоценовый осёл, як, первобытный бизон, дзерен, сайга, архар, дикая лошадь, красный волк, марал), а также тундротаёжных видов (песец, горностай).

Археологическая информация

Из осадочных отложений в Восточной галерее пещеры генетики выделили неандертальскую и денисовскую мтДНК, при этом следы ДНК неандертальцев и денисовцев нашли в слоях № 14 и № 15, что указывает на совместное существование этих двух видов в течение долгого времени.

Археологические и палеонтологические материалы из базальных отложений Денисовой пещеры датируются в пределах 133—282 тыс. лет, что соответствует второй половине среднего плейстоцена. Для индустрий из этих слоёв Денисовой пещеры характерны признаки леваллуазского расщепления, преимущественное использование отщепов в качестве заготовок орудий, преобладание в орудийном наборе скребел и зубчато-выемчатых форм.

В Денисовой пещере, судя по радиоуглеродному анализу археологических находок, уже около 280 000 лет назад начали жить неандертальцы. Образец Altai из останков неандертальской женщины использовался в проекте расшифровки генома неандертальца и стал первым из которого был секвенирован полный неандертальский геном

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Библиография

Деревянко А.П., Васильевский Р.С., Молодин В.И., Маркин С.В. Исследование Денисовой пещеры (8 частей). Новосибирск, 1985

Деревянко А.П., Молодин В.И. Денисова пещера. Часть I. Новосибирск: Наука, 1994. 261 с.

Деревянко А.П., Шуньков М.В. и др. Природная среда и человек в палеолите Горного Алтая: Условия обитания в окрестностях Денисовой пещеры. Новосибирск: Институт археологии и этнографии СО РАН, 2003. 447 с.

Внес в ИПС - Шелепин Алексей 12 июля 2025 в 05:53

Последнее обновление информации:

Шелепин Алексей - 19.07.2018 в 10:37, 10.08.2018 в 22:36

Прохоренко Антон - 25.11.2018 в 22:36, 25.11.2018 в 22:44