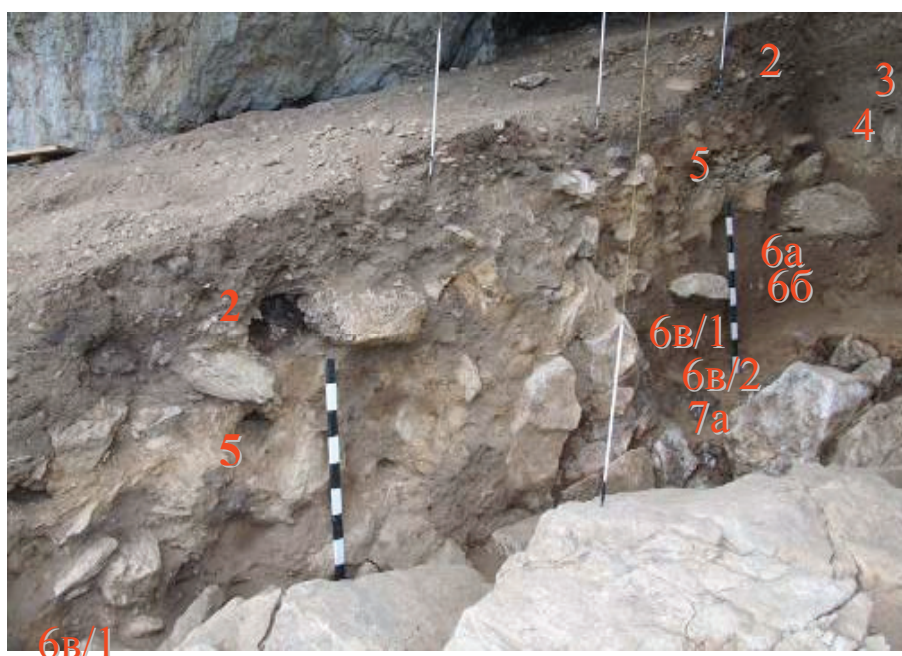


**Козволюция климата, природной среды и человека в плейстоцене и голоцене Сибири (координаторы акад. А. П. Деревянко, акад. М. И. Кузьмин, акад. Е. А. Ваганов; ИАЭТ, ИГМ, ИГХ, ИЛ)**

По материалам из пещер Окладникова и Чагырская, расположенных в регионе северо-западного Алтая, выделен и обоснован особый вариант регионального среднего палеолита — сибирячихинский. Возрастные показатели сибирячихинского варианта соответствуют второй половине верхнего плейстоцена (48—52 тыс. л. н.). По многочисленным остаткам крупных и мелких млекопитающих, палинологическим данным, литологическим признакам осадков с включенными археологическими материалами установлено, что носители этого варианта в бассейне р. Ануй (пещера Окладникова) существовали в условиях теплого климата при развитии разнотравно-лугово-степной растительности. В бассейне р. Чарыш (пещера Чагырская) реконструируются более холодные природно-климатические условия, характерные для развития степных пространств.

К редчайшим объектам в пещерах относятся антропологические материалы в виде

одонтологических остатков и частей посткраниального скелета, отнесенные к неандертальскому виду представителей рода *Homo*, способных приспосабливаться, согласно проведенным реконструкциям, к различной среде обитания. Тем самым установлена восточная граница распространения неандертальцев в Евразии, занимающая ареал Алтае-Саянской горной области. Малочисленность объектов данной разновидности культуры регионального среднего палеолита свидетельствует о небольшой группе ее носителей, проникшей на Алтай, видимо, с территории Ближнего Востока, достаточно быстро растворившейся в иной культурной и антропологической среде. Подтверждением этого является отсутствие последствий развития данных технокомплексов в алтайских индустриальных разновидностях на стадии сложения культуры раннего верхнего палеолита.



Стратиграфический разрез Чагырской пещеры. Слои 5—7 связаны с эпохой плейстоцена; слои 6a—6b, в которых найдены остатки неандертальцев, относятся к эпохе среднего палеолита.



Антропологические остатки неандертальцев из Чагырской пещеры.