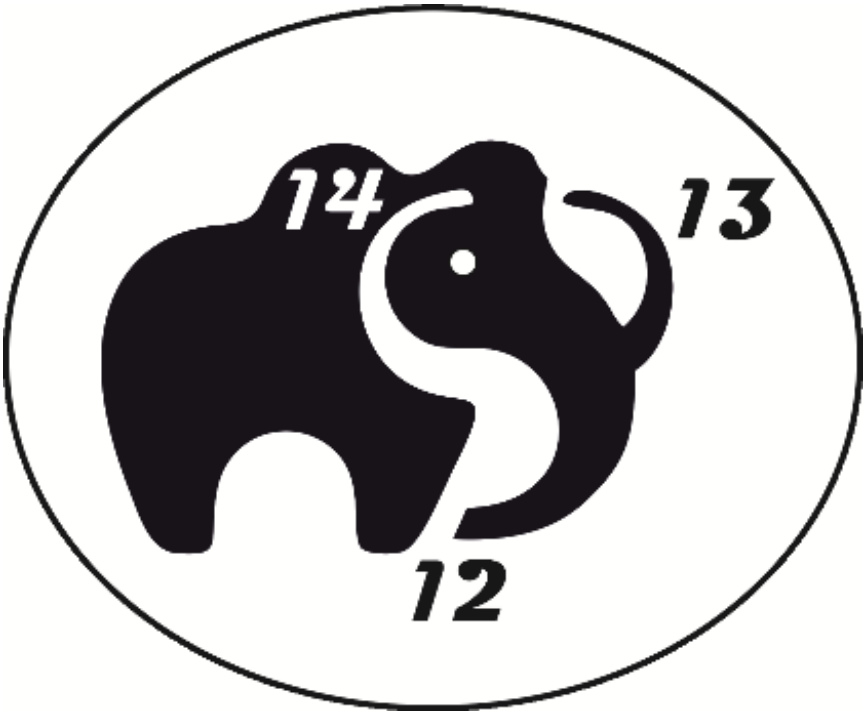
ISBN 978-5-89658-067-6

ВТОРАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ (С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ) «ГЕОХРОНОЛОГИЯ ЧЕТВЕРТИЧНОГО ПЕРИОДА: ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ДАТИРОВАНИЯ НОВЕЙШИХ ОТЛОЖЕНИЙ»



МОСКВА, 19-22 АПРЕЛЯ 2022 ГОДА

НОВЫЙ ОПОРНЫЙ МЕЗОЛИТИЧЕСКИЙ ОБЪЕКТ В ВОСТОЧНОМ КАЗАХСТАНЕ (ПО МАТЕРИАЛАМ СТОЯНКИ КАРАСАЙ)

Павленок Г.Д.(1), Бочарова Е.Н.(1), Гладышев С.А.(1), Курбанов Р.Н.(2,3), Таймагамбетов Ж.К. (4) & Анойкин А.А.(1)

(1) ИАЭТ СО РАН, Новосибирск, Россия, bocharova.e@gmail.com; (2) МГУ, Москва, Россия; (3) ИГ РАН, Москва, Россия; (4) Национальный музей РК, Нур-Султан, Казахстан

В результате многолетних археологических работ на территории Восточного Казахстана было открыто и исследовано большое количество объектов разных этапов каменного века, в том числе, несколько стратифицированных. Однако до недавнего времени здесь не было известно ни одного стратифицированного памятника мезолитического времени. Открытие в 2019 г. стоянки Карасай в Шиликтинской долине позволяет заполнить эту лакуну. Стоянка расположена в 21 км к востоку от с. Шиликты в урочище Долина Карасай у подножия юго-западного склона западной оконечности хр. Саур на высоте около 1500 м над у.м.

Памятник находится на обширной полого наклоненной поверхности пролювиально-склонового генезиса, на участке выхода ручья Западный на предгорную равнину, на высоком обрывистом левом борту. В ходе раскопочных работ на стоянке была вскрыта площадь 6 кв. м. Каменные артефакты были зафиксированы в подошве слоя 1 и в верхней части слоя 2. Археологический материал слоя 1 маловыразителен, носит смешанный характер и может быть атрибутирован широким хронологическим интервалом эпохи палеометалла. Характер каменного инвентаря слоя 2 (развитая отжимная техника получения микропластин и пластинок с объемных нуклеусов, использование мелких пластинчатых заготовок для изготовления орудий) и остеологических останков позволили отнести их к раннеголоценовому времени. Малый вертикальный разброс артефактов в слое 2 и их технико-типологическое единство, позволяют считать, что они относятся к одному кратковременному историческому событию в рамках мезолита, что по региональной хронологической шкале соответствует 12–10 тыс. л.н. Индустрия слоя 2 стоянки Карасай имеет сходства с комплексами рубежа голоцена в Северном Казахстане (Убаганская, Явленковская, Виноградовская и Тельмановская группы памятников), что также косвенно подтверждает отнесение стоянки Карасай к раннему голоцену.

Мезолитический возраст памятника также подтверждают результаты абсолютного датирования слоев 2 и 3. Для установления точной хронологии стоянки был проведен отбор образцов для AMS и OSL датирования. Две AMS даты были получены для средней части и кровли слоя 2: 10213—9707 кал. л. н. 95.4 % (GV-02376) (кость) и 8977—8445 кал. л. н. 95.4 % (GV-02375) (раковина моллюска) (даты откалиброваны в программе OxCal v.4.4, с применением атмосферной кривой IntCal 20). Для средней части слоя 2 результаты для трех OSL-дат были рассчитаны по кварцу (Q) и имеют значения возраста от 10700 ± 2300 л.н. до 9300 ± 2200 л.н. Нижняя граница возможного возраста для слоя 2 ограничивается датой 13700 ± 1400 (дата получена по образцу из средней части литологического слоя 3).

Детальный анализ и подробная интерпретация археологического комплекса слоя 2, а также результаты абсолютного датирования стоянки Карасай позволяют с уверенностью относить стоянку к мезолиту и рассматривать памятник как опорный объект для изучения поздних этапов каменного века данной территории.

Исследования выполнены в рамках гранта РНФ № 21-78-10146.