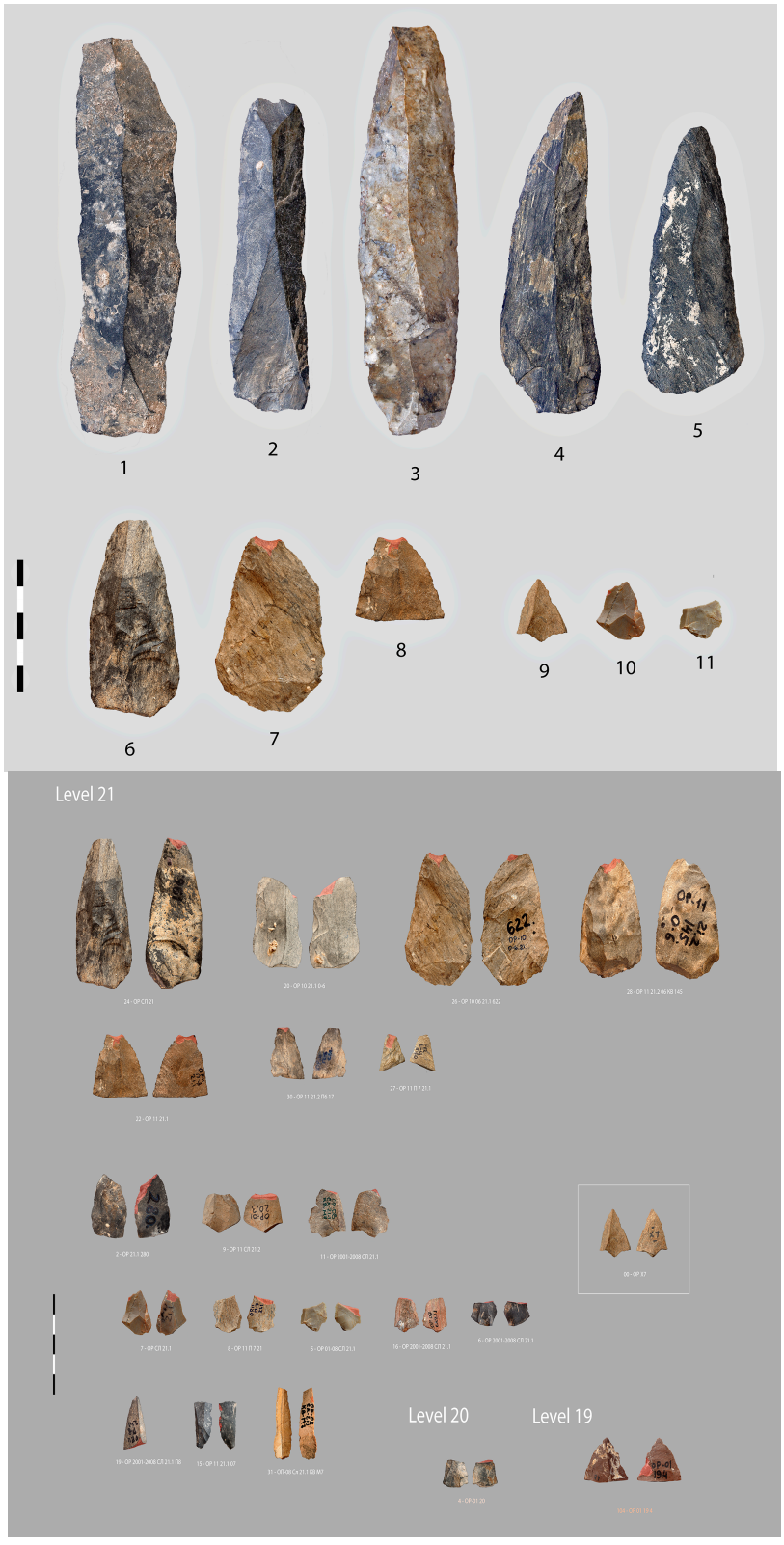
# Открытия: Узбекистан – первая территория технологических инноваций каменного века

Как известно, Оби-Рахмат, расположенный на территории нашей республики, является главным памятником среднего палеолита в Центральной Азии. Это многослойное охотничье угодье древних людей. Мощность культурных слоев в памятнике достигает 10 метров, а его возраст определяется в диапазоне 40–80 тысяч лет.




Ученые Национального центра археологии Академии наук Республики Узбекистан на протяжении многих лет ведут раскопки в пещере каменного века Оби-Рахмат. Впоследствии исследования в этой пещере были продолжены в сотрудничестве с российскими археологами. Каменные артефакты, извлеченные из пещеры Оби-Рахмат на протяжении многих лет, были повторно проанализированы в 2024 году учеными Национального центра археологии Академии наук Республики Узбекистан совместно с французскими и российскими археологами. Среди находок из камней Оби-Рахмат были обнаружены небольшие треугольные каменные предметы, напоминающие наконечники стрел, выпущенных из лука.

Сравнение этих каменных предметов с каменными предметами, найденными в других частях света, показало, что это действительно наконечники стрел, выпущенных из лука. Самое важное заключается в том, что самые древние подобные предметы, найденные в других местах, были изготовлены на 25 тысяч лет позже, чем те, что были найдены в Оби-Рахмат. Таким образом, сегодня мировые учёные подтверждают и признают, что первые в истории человечества лук и стрелы были созданы и изготовлены 80 тысяч лет назад и обнаружены уже в наше время археологами на территории Узбекистана.




Результаты этого исследования были опубликованы в журнале PLOS One (https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0328390) и учёные пришли к выводу, что это не что иное, как наконечники стрел возрастом около 80 тысяч лет, основываясь на следах износа на поверхности каменных треугольников, их форме и других характеристиках. До сих пор луки и стрелы появлялись в Евразии лишь в эпоху позднего каменного века (40–12 тысяч лет назад), а в Африке современный человек охотился ещё в среднем палеолите (70–80 тысяч лет назад), и подобные находки считались характерными только для древних народов Африки.

Однако новый анализ находок со стоянки Оби-Рахмат, расположенной в западных предгорьях Тянь-Шаня на северо-востоке Узбекистана, меняет эти представления.

Это одно из древнейших свидетельств дистанционной (бесконтактной) охоты за пределами Африки. Другие древние следы использования лука и стрел были обнаружены несколько лет назад на стоянке Мандран в долине Роны во Франции.