

НОВОЕ В НАУКЕ

АНОНС КНИГИ

В июне 2014 года в Издательстве Института археологии и этнографии СО РАН вышла работа А.П. Деревянко, М.В. Шунькова и С.В. Маркина «Динамика палеолитических индустрий в Африке и Евразии в позднем плейстоцене и проблема формирования *Homo sapiens sapiens*».

В ряду наиболее сложных и актуальных вопросов мировой науки является проблема появления рода *Homo* и формирования человека разумного. В настоящее время ученые едины во мнении о том, что жизнь на Земле и все современные организмы сформировались в ходе эволюционных процессов, а род *Homo* сформировался в Африке в ходе длительного развития австралопитековых и предшествующих форм надсемейства *hominoidae*. Находки древних каменных орудий в Восточной Африке с возрастом около двух с половиной лет назад являются, по мнению антропологов и археологов, свидетельствами появления на планете нового рода *Homo*. В то же время нельзя исключать, что примитивные каменные орудия также могли изготавливаться некоторыми примитивными австралопитековыми.

Продолжают обсуждаться следующие вопросы. Когда пришла первая миграционная волна из Африки? Какой вид рода *Homo* начал первым заселять обширные пространства Евразии?

Большое количество информации, относящейся к биологическим и культурным аспектам рассматриваемой темы, было собрано представителями различных областей знания, в первую очередь археологами, физическими антропологами, генетиками и другими специалистами. И, несмотря на существенные разногласия, исследователи, занимающиеся данными проблемами, понимают мультидисциплинарный характер исследований и осознают, что вышеперечисленные вопросы не могут быть решены представителями тех или иных наук в одиночку.

В этой работе рассматриваются основные этапы развития верхнего палеолита и вехи формирования людей современного физического типа. Комплексный анализ результатов археологических, антропологических и палеогенетических исследований позволил по-новому посмотреть на процессы развития древних культурных традиций и эволюцию рода *Homo*.