ИИМК РАН возобновил исследования каменного века в Калининградской области спустя полвека

01.07.2026



Ученые Института истории материальной культуры РАН (ИИМК РАН) завершили первый этап комплексного проекта по изучению перехода от мезолита к неолиту в Юго-Восточной Прибалтике. Спустя 50 лет после экспедиций выдающегося ученого ИИМК РАН **Владимира Тимофеева** специалисты вернулись на ключевые памятники Калининградской области, чтобы с помощью современных методов ответить на вопрос о появлении глиняной посуды в регионе аномально поздно — лишь в V тысячелетии до н. э.

История изучения древностей Калининградской области имеет сложную судьбу. Первые памятники неолита так называемой цедмарской культуры были открыты прусскими археологами еще в начале XX века. После войны эстафету перехватили советские ученые: в 1970-х годах здесь проводились масштабные работы под руководством Владимира Тимофеева. Он работал на выявленных ранее памятниках, а также обнаружил и исследовал множество иных, в числе которых стоянки Утиное болото и Цедмар. Затем наступила пауза, а лидерство в изучении древностей региона Юго-Восточной Прибалтики периода неолита перешло к польским археологам, активно работающим на материалах северо-восточной Польши.

Объединив специалистов из Санкт-Петербурга, Москвы, Калининграда и Магадана, российские археологи вернулись в регион, чтобы составить полную археологическую картину. Важнейшей

задачей стал тщательный пересмотр коллекций и полевые изыскания на стоянке «Утиное болото». Если раньше исследователи фокусировались по большей части на изучении артефактов, то теперь появилась возможность исследования палеогеографии региона. Рядом с местом обитания древнего человека была отобрана колонка отложений, по которой, как по годовым кольцам, можно прочитать климатическую летопись этого места.

«Конечно, мы не можем предсказать точную дату прихода человека на стоянку, но теперь мы можем с высокой точностью сказать, какой была окружающая обстановка: например, какой был уровень воды в озере, какие деревья и кусты росли. И что изменилось (и изменилось ли?), когда человек здесь появился. В рамках проекта мы объединили усилия с различными научными организациями нашей страны, чтобы провести серию естественнонаучных анализов: анализ ботанического состава макроостатков растений, спорово-пыльцевой, диатомовый, радиоуглеродный анализы. Образцы частиц угля отправлены на отдельное изучение, чтобы проверить гипотезу о связи древних пожаров с заселением региона», — сказала старший научный сотрудник Отдела палеолита, ученый секретарь ИИМК РАН **Евгения Ткач**.

Вместе с этим была изучена археологическая коллекция памятника «Тальники», также открытого Владимиром Тимофеевым в 1972 году. При технологическом анализе кремня ученые впервые для Калининградской области зафиксировали следы намеренной тепловой обработки кремня. Этот технологический прием древние люди могли использовать, чтобы улучшить свойства камня и сделать его более податливым для дальнейшей работы — создания орудий труда и охоты. Эта традиция сближает изученную коллекцию с материалами позднего мезолита Польши (VII—VI тыс. до н. э.), однако полностью отсутствует на похожих памятниках Литвы.

Ученые считают, что сегодня можно говорить о существовании на территории современной Калининградской области как минимум двух разных технологических традиций обработки камня в период перехода от мезолита к неолиту. Получение новых данных из России и Польши может помочь впервые сложить полную картину культурных процессов в Юго-Восточной Прибалтике, в частности помочь ответить на вопрос о позднем появлении керамики в этом регионе.

Работы поддержаны Российским научным фондом, № 25-78-10059 «Культурные и технологические изменения в каменном веке Юго-Восточной Прибалтики и их значение для периодизации Северо-Восточной Европы».

Материал: ИИМК РАН