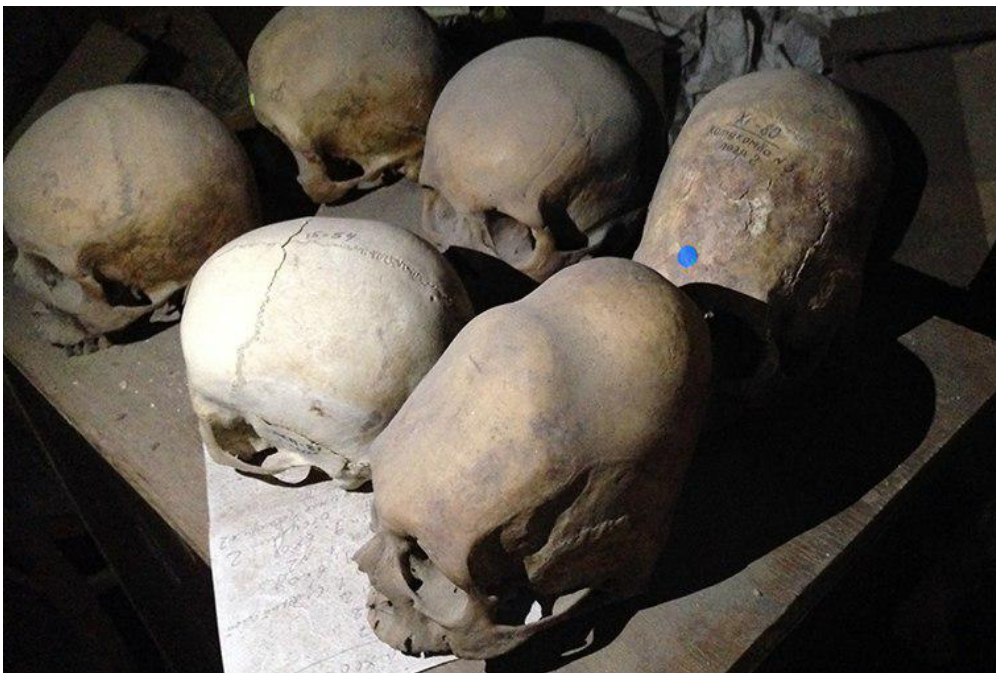


## Узбекские археологи совместно с зарубежными коллегами сделали еще одно открытие

Всемирно известный журнал Science опубликовал статью под названием «Формирование населения Южной и Центральной Азии» (The formation of human populations in South and Central Asia). Эта статья проливает свет на историю происхождения евразийских народов за последние 10000 лет. В этом исследовании был проведен архео-генетический анализ 524 древних человеческих останков (скелетов), полученных в результате археологических раскопок в данном регионе. Анализы ДНК древних скелетов включали останки, найденные в шести памятниках Узбекистана.



Установлено, что в живых организмах, ДНК (дезоксирибонуклеиновая кислота) функционирует для сохранения и отслеживания генетического кода, что долгое время может храниться в костных остатках человека. Исследования древних ДНК для получения новой информации о прошлом является новым направлением в современной археологии. Такие исследования проводятся более широким научным коллективом, поскольку они включают этапы полевых раскопок, лабораторного анализа и интерпретации результатов. В этом исследовании приняли участие 117 исследователей из более 80 авторитетных научных центров мира, включая специалистов из Института археологических исследований Академии наук Республики Узбекистана.



Полный текст статьи доступен по адресу:

<https://science.sciencemag.org/content/365/6457/eaat7487/tab-pdf>

<https://source.wustl.edu/2019/09/ancient-dna-study-tracks-formation-of-populations-across-central-asia/>

<https://hms.harvard.edu/news/treasure-trove>