

Новые результаты археомагнитных исследований керамического материала поздняяковской культуры археологического памятника Гришинский исток III

Ольга В. Пилипенко¹, Евгений С. Азаров

¹ O.Yu. Schmidt Institute of Physics of the Earth, Russian Academy of Sciences

pilipenko@ifz.ru

Несколько лет назад начаты работы, имеющие целью построение кривой изменения археонапряженности магнитного поля, записанного в керамическом материале центра Русской равнины в долготном секторе 35-50° в.д. и севернее 50° с.ш.: Сахтыш I и Сахтыш II, Дмитровская слобода II, Вёкса III, Тюков городок, Шишкинское городище, Ивановское III. В частности, были получены значения археонапряженности магнитного поля, записанного во фрагментах «сетчатой» («текстильной») керамики третьей четверти II тыс. до н.э. многослойного археологического памятника Гришинский исток III. Поселение располагалось примерно в 75 км на восток от города Рязань (54°41'19"с.ш., 40°57'33"в.д.). Объектом исследования служили фрагменты керамики, найденные на месте одной из построек поселения Гришинский исток III. Эта более молодая по времени постройка, с археологическим материалом, который соответствует уже исследованной ранее коллекции, пререзает более древний по времени котлован жилища поздняяковской культуры первой трети II тыс. до н.э.

В Геологическом институте РАН по остаткам угля, найденным на месте очага древнего жилища, получена радиоуглеродная дата ГИН 6259: 3490±70 BP, 1976-1639 CalBC (95%), которая определяет время существования постройки и возраст связанных с ней археологических материалов. В продолжение начатого изучения в настоящей работе представлены результаты петромагнитного и археомагнитного исследований семи фрагментов керамических сосудов, отобранных из различных квадратов раскопа, но в пределах заполнения обозначенной

постройки.

This research has been supported by:

1. "Гос. задание ИФЗ РАН", grant № FMWU-2025-033