

СОДЕРЖАНИЕ

Том 17, номер 5, 2022

Колонка главного редактора

579

ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЕ МЕТОДЫ В ИЗУЧЕНИИ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

Загадка одной бусины

*Е. Ю. Терещенко, И. Н. Кузина, А. В. Мандрыкина, О. А. Кондратьев,
Е. С. Куликова, Р. Д. Светогоров, П. В. Гурьева, Е. С. Коваленко, М. М. Мурашев,
Е. С. Ващенко, А. М. Исмагулов, В. М. Ретивов, Е. Б. Яцишина*

580

Стеклянные браслеты городища на плато Эски-Кермен

*А. Ю. Лобода, Э. А. Хайрединова, А. М. Исмагулов, П. В. Гурьева,
Е. С. Коваленко, Е. Ю. Терещенко, Е. Б. Яцишина*

597

Применение методов изотопной геохронологии для локализации
регионов импорта каменного материала

А. О. Хотылев, С. В. Ольховский, А. А. Майоров, О. В. Хотылев, В. Б. Хубанов

603

Каменные изделия эпохи бронзы:

анализ минерального состава и определение ресурсных ареалов

*П. И. Калинин, Н. И. Шишлина, А. Ю. Лобода, И. Н. Трункин, Е. С. Куликова,
Р. Д. Светогоров, А. М. Исмагулов, Е. Ю. Терещенко, Е. Б. Яцишина*

616

Микроанализ химического состава поверхности статеров Тейрана 276/7–278/9 гг. н.э.:
техника серебрения

М. Г. Абрамзон, Ю. Ю. Ефимова, Н. В. Копцева, И. А. Сапрыкина, Т. Н. Смекалова

625

Феномен использования латуни для изготовления украшений
в среде варварского населения Таврики римского времени

*Т. Н. Смекалова, А. В. Антипенко, А. В. Лысенко, В. И. Мордвинцева,
А. С. Деваев, Л. Л. Леонов, А. Н. Гаврилюк, Г. С. Жильцов*

631

Электронно-микроскопические исследования состава и микроструктуры черни
предметов личного благочестия XI–XIII веков из Суздальского ополья

А. Ю. Лобода, А. В. Мандрыкина, И. Е. Зайцева, Е. Ю. Терещенко, Е. Б. Яцишина

642

Поль Гоген. Таитянские пасторали. Исследование материалов живописи

К. Б. Калинина, В. А. Коробов

653

Поклонный крест из часовни Успенского Кемского собора.

Реконструкция авторского колористического решения
на основе естественно-научных данных

А. И. Журавлева, С. В. Сирро

664

Исследование рациона питания людей и домашних животных
в прибрежных античных поселениях Керченского полуострова
методом изотопного анализа (первые результаты)

А. К. Каспаров, О. В. Лохова, К. И. Лохов

673

Экзотическая ткань из хлопка бронзового века Южного Зауралья

Н. И. Шишлина, Л. Н. Корякова, О. В. Орфинская

680

Исследование состава органических остатков на керамике
со дна Керченской бухты

В. М. Пожидаев, С. В. Ольховский, Е. Ю. Терещенко, Е. Б. Яцишина

690

Опыт репликации исторических чернил XV–XVIII веков: исследование свойств модельных образцов <i>Е. С. Быстрова, Е. М. Лоцманова</i>	698
Опыт комплексного исследования древнерусской рукописной книги: пергаменный иллюминированный Синодик РНБ ОСРК F.П.IV.1 <i>А. Н. Алексеева, Е. А. Ляховицкий, Е. С. Симонова, С. В. Сирро, Д. О. Цыпкин, М. А. Шибает</i>	705
Генофонд сортов винограда Долины Дона <i>К. О. Петрова, Д. Ю. Федосов, А. А. Корженков, С. В. Тоцаков, М. В. Патрушев, В. Ю. Черникович</i>	712
