

РОССИЙСКИЕ НАНОТЕХНОЛОГИИ

Номер: 5 Том 20 Год: 2025

КОЛОНКА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

579

ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЕ МЕТОДЫ В ИЗУЧЕНИИ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

СОСТАВ СПЛАВА ГРАЖДАНСКОЙ ПОЯСНОЙ ГАРНИТУРЫ РИМСКОГО ВРЕМЕНИ И ЭПОХИ ВЕЛИКОГО ПЕРЕСЕЛЕНИЯ НАРОДОВ ИЗ ВОСТОЧНОГО КРЫМА

580-586

Антипенко А.В., Деваев А.С., Куликов А.В., Леонов Л.Л.

ЛАТУННАЯ ШТАНГА ОТ КОНСКОГО СНАРЯЖЕНИЯ ИЗ СВАТИЛИЩА ЭКЛИЗИ-БУРУН В ГОРНОМ КРЫМУ

587-590

Антипенко А.В., Лысенко А.В.

РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНОЕ КАРТИРОВАНИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ СВИНЦА ПО ПОВЕРХНОСТИ БРОНЗОВОЙ КРЫШКИ СОСУДА С ФИГУРКОЙ ДЕЛЬФИНА I В. ДО Н.Э. ИЗ ПОСЕЛЕНИЯ ПОЛЯНКА В КРЫМСКОМ ПРИАЗОВЬЕ

591-596

Масленников А.А., Смекалова Т.Н.

МЕТАЛЛ ВТОРОГО НАТУХАЕВСКОГО КЛАДА

597-602

Новичихин А.М., Смекалова Т.Н.

ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ СВИНЦОВЫХ НАХОДОК VI–IX ВЕКОВ ИЗ НИЖНЕГО ГОРОДА ФАНАГОРИИ

603-611

Сапрыкина И.А., Голофаст Л.А., Чугаев А.В., Исмагулов А.М., Куликова Е.С., Светогоров Р.Д., Терещенко Е.Ю.

ЕЩЕ РАЗ О БРОНЗОВЫХ ТАБЛИЧКАХ ДИКАСТОВ ИЗ СОБРАНИЙ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭРМИТАЖА И ВОСТОЧНО-КРЫМСКОГО ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОГО МУЗЕЯ-ЗАПОВЕДНИКА: РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫЙ АНАЛИЗ СОСТАВА ИХ СПЛАВА

612-621

Смекалова Т.Н., Хаврин С.В., Антипенко А.В., Бейлин Д.В.

СИСТЕМА ПИТАНИЯ ГОРНЯКОВ БРОНЗОВОГО ВЕКА ЮЖНОГО ЗАУРАЛЬЯ

622-636

Анкушева П.С., Рассадников А.Ю., Васючков Е.О., Данилов Д.А., Андрияйтес А.А., Епимахов А.В.

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ АЛГОРИТМЫ ДЛЯ ОДОНТОМЕТРИЧЕСКИХ И МОРФОМЕТРИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ НА ТРЕХМЕРНЫХ ЦИФРОВЫХ МОДЕЛЯХ РЕЗЦОВ ДЛЯ ЗАДАЧ ПАЛЕОАНТРОПОЛОГИИ

637-650

Габучян А.В., Князь В.А., Васильев С.В., Харламова Н.В.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЧЕРНИЛ БУМАЖНЫХ РУКОПИСЕЙ XV ВЕКА С ПОМОЩЬЮ МИКРОСПЕКТРОСКОПИИ КОМБИНАЦИОННОГО РАССЕЯНИЯ

651-660

Держачева О.Ю., Неелова А.Д., Быстрова Е.С.

ИССЛЕДОВАНИЕ СОДЕРЖИМОГО БУТЫЛОК, НАЙДЕННЫХ НА ЗАТОНУВШЕМ В КОНЦЕ XVIII ВЕКА В СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ ФИНСКОГО ЗАЛИВА ТРЕХМАЧТОВОМ ПАРУСНОМ ГАЛЬОТЕ

661-666

Пожидаев В.М., Федосов Д.Ю., Прохоров Р.Ю., Фокин С.Г.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВОЛОС И ПЕРА ИЗ ЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ БОСПОРСКОГО КОРАБЛЯ I В. ДО Н.Э

667-675

Чернова О.Ф., Ольховский С.В., Грешников Э.А., Яцишина Е.Б.

ТЕКСТИЛЬНАЯ КОЛЛЕКЦИЯ ИСТОРИЧЕСКОГО МУЗЕЯ: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРИРОДЫ ТЕКСТИЛЬНЫХ ВОЛОКОН МЕТОДОМ РАСТРОВОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ МИКРОСКОПИИ

676-683

Шишлина Н.И., Блинов И.А., Мандрыкина А.В., Лобода А.Ю., Терещенко Е.Ю., Яцишина Е.Б.

ИССЛЕДОВАНИЕ НАГАРА МОНГОЛЬСКОЙ ТРУБКИ ИЗ СОБРАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО МУЗЕЯ ВОСТОКА

684-691

Шишлина Н.И., Занина О.Г., Шигеев С.В., Светлолобов Д.Ю., Приходько А.Н., Кузнецова О.В., Альфонсо Н.Г.

**ПИГМЕНТЫ И СВЯЗУЮЩИЕ КРАСОЧНЫХ СЛОЕВ СТЕННОЙ РОСПИСИ
ДОМОНГОЛЬСКИХ СОБОРОВ ВЕЛИКОГО НОВГОРОДА**

*Терещенко Е.Ю., Анисимова Т.И., Кузьмина Е.А., Куликова Е.С., Трунькин И.Н., Малахов С.Н.,
Пождаев В.М., Яцишина Е.Б.*

692-705

**ВИЗАНТИЙСКИЙ ПОЯСНОЙ НАБОР В СТИЛЕ КЛУАЗОНЕ ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЫ VI ВЕКА
ИЗ МОГИЛЬНИКА У СЕЛА ЛУЧИСТОЕ (ЮГО-ЗАПАДНЫЙ КРЫМ)**

Хайрединова Э.А., Антипенко А.В.

706-711

**К ВОПРОСУ О ПРОТОТИПЕ КАРТИНЫ ЯНА ГОССАРТА "МАДОННА С МЛАДЕНЦЕМ" ИЗ
КОЛЛЕКЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭРМИТАЖА**

Калинина К.Б., Зыков Н.Л., Бровкин В.Ю.

712-720