

Статьи для рассмотрения на семинаре ЛЕНМГН 05 ноября 2020

1. А.В. Антипенко, А.И. Айбабин, Э.А. Хайрединова, А.В. Мандрыкина, А.Ю. Лобода, Е.Ю. Терещенко, Е.Б. Яцишина. // ЗОЛОТО И ЕГО ИМИТАЦИЯ В СРЕДНЕВЕКОВЫХ ИЗДЕЛИЯХ ИЗ ЭСКИ-КЕРМЕНА Журнал «Российские нанотехнологии». Темплан
2. А. Ю. Лобода, Е. Ю. Терещенко, В. А. Расторгуев, М. Г. Тулубенский, А. М. Исмагулов, Е. С. Ващенко, В. М. Ретивов, Е. Б. Яцишина. ИССЛЕДОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТНОГО СОСТАВА БРОНЗОВЫХ СТАТУЙ ИЗ СОБРАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО МУЗЕЯ ИЗОБРАЗИТЕЛЬНЫХ ИСКУССТВ ИМ. А.С. ПУШКИНА Журнал «Российские нанотехнологии». Темплан.
3. Н. И. Шишлина, Д. В. Киселева, А. Ю. Лобода, А. М. Исмагулов, Е. С. Ващенко, В. М. Ретивов, Е. Ю. Терещенко ВЕРОЯТНЫЕ ИСТОЧНИКИ МЕТАЛЛА КЛАДА У СЕЛА СОСНОВАЯ МАЗА ЭПОХИ ПОЗДНЕЙ БРОНЗЫ ПО ДАННЫМ ИЗОТОПНОГО СОСТАВА СВИНЦА. Грант РФФИ офи-м 17-29-04176. Журнал «Российские нанотехнологии».
4. В.М. Пожидаев, Я.Э. Сергеева, С.Н. Малахов, Е.Б. Яцишина // ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПОРОДЫ АРХЕОЛОГИЧЕСКОЙ ДРЕВЕСИНЫ МЕТОДОМ ИК-СПЕКТРОСКОПИИ. Грант РФФИ 17-29-04100 офи-м. Журнал аналитической химии
5. Е. Б. Яцишина, В. М. Пожидаев, Я. Э. Сергеева, В. М. Ретивов, Е. Ю. Терещенко, И. С. Куликова. // ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРИРОДНОГО БИТУМА В СМОЛАХ ДРЕВНЕЕГИПЕТСКИХ МУМИЙ. Грант РФФИ 17-29-04144 офи-м. Журнал аналитической химии
6. В.М. Пожидаев, Я.Э. Сергеева, И.С. Борисевич, П.К. Кашкаров, Е.Б. Яцишина. // ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТАВА ТОПЛИВА В СВЕТИЛЬНИКЕ АНТИЧНОГО ПОСЕЛЕНИЯ "АХТАНИЗОВСКАЯ 4". Грант РФФИ 17-29-04100 офи-м. Журнал «Российские нанотехнологии»
7. В. М. Пожидаев, Е. С. Азаров, Н. П. Бабиченко, П.К. Кашкаров, Е. Б. Яцишина. // БИОМАРКЕР ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ РЫБНЫХ ПРОДУКТОВ В ОСТАТКАХ НА ПОВЕРХНОСТИ АРХЕОЛОГИЧЕСКОЙ КЕРАМИКИ. Грант РФФИ 17-29-04100 офи-м. Журнал «Российские нанотехнологии»
8. В.М. Пожидаев, А.В. Камаев, Н.П. Бабиченко, И.С. Борисевич, Е.Б. Яцишина. ИССЛЕДОВАНИЕ ОБРАЗЦА ЛАДАНА ИЗ КОЛЛЕКЦИИ ФГБУК «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВЛАДИМИРО-СУЗДАЛЬСКИЙ ИСТОРИКО-АРХИТЕКТУРНЫЙ И ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ МУЗЕЙ-ЗАПОВЕДНИК». Грант РФФИ 17-29-04100 офи-м. Журнал «Российские нанотехнологии»
9. Азаров Е. С., Пожидаев В. М., Борисевич И. С., Бабиченко Н. П., Яцишина Е. Б. // О ТИПЕ ХОЗЯЙСТВА ПОСЕЛЕНИЙ С «СЕТЧАТОЙ» КЕРАМИКОЙ БРОНЗОВОГО ВЕКА ВОЛГО-ОКСКОГО МЕЖДУРЕЧЬЯ. НОВЫЕ ДАННЫЕ

- ИЗ СТАРЫХ КОЛЛЕКЦИЙ. Грант РФФИ 17-29-04100 офи-м. Журнал «Российская археология»
10. В.М. Пожидаев, А.Ю. Лобода, А.В. Камаев, Е.Б. Яцишина. // ИССЛЕДОВАНИЕ ДРЕВЕСИНЫ ГРЕБНЯ ДЛЯ ВОЛОС ИЗ РАСКОПОК ГОРОДИЩА НА ПЛАТО ЭСКИ-КЕРМЕН. Журнал "Материалы по археологии, истории и этнографии Таврии". Темплан.
 11. С. Ю. Каинов, Е. С. Коваленко, К. М. Подурец, В. П. Глазков, М. М. Мурашев, Н. Н. Преснякова, Е. Ю. Терещенко, Е. Б. Яцишина. // НАКОНЕЧНИК СТРЕЛЫ ИЗ КУРГАНА ЧЕРНАЯ МОГИЛА. НАСТОЯЩЕЕ И ПРОШЛОЕ. Журнал Российская археология. Темплан и грант РФФИ (завершен)
 12. V.Murasheva, S.Kainov, E.Kovalenko, K.Podurets, V.Glazkov, M.Murashev, I.Chichayev, N.Presniakova, E.Tereschenko, V.Retivov, E.Yatsishina. // 'BARBARIAN SCYTHS' OF THE VIKING AGE FROM THE CHERNAYA MOGILA BURIAL MOUND AT CHERNIGOV (PRESENT-DAY UKRAINE). Журнал «Medieval Archaeology». грант РФФИ (завершен)
 13. Е.С. Коваленко, К.М. Подурец, М.М. Мурашев, В.П. Глазков, С.И. Карташов, И.А. Чичаев, С.Ю. Каинов, В.В. Мурашева, Е.Ю. Терещенко, Е.Б. Яцишина, М.В. Ковальчук. // РЕНТГЕНОВСКАЯ, СИНХРОТРОННАЯ И НЕЙТРОННАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ АРТЕФАКТОВ ИЗ КУРГАНА ЧЕРНАЯ МОГИЛА. журнал «Российские нанотехнологии». Темплан и грант РФФИ (завершен)
 14. П. К. Кашкаров, М. В. Ковальчук, Н. А. Макаров, Е. Б. Яцишина, Э. А. Грешников, А. А. Анциферова, П. А. Волков, Л. И. Говор, С. В. Ольховский, Н. Н. Преснякова, Р. Д. Светогоров. ПРОИСХОЖДЕНИЕ СВИНЦА В СОСТАВЕ АНТИЧНОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ СКУЛЬПТУРЫ ИЗ КЕРЧЕНСКОЙ БУХТЫ. Грант РФФИ КОМФИ №18-0001094. журнал Кристаллография
 15. Е. Ю. Терещенко, А.Л. Васильев, Е.А. Ляховицкий, А.П.Балаченкова, Д.О. Цыпкин, Е. Б. Яцишина.// ЭЛЕКТРОННО-МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПИСЬМЕННЫХ ПАМЯТНИКОВ РОССИЙСКОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ БИБЛИОТЕКИ. Грант РФФИ КОМФИ 18-00-00429К. В журнал Кристаллография
 16. Е.Ю. Терещенко, А.В. Мандрыкина, Е.А. Ляховицкий, А.П. Балаченкова, Д.О. Цыпкин, Е.Б. Яцишина. // ЭЛЕКТРОННО-МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПЕРГАМЕНОВ ИЗ СОБРАНИЯ РОССИЙСКОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ БИБЛИОТЕКИ. Грант РФФИ КОМФИ 18-00-00429К. журнал «Российские нанотехнологии»
 17. Е.И. Носова, Д.И. Вебер, М.Е. Проскурякова, С.Н. Малахов, В.М. Пожидаев, А.В. Камаев, Н.П. Бабиченко, Р.Д. Светогоров, И.Н. Трунькин, Е.С. Ващенко, В.М. Ретивов, Е.Ю. Терещенко, Е.Б. Яцишина. // ПЕЧАТИ КРАСНОГО ВОСКА:РЕКОНСТРУКЦИЯ ИСТОРИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ. Грант РФФИ КОМФИ 18-00-00429К. журнал «Российские нанотехнологии»
 18. Д.О. Цыпкин, Е.Ю. Терещенко, А.П. Балаченкова, А.Л. Васильев, Е.А. Ляховицкий, Е.Б. Яцишина, М.В. Ковальчук. // КОМПЛЕКСНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ИСТОРИЧЕСКИХ ЧЕРНИЛ ДРЕВНЕРУССКИХ

- РУКОПИСЕЙ. Грант РФФИ КОМФИ 18-00-00429К. журнал «Российские нанотехнологии».
19. N. Shishlina, N. Roslyakova , Yu Kolev , O. Bachura , O. Kuznetsova , D. Kiseleva , V. Retivov , E. Tereschenko. ANIMALS, METAL AND ISOTOPES: MIKHAILO-OVSYANKA I, THE LATE BRONZE AGE MINING SITE OF THE STEPPE VOLGA REGION. Журнал Archaeological Research in Asia
 20. N.I. Shishlina, A.Yu. Loboda, S.V. Bogdanov, E.S. Vaschenkova, E.Yu. Tereschenko. SICKLES FROM THE SOSNOVAYA MAZA HOARD OF THE LATE BRONZE AGE FROM THE LOWER VOLGA REGION: TECHNOLOGICAL ANALYSES, EXPERIMENTS AND CHRONOLOGY. Журнал Journal of archaeological science reports.
 21. Яцишина Е.Б, Булыгина Е.С., Васильев С.В., Галеев Р.М., Слободова Н.В., Цыганкова С.В., Шарко Ф.С ПАЛЕОГЕНЕТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ДРЕВНЕЕГИПЕТСКИХ МУМИЙ В НИЦ «КУРЧАТОВСКИЙ ИНСТИТУТ – Журнал «Российские нанотехнологии»
 22. Е. Б. Яцишина, С. В. Васильев, О. А. Васильева, Р. М. Галеев, О. П. Дюжева, М. В. Ковальчук. // АНАЛИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ ВНУТРЕННЕЙ СТРУКТУРЫ ДРЕВНЕЕГИПЕТСКОЙ МУМИИ НА ОСНОВЕ ДАННЫХ РЕНТГЕНОВСКОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ - Кристаллография
 23. В.М. Пожидаев, Е.И. Носова, А.В. Камаев, Н.П. Бабиченко, Е.Ю. Терещенко, Е.Б. Яцишина GAZ-CHROMATOGRAPHY STUDIES OF RED BEESWAX SEALS. Mendeleev Communication.
 24. Н. И. Шишлина, Д. В. Киселева, А. Ю. Лобода, А. М. Исмагулов, Е. С. Ващенко, В. М. Ретивов, Е. Ю. Терещенко ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И ХРОНОЛОГИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СЕРПОВ ПОВОЛЖЬЯ В ЭПОХУ ПОЗДНЕЙ БРОНЗЫ. Грант РФФИ офи-м 17-29-04176. Журнал «Российские нанотехнологии»

Тезисы и материалы конференций, для рассмотрения на семинаре

1. Лобода А.Ю., Шишлина Н.И. Исследование технологических особенностей кинжалов Сосново-Мазинского клада эпохи поздней бронзы. Актуальная археология (АА 2020).
2. Лобода А.Ю., Антипенко А.В., Преснякова Н.Н., Терещенко Е.Ю., Яцишина Е.Б. Особенности изготовления полых металлических пуговиц средневекового времени (из раскопок городища на плато Эски-Кермен). Актуальная археология (АА 2020)
3. А.Ю. Лобода, Д.В. Киселева, Е.С. Ващенко, А.М. Исмагулов, Е.Ю. Терещенко, Н.И.Шишлина Исследование элементного и геохимического состава металла изделий Алексеевского поселения и могильника . Геоархеология.
4. A.Yu. Loboda, E.Yu. Tereschenko, V.A. Rastorguev, M.G. Tulubensky, E.S. Vaschenkova, V.M. Retivov, E.B. Yatsishina. Study of the elemental composition bronze statues from the collection of the State museum of fine arts A.S. Pushkin. «Ядро-2020. Физика атомного ядра и элементарных частиц. Ядерно-физические технологии» (секция, посвященная изучению объектов культурного

- наследия "Section 9. Nuclear-physical methods in the study of cultural heritage objects." СПб)
5. N.I. Shishlina, A.Yu. Loboda, E.S. Vaschenkova, E.Yu. Tereschenko. The elemental composition and chronology of the sickles from the Sosnovaya Maza hoard of the Late Bronze Age. «Ядро-2020. Физика атомного ядра и элементарных частиц. Ядерно-физические технологии» (секция, посвященная изучению объектов культурного наследия "Section 9. Nuclear-physical methods in the study of cultural heritage objects." СПб)
 6. Яцишина Е. Б., Грешников Э. А., Ольховский С. В., Светогоров Р. Д., Мурашев М. М., Коваленко Е. С., Преснякова Н. Н., Подурец К. М., Тимеркаев В. Б. Исследования античной керамической скульптуры в НИЦ «Курчатовский институт» *грант РФФИ КОМФИ № 18-0001094*. Культурное наследие: междисциплинарный подход на стыке гуманитарных и естественных наук (СПб, 2020)
 7. П. К. Кашкаров, М. В. Ковальчук, Н. А. Макаров, Е. Б. Яцишина, Э. А. Грешников, А. А. Анциферова, П. А. Волков, Л. И. Говор, С. В. Ольховский, Н. Н. Преснякова, Р. Д. Светогоров. Происхождение свинца в составе античной керамической скульптуры из керченской бухты. Грант *РФФИ КОМФИ № 18-0001094* «Ядро-2020. Физика атомного ядра и элементарных частиц. Ядерно-физические технологии» (секция, посвященная изучению объектов культурного наследия "Section 9. Nuclear-physical methods in the study of cultural heritage objects." СПб)
 8. Е.Б. Яцишина, Е.Ю. Терещенко, Э.А. Грешников, Е.С. Коваленко, С.И. Карташов, К.М. Подурец, А.Ю. Лобода, В.М. Пожидаев. Опыт Курчатовского института в изучении объектов культурного наследия. Актуальные проблемы теории и истории искусства. СПб. 2020. гранты РФФИ ОФИ-м 17-29-04201, 17-29-04176 и 17-29-04129, грантов КОМФИ № 18-00-01094 и № 18-00-00429 (К) (18-00-00407).
 9. Е. Ю. Терещенко, А.Л. Васильев, А.В. Мандрыкина, Е.А. Ляховицкий, Д.О. Цыпкин, Е. Б. Яцишина, М.В. Ковальчук. Естественно-научные исследования пергаменов и чернил рукописных памятников из собрания Российской национальной библиотеки. Актуальные проблемы теории и истории искусства. СПб. 2020. Грант РФФИ КОМФИ 18-00-00429К
 10. E.S. Kovalenko, V.P. Glazkov, M.M. Murashev, K.M. Podurets1, S.I. Kartashev1, I.A. Chichayev, S.Yu. Kainov, V.V. Murasheva, E.Yu. Tereschenko, E.B. Yatsishina, M.V. Kovalchuk. X-RAY, SYNCHROTRON AND NEUTRON IMAGING OF METAL ARTIFACTS FROM THE BLACK GRAVE MOUND. «Ядро-2020. Физика атомного ядра и элементарных частиц. Ядерно-физические технологии» (секция, посвященная изучению объектов культурного наследия "Section 9. Nuclear-physical methods in the study of cultural heritage objects." СПб)
 11. E.I. Nosova, D.I. Weber, M.E. Proskuryakova, S.N. Malakhov, V.M. Pozhidaev, A.V. Kamaev, N.P. Babichenko, R.D. Svetogorov, I.N. Trunkin, E.S. Vaschenkova, V. M. Retivov, E.Yu. Tereschenko, E.B. Yatsishina. RED WAX SEALS: RECONSTRUCTION OF HISTORICAL TECHNOLOGY. «Ядро-2020. Физика атомного ядра и элементарных частиц. Ядерно-физические технологии»

(секция, посвященная изучению объектов культурного наследия "Section 9. Nuclear-physical methods in the study of cultural heritage objects." СПб)