МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

# LII УРАЛО-ПОВОЛЖСКАЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ СТУДЕНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ

**(УПАСК, г. Пермь, 5-9 февраля 2020 г.)**

**Материалы Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых**

ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
"Perm University Press"

Пермь 2020

УДК 902(063)
ББК 63.4я43
У685

У685 **LII Урало-Поволжская** археологическая конференция студентов и молодых учёных (УПАСК, 5-9 февраля 2020 г.): материалы Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов, молодых ученых / Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Пермь, 2020. – 472 с.

ISBN 978-5-7944-3428-6

**Рецензенты:** отдел истории, археологии и этнографии Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук (ПФИЦ УрО РАН) (зав. отделом, д-р ист. наук ***А. М. Белавин***);

кандидат исторических наук, начальник отдела государственной охраны Государственной инспекции по охране объектов культурного наследия Пермского края ***Д. А. Изосимов***.

Сборник содержит материалы Всероссийской научно-практической конференции «LII Урало-Поволжская конференция студентов и молодых ученых (УПАСК)», проходившей в г. Перми 5-9 февраля 2020 г. в Пермском государственном национальном исследовательском университете. Конференция посвящена памяти известного пермского археолога А.Ф. Мельничука.

Издание предназначено для археологов, этнологов, историков, преподавателей вузов, аспирантов и студентов, учителей средних школ и дополнительного образования и всех, кто интересуется археологией, этнологией и антропологией народов Евразии.

**УДК 902(063)**
**ББК 63.4я43**

*Печатается по решению ученого совета*
*историко-политологического факультета*
*Пермского государственного национального исследовательского университета*

**Редакционная коллегия**

А.В. Васильева
Г.П. Головчанский
Д.А. Майстренко
М.К. Мингалева (отв. секретарь)
М.Л. Перескоков (гл. редактор)
Л.В. Романова
Е.В. Чуйкина
Д.А. Якимова

ISBN 978-5-7944-3428-6 © ПГНИУ, 2020

Замки и ключи представляют собой большую часть бытовой культуры средневекового города. Характерной чертой изделий является массовость и некая стандартизация. Однако трудоемкость процесса производства выделяет замки и ключи среди других предметов кузнечного ремесла. Большое количество кузнечных изделий на Торецком поселении связано с существованием мастерской на его территории и с вероятным вывозом продукции на внешний рынок. Продукция не отличалась особыми уникальными формами, а совпадала с бытовавшими в XV в. видами ключей и замков.

Таким образом, типология замков и ключей любого археологического памятника позволяет прояснить вопросы его датировки, а также особенности ремесленной деятельности населения.

**Библиографический список**

*Валиулина С.И.* Балынгузское (Торецкое) городское поселение раннего Казанского ханства // Археологические открытия 2006 года. М., 2009. С.437-440.
*Грибов Н.Н.* Нижний Новгород в XV веке: поиски утраченного города. М.: ИА РАН, 2018. 592 с.
*Колчин Б.А.* Хронология Новгородских древностей // Новгородский сборник. М.: Наука,1982. 335 с.
*Лапшин В.В.*Тверь в XIII–XV вв. (по материалам раскопок 1993–1997 гг.). СПб.: Факультет филологии и искусств СПбГУ, 2009. 540 с.
*Савченкова Л.Л.* Черный металл Болгара. Типология. // Город Болгар. Ремесло металлургов, кузнецов, литейщиков. – Казань, 1996. С. 6-88.
*Хорошев А.С.* Замки, ключи и замочные принадлежности // Археология. Древняя Русь: Быт и культура. М.: Наука, 1997. С. 14-17.

# LOCKS AND KEYS OF TORETSKY URBAN SETTLEMENT

***N. Tyurikova***
Kazan Federal University, Kazan
natasha.tyrikova48@gmail.com

*Academic supervisor – PhD S. Valiulina*

The article elaborates on a typology of locks and keys from the Toretsky urban settlement of the 15th century. As a result of the research, a certain regularity of household products was revealed and the features of handicraft production in the settlement were traced.

*Keywords:* locks, keys, Toretskoye urban settlement, XV century.

УДК 902.26

# ЛАНДШАФТНЫЕ ФАКТОРЫ В ФОРМИРОВАНИИ СИСТЕМЫ РАССЕЛЕНИЯ (НА ПРИМЕРЕ ПОСЕЛЕНИЙ XVI - XIX ВВ. ВАВОЖСКОГО РАЙОНА УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ)

***Е.В. Шуравин***
Удмуртский государственный университет, Ижевск
izhenyash@gmail.ru

*Научные руководители – к.г.н. А.А. Кашин, к.и.н. Е.М. Черных*

Охарактеризованы ландшафтные факторы (рельеф, почвы и речная сеть), оказавшие влияние на систему расселения удмуртов в XVI-XIX вв.

*© Шуравин Е.В., 2020*

*Ключевые слова***:** ландшафт, ландшафтная археология, поселения, Удмуртская Республика, Вавожский район.

По археологическим источникам самые ранние свидетельства освоения территории района относят к эпохе мезолита [*Гусенцова*, 1993]. Однако в историческое время заселение территории приходится на период после XV в.

Поселения, возникшие в этот период, представляют собой большой интерес для изучения системы расселения, прежде всего удмуртов. Основу настоящего исследования составили следующие виды источников: письменные (Ландратская перепись, данные ревизий), картографические (карты Делиля, планы Генерального межевания, карты XIX в.) и археологические. Изучаемые поселения можно разделить на два блока: 1) существующие населенные пункты, дата основания которых зафиксирована документами XVIII в. (от 19 до 25 поселений по письменным и картографическим источникам); 2) исчезнувшие деревни («вужгурты» – с удм. «старые деревни»), являющиеся объектами археологии XV-XVIII вв. Комплексное источниковедение позволяет детально раскрыть особенности освоения данной территории. Поскольку в традиционном обществе зависимость человека от природы была практически безусловной, важно рассмотреть данный вопрос с точки зрения ландшафтного анализа.

Поселения локализованы в географическом пространстве. Но, выбирая место обитания, человек пытается найти наиболее комфортные условия для своего проживания. Рельеф, близость водных ресурсов, почвы, климат, флора и фауна – все это оказывает свое воздействие на выбор места. То есть природа является ключевым фактором в системе расселения, и поэтому поселения с древности и вплоть до индустриальной эпохи неразрывно связаны с ландшафтом. Изучение особенностей ландшафтов позволяет выделять перспективные места для поиска новых объектов археологии.

Природным ландшафтом называют территорию, однородную по происхождению и включающую в себя совокупность компонентов: геологическое строение, рельеф, почвенно-растительный покров, гидрологическую сеть и т.д. [*Исаченко,* 1991] Эти компоненты оказывают влияние как на материальную, так и на духовную культуру общества или отдельного социума.

Целью данного исследования является анализ влияния ландшафтных факторов на систему расселения в границах одного из районов Удмуртской Республики. Хронологические рамки исследования определяются состоянием источников – XVI-XIX вв.

«Вужгурты» составляют практически половину археологических памятников района (21 из 57). Количественный фактор и комплексный подход определяют перспективность выбранной территории для изучения системы расселения удмуртов. Анализ ряда исторических карт позволяет сказать, что одной из характерных особенностей удмуртских вужгуртов является их мобильность. По какой-либо причине поселение могло «перемещаться» с одного место на другое. Такой причиной могло быть и неудачное географическое положение.

Вавожский район расположен на юго-западе Удмуртии, в северо-западной части Можгинской возвышенности, расчлененной долиной р. Валы. Особенностью территории является то, что она находится на стыке нескольких физическо-географических районов – Центрально-Удмуртского, Можгинского и Привятского [*Кашин, Стурман*, 2012]. Данные районы на изучаемой территории включают 6 ландшафтов, на 5-и из которых локализованы «вужгурты»: Увинский (6), Пургинско-Мужвайский (0), Ныльгинский (1), Кельвайский (3), Люгинский (2) и Седмурчинский (7).

Долина Валы делит район на две части (правобережную и левобережную), которые отличаются между собой по деталям строения рельефа. На правом берегу расположены низменные Увинский и Пургинско-Мужвайский ландшафты, для которых характерны высокий процент залесённости (>75% и 70% соответственно), выровненный, слабо расчленённый рельеф, обилие болот и неплодородные сильноподзолистые почвы на песчаных грунтах. К правобережью Валы относится также Ныльгинский ландшафт (восточная часть района), имеющий более низкий процент зелесённости (40%) и уже средние показатели расчлененности рельефа. Левобережье Валы характеризуют Седмурчинский, Люгинский и Кельвайский

ландшафты, характерной особенностью которых являются выровненный тип рельефа и низкий процент лесов (кроме Люгинского).

Отличия левобережья от правобережья заключаются в неодинаковом расчленении рельефа из-за ассиметричного строения склонов долины р. Валы [*Вавожский район*, 2004]. Морфологически четко на левом берегу выделяются поверхности пойменных террас, на которых располагаются котловины старичных озер, ложбины староречий, а также заливные луга, пригодные для пастбищных угодий и сенокоса. На надпойменных террасах расположена большая часть поселений района, в том числе и «вужгуртов». Рельеф на надпойменных террасах слабо расчленен и выровнен, что в условиях оптимальной увлажненности, в отличие от северных районов, не приводит к заболачиванию местности и подходит для формирования больших угодий. Поверхность первой надпойменной террасы не всегда обособляется от поверхности высокой поймы. Вторая надпойменная терраса наиболее четко выражена на левом берегу Валы и имеет ширину 1,5-3 км. На правобережье вторая надпойменная терраса встречается фрагментарно. Главной её особенностью является то, что поверхность террасы в некоторых местах осложнена рельефом материковых дюн с очень неплодородными почвами. Однако, даже здесь известно небольшое количество поселений (Гуляево, Лыстем и 3 «вужгурта»), которые издавна были ориентированы на ведение лесного хозяйства. Эоловые формы рельефа способствовали произрастанию на такой территории высокобонитетных сосновых лесов («корабельных рощ»).

Речную систему района формирует р. Вала. Речной бассейн составляют относительно крупные притоки: рр. Ува, Какмож, Инга, Пижил (правые притоки) и рр. Лумпо, Кылт, Седмурча (левые притоки). Суммарная протяженность речной сети составляет 522,4 км и густоту – 0,31 км/кв. км, что является не самым высоким показателем. При освоении территорий в прошлом, в условиях высокой залесённости, река должна была служить главной транспортной артерией. Валу характеризует очень высокая степень извилистости, что способствует наличию большого количества удобных для проживания территорий с доступом к воде. Интересной особенностью является и то, что большая часть сохранившихся до нашего времени поселений расположена на притоках Валы, в то время как 9 «вужгуртов» находятся в долине реки. Возможно, на начальном этапе освоения именно долина Валы была той самой дорогой, по которой шло заселение территории. И лишь затем группы продвигались вверх по притокам, в глубь водоразделов.

Одним из важных факторов для выбора места поселения человека является качество почв. На большей части района распространены дерново-подзолистые почвы (68,3% от обследованной площади района). На 5 из 6 ландшафтах расположены крайне неплодородные дерново-сильноподзолистые и сильноподзолистые почвы, которые не благоприятны для развития сельского хозяйства. Однако, как по археологическим, так и по письменным источникам на этой территории расположено достаточно большое количество поселений. Это объясняется тем, что поселения здесь расположены на пойменных и надпойменных террасах, на которых распространены более плодородные аллювиальные дерновые почвы (9,4% от обследованной площади района) Отдельно выделяется Кельвайский ландшафт, на котором помимо дерново-подзолистых почв большой процент занимают более плодородные серые лесные почвы, пригодные для развития сельского хозяйства. На картографических источниках конца XVIII – второй половины XIX в. в границах Кельвайского ландшафта зафиксировано большое количество деревень и починков, что говорит о значительном влиянии фактора качества почв на процессы заселения.

Итак, для данного этапа анализа одними из главных ландшафтных факторов, влияющих на выбор места поселений, являлись качество почв, близость к воде, выровненный рельеф. Вероятно, первоначальное заселение территории по р. Вале, происходило на более плодородных почвах, расположенных на пойменных и надпойменных террасах. Однако в условиях недостатка таких территорий и в окружении неплодородных дерново-сильноподзолистых почв, происходило продвижение на террасы притоков Валы, где расположены, как и более пригодные почвы для земледелия с удобным рельефом, так и источники воды.

**Библиографический список**

*Гусенцова Т.М.* Мезолит и неолит Камско-Вятского междуречья // Ижевск: изд-во Удмурт. ун-та, 1993. 240 с.

*Исаченко А.Г.* Ландшафтоведение и физико-географическое районирование: Учеб. – М.: Высш. Шк., 1991. – 366 с.

*Кашин А.А., Пермяков М.А., Тимерханова М.М.* Удмуртия в ландшафтном измерении: природа, культура, этносы: науч.-попул. Монография // Ижевск: Издательский центр «Удмуртский университет», 2019. [Электронный ресурс] – 2 ГБ.

*Кашин А.А., Стурман В.И.* Уточненная схема физико-географического районирования и количественная характеристика ландшафтов Удмуртии // Ижевск: «Вестник Удмуртского университета», 2012. С. 104-114.

Вавожский район: природа, экология, история и хозяйство // Отв. Редактор И.И. Рысин. Ижевск: Издательский дом «Удмуртский университет», 2004. 440 с.

# LANDSCAPE FACTORS IN THE FORMATION OF THE SETTLEMENT SYSTEM (ON THE EXAMPLE OF SETTLEMENTS OF THE 16TH-19TH CENTURIES OF THE VAVOZHSKY DISTRICT OF THE UDMURT REPUBLIC)

***E. Shuravin***

Udmurt State University, Izhevsk
izhenyash@gmail.ru

*Academic supervisors – PhD A. Kashin, PhD E. Chernykh*

Characterization of landscape factors (relief, soil and river system) that influenced the Udmurt settlement system in the 16th-19th centuries.

*Keywords***:** landscape, landscape archeology, settlements, Udmurt Republic, Vavozhsky District.

УДК 902.22

# ПОХОД ЕРМАКА НА УРАЛЕ: ПЕРСПЕКТИВНЫЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ

***Е.А. Яковлева***

Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина, Екатеринбург
yakovleva-evfimiya@mail.ru

*Научный руководитель – д.и.н. С.Ф. Кокшаров*

Работа рассматривает подробности пребывания дружины Ермака на Урале по пути в Сибирь. Для полноты исследования, помимо данные письменных и археологических источников, используются данные топонимики. Основное внимание уделено археологическим памятникам открытым по Тагильскому волоку. Автор наметил перспективные участки исследований в районе притоков рр. Тагил, Серебрянка и Баранча.

*Ключевые слова*: Ермак, Урал, колонизация Сибири, Тагильский волок, стоянки Ермака, река Тагил.

Одной из главных страниц освоения русскими Сибири является поход Ермака. Но многие вопросы этого периода, особенно его начала, изучены и ещё недостаточно, даже несмотря на

*© Яковлева Е.А., 2020*

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ

*Абрамов Глеб Вячеславович,* студент 5 курса ОГПУ, Оренбург
*Агеев Александр Валерьевич,* студент 2 курса ПГГПУ, Пермь
*Ананьин Алексей Владимирович*, студент 3 курса КГУ, г. Курган
*Андриевский Алексей Александрович,* студент 4 курса К(П)ФУ, Казань
*Анисимова Екатерина Сергеевна,* студентка 4 курса ПГГПУ, Пермь
*Асанова Анна Алексеевна*, студентка 1 курса УрФУ, Екатеринбург
*Астафьева Вера Сергеевна*, студентка 4 курса ОГПУ, Оренбург
*Астолопов Роман Евгеньевич,* студент1 курса СГСПУ, Самара
*Афанасьев Владислав Дмитриевич*, студент 3 курса КГУ, Курган
*Ахтямова Карина Ильдусовна,* студентка 4 курса ТюмГУ, Тюмень
*Бакумцев Кирилл Максимович,* студент *2* курса НГПУ, Набережные Челны
*Белых Александра Витальевна,* студент 2 курса КГУ, Курган
*Битюшкова Анастасия Андреевна,* студентка 1 курса магистратуры ВГСПУ, Волгоград
*Близнюкова Вероника Игоревна,* студент 2 курса магистратуры ИИ СПбГУ, Санкт-Петербург
*Борисова Анна Михайловна,* студентка 5 курса ВятГУ, Киров
*Бородулин Кирилл Игоревич,* студент 3 курса СГСПУ, Самара
*Бочкарева Арина Дмитриевна*, студентка 2 курса ЮУрГУ, Челябинск
*Буевич Михаил Алексеевич*, студент 3 курса, Самарский университет, Самара
*Булакова Екатерина Александровна*, аспирант ИИА УрО РАН, Екатеринбург
*Булычев Вячеслав Романович*, студент 3 курса СГСПУ, Самара
*Бурыгин Максим Александрович*, студент 5 курса, СГСПУ, Самара
*Васючков Егор Олегович*, студент 4 курса ЮУрГГПУ, Челябинск
*Воронков Станислав Александрович,* н.с. Череповецкого музея ареологии, Череповец
*Втюрина Ксения Николаевна, студентка* 4 курс, НГУ им. Н.И. Лобачевского, Нижний Новгород
*Гавриш Ирина Романовна, студентка* 4 курса СГСПУ, Самара
*Гавриш Кристиан Вячеславович*, студентка 2 курса ЧелГУ, Челябинск
*Галимов Айнур Ильгизарович,* студент 1 курса НГПУ, Набережные Челны
*Гарипова Регина Ильнуровна,* студентка 2 курса, НГПУ, Набережные Челны
*Гилязов Филат Фаритович,* студент 2 курса магистратуры СГСПУ, Самара
*Глазырина Маргарита Кирилловна,* студентка 3 курса ВятГУ, Киров
*Гончаренко Юрий Дмитриевич,* студент 3 курса АГУ, Астрахань
*Грехов Сергей Вадимович*, учитель МАОУ СОШ № 1, Кушва
*Гюрджоян Катя Гнеловна,* студенка 4 курса, ТюмГУ, Тюмень
*Давыдов Роман Вячеславович,* студентка 2 курса магистратуры, НГУ, Новосибирск
*Давыдова Татьяна Сергеевна,* студентка 4 курса, НГСПИ РГППУ, Нижний Тагил
*Девятова Ксения Алексеевна,* студентка 4 курса ВятГУ, Киров
*Евшин Андрей Сергеевич,* студент 3 курса ВятГУ, Киров
*Емельянов Александр Михайлович,* студент 4 курса ПГНИУ, Пермь
*Ермолович Никита Евгеньевич*, студент 4 курса ИИГСО НГПУ, Новосибирск
*Жижин Сергей Павлович*, студент 2 курса ПГГПУ, Пермь
*Загребина Александра Алексеевна.,* студентка 3 курса УдГУ, Ижевск
*Заикина Наталья Андреевна,* студенка 5 курса БГПУ им. М. Акмуллы, Уфа
*Зимирев Михаил Олегович*, студент 4 курса ПГНИУ, Пермь
*Зленко Елена Юрьевна*, студентка 3 курса КФУ, Казань

*Зограф Алиса Антоновна*, студентка 3 курса ТГУ, Томск
*Золотарев Дмитрий Павлович,* студент 1 курса магистратуры ИГУ, Иркутск
*Зюзёв Захар Юрьевич,* 10 класс МБУ ДО Полевского городского округа "ЦРТ им. Н.Е. Бобровой", Полевской
*Зяблов Олег Леонтьевич*, студент 2 курса АГУ, Астрахинь
*Иванова Злата Александровна,* студентка 4 курса ТюмГУ, Тюмень
*Игнатьев Юрий Иванович*, студент 5 курса, СГСПУ, Самара
*Ирушкина Анастасия Дмитриевна,* ПензГУ, Пенза
*Исмоилова Айгуль Альбертовна*, студентка 1 курса НГПУ, Набережные Черны
*Калугина Дарья Андреевна,* студентка 1 курса магистратуры УдГУ, Ижевск
*Касаева Дарья Олеговна*, студентка 4 курса ЕИ КФУ, Елабуга
*Кельсин Валерий Юрьевич,* студент 4 курса ПГНИУ, Пермь
*Ким Игорь Константинович,* студент 3 курса СПбГУ, Санкт-Петербург
*Киселёв Иван Игоревич* 10 класс МБУ ДО Полевского городского округа "ЦРТ им. Н.Е. Бобровой", Полевской
*Климова Анна Дмитриевна*, студентка 5 курса ЮУрГГПУ, Челябинск
*Князева Елизавета Владимировна,* студентка 4 курса КФУ, Казань
*Козьякова Полина Сергеевна,* студентка 4 курса *ПГНИУ, Пермь*
*Кокоткина (Акулова) Анастасия Васильевна,* ЛРНОО «Археологические исследования»,
*Колпакова Татьяна Александровна,* студенка 1 курса магистратуры НИУ ВШЭ, Москва
*Коновалова Ксения Юрьевна,* студентка 4 курса ПГНИУ, Пермь
*Косенкова Анастасия Сергеевна, студентка* 5 курса СГСПУ, Самара
*Кочеткова Екатерина Владимировна,* студентка 2 курса, Самарский университет, Самара
*Кравцова Юлия Дмитриевна*, студентка 1 курса магистратуры ЮФУ, Ростов-на-Дону
*Кройтор Елена Александровна*, студентка 3 курса КФУ, Казань
*Кувакина Наталья Сергеевна*, студентка 4 курса ТюмГУ, ИСГН, Тюмень
*Кузьмина Ангелина Игоревна, студентка* 2 курса магистратуры, МарГУ, Йошкар-Ола
*Кузьмина Анна Владимировна*, студентка 2 курса ЧГУ, Череповец
*Куличков Алексей Александрови* ЛРНОО «Археологические исследования»
*Купер Алсу Эльдаровна*, студентка 4 курса КФУ, Казань,
*Курбатова Людмила Александровна,* студентка 4 курса СГСПУ, Самара
*Куценко Екатерина Александровна, студентка 2 курса ТюмГУ,* Тюмень
*Латыпова Алсу Рашидовна*, студентка 4 курса КФУ, Казань
*Лебедева Диана Васильевна*, студентка 2 курса магистратуры МарГУ, Йошкар-Ола
*Логинов Ярослав Сергеевич,* студент 4 курса ОГПУ, Оренбург
*Лукинцева Валерия Алексеевна,* студентка 2 курса магистратуры СПбГУ, Санкт-Петербург, н.с. Череповецкого музея ареологии, Череповец
*Мавлютова Нурия Мухаметовна*, студентка 3 курса БГПУ им. М Акмуллы; ИИПО, Уфа
*Макарова Юлия Владимировна*, студентка 3 курса ЕИ К(П)ФУ, Елабуга
*Мамедов Сабир Нарман-оглы,* студент 1 курса НГПУ, Набережные Челны
*Мартынова Екатерина Витальевна,* студентка 2 курса, АГУ, Астрахань
*Матвеев Алексей Андреевич,* студент 3 курса, АГУ, Астрахань
*Мергенева Кристина Николаевна,* студентка 3 курса КГУ, Курган
*Милованова Мария Павловна,* студентка 2 курса магистратуры, МПГУ, Москва
*Михайлова Марина Алексеевна,* студентка 3 курса, УдГУ, Ижевск
*Мордовин Юрий Николаевич,* ПензГУ, Пенза
*Мухаметов Руслан Илфакович,* студент 4 курса, ЕИ КФУ, Елабуга

*Надолько Дмитрий Владимирович*, студент 3 курса БГПУ им. М Акмуллы; ИИПО, Уфа
*Назарова Анастасия Юрьевна,* студентка 4 курса ПГГПУ, Пермь
*Накарякова Марина Сергеевна*, студентка 3 курса ПГГПУ, Пермь
*Неупокоева Валентина Юрьевн*а, студентка 2 курса МарГУ, Йошкар-Ола
*Нигметова Мадина Амангильдеевна,* 2 курс магистратуры ВолГУ, Волгоград
*Никифорова Татьяна Владимировна,* студентка 2 курса магистратуры СГСПУ, Самара
*Никольская Елизавета Валерьевна,* студентка 3 курса ЧелГУ, Челябинск
*Нуркенова Алия Жулмагамбетовна*, студентка 4 курса ОГПУ, Оренбург
*Оболочкова Анастасия Сергеевна,* студентка 1 курса магистратуры ВолГУ, Волгоград
*Онуфриенко Юлия Андреевна*, студентка 4 курса, ВятГУ, Киров
*Орлова Елизавета Михайловна,* студентка 2 курса ПГНИУ, Пермь
*Охотников Егор Сергеевич,* студент 4 курса, БашГУ, Уфа
*Памеев Родион Александрович,* студент 2 курса МарГУ, Йошкар-Ола
*Пантелеева Татьяна Юрьевна,* студентка 3 курса СГСПУ, Самара
*Панчехин Владислав Ярославович,* студент 1 курса, УдГУ, Ижевск
*Петрова Ольга Павловна,* студентка 1 курса магистратуры СГСПУ, г. Самара
*Пикоренко Иван Владимирович,* студентка 3 курса СГСПУ, Самара
*Пимахина Елизавета Сергеевна*, студентка 3 курса ОГПУ, Оренбург
*Полыгалов Михаил Андреевич,* студент 5 курса, ПГГПУ, Пермь
*Рахматуллин Салават Хамитович*, студент 2 курса НГПУ, Набережные Челны
*Ролдугина Светлана Сергеевна,* студентка 2 курса магистратуры ВолГУ, Волгоград
*Ронжова Светлана Сергеевна,* студентка 3 курса Самарский университет, Самара
*Савельева Юлия Владимировна*, студентка 3 курса КГУ, Курган
*Савинов Леонид Николаевич,* студент 4 курса БашГу, Уфа
*Савко Илья Андреевич*, студент 5 курса АлтГПУ, Барнаул
*Савченко Леонид Григорьевич,* студент 3 курса, БГПУ, Уфа
*Сагманова Гульназ Марсовна,* студентка 1 курса магистратуры, КФУ, Казань
*Садыкова Люция Амировна,* студентка 2 курса, ТюмГУ, Тюмень
*Самсонова Анастасия Андреевна,* студентка 2 курса магистратуры, МарГУ, Йошкар-Ола
*Сауков Геннадий Николаевич,* студент 2 курса магистратуры КГУ, Курган
*Скоробогатова Александра Владимировна*, студентка 4 курс СГСПУ, Самара
*Слепцова Полина Анатольевна,* студентка 3 курса КФУ, Казань
*Смертин Андрей Романови,* студент 4 курса ПГГПУ, Пермь
*Смертин Павел Романович,* студент 4 курса ПГГПУ, Пермь
*Собянина Татьяна Ивановна,* студентка 3 курса ПГГПУ, Пермь
*Сомов Анатолий Владимирович,* студент 2 курса магистратуры СГСПУ, Самара
*Стародубцев Андрей Эдуардович*, студентка 3 курса, ВятГУ, Киров
*Султанова Мария Викторовна,* ЛРНОО «Археологические исследования», Липецк
*Тельминова Елена Андреевна*, студентка 3 курса КГУ, Курган
*Трушникова Софья Андреевна*, студентка 3 курса ЧелГУ, Челябинск
*Тюрикова Наталия Александровна,* студентка 1 курса, КФУ, Казань
*Уварова Кристина Александровна,* студентка 5 курса СГСПУ, Самара
*Утягулова Римма Римовна,* студентка 1 курса магистратуры, КФУ, Казань
*Федорова Евгения Юрьевна,* студентка 4 курса, НГУ им. Н.И. Лобачевского, Нижний Новгород
*Фурлет Владимир Анатольевич,* студент 2 курса ПГНИУ, Пермь
*Хабетдинова Язиля Фаисовна,* студентка 1 курса, НГПУ, Набережные Челны
*Халимуллина Лилия Рамилевна,* студентка 1 курса магистратуры К(П)ФУ, Казань

*Хасанова Гельсина Руслановна,* студентка 2 курса, АГУ, Астрахань
*Храмцов Михаил Вадимович,* студентка 4 курса УрФУ им. Б.Н. Ельцина, Екатеринбург
*Хурмаев Анвар Альбертович,* студентка 4 курс, БашГУ, Уфа
*Цыкин Максим Сергеевич,* студентка 3 курс, Самарский университет, Самара
*Чакилева Юлия Игоревна*, студентка 3 курса К(П)ФУ, Казань
*Чамара Анастасия Васильевна,* студентка 4 курса СГСПУ, Самара
*Чекунова Светлана Викторовна*, студенка 1 курса магистратуры ВолГУ, Волгоград
*Червякова Анна Алексеевна,* студентка 2 курса магистратуры МарГУ, Йошкар-Ола
*Чернышева Юлия Сергеевна*, студентка 3 курса ПГГПУ, Пермь
*Шайхутдинова Диана Фаилевна*, студентка 4 курса ВятГу, Киров
*Шалфеев Павел Сергеевич,* студент 2 курса НГПУ, Набережные Челны
*Шамгунов Абдуррахим Ильшатович, НГПУ,* Набережные Челны
*Шарифуллина Дина Талгатовна,* студентка 5 курса НГПУ, Набережные Челны
*Шельдешова Юлия Владимировна,* студентка 2 курса магистратуры АГУ, Астрахань
*Шмырина Мария Евгеньевна,* студентка 4 курса ПГГПУ, Пермь
*Шуравин Евгений Васильевич,* студент 1 курса магистратуры УдГУ, Ижевск
*Щепина Алина Константиновна.,* студентка 1 курса НГПУ, Набережные Черны
*Юдакова Владислава Станиславовна,* студент 4 курса ТюмГУ, Тюмень
*Юркина Елизавета Сергеевна,* студентка 1 курса магистратуры ЛГПУ им. П.П.Семенова-Тян-Шанского, Липецк
*Явная Татьяна Александровна,* студентка 2 курс БашГУ, Уфа
*Якимова Дарья Алексеевна,* студентка 2 курса магистратуры ПГНИУ, Пермь
*Яковлев Александр Игоревич,* студент 4 курса СГСПУ, Самара
*Яровиков Евгений Владимирович,* студент 2 курса НГПУ, Набережные Челны
*Ясаков Виктор Сергеевич,* студент 2 курса магистратуры. УдГУ, Ижевск

## ИНФОРМАЦИЯ О НАУЧНЫХ РУКОВОДИТЕЛЯХ

*Алаева Ирина Павловна* к.и.н., с.н.с., и.о. зав. научно-исследовательской лаборатории ЮУрГГПУ, Челябинск

*Андреев Константин Михайлович*, к.и.н., доцент кафедры отечественной истории и археологии СГСПУ, Самара

*Балабанова Мария Афанасьевна*, д.и.н., профессор, ВолГУ, Волгорад

*Барсуков Евгений Владимирович*, старший лаборант музея истории, археологии и этнографии Сибири, старший преподаватель кафедры археологии и исторического краеведения ТГУ, Томск

*Бердникова Наталья Евгеньевна*, старший научный сотрудник НИЦ «Байкальский регион», Иркутск

*Валиулина Светлана Игоревна*, к.и.н., доцент КФУ, Казань

*Васильев Дмитрий Викторович*, к.и.н., зав. археологической лабораторией АГУ, Астрахань

*Вдовченков Евгений Викторович*, к.и.н., доцент, зав. кафедрой археологии и истории Древнего мира ЮФУ, Ростов-на-Дону

*Воробьева Елена Евгеньевна*, к.и.н., доцент КФУ, Казань

*Выборнов Александр Алексеевич*, д.и.н., профессор, зав. кафедрой отечественной истории и археологии СГСПУ, Самара

*Вязов Леонид Александрович*, к.и.н., доцент кафедры истории Татарстана, археологии и этнологии КФУ, Казань

*Голдина Римма Дмитриевна*, д.и.н., профессор УдГУ, Ижевск

*Головчанский Григорий Петрович*, к.и.н., доцент кафедры истории и археологии ПГНИУ, Пермь

*Грудочко Иван Валерьевич*, к.и.н., научный сотрудник научно-образовательного центра евразийских исследований ЮУрГУ, Челябинск

*Данилов Павел Степанович*, заместитель начальника УНАЭЦ, Йошкар-Ола

*Данич Андрей Владимирович* ведущий специалист лаборатории археологической трасологии, антропологии и экспериментальной археологии ПГГПУ

*Демин Михаил Александрович*, д.и.н., профессор АлтГПУ, Барнаул

*Дубман Эдуард Львович*, д.и.н., профессор кафедры Российской истории Самарского университета, Самара

*Дураков Игорь Альбертович*, к.и.н., доцент ИИГСО НГПУ, Новосибирск

*Евгеньев Андрей Александрович,* к.и.н., доцент кафедры истории России ОГПУ, Оренбург

*Зайцева Ирина Евгеньевна*, к.и.н., с.н.с. отдела Средневековой археологии ИА РАН, Москва

*Зеленеев Юрий Анатольевич*, д.и.н., доцент, начальник центра археолого-этнологических исследований, зав. кафедрой всеобщей истории МарГУ, Йошкар-Ола

*Зубов Сергей Эдгардович*, к.и.н. директор научно-образовательного центра по археологии и этнографии Самарского университета, Самара

*Иванов Владимир Александрович*, д.и.н., профессор кафедры Отечественной истории БГПУ им. М. Акмуллы, Уфа

*Кайсин Алексей Олегович*, зав. лабораторией археологических исследований ВятГУ, Киров

*Кашин Алексей Александрович*, к.г.н., доцент кафедры географии, картографии и геоинформатики УдГУ, Ижевск

*Коробкова Елена Алексеевна*, старший преподаватель кафедры отечественной и всеобщей истории и археологии ВолГУ, Волгоград.

*Королёв Аркадий Иванович*, к.и.н., доцент СГСПУ, Самара

*Коршунков Владимир Анатольевич*, к.и.н., доцент кафедры всеобщей истории ВятГу, Киров

*Корякова Людмила Николаевна*, д.и.н., профессор ИИА УрО РАН, Екатеринбург
*Косинская Любовь Львовна*, к.и.н., доцент кафедры археологии и этнологии, с.н.с. центра археологических исследований УрФУ, Екатеринбург
*Косинцев Павел Андреевич*, к.б.н., с.н.с. лаборатории палеоэкологии ИЭРиЖ УрО РАН, Пермь
*Косорукова Наталья Валентиновна*, к.и.н., доцент ЧГУ, Череповец
*Котов Вячеслав Георгиевич*, к.и.н., с.н.с. УФИЦ РАН, Уфа
*Краева Людмила Анатольевна*, к.и.н., доцент кафедры истории России ОГПУ, Оренбург
*Крыласова Наталья Борисовна*, д.и.н., профессор ПГГПУ, Пермь
*Купцова Лидия Владимировна*, к.и.н., зав. археологической лабораторией ОГПУ, Оренбург
*Купцова Мальвина Станиславовна*, зав. лабораторией археологии и этнографии ЕИ К(П)ФУ, Елабуга
*Лифанов Николай Александрович*, к.и.н., с.н.с. научно-исследовательской лаборатории археологии Самарского университета, Самара
*Лычагина Евгения Леонидовна*, к.и.н., доцент ПГГПУ, Пермь
*Мамонтов Владислав Иванович*, к.и.н., доцент, профессор кафедры отечественной истории и историко-краеведческого образования ВГСПУ, Волгоград
*Маслюженко Денис Николаевич*, к.и.н., доцент, директор Гуманитарного института КГУ, Курган
*Матвеева Наталья Петровна*, д.и.н., профессор ТюмГУ, Тюмень
*Мингалев Виталий Викторович*, старший преподаватель кафедры гуманитарных дисциплин НИУ ВШЭ, Пермь
*Молев Евгений Александрович*, д.и.н., профессор НГУ им. Н.И. Лобачевского Нижний Новгород
*Моряхина Кристина Викторовна*, к.и.н., старший преподаватель кафедры отечественной и всеобщей истории, археологии ПГГПУ, Пермь
*Мухаметдинов Вадим Ильдарович*, инженер учебно-научной археологической лаборатории БашГУ, Уфа
*Непомнящая Оксана Викторовна*, педагог дополнительного образования МБУ ДО Полевского городского округа "ЦРТ им. Н.Е. Бобровой", Полевской
*Непомнящий Александр Викторович*, педагог дополнительного образования МБУ ДО Полевского городского округа "ЦРТ им. Н.Е. Бобровой", Полевской;
*Нигамаев Альберт Зуфарович*, к.и.н., доцент кафедры всеобщей и отечественной истории ЕИ (филиал) КФУ, Елабуга, доцент кафедры истории и методики её преподавания НГПУ, Набережные Челны
*Новиков Игорь Константинович*, начальник археологической лаборатории, старший преподаватель КГУ, Курган
*Обидина Юлия Сергеевна*, д.философ.н., профессор НГУ им. Н.И. Лобачевского, Нижний Новгород
*Обыденнова Гюльнара Талгатовна*, д.и.н., профессор БГПУ им. М Акмуллы; ИИПО, Уфа
*Осипова Татьяна Вячеславовна*, к.и.н., доцент кафедры Всеобщей истории и обществознания ПГУ, Пенза
*Перевозчикова Светлана Александровна*, к.и.н., старший научный сотрудник УдГУ, Ижевск
*Перескоков Михаил Львович*, к.и.н., доцент кафедры Истории и археологии ПГНИУ, Пермь
*Подосенова Юлия Александровна*, к.и.н., доцент ПГНИУ, Пермь
*Русланова Рида Раисовна*, к.и.н. старший преподаватель кафедры истории РБ, археологии и этнологии БашГу, Уфа
*Савельев Никита Сергеевич*, к.и.н., доцент БашГу, Уфа;
*Сарапулов Алексей Николаевич*, к.и.н., доцент ПГГПУ, Пермь

*Седых Валерий Никандрович*, к.и.н., доцент СПбГУ, Санкт-Петербург
*Сериков Юрий Борисович*, д.и.н., профессор НГСПИ РГППУ, Нижний Тагил
*Смольянинов Роман Викторович*, к.и.н., председатель ЛРНОО "Археологические исследования", Липецк
*Сташенков Дмитрий Алексеевич*, к.и.н., ученый секретарь СОИКМ им. П.В. Алабина, Самара
*Ткачев Александр Александрович*, к.и.н., старший преподаватель кафедры археологии, истории Древнего мира и Средних веков ТюмГУ, Тюмень
*Чаиркина Наталья Михайловна*, д.и.н., профессор УрФУ, Екатеринбург
*Черных Александр Васильевич*, д.и.н., профессор ПГГПУ, член-корреспондент РАН, Пермь
*Черных Елизавета Михайловна* к.и.н., доцент, профессор кафедры истории Удмуртии, археологии и этнологии УдГУ, Ижевск
*Чурилов Эдуард Викторович*, зав. отделом археологии Пермского краеведческого музея, Пермь
*Шакиров Зуфар Гумарович*, к.и.н., н.с. ИА им. А.Х. Халикова АН РТ, Казань
*Шиманский Евгений Олегович*, старший преподаватель кафедры истории России и зарубежных стран ЧелГУ, Челябинск

## СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

АГУ – Астраханский государственный университет
АКМ – Алатырский краеведческий музей
АлтГПУ – Алтайский государственный педагогический университет
АН – Академия наук
БГИАЗ – Болгарский государственный историко-архитектурный музей-заповедник
БГПУ им. М. Акмуллы – Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы
ВолГУ – Волгоградский государственный университет
ВятГУ – Вятский государственный университет
ИА – институт археологии
ИГУ – Иркутский государственный университет
ИИГСО НГПУ – Институт истории, гуманитарного и социального образования Новосибирского государственного педагогического университета
ИИиА УрО РАН – Институт истории и археологии Уральского отделения Российской академии наук
ИЭРиЖ – Институт экологии растений и животных
КарГУ им. Е.А. Букетова – Карагандинский государственный университет им. Е.А. Букетова
КАЭ – Камская археологическая экспедиция Пермского университета (ПГНИУ)
КАЭЭ – Камская археолого-этнографическая экспедиция ПГГПУ
КВАЭ – Камско-Вятская археологическая экспедиция УдГУ
КГУ Курганский государственный университет
КФУ, К(П)ФУ – Казанский (Приволжский) федеральный университет
ЛГПУ им. П.П. Семенова-Тян-Шанского – Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского"
ЛРНОО – «Археологические исследования» Липецкая региональная научная общественная организация «Археологические исследования»
МарГУ – Марийский государственный университет
МАЭ – Музей Археологии и Этнографии им. Петра Великого (Кунсткамера)
МБУ ДО ПГО "ЦРТ им. Н.Е. Бобровой" – Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования Полевского городского округа «Центр развития творчества им. Н.Е. Бобровой»
МЛК – Музей Лаишевского края
МПГУ – Московский педагогический государственный университет
НГПУ – Набережночелнинский государственный педагогический университет
НИУ ВШЭ – Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
НИНГУ им Н.И. Лобачевского – Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет имени Н.И. Лобачевского
НТГСПИ РГППУ – Нижнетагильский государственный социально-педагогический институт (филиал) Российского государственного профессионально-педагогического университета
ОГПУ – Оренбургский государственный педагогический университет
ПГГПУ – Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет
ПГНИУ – Пермский государственный национальный исследовательский университет
ПГУ – Пензенский государственный университет
ПФИЦ – Пермский федеральный исследовательский центр
РАН – Российская академия наук

РТ – Республика Татарстан
СГСПУ – Самарский государственный социально-педагогический университет
СПбГУ – Санкт-Петербургский государственный университет
ТюмГУ – Тюменский государственный университет
УдГУ – Удмуртский государственный университет
УНАЭЦ – учебно-научный археолого-этнологический центр
УрО – Уральское отделение
УрФУ – Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина
УФИЦ РАН – Уфимский федеральный исследовательский центр Российской академии наук
ЧГПУ им. И.Я. Яковлева – Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева
ЧГУ – Череповецкий государственный университет
ЧелГУ – Челябинский государственный университет
ЮУрГУ (НИУ) – Южно-Уральский государственный университет
ЮФУ – Южный федеральный университет

# СОДЕРЖАНИЕ

**ПРЕДИСЛОВИЕ**…….. 3

**ПРОГРАММА НАУЧНОГО МЕРОПРИЯТИЯ**
Всероссийская научно-практическая конференция «LII Урало-Поволжская археологическая конференция студентов и молодых учёных (УПАСК)»…….. 6

***О.М. Мельникова***
ДЛЯ ЧЕГО АРХЕОЛОГУ ЗНАТЬ ИСТОРИЮ СВОЕЙ НАУКИ……. 8

***А.В. Непомнящий, О.В. Непомнящая***
ПОТЕНЦИАЛ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В АРХЕОЛОГИИ……. 11

**СЕКЦИЯ «АРХЕОЛОГИЯ КАМЕННОГО ВЕКА»**

***Р.Е. Астолопов***
КЕРАМИКА ЕЛШАНСКОЙ КУЛЬТУРЫ…….. 14

***К.И. Бородулин***
КРЕМНЕВЫЙ ИНВЕНТАРЬ СТОЯНКИ КРАСНЫЙ ГОРОДОК: ОДИН КОМПЛЕКС ИЛИ ДВА?..... 16

***Ф.Ф. Гилязов, В.Р. Булычев***
КАМЕННЫЙ ИНВЕНТАРЬ НЕОЛИТИЧЕСКОЙ СТОЯНКИ АЛГАЙ В НИЖНЕМ ПОВОЛЖЬЕ (ПО МАТЕРИАЛАМ РАСКОПОК 2019 ГОДА)……. 19

***М.А. Бурыгин***
ИТОГИ ИССЛЕДОВАНИЯ КОМПЛЕКСА ЭПОХИ МЕЗОЛИТА СТОЯНКИ КОЧКАРИ I В 2019 ГОДУ…….. 22

***Т.С. Давыдова***
КОЛЛЕКЦИИ НЕОЛИТИЧЕСКОЙ КЕРАМИКИ С ПАМЯТНИКОВ ГОРБУНОВСКОГО ТОРФЯНИКА В ФОНДАХ НИЖНЕТАГИЛЬСКОГО МУЗЕЯ-ЗАПОВЕДНИКА «ГОРНОЗАВОДСКОЙ УРАЛ»……. 24

***М.О. Зимирев***
РЕГИОНАЛЬНАЯ ВАРИАТИВНОСТЬ КАМЕННОЙ ИНДУСТРИИ ПАМЯТНИКОВ ХУТОРСКОГО ТИПА КАМСКОГО НЕОЛИТА НА ПРИМЕРЕ КОМПЛЕКСА СТОЯНКИ ХОМУТОВСКОЕ БОЛОТО II…….. 28

***А.А. Зограф***
УКРАШЕНИЯ ИЗ ЗУБОВ ЖИВОТНЫХ В МАТЕРИАЛАХ ЯЙСКОГО МОГИЛЬНИКА... 30

***Д.П. Золотарев***
НЕКОТОРЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ МИКРОРАСЩЕПЛЕНИЯ ФИНАЛЬНОПАЛЕОЛИТИЧЕСКОГО ОБЪЕКТА ЧЕРЕМУШНИК I (БАЙКАЛО-ЕНИСЕЙСКАЯ СИБИРЬ) …….. 33

***Ю.И. Игнатьев***
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КАМЕННОГО ИНВЕНТАРЯ ХВАЛЫНСКОЙ КУЛЬТУРЫ СТЕПНОГО ПОВОЛЖЬЯ И СЕВЕРНОГО ПРИКАСПИЯ…… 36

***А.В. Кокоткина (Акулова), Е.С. Юркина, А.А. Куличков***
КЕРАМИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ЛЬЯЛОВСКОЙ КУЛЬТУРЫ ГРУППЫ ПАМЯТНИКОВ У С. ДОБРОЕ НА ВЕРХНЕМ ДОНУ……. 38

***А.С. Косенкова***
РАННЕНЕОЛИТИЧЕСКАЯ КЕРАМИКА ЛЕСНОГО СРЕДНЕГО ПОВОЛЖЬЯ……. 42

***А.В. Кузьмина***
КОСТЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ С ОРНАМЕНТОМ ИЗ МЕЗОЛИТИЧЕСКИХ ПАМЯТНИКОВ ПОГОСТИЩЕ 14-15 В БАССЕЙНЕ ОЗЕРА ВОЖЕ…….. 44

***Л.А. Курбатова, Т.В. Никифорова***
КЕРАМИЧЕСКИЙ ИНВЕНТАРЬ НЕОЛИТИЧЕСКОЙ СТОЯНКИ АЛГАЙ ПО МАТЕРИАЛАМ РАСКОПОК 2019 ГОДА…….. 47
***В.А. Лукинцева, С.А. Воронков***
КАМЕННЫЕ ПЛИТКИ С ОТВЕРСТИЕМ В ЦЕНТРЕ НА ПАМЯТНИКАХ КАМЕННОГО ВЕКА В БАССЕЙНЕ ОЗЕРА ВОЖЕ: ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ АСПЕКТ…….. 50
***А.Ю. Назарова***
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ «ВОСТОЧНОГО» И «ЗАПАДНОГО» ПОДХОДОВ К ПОНЯТИЮ «НЕОЛИТ»…… 53
***Т.Ю. Пантелеева***
РАННЕНЕОЛИТИЧЕСКИЙ КЕРАМИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС СТОЯНКИ СОКОЛЬНЫЙ XII (НОВЫЙ ПАМЯТНИК НЕОЛИТА МАРИЙСКОГО ПОВОЛЖЬЯ)……. 56
***И.В. Пикоренко***
СТОЯНКА ЯМОЧНО-ГРЕБЕНЧАТОЙ КУЛЬТУРЫ СОКОЛЬНОЕ XII В ЛЕСНОМ СРЕДНЕМ ПОВОЛЖЬЕ…… 59
***А.В. Скоробогатова***
ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ГРЕБЕНЧАТОЙ КЕРАМИКИ СРЕДНЕВОЛЖСКОЙ КУЛЬТУРЫ…… 62
***А.В. Сомов***
НОВЫЕ СТОЯНКИ ЭПОХИ НЕОЛИТА В ЛЕСОСТЕПНОМ ПОВОЛЖЬЕ…….. 64
***А.А. Хурмаев***
АШЕЛЬСКАЯ СТОЯНКА КУСИМОВО-6 В ВОСТОЧНЫХ ПРЕДГОРЬЯХ ХРЕБТА КРЫКТЫ. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ 2019 ГОДА…….. 68
***А.В. Чамара***
ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ НАКОЛЬЧАТОЙ КЕРАМИКИ СРЕДНЕВОЛЖСКОЙ КУЛЬТУРЫ…… 72
***Е.С. Юркина, А.В. Акулова (Кокоткина), М.В. Султанова***
КАМЕННЫЙ ИНВЕНТАРЬ СТОЯНКИ ДОБРОЕ 9 НА ВЕРХНЕМ ДОНУ (ИССЛЕДОВАНИЯ 2017-2019 ГОДОВ)……. 75
***А.И. Яковлев***
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КАМЕННОГО ИНВЕНТАРЯ ПРИКАСПИЙСКОЙ КУЛЬТУРЫ СТОЯНКИ КУРПЕЖЕ-МОЛЛА И ПОСЕЛЕНИЯ ОРОШАЕМОЕ I……. 79

## СЕКЦИЯ «АРХЕОЛОГИЯ ЭПОХИ ПАЛЕОМЕТАЛЛА»

***А.В. Ананьин***
ПРИМЕНЕНИЕ GIS В ИЗУЧЕНИЕ ПОЗДНЕГО БРОНЗОВОГО ВЕКА ЛЕСОСТЕПНОГО ПРИТОБОЛЬЯ…….. 82
***В.Д. Афонасьев***
ПОСЕЛЕНИЕ ЗОЛОТОЕ-1 – НОВЫЙ ПАМЯТНИК ЭПОХИ БРОНЗЫ В ЛЕСОСТЕПНОМ ПРИТОБОЛЬЕ……. 84
***Е.А. Булакова***
ИСТОРИОГРАФИЧЕСКИЙ ОБЗОР ИЗУЧЕНИЯ ТЕКСТИЛЬНОЙ КЕРАМИКИ…… 86
***Е.О. Васючков***
СТИЛИСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПЕСТОВ БРОНЗОВОГО ВЕКА ЮЖНОГО ЗАУРАЛЬЯ…… 89
***С.М. Голобородько***
ОГОНЬ В ПОГРЕБАЛЬНОЙ ПРАКТИКЕ НАСЕЛЕНИЯ АНДРОНОВСКОЙ КУЛЬТУРЫ 93
***С.В. Грехов***
ЭКСПЕРИМЕНТЫ ПО СВЕРЛЕНИЮ КАМНЯ МЕДНОЙ ТРУБКОЙ……... 96
***Н.Е. Ермолович***
ПРОЯВЛЕНИЕ СЕЙМИНСКО-ТУРБИНСКИХ ТРАДИЦИЙ В МАТЕРИАЛАХ САМУСЬСКОЙ КУЛЬТУРЫ (ВЕРХНЕЕ ПРИОБЬЕ)……... 98

***С.П. Жижин***
ГАРИНСКИЙ КЕРАМИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС СТ. ЧАШКИНСКОЕ ОЗЕРО IX……. 100
***А.Д. Климова***
ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ КЕРАМИКИ У НАСЕЛЕНИЯ АЛАКУЛЬСКОЙ КУЛЬТУРЫ ПОСЕЛЕНИЯ МАЛАЯ БЕРЕЗОВАЯ…… 103
***Н.С. Кувакина***
ЗАРОЖДЕНИЕ ТРАДИЦИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕЛКОЙ ГЛИНЯНОЙ ПЛАСТИКИ НА ТЕРРИТОРИИ ПРИТОБОЛЬЯ…….. 106
***А.А. Ларочкин***
ПОГРЕБЕНИЯ ОДИНОВСКОЙ КУЛЬТУРЫ С ПРИЗНАКАМИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ (ГЕНДЕРНЫЙ АСПЕКТ ПРОБЛЕМЫ). 108
***Н.М. Мавлютова, Д.В. Надолько***
ТЯТЕР-АРСЛАНОВСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ II – ПАМЯТНИК ЭПОХИ БРОНЗЫ В ЮЖНОМ ПРИУРАЛЬЕ (МАТЕРИАЛЫ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ИЗУЧЕНИЯ)……... 111
***М.С. Накарякова***
ОСНОВНЫЕ ПРИЕМЫ ОБРАБОТКИ КАМНЯ В ГАРИНСКОЙ ЭНЕОЛИТИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ (ПО МАТЕРИАЛАМ СТОЯНКИ ЧАШКИНСКОЕ ОЗЕРО IX)…….. 114
***С.Г. Осипов***
НЕОРДИНАРНЫЕ ПОГРЕБЕНИЯ ЭНЕОЛИТА ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ…… 117
***О.П. Петрова***
ИЗДЕЛИЯ ИЗ ЗУБОВ ЖИВОТНЫХ В ПОГРЕБЕНИЯХ ЭНЕОЛИТИЧЕСКИХ МОГИЛЬНИКОВ……... 119
***Е.С. Пимахина***
ПРОИСХОЖДЕНИЕ АБАШЕВСКОЙ КУЛЬТУРЫ: ИСТОРИОГРАФИЧЕСКИЙ АСПЕКТ…….. 122
***Ю.В. Савельева***
ФАЯНСОВЫЕ БУСЫ ПОЗДНЕГО БРОНЗОВОГО ВЕКА ЛЕСОСТЕПНОГО ПРИТОБОЛЬЯ (ПО МАТЕРИАЛАМ АЛАКУЛЬСКОГО МОГИЛЬНИКА)…….. 125
***И.А. Савко***
ПЕТРОВСКО-АЛАКУЛЬСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ В ПАМЯТНИКАХ ФЕДОРОВСКОЙ КУЛЬТУРЫ ОБЬ-ИРТЫШСКОГО МЕЖДУРЕЧЬЯ……. 128
***К.А. Уварова***
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КЕРАМИКИ ПРИКАСПИЙСКОЙ И ХВАЛЫНСКОЙ КУЛЬТУР…… 131
***М.В. Храмцов***
МЕСТО ПЛАСТИНЧАТОЙ ИНДУСТРИИ ЛИПЧИНСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ В НЕО-ЭНЕОЛИТЕ ЗАУРАЛЬЯ…….. 133
***С.В. Чекунова***
ДЕТСКИЕ ЗАХОРОНЕНИЯ КАТАКОМБНОЙ КУЛЬТУРЫ (ПО МАТЕРИАЛАМ МОГИЛЬНИКОВ ВОСТОЧНОГО МАНЫЧА)……. 136
***Т.А. Явная***
КУЛЬТУРНАЯ СТРАТИГРАФИЯ НА ПОСЕЛЕНИИ ЭПОХИ БРОНЗЫ УЛАК-1……... 138

**СЕКЦИЯ «АРХЕОЛОГИЯ РАННЕГО ЖЕЛЕЗНОГО ВЕКА»**

***Г.В. Абрамов***
ВОИНСКИЕ ПОГРЕБЕНИЯ РАННИХ КОЧЕВНИКОВ ЮЖНОГО ПРИУРАЛЬЯ VI-IV ВВ. ДО Н.Э…….. 142
***А.А. Андриевский***
ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ КЛИМАТА И ЛАНДШАФТА НА ТЕРРИТОРИИ СРЕДНЕГО ПОВОЛЖЬЯ……... 146
***А.А. Асанова***
АНТРОПОМОРФНЫЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ ИТКУЛЬСКОЙ КУЛЬТУРЫ (КАРТОГРАФИРОВАНИЕ И ИНТЕРПРЕТАЦИЯ)…….. 149

***В.С. Астафьева***
ОСОБЕННОСТИ ДЕТСКИХ ПОГРЕБЕНИЙ КОЧЕВНИКОВ РЖВ (ПО МАТЕРИАЛАМ РАСКОПОК АРХЕОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕДИЦИИ ПОД РУКОВОДСТВОМ К. Ф. СМИРНОВА)…… 151
***А.В. Белых***
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ ИЗУЧЕНИЯ МОГИЛЬНИКА РАННЕГО ЖЕЛЕЗНОГО ВЕКА "ЗВЕРИНОГОЛОВСКИЙ КУРГАН" В ЛЕСОСТЕПНОМ ПРИТОБОЛЬЕ……. 155
***А.А. Битюшкова***
ИЗОБРАЖЕНИЕ ЖИВОТНЫХ НА СОСУДАХ САРМАТСКОГО ПЕРИОДА ВОЛГО-ДОНСКОГО РЕГИОНА…….. 157
***И.Р. Гавриш***
САМАРСКИЕ АКИНАКИ С НАВЕРШИЯМИ В ВИДЕ ГРИФОНОВ В КОНТЕКСТЕ УРАЛО-ПОВОЛЖСКОГО ВАРИАНТА СКИФО-СИБИРСКОГО ЗВЕРИНОГО СТИЛЯ… 160
***А.А. Загребина***
РАССЕЛЕНИЕ ФИННО-ПЕРМСКИХ НАРОДОВ НА ЛЕВОБЕРЕЖНЫХ ПРИТОКАХ СРЕДНЕЙ КАМЫ В ЭПОХУ РАННЕГО ЖЕЛЕЗНОГО ВЕКА (РЖВ)……... 164
***З.Ю. Зюзёв***
СУДЬБА ИТКУЛЬСКОГО I ГОРОДИЩА……. 166
***И.И. Киселёв***
АНАЛИЗ ОТТИСКОВ НА КЕРАМИКЕ С ИТКУЛЬСКОГО ГОРОДИЩА…… 170
***П.С. Козьякова***
НАСЕЛЕНИЕ ПЕРМСКОГО ПРИКАМЬЯ В ФИНАЛЕ РАННЕГО ЖЕЛЕЗНОГО ВЕКА: ВЕРОЯТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ РАССЕЛЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ КАЧКИНСКО-МУЛЯНСКОГО ПОРЕЧЬЯ……... 173
***Т.А. Колпакова***
МИКРОСКОПИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ГЛЯДЕНОВСКОЙ КЕРАМИКИ С ГОРОДИЩА КАЛА – УРЫН (ПО МАТЕРИАЛАМ 2017 Г.)……... 175
***Ю.Д. Кравцова***
ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ НИЖНЕГО ДОНА НА ПРИМЕРЕ ФИБУЛ…… 178
***Я.С. Логинов***
ДИАГОНАЛЬНЫЕ ПОГРЕБЕНИЯ КОЧЕВНИКОВ ПЕРВЫХ ВЕКОВ НАШЕЙ ЭРЫ ЮЖНОГО ПРИУРАЛЬЯ……... 181
***Ю.В. Макарова***
АНАНЬИНСКАЯ ПОСУДА ИЗ ЕЛАБУЖСКОГО ГОРОДИЩА (ПО МАТЕРИАЛАМ РАСКОПОК 2015 И 2019 ГГ.)…….. 186
***М.А. Нигметова***
ПОЗДНИЕ САРМАТЫ ЕСАУЛОВСКОГО АКСАЯ……. 188
***Е.В. Никольская, С.А. Трушникова***
ЗАПАДНЫЕ ИМПОРТЫ В ПОГРЕБЕНИИ КУРГАНА №21 МОГИЛЬНИКА МАГНИТНЫЙ (ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ)……... 191
***А.Ж. Нуркенова***
ИСТОРИЯ ПАЛЕОАНТРОПОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ РЖВ НА ТЕРРИТОРИИ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ…….. 194
***А.С. Оболочкова***
ЭТНОГЕНЕТИЧЕСКИЕ СВЯЗИ САРМАТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ, ОСТАВИВШЕГО МОГИЛЬНИК ПЕРЕГРУЗНОЕ I, ПО ДАННЫМ КРАНИОСКОПИИ…… 197
***Е.М. Орлова***
ПОСТРОЙКА ИЗ РАСКОПА II 2005/2019 НА НИЖНЕЙ ПЛОЩАДКИ ГЛЯДЕНОВСКОГО ГОРОДИЩА……... 200
***В.Я. Панчехин***
ПОГРЕБАЛЬНЫЙ ИНВЕНТАРЬ ДУБРОВСКОГО МОГИЛЬНИКА IV-V ВВ. Н.Э…….. 203
***С.Х. Рахматуллин***
АНАНЬИНСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ИЗ РАЗРУШЕННОГО КОМПЛЕКСА БЛИЗ ЕЛАБУГИ 205

***С.С. Ролдугина***
ВНУТРИГРУППОВАЯ СТРУКТУРА ПОЗДНЕСАРМАТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ (ПО МАТЕРИАЛАМ КУРГАННЫХ ГРУПП АБГАНЕРОВО II-IV)…….. 208
***С.С. Ронжова***
К ВОПРОСУ О ХРОНОЛОГИИ СТАРОКИРГИЗОВСКОГО МОГИЛЬНИКА ПЬЯНОБОРСКОЙ КУЛЬТУРЫ…….. 212
***Л.Н. Савинов***
КАМЕННЫЕ КУРГАНЫ РАННИХ КОЧЕВНИКОВ ВОСТОЧНЫХ ПРЕДГОРИЙ ГОРНОГО МАССИВА ИРЕНДЫК-КРЫКТЫ…… 215
***Л.Р. Халимуллина***
О КУЛЬТУРНОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ПАМЯТНИКОВ ЭПОХИ ВПН В БАССЕЙНЕ Р. БОЛЬШОЙ ЧЕРЕМШАН. К ПОСТАНОВКЕ ПРОБЛЕМЫ……. 217
***В.А. Фурлет***
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС I ЧЕРНОВСКОГО ГОРОДИЩА (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ РАСКОПОК 2019 г.)…… 220
***Д.Ф. Шайхутдинова***
КУЛЬТОВАЯ КОРОПЛАСТИКА БОСПОРА НА ПРИМЕРЕ АНТИЧНОЙ КОЛЛЕКЦИИ ИЗ КИРОВСКОГО ОБЛАСТНОГО КРАЕВЕДЧЕСКОГО МУЗЕЯ…… 223
***В.С. Юдакова***
О ЗАПАДНЫХ КОМПОНЕНТАХ ФОРМИРОВАНИЯ КАШИНСКОЙ КУЛЬТУРЫ…….. 226
***Д.А. Якимова***
К ВОПРОСУ О ПОДХОДАХ К ИЗУЧЕНИЮ КЕРАМИКИ ПРИКАМЬЯ: МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ……. 229

## СЕКЦИЯ «АРХЕОЛОГИЯ СРЕДНЕВЕКОВЬЯ»

***А.В. Агеев***
ПОГРЕБАЛЬНЫЙ ОБРЯД ДЕМЁНКОВСКОГО МОГИЛЬНИКА…….. 233
***Е.С. Анисимова***
АРЕАЛ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПОЯСНОЙ ГАРНИТУРЫ, ОБНАРУЖЕННЫХ НА РОЖДЕСТВЕНСКОМ МОГИЛЬНИКЕ……. 236
***А.Д. Бочкарева***
ОСОБЕННОСТИ СТИЛЯ КОЧЕВНИКОВ ЮЖНОГО УРАЛА IX В. (ПО МАТЕРИАЛАМ РАСКОПОК МОГИЛЬНИКА УЕЛГИ 2019 ГОДА)…….. 239
***К.В. Гавриш***
СРЕДНЕВЕКОВЫЙ МОГИЛЬНИК УЕЛГИ: ИТОГИ 10-ЛЕТНИХ ИССЛЕДОВАНИЙ…. 242
***А.И. Галимов***
НАКОНЕЧНИКИ КОПИЙ ИЗ БОЛГАРСКИХ ПАМЯТНИКОВ ПРИКАМЬЯ…….. 245
***Р.И. Гарипова***
БОЛГАРСКИЕ ВИСОЧНЫЕ УКРАШЕНИЯ ДОМОНГОЛЬСКОЙ И ЗОЛОТООРДЫНСКОЙ ЭПОХИ…….. 247
***Ю.Д. Гончаренко***
ТЕХНИКИ СТРОИТЕЛЬСТВА СООРУЖЕНИЙ XII – XIV ВЕКОВ ПО МАТЕРИАЛАМ САМОСДЕЛЬСКОГО ГОРОДИЩА…… 249
***К.Г. Гюрджоян***
ХРОНОЛОГИЧЕСКИЕ ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ КИНТУСОВСКИХ ДРЕВНОСТЕЙ ТАЗОВСКОГО ЗАПОЛЯРЬЯ…….. 251
***Р.В. Давыдов***
ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРЕДМЕТОВ ТОРЕВТИКИ ИЗ МОГИЛЬНИКА ЕНИСЕЙСКИХ КЫРГЫЗОВ ШИГРЕЙ…….. 254
***З.А. Иванова***
ПРОИСХОЖДЕНИЕ ЖЕЛЕЗНЫХ ПРЕДМЕТОВ НА ТЕРРИТОРИИ ЗАПОЛЯРНОЙ ЗОНЫ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ, КАК ФАКТОР ИХ СОХРАННОСТИ…… 258
***А.Д. Ирушкина, Ю.Н. Мордовин***
НИКОЛЬСКОЕ СЕЛИЩЕ (ПО ИТОГАМ ПОЛЕВОГО СЕЗОНА 2019 ГОДА)……. 261

***А.А. Исмоилова***
ПРИКАМСКО-ПРИУРАЛЬСКАЯ КЕРАМИКА ИЗ ПАМЯТНИКОВ НИЖНЕГО ПРИКАМЬЯ…… 263
***И.К. Ким***
ЭТНОКУЛЬТУРНЫЕ ПРОЦЕССЫ И СВЯЗИ СРЕДНЕГО ПОВОЛЖЬЯ IX-X ВВ. НА ПРИМЕРЕ ТАНКЕЕВСКОГО МОГИЛЬНИКА…….. 265
***Е.В. Князева***
ДРЕВНЕРУССКИЙ ИМПОРТ НА ТЕРРИТОРИИ ВЕТЛУЖСКО-ВЯТСКОГО МЕЖДУРЕЧЬЯ В IX-XIII ВВ. ПО МАТЕРИАЛАМ ДРЕВНЕМАРИЙСКИХ МОГИЛЬНИКОВ……... 268
***К.Ю. Коновалова***
КОМПЛЕКС КОСТНЫХ ОСТАТКОВ ЖИВОТНЫХ ИЗ РАСКОПОК РОЖДЕСТВЕНСКОГО ГОРОДИЩА (2012 г.)…….. 270
***Е.В. Кочеткова***
КЛИНКОВОЕ ОРУЖИЕ НАСЕЛЕНИЯ САМАРСКОЙ ЛУКИ РАННЕХАЗАРСКОГО ВРЕМЕНИ……... 274
***А.Р. Латыпова***
ОБРАЗЫ И СИМВОЛЫ ИСКУССТВА САСАНИДСКОГО ИРАНА В ПОЯСНОЙ ГАРНИТУРЕ БОЛЬШЕ-ТИГАНСКОГО МОГИЛЬНИКА…… 276
***С.Н. Мамедов***
ЦЕНТРАЛЬНОАЗИАТСКИЕ ПРЕДМЕТЫ ВООРУЖЕНИЯ И ВОИНСКОГО СНАРЯЖЕНИЯ ИЗ ПАМЯТНИКОВ НИЖНЕГО ПРИКАМЬЯ……... 279
***Е.В. Мартынова***
«БРОШЕННЫЕ» ЗАХОРОНЕНИЯ XI-XIII ВВ. НА САМОСДЕЛЬСКОМ ГОРОДИЩЕ…. 281
***А.А. Матвеев***
КЕРАМИЧЕСКИЕ СВЕТИЛЬНИКИ САМОСДЕЛЬСКОГО ГОРОДИЩА…… 284
***М.П. Милованова***
РЕМЕННАЯ ГАРНИТУРА МОГИЛЬНИКОВ КРУТИКА IX- НАЧАЛА XI ВВ…… 285
***Е.С. Охотников***
КЛИМАТ И РАСТИТЕЛЬНОСТЬ УФИМСКО-БЕЛЬСКОГО МЕЖДУРЕЧЬЯ В ЭПОХУ РАННЕГО СРЕДНЕВЕКОВЬЯ……. 289
***М.А. Полыгалов***
БАЛЛИСТИКА СТРЕЛ С ЛИСТОВИДНЫМИ НАКОНЕЧНИКАМИ КАК ОДНА ИЗ СТОРОН ИЗУЧЕНИЯ ВОЕННОГО ДЕЛА НА ТЕРРИТОРИИ ПЕРМСКОГО ПРЕДУРАЛЬЯ В ЭПОХУ СРЕДНЕВЕКОВЬЯ……... 292
***Л.Г. Савченко***
АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ДРЕВНИХ УГРОВ-МАДЬЯР НА ЮЖНОМ И СРЕДНЕМ УРАЛЕ В ИСТОРИКО-ЛАНДШАФТНОМ КОНТЕКСТЕ: ПО ДАННЫМ АРХЕОЛОГИ-ПОЧВОВЕДЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ……. 295
***Г.М. Сагманова***
3D ГИС И СТРАТИГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ: ОПЫТ ПРАКТИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ (ПО МАТЕРИАЛАМ РАСКОПА №230 В БОЛГАРЕ)…….. 300
***А.А. Самсонова, Д.В. Лебедева***
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МОРДОВСКОГО И МАРИЙСКОГО ПОГРЕБАЛЬНЫХ ОБРЯДОВ IX-XI ВВ……. 303
***П.А. Слепцова***
ПРОБЛЕМЫ ИЗУЧЕНИЯ ТАНКЕЕВСКОГО МОГИЛЬНИКА……... 306
***А.Р. Смертин***
ДЕРЕВООБРАБАТЫВЮЩИЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ НЕВОЛИНСКОЙ АРХЕОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ……... 308
***П.Р. Смертин***
ПАЛЕОДЕМОГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ МОГИЛЬНИКОВ ЛОМОВАТОВСКОЙ И НЕВОЛИНСКОЙ КУЛЬТУР……. 313

***Р.Р. Утягулова***
ПОСУДА С ЛЮСТРОВОЙ РОСПИСЬЮ НА БИЛЯРСКОМ ГОРОДИЩЕ…….... 317
***Г.Р. Хасанова***
ГЛАЗУРОВАННОЕ БЛЮДО С СЮЖЕТНЫМ РИСУНКОМ ИЗ МАТЕРИАЛОВ САМОСДЕЛЬСКОГО ГОРОДИЩА…… 319
***М.С. Цыкин***
РАННЕМАДЬЯРСКИЕ ПОГРЕБАЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ САМАРСКОГО ПОВОЛЖЬЯ.. 322
***Ю.И. Чакилева***
ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ ОТНОШЕНИЙ ВОЛЖСКОЙ БУЛГАРИИ И НАСЕЛЕНИЯ ВЕРХНЕГО ПРИКАМЬЯ…….. 325
***П.С. Шалфеев***
ФОРТИФИКАЦИОННЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГОРОДОВ И ВОЕННЫХ КРЕПОСТЕЙ НИЖНЕГО ПРИКАМЬЯ ДОМОНГОЛЬСКОЙ И ЗОЛОТООРДЫНСКОЙ ЭПОХИ…… 328
***Д.Т. Шарифуллина***
НЕУКРЕПЛЁННЫЕ ПОСЕЛЕНИЯ В ДОМОНГОЛЬСКИЙ И ЗОЛОТООРДЫНСКИЙ ПЕРИОДЫ НА ТЕРРИТОРИИ ВОСТОЧНОГО ЗАКАМЬЯ: СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА……. 330
***Ю.В. Шельдешова***
ГРАФФИТИ НА КИРПИЧЕ ИЗ МАТЕРИАЛОВ САМОСДЕЛЬСКОГО ГОРОДИЩА……... 333
***М.Е. Шмырина***
КОСТЯНЫЕ ГРЕБНИ РОДАНОВА ГОРОДИЩА……. 336
***А.К. Щепина***
ПРЕДМЕТЫ ДЕНЕЖНО-ВЕСОВОГО ОБРАЩЕНИЯ ИЗ ПАМЯТНИКОВ НИЖНЕГО ПРИКАМЬЯ…… 340
***Е.В. Яровиков***
ТИПОЛОГИЯ НАКОНЕЧНИКОВ СТРЕЛ ИЗ ПАМЯТНИКОВ НИЖНЕГО ПРИКАМЬЯ X-XIV ВВ. (ПО МАТЕРИАЛАМ СТАРОРОМАШКИНСКОГО И КИРМЕНСКОГО ГОРОДИЩ)……. 342

## СЕКЦИЯ «АРХЕОЛОГИЯ ЗОЛОТОЙ ОРДЫ»

***В.И. Близнюкова***
БУСЫ С НАКЛАДНЫМИ НИТЯМИ БОЛГАРСКОГО ГОРОДИЩА…… 346
***Е.Ю. Зленко***
ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ И ХРОНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ АРХИТЕКТУРЫ ЗОЛОТООРДЫНСКИХ МАВЗОЛЕЕВ…… 348
***О.Л. Зяблов***
ПОСЕЛЕНИЕ «ТУМАК-ТУБЕ» В ДЕЛЬТЕ ВОЛГИ……. 351
***Е.А. Кройтор***
ТЕХНОЛОГИЯ ШТАМПОВКИ НА ПРИМЕРЕ ПЛАСТИНЧАТЫХ БРАСЛЕТОВ С ИЗОБРАЖЕНИЕМ КОШАЧЬИХ……. 353
***А.Э. Купер***
ПОЛИВНАЯ КЕРАМИКА ЦАРЕВСКОГО ГОРОДИЩА ПО МАТЕРИАЛАМ РАСКОПА №2 1966 Г…… 357
***Е.А. Тельминова***
ДИАНОВО: ВЫЯВЛЕНИЕ НОВОГО ПАМЯТНИКА ЗОЛОТООРДЫНСКОГО ВРЕМЕНИ В СРЕДНЕМ ПРИТОБОЛЬЕ…… 360
***А.И. Шамгунов***
ВОЕННОЕ СНАРЯЖЕНИЕ КОННОГО ВОИНА ЗОЛОТОЙ ОРДЫ…….. 362

## СЕКЦИЯ «АРХЕОЛОГИЯ ПОЗДНЕГО СРЕДНЕВЕКОВЬЯ И НОВОГО ВРЕМЕНИ»

***М.А. Буевич***
ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ ФОРТИФИКАЦИИ НАЧАЛА XVIII ВЕКА НА ТЕРРИТОРИИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ……. 365
***К.А. Девятова***
СЕЛИЩЕ ЛУЧИНЫ ПО ПИСЬМЕННЫМ ИСТОЧНИКАМ И АРХЕОЛОГИЧЕСКИМ ИССЛЕДОВАНИЯМ……. 367
***В.Ю. Кельсин, А.М. Емельянов***
ДОБЫЧА МЕДИСТЫХ ПЕСЧАНИКОВ НАСЕЛЕНИЕМ ВЕРХНЕГО ПРИКАМЬЯ ПО МАТЕРИАЛАМ ПОСЛЕДНИХ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ……. 371
***И.В. Рюмин***
СЕВЕРНОЕ ВЛИЯНИЕ В ПОГРЕБАЛЬНОМ ОБРЯДЕ БАРАБИНСКИХ ТАТАР…..…….. 373
***Л.А. Садыкова***
СПЕЦИФИКА АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ ГОРОДКОВ ПОЗДНЕГО СРЕДНЕВЕКОВЬЯ НА ТЕРРИТОРИИ СЕВЕРА ЗАПАДНОЙ СИБИРИ……..….. 375
***Н.А. Тюрикова***
ЗАМКИ И КЛЮЧИ ТОРЕЦКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ…….. 378
***Е.В. Шуравин***
ЛАНДШАФТНЫЕ ФАКТОРЫ В ФОРМИРОВАНИИ СИСТЕМЫ РАССЕЛЕНИЯ (НА ПРИМЕРЕ ПОСЕЛЕНИЙ XVI-XIX ВВ. ВАВОЖСКОГО РАЙОНА УР)……... 380
***Е.А. Яковлева***
ПОХОД ЕРМАКА НА УРАЛЕ: ПЕРСПЕКТИВНЫЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ……. 383

## СЕКЦИЯ «АРХЕОЛОГИЯ ГОРОДА»

***А.М. Борисова, М.К. Глазырина***
ВАРИАНТ МОДЕЛИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ И МОЩНОСТИ КУЛЬТУРНОГО СЛОЯ ГОРОДА КИРОВА ПО МАТЕРИАЛАМ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ……. 386
***А.С. Евшин***
МОРФОЛОГИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКОЙ КОЛЛЕКЦИИ ФАРФОРА И ФАЯНСА НА ОСНОВЕ ОХРАННЫХ РАБОТ ПО УЛИЦЕ ГЕРЦЕНА, 26 В Г. КИРОВЕ…….. 389
***Д.А. Калугина***
ЛАНДШАФТНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ В САРАПУЛЕ В XVIII-XIX ВВ…… 394
***К.Н. Мергенева, Г.Н. Сауков***
НЕАТРИБУТИРОВАННЫЕ КЛЕЙМА ФАРФОРОВЫХ И ФАЯНСОВЫХ ЗАВОДОВ ИЗ РАСКОПА ГОРОДСКИХ УСАДЕБ НА УЛ. КУЙБЫШЕВА, 21-23 Г.КУРГАНА: ВОПРОСЫ ИНТЕРПРЕТАЦИИ И ДАТИРОВКИ…….. 397
***М.А. Михайлова***
КЕРАМИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС Г. САРАПУЛА УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ (ПО МАТЕРИАЛАМ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАСКОПОК 2017–2019 гг.)…… 401
***Ю.А. Онуфриенко***
НЕКОТОРЫЕ ИТОГИ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ ПОГРЕБАЛЬНЫХ ПАМЯТНИКОВ НА ТЕРРИТОРИИ Г. КИРОВА……... 403
***Р.А. Памеев***
ОБОРОНИТЕЛЬНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ЦАРЕВОКОКШАЙСКА ПО АРХЕОЛОГИЧЕСКИМ ДАННЫМ……... 406
***А.Э. Стародубцев***
АРХЕОЛОГИЯ ДЕТСТВА: НАХОДКИ ГЛИНЯНЫХ ИГРУШЕК НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА КИРОВА……. 409
***А.А. Червякова***
КЕРАМИКА ЦАРЕВОКОКШАЙСКА ПО МАТЕРИАЛАМ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПОЛЕВОГО СЕЗОНА 2019 ГОДА…… 412

## СЕКЦИЯ «ОХРАНА И СОХРАНЕНИЕ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ»

***К.М. Бакумцев***
К ПРОБЛЕМЕ СОХРАНЕНИЯ ПАМЯТНИКОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ В ВОСТОЧНОМ ПРЕДКАМЬЕ…… 416
***Н.А. Заикина***
АРХЕОЛОГИЧЕСКОЕ НАСЛЕДИЕ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ПРЕПОДАВАНИИ ИСТОРИИ…….. 418
***Е.А. Куценко***
СОХРАНЕНИЕ КУЛЬТУРНО-ИСТОРИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ ТЮМЕНСКОЙ АРКТИКИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ…… 421
***Я.Ф. Хабетдинова***
ПРОБЛЕМА ИЗУЧЕНИЯ, СОХРАНЕНИЯ ТАКТАЛАЧУКСКОГО АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА…… 424

## СЕКЦИЯ «ЭТНОЛОГИЯ И КУЛЬТУРНАЯ АНТРОПОЛОГИЯ»

***К.И. Ахтямова***
ПОГРЕБАЛЬНЫЙ ОБРЯД ЮЖНЫХ ХАНТЫ…….. 427
***К.Н. Втюрина***
ОБРЯД «ЗАПИРАНИЯ» ПО МАТЕРИАЛАМ СТАРОСЕЛЬСКОГО ТЕРЮХАНСКОГО МОГИЛЬНИКА…….. 430
***Д.О. Касаева, Р.И. Мухаметов***
ДЕКОРАТИВНО-ПРИКЛАДНОЕ ИСКУССТВО БОЛГАР (НА МАТЕРИАЛАХ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО МУЗЕЯ ЕИ КФУ)…… 434
***А.И. Кузьмина***
ГОНЧАРНОЕ РЕМЕСЛО АРЗАМАССКОЙ ОКРУГИ КОНЦА XIX – НАЧАЛА XX ВЕКА……... 436
***В.Ю. Неупокоева***
ДИСКУССИЯ О НАЗНАЧЕНИИ КЛЕЙМ НА ДРЕВНЕРУССКОЙ ГОНЧАРНОЙ ПОСУДЕ……. 440
***Т.И. Собянина***
«ПООБЕДАЙ С НАМИ. ПООБЕДАЕШЬ – УХОДИ» (ПОМИНАЛЬНАЯ ОБРЯДНОСТЬ РУССКИХ В ТАТАРСТАНЕ)……... 443
***Е.Ю. Федорова***
ОБРЯД ЖЕРТВОПРИНОШЕНИЯ ЖИВОТНЫХ В ПОГРЕБАЛЬНОЙ ТРАДИЦИИ МОРДВЫ-ТЕРЮХАН……... 445
***Ю.С. Чернышева***
СВАДЕБНАЯ ОБРЯДНОСТЬ НИЖНЕЙ КАМЫ: РЕГИОНАЛЬНАЯ СПЕЦИФИКА И ОСОБЕННОСТИ БЫТОВАНИЯ…….. 449
***В.С. Ясаков***
ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ РАКОВИН КАУРИ (СЕРЕДИНА II ТЫС. ДО Н.Э. – XIX В. Н.Э.)…….. 451

**ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ**……...…… 454

**ИНФОРМАЦИЯ О НАУЧНЫХ РУКОВОДИТЕЛЯХ**……. 458

**СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ**……... 461