

13.03.2024 / СРЕДА

10.00–10.30

**РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

10.30

**ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

Приветственное слово директора Института археологии РАН  
академика РАН НИКОЛАЯ АНДРЕЕВИЧА МАКАРОВА

10.45

**УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ**

БЕССУДНОВ Александр Александрович, СИНИЦЫН Андрей Александрович,  
ЛАДА Антон Русланович, СТЕПАНОВА Ксения Николаевна, КУПРИЯНОВА  
Мария Дмитриевна (*Институт истории материальной культуры РАН, Санкт-  
Петербург, Россия*)

**ПРОБЛЕМА ПЕРВОНАЧАЛЬНОГО ЗАСЕЛЕНИЯ ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ  
ЧЕЛОВЕКОМ СОВРЕМЕННОГО ВИДА: РЕЗУЛЬТАТЫ ПОЛЕВЫХ РАБОТ  
В КОСТЕНКАХ 2023 Г.**

---

ТЕКИН Халил (*Университет Хаджиттепе, Анкара, Турция*)

**АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАСКОПКИ ПАМЯТНИКОВ ПОЗДНЕГО НЕОЛИТА  
В ГОРАХ ТАВРА И ИХ РОЛЬ В ПРЕДЫСТОРИИ ВЕРХНЕЙ МЕСОПОТАМИИ**

---

ПЕТРОВА Наталья Юрьевна (*Институт археологии РАН, Москва, Россия*)

**КУЛЬТУРНО-ИСТОРИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В НЕОЛИТЕ ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ  
ПЛОДОРОДНОГО ПОЛУМЕСЯЦА ПО ДАННЫМ ГОНЧАРНОЙ ТЕХНОЛОГИИ**

---

**ПЕРЕРЫВ 15 МИНУТ**

13.03.2024 / СРЕДА

ИЛЬЯШЕНКО Сергей Михайлович (*Институт археологии РАН, Москва, Россия*)

**ИССЛЕДОВАНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ДРЕВНЕЙ ГОРГИППИИ В 2022–2023 ГГ.**

---

ЛЕБЕДЕВ Максим Александрович, ВЕТОХОВ Сергей Вячеславович, КУВАТОВА Валерия Зуфаровна, МАЛЫХ Светлана Евгеньевна (*Институт востоковедения РАН, Москва, Россия*), МАЛЫХ Сергей Витальевич (*Столичное археологическое бюро, Москва, Россия*), СЕРГЕЕВ Алексей Юрьевич, ТРОШИНА Алла Андреевна (*Институт археологии РАН, Москва, Россия*), ЯРМОЛОВИЧ Виктория Игоревна (*Центр египтологических исследований РАН, Москва, Россия*)

**НОВЕЙШИЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НА ПАМЯТНИКАХ  
ГЕБЕЛЬ ЭЛЬ-НУР (ЕГИПЕТ) И ГЕБЕЛЬ БАРКАЛ (СУДАН)**

---

КАНТОРОВИЧ Анатолий Робертович (*Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия*), МАСЛОВ Владимир Евгеньевич (*Институт археологии РАН, Москва, Россия*)

**ВАЖНЕЙШИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ СТАВРОПОЛЬСКОЙ  
ЭКСПЕДИЦИИ КАФЕДРЫ АРХЕОЛОГИИ МГУ В 2023 Г.**

---

13.30–14.30

**ОБЕД**

13.03.2024 / СРЕДА

14.30

**ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ**

ЭНГОВАТОВА Ася Викторовна, КУРИЦЫН Максим Александрович (†),  
ЗОЦ Сергей Александрович, КАДИЕВА Елизавета Кадиевна, ШАЛАЕВ  
Алексей Евгеньевич, ЗАРИФУЛЛИН Руслан Владимирович, КАПИТОНОВА  
Мария Анатольевна (*Институт археологии РАН, Москва, Россия*), АВДЕЕВ  
Александр Григорьевич (*Православный Свято-Тихоновский гуманитарный  
университет, Москва, Россия*)

**СВИДЕТЕЛИ СМУТЫ (ПО МАТЕРИАЛАМ СПАСАТЕЛЬНЫХ РАСКОПОК  
ИА РАН В ТРОИЦЕ-СЕРГИЕВОЙ ЛАВРЕ В 2021–2023 ГГ.)**

---

МАСТЫКОВА Анна Владимировна, ДОБРОВОЛЬСКАЯ Мария Всеволодовна,  
АНТИПИНА Екатерина Евстафьевна (*Институт археологии РАН, Москва,  
Россия*), БЕЛЬКЕВИЧ Евгения Владимировна (*Государственный  
исторический музей, Москва, Россия*)

**«ВСАДНИЧЕСКОЕ» ПОГРЕБЕНИЕ РИМСКОГО ВРЕМЕНИ НА МОГИЛЬНИКЕ  
РОМАНОВО-ПУГАЧЕВСКИЙ ПРУД НА САМБИЙСКОМ ПОЛУОСТРОВЕ:  
МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ**

---

**ПЕРЕРЫВ 15 МИНУТ**

13.03.2024 / СРЕДА

ШАРАПОВА Светлана Владимировна (Институт истории и археологии Уральского отделения РАН, Уральский федеральный университет, Екатеринбург, Россия), БАЧУРА Ольга Петровна (Институт экологии растений и животных Уральского отделения РАН, Екатеринбург, Россия), ГРАЧЕВ Максим Александрович (ООО «НПЦ “Архео”», Омский государственный педагогический университет, Омск, Россия), КАРАПЕТЯН Марина Кареновна (Научно-исследовательский институт и Музей антропологии Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия), КИСЕЛЕВА Дарья Владимировна (Институт геологии и геохимии Уральского отделения РАН, Екатеринбург, Россия), КОСИНЦЕВ Павел Андреевич (Институт экологии растений и животных Уральского отделения РАН, Екатеринбург, Россия), КОСТОМАРОВ Владимир Михайлович (Тюменский государственный университет, Тюмень, Россия), ПЕРЕВОЗЧИКОВА Алла Александровна (Научно-исследовательский институт и Музей антропологии Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия), ШАГАЛОВ Евгений Сергеевич (Уральский государственный горный университет, Екатеринбург, Россия), ЯКИМОВ Артем Сергеевич (Институт криосферы Земли Тюменского научного центра Сибирского отделения РАН, Тюмень, Россия)

---

### **МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КУРГАНОВ САРГАТСКОЙ КУЛЬТУРЫ В СРЕДНЕМ ПРИИРТЫШЬЕ**

КОВАЛЕВ Алексей Анатольевич, МЕДНИКОВА Мария Борисовна (Институт археологии РАН, Москва, Россия)

### **РАСКОПКИ КУРГАНА АРШАНОВО 30 В МИНУСИНСКОЙ КОТЛОВИНЕ И ИХ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ УТОЧНЕНИЯ ХРОНОЛОГИИ И ОСОБЕННОСТЕЙ ФОРМИРОВАНИЯ ТЕСИНСКОЙ ПОГРЕБАЛЬНОЙ ТРАДИЦИИ**

---

### **ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ**

13.03.2024 /WEDNESDAY

10.00–10.30

**ARRIVAL OF THE CONFERENCE PARTICIPANTS**

10.30

**CONFERENCE OPENING**

**WELCOME ADDRESS, NIKOLAY ANDREYEVICH MAKAROV**

Director, Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences;  
Member of the Russian Academy of Sciences

10.45

**MORNING SESSION**

BESSUDNOV Alexander Alexandrovich, SINITSYN Andrei Alexandrovich,  
LADA Anton Ruslanovich, STEPANOVA Ksenia Nikolaevna, KUPRIYANOVA  
Maria Dmitrievna (*Institute for the History of Material Culture of the Russian  
Academy of Sciences, St. Petersburg, Russia*)

**THE EARLIEST MODERN HUMANS IN EASTERN EUROPE: RESULTS OF FIELD  
RESEARCH IN KOSTENKI, 2023**

---

TEKİN Halil (*Hacettepe University, Ankara, Türkiye*)

**LATE NEOLITHIC EXCAVATIONS IN THE TAURUS MOUNTAINS AND THEIR  
CONTRIBUTIONS TO THE PREHISTORY OF UPPER MESOPOTAMIA**

---

PETROVA Natalia Yuryevna (*Institute of Archaeology Russian Academy  
of Sciences, Moscow, Russia*)

**CULTURAL-HISTORICAL DYNAMICS IN NEOLITHIC EASTERN FERTILE  
CRESCENT: INSIGHTS FROM POTTERY TECHNOLOGY**

---

**BREAK 15 MINUTES**

13.03.2024 / WEDNESDAY

ILYASHENKO Sergey Mikhailovich (*Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*)

**EXPLORATIONS IN ANCIENT GORGIPPIA 2022–2023**

---

LEBEDEV Maksim Alexandrovich, VETOKHOV Sergey Vyacheslavovich, KUVATOVA Valeria Zufarovna, MALYKH Svetlana Evgenyevna (*Institute of Oriental Studies of the Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*), MALYKH Sergey Vitalievich (*Metropolitan Archaeological Bureau, Moscow, Russia*), SERGEEV Alexey Yurievich, TROSHINA Alla Andreevna (*Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*), YARMOLOVICH Victoria Igorevna (*Centre for Egyptological Studies of the Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*)

**THE LATEST ARCHAEOLOGICAL RESEARCH AT GEBEL EL-NUR (EGYPT) AND GEBEL BARKAL (SUDAN)**

---

KANTOROVICH Anatoly Robertovich (*Moscow State University, Moscow, Russia*), MASLOV Vladimir Evgenyevich (*Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*)

**SIGNIFICANT FINDINGS FROM THE 2023 RESEARCH CONDUCTED BY THE STAVROPOL EXPEDITION OF THE MSU DEPARTMENT OF ARCHAEOLOGY**

---

13.30–14.30

**LUNCHBREAK**

13.03.2024 /WEDNESDAY

14.30

**EVENING SESSION**

ENGOVATOVA Asya Viktorovna, KURITSYN Maxim Aleksandrovich (†), ZOTS Sergey Aleksandrovich, KADIEVA Elizaveta Kadievna, SHALAEV Aleksey Evgenyevich, ZARIFULLIN Ruslan Vladimirovich, KAPITONOVA Maria Anatolievna (*Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*), AVDEEV Alexander Grigorievich (*Saint Tikhon's Orthodox University of Humanities, Moscow, Russia*)

**WITNESSES OF THE TIME OF TROUBLES (BASED ON THE MATERIALS OF RESCUE EXCAVATIONS OF IA RAS IN THE TRINITY LAVRA OF ST. SERGIUS IN 2021-2023)**

MASTYKOVA Anna Vladimirovna, DOBROVOLSKAYA Maria Vsevolodovna, ANTIPINA Ekaterina Evstafievna (*Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*), BELKEVICH Evgenia Vladimirovna (*State Historical Museum, Moscow, Russia*)

**“HORSEMAN” ROMAN BURIAL AT THE ROMANOV-PUGACHEVSKY POND BURIAL GROUND ON THE SAMBIAN PENINSULA: MULTIDISCIPLINARY STUDY**

---

**BREAK 15 MINUTES**

13.03.2024 /WEDNESDAY

SHARAPOVA Svetlana Vladimirovna (*Institute of History and Archaeology, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Ural Federal University, Ekaterinburg, Russia*), BACHURA Olga Petrovna (*Institute of Plant and Animal Ecology, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Ekaterinburg, Russia*), GRACHEV Maxim Alexandrovich (*Scientific and Practical Center "Archeo" Ltd, Omsk State Pedagogical University, Omsk, Russia*), KARAPETYAN Marina Karenovna (*Research Institute and Museum of Anthropology, Moscow State University, Moscow, Russia*), KISELEVA Daria Vladimirovna (*Institute of Geology and Geochemistry, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences*), KOSINTSEV Pavel Andreyevich (*Institute of Plant and Animal Ecology, Ural Branch, Russian Academy of Sciences, Ekaterinburg, Russia*), KOSTOMAROV Vladimir Mikhailovich (*Tyumen State University, Tyumen, Russia*), PEREVOZCHIKOVA Alla Aleksandrovna (*Research Institute and Museum of Anthropology, Moscow State University, Moscow, Russia*), SHAGALOV Evgeny Sergeevich (*Ural State Mining University, Ekaterinburg, Russia*), YAKIMOV Artem Sergeevich (*Institute of the Earth Cryosphere, Tyumen Scientific Center, Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences, Tyumen, Russia*)

**INTERDISCIPLINARY STUDIES OF KURGANS OF THE SARGAT CULTURE  
IN THE MIDDLE IRTYSH REGION**

---

KOVALEV Alexey Anatolievich, MEDNIKOVA Maria Borisovna (*Institute of Archeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*)

**EXCAVATING OF ARSHANOVO 30 KURGAN IN THE MINUSINSK BASIN:  
UNRAVELING THE CHRONOLOGY AND FORMATION FEATURES OF TES'  
FUNERARY TRADITION**

---

DISCUSSION

14.03.2024 / ЧЕТВЕРГ

10.30

**УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ**

МАРЬЕНКИНА Татьяна Анатольевна (*Институт археологии РАН, Москва, Россия*)

**ПЛАНИГРАФИЯ И ХРОНОЛОГИЯ ПОСЕЛЕНИЯ ЭПОХИ БРОНЗЫ АКУЗОВО 6**

---

ЗЕЛЕНЦОВА Ольга Викторовна, МИЛОВАНОВ Сергей Иванович,  
ОЧЕРЕТИНА Светлана Владимировна (*Институт археологии РАН, Москва, Россия*)

**НА ВОСТОЧНЫХ РУБЕЖАХ МОСКОВСКОГО КНЯЖЕСТВА: СПАСАТЕЛЬНЫЕ  
РАСКОПКИ ГОРОДИЩА «ГОРОДОК» (НИЖНИЙ НОВГОРОД)**

---

МАКАРОВ Николай Андреевич (*Институт археологии РАН, Москва, Россия*),  
КРАСНИКОВА Анна Михайловна (*Государственный исторический музей, Москва, Россия*)

**ЛЮДИ ИЗ ГНЕЗДИЛОВА: НОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПОГРЕБАЛЬНЫХ  
КОМПЛЕКСОВ XI В. ПОД СУЗДАЛЕМ**

---

**ПЕРЕРЫВ 15 МИНУТ**

ОЛЕЙНИКОВ Олег Михайлович, ГАЙДУКОВ Петр Григорьевич (*Институт археологии РАН, Москва, Россия*)

**НОВЕЙШИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В НЕРЕВСКОМ КОНЦЕ СРЕДНЕВЕКОВОГО  
НОВГОРОДА**

---

14.03.2024 / ЧЕТВЕРГ

ГАДЖИЕВ Муртазали Серажутдинович (*Институт истории, археологии  
и этнографии Дагестанского федерального исследовательского центра  
РАН, Махачкала, Россия*)

**АРХЕОЛОГО-АРХИТЕКТУРНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ДЖУМА-МЕЧЕТИ ДЕРБЕНТА**

---

ВДОВИЧЕНКО Марина Викторовна (*Институт археологии РАН, Москва,  
Россия*)

**КОМПЛЕКС НАБЕРЕЖНЫХ ПРИКАЗОВ В МОСКОВСКОМ КРЕМЛЕ:  
АРХЕОЛОГИЯ, АРХИВЫ, АРХИТЕКТУРА**

---

**ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ,  
ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

14.03.2024 /THURSDAY

10.30

**MORNING SESSION**

MARIENKINA Tatiana Anatolievna (*Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*)

**PLANIGRAPHY AND CHRONOLOGY OF THE BRONZE AGE SETTLEMENT OF AKUZOVO 6**

---

ZELENTZOVA Olga Viktorovna, MILOVANOV Sergey Ivanovich, OCHERETINA Svetlana Vladimirovna (*Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*)

**ON THE EASTERN BORDERS OF THE MOSCOW PRINCIPALITY: RESCUE EXCAVATIONS OF THE ANCIENT SETTLEMENT GORODOK (NIZHNY NOVGOROD)**

---

MAKAROV Nikolay Andreyevich (*Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*), KRASNIKOVA Anna Mikhailovna (*State Historical Museum, Moscow, Russia*)

**GNEZDILOVO INHABITANTS: RECENT INVESTIGATIONS OF 11<sup>th</sup> CENTURY BURIAL COMPLEXES NEAR SUZDAL**

---

**BREAK 15 MINUTES**

OLEINIKOV Oleg Mikhailovich, GAIDUKOV Petr Grigorievich (*Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*)

**THE LATEST RESEARCH IN THE NEREV END OF MEDIEVAL NOVGOROD**

---

14.03.2024 /THURSDAY

GADZHIEV Murtazali Serazhutdinovich (*Institute of History, Archaeology and Ethnography, Dagestan Federal Research Center of the Russian Academy of Sciences, Makhachkala, Russia*)

**ARCHEOLOGICAL AND ARCHITECTURAL STUDY OF THE JUMA MOSQUE OF DERBENT**

---

VDOVICHENKO Marina Viktorovna (*Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*)

**THE PRIKAZY COMPLEX ON THE KREMLIN EMBANKMENT: INSIGHTS FROM ARCHAEOLOGY, ARCHIVES, AND ARCHITECTURE**

---

**DISCUSSION AND SUMMING UP**

# АННОТАЦИИ ДОКЛАДОВ PAPER ABSTRACTS

**БЕССУДНОВ Александр Александрович, СИНИЦЫН Андрей Александрович,  
ЛАДА Антон Русланович, СТЕПАНОВА Ксения Николаевна, КУПРИЯНОВА Мария  
Дмитриевна**

*(Институт истории материальной культуры РАН, Санкт-Петербург, Россия)*

### **ПРОБЛЕМА ПЕРВОНАЧАЛЬНОГО ЗАСЕЛЕНИЯ ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ ЧЕЛОВЕКОМ СОВРЕМЕННОГО ВИДА: РЕЗУЛЬТАТЫ ПОЛЕВЫХ РАБОТ В КОСТЕНКАХ 2023 Г.**

Одна из важнейших проблем современной археологии палеолита – реконструкция первоначального расселения человека современного физического типа (*Homo sapiens sapiens*) в Евразии. Ключевая роль в решении этого вопроса отводится материалам многослойных стоянок в Костенках (Воронежская область), где представлены как минимум три варианта культурных традиций ранней поры верхнего палеолита возрастом древнее 40 тыс. cal л. н.: стрелецкая, спицынская и культура типа IVб слоя Костенок 14. Первая традиционно считается «переходной» на основании наличия среднепалеолитического компонента. Материалы двух последних имеют сложившийся верхнепалеолитический облик с развитым пластинчатым и микропластинчатым каменным инвентарем, коллекциями изделий из бивня, рога и кости, богатым набором украшений из органических (зубы животных, бивень) и минеральных материалов (окаменелости, ракушки, гальки и пр.), антропологическими остатками (зубами) человека современного вида. В итоге полевых исследований нижних культурных слоев Костенок 14 и 17 существенно пополнились коллекции артефактов. Основной научный результат – уточнение возраста и структуры поселений, которые во многом меняют традиционные представления о материальной и духовной культуре древнейших верхнепалеолитических обитателей Восточной Европы.

Исследование выполнено за счет гранта Российского научного фонда № 20-78-10151, <https://rscf.ru/project/20-78-10151/>

**BESSUDNOV Alexander Alexandrovich, SINITSYN Andrei Alexandrovich, LADA Anton Ruslanovich, STEPANOVA Ksenia Nikolaevna, KUPRIYANOVA Maria Dmitrievna**  
(*Institute for the History of Material Culture of the Russian Academy of Sciences, St. Petersburg, Russia*)

### **THE EARLIEST MODERN HUMANS IN EASTERN EUROPE: RESULTS OF FIELD RESEARCH IN KOSTENKI, 2023**

One of the most significant challenges in contemporary Paleolithic archaeology is the reconstruction of the initial settlement patterns of *Homo sapiens sapiens*, the modern human species, in Eurasia. Addressing this question relies heavily on the findings from multilayered sites such as Kostenki in the Voronezh region. Here, we encounter at least three distinct cultural traditions from the early Upper Paleolithic, each dating back over 40 thousand calibrated years BP: Streletsкая, Spitsynskaya, and the Type IVb culture of Kostenki Layer 14. The Streletsкая tradition is commonly considered “transitional” due to the presence of a Middle Paleolithic component. In contrast, the latter two exhibit clear Upper Paleolithic characteristics, featuring advanced plate and microplate stone tools, a diverse array of artifacts crafted from tusks, horns, and bones, as well as an extensive assortment of jewelry fashioned from organic (such as animal teeth and tusks) and mineral materials (including fossils, shells, and pebbles). Moreover, anthropological remains, notably teeth, resemble those of modern humans. Field research conducted on the lower cultural layers of Kostenki 14 and 17 has significantly augmented our artifact collections. A key scientific outcome has been the refinement of the settlements’ chronology and structure, which have challenged conventional notions regarding the material and spiritual culture of Eastern Europe’s earliest Upper Paleolithic inhabitants. This research received funding from the Russian Science Foundation under grant No. 20-78-10151. For further information, please visit <https://rscf.ru/project/20-78-10151/>

**ТЕКИН Халил**

*(Университет Хаджиттепе, Анкара, Турция)*

## **АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАСКОПКИ ПАМЯТНИКОВ ПОЗДНЕГО НЕОЛИТА В ГОРАХ ТАВРА И ИХ РОЛЬ В ПРЕДЫСТОРИИ ВЕРХНЕЙ МЕСОПОТАМИИ**

Первые неолитические поселения Верхней Месопотамии возникли в ее горной части – в горах Тавра. Эти места, вплоть до 90-х годов прошлого века известные исключительно благодаря раскопкам, проводившимся в Чайоню, привлекли внимание археологов в связи со строительством там многочисленных плотин на реках Евфрат и Тигр. В начале XXI столетия археологические раскопки в этой местности возобновились, причем особое внимание было уделено холмистым районам, окружающим Харранскую равнину. Это позволило получить новые, ранее неизвестные сведения о прошлом данного региона и человечества в целом, учитывая роль Месопотамии в его истории. Монументальные сооружения из известняка и величественные статуи людей и животных делают территорию Междуречья уникальной. Однако после 7000 г. до н.э. монументальные постройки уступили место более простым деревянным сооружениям, что требует специального изучения. Эти изменения, происходившие на территориях от побережья Средиземного моря на западе до гор Загрос на востоке, стали предвестником зарождения шумерской цивилизации, возникшей в Нижней Месопотамии (на юго-востоке Междуречья) спустя несколько тысяч лет, в IV–III тыс. до н.э.

В данном докладе рассматриваются конкретные археологические данные, связанные с этими изменениями. Особый интерес представляют результаты исследований в южных предгорьях Таврских гор, которые сопоставляются с работами советских археологов в долине Джебель-Синджар на территории современного Северного Ирака. Новые находки помогут нам лучше понять историю позднего неолита в Верхней Месопотамии.

**TEKİN Halil**

*(Hacettepe University, Ankara, Türkiye)*

## **LATE NEOLITHIC EXCAVATIONS IN THE TAURUS MOUNTAINS AND THEIR CONTRIBUTIONS TO THE PREHISTORY OF UPPER MESOPOTAMIA**

The Taurus Mountains, which form the mountainous areas of Upper Mesopotamia, also hosted the first Neolithic settlements. This geography, known only through Çayönü excavations until the last quarter of the previous century, has been the scene of intense archaeological studies due to the many dams built on the Euphrates and Tigris rivers. New archaeological excavations initiated at the beginning of the 21<sup>st</sup> century, especially in the hilly areas surrounding the Harran Plain, provide new unknown data about Upper Mesopotamia's and humanity's past. Monumental buildings built from limestone and the monumental human and animal statues inside make Mesopotamia unique compared to other areas. On the other hand, what happened after 7000 BCE, when this monumentality disappeared and was replaced by simple village life, remains a separate question. The change within a belt extending from the Mediterranean coast in the west to the Zagros mountains in the east is a harbinger of the Sumerian civilization that would emerge in Lower Mesopotamia a few thousand years later. In this presentation, concrete archaeological data of this change are discussed. In particular, this change in the southern foothills of the Taurus Mountains will be compared with the results of the studies carried out by Soviet archaeologists in the Jebel Sinjar valley in today's Northern Iraq in the 20<sup>th</sup> century. Comments will be made about the Late Neolithic Period of Upper Mesopotamia in light of the new findings.

**ПЕТРОВА Наталья Юрьевна**

*(Институт археологии РАН, Москва, Россия)*

### **КУЛЬТУРНО-ИСТОРИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В НЕОЛИТЕ ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ПЛОДОРОДНОГО ПОЛУМЕСЯЦА ПО ДАННЫМ ГОНЧАРНОЙ ТЕХНОЛОГИИ**

В течение второй половины XX в. по данным разных археологических источников в неолите Плодородного Полумесяца выделены две культурные зоны, условной границей которых на обозначенной территории считалось верховье р. Евфрат. Новые сведения и, в том числе, по технологии изготовления керамики позволяют уточнить эту картину. В начальный период неолита (X–IX тыс. до н.э.) существует несколько очагов появления керамики, но насколько они независимы, пока не ясно. С начала керамического неолита – периода распространения керамики (начало VII тыс. до н.э.) – отчетливо фиксируются два центра керамического производства: горы и предгорья Загроса; Левант. При изучении керамики также выделяется зона, связанная со степями и предгорьями Восточного Тавра. По данным на сегодняшний день это самый ранний очаг происхождения гончарного производства. В период керамического неолита территория середины Плодородного Полумесяца (Верхняя Месопотамия и предгорья Тавра) подвергается влиянию двух главных центров. В начале VII тыс. до н.э. хорошо заметно сильное влияние левантийского центра на западную часть Верхней Месопотамии и чуть меньшее – на предгорья Тавра. Во второй четверти VII тыс. до н.э. в Верхней Месопотамии появляются признаки влияния загросского центра, которое с середины VII тыс. до н.э. становится преобладающим.

**PETROVA Natalia Yuryevna**

*(Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia)*

## **CULTURAL-HISTORICAL DYNAMICS IN NEOLITHIC EASTERN FERTILE CRESCENT: INSIGHTS FROM POTTERY TECHNOLOGY**

During the second half of the twentieth century, various archaeological sources identified two cultural zones in the Neolithic period of the Fertile Crescent, with the upper Euphrates River conventionally marking the boundary between them. New data, including insights into pottery production technology, provide an opportunity to refine this understanding. In the early Neolithic period (10<sup>th</sup>–9<sup>th</sup> millennia BC), several centers of pottery emergence existed, though the extent of their independence remains unclear. By the onset of the ceramic Neolithic era (early 7<sup>th</sup> millennium BC), two distinct centers of ceramic production emerged: the mountains and foothills of Zagros, and the Levant. Additionally, the study of ceramics indicates a region linked with the steppes and foothills of the Eastern Taurus, identified as the earliest hub of pottery production origins. Throughout the ceramic Neolithic period, the middle Fertile Crescent territory (comprising Upper Mesopotamia and the Taurus foothills) was influenced by two primary centers. In the early 7<sup>th</sup> millennium BC, the Levantine center exerted significant influence over the western part of Upper Mesopotamia and to a lesser extent, the Taurus foothills. Subsequently, in the second quarter of the 7<sup>th</sup> millennium BC, signs of Zagros center influence emerged in Upper Mesopotamia, gradually becoming predominant by the middle of the 7<sup>th</sup> millennium BC.

**ИЛЬЯШЕНКО Сергей Михайлович**

*(Институт археологии РАН, Москва, Россия)*

## **ИССЛЕДОВАНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ДРЕВНЕЙ ГОРГИППИИ В 2022–2023 ГГ.**

В результате охранно-спасательных раскопок древней Горгииппии, проведенных Анапской экспедицией ИА РАН, изучены следующие культурные горизонты: первой половины XX в., с постройками, хозяйственными ямами и военными траншеями; XVIII–XIX вв., с траншеями камнедобытчиков, полуземлянками (зимниками) времени основания крепости Анапа, хозяйственными ямами, а также мусульманскими и христианскими погребениями. Наибольший интерес представляют итоги исследований напластований времен бытования античной Горгииппии с сооружениями и объектами от конца VI в. до н.э. до середины III в. н.э. В античном горизонте особо можно выделить погребения, которые появились на участке в догоргииппийский период (конец VI – V в. до н.э.). Исследованы многочисленные хозяйственные ямы и колодцы, 26 жилых и хозяйственных построек второй половины IV в. до н.э. – второй четверти III н.э. Кроме того, выявлены две городские улицы, общая длина которых составляла около 70 м при ширине до 4,5 м.

**ILYASHENKO Sergey Mikhailovich**

*(Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia)*

### **EXPLORATIONS IN ANCIENT GORGIPPIA IN 2022–2023**

Rescue excavations of ancient Gorgippia, conducted by the Anapa Expedition of IA RAS, have yielded insights into several cultural horizons. These include structures and artifacts spanning from the first half of the 20<sup>th</sup> century, featuring buildings, farm pits, and military trenches, to the 18<sup>th</sup>–19<sup>th</sup> centuries, characterized by stone miners' trenches, semi-dugouts (winterhouses) from the time of Anapa fortress's founding, farm pits, as well as Muslim and Christian burials.

Of particular interest are the findings from the ancient Gorgippia strata, dating from the end of the 6<sup>th</sup> century BC to the middle of the 3<sup>rd</sup> century AD. Noteworthy in this antique horizon are the burials from the pre-Gorgippian period (late 6<sup>th</sup>–5<sup>th</sup> century BC). Additionally, there are numerous household pits and wells, along with 26 dwelling and household buildings dating from the second half of the 4<sup>th</sup> century BC to the second quarter of the 3<sup>rd</sup> century BC. Moreover, two city streets, totaling approximately 70 meters in length and up to 4.5 meters in width, were identified.

**ЛЕБЕДЕВ Максим Александрович, ВЕТОХОВ Сергей Вячеславович, КУВАТОВА Валерия Зуфаровна, МАЛЫХ Светлана Евгеньевна** (*Институт востоковедения РАН, Москва, Россия*), **МАЛЫХ Сергей Витальевич** (*Столичное археологическое бюро, Москва, Россия*), **СЕРГЕЕВ Алексей Юрьевич, ТРОШИНА Алла Андреевна** (*Институт археологии РАН, Москва, Россия*), **ЯРМОЛОВИЧ Виктория Игоревна** (*Центр египтологических исследований РАН, Москва, Россия*)

### **НОВЕЙШИЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НА ПАМЯТНИКАХ ГЕБЕЛЬ ЭЛЬ-НУР (ЕГИПЕТ) И ГЕБЕЛЬ БАРКАЛ (СУДАН)**

В докладе представлены новейшие результаты работы на двух археологических памятниках в нильской долине: греко-римском поселении Гебель эль-Нур в Среднем Египте и храмовой и дворцовой зоне у подножия горы Гебель Баркал в Судане. В районе современной деревни Гебель эль-Нур располагается небольшое поселение, которое можно отождествить с античной Алией, известной по римским источникам. На его территории находился храм богини Исиды, выстроенный из местного известняка в правление Птолемея II Филадельфа (ок. 308–245 гг. до н.э.), а к востоку располагались два некрополя и каменоломни. Важность данного памятника заключается в том, что это первое поселение в нильской долине, доступное для изучения отечественными специалистами полностью в своих естественных границах. Кроме того, в докладе рассматриваются работы к северу и северо-западу от Большого храма Амона в Гебель Баркале, где располагалась обширная дворцовая зона города Напата (древней столицы Кушитского царства) мероитского времени (ок. 300 г. до н.э. – 350 г. н.э.). Работы российских и суданских специалистов сосредоточены на изучении элитной резиденции, предварительно датированной временем правления Натакамани и Аманиторе (ок. середины I в. н.э.), а также массового керамического сброса вблизи – редкого источника данных о храмовом хозяйстве. Задачи проводимых на обоих памятниках исследований рассматриваются в парадигме контекстуального этапа развития археологии долины Нила. Основное внимание уделяется характеристикам вмещающего ландшафта рассматриваемых памятников, исследованиям материальной культуры, архитектуры, археоботанических материалов и эпиграфических источников. Кроме того, ставятся вопросы создания геоинформационных систем для памятников в нильской долине и их трехмерного моделирования.

**LEBEDEV Maksim Alexandrovich, VETOKHOV Sergey Vyacheslavovich, KUVATOVA Valeria Zufarovna, MALYKH Svetlana Evgenyevna** (*Institute of Oriental Studies of the Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*), **MALYKH Sergey Vitalievich** (*Metro-politan Archaeological Bureau, Moscow, Russia*), **SERGEEV Alexey Yurievich, TROSHINA Alla Andreevna** (*Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*), **YARMOLOVICH Victoria Igorevna** (*Centre for Egyptological Studies of the Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*)

### **THE LATEST ARCHAEOLOGICAL RESEARCH AT GEBEL EL-NUR (EGYPT) AND GEBEL BARKAL (SUDAN)**

The communication presents the recent results of investigations at two Nile Valley archaeological sites: the Greco-Roman settlement of Gebel el-Nur in the Middle Egypt and the palatial and temple area of Gebel Barkal in Sudan. In the vicinity of the village of Gebel el-Nur, there is a small settlement that can be identified with the ancient Aliy known from Roman sources. On its territory, there was a temple of Isis built of local limestone during the reign of Ptolemy II Philadelphus (c. 308 –245 BCE) with two necropolises and quarries to its east. The importance of the archaeological site at Gebel el-Nour derives from the fact that this is the first settlement in the Nile valley available for study by Russian specialists at the full extent of its natural boundaries. In addition, the report examines recent works to the north and northwest of the Great Temple of Amun at Gebel Barkal where an extensive palace area of Napata (the ancient capital of the kingdom of Kush) of the Meroitic period (ca. 300 BCE – 350 CE) was located. The recent work of Russian and Sudanese specialists focuses on the study of an elite residence preliminary dated to the reign of Natakamani and Amanitore (ca. mid-1<sup>st</sup> century CE) as well as a massive ceramic dump nearby which is a rare source of data on the temple economy. The tasks of the research carried out on both monuments are considered in the paradigm of the contextual stage of the development of the Nile Valley archaeology. The main attention is given to the characteristics of the natural and cultural landscapes surrounding the two sites, material culture, architecture, archaeobotanical materials and epigraphic monuments. In addition, some issues on archaeological GIS for monuments in the Nile valley and 3D-recording are considered.

**КАНТОРОВИЧ Анатолий Робертович** (*Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия*), **МАСЛОВ Владимир Евгеньевич** (*Институт археологии РАН, Москва, Россия*)

### **ВАЖНЕЙШИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ СТАВРОПОЛЬСКОЙ ЭКСПЕДИЦИИ КАФЕДРЫ АРХЕОЛОГИИ МГУ В 2023 Г.**

В прошедшем полевом сезоне экспедиция Исторического факультета МГУ завершила исследования кургана № 1 – крупнейшего на могильнике Новозаведенное-V в Георгиевском городском округе Ставропольского края. В ходе раскопок кургана, продолжавшихся в течение двух сезонов (2022 и 2023 гг.), открыто 30 погребений, относившихся к разным эпохам – от среднего бронзового века до нового времени.

Значительную группу составляют захоронения, совершенные в раннесарматскую эпоху во II–I вв. до н.э. Под восточной полой насыпи обнаружено два наиболее богатых «княжеских» захоронения: погребения № 7 (раскопки 2022 г.) и 30 (раскопки 2023 г.).

Погребение № 30 было совершено в обширной Т-образной в плане катакомбе глубиной около 5 м. Тело покойного с золотой гривной на шее и золотыми браслетами на ногах было помещено в прямоугольный дощатый ящик-гробовину вместе с богатыми заупокойными дарами и пластинчатым железным доспехом и шлемом, украшениями коня, а также бронзовым котлом.

Нужно отметить и сарматское погребение № 17, также располагавшееся под восточной полой насыпи. В обширной катакомбе, камера которой не содержала основного захоронения (либо вследствие разграбления, либо в силу ритуальных причин), у устья заклада был расчищен скелет убитой женщины, вероятно, поставленной на колени и затем сброшенной ничком в камеру. На шее у нее было ожерелье из золотых пронизок, а на груди – мешочек с куском мела.

**KANTOROVICH** Anatoly Robertovich (*Moscow State University, Moscow, Russia*),  
**MASLOV** Vladimir Evgenyevich (*Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*)

### **SIGNIFICANT FINDINGS FROM THE 2023 RESEARCH CONDUCTED BY THE STAVROPOL EXPEDITION OF THE MSU ARCHAEOLOGY CHAPTER**

During the previous field season, the expedition from the Faculty of History at Moscow State University concluded its research on kurgan No. 1, the largest mound at the Novozavedennoye-V burial site in the Georgievsky urban district of Stavropol Region. The excavation of this mound, spanning two seasons (2022 and 2023), resulted in the discovery of 30 burials dating from different epochs, ranging from the Middle Bronze Age to the New Age.

A significant portion of these burials dates back to the Early Sarmatian period, spanning the 2<sup>nd</sup>-1<sup>st</sup> centuries BC. Of particular note are two opulent “princely” burials uncovered beneath the eastern hollow of the mound: burial No. 7 (excavated in 2022) and burial No. 30 (excavated in 2023).

Burial No. 30 was situated within a large T-shaped catacomb approximately 5 meters deep. The remains of the individual, adorned with a golden mane necklace and golden bracelets on the feet, were placed in a rectangular wooden coffin alongside a lavish array of funerary offerings, including plate iron armor, a helmet, horse ornaments, and a bronze cauldron.

Another noteworthy discovery is Sarmatian burial No. 17, also found beneath the eastern hollow of the mound. Within a vast catacomb, although devoid of the primary burial (likely due to looting or ritual reasons), archaeologists uncovered the skeleton of a murdered woman. She appeared to have been kneeling before being cast into the chamber, adorned with a necklace of gold piercings around her neck and a pouch containing a piece of chalk placed upon her chest.

**ЭНГОВАТОВА Ася** Викторовна, **КУРИЦЫН Максим** Александрович (†), **ЗОЦ Сергей** Александрович, **КАДИЕВА Елизавета** Кадиевна, **ШАЛАЕВ Алексей** Евгеньевич, **ЗАРИФУЛЛИН Руслан** Владимирович, **КАПИТОНОВА Мария** Анатольевна (Институт археологии РАН, Москва, Россия), **АВДЕЕВ Александр** Григорьевич (Православный Свято-Тихоновский гуманитарный университет, Москва, Россия)

## **СВИДЕТЕЛИ СМУТЫ**

### **(ПО МАТЕРИАЛАМ СПАСАТЕЛЬНЫХ РАСКОПОК ИА РАН В ТРОИЦЕ-СЕРГИЕВОЙ ЛАВРЕ В 2021–2023 ГГ.)**

В последние годы ИА РАН проводит исследования в Троице-Сергиевой лавре, связанные с заменой инженерных коммуникаций по всей территории монастыря. Благодаря этому удалось получить представление о стратиграфии и планиграфии ранее не изученных участков лавры, а также большой археологический материал – от керамических сосудов до предметов быта и вооружения.

Часть их связана с коротким, но очень ярким эпизодом истории начала XVII в. – «осадным сидением» 1608–1610 гг. При раскопках в северной части монастыря, в основном на Житном дворе, на настоящее время найдено более 10 землянок, в которых из подручных материалов были устроены небольшие печи для обогрева. (В других частях монастыря подобные сооружения археологически не выявлены.) Происходящая из них керамика датируется не позднее первой половины XVII в. Внутри обнаружены предметы быта: целые горшки, ножи, сито, кочерга, женские украшения – серьги, а также многочисленные предметы вооружения – пули, пулелейки, ядра и др. Типология многих вещей аналогична изданным материалам из Тушинского лагеря. Стратиграфические наблюдения свидетельствуют об одновременности возведения и краткости использования этих жилищ – впоследствии они были разрушены, так как следов сколько-нибудь длительного существования и оплыва котлована нет.

Не исключено, что выявленные временные постройки связаны с «осадным сидением», когда в обитель, помимо монахов, монастырских слуг, стрельцов и служилых людей, под защиту монастырских стен пришли от 2,5 до 3 тыс. человек. Большинство из них умерли от болезней и ран.

Среди находок имеются надмогильные плиты двух монахов, умерших в период осады. В 2023 г. найдена белокаменная надгробная плита с эпитафией слуги Троице-Сергиева монастыря Семёна Закхеина, в монашестве Герасима, с датой смерти 27 сентября 7118/1609 г., его имя так же под 7118 (1609/10) г. внесено в Синодик Троице-Сергиева монастыря и во Вкладную книгу обители.

ENGOVATOVA Asya Viktorovna, KURITSYN Maxim Aleksandrovich (†), ZOTS Sergey Aleksandrovich, KADIEVA Elizaveta Kadievna, SHALAEV Aleksey Evgenyevich, ZARIFULLIN Ruslan Vladimirovich, KAPITONOVA Maria Anatolievna (*Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*), AVDEEV Alexander Grigorievich (*Saint Tikhon's Orthodox University of Humanities, Moscow, Russia*)

### WITNESSES OF THE TIME OF TROUBLES (BASED ON THE MATERIALS OF RESCUE EXCAVATIONS OF IA RAS IN THE TRINITY LAVRA OF ST. SERGIUS IN 2021–2023)

In recent years, the Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences (IA RAS) has conducted research at the Trinity Lavra of St. Sergius related to the replacement of engineering utilities throughout the monastery. Due to these efforts, it has been possible to gain insight into the stratigraphy and planography of previously unexplored areas of the Lavra, as well as recover a large amount of archaeological material ranging from ceramic vessels to household items and weapons.

Some of these findings are linked to a brief yet significant episode in the early 17<sup>th</sup> century known as the “the siege of the Troitsky monastery” of 1608–1610. During excavations in the northern part of the monastery, particularly in the Zhitniy yard, more than 10 dugouts were discovered, containing small heating stoves made of improvised materials. (Such structures have not been archaeologically identified in other parts of the monastery.) The ceramics recovered from these dugouts date no later than the first half of the 17<sup>th</sup> century. Within these dwellings, various household items such as intact pots, knives, a sieve, a poker, and women’s jewelry including earrings were found, along with numerous items of armament such as bullets, bullet molds, and cannonballs. The typology of many of these items resembles published materials from the Tushino camp. Stratigraphic observations indicate the simultaneous construction and brief use of these dwellings, as they were subsequently destroyed, leaving no traces of long-term habitation or earthflow.

It is plausible that these identified temporary buildings are connected to the “the siege of the Troitsky monastery”, during which an estimated 2,500 to 3,000 individuals sought refuge in the monastery, as well as monks, monastic servants, riflemen, and defenders tasked with protecting the monastery walls. Many of them succumbed to diseases and wounds.

Among the finds are gravestones of two monks who died during the siege. In 2023, a white stone tombstone with the epitaph of Trinity Lavra of St. Sergius servant Semyon Zakhein, known in monasticism as Gerasim, was discovered, bearing the date of death on September 27, 7118/1609. His name is also recorded under 7118 (1609/10) in the Synod Book of the Trinity Lavra of St. Sergius and in the monastery’s tabular book.

**МАСТЫКОВА Анна Владимировна, ДОБРОВОЛЬСКАЯ Мария Всеволодовна, АНТИПИНА Екатерина Евстафьевна** (*Институт археологии РАН, Москва, Россия*), **БЕЛЬКЕВИЧ Евгения Владимировна** (*Государственный исторический музей, Москва, Россия*)

**«ВСАДНИЧЕСКОЕ» ПОГРЕБЕНИЕ РИМСКОГО ВРЕМЕНИ НА МОГИЛЬНИКЕ РОМАНОВО-ПУГАЧЕВСКИЙ ПРУД НА САМБИЙСКОМ ПОЛУОСТРОВЕ: МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ**

В 2016 г. в ходе разведок в Зеленоградском р-не Калининградской обл. открыт новый могильник самбийско-натангинской культуры – Романово-Пугачевский пруд. По погребальному инвентарю памятник датирован в рамках конца I/II – середины/второй половины IV в.

Среди открытых объектов примечательно погребение 3.2017 г., где в могильной яме стояла большая керамическая урна, а также был захоронен конь. Присутствие коня удалось фиксировать по контурам слабо заметного тлена и остаткам черепа с зубами. На дне урны находились кремированные останки двух людей, а рядом положено практически полное воинское вооружение. Все предметы были завернуты в ткань и образовали монолитный блок, который был вынут из урны и в ходе реставрации полностью разобран.

Погребения с конями известны у западных балтов римского времени. Считается, что в эту эпоху кони в могилах сопровождали умерших воинов, что носило знаковый характер – так подчеркивалось высокое социальное положение погребенных. Присутствие в могилах «профессионального» оружия, всаднической экипировки, элементов конского снаряжения свидетельствует о принадлежности таких погребений воинам определенного статуса. На примере погребения 3.2017 г. могильника Романово-Пугачевский пруд сделана попытка проверить эти наблюдения с помощью естественнонаучных дисциплин.

**MASTYKOVA Anna Vladimirovna, DOBROVOLSKAYA Maria Vsevolodovna, ANTIPINA Ekaterina Evstafievna** (*Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*), **BELKEVICH Evgenia Vladimirovna** (*State Historical Museum, Moscow, Russia*)

### **“HORSEMAN” ROMAN BURIAL AT THE ROMANOVO-PUGACHEVSKY POND BURIAL GROUND ON THE SAMBIAN PENINSULA: MULTIDISCIPLINARY STUDY**

In 2016, explorations in Zelenogradsky District, Kaliningrad Oblast, led to the discovery of a new burial ground belonging to the Sambian-Natanga culture, known as the Romanovo-Pugachevsky Pond. Based on the burial inventory, this monument is dated to the late 1<sup>st</sup> or early 2<sup>nd</sup> century to the middle or second half of the 4<sup>th</sup> century.

One particularly significant find is burial 3.2017, notable for the presence of a large ceramic urn within the grave pit alongside a buried horse. Evidence of the horse's presence was discerned from faintly visible decay contours and remains of a skull with teeth. At the urn's base lay the cremated remains of two individuals, accompanied by nearly complete military armaments. These items were meticulously wrapped in cloth, forming a monolithic block that was removed from the urn and completely dismantled during restoration.

Burials featuring horses are documented among the Western Balts of the Roman era. It is believed that during this period, horses were interred with deceased warriors as a symbolic gesture emphasizing their high social status. The inclusion of “professional” weaponry, equestrian attire, and horse equipment in these graves signifies the status of the interred individuals as warriors of particular prestige. Through the examination of burial 3.2017 at the Romanovo-Pugachevsky Pond burial ground, we endeavored to validate these observations using insights from natural science disciplines.

**ШАРАПОВА Светлана Владимировна** (Институт истории и археологии Уральского отделения РАН, Уральский федеральный университет, Екатеринбург, Россия), **БАЧУРА Ольга Петровна** (Институт экологии растений и животных Уральского отделения РАН, Екатеринбург, Россия), **ГРАЧЕВ Максим Александрович** (ООО «НПЦ «Архео»», Омский государственный педагогический университет, Омск, Россия), **КАРАПЕТЯН Марина Кареновна** (Научно-исследовательский институт и Музей антропологии Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия), **КИСЕЛЕВА Дарья Владимировна** (Институт геологии и геохимии Уральского отделения РАН, Екатеринбург, Россия), **КОСИНЦЕВ Павел Андреевич** (Институт экологии растений и животных Уральского отделения РАН, Екатеринбург, Россия), **КОСТОМАРОВ Владимир Михайлович** (Тюменский государственный университет, Тюмень, Россия), **ПЕРЕВОЗЧИКОВА Алла Александровна** (Научно-исследовательский институт и Музей антропологии Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия), **ШАГАЛОВ Евгений Сергеевич** (Уральский государственный горный университет, Екатеринбург, Россия), **ЯКИМОВ Артем Сергеевич** (Институт криосферы Земли Тюменского научного центра Сибирского отделения РАН, Тюмень, Россия)

## **МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КУРГАНОВ САРГАТСКОЙ КУЛЬТУРЫ В СРЕДНЕМ ПРИИРТЫШЬЕ**

Доклад знакомит с первыми результатами комплексного изучения погребальных памятников саргатской культуры (V в. до н.э. – III в. н.э.) в Среднем Прииртышье. Спектр дисциплин и направлений определен с учетом степени изученности источников и существующих проблем в археологии раннего железного века региона, многие из которых требуют специального внимания. Исходя из этого, в исследовании задействованы как материалы новых полевых, камеральных и лабораторных исследований, так и нереализованный потенциал старых коллекций. С 2021 г. раскопки с учетом широкого спектра научных задач ведутся в окрестностях с. Новопокровка (Горьковский р-н Омской обл.) на правом берегу Иртыша. Корреляция данных археологии и результатов почвенных, археозоологических, изотопных и др. исследований интересна как с точки зрения изучения погребального обряда, включая сезонность ритуалов и микростратиграфию кургана, так и вопросов происхождения погребенных и взаимодействия лесостепных коллективов с внешним миром. Кроме того, в ходе анализа некоторых предметов вещевого комплекса появились новые данные, которые уточняют существующие датировки элитарных погребений саргатской культуры Прииртышья.

**SHARAPOVA Svetlana Vladimirovna** (*Institute of History and Archaeology, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Ural Federal University, Ekaterinburg, Russia*), **BACHURA Olga Petrovna** (*Institute of Plant and Animal Ecology, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Ekaterinburg, Russia*), **GRACHEV Maxim Alexandrovich** (*Scientific and Practical Center "Archeo" Ltd, Omsk State Pedagogical University, Omsk, Russia*), **KARAPETYAN Marina Karenovna** (*Research Institute and Museum of Anthropology, Moscow State University, Moscow, Russia*), **KISELEVA Daria Vladimirovna** (*Institute of Geology and Geochemistry, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences*), **KOSINTSEV Pavel Andreyevich** (*Institute of Plant and Animal Ecology, Ural Branch, Russian Academy of Sciences, Ekaterinburg, Russia*), **KOSTOMAROV Vladimir Mikhailovich** (*Tyumen State University, Tyumen, Russia*), **PEREVOZCHIKOVA Alla Aleksandrovna** (*Research Institute and Museum of Anthropology, Moscow State University, Moscow, Russia*), **SHAGALOV Evgeny Sergeevich** (*Ural State Mining University, Ekaterinburg, Russia*), **YAKIMOV Artem Sergeevich** (*Institute of the Earth Cryosphere, Tyumen Scientific Center, Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences, Tyumen, Russia*)

## INTERDISCIPLINARY STUDIES OF KURGANS OF THE SARGAT CULTURE IN THE MIDDLE IRTYSH REGION

The report presents the initial findings of a comprehensive investigation into the funerary monuments of the Sargat culture (5<sup>th</sup> century BC – 3<sup>rd</sup> century AD) in the Middle Irtysh region. The research encompasses a wide array of disciplines and approaches, considering the varying degrees of source analysis and the existing challenges within the archaeology of the Early Iron Age in the area, many of which warrant focused attention. Thus, the research incorporates new fieldwork, desk studies, laboratory analyses, and taps into the untapped potential of existing collections.

Since 2021, excavations have been underway near the village of Novopokrovka (Gorkovsky), situated on the right bank of the Irtysh River in the Gorky district of the Omsk region. These excavations, tailored to address a broad array of scientific objectives, seek to correlate archaeological findings with soil composition, archaeozoological remains, isotopic data, and other studies. This multi-dimensional approach aims to shed light on burial customs, including the seasonal aspect of rituals and microstratigraphy within burial mounds. Furthermore, it seeks to elucidate the origins of the burials and the interactions between forest-steppe communities and external influences.

Moreover, the analysis of certain items within the burial inventory has yielded new insights, refining the existing chronology of elite burials associated with the Sargat culture in the Irtysh region.

**КОВАЛЕВ Алексей Анатольевич, МЕДНИКОВА Мария Борисовна**  
(Институт археологии РАН, Москва, Россия)

## **РАСКОПКИ КУРГАНА АРШАНОВО 30 В МИНУСИНСКОЙ КОТЛОВИНЕ И ИХ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ УТОЧНЕНИЯ ХРОНОЛОГИИ И ОСОБЕННОСТЕЙ ФОРМИРОВАНИЯ ТЕСИНСКОЙ ПОГРЕБАЛЬНОЙ ТРАДИЦИИ**

В 2022 г. экспедицией Института археологии РАН проведены спасательные раскопки кургана Аршаново 30, захоронения в центральной коллективной гробнице которого (многочисленные фрагменты человеческих костяков вместе с наборами заупокойного инвентаря) не были нарушены грабителями. Памятник аналогичен известным курганам раннего этапа тесинской культуры («тесинского периода» тагарской культуры), склепы которых были в той или иной степени разрушены в древности.

В гробнице (могила 9) обнаружены фрагменты не менее 50 глиняных сосудов, и которых 43 удалось восстановить, и 170 бронзовых предметов. В большинстве это артефакты, типичные как для раннетесинских склепов, так и для памятников пазырыкской культуры Горного Алтая, надежно датированных рубежом IV–III вв. до н. э. По фрагментам двух челюстей лошади из могилы 9 в Центре коллективного пользования «Ускорительная масс-спектрометрия НГУ-Новосибирский научный центр» получены даты (AMS): GV-04362: 2271±33 BP (399–207 calBC, 2σ); GV-04363: 2291±33 BP (406–208 calBC, 2σ). Тем самым формирование тесинских погребальных традиций удревняется как минимум на столетие и не может быть связано с событиями периода хуннского владычества.

Степень фрагментации останков, в ряде случаев, не исключает предварительного разрушения скелетов (тел). Это заставляет вернуться к высказанной 125 лет назад идее А.А. Спицына о наличии в данном обряде «следов влияния учения Зороастра». Тесинская «культура» на начальном этапе может быть результатом религиозной трансформации, связанной с проповедью сторонников маздаизма. Это подтверждается наличием в рассматриваемом кургане, как и в других раннетесинских погребальных памятниках, монументальной площадки, скорее всего, для выставления трупов.

**KOVALEV Alexey Anatolievich, MEDNIKOVA Maria Borisovna**

*(Institute of Archeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia)*

### **EXCAVATING OF ARSHANOVO 30 KURGAN IN THE MINUSINSK BASIN: UNRAVELING THE CHRONOLOGY AND FORMATION FEATURES OF TES' FUNERARY TRADITION**

In 2022, the Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences conducted rescue excavations of the Arshanovo 30 kurgan. Burials in its central collective tomb, containing numerous fragments of human skeletons along with funeral goods, remained undisturbed by robbers. This burial site bears resemblance to known kurgans from the early stage of the Tes' culture (referred to as the Tes' period of the Tagar culture), where the sepulchres were, to varying degrees, destroyed in ancient time.

Within the collective tomb (grave 9), archaeologists discovered fragments of at least 50 pottery vessels, of which 43 have been restored by now, along with 170 bronze objects. Mostly, bronze things are typical both for early Tes' tombs and for burial kurgans of the Pazyryk culture in the Altai Mountains, which have been reliably dated to the 4<sup>th</sup>-3<sup>rd</sup> centuries BC. Dates obtained from fragments of two horse jaws from grave 9, analyzed at the Center for Collective Use "Accelerator Mass Spectrometry NSU-Novosibirsk Scientific Center", yielded the following results: GV-04362: 2271±33 BP (399-207 calBC, 2σ); GV-04363: 2291±33 BP (406-208 calBC, 2σ). Consequently, the formation of the Tes' funerary traditions is pushed back in time by at least a century.

The degree of fragmentation of human remains, in several instances, suggests the potential preliminary destruction of skeletons (bodies), which forces us to return to the idea of A.A. Spitsyn's proposed 125 years ago. Spitsyn suggested the presence of "traces of the influence of Zoroaster's teachings" in this rite. It is plausible that the initial stage of the Tes' culture could be a result of religious transformations associated with the doctrine of Mazdaism. This notion is supported by the presence of monumental platform laid nearby of tomb inside Arshanovo 30 kurgan like inside other early Tes' kurgans. These platforms could be used for laying out death bodies.

**МАРЬЕНКИНА Татьяна Анатольевна**

*(Институт археологии РАН, Москва, Россия)*

## **ПЛАНИГРАФИЯ И ХРОНОЛОГИЯ ПОСЕЛЕНИЯ ЭПОХИ БРОНЗЫ АКУЗОВО 6**

Поселение Акузово 6 (Сергачский р-н Нижегородской обл.) исследовано летом 2021 г. в ходе спасательных археологических раскопок. В результате работ на раскопе площадью 9000 кв. м зафиксировано 15 сооружений эпохи бронзы. В юго-восточной части поселения четыре постройки имели ориентировку СЗ–ЮВ и площадь от 86 до 98 кв. м, располагались на расстоянии от 2 до 6 м. Они частично перекрывали друг друга, что может свидетельствовать об их одновременности. У всех сооружений зафиксированы тамбуры, которые ориентированы на юг и юго-запад в сторону старицы р. Пьяна (приток р. Сура, впадающей в Волгу). Остальные 11 построек были ориентированы по линии СВ–ЮЗ, отличались большей площадью – от 95 до 200 кв. м, и выходили на северо-восток/северо-запад, в сторону северного старичного русла. Расстояние между этими постройками – от 4 до 10 м. Удалось реконструировать типы построек. Первый – наземные, основание которых было углубленно на 20–25 см в материк, имевшие, судя по размещению по периметру столбовых ям, столбовую конструкцию. В наземных постройках очаги не прослежены, что может свидетельствовать об их хозяйственном назначении. Второй тип можно назвать полуземлянками – они были врезаны в материк на глубину 40–65 см, имели столбовую конструкцию. В каждой из полуземлянок прослежены развалы сосудов, различные бытовые орудия и пищевые отходы (кости животных). Постройки этого типа следует считать жилыми. Планиграфическая ситуация на поселении свидетельствует о одновременном существовании построек, это подтверждают анализ керамической коллекции и результаты радиоуглеродного датирования.

**MARIENKINA Tatiana Anatolievna**

*(Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia)*

## **PLANIGRAPHY AND CHRONOLOGY OF THE BRONZE AGE SETTLEMENT OF AKUZOVO 6**

The summer of 2021 saw rescue archaeological excavations at the settlement of Akuzovo 6, located in the Sergachsky District of the Nizhny Novgorod Region. These excavations revealed 15 Bronze Age structures within a 9000 square meter excavation area.

In the southeastern part of the settlement, four structures were oriented NW-SE, ranging in area from 86 to 98 square meters and situated 2 to 6 meters apart. Partial overlap between these structures suggests they may have been constructed at different times. All structures featured vestibules facing south and southwest, towards the Piana River, a tributary of the Sura River flowing into the Volga.

The other 11 buildings were oriented NE-SW, with larger areas ranging from 95 to 200 square meters, facing north-east/north-west towards the northern old river channel. The spacing between these structures varied from 4 to 10 meters.

Reconstruction of the building types revealed two categories. The first type comprised ground structures, with bases 20–25 cm deep into the mainland, indicating post construction based on post holes around the perimeter. Absence of hearths in these above-ground structures suggests an economic function. The second type, termed half-houses, were partially excavated into the mainland to depths of 40–65 cm, also featuring post construction. Within each semi-dwelling, remnants of vessels, various household implements, and food waste (including animal bones) were found, indicating their residential nature.

The planigraphic analysis suggests that these structures existed at different times, supported by ceramic collection analysis and radiocarbon dating results.

**ЗЕЛЕНЦОВА Ольга Викторовна, МИЛОВАНОВ Сергей Иванович, ОЧЕРТИНА Светлана Владимировна**  
*(Институт археологии РАН, Москва, Россия)*

### **НА ВОСТОЧНЫХ РУБЕЖАХ МОСКОВСКОГО КНЯЖЕСТВА: СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАСКОПКИ ГОРОДИЩА «ГОРОДОК» (НИЖНИЙ НОВГОРОД)**

В 2022 г. Волжской экспедицией ИА РАН проведены спасательные исследования на всей сохранившейся площади (8030 кв. м) городища «Городок». Получены новые данные по истории Нижнего Новгорода в XV в., когда основная территория города пребывала в запустении. В это время на несколько десятилетий военно-административным центром Нижегородской земли стала небольшая крепость-осада (городище «Городок»), поставленная на подступах к Нижнему Новгороду. Крепость была форпостом формирующегося Русского централизованного государства в стратегически важном месте – в устье Оки. Время существования памятника по нумизматическим материалам определено со второй трети XV до начала XVI в.

В ходе работ изучены остатки оборонительных укреплений, двух строительных горизонтов. Городище, вероятно, было укреплено по всему периметру, но древние склоны в других частях мыса значительно пострадали от оползней. На самой площадке городища зафиксированы следы усадебной застройки и уличной планировки. Богатая коллекция индивидуальных находок дает представление о материальной культуре нижегородцев XV в., ранее мало известной.

Археологически зафиксировано, что крепость была разрушена в начале XVI в. Со строительством каменного Нижегородского кремля административные функции и ведущая роль в защите восточных рубежей государства возвращаются Нижнему Новгороду.

**ZELENTZOVA Olga Viktorovna, MILOVANOV Sergey Ivanovich, OCHERETINA Svetlana Vladimirovna**

*(Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia)*

### **ON THE EASTERN BORDERS OF THE MOSCOW PRINCIPALITY: RESCUE EXCAVATIONS OF THE ANCIENT SETTLEMENT GORODOK (NIZHNY NOVGOROD)**

In 2022, the Volga Expedition of IA RAS conducted rescue research across the entire preserved area (8030 square meters) of the Gorodok settlement. This endeavor yielded new insights into the history of Nizhny Novgorod in the 15<sup>th</sup> century, a period marked by the city's main territory falling into disrepair. During this era, a small fortress-besiegement known as the Gorodok ancient settlement served as the military-administrative center of Nizhny Novgorod land for several decades. Situated on the outskirts of Nizhny Novgorod, this fortress played a crucial role as an outpost of the emerging Russian centralized state, strategically positioned at the mouth of the Oka River. Numismatic materials indicate that the monument existed from the second third of the 15<sup>th</sup> century to the early 16<sup>th</sup> century.

Throughout the excavation, researchers studied the remains of defensive fortifications and identified two construction horizons. While it is likely that the settlement was fortified along its entire perimeter, landslides significantly damaged the ancient slopes in other parts of the promontory. Nevertheless, traces of manor houses and a street layout were discernible within the hillfort site. Furthermore, the discovery of a diverse collection of individual artifacts offers valuable insights into the material culture of 15<sup>th</sup> century Nizhny Novgorod inhabitants, previously understudied.

Archaeological evidence suggests that the fortress met its demise in the early 16<sup>th</sup> century. Subsequently, with the construction of the stone Nizhny Novgorod Kremlin, the administrative functions and the primary role in defending the eastern borders of the state reverted to Nizhny Novgorod.

**МАКАРОВ Николай Андреевич** (*Институт археологии РАН, Москва, Россия*),  
**КРАСНИКОВА Анна Михайловна** (*Государственный исторический музей, Москва, Россия*)

## **ЛЮДИ ИЗ ГНЕЗДИЛОВА: НОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПОГРЕБАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ XI В. ПОД СУЗДАЛЕМ**

Общий облик средневековых погребальных памятников центра Суздальской земли существенно прояснен полевыми работами последнего двадцатилетия, затронувшими, в разной степени, 12 могильников. Установлено, что основная масса погребений XI–XII вв. представляет собой ингумации в грунтовых ямах с западной ориентировкой, без сопровождающих вещей и украшений, или с единичными украшениями и металлическими деталями костюма (пуговицы, височные кольца, перстни), а также с бытовыми вещами (ножи). Часть этих погребений находилась под небольшими курганными насыпями, другие были бескурганными. Этот единообразный погребальный обряд, соответствующий христианским правилам, оставляет исследователям ограниченные возможности для характеристики материальной культуры и датирования погребений по вещам.

В этой ситуации исключительный интерес представляют материалы могильника Гнездилово, в котором исследованы яркие погребальные комплексы XI в., с выразительными (по меркам древнерусских памятников этого времени) вещевыми находками и сложными внутримогильными сооружениями. В Гнездилово за 4 года раскопок вскрыта площадь около 1200 кв. м, исследовано 50 погребений по обряду ингумации и остатки переотложенных кремаций. Материалы первых двух лет раскопок уже опубликованы. В докладе представлены результаты полевых работ 2022–2023 гг. Преимущественное внимание уделено погребениям, выделяющимся престижными элементами обряда и сопровождающего инвентаря, присутствием в могилах предметов вооружения, монет и редких украшений. Материалы новых раскопок раскрывают разнообразие деталей оформления погребений XI в. в Гнездилово (наличие или отсутствие кольцевых канавок вокруг могил, глубина могильной ямы, использование гвоздей для скрепления гроба и внутримогильных конструкций, состав сопровождающего инвентаря и украшений), которое может отражать как хронологические различия, так и различное социальное положение, происхождение погребенных, а также особенности ментальности и идентичности отдельных индивидов, входивших в состав гнездиловского социума.

**MAKAROV Nikolay Andreyevich** (*Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*), **KRASNIKOVA Anna Mikhailovna** (*State Historical Museum, Moscow, Russia*)

## **GNEZDILOVO INHABITANTS: RECENT INVESTIGATIONS OF 11<sup>TH</sup> CENTURY BURIAL COMPLEXES NEAR SUZDAL**

Over the past two decades, extensive fieldwork has significantly enhanced our understanding of medieval funerary monuments in the central Suzdal region. This research has covered approximately 12 burial grounds to varying degrees. It has been established that the majority of burials dating from the 11<sup>th</sup> to the 12<sup>th</sup> centuries consist of inhumations within earth pits, oriented towards the west. These burials often lack accompanying artifacts and jewelry, though some may contain single items such as buttons, temple rings, rings, or household items like knives. Some burials were found beneath small mounds, while others were unmarked.

This consistent burial practice, in accordance with Christian customs, presents challenges for researchers in characterizing material culture and dating the burials based on grave goods.

However, the Gnezdilovo burial ground stands out for its exceptional significance. Here, brightly adorned burial complexes dating from the 11<sup>th</sup> century have been discovered, featuring elaborate intra-mural constructions and a wealth of material finds, which are relatively rare among Rus' monuments of this period. Over four years of excavation, approximately 1200 square meters were explored, revealing 50 inhumation burials and remains of cremations. While the findings from the first two years of excavation have already been published, this report presents the results of fieldwork conducted in 2022–2023.

Particular attention is focused on the burials distinguished by prestigious ritual elements and accompanying inventories, including weapons, coins, and rare jewelry. The materials from the latest excavations illuminate the diverse details of 11<sup>th</sup> century burials in Gnezdilovo, such as the presence or absence of ring grooves around the graves, the depth of the grave pits, the use of nails for coffin fastening and intra-mural structures, and the composition of accompanying inventory and jewelry. These variations may reflect differences in chronology, social status, origin of the deceased, as well as the unique mentalities and identities of individuals within Gnezdilovo society.

**ОЛЕЙНИКОВ Олег Михайлович, ГАЙДУКОВ Петр Григорьевич**

*(Институт археологии РАН, Москва, Россия)*

## **НОВЕЙШИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В НЕРЕВСКОМ КОНЦЕ СРЕДНЕВЕКОВОГО НОВГОРОДА**

В 2023 г. Новгородской экспедицией ИА РАН проведены охранные раскопки на территории Клуба юных моряков близ Софийской набережной Великого Новгорода. Заложено два раскопа.

На первом раскопе обнаружено четыре усадьбы, примыкавшие к средневековой улице Боркова, расположенной к северу от изучаемой территории. Площадь раскопа – 700 кв. м, мощность культурного слоя конца XII – XX в. – до 6 м.

Второй раскоп площадью 290 кв. м располагался в 17 м к юго-западу от первого, через него с запада на восток (к Волхову) проходила средневековая улица Другонова. Мощность культурных напластований конца X – XX в. достигала 7 м. Территория второго раскопа располагалась в низкой пойме левого берега Волхова. В конце X в. здесь была дорога, уровень которой поднимали сторонним грунтом. С середины XII в. улицу замостили деревянным настилом, по ее сторонам возникли усадьбы с жилыми и хозяйственными постройками.

В начале XIII в. для поднятия береговой поверхности до незатопляемого уровня за границы уже существовавших усадеб насыпан грунт из других мест Неревского конца. На первом раскопе изучены городни из дубовых бревен в 2-3 венца, поставленные для укрепления созданной площадки по ее внешнему краю. Они были засыпаны слоями привнесенного грунта. На образовавшейся поверхности появились усадьбы, разделенные частоколами. Выявлены ярусы застройки XIII–XV вв.

**OLEINIKOV Oleg Mikhailovich, GAIDUKOV Petr Grigorievich**

*(Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia)*

## **THE LATEST RESEARCH IN THE NEREV END OF MEDIEVAL NOVGOROD**

In 2023, the Novgorod Expedition of the IA RAS conducted conservation excavations in the vicinity of the Young Sailors Club near the Sofia Embankment of Veliky Novgorod. Two excavation sites were established.

The first excavation uncovered four farmsteads adjacent to the medieval Borkova Street, situated to the north of the surveyed area. Spanning an area of 700 square meters, this excavation revealed a cultural layer dating from the late 12<sup>th</sup> to the 20<sup>th</sup> century, reaching a depth of up to 6 meters.

The second excavation, covering an area of 290 square meters, was located 17 meters southwest of the first one. This site intersected with the medieval Drugonova Street, which ran from west to east towards the Volkhov River. The cultural strata uncovered here dated from the late 10<sup>th</sup> to the 20<sup>th</sup> centuries and reached a depth of 7 meters. Situated in the low floodplain of the left bank of the Volkhov River, this area was originally a road in the 10<sup>th</sup> century, with its level subsequently raised by the addition of soil from external sources. By the mid-12<sup>th</sup> century, the street was paved with wooden planks, and residential and household buildings began to appear along its sides.

In the early 13<sup>th</sup> century, soil from other areas of the Nerev End was brought in to elevate the coastal surface beyond the boundaries of existing farmsteads, rendering it less susceptible to flooding. At the first excavation site, town houses made of oak logs, consisting of 2-3 layers, were discovered, serving to fortify the created platform along its outer edge. These structures were subsequently filled in with layers of introduced soil. The resulting surface saw the emergence of farmsteads delineated by palisades, revealing tiers of buildings dating from the 13<sup>th</sup> to the 15<sup>th</sup> centuries.

**ГАДЖИЕВ Муртазали Серажутдинович**

*(Институт истории, археологии и этнографии Дагестанского федерального исследовательского центра РАН, Махачкала, Россия)*

### **АРХЕОЛОГО-АРХИТЕКТУРНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ДЖУМА-МЕЧЕТИ ДЕРБЕНТА**

Дербентская экспедиция в рамках реставрационных работ провела археолого-архитектурные исследования Джума-мечети Дербента – одной из древнейших действующих мечетей мира. Ранее археологические исследования этого памятника не проводились. В литературе высказаны противоположные мнения: первоначально здание было христианским храмом (Артамонов М.И., 1946); сооружение изначально возводилось как мечеть (Хан-Магомедов С.О., 1970).

В результате работ (заложено три шурфа) установлена мощность культурных напластований у южной, восточной и северной стен объекта; выявлены слои сасанидского (V–VI вв.) и предмонгольского (XI – начало XIII в.) периодов, а также стены высотой более 3 м, возведенные в типичной сасанидской орфостатной технике кладки. Время строительства здания – рубеж 560–570-х гг. Установлено, что оно первоначально имело двускатную крышу с кровельной черепицей. Это было монументальное (размеры около 68 x 17 м), трехнефное (по 18 пилонов), очевидно, самое крупное в городе сооружение, несомненно, важного общественного значения. Оно имеет параллели с раннехристианскими базиликами Сирии, Ирака, Южного Кавказа, в том числе с прямоугольным алтарным выступом (Дер иль-Кахф, Керратин, Дер Симан Айн Шайа, Кусайр, Самцериси, Идлети, Камравар). В 733–734 гг. исследованное здание переформлено в мечеть, а существующее михрабное помещение (максура) было сооружено, видимо, в XI в.

**GADZHIEV Murtazali Serazhutdinovich**

*(Institute of History, Archaeology and Ethnography, Dagestan Federal Research Center of the Russian Academy of Sciences, Makhachkala, Russia)*

**ARCHEOLOGICAL AND ARCHITECTURAL STUDY OF THE JUMA MOSQUE OF DERBENT**

The Derbent expedition undertook archaeological and architectural research of Derbent Juma Mosque, one of the oldest functioning mosques globally, as part of restoration efforts. Prior archaeological investigations of this monument had not been conducted. Differing opinions were stated in literature: some suggested that the building originally served as a Christian temple (Artamonov M.I., 1946), while others argued it was initially constructed as a mosque (Khan-Magomedov S.O., 1970).

Through the excavation of three exploratory shafts, the expedition established the thickness of cultural strata along the southern, eastern, and northern walls of the site. Layers dating back to the Sasanian (5<sup>th</sup>–6<sup>th</sup> centuries) and pre-Mongolian periods (11<sup>th</sup> to the early 13<sup>th</sup> century) were uncovered. Additionally, walls exceeding 3 meters in height were discovered, constructed using the typical Sasanian orthostatic masonry technique. The construction of the building was dated to around the turn of 560–570 AD. Originally, it featured a gable roof with roof tiles and exhibited monumental dimensions of approximately 68 x 17 meters. It was a three-nave structure, supported by 18 pylons, making it the largest building in the city and undoubtedly of significant public importance.

The Juma Mosque showed parallels with early Christian basilicas found in Syria, Iraq, and the South Caucasus, including those featuring a rectangular altar ledge (such as Der il-Kahf, Kerratin, Der Siman Ain Shaya, Qusayr, Samtserisi, Idleti, Kamravar). In 733–734 AD, the building underwent reorganization into a mosque, and the existing mihrab room (maqsurah) was constructed, likely during the 11<sup>th</sup> century.

**ВДОВИЧЕНКО Марина Викторовна**  
(Институт археологии РАН, Москва, Россия)

### **КОМПЛЕКС НАБЕРЕЖНЫХ ПРИКАЗОВ В МОСКОВСКОМ КРЕМЛЕ: АРХЕОЛОГИЯ, АРХИВЫ, АРХИТЕКТУРА**

В 2018–2021 гг. Институтом археологии РАН проведены раскопки в Большом Кремлевском сквере, раскрывшие значительный фрагмент фундаментов здания Приказов XVII в. и конструкции меньших размеров, сохранившиеся под землей от здания приказов XVI в. Постройка новых «министерств» России XVI–XVII вв. была задумана в самом конце царствования Алексея Михайловича в 1675 г., продолжена при царе Федоре Алексеевиче и закончена при Петре I в 1703 г. Здание XVII в. просуществовало до рубежа 1760–1770-х годов, когда было разобрано.

Проводившиеся параллельно археологическим работам архивные изыскания принесли богатейшие результаты. Обнаружены многочисленные подлинные документы: сметы, росписи, изображения, касающиеся масштабной стройки XVII в. По документам воссоздаются хронология, обстоятельства постройки и действующие лица строительства комплекса. По изобразительным источникам и с привлечением архитектурных аналогов XVII – начала XVIII в. в программе 3D Max созданы трехмерные модели здания Приказов.

Строительство набережных Приказов XVII в., которым археологические исследования вернули материальность, было отражением расширения России, совершенствования государственного аппарата и демонстрировало экономическую состоятельность страны.

**VDOVICHENKO Marina Viktorovna**

*(Institute of Archaeology Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia)*

## **THE PRIKAZY COMPLEX ON THE KREMLIN EMBANKMENT: INSIGHTS FROM ARCHAEOLOGY, ARCHIVES, AND ARCHITECTURE**

From 2018 to 2021, the Institute of Archaeology of the Russian Academy of Sciences conducted excavations in the Grand Kremlin Square, uncovering a significant fragment of the foundations of a 17<sup>th</sup> century Prikazy building and smaller underground structures preserved from the 16<sup>th</sup> century. The construction of new Russian “ministries” in the 16<sup>th</sup> and 17<sup>th</sup> centuries was initiated at the very end of the reign of Alexei Mikhailovich in 1675, continued under Tsar Fyodor Alexeyevich, and was completed under Peter I in 1703. The 17<sup>th</sup> century building stood until the turn of the 1760s and 1770s when it was dismantled.

Concurrently with the archaeological work, archival research yielded rich results. Numerous authentic documents such as estimates, paintings, and images related to the large-scale construction of the 17<sup>th</sup> century were discovered. These documents provide insights into the chronology, circumstances of construction, and the individuals involved in the construction complex. Utilizing pictorial sources and architectural analogues from the 17<sup>th</sup> to the early 18<sup>th</sup> century, three-dimensional models of the Prikazes building were created using the 3D Max program.

The construction of the 17<sup>th</sup> century Prikazy building on the embankment, materiality of which was rediscovered through archaeological research, reflected Russia’s expansion, the enhancement of the state apparatus, and demonstrated the economic viability of the country.



**ДЛЯ ЗАПИСЕЙ**

A series of horizontal dashed lines for writing, consisting of 18 lines spaced evenly down the page.





**ДЛЯ ЗАПИСЕЙ**

A series of 18 horizontal dashed lines for writing.