

СОДЕРЖАНИЕ

ПАЛЕОЭКОЛОГИЯ. КАМЕННЫЙ ВЕК

| | |
|--|----|
| Деревянко А.П. Происхождение <i>H. s. denisovan</i> и его расселение на территории Ирана | 3 |
| Болиховская Н.С., Шуньков М.В. Методические вопросы палинологического изучения плейстоценовых отложений Денисовой пещеры | 17 |
| Павленок Г.Д., Когай С.А., Мухтаров Г.А., Павленок К.К. Мелкопластинчатое производство в Центральной Азии на рубеже МИС 7 и 6: нуклеусы из слоя 23 стоянки Кульбулак | 30 |
| Карманов В.Н., Бушнев Д.А., Валяева О.В. Определение адгезивного материала для ремонта керамической посуды неолита и энеолита крайнего северо-востока Европы методом газовой хромато-масс-спектрометрии | 40 |

ЭПОХА ПАЛЕОМЕТАЛЛА

| | |
|--|----|
| Артемьев Д.А., Степанов И.С., Таиров А.Д., Блинов И.А., Наумов А.М. Шлаковые включения в железных изделиях из могильников Кичигино I, Красная Горка и железная металлургия иткульской культуры в раннем железном веке | 47 |
| Мыльникова Л.Н., Пархомчук Е.В., Молодин В.И., Меньшанов П.Н., Бабина К.А., Ненахов Д.А., Чикишева Т.А. Радиоуглеродная хронология и данные изотопного анализа объектов кургана № 51 могильника Усть-Тартасские курганы в Барабинской лесостепи | 56 |
| Селин Д.В., Максимова А.А., Чемякин Ю.П. Исходное сырье в формовочных массах керамики сургутского варианта кулайской культуры (по материалам поселений в урочище Барсова Гора) | 67 |
| Йондри Л., Табаров А.В., Попов А.Н., Тривурджани Рр., Умар Д.Й.Й., Таниарди П.Н., Сусиловати Н. Памятник периода палеометалла на северном побережье Западной Явы | 75 |
| Зиняков Н.М. Микроструктурное исследование тигельных сталей эпохи Средневековья по материалам археологических памятников Центральной и Северо-Западной Азии: проблема булата | 82 |
| Новиков А.В., Сенюрина Ю.А. Текстиль из Усть-Войкарского городища (материалы раскопок 2012–2016 годов) | 91 |

ЭТНОГРАФИЯ

| | |
|---|-----|
| Бауло А.В. Шаманские бубны северной группы обских угров (XVIII – начало XXI века) | 99 |
| Землюков С.В., Грушин С.П. Основные научные результаты реализации проекта Научно-образовательного центра алтаистики и тюркологии «Большой Алтай» | 110 |

АНТРОПОЛОГИЯ И ПАЛЕОГЕНЕТИКА

| | |
|--|-----|
| Ражев Д.И., Васильев С.В., Корост Д.В., Борущкая С.Б. Исследование лабиринта височной кости индивидов из комплекса погребений Сунгирь | 118 |
| Козинцев А.Г. Антропологическая структура населения Западной Сибири эпохи поздней бронзы (по данным краниометрии) | 127 |
| Чикишева Т.А. Особенности антропологического состава носителей саргатской культуры Барабинской лесостепи | 136 |
| Федорчук О.А., Гончарова Н.Н. Применение метода «деревья решений» для дифференциации групп человечества | 148 |

| | |
|--------------------------|-----|
| СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ | 157 |
|--------------------------|-----|

| | |
|----------------------------|-----|
| СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ | 158 |
|----------------------------|-----|

CONTENTS

PALEOENVIRONMENT. THE STONE AGE

- A.P. Derevianko.** The Origin of *H. s. denisovan* and Their Dispersal Across Iran 3
N.S. Bolikhovskaya and M.V. Shunkov. Methodological Issues in Pollen Analysis of Pleistocene Deposits in Denisova Cave 17
G.D. Pavlenok, S.A. Kogai, G.A. Mukhtarov, and K.K. Pavlenok. Small Blade and Bladelet Production in Central Asia at the Turn of MIS 7 and 6: Cores from Kulbulak Layer 23 30
V.N. Karmanov, D.A. Bushnev, and O.V. Valyaeva. Identification of Adhesives for Repairing Ancient Ceramics: The Case of the Neolithic and Chalcolithic of Far Northeast Europe 40

THE METAL AGES AND MEDIEVAL PERIOD

- D.A. Artemyev, I.S. Stepanov, A.D. Tairov, I.A. Blinov, and A.M. Naumov.** Slag Inclusions in Iron Artifacts from Cemeteries at Kichigino I and Krasnaya Gorka, and the Metallurgy of the Early Iron Age Itkul Culture 47
L.N. Mylnikova, E.V. Parkhomchuk, V.I. Molodin, P.N. Menshanov, K.A. Babina, D.A. Nenakhov, and T.A. Chikisheva. Radiocarbon Chronology and Isotope Data of Ust-Tartasskiye Kurgany Mound 51, the Baraba Forest-Steppe 56
D.V. Selin, A.A. Maksimova, and Y.P. Chemyakin. Raw Materials in the Paste of Ceramics of the Kulaika Culture Surgut Variant (Based on Samples from Barsova Gora) 67
L. Yondri, A.V. Tabarev, A.N. Popov, Rr. Triwurjani, D.Y.Y. Umar, P.N. Taniardi, and N. Susilowati. A Bronze Age Site on the Northern Coast of West Java 75
N.M. Zinyakov. Microstructural Study of Medieval Crucible Steels from Archaeological Sites in Central and Northwest Asia: Identifying the Bulat 82
A.V. Novikov and Y.A. Senyurina. Textiles from the Ust-Voikary Hillfort Site (Based on Materials from 2012–2016 Excavations) 91

ETHNOLOGY

- A.V. Baulo.** Shaman Tambourines of the Northern Ob Ugrians (18th to Early 21st Centuries) 99
S.V. Zemlyukov and S.P. Grushin. Principal Results of the Project Implemented by the Research and Educational Center for Altaic and Turkic Studies “Greater Altai” 110

ANTHROPOLOGY AND PALEOGENETICS

- D.I. Razhev, S.V. Vasilyev, D.V. Korost, and S.B. Borutskaya.** Bony Labyrinth in Upper Paleolithic Individuals Buried at Sungir 118
A.G. Kozintsev. The Structure of the Late Bronze Age Population of Western Siberia: Craniometric Evidence 127
T.A. Chikisheva. Affinities of the Sargat Population in the Baraba Forest-Steppe 136
O.A. Fedorchuk and N.N. Goncharova. Application of the Decision Tree Method for Differentiating Human Groups 148

ABBREVIATIONS 157

CONTRIBUTORS 158