



ББК 63.4

Записки Института истории материальной культуры РАН. СПб.: ИИМК РАН, 2018. № 17. 216 с.

ISSN 2310-6557

Transactions of the Institute for the History of Material Culture. St. Petersburg: IHMC RAS, 2018.  
No. 17. 216 p.

*Редакционная коллегия:* Е. Н. Носов (главный редактор), В. А. Алёшкин, С. В. Белецкий, М. Ю. Вахтина, Ю. А. Виноградов, Л. Б. Вишняцкий, М. Т. Кашуба, Л. Б. Кирчо (заместитель гл. редактора), А. К. Очередной, а также А. А. Бессуднов, С. А. Васильев, М. Н. Желтова, К. Н. Степанова

*Editorial board:* E. N. Nosov (editor-in-chief), V. A. Alekshin, S. V. Beletsky, M. Yu. Vachtina, Yu. A. Vinogradov, L. B. Vishnyatsky, M. T. Kashuba, L. B. Kircho (deputy editor), A. K. Otcherednoi and A. A. Bessudnov, S. A. Vasiliev, M. N. Zheltova, K. N. Stepanova

*Издательская группа:* Л. Б. Кирчо, В. Я. Стёганцева

*Publishing group:* L. B. Kircho, V. Ya. Stegantseva

В № 17 «Записок ИИМК РАН» публикуются научные исследования в области изучения древнекаменного века Восточной Европы, представленные на Международной научной конференции «Плейстоцен и палеолит Русской равнины: развитие идей комплексного подхода», посвященной 80-летию со дня рождения выдающегося исследователя палеолита Н. Д. Праслова.

Издание адресовано археологам, культурологам, историкам, музейщикам, студентам исторических факультетов вузов.

The 17<sup>th</sup> issue of the «Transactions of IHMC RAS» features papers focused on the Old Stone Age of East Europe, which were presented at the International scholarly conference «The Pleistocene and Paleolithic of the Russian Plain: the development of complex approach» dedicated to the 80<sup>th</sup> birth anniversary of N. D. Praslov.

The volume is intended for archaeologists, culturologists, historians, museum workers, and students of historical faculties.

ISSN 2310-6557

© Институт истории материальной культуры РАН, 2018  
© Авторы статей, 2018

# СОДЕРЖАНИЕ

## СТАТЬИ

### *Николай Дмитриевич Праслов: ученый и человек*

- С. А. Васильев, М. Н. Желтова.* «Плейстоцен и палеолит Русской равнины: развитие идей комплексного подхода». Международная конференция, посвященная 80-летию со дня рождения Н. Д. Праслова . . . . . 9
- А. А. Синицын.* Н. Д. Праслов и формирование модели культурно-хронологической дифференциации палеолита Костёнок. . . . . 12
- А. Н. Бессуднов.* О роли Н. Д. Праслова в становлении липецкой археологии . . . . . 21
- И. В. Котлярова.* Николай Дмитриевич Праслов – учитель и наставник . . . . . 25
- М. В. Константинов, Т. А. Константинова.* Штрихи к биографии первооткрывателя древнего поселения Костёнки ученого Ивана Полякова . . . . . 31

### *Новые исследования палеолита в Костёнках*

- М. Н. Желтова, Н. Е. Зарецкая.* Новые данные по хроностратиграфии Костёнок 1, слой I . . . . . 37
- А. Е. Дудин.* Планиграфия третьего комплекса культурного слоя Ia стоянки Костёнки 11 . . . . . 45
- С. Н. Лисицын.* Находки артефактов стрелецкого культурного облика на стоянке Борщёво 5 в Костёнковско-Борщёвском палеолитическом районе на Дону . . . . . 55
- А. А. Бессуднов.* Предварительные результаты спасательных археологических работ на стоянке Костёнки 21 (Гмелинская) в 2013–2016 гг. . . . . 62

### *Древний каменный век Русской равнины*

- А. К. Очередной, Е. В. Воскресенская, К. Н. Степанова, Л. Б. Вишняцкий, П. Е. Нехорошев, А. В. Ларионова, Н. Е. Зарецкая, Е. К. Блохин, А. В. Колесник.* Комплексные геоархеологические исследования среднепалеолитических памятников Русской равнины . . . . . 74
- С. Ю. Лев.* Новые памятники палеолита в Зарайске . . . . . 84
- Г. А. Хлопачев.* Опыт реконструкции плана и некоторые особенности структуры Юдиновского верхнепалеолитического поселения . . . . . 97
- Н. Б. Ахметгалеева, Н. Д. Бурова.* Новые горизонты исследований на многослойной стоянке Быки-7 в Курской области . . . . . 107
- Н. Б. Леонова, Е. А. Виноградова.* Основной культурный слой Каменной Балки II: новые данные по материалам раскопок 2014–2017 гг. . . . . 117
- А. В. Ларионова, К. Н. Степанова.* Контекст обнаружения отбойников на среднепалеолитической стоянке Кетросы, комплекс 1, основной слой . . . . . 126
- А. В. Колесник.* Памятники «восточномикокского типа» Донбасса и Северо-Восточного Приазовья . . . . . 141

### ***Открытия в Крыму и на Кавказе***

- В. Е. Щелинский.* Раскопки раннеплейстоценовой стоянки Кермек в Южном Приазовье в 2017 г. . . . . 151
- С. А. Кулаков.* Крупные рубящие орудия в индустрии раннепалеолитической стоянки Богатыри/Синяя Балка . . . . . 165
- К. Н. Гаврилов, М. Г. Жилин.* Местонахождения каменного века Керченского полуострова: предварительные результаты рекогносцировок 2016–2017 гг. . . . . 171

### ***Краски и украшения в палеолите***

- С. А. Демещенко.* Образцы минеральных пигментов и окрашенные предметы из Костёнок в собрании Государственного Эрмитажа . . . . . 181
- В. С. Житенёв.* Следы практик совместного использования краски и глины в Каповой пещере: предварительное сообщение . . . . . 188
- Г. В. Синицына, И. А. Григорьева, Е. Ю. Медникова.* Гравировка на гальке (по материалам стоянки каменного века Ланино I/8 в Тверской области) . . . . . 195

### ***Методы фиксации в полевых исследованиях***

- Е. М. Колпаков.* Электронные технологии в полевых исследованиях (Кольский камеральный комплекс) . . . . . 208
- Список сокращений . . . . . 213

# CONTENTS

## RESEARCH PAPERS

### *Nikolai Dmitrievich Praslov as a scholar and a person*

- S. A. Vasiliev, M. N. Zheltova.* «The Pleistocene and Paleolithic of the Russian Plain: the development of complex approach». International conference dedicated to the 80<sup>th</sup> birth anniversary of N. D. Praslov. . . . . 9
- A. A. Sinitsyn.* N. D. Praslov and the formation of the model of cultural and chronological differentiation of the Paleolithic of Kostenki . . . . . 12
- A. N. Bessudnov.* N. D. Praslov's role in the making of archaeology at Lipetsk. . . . . 21
- I. V. Kotlyarova.* Nikolai Dmitrievich Praslov — the teacher and the tutor . . . . . 25
- M. V. Konstantinov, T. A. Konstantinova.* A few strokes to the biography of Ivan Polyakov — the discoverer of the ancient site of Kostenki . . . . . 31

### *New research on the Paleolithic of Kostenki*

- M. N. Zheltova, N. E. Zaretskaya.* New data on the chronostratigraphy of Kostenki 1, layer I . . . . . 37
- A. E. Dudin.* Planigraphy of the third complex of cultural layer Ia of Kostenki 11 . . . . . 45
- S. N. Lisitsyn.* Finds of the Streletsian-type artifacts from the site of Borshchevo 5 in the Kostenki-Borshchevo area on the Don. . . . . 55
- A. A. Bessudnov.* Preliminary results of salvation works at the site of Kostenki 21 (Gmelin site) in 2013–2016. . . . . 62

### *The Old Stone Age of the Russian Plain*

- A. K. Otcherednoi, E. V. Voskresenskaya, K. N. Stepanova, L. B. Vishnyatsky, P. E. Nekhoroshev, A. V. Larionova, N. E. Zaretskaya, E. K. Blokhin, A. V. Kolesnik.* Complex geoarchaeological studies of the Middle Paleolithic sites in the Russian Plain . . . . . 74
- S. Yu. Lev.* New palaeolithic sites in Zaraysk. . . . . 84
- G. A. Khlopachev.* A reconstruction of the plan and some structural peculiarities of the Upper Paleolithic settlement of Yudinovo . . . . . 97
- N. B. Akhmetgaleeva, N. D. Burova.* New horizons of research at the multilayered site of Byki in the Kursk oblast . . . . . 107
- N. B. Leonova, E. A. Vinogradova.* The main cultural layer of Kamennaya Balka II: new data and materials obtained in 2014–2017 . . . . . 117
- A. V. Larionova, K. N. Stepanova.* Hammerstones from the Middle Paleolithic sites of Ketrosy and their context, complex 1, main cultural layer . . . . . 126
- A. V. Kolesnik.* «Eastern Micoquian type» sites in Donbas and the Northeastern Azov Sea region . . . . . 141

### ***Discoveries in Crimea and the Caucasus***

<i>V. E. Shchelinsky</i> . Excavations of the Early Pleistocene site of Kermek in the South Azov Sea littoral zone in 2017 . . . . .	151
<i>S. A. Kulakov</i> . Large cutting tools in the industry of the Early Paleolithic site Bogatyri/Sinyaya Balka . . . . .	165
<i>K. N. Gavrilov, M. G. Zhilin</i> . Stone Age surface occurrences on the Kerch peninsula: preliminary results of the 2016–2017 reconnaissance works. . . . .	171

### ***Paints and ornaments in the Paleolithic***

<i>S. A. Demeshchenko</i> . Mineral pigment specimens and painted objects from Kostenki in the collection of the State Hermitage . . . . .	181
<i>V. S. Zhitenev</i> . Practices of combined use of paint and clay at Kapova Cave: a preliminary report . . . . .	188
<i>G. V. Sinitsyna, I. A. Grigorieva, E. Yu. Mednikova</i> . Engraved pebble from the Stone Age site of Lanino I/8, Tver oblast . . . . .	195

### ***Methods of recording in field research***

<i>E. M. Kolpakov</i> . Electronic technologies in field research (Kola Expedition methods of field data analysis) . . . . .	208
---	-----

List of abbreviations . . . . .	213
---------------------------------	-----

## СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

АА	—	Археологический альманах. Донецк
АВ	—	Археологические вести. СПб.
АИ	—	Археологические изыскания. СПб.
АК	—	Археологическая культура
АН	—	Академия наук
АЭАЕ	—	Археология, этнография и антропология Евразии. Новосибирск
БКИЧП	—	Бюллетень комиссии по изучению четвертичного периода АН СССР. М.
БС	—	Балтийская система
ВДЭ	—	Верхнедеснинская экспедиция ИИМК РАН
ВСОИРГО	—	Восточно-Сибирский отдел Имп. РГО
ГАЗК	—	Государственный архив Забайкальского края
ГАН	—	Государственные академии наук
ГИН	—	Геологический институт АН СССР/РАН. М.
ГосНИИР	—	Государственный научно-исследовательский институт реставрации. М.
ГУ	—	Государственный университет
ГЭ	—	Государственный Эрмитаж. Л./СПб.
ЗИИМК	—	Записки ИИМК РАН. СПб.
ЗИН	—	Зоологический институт АН СССР/РАН. Л./СПб.
ИА	—	Институт археологии АН СССР/РАН. М.
ИАЭТ	—	Институт археологии и этнографии СО АН СССР/РАН. Новосибирск
ИГ	—	Институт географии РАН. М.
ИИМК	—	Институт истории материальной культуры АН СССР/РАН. Л.; М./СПб.

КБАЭ	—	Костёнковско-Борщёвская археологическая экспедиция ИИМК РАН
КИЧП	—	Комиссия по изучению четвертичного периода АН СССР/РАН. М.
ККК	—	Кольский камеральный комплекс
КолАЭ	—	Кольская археологическая экспедиция ИИМК РАН
К/С	—	Культурный слой
КСГ	—	Культуросодержащие горизонты
КСИА	—	Краткие сообщения ИА АН СССР/РАН. М.; Л.
Л.	—	Ленинград
ЛГПУ	—	Липецкий государственный педагогический университет им. П. П. Семёнова-Тян-Шанского
ЛОИА	—	Ленинградское отделение ИА АН СССР
М.	—	Москва
МАЭ	—	Музей антропологии и этнографии им. Петра Великого (Кунсткамера) РАН. Л./СПб.
МВНК	—	Материалы Всероссийской научной конференции
МГУ	—	Московский ГУ им. М. В. Ломоносова
МИА	—	Материалы и исследования по археологии СССР. М.; Л.
ММК	—	Материалы международной конференции
ММНК	—	Материалы МНК
МНК	—	Международная научная конференция
МПШК	—	Микропластинки с притупленным краем
НА	—	Научный архив
НАН	—	Национальная академия наук
НГУ	—	Новосибирский ГУ
НЦ	—	Научный центр
ОПИ	—	Отдел полевых исследований ИА РАН. М.
Пг.	—	Петроград
РА/СА	—	Российская/Советская археология. М.
РАН	—	Российская академия наук
РГО	—	Русское географическое общество. СПб.

---

РИЦ	—	Редакционно-издательский центр
РФФИ	—	Российский фонд фундаментальных исследований. М.
Сб.	—	Сборник
СО	—	Сибирское отделение АН СССР/РАН
СПб	—	Санкт-Петербург
СПбГУ	—	Санкт-Петербургский ГУ
ТД МК	—	Тезисы докладов на международной конференции
Тр.	—	Труды
ФГБОУ ВО	—	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
ФНИ	—	Фундаментальные научные исследования
ЮНЦ	—	Южный научный центр РАН. Ростов н/Д.
CNRS	—	Le Centre national de la recherche scientifique. France
ERAUL	—	Etudes et recherches archéologiques de l'Université de Liège
IHMC	—	Institute for the History of Material Culture RAS. St. Petersburg
INQUA	—	International Union for Quaternary Research
LCT	—	Large cutting tools
MPK	—	Mitteilungen der Prähistorischen Kommission. Wien
OIS	—	Oxygen isotopic stage
QI	—	Quaternary International
QSR	—	Quaternary Science Review
RAS	—	Russian Academy of Sciences