

**Музей антропологии и этнографии
им. Петра Великого (Кунсткамера) РАН**

**PILES OF BONES:
палеоантропология, биоархеология,
палеогенетика**

**Материалы Всероссийской
научно-практической конференции
с международным участием,
посвященной 90-летию И.И. Гохмана**

**8–13 октября 2018 г.
Санкт-Петербург**

Санкт-Петербург
2018

УДК 572
ББК 28.71
П14

*Конференция проводится при финансовой поддержке
РФФИ.*

Грант № 18-09-20064 Г.

*Проект организации Всероссийской научно-практической
конференции с международным участием «Piles of bones:
палеоантропология, биоархеология, палеогенетика»*

Отв. редакторы:

А.В. Громов, И.Г. Широбоков

Piles of bones: палеоантропология, биоархеология, палеогенетика. Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 90-летию И.И. Гохмана. 8–13 октября 2018 г. Санкт-Петербург / Отв. ред. А.В. Громов, И.Г. Широбоков. СПб.: МАЭ РАН, 2018. — 220 с.

ISBN 978-5-88431-357-6

© МАЭ РАН, 2018

Программа конференции



8 октября
14.00 – 17.30

*Малый конференц-зал
Санкт-Петербургского научного центра Российской
академии наук (СПбНЦ РАН)
Университетская наб., д. 5.*

Приветствие участников конференции. Директор МАЭ РАН чл.-корр. РАН А.В.Головнёв, директор НИИ и музея антропологии МГУ академик РАН А.П.Бужилова, зав. Отделом антропологии МАЭ РАН В.И.Хартанович.

*Хартанович Валерий Иванович (МАЭ РАН).
Об Илье Иосифовиче Гохмане.*

*Alexander Kozintsev (МАЭ РАН).
Proto-Indo-Europeans: Who, when, and whence?*

Ковалев Алексей Анатольевич (ИА РАН), Clemence Hollard (Universite de Strasbourg), Diimaajav Erdenebaatar (Ulaanbaatar University), Кирюшин Юрий Федорович, Тишкин Алексей Алексеевич, Грушин Сергей Петрович (Алтайский государственный университет), Eric Crubezy (Universite de Toulouse), Christine Keyser (Universite de Strasbourg, Universite de Toulouse).

Данные о генетике населения Монгольского Алтая в раннем и среднем бронзовом веке (чемурчекская и мунх-хайрханская культуры).

*Герасимова Маргарита Михайловна (ИЭА РАН),
Пежемский Денис Валерьевич (НИИ и Музей
антропологии МГУ).*

"Палеоантропология Азиатской части СССР" – взгляд через 30 лет.

Constanza de la Fuente (Center for Geogenetics, Copenhagen).
Recent population history of Siberia: a paleogenomic approach.

9 октября
10.00 – 18.00

**Здание отдела антропологии МАЭ РАН. Средний
проспект В.О., д.24. Зал 1.**

**Секция «Популяционная антропология. Неолит. Эпоха
бронзы. Ранний железный век»**

Руководители: В.И. Хартанович, В.Г. Моисеев

Гребенюк Павел Сергеевич (Северо-Восточный
комплексный научно-исследовательский институт
им. Н.А.Шило ДВО РАН).

Комплексный взгляд на популяционную историю голоцена
Северо-Востока Азии.

Зубова Алиса Владимировна (МАЭ РАН, ИАЭТ СО РАН),
*Моисеев Вячеслав Григорьевич, Хлопачев Геннадий
Адольфович* (МАЭ РАН), *Кульков Александр Михайлович*
(СПбГУ).

Результаты изучения одонтологических находок на
верхнепалеолитической стоянке Юдиново.

Куфтерин Владимир Владимирович (МГУ), *Дубова
Надежда Анатольевна* (ИЭА РАН).

Новые результаты исследования палеоантропологических
материалов с Гонур-депе (Туркменистан, эпоха бронзы).

КОФЕ-БРЕЙК

Солодовников Константин Николаевич (ИПОС СО РАН),
Рыкун Марина Петровна, Кравченко Геннадий Григорьевич
(НИ ТГУ).

Новые данные о локальных антропологических особенностях населения энеолита-ранней бронзы Горного Алтая.

Учанева Евгения Николаевна (МАЭ РАН).

Население юга Сибири в эпоху раннего железа

ОБЕД

Кишкурно Мария Святославовна (ИАЭТ СО РАН).

Результаты краниологического и одонтологического изучения населения каменной культуры Новосибирского Приобья по материалам могильника Быстровка 3.

Слепцова Анастасия Викторовна (ИПОС СО РАН).

Одонтологическая характеристика носителей саргатской культуры Притоболья.

Ильсцова Дильнара Маратовна (Новосибирский государственный университет).

Антропологический состав булан-кобинской культуры (по материалам могильника Усть-Эдиган).

КОФЕ-БРЕЙК

Лейбова Наталья Александровна (ИЭА РАН).
Одонтологическая характеристика населения лесостепного Приуралья эпохи раннего железного века (по материалам Шиповского могильника).

Хохлов Александр Александрович (Самарский государственный социально-педагогический университет).
Предложение электронной базы данных по ранним палеоантропологическим материалам Евразии.

**10 октября
10.00 – 18.00**

**Здание отдела антропологии МАЭ РАН. Средний
проспект В.О., д.24. Зал 1.**

**Секция «Популяционная антропология. Железный век.
Средневековье»**

Руководители: В.И. Хартанович, А.А. Евтеев

Балабанова Мария Афанасьевна (Волгоградский государственный университет), *Пилипенко Александр Сергеевич* (Институт цитологии и генетики СО РАН).
К вопросу о выделении антропологических и генотипических особенностей мигрантов в сарматских популяциях Нижнего Поволжья.

Абрамова Александра Николаевна (Волгоградский государственный университет), *Пежемский Денис Валерьевич* (НИИ и Музей антропологии МГУ).
Остеометрическая характеристика античного населения Таманского полуострова.

Перескоков Михаил Львович (Пермский государственный университет).

Краниологические материалы ломоватовской культуры Пермского Прикамья (по материалам раскопок Деменковского могильника 2008 г.).

КОФЕ-БРЕЙК

Казарницкий Алексей Александрович, Громов Андрей Викторович (МАЭ РАН).

Краниологические материалы из средневекового могильника Шуллауктепа (Узбекистан).

Учанева Евгения Николаевна, Ширококов Иван Григорьевич

Субъективные факторы в изучении популяционной антропологии: взгляд изнутри антропологического сообщества.

Худавердян Анаит Юрьевна (Институт археологии и этнографии НАН РА).

Антропологическое исследование погребений XIV–XVI веков из пещеры Зарни Эр (Лорийская провинция, Армения).

ОБЕД

Перевозчиков Илья Васильевич, Маурер Андрей Маркович, Шпак Лариса Юрьевна, Вергелес Марина Олеговна, Локк Кристина Эдвиновна (НИИ и Музей антропологии МГУ).

Десятилетний опыт исследования художественных портретов древних групп с антропологическими целями.

Шпак Лариса Юрьевна, Перевозчиков Илья Васильевич
(НИИ и Музей антропологии МГУ).

Антропологическое описание этрусков по живописным и терракотовым портретам.

Нечвалода Алексей Иванович (Уфимский Федеральный научный центр).

Антропология населения Нижнего Поволжья золотоордынского времени (могильник Бахтияровка).

КОФЕ-БРЕЙК

Аксянова Галина Андреевна (ИЭА РАН).

Средневековые жители Приольхонья по данным одонтологии.

Широбоков Иван Григорьевич, Учанева Евгения Николаевна (МАЭ РАН).

Роль субъективных факторов в популяционной антропологии: постановка проблемы.

T. Douglas Price (Laboratory for Archaeological Chemistry, University of Wisconsin-Madison).

Scandinavians in Russia, origins of the inhabitants of Staraya Ladoga (постерный).

*11 октября
10.00 – 18.00*

*Здание отдела антропологии МАЭ РАН. Средний
проспект В.О., д.24. Зал 1.*

*Секция «Популяционная антропология. Новое время.
Современность»*

Руководители: И.Г. Ширококов, Г.Л. Хить

*Хить Генриэтта Леонидовна (ИЭА РАН).
Антропологическая экспедиция на Алтай 1969 г.*

*Савенкова Татьяна Михайловна (КрасГМУ, НИ ТГУ), Рейс
Евгения Сергеевна (НПО "Археологическое
проектирование и изыскания", НИ ТГУ), Алексеева Елена
Алексеевна (ИПОС СО РАН), Смушко Светлана Юрьевна
(Стокгольмский университет).
Красноярск в XVII-XVIII вв.: антропологическая
панорама.*

*Kim Alexander Mee-Woong (Harvard Medical School, Harvard
University), Савенкова Татьяна Михайловна (КрасГМУ,
НИ ТГУ), Смушко Светлана Юрьевна (Stockholm
University), Рейс Евгения Сергеевна (НПО
«Археологическое проектирование и изыскания», НИ
ТГУ), Mallick Swapan (Harvard Medical School), Rohland
Nadin (Harvard Medical School), Bernardos Rebecca (Harvard
Medical School), Reich David (Harvard Medical School, Broad
Institute of Harvard and MIT, Max Planck-Harvard Research
Center for the Archaeoscience of the Ancient Mediterranean).
Genome-wide ancient DNA from historical Siberia as a lens on
Yeniseian population history.*

КОФЕ-БРЕЙК

Широбоков Иван Григорьевич (МАЭ РАН).

Палеодемография русского населения XVII-XVIII вв.: влияние фактора сохранности на характеристику.

Южакова Алёна Владимировна (ИЭА РАН).

Краниология русских первопоселенцев Омского Прииртышья (по материалам могильника Ананьино I).

Батиева Елена Федоровна (Азовский

историко-археологический и палеонтологический музей-заповедник).

К антропологии населения казачьего Черкасского городка.

ОБЕД

Кашибадзе Вера Федоровна (Южный научный центр РАН).

Одонтология населения Черкасского казачьего городка XVII-XVIII веков станицы Старочеркасской.

Куфтерин Владимир Владимирович (НИИ и Музей антропологии МГУ).

Материалы к антропологии близкого к современности населения Центрального Таджикистана.

Вагнер-Сапухина Елена Андреевна (НИИ и Музей антропологии МГУ).

Опыт остеофенетического анализа расовоконтрастных групп.

КОФЕ-БРЕЙК

Пежемский Денис Валерьевич (НИИ и Музей антропологии МГУ), *Абрамова Александра Николаевна* (Волгоградский государственный университет).
Особенности индивидуальной изменчивости foramen mastoideum (в связи с методикой фиксации признака).

Моисеев Вячеслав Григорьевич (МАЭ РАН), *Зубова Алина Владимировна* (МАЭ РАН, ИАЭТ СО РАН).
Популяционная антропология населения Дальнего Востока (интеграция двух систем антропологических признаков).

Евтеев Андрей Алексеевич (НИИ и Музей антропологии МГУ).
Факторы формирования краниологической изменчивости на территории Северной Евразии (лицевой череп).

***11 октября
10.00 – 18.00***

***Здание отдела антропологии МАЭ РАН. Средний
проспект В.О., д.24. Зал 2.***

***Секция «Биоархеология. Методы, подходы, результаты»
Руководители: А.П. Бужилова, Eileen Murphy***

Shiyu Yang, Qun Zhang, Quanchao Zhang (Jilin University).
Diet Reconstruction of Ancient Population from Banlashan Cemetery, a Neolithic Hongshan Archaeological Culture Site in China Based on Stable Isotopic and Dental Microwear Analysis.

Бужилова Александра Петровна (НИИ и Музей антропологии МГУ).
Жизнь и смерть палеолитического охотника из Маркиноц горы (Костенки XIV).

Медникова Мария Борисовна (Институт археологии РАН).
Трепанации эпохи неолита на территории Франции.

Тухбатова Резеда Ильгизовна (Казанский федеральный университет).

Реконструкция генома возбудителя чумы *Y. pestis* из археологических останков.

Бужилова Александра Петровна, Харитонов Виталий Михайлович (НИИ и Музей антропологии МГУ).

Мезолитический человек из грота Сатанай (Губский навес 7).

КОФЕ-БРЕЙК

Кастро Степанова Александра Андреа, Гончарова Наталия Николаевна (НИИ и Музей антропологии МГУ).

Искусственная деформация черепа и изменчивость лицевых признаков (по материалам могильника Чинчури, Перу).

Eileen Murphy (School of Geography, Archaeology and Palaeoecology, Queen's University, Belfast), *Igor Bruyako* (Odessa archaeological Museum).

Bioarchaeological Analysis of Early Iron Age Burials from Kartal, Odessa Oblast, Ukraine: Some Preliminary Results.

Loyer Jeanna (Queen's University, Belfast).

Diseases, health, and mortuary practices of the Late Bronze Age and the Early Iron Age societies of the Volga steppe region.

ОБЕД

Добровольская Мария Всеволодовна (Институт археологии РАН).

Ландшафтный фактор в формировании изотопного состава коллагена и минеральной составляющей костной ткани (к практике палеодиетологических реконструкций).

Машина Дарья Андреевна (НИИ и Музей антропологии МГУ).

Половой диморфизм толщины костей свода черепа (на примере краниологической серии хантов).

Свиркина Наталия Геннадиевна (Институт археологии РАН).

Роль эксперимента в изучении обряда трупосожжения на территории Боспора.

Перерва Евгений Владимирович (Волгоградский институт управления РАНХиГС).

Биоархеология сарматов Нижнего Поволжья (на основе анализа хронологических групп).

КОФЕ-БРЕЙК

Бросалов Владимир Михайлович, Калмин Олег Витальевич, Калмина Ольга Анатольевна, Иконников Дмитрий Сергеевич (Пензенский ГУ, Медицинский институт).

Параклинические методы в палеопатологии: рентгенологическая и молекулярно-биологическая диагностика метастатической карциномы.

Калмин Олег Витальевич, Иконников Дмитрий Сергеевич, Калмина Ольга Анатольевна (Пензенский ГУ, Медицинский институт).

Значение угла скрученности длинных трубчатых костей для идентификации степени физических нагрузок, испытываемых индивидами.

David Reich (Professor in the department of genetics, Harvard Medical School, Harvard University, USA).

How ancient DNA is transforming our view of the past.

**12 октября
10.00 – 18.00**

**Здание отдела антропологии МАЭ РАН. Средний
проспект В.О., д.24. Зал 1.**

**Секция «Биоархеология. Люди, группы и популяции»
Руководители: А.П. Бужилова, Eileen Murphy**

Батанина Ольга Владимировна (ИАЭТ СО РАН).

Особенности физической активности индивидов из погребения в очаге городища Усть-Войкарское.

Медникова Мария Борисовна (Институт археологии РАН).
Эпоха бронзы Среднего Поволжья в фокусе комплексных биоархеологических исследований.

КОФЕ-БРЕЙК

Березина Наталия Яковлевна, Бужилова Александра Петровна (НИИ и Музей антропологии МГУ).

Анализ некоторых индикаторов образа жизни на примере неолитической серии Вовниги.

Чижишева Татьяна Алексеевна (ИАЭТ СО РАН).
Особенности палеоантропологического материала
пазырыкской культуры из курганов в долине реки
Ак-Алаха (плоскогорье Укок, Горный Алтай).

ОБЕД

Мкртчян Рузанна Альбертовна (Ереванский
государственный университет, Армения), *Симонян Асмик
Гагиковна* (Министерство культуры РА «Служба по охране
исторической среды и историко-культурных
музеев-заповедников» ГНО).

Биоархеология населения Армении эпохи бронзы, железа и
урартского периода.

Подведение итогов конференции, принятие резолюции

12-13 октября 2018 г.

**Международный семинар
«Могильник Южного Оленьего острова
(Онежское озеро) – опорный памятник в
изучении культур и популяционной истории
населения Северной Европы эпохи камня»**

**Руководители: Kristiina Mannermaa (Helsinki University,
Finland), Д.В.Герасимов (Музей антропологии и
этнографии им. Петра Великого (Кунсткамера) РАН
Санкт-Петербург, МАЭ РАН, Университетская наб. д. 3
Зал. Библиотеки**

**International Workshop: The Archaeology of Yuzhniy
Oleniy Ostrov (Lake Onega).
State of research, new studies and interpretations
(St.-Petersburg, 2018, October 12-13)**

FRIDAY, October 12

11:00 Excursion in the Kunstkamera Museum

12:30 Session I: Research background

Dmitriy Gerasimov, Eugeny Kolpakov, Vladimir Shumkin.

Back to the roots: The history of archaeological studies of the Mesolithic cemetery on Yuzhniy Oleniy Ostrov in the Onega Lake and the state of arts.

Anton Murashkin, Alexey Tarasov, Konstantin German.

Funeral camps at Yuzhniy Oleniy Ostrov (Lake Onega)

Session II: Isotopes and aDNA, human materials

Rick J Schulting, Tom Higham, Chris Bronk Ramsey, Pavel Tarasov, Valery Khartanovich, Vyacheslav Moiseyev, Kristiina Mannermaa, Dimitri Gerasimov, Andrzej Weber.

Complex human response to the 8.2 ka BP event in northern Europe.

14:15 Coffee break

14:30 Session II: Isotopes and aDNA, human materials (continuation)

Wolfgang Haak, Vyacheslav Moiseyev, Franziska Aaron, Johannes Krause, Kristiina Mannermaa, Volker Heyd.

Define Eastern hunter-gatherers - new ancient human genome-wide data from Yuzhniy Oleniy Ostrov individuals.

Volker Heyd, Kristiina Mannermaa, Vyacheslav Moiseyev, Dmitry V. Gerasimov.

Isotope investigation into the Yuzhniy Oleniy Ostrov burial ground.

Alisa Zubova, Vyacheslav Moiseyev.

Origin of the people from Yuzhniy Oleniy Ostrov: dental evidence.

16:30 Coffee break

16:45 Acquaintance with YOO archaeological collection

SATURDAY, October 13

11:00 Session III: YOO in a larger cultural context

Ingrid Fuglestedt.

Understanding Oleniy Ostrov through the long-term structures of Mesolithic Mentalities.

Janne Saarikivi.

What do we really know about the Stone Age languages of northern Europe.

12:00 Coffee break

12:30 Session III: Materials

Mikhail Zhilin.

On some specific variants of bone arrowheads in the Upper Volga Mesolithic and in Yuzhniy Oleniy Ostrov burial ground.

Ekaterina Kashina, Ville Mantere.

Elk-head staffs from Yuzhniy Oleniy Ostrov and their widespread counterparts: old finds, new outlooks.

Tuija Kirkinen, Kristiina Mannermaa.

Microarchaeological studies of the red ochre samples from Yuzhniy Oleniy Ostrov graves.

Julien Treuillot.

Projectiles from Yuzhniy Oleniy Ostrov (poster).

14:00 Coffee break

14:30 Session III: Materials (continuation)

Riitta Rainio, Evgeny Girya, Dimitri Gerasimov.

Animal tooth pendants in Yuzhniy Oleniy Ostrov burials – uses, meanings and set composition.

Kristiina Mannermaa, Riitta Rainio, Evgeny Girya, Dimitri Gerasimov.

Attachment technique of European elk (*Alces alces*) tooth pendants and kinships at Yuzhniy Oleniy Ostrov.

Evgeny Girya, Kristiina Mannermaa, Riitta Rainio, Dimitri Gerasimov.

Traceology of bone materials from YOO - results and perspectives.

Discussion

16:45 Conference dinner. Final discussion