

А

# ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА СЕРИЯ XXIII. АНТРОПОЛОГИЯ (MOSCOW UNIVERSITY ANTHROPOLOGY BULLETIN)

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

2/2021

Учредитель: Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Главный редактор: д-р ист. наук, акад. РАН Александра Петровна Бужилова (Москва)

ISSN 2074-8132

Язык: русский, английский

Выходит с 2009 года

Периодичность: 4 номера в год  
(март, июнь, сентябрь, декабрь)

**Редакционная коллегия:**

д-р ист. наук, акад. РАН **А.П. Бужилова**  
(главный редактор) (Москва)  
д-р биол. наук, проф. **Е.З. Година**  
(заместитель главного редактора) (Москва)  
канд. биол. наук **А.В. Сухова**  
(заместитель главного редактора) (Москва)  
канд. биол. наук **Е.Ю. Пермьякова**  
(ответственный секретарь) (Москва)  
д-р биол. наук, проф. **Е.В. Балановская**  
(Москва)  
д-р ист. наук, проф., член-корр. РАН **М.Л. Бутовская**  
(Москва)  
д-р ист. наук **А.Г. Козинцев**  
(Санкт-Петербург)  
канд. ист. наук **Е.В. Леонова**  
(Москва)  
д-р ист. наук **М.Б. Медникова**  
(Москва)  
д-р биол. наук, доц. **М.А. Негашева**  
(Москва)  
д-р биол. наук, проф. **В.Д. Сонькин**  
(Москва)  
канд. ист. наук **В.И. Хартанович**  
(Санкт-Петербург)

Редактор **А.А. Кастро Степанова**

Издатель: Издательский Дом МГУ

Адрес: 119991, Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 15  
Тел.: +7 -495-939-32-91

e-mail: [info@msupress.com](mailto:info@msupress.com)

<https://msupress.com>

Адрес редакции: 125009, Москва, ул. Моховая, д. 11  
НИИ и Музей антропологии имени Д.Н. Анучина МГУ

Тел.: +7 495-629-75-21

e-mail: [vestnikmsu23@mail.ru](mailto:vestnikmsu23@mail.ru)

Веб-сайт журнала: [www.bulletin.antropos.msu.ru](http://www.bulletin.antropos.msu.ru)

**Редакционный совет:**

д-р ист. наук, проф., акад. РАН **Х.А. Амирханов**  
(Москва)  
д-р биол. наук, проф. **О.П. Балановский**  
(Москва)  
д-р ист. наук **Л.О. Битадзе**  
(Тбилиси, Грузия)  
д-р ист. наук **М.В. Добровольская**  
(Москва)  
д-р наук, проф. **Е. Кобылянский**  
(Тель-Авив, Израиль)  
д-р биол. наук, доц. **М.Б. Лавряшина**  
(Кемерово)  
д-р наук, проф. **П. Рудан**  
(Загреб, Хорватия)  
д-р наук, проф. **Я. Туткувене**  
(Вильнюс, Литва)  
д-р ист. наук **Т.А. Чикишева**  
(Новосибирск)  
д-р ист. наук **Ю.К. Чистов**  
(Санкт-Петербург)  
д-р ист. наук, проф. **Д.А. Функ**  
(Москва)  
д-р мед. наук, проф. **Р.М. Хайруллин**  
(Санкт-Петербург)

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций РФ.

Свидетельство регистрации ПИ № ФС77-35672 от 19 марта 2009 г.

в «Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук»

• в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)

• в Russian Science Citation Index на платформе Web of Science

Выход в свет 10.06.2021 г.

Цена свободная

Материалы журнала предназначены для лиц 16 лет и старше

A

# MOSCOW UNIVERSITY ANTHROPOLOGY BULLETIN (VESTNIK MOSKOVSKOGO UNIVERSITETA SERIES XXIII ANTHROPOLOGIYA)

*PEER-REVIEWED JOURNAL*

**2/2021**

---

*Founder:* **Lomonosov Moscow State University**

*Editor-in-Chief:* **Alexandra Buzhilova** (Moscow, Russia)

ISSN 2074-8132

*Language:* Russian, English

Journal is published since 2009

*Published quarterly* (4 issues per year)

Timetable: March, June, September, December

## Editorial Board:

*Editor-in-Chief:* **Alexandra Buzhilova**, Full member of the RAS, PhD, DSci in History (Moscow, Russia)

*Deputy Editor:* **Elena Godina**, PhD, DBSci (Moscow, Russia)

*Deputy Editor:* **Alla Sukhova**, PhD, (Moscow, Russia)

*Executive Secretary:* **Ekaterina Permyakova**, PhD, (Moscow, Russia)

**Elena Balanovska**, PhD, DBSci (Moscow, Russia)

**Marina Butovskaya**, Corresponding Member of RAS, PhD, DSci in History (Moscow, Russia)

**Alexander Kozintsev**, PhD, DSci in History (St. Petersburg, Russia)

**Elena Leonova**, PhD (Moscow, Russia)

**Maria Mednikova**, PhD, DSci in History (Moscow, Russia)

**Marina Negasheva**, PhD, DBSci (Moscow, Russia)

**Valentin Son'kin**, PhD, DBSci (Moscow, Russia)

**Valeri Khartanovich**, PhD (St. Petersburg, Russia)

*Editor:* **Alexandra Castro Stepanova** (Moscow, Russia)

*Publisher:* The Moscow University Press

*Address:* Leninskiye Gory, 1-15, Moscow, 119991, Russia

*Phone:* +7 -495-939-32-91

*e-mail:* info@msupress.com

*http://msupress.com*

## Editorial Council:

**Hizri Amirkhanov**, Full member of the RAS, PhD, DSci in History (Moscow, Russia)

**Oleg Balanovsky**, PhD, DBSci, Prof. (Moscow, Russia)

**Liana Bitadze**, PhD, DSci in History (Tbilisi, Georgia)

**Maria Dobrovolskaya**, PhD, DSci in History (Moscow, Russia)

**Eugene Kobylansky**, DSci, Prof. (Tel Aviv, Israel)

**Maria Lavryashina**, PhD, DBSci, Prof. (Kemerovo, Russia)

**Pavao Rudan**, DSci, Prof. (Zagreb, Croatia)

**Janina Tutkuvienė**, Dr Habil., Prof. (Vilnius, Lithuania)

**Tatiana Chikisheva**, PhD, DSci in History (Novosibirsk, Russia)

**Yuri Chistov**, PhD, DSci in History (St. Petersburg, Russia)

**Dmitriy Funk**, PhD, DSci in History, Prof. (Moscow, Russia)

**Radik Khayrullin**, PhD, DSci in Medicine, Prof. (St. Petersburg, Russia)

*Editorial board address:* Anuchin Research Institute and Museum of Anthropology, Moscow State University, Mokhovaya, 11, Moscow, 125009, Russia  
*Phone:* +7-495-629-75-36; 7-495-629-43-76  
*e-mail:* vestnikmsu23@mail.ru

*Website:* [www.bulletin.antropos.msu.ru](http://www.bulletin.antropos.msu.ru)

A

## СОДЕРЖАНИЕ

### Биологическая антропология

<i>Пермякова Е.Ю., Сипатрова А.Г., Година Е.З., Анисимова А.В., Задорожная Л.В., Хомякова И.А., Зубко А.В., Руднев С.Г.</i> О качестве измерений кожно-жировых складок калиперами и скользящим циркулем .....	5
<i>Федотова Т.К., Горбачева А.К.</i> Изменчивость полового диморфизма основных антропометрических размеров тела новорожденных в связи со степенью урбанизации .....	21
<i>Степанова А.В.</i> Киргизы Памира. Антропологические аспекты изучения. Часть I. Морфологическая характеристика .....	35
<i>Калихман Л., Бацевич В.А., Кобылянский Е.</i> Наследуемость соотношения длин пальцев 2D: 4D .....	55
<i>Бахолдина В.Ю., Кощавка С.В.</i> Пальцевой индекс 2D/4D в системе психосоматических связей в выборке женщин зрелого и пожилого возраста г. Белгорода.....	64
<i>Агджоян А.Т., Дамба Л.Д., Запороженко В.В., Балановский О.П.</i> К вопросу о самодийском субстрате в генофонде коренного населения Южной Сибири: филогеография Y-хромосомной гаплогруппы <b>N-L666</b> .....	75
<i>Будилова Е.В., Лагутин М.Б.</i> Социально значимые заболевания в России: территориальные кластеры и факторы .....	87
<i>Бужилова А.П., Колясникова А.С.</i> <i>Hyperostosis frontalis interna</i> в арктических группах по материалам современных краниологических коллекций .....	102

### Историческая антропология

<i>Балахонова Е.И., Кандинов М.Н.</i> О коллекциях из первого русского кругосветного плавания 1803-1806 гг. в этнографическом собрании НИИ и Музея антропологии МГУ .....	121
<i>Семенова О.В., Бутовская М.Л.</i> Зависимость родственной помощи в заботе о внуках от дистанции проживания: сравнительный анализ России, США и Бразилии .....	139

# CONTENTS

## Human Biology

<i>Permiakova E.Yu., Sipatrova A.G., Godina E.Z., Anisimova A.V., Zadorozhnaya L.V., Khomyakova I.A., Zubko A.V., Rudnev S.G.</i> On the quality of skinfold measurements using skinfold and sliding calipers .....	5
<i>Fedotova T.K., Gorbacheva A.K.</i> Variability of sexual dimorphism of main anthropometric dimensions of newborns in connection with the degree of urbanization .....	21
<i>Stepanova A.V.</i> Anthropological study of Kyrgyz population of the Pamirs. Part I. Morphological characteristics .....	35
Kalichman L., Batsevich V.A., Kobylansky Eu. Heritability of 2D:4D finger length ratio .....	55
<i>Bakholdina V.Yu., Koshchavka S.V.</i> 2D/4D ratio in the system of psychosomatic relationships in a sample of mature and elderly women of Belgorod .....	64
<i>Agdzhoyan A.T., Damba L.D., Zaporozhchenko V.V., Balanovsky O.P.</i> In addressing the question about the Samoyedic substrate in the South Siberian populations: the phylogeography of Y-chromosome haplogroup <b>N-L666</b> .....	75
<i>Budilova E.V., Lagutin M.B.</i> Socially significant diseases in Russia: territorial clusters and factors .....	87
Buzhilova A.P., Kolyasnikova A.S. Hyperostosis frontalis interna in Arctic groups according to craniology .....	102

## Anthropology

<i>Balakhonova E.I., Kandinov M.N.</i> About the collections from the first Russian circumnavigation kept in the ethnographic department of the MSU Research Institute and Museum of Anthropology .....	121
<i>Semenova O.V., Butovskaya M.L.</i> An impact of the distance on grandparental childcare: A comparative study conducted in Russia, the United States, and Brazil .....	139