

# Ruzan Albert Mkrtchyan

✉ ruzan.mkrtchyan@ysu.am



## Faculty of History

Chair of Culturology

Associate professor

## Education

---

<b>Institution</b>	Institute of Ethnography after N. N. Miklkhov-Maklary
<b>Faculty</b>	Department of physical anthropology
<b>Date</b>	1982 - 1985
<b>Degree name</b>	PhD student

---

<b>Institution</b>	Yerevan State University
<b>Faculty</b>	Department of History
<b>Date</b>	1972 - 1977
<b>Degree name</b>	Qualified specialist

---

## Scientific Rank/degree

---

<b>Institution</b>	Institute of Ethnography after N. N. Miklkhov-Maklary
<b>Date</b>	1988
<b>Degree name</b>	Candidate
<b>Specialty</b>	Historical sciences
<b>Scientific Supervisor</b>	Valeriy Alekseev
<b>Research Topic</b>	Paleoanthropology of the Neolithic and Eneolithic population of the South European part of the USSR

---

## Language skills

Հայերեն Русский English

---

## Work experience

---

<b>Institution</b>	Yerevan State University
<b>Period of time</b>	2006 till now
<b>Rank/degree</b>	Lecturer

---

<b>Institution</b>	Institute of Archaeology and ethnography NAS RA
<b>Period of time</b>	1991 - 2006
<b>Rank/degree</b>	Scientific researcher

---

**Institution** Archaeological Research Laboratory of YSU  
**Period of time** 1985 - 2006  
**Rank/degree** Scientific researcher

---

**Institution** AS USSR Institute of Ethnography after N. N. Miklukho-Maklay  
**Period of time** 1982 - 1985  
**Rank/degree** Expert, PhD student

---

**Institution** YSU Institute of Armenian Studies  
**Period of time** 1980 - 1982  
**Rank/degree** Scientific researcher

---

**Institution** State History Museum of Armenia  
**Period of time** 1977 - 1980  
**Rank/degree** Scientific researcher

---

## Scientific interests

---

- Paleoanthropology and paleodemography of Armenia
  - Bioarchaeology of Bronze and Iron Ages
  - Physical and historical anthropology
  - Human ethology
- 

## Participation in international conferences and seminars

---

**24/04/2022 - 07/05/2022** E+ ICM mobility to Venice  
Ca'Foscari University of Venice  
Italy

---

## Publications

---

*Article*

**The Impact of OXTR, HTR2A, and AR Gene Polymorphisms on Aggressive Behavior in Armenian Students**

Ruzan A. Mkrtchyan, Prokhor A. Proshakov, Alex M. Kulikov, Liliya A. Revyakina, Marina L. Butovskaya,

Oleg E. Lazebny

Adaptive Human Behavior and Physiology 2025 1-21

---

*Article*

**Burial of two closely related infants under a “dragon stone” from prehistoric Armenia**

Arsen Bobokhyan, Miren Iraeta-Orbegozo, Hugh McColl, Ruzan Mkrtchyan, Hasmik Simonyan,

Jazmín Ramos-Madrigal, Aída Andrades-Valtuena, Pavol Hnila, Alessandra Gilibert, Ashot Margaryan

Journal of Archaeological Science: Reports 2024 104601

---

Article

**Burial of two closely related infants under a “dragon stone” from prehistoric Armenia**

Arsen Bobokhyan, Miren Iraeta-Orbegozo, Hugh McColl, Ruzan Mkrtchyan, Hasmik Simonyan, Jazmín Ramos-Madrigal, Aída Andrades-Valtueña, Pavol Hnila, Alessandra Gilibert, Ashot Margaryan  
Journal of Archaeological Science: Reports 2024 1-15

Article

**Սեւանի ավազանի միջին եւ ուշբրոնզեդարյան հնամարդաբանության վերլուծություն՝ ըստ անցած դարի գիտական աշխատությունների**

Ռուզան Մկրտչյան  
Պատմություն և մշակույթ հայագիտական հանդես 2024 268-276

Article

**Մարդկային զոհաբերությունների երևույթը Հայկական լեռնաշխարհում մ.թ.ա. III-I հազարամյակներում (ըստ հնագիտական և գրավոր սկզբնաղբյուրների)**

Ռուզան Մկրտչյան, Աշոտ Փիլիպոսյան  
Հայագիտության հարցեր և միջմշակութային հաղորդակցում 2023 130-144

Article

**Factors Associated With Highest Symptoms of Anxiety During COVID-19: Cross-Cultural Study of 23 Countries**

Valentina N. Burkova, Marina L. Butovskaya, Ashley K. Randall, Julija N. Fedenok, Khodabakhsh Ahmadi, Ahmad M. Alghraibeh, Fathil Bakir Mutsher Allami, Fadime Suata Alpaslan, Mohammad Ahmad Abdelaziz Al-Zu'bi, Kholoud Imhammad Meqbel Al-Mseidin, Derya Fatma Biçer, Hakan Cetinkaya, Oana Alexandra David, Silvia Donato, Seda Dural, Paige Erickson, Alexey M. Ermakov, Berna Ertuğrul, Emmanuel Abiodun Fayankinnu, Maryanne L. Fisher, Fakir Al Gharaibeh, Lauren Hocker, Ivana Hromatko, Elena Kasparova, Alexander Kavina, Yahya M. Khatatbeh, Hareesol Khun-Inkeeree, Kai M. Kline, Firat Koç, Vladimir Kolodkin, Melanie MacEacheron, Irma Rachmawati Maruf, Norbert Meskó, Ruzan Mkrtchyan, Poppy Setiawati Nurisnaeny, Oluyinka Ojedokun, Damilola Adebayo, Mohd S. B. Omar-Fauzee, Baris Özener, Edna Lúcia Tinoco Ponciano, Muhammad Rizwan, Agnieszka Sabiniewicz, Victoriya I. Spodina, Stanislava Stoyanova, Nachiketa Tripathi, Satwik Upadhyay, Carol Weisfeld, Mohd Faiz Mohd Yaakob, Mat Rahimi Yusof, Raushaniia I. Zinurova  
Frontiers in Psychology 2022 1-19

Article

**ЗАКАВКАЗЬЕ И СТЕПНОЙ МИР В ЭПОХУ ЖЕЛЕЗА: СРАВНИТЕЛЬНОЕ КРАНИОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ**

Մկրտչյան Ր.Ա., Սիմոնյան Ա.Գ., Վորոնցովա Ե.Լ.  
Вестник Московского университета Серия XXIII Антропология 2022 135-143

Article

**Ուղուրի-Էթիոպիական համադաշնության Վեյլիուխի, Արքուրի, Թուլիսու երկրների բնակչության մարդաբանությունը**

Ռուզան Մկրտչյան, Աշոտ Փիլիպոսյան, Հասմիկ Սիմոնյան  
Ծովային Հայաստան. Ուղուրի-Էթիոպիական երկրի հնագիտական ժառանգությունը 2022 294-301

Article

**Predictors of Anxiety in the COVID-19 Pandemic from a Global Perspective: Data from 23 Countries**

Ruzan Mkrtchyan, Valentina N. Burkova, Marina L. Butovskaya, Ashley K. Randall, Julija N. Fedenok, Khodabakhsh Ahmadi, Ahmad M. Alghraibeh, Fathil Bakir Mutsher Allami, Mohammad Ahmad Abdelaziz Al-Zu'bi, Fadime Suata Alpaslan, Derya Fatma Biçer, Hakan Cetinkaya, Oana Alexandra David, Silvia Donato, Seda Dural, Paige Erickson, Alexey M. Ermakov, Berna Ertuğrul, Emmanuel Abiodun Fayankinnu, Maryanne L. Fisher, Lauren Hocker, Ivana Hromatko, Elena Kasparova, Alexander Kavina, Yahya M. Khatatbeh, Hareesol Khun-Inkeeree, Kai M. Kline, Firat Koç, Vladimir Kolodkin, Melanie MacEacheron, Irma Rachmawati Maruf, Norbert Meskó, Poppy Setiawati Nurisnaeny, Oluyinka Ojedokun, Damilola Adebayo, Mohd S. B. Omar-Fauzee, Bari, s Özener, Edna Lúcia Tinoco Ponciano, Muhammad Rizwan, Agnieszka Sabiniewicz, Victoriya I. Spodina, Stanislava Stoyanova, Nachiketa Tripathi, Satwik Upadhyay, Carol Weisfeld, Mohd Faiz Mohd Yaakob, Mat Rahimi Yusof, Raushaniia I. Zinurova  
Sustainability (Switzerland) 2021 1-23

---

*Article*

**Cross-Cultural Perspectives on the Role of Empathy during COVID-19's First Wave**

Marina L. Butovskaya, Valentina N. Burkova, Ashley K. Randall, Silvia Donato, Julija N. Fedenok, Lauren Hocker, Kai M. Kline, Khodabakhsh Ahmadi, Ahmad M. Alghraibeh, Fathil Bakir Mutsher Allami, Fadime Suata Alpaslan, Mohammad Ahmad Abdelaziz Al-Zu'bi, Derya Fatma Biçer, Hakan Cetinkaya, Oana Alexandra David, Seda Dural, Paige Erickson, Alexey M. Ermakov, Berna Ertugrul, Emmanuel Abiodun Fayankinnu, Maryanne L. Fisher, Ivana Hromatko, Elena Kasparova, Alexander Kavina, Hareesol Khun-Inkeeree, Firat Koç, Vladimir Kolodkin, Melanie MacEacheron, Irma Rachmawati Maruf, Norbert Meskó, Ruzan Mkrtchyan, Poppy Setiawati Nurisnaeny, Oluyinka Ojedokun, Damilola Adebayo, Mohd S. B. Omar-Fauzee, Bari, s Özener, Edna Lúcia Tinoco Ponciano, Igor V. Popov, Muhammad Rizwan, Agnieszka Sabiniewicz, Victoriya I. Spodina, Stanislava Stoyanova, Nachiketa Tripathi, Satwik Upadhyay, Carol Weisfeld, Mohd Faiz Mohd Yaakob, Mat Rahimi Yusof, Raushaniia I. Zinurova  
Sustainability (Switzerland) 2021 1-35

---

*Article*

**Excavations at Metsamor, seasons 2013-2018**

Ashot Piliposyan, Krzysztof Jakubiak, Ruzan Mkrtchyan, Hasmik Simonyan, Mateusz Iskra, Artavazd Zaqyan  
Armenian Archaeology: Past Experiences and New Achievements 2020 251-244

---

*Article*

**The Bronze and Iron Age populations of the Armenian Highland in the genetic history of Armenians**

Alla A. Movsesian, Rusan A. Mkrtchyan, Hasmik G. Simonyan  
AMERICAN JOURNAL OF PHYSICAL ANTHROPOLOGY 2020 158-167

---

*Article*

**ДРЕВНЕЕ НАСЕЛЕНИЕ БАССЕЙНА ОЗЕРА СЕВАН (ПАЛЕОФЕНЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ)**

Мкртчян Р.А., Мовсесян А.А.

Вестник Московского университета Серия XXIII Антропология 2020 79-89

---

*Article*

**Ankylosing spondylitis: antiquity and differential diagnosis - a case study of a Bronze Age**

**skeleton from Norabak, southeastern Armenia**  
Mkrtchyan Ruzan, Karapetian Marina, Simonyan Hasmik  
HOMO - Journal of Comparative Human Biology 2019 171 - 183

---

Article

**ՍԵՆՆԻՆԻ ԱԼՁԱՆԻ ԵՐԿԱՔԵՂԱՐԵԱՆ ԽՈՐՔԱՅԻՆ ԹԱՂՈՒՄՆԵՐԻ ԵՐԵՆՈՅՐԸ**  
Ռուզան Մկրտչյան, Աշոտ Փիլիպոսյան, Յասմիկ Սիմոնյան  
Հայկազեան հայագիտական հանդես 2019 713-724

---

Article

**ԼՃԱՇԵՆԻ «ՎԻՇՎԱԴԻ» ԴԱՍԲԱՐԱՆԸ. ՆՈՐԱՀԱՅՏ ԿԵՆՍԱՓՈՎԱՍԵՐ**  
Աշոտ Փիլիպոսյան, Ռուզան Մկրտչյան, Հասմիկ Սիմոնյան, Արսեն Բոբոխյան, Արտավազդ Չաքյան  
Վիշապը հեքիաթի և իրականության սահմանին 2019 574 - 584

---

Article

**Շիրակի և Գեղարքունիքի բրոնզեդարյան բնակչության կենսահնագիտական ցուցիչների համեմատական վերլուծական**  
Ռուզան Մկրտչյան, Հասմիկ Սիմոնյան  
ԱՐԱԳԱԾԻ ԹԻՎՈՒՆԹՈՒՄ: Հնագիտական հետազոտություններ նվիրված Տելեմակ Խաչատրյանի հիշատակին  
2018 144-149

---

Article

**НАСЕЛЕНИЕ СТРАНЫ ЭТИУНИ (ПО КРАНИОЛОГИЧЕСКИМ ДАННЫМ)**  
P.A. Mkrtchyan, E.L. Voronцова, A.G. Simonyan  
Вестник Московского университета Серия XXIII Антропология 2017 91-106

---

Article

**Էմմա Խանզադյանը և վիշապաքարերի հետազոտությունը**  
Ռուզան Մկրտչյան, Արսեն Բոբոխյան, Աշոտ Փիլիպոսյան, Հասմիկ Սիմոնյան, Արտավազդ Չաքյան  
Մեծամորյան ընթերցումներ 2017 93-112

---

Article

**Eight Millennia of Matrilineal Genetic Continuity in the South Caucasus**  
Ashot Margaryan, Miroslava Derenko, Hrant Hovhannisyanyan, Boris Malyarchuk, Rasmus Heller, Zaruhi Khachatryan, Pavel Avetisyan, Ruben Badalyan, Arsen Bobokhyan, Varduhi Melikyan, Gagik Sargsyan, Ashot Piliposyan, Hakob Simonyan, Ruzan Mkrtchyan, Galina Denisova, Levon Yepiskoposyan, Eske Willerslev, Morten E. Allentoft  
Current Biology 2017 2023-2028

---

Article

**ПАЛЬЦЕВОЙ ИНДЕКС И ЧЕРТЫ ЛИЧНОСТИ У АРМЯНСКИХ СТУДЕНТОВ: ПОЛОВЫЕ РАЗЛИЧИЯ**  
M.L. Butovskaya, P.A. Mkrtchyan  
Вестник Московского университета Серия XXIII Антропология 2016 76-85  
<http://www.anthropos.msu.ru/publication.html>

---

Article

**METSAMOR (ARMENIA):PRELIMINARY REPORT ON TEH EXCAVATIONS IN 2013, 2014 AND 2015**

Krzysztof Jakubiak, Ashot Piliposyan, Mateusz Iskra, Artavazd Zaqyan, Rusanna Mkrtchyan,

Hasmik Simonyan

Polish Archaeology in the Mediterranean 2016 553-572

<http://www.pcma.uw.edu.pl/en/pam-journal/>

---

*Manual*

**Մարդու էթնոգիա (Ուսումնամեթոդական ուղեցույց-ծրագիր)**

Ռուզան Ալբերտի Մկրտչյան

2016 20

---

*Article*

**Методические основы преподавания курса "Этология человека"**

Рузан Мкртчян

Պատմություն և վշակույթ հայագիտական հանդես 2015 432-442

[http://publications.y-su.am/patmutyun\\_mshakuyt\\_2016/](http://publications.y-su.am/patmutyun_mshakuyt_2016/)

---

*Article*

**О роли дискретно-варирующих признаков как генетических маркеров в анализе могильников с коллективным обрядом погребений (на примере могильника Неркин Геташен, Армения)**

Р. А. Мкртчян, Е.Л. Воронцова

Актуальные вопросы антропологии 2015 70-76

<http://history.by/%D0%B2%D0%BE%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%8B-%D0%B0%D0%BD%D1%82...>

---

*Conference*

**ПЕРВАЯ БИОАРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ КОЛЛЕКЦИЯ ИЗ МЕЦАМОРА**

Р. МКРТЧЯН, А.Г. СИМОНЯН

---

*Conference*

**Dental pathologies of the Bronze Age population according to materials of the Nerkin Getashen cemetery (Armenia)**

R.Mkrtchyan

---

*Conference*

**REPORT ON DEGENERATIVE AND ACTIVITY - RELATED SPINE ABNORMALITIES IN THE BRONZE AGE (2ND MILLENNIUM B.C.) SETTLERS OF THE COASTAL AREA AROUND LAKE SEVAN, MODERN ARMENIA**

M. K. Karapetian, R. Mkrtchyan, H. Simonyan

---

*Conference*

**ПАТОДОНТОЛОГИЯ ТРЕХ МИРОВ: СЕВАНСКИЙ БАССЕЙН, ЮЖНОРУССКИЕ СТЕПИ И СЕВЕРНЫЙ КАВКАЗ**

Р. А. Мкртчян

---

*Conference*

**АНАЛИЗ КРАНИОЛОГИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ЭПОХИ ЖЕЛЕЗА ИЗ КОЛЛЕКТИВНЫХ ПОГРЕБЕНИЙ СЕВАНСКОГО БАССЕЙНА (АРМЕНИЯ)**

Р. А. Мкртчян, А. Г. Симонян, Е. Л. Воронцова

---

Conference

**«Պատմաճակոբային արգելոց-թանգարանների և պատմական միջավայրի պահպանության ծառայության» մարդաբանության ֆոնդում պահվող Ներքին Գետաշենի հնամարդաբանական հավաքածուն**

Ռուզան Մկրտչյան

---

Conference

**Биоархеология населения эпохи бронзы Гегаркуникского региона**

Рузан Мкртчян

---

Conference

**Страна Этиуни, Кавказ и Степной мир (Сравнительное краниологическое исследование)**

Р. Мкртчян, Е. Воронцова, А. Симонян

---

Conference

**Human remains from the necropolis of Hatsarat (Armenia) dated to Late bronze - Iron Age: anthropological and paleopathological analysis**

R. Mkrтчyan, F. Bertoldi, A. Piliposyan, H. Simonyan

---

Conference

**Биоархеология эпохи бронзы Гегаркуникского региона**

МКРТЧЯН Р. А., ВОРОНЦОВА Е.Л.

---

Conference

**Evidence of Ankylosing Spondylitis in Bronze Age skeleton from Norabak site: Possibly one of the earliest cases from southeastern Armenia**

Karapetian M., Mkrтчyan R., Simonyan H.

---

Conference

**Population of Uduri-Etiuni**

Hasmik Simonyan, Ruzan Mkrтчyan, Ashot Piliposyan, Elena Vorontsova

---

Conference

**Չորաց Զարեր հնավայրի 2014-2018 թթ. պեղումների նախնական արդյունքները**

Ա. Փիլիպոսյան, Գ. Արեշյան, Կ. Փահլևանյան, Ռ. Հովմարեն, Ռ. Մկրտչյան, Հ. Սիմոնյան

---

Conference

**Феномен патриарха согласно антропологическим, лингвистическим и историографическим данным**

Мкртчян Рузан Альбертовна, Воронцова Елена Леонидовна, Пилипосян Ашот Суменович

---

Conference

**Особенности двигательной активности населения эпохи поздней бронзы по материалам лчашенской коллекции**

Батанина Ольга Владимировна, Мкртчян Рузан Альбертовна, Симонян Асмик Гагиговна

---

Conference

**Results of the missions in Georgia and Armenia carried out by the Laboratory of Physical Anthropology (Ca' Foscari University-Venice, Italy)**

Bertoldi Francesca, Lia Bitadze, Shorena Laliashvili, Valentina Giacometti, Roberto Cameriere,  
Elena Rova, Iulon Gagoshidze, Ruzan Mkrtchyan, Ashot Piliposyan, Hasmik Simonyan, Piera Allegra Rasia

---

*Conference*

**Биоархеология населения Армении эпохи бронзы, железа и урартского периода**  
Мкртчян Р. А., Симонян А. Г.

---

*Conference*

**Նոր դիտարկումներ Ղևոնդ Ալիշանի "Հաշտից տեղեր" և "Հաշտ և գոհ" կոչված  
պատմակրոնաբանական մեկնությունների շուրջ**  
Ռուզան Մկրտչյան, Աշոտ Փիլիպոսյան

---

*Conference*

**Сравнительный анализ палеодемографических характеристик палеопопуляций эпохи  
бронзы Лчашенского и Неркин Геташенского могильников.**  
Мкртчян Рузан Альбертовна

---