

Список сокращений

АА	Археологический альманах. Донецк.
АВ	Археологические вести. Санкт-Петербург.
АИЧПЕ	Ассоциация по изучению четвертичного периода Европы (ныне INQUA).
АлтГУ	Алтайский государственный университет. Барнаул.
АН СССР	Академия наук СССР. Москва.
АН УССР	Академия наук Украинской ССР. Киев.
АПК	агропромышленный комплекс.
АТР	Азиатско-Тихоокеанский регион.
АЭАЕ	Археология, этнография и антропология Евразии. Новосибирск.
БКИЧП	Бюллетень комиссии по изучению четвертичного периода. Москва.
БНЦ СО РАН	Бурятский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук. Улан-Удэ.
БРЭ	Большая Российская энциклопедия.
ВААЭ	Вестник археологии, антропологии и этнографии. Тюмень.
ВГПУ	Воронежский государственный педагогический университет. Воронеж.
ВГУ	Воронежский государственный университет. Воронеж.
ВООПИК	Всесоюзное общество охраны памятников истории и культуры. Москва.
ВР	высота раковины.
ВСЕГЕИ	Всероссийский научно-исследовательский геологический институт имени А. П. Карпинского. Санкт-Петербург.
ВЫП	выпуклость раковины.
ГАИМК	Государственная академия истории материальной культуры. Ленинград.
ГИАМЗ	государственный историко-археологический музей-заповедник.
ГИМ	Государственный исторический музей. Москва.
ГИС	геоинформационная система.
ГУГК	Главное управление геодезии и картографии. Москва.
ДА	Донская археология. Ростов-на-Дону.
ДД	Донские древности. Азов.
ЗабГУ	Забайкальский государственный университет. Чита.
ЗИИМК	Записки Института истории материальной культуры Российской академии наук. Санкт-Петербург.
ИА РАН	Институт археологии Российской академии наук. Москва.
ИАИАИД	Историко-археологические исследования г. Азове и на Нижнем Дону. Азов.
ИАЭТ СО РАН	Институт археологии и этнографии Сибирского отделения Российской академии наук. Новосибирск.
ИГ РАН	Институт географии Российской академии наук. Москва.
ИГН	Институт геологических наук. Москва.
ИИМК РАН	Институт истории материальной культуры Российской академии наук. Санкт-Петербург.
ИИФФ СО АН СССР	Институт истории, филологии и философии Сибирского отделения Академии наук СССР.
ИРГО	Императорское Русское Географическое общество. Санкт-Петербург.
ИрГТУ	Иркутский государственный технический университет. Иркутск.
ИрГУ	Иркутский государственный университет. Иркутск.
ИЭА РАН	Институт этнологии и антропологии им. Н.Н. Миклухо-Маклая Российской академии наук. Москва.
ІГ НАНБ	Інстытут гісторыі Нацыянальнай Акадэміі Навук Беларусі. Мінск.
к. г.	культуросодержащий горизонт.
кал. л. н.	некалиброванных лет назад.
КГПУ	Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева. Красноярск.
КИЧП	Комиссия по изучению четвертичного периода. Москва.
КСИА	Краткие сообщения о докладах и полевых исследованиях Института археологии Академии наук СССР / Российской академии наук. Москва.
КСИИМК	Краткие сообщения Института истории материальной культуры. Москва; Ленинград / Санкт-Петербург.
л. н.	лет назад.
ЛГУ	Ленинградский государственный университет. Ленинград.
ЛОИА АН СССР	Ленинградское отделение Института археологии Академии наук СССР. Ленинград.
ЛПС	лессово-почвенная серия (отложения лессово-почвенной серии).
МАЭ РАН	Музей антропологии и этнографии им. Петра Великого (Кунсткамера) Российской академии наук. Санкт-Петербург.

МИА	Материалы и исследования по археологии СССР. Москва; Ленинград.
микро-КТ	компьютерная микротомография.
МИС	морская изотопная стадия.
мкр	микрон.
НАН РК	Национальная академия наук Республики Казахстан. Астана.
НГУ	Новосибирский государственный университет. Новосибирск.
НДЭ ИИМК РАН	Нижнедонская экспедиция Института истории материальной культуры Российской академии наук. Санкт-Петербург.
некал. л. н.	некалиброванных лет назад.
НИР	научно-исследовательские разработки.
НПО	научно-производственное объединение.
ОСЛ	оптически стимулированная люминесценция.
ПАВ	Петербургский археологический вестник. Санкт-Петербург.
ПАЖМИ	Первобытная археология. Журнал междисциплинарных исследований. Санкт-Петербург.
ПАЭАССТ	Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. Новосибирск.
ПИН	Палеонтологический институт Академии наук СССР / Российской академии наук. Москва.
ПО	программное обеспечение.
ППП	потери при прокаливании.
РА	Российская археология. Москва.
РАЕ	Российский археологический ежегодник. Санкт-Петербург.
РАН	Российская академия наук. Москва.
СА	Советская археология. Москва.
САИ	Свод археологических источников. Москва; Ленинград.
СВКНИИ ДВО РАН	Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт Дальневосточного отделения Российской академии наук. Магадан.
СГСПУ	Самарский государственный социально-педагогический университет. Самара.
СМАЭ	Сборник Музея антропологии и этнографии. Москва; Ленинград / Санкт-Петербург.
СО РАН	Сибирское отделение Российской академии наук. Новосибирск.
СПбГУ	Санкт-Петербургский государственный университет. Санкт-Петербург.
СЭ	Советская этнография. Москва; Ленинград.
ТГУ	Томский государственный университет. Томск.
у.м.	уровень моря.
УАВ	Уфимский археологический вестник. Уфа.
Уро РАН	Уральское отделение Российской академии наук. Екатеринбург.
ФИЦ ТюмНЦ СО РАН	Федеральный исследовательский центр Тюменский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук. Тюмень.
ФНИ ГАН	Фундаментальные научные исследования государственных академий наук.
ХАЭЭ	Хорезмская археолого-этнографическая экспедиция. Москва.
ЦКП	Центр коллективного пользования.
ШР	ширина раковины.
ЮНЦ РАН	Южный научный центр Российской академии наук. Ростов-на-Дону.
ЯФ СО РАН	Якутский филиал Сибирского отделения Российской академии наук. Якутск.
AMS	Accelerator Mass Spectrometry.
ASA	American Statistical Association.
C.	Corbicula.
cal BP	calibrated Before Present.
CNRS	Centre national de la recherche scientifique. Paris.
EMPA	electron microprobe analysis (электронно-микросондовый анализ).
ERAUL	Etudes et Recherches Archéologiques de l'Université de Liège. Liège.
(H)	height.
ICP-MS	inductively coupled plasma mass spectrometry (масс-спектрометрия с индуктивно-связанной плазмой).
ICP-OES	inductively coupled plasma optical emission spectroscopy (оптико-эмиссионная спектрометрия с индуктивно-связанной плазмой).
INNA	instrumental neutron activation analysis (инструментальный нейтронно-активационный анализ).
INQUA	International Union for Quaternary Research.
KMG	группа индустрий с кайльмессерами (нем. Keilmessergruppe).
(L)	length.
LA-ICP-MS	laser ablation inductively coupled plasma mass spectrometry (масс-спектрометрия с лазерной абляцией).
LDE IHMC RAS	Lower Don Expedition of Institute for the History of Material Culture of Russian Academy of Science.
LGM	Last Glacial Maximum.
micro-CT	computed microtomography.
MIS	Marine Isotope Stage.

№1. 2025

MLA	Multi Layered Chert Sourcing Approach («многоуровневый подход к поиску источников данных»).
NKJV	New King James Version Bible.
PAST	Paleontological Statistics software package.
PNAS	Proceedings of the National Academy of Science of the USA. Washington.
PWN	Państwowe Wydawnictwo Naukowe. Warszawa.
sp.	species.
SRTM	Shuttle Radar Topography Mission.
TOSCA	Tool for Online Seriation and Correspondence Analysis.
UISPP	Union Internationale des Sciences Préhistoriques et Protohistoriques.
XRD- X-ray diffractometry (рентгеновская дифракция).	
(W)	width.