

**Список сокращений**

- АЕС – Археология Евразийских степей  
 АКГШК – ананьинская культура гребенчато-шнуровой керамики  
 АКИО – Ананьинская культурно-историческая область  
 АН РТ – Академия наук Республики Татарстан  
 АО – Археологические открытия  
 АС – Археологический съезд  
 АЭМК – Археология и этнография Марийского края  
 ВДИ – Вестник древней истории. М.  
 ЗОАО – Записки Одесского археологического общества. Одесса.  
 ИА АН РТ – Институт археологии им. А.Х. Халикова Академии наук Республики Татарстан  
 ИА им. А.Х. Халикова АН РТ – Институт археологии им. А.Х. Халикова Академии наук Республики Татарстан  
 ИА РАН – Институт археологии Российской академии наук  
 ИИ АН РТ – Институт истории им. Ш. Марджани Академии наук Республики Татарстан  
 ИИАП – Институт истории и археологии Поволжья  
 ИИМК РАН – Институт истории материальной культуры Российской Академии наук  
 ИОАИЭ – Известия Общества археологии, истории и этнографии при Казанском университете  
 ИЯЛИ КФАН – Институт языка литературы и истории Казанского филиала Академии наук  
 ИЯЛИ КФАН СССР – Институт языка, литературы и истории Казанского филиала Академии наук Союза Советских Социалистических Республик  
 к. – курган  
 КАЭЭ ПГГПУ – Камская археолого-этнографическая экспедиция Пермского государственного гуманитарно-педагогического университета  
 КГПИ – Куйбышевский государственный педагогический институт  
 КСИА – Краткие сообщения Института археологии  
 ЛГ – локальная группа  
 МАЕСВ – Материалы по археологии европейского Северо-Востока  
 МарАЭ – Марийская археологическая экспедиция  
 МарНИИ – Марийский научно-исследовательский институт  
 МАСП – Материалы по археологии Северного Причерноморья  
 МАЭ – Марийская археологическая экспедиция  
 МИА – Материалы и исследования по археологии СССР. М.  
 МИАР – Материалы и исследования по археологии России  
 НА ИА НАНУ – Научный архив Института археологии Национальной академии наук Украины  
 НФ МАРТ ИА АН РТ – научный фонд музея археологии Республики Татарстан Института археологии академии наук Республики Татарстан  
 ОРРКНБ – Отдел рукописей и редких книг Научной библиотеки им. Н.И. Лобачевского при К(П)ФУ

- п. – погребение  
ПИДО – Проблемы истории докапиталистических обществ  
РА – Российская археология. М.  
РАН – Российская академия наук  
РГ – региональная группа  
РЖВ – ранний железный век  
СА – Советская археология  
САИ – Свод археологических источников  
СГПУ – Самарский государственный педагогический университет  
СГУ – Саратовский государственный университет  
СНЦРАН – Самарский научный центр Российской Академии наук  
СПК – спорово-пыльцевой комплекс  
СССР – Союз Советских Социалистических Республик  
СЭ – Советская этнография  
ТАС – Тверской археологический сборник  
ТАССР – Татарская Автономная Советская Социалистическая Республика  
ТГГИ – Татарский государственный гуманитарный институт  
ТГУ – Тюменский государственный университет  
УдГУ – Удмуртский государственный университет  
УдмНИИ – Удмуртский научно-исследовательский институт  
УдНИИЯЛИУрОРАН - Удмуртский научно-исследовательский институт  
языка, литературы, истории Уральского отделения Российской Академии наук  
УроРАН – Уральское отделение Российской Академии наук  
экз. – экземпляр  
ЮОО – Южный Олений остров  
АВУ – Археологічні відкриття в Україні  
АДІУ – Археологія і давня історія України  
АДЛУ – Археологічні дослідження Львівського університету  
АДУ – Археологічні дослідження в Україні  
АП УРСР – Археологічні пам'ятки Української РСР  
ЗНТШ – Записки наукового товариства імені Шевченка у Львові  
АР – Archeologia Polski  
Spraw. PAU – Sprawozdanie z czynności i pociedzen PAU