

**Отзыв научного руководителя  
на диссертацию Князевой Е. В. «Каменные орудия труда как источник  
изучения хозяйственной деятельности населения южно-таежной зоны  
Средней Сибири в раннем железном веке – средневековье (на основе  
экспериментально-трассологического анализа), представленной к защите  
на соискание ученой степени кандидата исторических наук по  
специальности 07.00.06 – археология.**

Диссертация Е. В. Князевой посвящена изучению каменных орудий труда и особенностей их использования населением южно-таежной зоны Средней Сибири в раннем железном веке – средневековье. Долгое время в археологии раннего железного века – средневековья данного рода инструментарий выпадал из поля зрения исследователей и не подвергался специальному комплексному изучению. Он упоминался лишь в описании прочих материалов археологических памятников и являлся лишь частью вспомогательных средств для подтверждения уже существующих реконструкций. Экспериментально-трассологический метод также не имел четко разработанных приемов работы с материалами раннего железного века и средневековья, поскольку трассологи концентрировали свое внимание в основном на материалах каменного века.

В этой связи большой комплекс артефактов раннего железного века – средневековья традиционно оказывался невостребованным и не использовался в хозяйственных реконструкциях. Поэтому обращение автора к проблеме исследования каменных орудий труда раннего железного века – средневековья, как к самостоятельному источнику для изучения хозяйственной деятельности на поселениях, при опоре на приемы и методы экспериментально-трассологического исследования является весьма актуальным. Выбор при этом материалов южно-таежной зоны Средней Сибири не был случаен, поскольку автором рассматривается гипотеза значительного участия каменного инструментария в хозяйственной деятельности местного населения в раннем железном веке – средневековье в контексте сохранения здесь присваивающих

отраслей хозяйства. Это отразилось в цели диссертационного исследования: обосновать роль каменных орудий труда в структуре хозяйственной деятельности населения. Исходя из данной цели, были сформулированы задачи исследования.

Работа имеет четкую структуру, состоит из введения, трех глав, заключения, списка источников и литературы, списка сокращений и приложений. В введении обоснованы актуальность, цель и задачи исследования, определены хронологические и территориальные рамки, охарактеризованы научная новизна и практическая значимость работы.

Первая глава посвящена решению первой задачи - проанализировать и обобщить опыт экспериментально-трассологического анализа археологических материалов раннего железного века - средневековья, выявить возможности и перспективы его применения в исследовании каменных орудий изучаемой территории. Автор разбирает историографию экспериментально-трассологического метода, характеризуя основные направления развития отечественной и зарубежной трассологии. Для этого был проработан большой объем русскоязычной и англоязычной трассологической литературы, включающий собственно теоретические работы, так и результаты практического применения экспериментально-трассологического метода к исследованию разного рода материалов. Особое внимание было уделено проблеме использования экспериментально-трассологического метода при изучении орудийных комплексов раннего железного века - средневековья.

Для четкого определения хода исследования в данной главе описаны и проанализированы методические особенности экспериментально-трассологического изучения каменных орудий раннего железного века - средневековья. Они, в свою очередь, явились теоретической основой работы. Последний раздел главы характеризует основной терминологический аппарат, используемый в работе. Здесь даны пояснения основным понятиям, которые применяются при анализе каменных орудий труда как исторического источника. Вторая глава посвящена адаптации экспериментально-трассологического метода

к материалам раннего железного века - средневековья. Для этого решены следующие задачи: проанализированы принципы возникновения следов износа на рабочих поверхностях каменных орудий при обработке органических и неорганических материалов экспериментальным путем - в первом разделе главы дается сводное описание экспериментов, проведенных автором; проанализированы и систематизированы макро- и микропризнаки следов износа на экспериментальных орудиях эталонной коллекции -типология следов износа дана во втором разделе главы; на основе проведенных экспериментов и экспериментально-трассологических определений археологических коллекций были систематизированы функциональные признаки каменных орудий, была разработана их функциональная типология, которая представлена в третьем разделе главы.

Третья глава содержит описание и анализ результатов проведенных автором экспериментально-трассологических исследований материалов археологических поселений южно-таежной зоны Средней Сибири, также выполнено сравнение особенностей применения каменных орудий труда в хозяйственной деятельности населения раннего железного века с функциональными типами средневековых орудий: выявлено общее и особенное.

В заключении представлены выводы и итоги исследования. Приложение иллюстрирует основные положения работы и состоит из таблиц, диаграмм, рисунков и фотографий.

Следует отметить большой объем самостоятельной работы, выполненной автором, в ходе написания диссертации. Ею не только было тщательно изучена русскоязычная и англоязычная трассологическая литература, выполнены функциональные определения археологических материалов, но также проведен весьма значительный объем самостоятельных экспериментальных исследований, получена большая серия сравнительных эталонов следов износа для верификации результатов трассологических определений. Методика постановки экспериментальных исследований, применявшаяся автором, соответствует всем требованиям экспериментально-трассологического метода.

Научная новизна, представленных к защите положений полученных на основе новых археологических и экспериментально-трасологических материалов, состоит в том, что, в первую очередь, доказана важная роль каменных орудий труда роль в системе жизнеобеспечения населения южно-таежной зоны Средней Сибири. Также определены важные морфологические, трасологические и функциональные особенности каменных орудий труда изучаемого периода на данной территории, на основании которых выявлены отдельные технологические особенности, существовавшие на изучаемых поселениях.

Отдельным положительным аспектом работы является ее неоспоримая практическая значимость. Автором была проведена адаптация комплекса приемов экспериментально-трасологического анализа и функционального исследования инструментария раннего железного века и средневековья Средней Сибири, были сформированы база данных, предназначенная для изучения палеохозяйства раннего железного века и средневековья, а также специальная трасологическая коллекция сравнительного эталонного инструментария. Все это может быть использовано в качестве основы для дальнейших экспериментально-трасологических исследованиях каменных орудий труда раннего железного века – средневековья из других археологических памятников как указанного, так и других регионов.

Подводя итоги, можно сказать, что Князева Е. В. провела большую комплексную работу по теоретическому анализу методических основ экспериментально-трасологического исследования, описанных в отечественной и зарубежной трасологической литературе; их адаптации и практическому применению на материалах южно-таежной зоны Средней Сибири раннего железного века – средневековья, решив, все поставленные перед собою задачи. По моему мнению, автор достигла цели диссертационного исследования – обосновала роль каменных орудий труда в структуре хозяйственной деятельности населения южно-таежной зоны Средней Сибири в раннем

железном веке – средневековье, основываясь на методике и приемах экспериментально-трасологического анализа.

Основные положения диссертации апробированы на российских и международных конференциях, опубликованы в 13 работах, из которых 4 опубликованы в изданиях из перечня ВАК. Диссертация представляет собой оригинальное исследование, вводящее в научный оборот и анализирующее большой объем материалов по изучению каменных орудий труда раннего железного века – средневековья южно-таежной зоны Средней Сибири. Выносимые на защиту положения хорошо обоснованы и аргументированы соответствующей источниковой базой и проведенной аналитической работой. Диссертация имеет большое практическое значение. Ее материалы и выводы могут быть использованы в разных областях: научно-академической, образовательной, музейной. По поставленной проблеме, методам исследования и полученным результатам работа полностью соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата исторических наук. Все это позволяет рекомендовать диссертацию Князевой Е. В. к защите на соискание учёной степени кандидата исторических наук по специальности 07.00.06–археология.

Ведущий научный сотрудник  
Отдела археологии каменного века  
ИАЭТ СО РАН,  
д-р ист. наук, доцент

П.В. Волков

ПОДПИСЬ П. В. Волкова  
08.04 2015  
ЗАВЕРЯЮ ЗАВ. КАНЦ.  
И. А. КРИВКОВА

ИАЭТ СО РАН

