

Заключение диссертационного совета МГУ.07.03
по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук
Решение диссертационного совета от «16» декабря 2019 г. № 6

О присуждении Жуковскому Михаилу Олеговичу, гражданину России, ученой степени кандидата исторических наук. Диссертация «Инструменты для малых взвешиваний Древней Руси (IX–XIII вв.)» по специальности 07.00.06 – археология принята к защите диссертационным советом МГУ 07.03, протокол № 2 от 11.11.2019 г.

Соискатель Жуковский Михаил Олегович, 1979 года рождения, в 2001 г. окончил исторический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, в 2004 г. – аспирантуру исторического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова. Соискатель работает в АНО «Современные Технологии в Археологии и Истории» в должности директора.

Диссертация выполнена на кафедре археологии исторического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

Научный руководитель – кандидат исторических наук Пушкина Тамара Анатольевна, доцент кафедры археологии исторического факультета ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова».

Официальные оппоненты:

Назаренко Александр Васильевич: доктор исторических наук, главный научный сотрудник отдела истории Восточной Европы и Византии Института всеобщей истории РАН;

Платонова Надежда Игоревна: доктор исторических наук, ведущий научный сотрудник отдела славяно-финской археологии Института истории материальной культуры РАН;

Гомзин Андрей Александрович: кандидат исторических наук, научный сотрудник отдела средневековой археологии Института археологии РАН

дали положительные отзывы на диссертацию.

Соискатель имеет 32 опубликованные работы, 14 по теме диссертации, из них 5 – статьи, опубликованные в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных для защиты в диссертационном совете МГУ по специальности.

1. *Жуковский М. О.* Весы для малых взвешиваний из Гнёздова // Вестник Московского университета. Серия 8: История. 2018. № 4. С. 113–129. Импакт-фактор РИНЦ: 0,109 (1 п.л.).

2. *Жуковский М. О.* Инструменты для взвешивания с граффити из раскопок Новгорода // Археологические вести. 2018. Вып. 24. С. 198–206. Импакт-фактор РИНЦ: 0,214 (0,7 п.л.).

3. Жуковский М. О. Средневековые весовые гирьки с подражаниями арабским надписям // Поволжская археология. 2018. № 4. С. 117–136. Импакт-фактор РИНЦ: 0,654 (1,5 п.л.).

4. Жуковский М. О. Некоторые аспекты происхождения миниатюрных равноплечных весов раннего средневековья в Северной и Восточной Европе // Исторический журнал: научные исследования. 2019. № 5. С. 69–75. Импакт-фактор РИНЦ: 0,157 (0,5 п.л.).

5. Жуковский М. О., Пушкина Т. А. Цифровой архив материалов исследований Гнёздовского археологического комплекса // Российская археология. 2005. № 1. С. 47–60. Импакт-фактор РИНЦ: 0,575 (1,5 п.л.)

На автореферат поступили 3 дополнительных положительных отзыва.

Выбор официальных оппонентов обосновывался их компетентностью в научных исследованиях по теме «Инструменты для малых взвешиваний Древней Руси (IX–XIII вв.)», наличием научных трудов по данной теме.

Диссертационный совет отмечает, что представленная диссертация на соискание ученой степени кандидата исторических наук является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований достигнуты значимые научные результаты в изучении инструментов для малых взвешиваний и практики их использования в Древней Руси IX–XIII вв. Комплексная источниковедческая методика позволила всесторонне рассмотреть устройство, морфологическую изменчивость, хронологическую модель бытования, географию распространения, сферы и характера использования средневековых весов и гирь на территории Древней Руси, реконструировать структуру и нормы их весовой шкалы и уточнить социально-культурную и профессиональную характеристику их владельцев. Имеются широкие возможности использования результатов работы в различных областях – это музейная, научная и образовательная деятельность, национально-культурная политика (соответствие п. 2.1 Положения о присуждении ученых степеней в МГУ имени М.В. Ломоносова).

Диссертация представляет собой самостоятельное законченное исследование, обладающее внутренним единством. Положения, выносимые на защиту, содержат новые научные результаты и свидетельствуют о личном вкладе автора в науку:

1. Миниатюрные складные равноплечные весы, их футляры и гири стандартной формы представляют собой технически инновационные изделия, появляющиеся на территории Северной Европы в третьей четверти IX в. на базе местной традиции, уходящей своими корнями в середину I тыс. н.э.

2. Инструменты для взвешивания, распространенные на территории Древней Руси,

полностью аналогичны североευропейским находкам. Все они без исключения находят параллели на памятниках Севера Европы. Качественное и количественное сочетание находок в поселенческих и погребальных комплексах демонстрирует несомненное сходство.

3. До конца IX в. единичные весовые гири известны на древнерусской территории только на одном памятнике – в Ладогe, где появляются почти синхронно с аналогичными предметами на североευропейских поселениях торгово-ремесленного характера.

4. Широкое распространение инструментов для взвешивания на территории Руси начинается во второй четверти X века и достигает пика в течение следующего столетия. После середины XI в. повсеместная для Древней Руси практика использования миниатюрных весов и гирь, которые имеют наибольшее и преимущественное распространение на её Севере, постепенно сокращается.

5. С конца IX по начало XI вв. инструменты для взвешивания концентрируются в культурном слое ограниченного числа торгово-ремесленных поселений, тесно связанных с движением и оборотом восточного серебра на Русской равнине, и инвентарях ассоциированных с ними могильников. Позже, в XI в. весы и гири характерны для значительных по площади «больших» сельских поселений, сочетающих комплексное производящее и промысловое хозяйство и ремесло. И только начиная с XII в. взвешивание становится элементом материальной культуры древнерусского города. Ярким исключением из общего ритма является Новгород, где весы и гири имеют широкое и неизменное распространение с момента основания вплоть до XIV в.

6. Инвентари погребений показывают, что инструменты для взвешивания выступают в качестве универсальных маркеров статуса членов древнерусского общества, не конкретизируя их профессиональные и социальные роли. Весы и гири являются предметами бытового назначения, символизирующими доступ к сфере денежного обращения, престижного потребления и благосостояния в целом вне зависимости от пола и возраста их владельцев.

7. Коллекция равноплечных весов, происходящих с территории Древней Руси, распадается на две основные группы находок, последовательно сменяющие друг друга в течение первой половины XI в. Первую составляют весы, появившиеся в связи с поступлением исламской серебряной монеты. Вторую – более крупные инструменты, непосредственно продолжающие линию развития предшествующего времени, однако отличающиеся целым рядом существенных деталей и ориентированные на использование вместе со смешанным составом драгоценного металла, имеющим, преимущественно, европейское происхождение.

8. Весовая шкала бочонковидных гирь имеет глубокие североευропейские корни и основана на базовой норме весом около 24–26 г, восходящей к позднеримской унции. Шаг

шкалы составляет около 8 г. За счет использования специального 12-граммового груза модуль может быть уменьшен до ~4 г – величины, выражающей минимальную единицу системы. Её основные номиналы в итоге весят около 8 – 12 – 16 – 24 – 32 – 40 г. Эти нормы остаются неизменными вплоть до XIII в.

9. Среди гирь бочонковидной формы выделяются редкие тяжеловесные грузы (>40 г), демонстрирующие четыре специальные нормы веса (кратные базовой единице около 8 г) с разным функциональным назначением. Три из них – около 144 г, 56 г и 85 г – выражают стандартные порции в 50, 20 и 30 исламских серебряных монет – дирхамов и предназначались для их порционного счетно-весового учета. Такие гирьки, отмеченные псевдокуфической маркировкой, доминируют среди тяжелых находок и появляются уже в IX в. Гири, выражающие еще одну норму около 100 г, напротив, появляются гораздо позднее, во второй половине X в. и наряду со стандартизированными изделиями из серебра предназначены для оборота крупных порций драгоценного металла. Так закладывается основа будущего хождения денежных слитков.

10. Небольшие четырнадцатигранные гирьки представляют собой морфологически и хронологически более компактную группу грузов. Они распространены на древнерусской территории с конца IX по XI вв. Эти гири калиброваны согласно весу куфического дирхама и его частей и выражают от 1/6 до 5/3 веса целой монеты. Четырнадцатигранные гири обеспечивали сферу небольших каждодневных торговых операций, где платежи совершались долями целых монет в условиях дефицита разменных металлических номиналов в денежном обращении.

На заседании 16.12.2019 г. диссертационный совет принял решение присудить Жуковскому М.О. ученую степень кандидата исторических наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 9 докторов наук по специальности 07.00.06.; 7 докторов наук по специальности 07.00.07., участвовавших в заседании, из 17 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за 16, против 0, недействительных бюллетеней 0.

Председатель

диссертационного совета

Д.А. Функ

Ученый секретарь

диссертационного совета

Е.А. Попова

