

Б А К А Л А В Р И А Т

В.В. Шевцов

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ИСТОРИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

историческая метрология России

У Ч Е Б Н О Е П О С О Б И Е



Электронно-
Библиотечная
Система
znanium.com



Данная книга доступна в цветном
исполнении в электронно-библиотечной
системе **Znanium.com**

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ – БАКАЛАВРИАТ

серия основана в 1996 г.



В.В. ШЕВЦОВ

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ИСТОРИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ ИСТОРИЧЕСКАЯ МЕТРОЛОГИЯ РОССИИ

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

Рекомендовано Межрегиональным учебно-методическим советом
профессионального образования в качестве учебного пособия
для студентов высших учебных заведений, обучающихся
по направлению подготовки 46.03.01 «История»
(квалификация (степень) «бакалавр»)
(протокол № 8 от 22.06.2020)

Электронно-
Библиотечная
znamium.com

Москва
ИНФРА-М
2021

УДК 930(470+571)(075.8)

ББК 63.2(2)я73

Ш37

Р е ц е н з е н т ы:

Румянцева М.Ф., кандидат исторических наук, доцент (Школа исторических наук факультета гуманитарных наук Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики»);

Чекунова А.Е., кандидат исторических наук, доцент;

Шустова Ю.А., кандидат исторических наук, доцент (кафедра источниковедения факультета архивного дела Российского государственного гуманитарного университета)

Шевцов В.В.

Ш37

Вспомогательные исторические дисциплины: историческая метрология России : учебное пособие / В.В. Шевцов. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 283 с., [10] с. ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/1048877.

ISBN 978-5-16-015744-3 (print)

ISBN 978-5-16-108144-0 (online)

В учебном пособии изложены основы исторической метрологии, представлена историография дисциплины, дана характеристика ее источников, методов и исследовательских подходов. Особенности формирования и развития основных русских мер, область их применения рассмотрены в общем контексте экономической и культурной истории российского государства и общества, развития научно-технических знаний.

В приложениях представлены программа курса лекций по исторической метрологии, контрольные вопросы по курсу, темы возможных рефераторов, список источников, учебных пособий и литературы, основные русские дометрические меры длины, площади, объема и веса.

Для студентов исторических факультетов высших учебных заведений.

УДК 930(470+571)(075.8)

ББК 63.2(2)я73



Данная книга доступна в цветном исполнении
в электронно-библиотечной системе Znaniy.com

ISBN 978-5-16-015744-3 (print)

ISBN 978-5-16-108144-0 (online)

© Шевцов В.В., 2017, 2021

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	5
Глава 1. Историческая метрология как научная дисциплина и область практического знания	7
1.1. Становление и развитие исторической метрологии как научной дисциплины (XVIII – начало XXI в.): историографический обзор.....	7
1.2. Источники, методы и исследовательские подходы исторической метрологии.....	62
1.3. Возникновение практических знаний о мерах и особенности традиционной (дометрической) метрологии.....	69
Глава 2. Метрология Древнерусского государства (Х – начало XII в.).....	79
2.1. Меры длины	79
2.2. Меры площади. Определение границ земельных владений	87
2.3. Меры объема.....	91
2.4. Меры веса	92
2.5. Надзор за мерами и весами	103
2.6. Древнерусский счет и применение мер в древнерусской архитектуре.....	110
Глава 3. Метрология периода децентрализации Руси (XII–XV вв.).....	117
3.1. Меры длины.....	117
3.2. Меры площади. Начало формирования сошного письма.....	118
3.3. Меры объема	124
3.4. Меры веса	125
Глава 4. Метрология Московского государства XVI–XVII вв.	127
4.1. Обеспечение единства измерений и контроль за мерами.....	127
4.2. Меры длины	134
4.3. Меры площади	140
4.4. Сошное письмо	141
4.5. Меры объема сыпучих тел.....	150
4.6. Меры объема жидкых тел.....	153
4.7. Меры веса	154
4.8. Счет в Московском государстве	156
4.9. Торговые мерные единицы	157

Глава 5. Русская метрология XVIII – начала XX в.	160
5.1. Совершенствование и унификация русских мер и весов в XVIII – первой трети XIX в. Введение общерусской системы мер и весов (1835 г.)	160
5.2. Меры длины	176
5.3. Меры площади	179
5.4. Меры объема сыпучих и жидкких тел	180
5.5. Меры веса	183
5.6. Контроль за мерами в XVIII – начале XX в. Создание и деятельность специализированной государственной метрологической службы	187
5.7. Метрическая (десятичная) система и её введение в России	209
Приложения	229
Приложение 1. Организационно-методические материалы	231
Программа курса лекций «Историческая метрология России»	231
Контрольные вопросы	238
Возможные темы рефератов, курсовых и дипломных работ	239
Приложение 2. Источники, учебные пособия и литература	
по исторической метрологии	241
Источники	241
Учебные пособия	262
Литература	263
Приложение 3. Основные русские дометрические меры длины, площади, объема и веса	280