

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«УФИМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ  
ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА»

*Кафедра «Технология и  
конструирование одежды»*

**Методические указания и контрольные задания  
по дисциплине**

**МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ  
И СЕРТИФИКАЦИЯ**

**для студентов направлений подготовки (специальностей)  
260800.62 Технология, конструирование изделий  
и материалы лёгкой промышленности,  
260700.62 Технология и проектирование текстильных изделий  
заочной формы обучения**

*Рекомендовано  
учебно-методическим советом УГАЭС*

Уфа 2011

Составители: Р.Ф. Каюмова, Н.И. Лесникова

УФК 687.02

М 54

Методические указания и контрольные задания по дисциплине «Метрология, стандартизация и сертификация» для студентов направлений подготовки 260800.62 Технология, конструирование изделий и материалы лёгкой промышленности, 260700.62 Технология и проектирование текстильных изделий заочной формы обучения / Сост.: Р.Ф. Каюмова, Н.И. Лесникова. – Уфа: Уфимская государственная академия экономики и сервиса, 2011. – 12 с.

Приведены краткое описание разделов дисциплины, контрольные задания и методические указания по их выполнению. Указана основная и дополнительная литература.

Предназначены для студентов по направлениям подготовки 260800.62 Технология, конструирование изделий и материалы лёгкой промышленности, 260700.62 Технология и проектирование текстильных изделий заочной формы обучения.

Библиогр. 17 назв.

Рецензент: Полатынская Н.П., канд. техн. наук, проф.

© Каюмова Р.Ф., Лесникова Н.И., 2011

© Уфимская государственная академия  
экономики и сервиса, 2011

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение	4
Содержание дисциплины	4
Раздел 1. Управление качеством продукции и оценка качества продукции	4
Раздел 2. Стандартизация	5
Раздел 3. Метрология	5
Раздел 4. Сертификация	6
Вопросы для подготовки к экзамену	6
Контрольные задания и методические указания по их выполнению	8
Список литературы	11