

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины СТАНДАРТИЗАЦИЯ, МЕТРОЛОГИЯ, ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ

Направление подготовки бакалавров 38.03.06 - «Торговое дело»
Профиль подготовки «Коммерция»

Кафедра Управление качеством и техническое регулирование

Цель изучения дисциплины	Целями освоения дисциплины «Стандартизация, метрология, подтверждение соответствия» является дать будущим специалистам основные сведения метрологии, стандартизации и подтверждению соответствия, знание которых необходимо для обеспечения процесса торговли и успешного решения задач, возникающих при решении спорных вопросов, а также для методически правильного измерения различных величин и обработки результатов измерений.
Краткая характеристика учебной дисциплины (основные блоки, темы)	<ol style="list-style-type: none">1. Единство измерений и его обеспечение.2. Погрешности измерений и средств измерений.3. Общие сведения о методах и средствах измерения.4. Основы стандартизации.5. Государственная система стандартизации.6. Метрологическая экспертиза и нормоконтроль.7. Общие основы сертификации8. Схемы сертификации.9. Структура стандартов ISO серии 9000:2000.
Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины	<p>ОПК-3 «Умение пользоваться нормативными документами в своей профессиональной деятельности, готовность к соблюдению действующего законодательства и требований нормативных документов»</p> <p>ОПК-4 «Способность осуществлять сбор, хранение, обработку и оценку информации, необходимой для организации и управления профессиональной деятельности (коммерческой, маркетинговой, рекламной, логистической, товароведной и (или) торгово-технологической)»</p> <p>ОПК-5 «Готовность работать с технической документацией, необходимой для профессиональной деятельности (коммерческой, маркетинговой, рекламной, логистической, товароведной и (или) торгово-технологической) и проверять правильность ее оформления»</p> <p>ПК-1 «Способность управлять ассортиментом и качеством товаров и услуг, оценивать их качество, диагностировать дефекты, обеспечивать необходимый уровень качества товаров и их сохранение, эффективно осуществлять контроль качества товаров и услуг, приемку и учет товаров по количеству и качеству»</p> <p>ПК-8 «Готовность обеспечивать необходимый уровень качества торгового обслуживания»</p>
Наименование дисциплин, необходимых для освоения	«Математика», «Статистика», «Правоведение»

данной учебной дисциплины	
Знания, умения, навыки, получаемые в процессе изучения дисциплины:	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Основные представления метрологии (ОПК-3, ОПК-5); - Физические величины единицы измерения (ОПК-3, ОПК-5); - Общие законы и правила измерений (ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5); - Принципы построения современных измерительных устройств и их возможности (ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5); - Методы и средства измерения различных величин (ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5); - Категории и виды стандартов, принципы их разработки порядок использования (ОПК-3, ОПК-5, ПК-1, ПК-8); - Виды сертификации, порядок и правила сертификации продукции и услуг (ОПК-3, ОПК-5, ПК-1, ПК-8). <p>2) Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Правильно выбирать физические величины при решении практических (ОПК-3, ОПК-4 ОПК-5); - Определять и исключать погрешности результатов измерений (ОПК-3, ОПК-5); - Пользоваться действующими стандартами и научной технической литературой по вопросам стандартизации сертификации (ОПК-3, ОПК-5, ПК-1, ПК-8). <p>3) Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Навыками пользования средствами измерений.(ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5).
Используемые инструментальные и программные средства:	Презентации (Power Point), электронные учебные материалы в Интернет, электронные рассылки по E-mail, рабочие тетради
Формы текущего контроля:	Самостоятельные задания (в т.ч. домашние задания, доклады), рейтинг-контроль
Зачет	Зачет

Составитель



К.С. Исакова

Заведующий кафедрой УКТР



Ю. А. Орлов

Председатель учебно-методической комиссии
направления 38.03.06.



О. П. Полоцкая