

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины Технология разработки стандартов и нормативной документации

Направление подготовки: 27.03.01 Стандартизация и метрология.

Профили подготовки: Стандартизация и сертификация в легкой промышленности.

1. Цели освоения дисциплины:

- изучение вопросов разработки и принятия технических регламентов, стандартов, технических условий и других нормативно-технических документов;

- роль технических регламентов, стандартов и других нормативных документов в обеспечении качества и конкурентоспособности продукции легкой промышленности;

- изучение требований, условий и содержания работ по подготовке технических регламентов, стандартов и других нормативных документов.

2. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:

ОК-7 - способностью к самоорганизации и самообразованию.

ОПК-1 - способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

ПК-1 - способностью участвовать в разработке проектов стандартов, методических и нормативных материалов, технической документации и в практической реализации разработанных проектов и программ, осуществлять контроль за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов.

ПК-11 - способностью участвовать в планировании работ по стандартизации и сертификации, систематически проверять соответствие применяемых на предприятии (в организации) стандартов, норм и других документов действующим правовым актам и передовым тенденциям развития технического регулирования.

ПК-18 - способностью изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт в области метрологии, технического регулирования и управления качеством.

ПК-21 - способностью принимать участие в работах по составлению научных отчетов по выполненному заданию и во внедрении результатов исследований и разработок в области метрологии, технического регулирования и управления качеством.

3. Содержание учебной дисциплины

№ п/п	Разделы учебной дисциплины
1	Основные документы технического регулирования в деятельности

	предприятия и организации
2-3	Технология разработки технического регламента. Законодательные основы о порядке разработки, принятия, изменения и отмены технического регламента. Особенности написания технического регламента
4	Основы стандартизации. Цели, задачи, функции и принципы стандартизации. Национальная система стандартизации в Российской Федерации. Системы общетехнических и организационно-методических стандартов. Стандартизация в текстильной и легкой промышленности
5	Разработка национального стандарта. Отличительные особенности национального стандарта от технического регламента. Процедура разработки национального стандарта. Законодательные основы о порядке разработки, принятия, изменения и отмены национального стандарта. Стадии разработки стандарта
6	Разработка стандарта организации. Общие положения о стандартах организации. Структура и правила разработки стандарта организации
7	Разработка технических условий. Общие положения. Правила построения и изложения технических условий
8	Общие требования по изложению текста стандартов и ТУ. Построение стандарта. Структурные элементы стандарта
9	Разработка классификаторов технико-экономической и социальной информации. Основные положения единой системы классификации и кодирования информации. Порядок разработки общероссийских классификаторов (ОК)