**Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины**

**Системы менеджмента качества**

**Направление подготовки: 27.03.01 Стандартизация и метрология**

**Профиль подготовки: Стандартизация и сертификация в**

**текстильной и легкой промышленности**

**1. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:**

ПК-1 способность 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-4 способность определять номенклатуру измеряемых и контролируемых параметров продукции и технологических процессов, устанавливать оптимальные нормы точности измерений и достоверности контроля, выбирать средства измерений и контроля, разрабатывать локальные поверочные схемы и проводить поверку, калибровку, юстировку и ремонт средств измерений;

ПК-18 способность изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт в области технического регулирования.

**2. Содержание дисциплины:**

|  |  |
| --- | --- |
| №п/п | Разделы учебной дисциплины |
| 1 | Качество товаров и стандартизация |
| 2 | Законодательные основы стандартизации |
| 3 | Основополагающие стандарты |
| 4 | Комплексы стандартов. |
| 5 | Стандарты на промышленную продукцию |
| 6 | Классификаторы технико-экономической информации |
| 7 | Межгосударственные и международные стандарты |
| 8 | Международные стандарты на системы обеспечения качества |

**3. Форма контроля** – **Экзамен.**