**Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины**

**«Квалиметрия и управление качеством текстильных материалов»**

Направление подготовки: **29.03.02 – Технологии и проектирование текстильных изделий**

Профиль подготовки: Экспертиза и товароведение изделий текстильной и легкой промышленности

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

ОПК-3 владение основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации;

ПК-1 умение использовать технические средства для измерения основных параметров технологического процесса, свойств сырья и текстильных изделий;

ПК-3 способность использовать нормативные документы по качеству, стандартизации и сертификации текстильных изделий, элементы экономического анализа в практической деятельности;

ПК-7 способность использовать нормативные документы по качеству, стандартизации и сертификации текстильных изделий, элементы экономического анализа в практической деятельности.

1. **Содержание дисциплины**

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Разделы учебной дисциплины |
| 1 | Качество текстильных материалов |
| 2 | Квалиметрия |
| 3 | Измерение и оценка качества текстильных материалов |
| 4 | Комплексная оценка качества текстильных материалов |
| 5 | Управление качеством текстильных материалов |
| 6 | Системы управления качеством продукции |
| 7 | Разработка, внедрение и совершенствование системы менеджмента качества |
| 8 | Сертификация системы менеджмента качества |

1. **Форма контроля – зач., зач., экз.**