**Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины**

**Информатика**

**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:**

**ОК-5** способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия;

**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.

**2. Содержание дисциплины**

**3. Содержание уче**

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Разделы учебной дисциплины |
| 1 | Основные понятия и методы информатики. Понятие информационных систем и информационных технологий |
| 2 | Алгоритмизация и программирование |

**3. Форма контроля -** зачет с оценкой