**Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины**

**ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПРОИЗВОДСТВ И ОБОРУДОВАНИЯ ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ**

|  |  |
| --- | --- |
| Направление подготовки: | **18.03.01** Химическая технология. |
| Профили подготовки: | Химическая технология косметических средств, биологически активных веществ и красителей |

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

|  |  |
| --- | --- |
| ПК-7 – | Обладать способностью проверять техническое состояние, организовывать профилактические осмотры и текущий ремонт оборудования, готовить оборудование к ремонту и принимать оборудование из ремонта |
| ПК-9 – | Обладать способностью анализировать техническую документацию, подбирать оборудование, готовить заявки на приобретение и ремонт оборудования |

**2. Содержание дисциплины**

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Разделы учебной дисциплины |
| Семестр №7 |
|  | Основные понятия, термины и определения, нормативы по проектированию производств косметических средств |
|  | Основные положения проектирования производств косметических средств |
|  | Оборудование для выделения натуральных душистых веществ и производства парфюмерных жидкостей |
|  | Оборудование для производства мыла и косметических масс на жировой основе |
|  | Конвейерное оборудование для розлива и фасовки |

**3. Форма контроля – зачет, курсовая работа**