**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ »**

**Объем программы:** 36 ак.ч.

**Режим занятий:** не более 8 ак.ч. в день, не более 6 дней в неделю

**Общая продолжительность программы:** 6 дней, 1 неделя

**Форма обучения:** заочная

|  **п/п** | **Наименование модулей** | **Объем, ак.ч.** | **Лекция** | **Самост****работа****(в т.ч консультации)** | **Формируемые компетенции** | **Форма контроля** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Современное состояние и тенденции развития фармацевтической технологии | **7** | 6 | 1 | ПК-1ПК-2ПК-3 | Тест  |
| 2 | Вспомогательные вещества и их использование в фармации | **4** | 3 | 1 | ПК-1ПК-2ПК-3 | Тест  |
| 3 | Лекарственные формы с жидкой дисперсионной средой | **4** | 3 | 1 | ПК-1ПК-2ПК-3 | Тест  |
| 4 | Биофармацевтические аспекты изготовления лекарственных форм, требующих асептических условий изготовления | **3** | 2 | 1 | ПК-1ПК-2ПК-3 | Тест |
| 5 | Технологические и биофармацевтические аспекты лекарственных форм, обладающих упруго-вязко-пластичными свойствами | **4** | 3 | 1 | ПК-1ПК-2ПК-3 | Тест |
| 6 | Особенности составов и технология изготовления лечебно-косметических препаратов | **4** | 3 | 1 | ПК-1ПК-2ПК-3 | Тест |
| 7 | Биологические и фармацевтические аспекты возрастных лекарственных препаратов | **4** | 3 | 1 | ПК-1ПК-2ПК-3 | Тест |
| 8 | Технологические особенности и терапевтическая эффективность фитопрепаратов и гомеопатических препаратов | **5** | 4 | 1 | ПК-1ПК-2ПК-3 | Тест |
|  **Итоговая аттестация (итоговое тестирование)** | **1** | - | 1 |  | **Тестирование** |
| **ИТОГО** | **36** | **27** | **9** |  |  |