

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Рабочая программа дисциплины	«Хроматографические методы в фармацевтическом анализе»
Кафедра - разработчик рабочей программы	Кафедра фармацевтической химии и фармакогнозии
Уровень высшего образования	специалитет
Специальность/Направление подготовки	33.05.01 Фармация
Квалификация (специальность)	провизор
Форма обучения	очная
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Дисциплина «Хроматографические методы в фармацевтическом анализе» относится к дисциплинам по выбору Вариативной части блока 1 ОПОП специалитета.
Краткое содержание дисциплины (модулей) (через основные дидактические единицы)	<p><b>Раздел 1. Теоретические основы физико-химических методов анализа в фармации</b></p> <p><b>Тема 1.</b> Хроматографические методы в фармацевтическом анализе</p> <p><b>Темы 2:</b> Принципы обработка хроматограмм</p> <p><b>Темы 3:</b> Основы валидации хроматографических методик</p> <p><b>Раздел 2. Практические основы работы с высокоэффективной жидкостной хроматографией</b></p> <p><b>Тема 1.</b> Устройство высокоэффективного жидкостного хроматографа, основы пробоподготовки</p> <p><b>Тема 2:</b> Хроматографический анализ многокомпонентной лекарственной формы</p> <p><b>Тема 3.</b> Валидация хроматографической методики</p>
Коды формируемых компетенций	ОПК-1
Объем, часы/з.е.	72 / 2
Вид промежуточной аттестации	Зачет