

**Аннотация
рабочей программы**

Наименование дисциплины (модуля)		Методы фармакопейного анализа			
Направление подготовки		33.00.00 Фармация			
Специальность		33.05.01 Фармация			
Уровень высшего образования		специалитет			
Форма обучения		очная			
Место в основной образовательной программе		Основная часть Блока 1			
Семестр изучения		8,9			
Трудоёмкость дисциплины (з.е.т./час) в т.ч.		9/324			
лекций		54			
практических (семинарских, лабораторных)		132			
самостоятельной работы		102			
Вид промежуточной аттестации		Экзамен			
Цель изучения дисциплины (модуля)		Формирование у студентов системных знаний, умений и навыков в области стандартизации лекарственных средств.			
Формируемые компетенции		ПКО-4 (ПКО-4.1, ПКО-4.2, ПКО-4.3, ПКО-4.6) ОПК-1 (ОПК-1.2)			
Краткое содержание дисциплины (модуля):					
Название модулей и тем	всего (з.е.т./час)	Количество часов			
		лекций	практич (семин)	лабор	самост работа
в том числе					
Модуль 1.	5/180	28	72		80
Тема 1.1. «Государственные законы и положения, регламентирующие качество лекарственных средств»		8	21		21
Тема 1.2. «Особенности фармакопейного анализа»		10	24		21
Тема 1.3. «Анализ многокомпонентных лекарственных форм»		4	12		20
Тема 1.4. «Метрологические основы фармацевтического анализа»		6	12		6

Итоговое занятие			3		12
Модуль 2.	4/144	26	66		52
Тема 2.1. «Фармакопейный анализ синтетических лекарственных веществ неорганической природы»		4	18		3
Тема 2.2. «Фармакопейный анализ синтетических лекарственных веществ органической природы»		6	27		6
Тема 2.3. «Фармакопейный анализ лекарственных веществ природного происхождения»		16	18		4
Итоговое занятие			3		3
Экзамен					36