

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Фармацевтическая технология»

Шифр дисциплины в учебном плане: Б1.В.ОД.1

Направление подготовки: высшее образование (уровень подготовки кадров высшей квалификации - ординатура)

Наименование укрупненной группы специальности: 33.00.00 Фармация

Наименование специальности: 33.08.03 «Фармацевтическая химия и фармакогнозия»

Квалификация: Провизор-аналитик

Объем: 36 часов/1 ЗЕ

Форма контроля: зачет

Цель – подготовка квалифицированного специалиста, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности по специальности Фармацевтическая технология в организациях, предприятиях и учреждениях фармацевтической службы на должностях, связанных с производством лекарственных средств, БАД, косметических средств.

Задачи изучения дисциплины:

1. Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных знаний, формирующих профессиональные компетенции провизора, способного успешно решать свои профессиональные задачи.

2. Сформировать и совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих свободно ориентироваться в вопросах фармацевтической технологии, организации производства, контрольно-разрешительной и менеджмента качества производства.

Планируемые результаты обучения:

В результате освоения программы дисциплины у обучающегося формируются универсальные и профессиональные компетенции:

Универсальные компетенции (УК-1):

- готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу;

Профессиональные компетенции (ПК-4,6,9,10):

- готовность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере (ПК-4);
- готовность к проведению контроля качества лекарственных средств в условиях фармацевтических организаций (ПК-6);
- в области организационно-управленческой деятельности:
- готовность использовать основы экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности (ПК-9);
- готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере (ПК-10).

Краткое содержание дисциплины:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (в АЧ)					Оценочные средства
		Л	С	ПЗ	СР	всего	

1	Современное состояние и тенденции развития фармацевтической технологии, международные стандарты, обеспечивающие качество лекарственных средств	1		4	3	8	тесты, рефераты, ситуационные задачи
2	Государственная регламентация производства, аптечного изготовления и контроля качества лекарственных средств		3	4	3	10	тесты, рефераты, ситуационные задачи
3	Система контроля качества и безопасности лекарственных средств и парафармацевтической продукции		3	4	3	10	тесты, рефераты,
4	Перспективы и тенденции развития современных лекарственных форм	1		4	3	8	тесты, рефераты,
	ИТОГО:	2	6	16	12	36	

Л – лекции, ЛП – лабораторный практикум, ПЗ – практические занятия, КПЗ – клинические практические занятия, С – семинары, СР – самостоятельная работа.