

АННОТАЦИЯ
факультативной дисциплины вариативной части
«Методы статистического анализа в фармации»
основной образовательной программы высшего образования
– программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре
по специальности 33.08.03 Фармацевтическая химия и фармакогнозия

Квалификация: Провизор-аналитик

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля).

Цель изучения дисциплины (модуля) состоит в формировании у ординаторов знаний по вопросам применения методов статистического анализа для решения практических задач фармацевтической практики.

Задачами обучения являются:

- формирование у ординаторов знаний о современных средствах математической статистики для решения практических задач в области фармации;
- формирование понятия о специальных информационных технологиях и системах;
- формирование у ординаторов современных знаний о применении статистического метода в научных исследованиях;
- выработка умения составления программы статистического исследования;
- формирование овладения современными технологиями разработки и анализа данных с помощью программных средств.

2. Перечень планируемых результатов обучения.

Процесс изучения дисциплины (модуля) направлен на формирование следующих компетенций:

Универсальные компетенции (УК):

- готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);

Профессиональные компетенции (ПК):

Организационно-управленческая деятельность:

- готовность использовать основы экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности (ПК-9).

3. Трудоемкость учебной дисциплины (модуля) составляет 1 зачетная единица, 36 академических часов.

Лекции – 8 час. Практические занятия – 16 час. Самостоятельная работа – 12 час.

4. Основные разделы дисциплины (модуля).

1. Общие вопросы клинической фармакологии.
2. Частные вопросы клинической фармакологии.

5. Форма промежуточной аттестации.

Формой промежуточной аттестации по дисциплине (модулю) «Методы статистического анализа в фармации» является зачет.