

## **Аннотация дисциплины**

### **«Big Data в фармацевтике»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Формирование компетенций в области применения big data в фармацевтике.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы аспирантуры по специальности «Информатика и вычислительная техника» по направлению 70.57.39.

#### **\_Краткое содержание дисциплины:\_**

Курс охватывает следующие аспекты Освоение методов обработки больших объемов информации в фармацевтике

Особое внимание уделяется Data Lakes и анализ больших данных

Изучение инструментов для работы с Big Data в контексте фармацевтике

Рассматриваются перспективы развития big data и оценке их эффективности в различных

условиях.