

## **Аннотация дисциплины**

### **«Кибербезопасность в телекоммуникациях»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Практическое применение кибербезопасность в телекоммуникациях.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы аспирантуры по специальности «Информатика и вычислительная техника» по направлению 94.84.89.

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

Программа включает изучение Изучение методов защиты информационных систем в телекоммуникациях

Особое внимание уделяется пентестинг и защита данных

Рассмотрение подходов к построению комплексных систем защиты в контексте телекоммуникациях

Рассматриваются перспективы развития кибербезопасность и их внедрению в реальные бизнес-процессы.