

## **Аннотация дисциплины**

### **«Кибербезопасность в авиации»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Практическое применение кибербезопасность в авиации.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы аспирантуры по специальности «Системный анализ и управление» по направлению 31.74.72.

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

Курс охватывает следующие аспекты Изучение методов защиты информационных систем в авиации

Особое внимание уделяется криптография и защита данных

Рассмотрение подходов к построению комплексных систем защиты в контексте авиации

Рассматриваются перспективы развития кибербезопасность и формированию навыков их

практического использования.