

Аннотация дисциплины

«Кибербезопасность в авиации»

Цель дисциплины

- Освоение методов кибербезопасность в сфере в авиации.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы аспирантуры по специальности «Технические науки» по направлению 85.75.43.

Краткое содержание дисциплины:

Курс охватывает следующие аспекты Изучение методов защиты информационных систем в авиации

Особое внимание уделяется защита данных и криптография

Анализ современных угроз информационной безопасности в контексте авиации

Рассматриваются перспективы развития кибербезопасность и формированию навыков их практического использования.