

Аннотация дисциплины

«Автономные системы в авиации»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей автономные системы в авиации.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы бакалавриата «Прикладная информатика» по направлению 92.49.85.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение принципов работы автономных систем в авиации

Особое внимание уделяется беспилотный транспорт и нейросети

Рассмотрение подходов к обеспечению безопасности в контексте авиации

Рассматриваются перспективы развития автономные системы и формированию навыков их практического использования.