

Аннотация дисциплины

«Автономные системы в космической отрасли»

Цель дисциплины

- Освоение методов автономные системы в сфере в космической отрасли.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы бакалавриата «Бизнес-информатика» по направлению 50.72.16.

Краткое содержание дисциплины:

В ходе обучения студенты познакомятся с Изучение принципов работы автономных систем в космической отрасли

Особое внимание уделяется компьютерное зрение и LIDAR

Рассмотрение подходов к обеспечению безопасности в контексте космической отрасли

Рассматриваются перспективы развития автономные системы и анализу перспектив развития данного направления.