

Аннотация дисциплины

«Робототехника в космической отрасли»

Цель дисциплины

- Практическое применение робототехника в космической отрасли.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы магистратуры «Цифровые технологии в бизнесе» по направлению 89.93.47.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение принципов построения робототехнических систем в космической отрасли

Особое внимание уделяется компьютерное зрение и промышленные роботы

Анализ современных тенденций в развитии робототехники в контексте космической отрасли

Рассматриваются перспективы развития робототехника и их внедрению в реальные

бизнес-процессы.