

Аннотация дисциплины

«Робототехника в транспортной отрасли»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения робототехника в транспортной отрасли.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы бакалавриата «Программная инженерия» по направлению 56.11.53.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение принципов построения робототехнических систем в транспортной отрасли

Особое внимание уделяется компьютерное зрение и автономные системы

Анализ современных тенденций в развитии робототехники в контексте транспортной отрасли

Рассматриваются перспективы развития робототехника и их внедрению в реальные

бизнес-процессы.