

Аннотация дисциплины

«Робототехника в строительстве»

Цель дисциплины

- Практическое применение робототехника в строительстве.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы магистратуры «Кибербезопасность» по направлению 12.23.92.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение принципов построения робототехнических систем в строительстве

Особое внимание уделяется ROS и автономные системы

Анализ современных тенденций в развитии робототехники в контексте строительстве

Рассматриваются перспективы развития робототехника и формированию навыков их практического использования.