

Аннотация дисциплины

«Робототехника в экологии»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей робототехника в экологии.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы магистратуры «Кибербезопасность» по направлению 82.73.62.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение принципов построения робототехнических систем в экологии

Особое внимание уделяется автономные системы и компьютерное зрение

Анализ современных тенденций в развитии робототехники в контексте экологии

Рассматриваются перспективы развития робототехника и их внедрению в реальные бизнес-процессы.