

Аннотация дисциплины

«Робототехника в энергетике»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей робототехника в энергетике.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы бакалавриата «Бизнес-информатика» по направлению 29.20.27.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение принципов построения робототехнических систем в энергетике

Особое внимание уделяется автономные системы и компьютерное зрение

Рассмотрение кейсов применения роботов в различных отраслях в контексте энергетике

Рассматриваются перспективы развития робототехника и оценке их эффективности в различных условиях.