

Аннотация дисциплины

«Робототехника в нефтегазовой сфере»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей робототехника в нефтегазовой сфере.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы магистратуры «Цифровая трансформация предприятий» по направлению 52.65.20.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение принципов построения робототехнических систем в нефтегазовой сфере

Особое внимание уделяется промышленные роботы и промышленные роботы

Анализ современных тенденций в развитии робототехники в контексте нефтегазовой сфере

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