

Аннотация дисциплины

«Интернет вещей в промышленности»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения интернет вещей в промышленности.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы бакалавриата «Информационные системы и технологии» по направлению 46.71.61.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение архитектур IoT-систем в промышленности

Особое внимание уделяется IoT-устройства и MQTT

Анализ протоколов взаимодействия устройств в контексте промышленности

Рассматриваются перспективы развития интернет вещей и их практическому применению в профессиональной деятельности.