

Аннотация дисциплины

«Интернет вещей в промышленности»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей интернет вещей в промышленности.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы аспирантуры по специальности «Искусственный интеллект и машинное обучение» по направлению 59.71.63.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение архитектур IoT-систем в промышленности

Особое внимание уделяется промышленный интернет и датчики

Анализ протоколов взаимодействия устройств в контексте промышленности

Рассматриваются перспективы развития интернет вещей и формированию навыков их практического использования.