

Аннотация дисциплины

«Интернет вещей в строительстве»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей интернет вещей в строительстве.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы аспирантуры по специальности «Системный анализ и управление» по направлению 52.14.59.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение архитектур IoT-систем в строительстве

Особое внимание уделяется IoT-устройства и MQTT

Рассмотрение кейсов применения интернета вещей в контексте строительстве

Рассматриваются перспективы развития интернет вещей и оценке их эффективности в различных условиях.