

Аннотация дисциплины

«Интернет вещей в космической отрасли»

Цель дисциплины

- Развитие навыков работы с интернет вещей в космической отрасли.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы бакалавриата «Информационные системы и технологии» по направлению 55.28.10.

Краткое содержание дисциплины:

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение архитектур IoT-систем в космической отрасли

Особое внимание уделяется IoT-устройства и MQTT

Рассмотрение кейсов применения интернета вещей в контексте космической отрасли

Рассматриваются перспективы развития интернет вещей и их внедрению в реальные

бизнес-процессы.