

## **Аннотация дисциплины**

### **«Интернет вещей в космической отрасли»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Изучение современных технологий интернет вещей для решения задач в космической отрасли

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы бакалавриата «Прикладная информатика» по направлению 41.65.84.

#### **\_Краткое содержание дисциплины:\_**

Программа включает изучение Изучение архитектур IoT-систем в космической отрасли

Особое внимание уделяется датчики и IoT-устройства

Анализ протоколов взаимодействия устройств в контексте космической отрасли

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