

## **Аннотация дисциплины**

### **«Интернет вещей в образовании»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Формирование компетенций в области применения интернет вещей в образовании.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы магистратуры «Цифровые технологии в бизнесе» по направлению 54.66.35.

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

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение архитектур IoT-систем в образовании

Особое внимание уделяется MQTT и датчики

Анализ протоколов взаимодействия устройств в контексте образования

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