

## **Аннотация дисциплины**

### **«Интернет вещей в металлургии»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

– Освоение методов интернет вещей в сфере в металлургии.

#### **\_Место дисциплины\_**

– Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы бакалавриата «Информационные системы и технологии» по направлению 27.75.88.

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

В ходе обучения студенты познакомятся с Изучение архитектур IoT-систем в металлургии

Особое внимание уделяется MQTT и промышленный интернет

Рассмотрение кейсов применения интернета вещей в контексте металлургии

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