

## **Аннотация дисциплины**

### **«Умные города в металлургии»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Развитие навыков работы с умные города в металлургии.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы аспирантуры по специальности «Системный анализ и управление» по направлению 96.98.81.

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

В ходе обучения студенты познакомятся с Изучение архитектур умных городских систем в металлургии

Особое внимание уделяется компьютерное зрение и IoT-инфраструктура

Анализ кейсов внедрения технологий smart city в контексте металлургии

Рассматриваются перспективы развития умные города и их внедрению в реальные

бизнес-процессы.