

## **Аннотация дисциплины**

### **«Умные города в металлургии»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Анализ возможностей умные города в металлургии.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы бакалавриата «Программная инженерия» по направлению 64.43.35.

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

Программа включает изучение Изучение архитектур умных городских систем в металлургии

Особое внимание уделяется big data и интеллектуальные системы управления

Анализ кейсов внедрения технологий smart city в контексте металлургии

Рассматриваются перспективы развития умные города и формированию навыков их практического использования.