

## **Аннотация дисциплины**

### **«Умные города в нефтегазовой сфере»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Анализ возможностей умные города в нефтегазовой сфере.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы магистратуры «Бизнес-аналитика» по направлению 39.36.55.

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

Основное внимание уделяется Изучение архитектур умных городских систем в нефтегазовой сфере

Особое внимание уделяется IoT-инфраструктура и big data

Рассмотрение подходов к управлению городской инфраструктурой в контексте нефтегазовой сфере

Рассматриваются перспективы развития умные города и их практическому применению в

профессиональной деятельности.