

Аннотация дисциплины

«Умные города в нефтегазовой сфере»

Цель дисциплины

- Развитие навыков работы с умные города в нефтегазовой сфере.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы аспирантуры по специальности «Искусственный интеллект и машинное обучение» по направлению 11.29.29.

Краткое содержание дисциплины:

Курс охватывает следующие аспекты Изучение архитектур умных городских систем в нефтегазовой сфере

Особое внимание уделяется компьютерное зрение и IoT-инфраструктура

Анализ кейсов внедрения технологий smart city в контексте нефтегазовой сфере

Рассматриваются перспективы развития умные города и их практическому применению в

профессиональной деятельности.