

Аннотация дисциплины

«Умные города в нефтегазовой сфере»

Цель дисциплины

- Освоение методов умные города в сфере в нефтегазовой сфере.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы магистратуры «Цифровая трансформация предприятий» по направлению 52.62.59.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение архитектур умных городских систем в нефтегазовой сфере

Особое внимание уделяется big data и компьютерное зрение

Рассмотрение подходов к управлению городской инфраструктурой в контексте нефтегазовой сфере

Рассматриваются перспективы развития умные города и их внедрению в реальные бизнес-процессы.