

Аннотация дисциплины

«Умные города в нефтегазовой сфере»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей умные города в нефтегазовой сфере.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы аспирантуры по специальности «Технические науки» по направлению 72.97.24.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение архитектур умных городских систем в нефтегазовой сфере

Особое внимание уделяется интеллектуальные системы управления и big data

Анализ кейсов внедрения технологий smart city в контексте нефтегазовой сфере

Рассматриваются перспективы развития умные города и оценке их эффективности в различных условиях.