

Аннотация дисциплины

«Умные города в строительстве»

Цель дисциплины

- Практическое применение умные города в строительстве.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы аспирантуры по специальности «Технические науки» по направлению 21.66.82.

Краткое содержание дисциплины:

В ходе обучения студенты познакомятся с Изучение архитектур умных городских систем в строительстве

Особое внимание уделяется big data и компьютерное зрение

Анализ кейсов внедрения технологий smart city в контексте строительстве

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