

Аннотация дисциплины

«Нейросети в строительстве»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения нейросети в строительстве.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы аспирантуры по специальности «Технические науки» по направлению 98.15.53.

Краткое содержание дисциплины:

Курс охватывает следующие аспекты Изучение архитектур современных нейронных сетей в строительстве

Особое внимание уделяется GAN и GAN

Рассмотрение практических применений нейросетевых технологий в контексте строительстве

Рассматриваются перспективы развития нейросети и их практическому применению в

профессиональной деятельности.