

Аннотация дисциплины

«Нейросети в строительстве»

Цель дисциплины

- Изучение современных технологий нейросети для решения задач в строительстве.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы магистратуры «Цифровая трансформация предприятий» по направлению 56.55.56.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение архитектур современных нейронных сетей в строительстве

Особое внимание уделяется рекуррентные сети и глубокое обучение

Рассмотрение практических применений нейросетевых технологий в контексте строительстве

Рассматриваются перспективы развития нейросети и оценке их эффективности в различных условиях.