

Аннотация дисциплины

«Нейросети в промышленности»

Цель дисциплины

- Изучение современных технологий нейросети для решения задач в промышленности.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы магистратуры «Кибербезопасность» по направлению 26.28.93.

Краткое содержание дисциплины:

Курс охватывает следующие аспекты Изучение архитектур современных нейронных сетей в промышленности

Особое внимание уделяется GAN и GAN

Рассмотрение практических применений нейросетевых технологий в контексте промышленности

Рассматриваются перспективы развития нейросети и их внедрению в реальные

бизнес-процессы.