

Аннотация дисциплины

«Нейросети в пищевой промышленности»

Цель дисциплины

– Освоение методов нейросети в сфере в пищевой промышленности.

Место дисциплины

– Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики»

программы аспирантуры по специальности «Технические науки» по направлению 87.85.57.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение архитектур современных нейронных сетей в пищевой промышленности

Особое внимание уделяется трансформеры и трансформеры

Анализ методов обучения глубоких нейросетевых моделей в контексте пищевой промышленности

Рассматриваются перспективы развития нейросети и формированию навыков их

практического использования.