

Аннотация дисциплины

«Искусственный интеллект в нефтегазовой сфере»

Цель дисциплины

– Изучение современных технологий искусственный интеллект для решения задач в нефтегазов

Место дисциплины

– Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии»

программы аспирантуры по специальности «Информатика и вычислительная техника» по направлению 75.83.76.

Краткое содержание дисциплины:

Курс охватывает следующие аспекты Изучение основных алгоритмов машинного обучения в нефтегазовой сфере

Особое внимание уделяется машинное обучение и NLP

Анализ современных тенденций в развитии искусственного интеллекта в контексте нефтегазовой сфере

Рассматриваются перспективы развития искусственный интеллект и анализу перспектив развития данного направления.