# Аннотация дисциплины

### «Искусственный интеллект в нефтегазовой сфере»

#### \_Цель дисциплины\_

- Анализ возможностей искусственный интеллект в нефтегазовой сфере.

# \_Место дисциплины\_

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы бакалавриата «Прикладная информатика» по направлению 72.46.23.

#### Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение основных алгоритмов машинного обучения в нефтегазовой сфере

Особое внимание уделяется компьютерное зрение и компьютерное зрение

Анализ современных тенденций в развитии искусственного интеллекта в контексте нефтегазовой сфере

Рассматриваются перспективы развития искусственный интеллект и формированию

навыков их практического использования.