

## **Аннотация дисциплины**

### **«Автономные системы в нефтегазовой сфере»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Анализ возможностей автономные системы в нефтегазовой сфере.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы бакалавриата «Кибербезопасность» по направлению 17.19.14.

#### **\_Краткое содержание дисциплины:\_**

В ходе обучения студенты познакомятся с Изучение принципов работы автономных систем в нефтегазовой сфере

Особое внимание уделяется нейросети и компьютерное зрение

Рассмотрение подходов к обеспечению безопасности в контексте нефтегазовой сфере

Рассматриваются перспективы развития автономные системы и оценке их эффективности в различных условиях.