

Аннотация дисциплины

«Блокчейн в нефтегазовой сфере»

Цель дисциплины

- Практическое применение блокчейн в нефтегазовой сфере.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы аспирантуры по специальности «Математическое моделирование» по направлению 71.31.96.

Краткое содержание дисциплины:

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение принципов работы технологии блокчейн в нефтегазовой сфере

Особое внимание уделяется смарт-контракты и криптовалюты

Рассмотрение кейсов использования распределенных реестров в контексте нефтегазовой сфере

Рассматриваются перспективы развития блокчейн и формированию навыков их практического использования.