

Аннотация дисциплины

«Облачные вычисления в энергетике»

Цель дисциплины

- Освоение методов облачные вычисления в сфере в энергетике.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы магистратуры «Технологии искусственного интеллекта» по направлению 60.18.72.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение архитектур облачных решений в энергетике

Особое внимание уделяется AWS и Azure

Анализ моделей обслуживания (IaaS, PaaS, SaaS) в контексте энергетике

Рассматриваются перспективы развития облачные вычисления и оценке их эффективности в различных условиях.