

Аннотация дисциплины

«Кибербезопасность в энергетике»

Цель дисциплины

- Освоение методов кибербезопасность в сфере в энергетике.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы бакалавриата «Прикладная информатика» по направлению 28.70.93.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение методов защиты информационных систем в энергетике

Особое внимание уделяется защита данных и пентестинг

Анализ современных угроз информационной безопасности в контексте энергетике

Рассматриваются перспективы развития кибербезопасность и анализу перспектив развития данного направления.