

## **Аннотация дисциплины**

### **«Цифровая трансформация в энергетике»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Освоение методов цифровой трансформации в сфере энергетики.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы магистратуры «Информационные системы и технологии» по направлению 13.37.53.

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

Курс охватывает следующие аспекты Изучение методологий цифровой трансформации предприятий в энергетике

Особое внимание уделяется автоматизация процессов и цифровые двойники

Рассмотрение этапов цифровизации организаций в контексте энергетике

Рассматриваются перспективы развития цифровой трансформация и анализу перспектив

развития данного направления.