

## **Аннотация дисциплины**

### **«Big Data в энергетике»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Изучение современных технологий big data для решения задач в энергетике.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы магистратуры «Цифровые технологии в бизнесе» по направлению 83.56.16.

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

В ходе обучения студенты познакомятся с Освоение методов обработки больших объемов информации в энергетике

Особое внимание уделяется анализ больших данных и Spark

Изучение инструментов для работы с Big Data в контексте энергетике

Рассматриваются перспективы развития big data и их практическому применению в профессиональной деятельности.