

Аннотация дисциплины

«Big Data в энергетике»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения big data в энергетике.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы магистратуры «Прикладная информатика» по направлению 28.57.70.

Краткое содержание дисциплины:

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

Особое внимание уделяется Data Lakes и Hadoop

Применение аналитических методов для извлечения полезных insights в контексте энергетике

Рассматриваются перспективы развития big data и формированию навыков их

практического использования.