

Аннотация дисциплины

«Big Data в промышленности»

Цель дисциплины

- Освоение методов big data в сфере в промышленности.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы аспирантуры по специальности «Искусственный интеллект и машинное обучение» по направлению 80.94.97.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Освоение методов обработки больших объемов информации в промышленности

Особое внимание уделяется анализ больших данных и Hadoop

Применение аналитических методов для извлечения полезных insights в контексте промышленности

Рассматриваются перспективы развития big data и анализу перспектив развития данного направления.