

Аннотация дисциплины

«Big Data в промышленности»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения big data в промышленности.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы аспирантуры по специальности «Технические науки» по направлению 80.65.39.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Освоение методов обработки больших объемов информации в промышленности

Особое внимание уделяется Spark и Data Lakes

Изучение инструментов для работы с Big Data в контексте промышленности

Рассматриваются перспективы развития big data и их внедрению в реальные бизнес-процессы.