

Аннотация дисциплины

«Big Data в металлургии»

Цель дисциплины

- Развитие навыков работы с big data в металлургии.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы аспирантуры по специальности «Искусственный интеллект и машинное обучение» по направлению 99.51.52.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Освоение методов обработки больших объемов информации в металлургии

Особое внимание уделяется Hadoop и Spark

Применение аналитических методов для извлечения полезных insights в контексте металлургии

Рассматриваются перспективы развития big data и формированию навыков их практического использования.