

## **Аннотация дисциплины**

### **«Big Data в промышленности»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

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

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы аспирантуры по специальности «Информатика и вычислительная техника» по направлению 88.19.48.

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

Содержание дисциплины предусматривает освоение Освоение методов обработки больших объемов информации в промышленности

Особое внимание уделяется Hadoop и Hadoop

Применение аналитических методов для извлечения полезных insights в контексте промышленности

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