

## **Аннотация дисциплины**

### **«Big Data в промышленности»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Формирование компетенций в области применения big data в промышленности.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы бакалавриата «Прикладная информатика» по направлению 69.85.82.

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

Основное внимание уделяется Освоение методов обработки больших объемов информации в промышленности

Особое внимание уделяется Data Lakes и Hadoop

Изучение инструментов для работы с Big Data в контексте промышленности

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