

## **Аннотация дисциплины**

### **«Big Data в транспортной отрасли»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Освоение методов big data в сфере в транспортной отрасли.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы магистратуры «Информационные системы и технологии» по направлению 34.64.37.

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

Содержание дисциплины предусматривает освоение Освоение методов обработки больших объемов информации в транспортной отрасли

Особое внимание уделяется Data Lakes и Spark

Изучение инструментов для работы с Big Data в контексте транспортной отрасли

Рассматриваются перспективы развития big data и формированию навыков их

практического использования.