

## **Аннотация дисциплины**

### **«Big Data в авиации»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

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

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы аспирантуры по специальности «Информатика и вычислительная техника» по направлению 15.77.75.

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

Курс охватывает следующие аспекты Освоение методов обработки больших объемов информации в авиации

Особое внимание уделяется Hadoop и анализ больших данных

Применение аналитических методов для извлечения полезных insights в контексте авиации

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