### Аннотация дисциплины

## «Big Data в строительстве»

#### \_Цель дисциплины\_

- Освоение методов big data в сфере в строительстве.

## \_Место дисциплины\_

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики»

программы аспирантуры по специальности «Математическое моделирование» по направлению 32.51.76.

# \_Краткое содержание дисциплины:\_

В ходе обучения студенты познакомятся с Освоение методов обработки больших объемов информации в строительстве

Особое внимание уделяется Spark и Spark

Изучение инструментов для работы с Big Data в контексте строительстве

Рассматриваются перспективы развития big data и формированию навыков их

