

Аннотация дисциплины

«Big Data в строительстве»

Цель дисциплины

- Освоение методов big data в сфере в строительстве.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы аспирантуры по специальности «Технические науки» по направлению 54.36.29.

Краткое содержание дисциплины:

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

Особое внимание уделяется Hadoop и Data Lakes

Применение аналитических методов для извлечения полезных insights в контексте строительстве

Рассматриваются перспективы развития big data и их внедрению в реальные

бизнес-процессы.