

Аннотация дисциплины

«Big Data в образовании»

Цель дисциплины

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

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы магистратуры «Прикладная информатика» по направлению 54.87.10.

Краткое содержание дисциплины:

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

Особое внимание уделяется Hadoop и анализ больших данных

Применение аналитических методов для извлечения полезных insights в контексте образовании

Рассматриваются перспективы развития big data и их внедрению в реальные

бизнес-процессы.