

Аннотация дисциплины

«Big Data в космической отрасли»

Цель дисциплины

- Практическое применение big data в космической отрасли.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии»

программы аспирантуры по специальности «Искусственный интеллект и машинное обучение» по направлению 64.70.92.

Краткое содержание дисциплины:

Курс охватывает следующие аспекты Освоение методов обработки больших объемов информации в космической отрасли

Особое внимание уделяется Spark и анализ больших данных

Изучение инструментов для работы с Big Data в контексте космической отрасли

Рассматриваются перспективы развития big data и их внедрению в реальные

бизнес-процессы.