

Аннотация дисциплины

«Big Data в космической отрасли»

Цель дисциплины

- Освоение методов big data в сфере в космической отрасли.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы магистратуры «Прикладная информатика» по направлению 89.66.54.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Освоение методов обработки больших объемов информации в космической отрасли

Особое внимание уделяется Data Lakes и Spark

Применение аналитических методов для извлечения полезных insights в контексте космической отрасли

Рассматриваются перспективы развития big data и их внедрению в реальные

бизнес-процессы.