

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 бакалавриата «Программная инженерия» по направлению 90.88.73.

Краткое содержание дисциплины:

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

Особое внимание уделяется Hadoop и анализ больших данных

Применение аналитических методов для извлечения полезных insights в контексте космической отрасли

Рассматриваются перспективы развития big data и их внедрению в реальные

бизнес-процессы.