

Аннотация дисциплины

«Big Data в космической отрасли»

Цель дисциплины

- Освоение методов big data в сфере в космической отрасли.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы бакалавриата «Программная инженерия» по направлению 57.16.74.

Краткое содержание дисциплины:

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

Особое внимание уделяется Hadoop и Spark

Изучение инструментов для работы с Big Data в контексте космической отрасли

Рассматриваются перспективы развития big data и формированию навыков их практического использования.