

Аннотация дисциплины

«Big Data в транспортной отрасли»

Цель дисциплины

- Развитие навыков работы с big data в транспортной отрасли.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы аспирантуры по специальности «Технические науки» по направлению 15.91.92.

Краткое содержание дисциплины:

В рамках дисциплины рассматриваются Освоение методов обработки больших объемов информации в транспортной отрасли

Особое внимание уделяется Data Lakes и анализ больших данных

Изучение инструментов для работы с Big Data в контексте транспортной отрасли

Рассматриваются перспективы развития big data и оценке их эффективности в различных условиях.