

АНАЛИЗ УСЛОВИЙ ДВИЖЕНИЯ ТРАНСПОРТА НА ПЕРЕКРЕСКТЕ УЛ. ПОНОМАРЕНКО – УЛ. Я. МАВРА В Г. МИНСКЕ

студенты гр. 101151-14 Ключева С.А., Деветаева Е.Е.
Научный руководитель – магистр техн. наук Горелик Е.Н.

Объект исследования – регулируемый перекресток ул. Пономаренко – ул. Я. Мавра. Выполнены измерения интенсивности и состава транспортных потоков в будние дни в августе 2017 года по методике БНТУ. В программном комплексе[1] обработаны данные, в результате чего получены картограммы интенсивности и неравномерности движения, диаграммы состава потоков и таблицы параметров. Результаты выходной информации приведены фрагментарно на рис. 1.

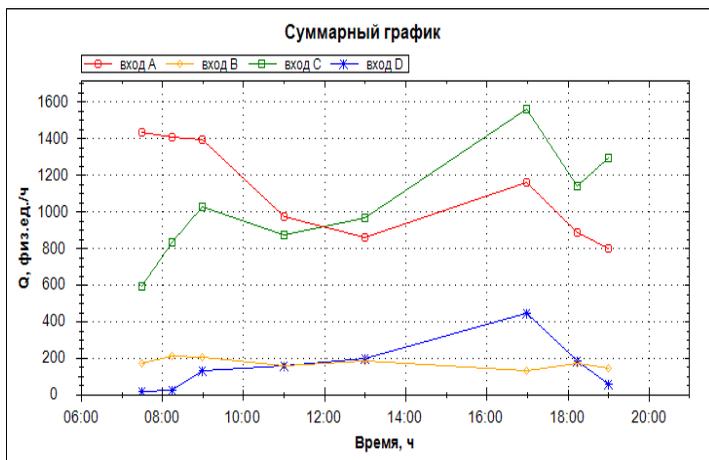


Рисунок 1 – Суточная неравномерность интенсивности движения транспорта по входам на перекрестке улиц Пономаренко и Я. Мавра

Литература:

1. «Компьютерная программа RTF-Road traffic flows». Свидетельство № 222 от 17.09.10г. о регистрации компьютерных программ в Национальном центре интеллектуальной собственности// Д.В. Капский, Д.В. Мозалевский, М.К. Мирошник, А.В. Коржова; В.Н. Кузьменко; А.С. Полховская; Е.Н. Костюкович.