

АНАЛИЗ УСЛОВИЙ ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРЕКРЕСКТЕ УЛ. ИГНАТОВСКОГО – УЛ. ЖИНОВИЧА В Г. МИНСКЕ

студенты гр. 101151-14 Климович Е.О., Мацкевич В.В.

Научный руководитель – магистр техн. наук Кузьменко В.Н.

Объектом исследований являлся перекресток ул. Игнатовского – ул. Жиновича. Улица Игнатовского является улицей районного значения категории Ж по ТКП 45-3.03-227-2010. Улица Жиновича является улицей районного значения категории Ж по ТКП 45-3.03-227-2010.

Выполнены измерения интенсивности и состава транспортных и пешеходных потоков в будние дни в марте 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.

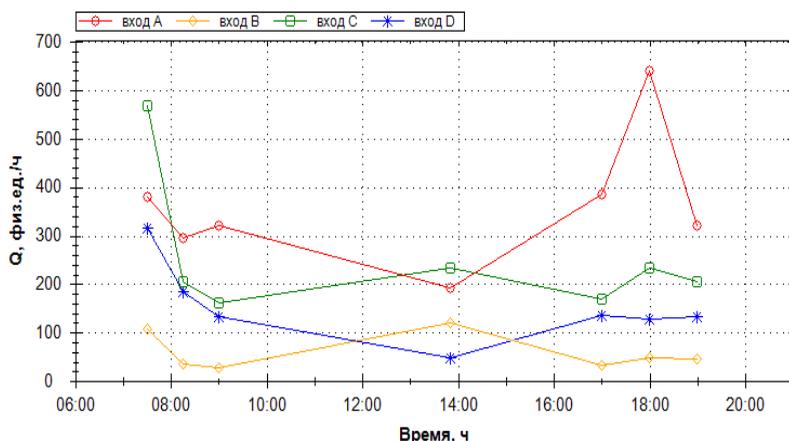


Рисунок 1 – Суточная неравномерность интенсивности движения транспорта по входам на перекрестке улиц Игнатовского и Жиновича в городе Минске

Литература:

1. «Компьютерная программа RTF-Road traffic flows». Свидетельство о регистрации № 222 от 17.09.10г. в Национальном центре интеллектуальной собственности.