

ИССЛЕДОВАНИЕ НЕРАВНОМЕРНОСТИ ХАРАКТЕРИСТИК ПЕШЕХОДНЫХ ПОТОКОВ НА ПЕРЕКРЕСКТЕ

УЛ. ПОНОМАРЕНКО – УЛ. Я. МАВРА В Г. МИНСКЕ

студенты гр. 101151-14 Ключева С.А., Азарко А.В.

Научный руководитель – магистр техн. наук Гамульский И.К.

Объект исследования – регулируемый перекресток ул. Пономаренко – ул. Я. Мавра. Замеры выполнялись в будние дни в августе 2017 года измерения интенсивности и состава транспортных потоков по методике БНТУ. В программном комплексе[1] были обработаны исходные данные, в результате чего получены картограммы интенсивности и неравномерности движения, диаграммы состава потоков и таблицы других параметров. Фрагмент результатов выходной информации в виде рисунка приведен ниже.

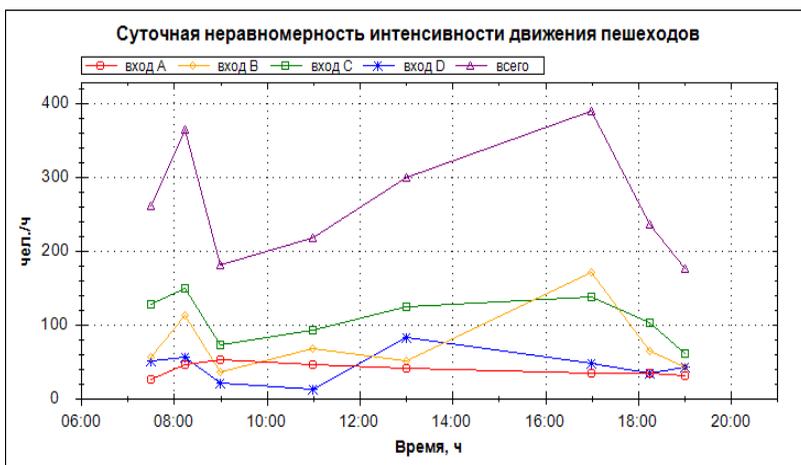


Рисунок 1 – Суточная неравномерность интенсивности движения пешеходов на перекрёстке улиц Пономаренко и Я. Мавра в г. Минске

Литература

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