

УДК 656

ИССЛЕДОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ ТРАНСПОРТНО-ПЕШЕХОДНЫХ ПОТОКОВ НА ПРОСПЕКТЕ ГАЗЕТЫ «ЗВЯЗДА»

студенты гр. 101151-14 Климович Е.О., Мацкевич В.В.
Научный руководитель – магистр техн. наук Коржова А.В.

Пешеходный переход пр-т газеты «Звезда» 23 расположен в Первомайском районе г. Минска. Пр-т газеты «Звезда» является улицей районного значения категории Б по ТКП 45-3.03-227-2010, обеспечивающей транспортное сообщение микрорайона Юго-Запад. Выполнялись измерения интенсивности и состава транспортных потоков по методике БНТУ. Измерения проводились в будние дни в феврале 2017 года. 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 визуализации результатов приведен на рис. 1.

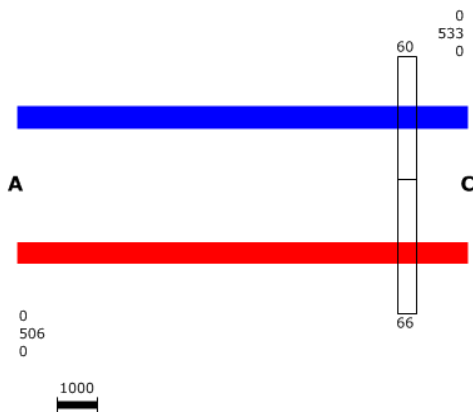


Рисунок 1 – Картограмма средней суммарной интенсивности движения
(А – стороны ул. Голубева)

Литература

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