

**ИССЛЕДОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ДОРОЖНОГО
ДВИЖЕНИЯ НА НЕРЕГУЛИРУЕМОМ ПЕШЕХОДНОМ
ПЕРЕХОДЕ ПО УЛ. Я. КОЛАСА ВОЗЛЕ ДОМА 18**

студенты гр. 101151-14 Иванова А.О., Леднёва А.А.

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

Пешеходный переход ул. Я. Коласа, 18 расположен на границе Первомайского и Советского районов г. Минска. Измерения проводились в будние дни в апреле 2017 года по методике БНТУ. Каждому входу на пересечении присваивался индекс по часовой стрелке. Входы главной дороги обозначались как А и С. Для одного из входов указывался ориентир: вход А – со стороны пл. Я. Коласа. В программном комплексе [1] были обработаны исходные данные, в результате чего получены картограммы интенсивности и неравномерности движения, диаграммы состава транспортного потока и таблицы других параметров. Фрагмент результатов выходной информации в виде рисунка приведен ниже.

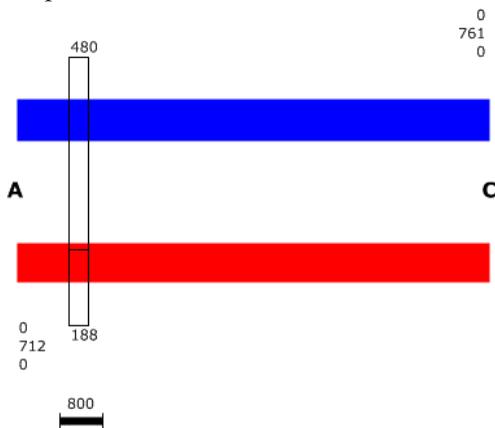


Рисунок 1 – Картограмма средней суммарной интенсивности движения
(А – стороны пл. Я. Коласа)

Литература

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