Практична робота 4 Аналіз складності перехрестя

За прикладом побудувати схему конфліктних точок і визначити складність перехрестя обраного в практичній роботи 3



Рисунок 4. 1- Схема конфліктних точок на перехресті

Складність перехресті визначмо за наступною методикою:

$M=n\_{0}+3∙n\_{c}+5∙n\_{n}$, (4.1)

Де М – умовна небезпека будь-якого перехрестя; точок що відповідають відхиленню,

 n – кількість точок, що відповідають злиттю, пересіченню, відхилинню

1- Відхилення – 8

2- Злиття – 8

3- Перетин – 16

$$M=8+3∙8+5∙16=112$$

Якщо М < 40 – перехрестя вважається малої складності;

Якщо М=40-80 – середньої складнсті;

Якщо М=81-150 – перехрестя складне;

Якщо М >150 – дуже складне;