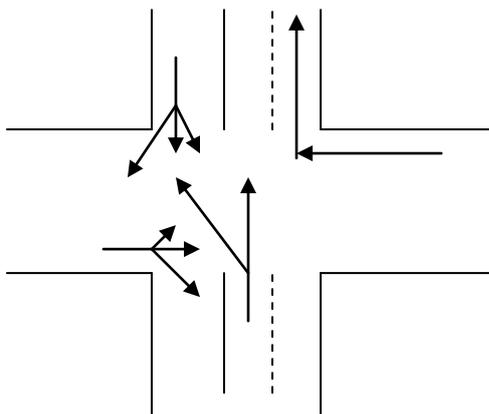


Вопрос 1. Интенсивность движения, понятие, виды, факторы, влияющие на интенсивность движения. Методики определения интенсивности транспортных потоков.

Вопрос 2. Критерии введения светофорной сигнализации. Приведите примеры (графические примеры).

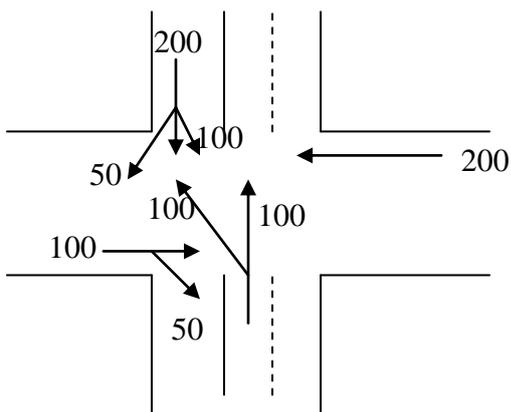
Вопрос 1. Пропускная способность, понятие, виды, факторы, влияющие на ПС. Методики определения пропускной способности.

Вопрос 2. Определите сложность транспортного пересечения.



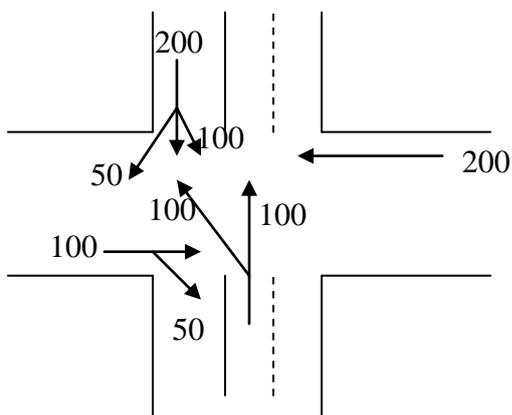
Вопрос 1. Скорость движения, понятие, виды, факторы, влияющие на скорость. Методики определения и регламентации скорости транспортных средств.

Вопрос 2. Определите опасность транспортного пересечения.



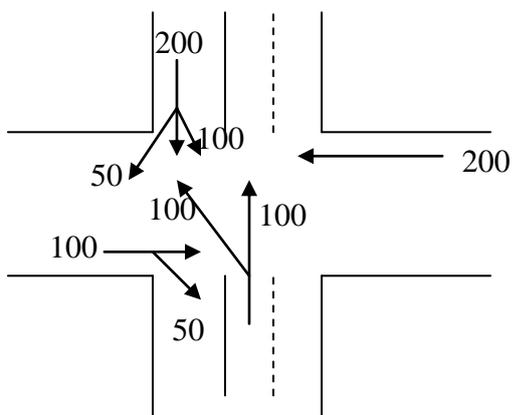
Вопрос 1. Коэффициент загрузки. Уровни загрузки. Транспортные задержки, методы их определения, факторы, вызывающие длительные транспортные задержки.

Вопрос 2. Обустройте участок УДС техническими средствами в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52 289 – 2004г.



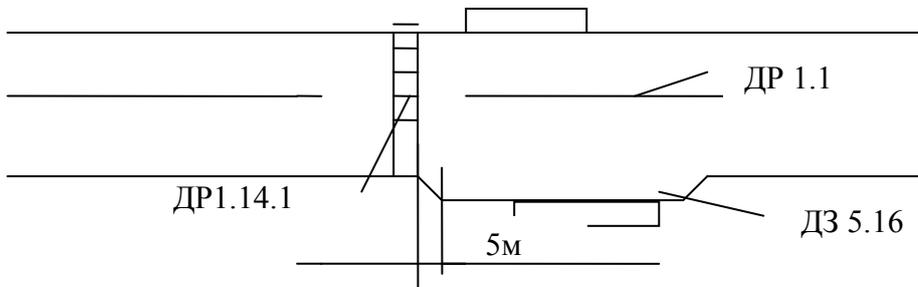
Вопрос 1. Пешеходное движение, понятие, основные характеристики. Условия введения светофорной сигнализации для пешеходов, порядок расчета времени горения разрешающего сигнала для пешеходов.

Вопрос 2. Определите коэффициент загрузки на транспортном пересечении.



Вопрос 1. Параметры светофорного цикла: цикл, фаза, такт, переходный интервал, расщепленная фаза (виды). Методы расчета сигналов светофора (один метод на выбор).

Вопрос 2. Выявите недостатки ОД на Участке УДС.



Вопрос 1. Переходный интервал. Схема и порядок расчета. Регламентация значений переходного интервала.

Вопрос 2. Определите коэффициент загрузки на участке УДС.

