

УДК 656

РАЗРАБОТКА ПРЕДЛОЖЕНИЙ ПО РАЗМЕЩЕНИЮ ДЕТЕКТОРОВ ТРАНСПОРТА

студенты гр. 101151-14 Климович Е.О., Мацкевич В.В.

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

Разработана схема расстановки детекторов по объекту ул. Я. Коласа, 18 (рис. 1), где точка вызова установлена на опоре освещения, расположенной рядом с пешеходным переходом. Репитер установлен на противоположной стороне проезжей части на опоре освещения на расстоянии 26 метров от точки вызова с попаданием в угол приема (1200). Магнитные беспроводные детекторы установлены на каждой полосе движения с попаданием в зону прием точки вызова либо репитера (рис. 1).

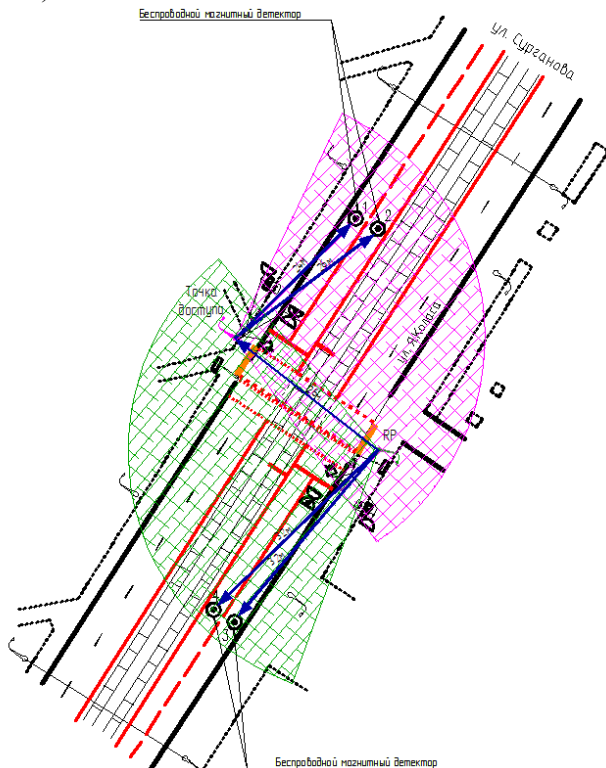


Рисунок 1 – Схема расстановки детекторов транспорта