

Задание для группы «Городская мобильность»

Участникам предлагается разработать набор решений, при применении которого время перемещения из точки А в точку Б в утренний или вечерний час пик будет короче.

Манифест

Города в современных условиях конкуренции за горожанина нацелены на создание сбалансированной улично-дорожной сети и повышение комфорта передвижения для пользователей всех видов транспорта: наземного общественного транспорта, метрополитена, личных автомобилей, велосипедов и т. д. Для жителей городов важна финансовая доступность транспорта, его достаточность и мультимодальность, а также обеспеченность проезжей частью, рельсовыми путями и дорожками для велосипедов и пешеходных прогулок.

«Чем меньше времени человек проводит в дороге к месту работы или учебы и обратно, тем выше его экономический потенциал, производительность труда, тем лучше работает экономика, тем лучше чувствует сам себя человек», – мэр Москвы Сергей Собянин (цитата по mos.ru). Создание сбалансированной системы городского транспорта, которая может предложить приятное путешествие и на автобусе, и на трамвае – одна из основных задач муниципалитета.

Задание

Участникам необходимо выбрать в своем городе несколько ключевых точек притяжения горожан в утренний и вечерний часы пик, проанализировать основные транспортные магистрали ведущие к объектам притяжения, сопоставить их с маршрутами движения общественного транспорта. Затем сопоставить степень загрузки системы общественного транспорта, следующего по выбранным магистралям, с количеством личных автомобилей, следующих к объектам притяжения.

Участникам предлагается проанализировать эффективность существующих маршрутов общественного транспорта исходя из точек притяжения в часы пик и распределения нагрузки между системой общественного транспорта и личными автомобилями. Затем предложить решения, направленные на сокращение времени перемещения в точки притяжения на общественном транспорте в сравнении с личным автомобилем. Решения, направленные на сокращение времени в пути в сочетании с повышением комфорта передвижения, будут иметь приоритет.

Требования к подаче материалов решений

Материалы подаются в виде презентации, размер А4 горизонтальный, в формат файла pdf или pptx, не более 10 слайдов. Для наилучшего раскрытия решений рекомендуется снабдить материалы графическими, фото материалами, графиками, схемами и визуализациями. Стиль и манера исполнения графических материалов остается на усмотрение участников.