

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кулева Андрея Владимировича на тему «Оптимизация маршрутов пассажирского транспорта в городе», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта

Для повышения безопасности дорожного движения, снижения количества выбросов вредных веществ, снижения затрат общества на перемещения приоритетным является рост городских перевозок пассажиров транспортом общего пользования. Поэтому тема диссертации, направленная на оптимизацию маршрутов городского пассажирского транспорта, является актуальной.

В диссертационной работе соискателем на основе научных исследований предложены:

- целевая функция оптимизации маршрутной сети города для перевозок пассажиров транспортом общего пользования;
- модель распределения льготных категорий пассажиров по видам маршрутов с учетом вероятности использования льготы пассажирами;
- практическая реализация диссертационных исследований на примере г. Орла.

Полученные в диссертации результаты отличаются от существующих и достаточно полно представлены в публикациях, выполненных соискателем.

Замечания по автореферату:

- на рисунке 2 в последнем блоке схемы обозначение времени на перемещение от ОП к месту назначения не соответствует обозначению в формуле (1);
- не указан метод оптимизации маршрутной сети города для перевозок пассажиров транспортом общего пользования.

В целом, несмотря на сделанные замечания, следует признать, что полученные в диссертационном исследовании результаты являются значительным вкладом в развитие и совершенствование теоретических положений и практики городских перевозок пассажиров транспортом общего пользования.

Из автореферата следует, что представленная к защите диссертационная работа отвечает требованиям п. 9 "Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК", а ее автор, Кулев Андрей Владимирович, заслуживает присуждения степени кандидата технических наук по специальности 05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта.

Заведующий кафедрой «Организация автомобильных перевозок и дорожного движения» Белорусского национального технического университета, д-р техн. наук, профессор
220013, г. Минск, просп. Независимости, 65
375172939570, OAPDD_ATU@bntu.by

В.А. Грабауров

Подпись В.А. Грабаурова удостоверяю:

