

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Буркова Дмитрия Германовича
«СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ДВИЖЕНИЯ ПРИ
ОБСЛУЖИВАНИИ ЦЕНТРОВ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ
С УЧЕТОМ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ
ТРАНСПОРТНОГО СПРОСА»,

которая представлена на соискание ученой степени кандидата технических
наук по специальности

05.22.10 - эксплуатация автомобильного транспорта.

Проблема организации дорожного движения к территории объектов культурно-бытового назначения, является особенно актуальной научной задачей в связи с интенсивным уплотнением и перепрофилированием территории с одной стороны и ростом уровня автомобилизации с другой. На сегодняшний день принципиально важно уметь прогнозировать интенсивность на улично-дорожную сеть, если в её пределах планируется возведение центра культурно-бытового назначения. В свою очередь от точности прогнозируемой интенсивности зависит адекватность проектов организации дорожного движения. Разработанная автором методика, основанная на параметрах городской территории и количественных характеристиках объектов тяготения, представляет собой инструментарий необходимый транспортным инженерам для выполнения работ по организации дорожного движения в зоне функционирования объектов культурно-бытового назначения.

По результатам диссертационного исследования автором опубликовано 27 работ, в то числе 11 в журналах рецензируемых ВАК.

Положительно оценивая рассматриваемую работу, в целом, следует отметить ряд замечаний:

1. На рисунке 4 «Генерирующая способность центров тяготения» высокий показатель имеет тип «Банки, прием платежей», однако регрессионное уравнение по данному типу не приводится.

2. В методике не дифференцируются посетители, прибывающие к объекту на общественном транспорте и пешком, они объединены в группу

«прибывающие без индивидуального транспорта». Но выделение этих категорий посетителей по отдельности, позволило бы получить более детальные исходные данные для расчета пропускной способности инфраструктуры для пешеходов.

Несмотря на указанные замечания, диссертационная работа «СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ДВИЖЕНИЯ ПРИ ОБСЛУЖИВАНИИ ЦЕНТРОВ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ С УЧЕТОМ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ТРАНСПОРТНОГО СПРОСА» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Бурков Дмитрий Германович, заслуживает присуждения научной степени кандидата технических наук по специальности 05.22.10 – «Эксплуатация автомобильного транспорта».

Заведующий кафедрой организации перевозок и
дорожного движения, ФГБОУ ВО
«Кубанский государственный
технологический университет»,
к.э.н. доцент



Коновалова Татьяна Вячеславовна
10.01.2019

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Кубанский государственный технологический
университет»

Адрес: 350072, Россия, Краснодарский край г. Краснодар, ул. Московская, д. 2
Кубанский государственный технологический университет (КубГТУ)

Телефоны: (861) 253-42-94, местн. 6-65

Эл. почта: tan_kon@mail.ru

Подпись Т.В. Коноваловой, заведующего кафедрой ОПиДД ФГБОУ ВО «КубГТУ» заверяю

Начальник отдела кадров сотрудников

Руссу Е.И.

