

Отзыв

на автореферат диссертации

Приказчикова Константина Николаевича

на тему "Повышение эффективности эксплуатации городского пассажирского автотранспорта крупных городов путём централизации и специализации производственно-технической базы", представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта

Диссертация посвящена актуальной теме – анализу проведения технического обслуживания и ремонта на централизованных специализированных производствах (ЦСП) в условиях разделения сфер перевозок и обеспечения работоспособности автомобилей. Целью работы являлось снижение затрат на обеспечение работоспособности автобусов крупных городов, повышение регулярности и безопасности движения, которая достигается за счёт создания организационной структуры региональной логистической системы обеспечения работоспособности автобусов, базирующейся на ЦСП. Автор рассматривает различные формы организации ЦСП, обосновывает их структуру и эффективность.

В автореферате достаточно полно обоснованы положения, выносимые на защиту, определена практическая значимость, имеются примеры внедрения результатов исследования, представлен необходимый перечень публикаций.

В то же время имеется ряд замечаний. Автор говорит о необходимости повышения качества проведения работ по техническому обслуживанию (ТО), о влиянии качества на затраты, связанные с ремонтом и экономикой перевозок. На рис. 6 уровень качества представлен в процентах, однако не совсем ясно как они получены, и в чем именно автор предлагает выражать показатель качества ТО. Согласно концепции Г. Тагути, по мере того как изменение величины, характеризующей качество (например, времени обслуживания), растет, связанные с ней затраты или потери для общества резко увеличиваются. Во многих случаях эта зависимость носит квадратичный характер.

Данные замечания не снижают значимости диссертационного исследования, которое полностью отвечает требованиям ВАК, а его автор, Приказчиков Константин Николаевич, заслуживает присуждение ученой степени кандидата технических наук.

Канд. техн. наук, доцент кафедры «Строительные конструкции» ФГБОУ ВПО «Сибирская государственная автомобильно-дорожная академия (СибАДИ)», 644080, просп. Мира, 5
Специальность 05.22.01 – Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте. Отрасль – технические науки. Тел. 8-908-791-10-82, transistem@rambler.ru

04 марта 2016 года

Сафронов Кирилл Эдуардович



удостоверяю

М.Н. Бухарова