

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации
«Методика организации поставок запасных частей для специальных
автомобилей, эксплуатирующихся в аэропортах»,
представленный Арифиллиным Ильёй Владимировичем
на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 05.22.10 – «Эксплуатация автомобильного транспорта»

Повышение количественных показателей авиаперевозок в РФ и постоянное повышение требований к их регулярности и безопасности должно обеспечиваться своевременной поставкой запасных частей для специальных автотранспортных средств, эксплуатирующихся в аэропортах. По мере морального и технического износа данной техники возникает необходимость обеспечения, как правило, разномарочной техники в основном иностранного производства запасными частями, которые необходимо доставлять из-за рубежа. Поэтому проблему обеспечения специальных автомобилей запасными частями, необходимо рассматривать не только с точки зрения обеспечения работоспособности, но и экономической эффективности организации доставки. В связи с чем разработка методического обеспечения процессов эксплуатации автомобильной техники в указанных специфических условиях является актуальной.

Научная новизна исследования заключается в получении ряда результатов, систематизированных в виде методики организации поставок запасных частей для специальных автомобилей, эксплуатирующихся в аэропортах, из единого центра поставок, обеспечивающей определение оптимального значения тоннажа автомобилей, необходимого для реализации программы по хранению запасных частей, и производственной программы по их перевозкам.

Достоверность результатов исследования подтверждается теоретическими и экспериментальными исследованиями, а именно: эффективным использованием современного математического аппарата, методов системного анализа и методологии решения оптимизационных задач.

Научная и практическая значимость диссертационного исследования заключается в ориентации на практическое применение научно-обоснованных разработанных моделей и методик при осуществлении операций и процессов, связанных с обслуживанием специальных автомобилей, эксплуатирующихся в аэропортах.

Замечание по автореферату: некоторые формулы (3 и 4), приведённые в автореферате содержат не корректно сформированную легенду.

Вместе с тем, материал автореферата дает определенное представление о выполненных научных исследованиях и полученных результатах. Это позволяет сделать вывод, что в целом диссертационная работа соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор Арифуллин Илья Владимирович заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта.

Доцент кафедры «Логистические транспортные системы и технологии»
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет транспорта (МИИТ)»,
кандидат технических наук



А.С. Сеницына

Сеницына Анна Сергеевна, адрес: 127994, ГСП-4, Москва, ул. Образцова, д.9, стр.9, ГУК-1, тел.: +7(495)684-21-80 , e-mail: acc-lgkr@mail.ru

Подпись руки А.С. Сеницына
Заверяю _____
Начальник Отраслевого центра подготовки научно – педагогических кадров
высшей квалификации _____

04.09.2011

