

## ОТЗЫВ

доктора технических наук, профессора Моторыгина Юрия Дмитриевича на автореферат диссертационной работы Терентьева Алексея Вячеславовича на тему «Научно-методический подход к многокритериальной оценке срока эксплуатации автомобиля»

Тема диссертации Терентьева А.В., посвященная разработке научно-методических основ оптимизации срока эксплуатации автомобиля путем целенаправленной оптимизации системы технического обслуживания и ремонта транспортных средств по критериям эффективности, надежности и конструктивной безопасности, включая экологические факторы, является, несомненно, актуальной.

К основным практически значимым научным результатам диссертационной работы следует отнести:

- принципиально новый, отвечающий современным вызовам безопасной эксплуатации автотранспорта, научно-методический подход к определению срока эксплуатации автомобиля, реализуемый целостным комплексом оригинальных методик, объединенных задачей оптимизации выше отмеченных критериев;

- аналитическую модель принятия адекватных управленческих решений в системе технического обслуживания и ремонта транспортных средств путем последовательной реализации алгоритмов оптимизации процесса управления сроком эксплуатации автомобиля;

- критерии, показатели и результаты технико-экономического обоснования эффективности применения разработанной системы управления сроком эксплуатации автомобиля.

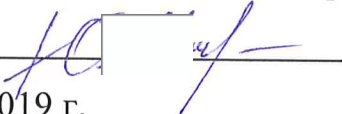
По автореферату имеется одно пожелание автору.

В дальнейших исследованиях проанализировать механизмы возможной экологической оптимизации структуры многокритериальной оценки срока

эксплуатации автомобиля в аспекте решения проблемы глобального потепления климата.

На основании экспертизы автореферата можно сделать вывод о том, что по актуальности, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных результатов диссертационная работа соответствует требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года. Её автор, Терентьев Алексей Вячеславович, заслуживает присуждения ученой степени доктора технических наук по специальности 05.22.10 – эксплуатация автомобильного транспорта.

Профессор кафедры криминалистики и инженерно-технических экспертиз ФГБОУ ВПО «СПб университет государственной противопожарной службы министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий», доктор технических наук, профессор

  
\_\_\_\_\_

Юрий Дмитриевич Моторыгин,

10.04.2019 г.



196105, Россия, С.-Петербург, Московский пр., д. 149, ФГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский университет государственной противопожарной службы министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий». Телефон: +7 (812) 388-86-39. Факс: +7 (812) 388-20-41.