



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования

«УЛЬЯНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

(УлГТУ)

г. Ульяновск, 432027, Россия

ул. Северный Венец ул., д.32

Тел.: (8422) 43-06-43; факс: (8422) 43-02-37

E-mail: rector@ulstu.ru http://www.ulstu.ru

ОКПО 02069378, ОГРН 1027301160226

ИНН/КПП 7325000052/732501001

30.09.2020 № 1268/16-04  
На \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

ФГБОУ ВО «Сибирский  
государственный автомобильно-  
дорожный университет»

Диссертационный совет Д 212.250.02

Ученому секретарю

д.т.н. Кузнецовой В.Н.

644080, г. Омск, проспект Мира,  
д. 5, ауд. 3124.

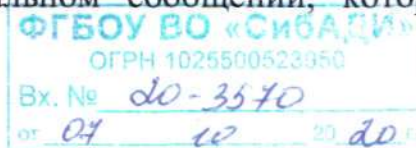
## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Трофимовой Людмилы Семеновны «Научные основы текущего планирования работы грузового автотранспортного предприятия в условиях неопределенности развития», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта.

Категории «неопределенность» и «риск» играют большую роль в экономике и промышленности. Многообразие ситуаций и проблем, возникающих на предприятиях транспортного комплекса порождает неопределенность в реализации сложных транспортно-экономических процессов, связанных с созданием транспортных услуг. Поэтому тема диссертации Трофимовой Л.С., посвященная разработке научных основ текущего планирования работы грузового автотранспортного предприятия в условиях неопределенности развития, является актуальной.

Научный интерес представляют теоретические основы текущего планирования работы АТП, учитывающие взаимосвязь перевозок грузов, ТО и ТР подвижного состава АТП через влияние вероятностных показателей; математические модели, позволяющие планировать показатели работы подвижного состава АТП с учетом объемов перевозок грузов; математические модели влияния длины ездки с грузом в городе и межрегиональном сообщении на выработку и пробег автомобилей АТП; алгоритмы и программное обеспечение, применяемые в методиках текущего планирования.

Практическую значимость диссертационной работы представляют методики текущего планирования работы подвижного состава АТП при перевозке грузов в городе и в межрегиональном сообщении, которые



реализуются с применением оригинального программного обеспечения, а также результаты внедрения методик на АТП г. Омска.

Заслуживает внимания достаточно большое количество публикаций автора, в том числе монографий и статей в изданиях рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ и индексируемых международной системой цитирования Scopus.

По автореферату можно сделать следующие замечания:

- 1) Не ясно, как оцениваются финансовые, технические риски, порождаемые неопределенностью планирования деятельности АТП, а также риски, связанные с конкуренцией на рынке.
- 2) Не совсем понятно зачем в моделях устанавливается взаимосвязь перевозок грузов с выполнением ТО и ТР подвижного состава, так как на каждые последующие сутки можно определить коэффициент технической готовности парка АТП.
- 3) В концепции текущего планирования работы АТП не учитывается возрастная структура парка АТП.
- 4) В главе «Теоретические основы текущего планирования работы АТП нет математических моделей, зависимостей, которые формируют теоретическую основу.

Несмотря на указанные замечания, судя по автореферату, диссертационная работа Трофимовой Л.С. выполнена на достаточном научном и методическом уровне и по содержанию выполненных исследований отвечает требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемых к диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта.

Епифанов Вячеслав Викторович  
доктор технических наук,  
профессор кафедры «Автомобили»  
ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный  
технический университет».  
432027, Россия, г.Ульяновск, ул. Северный венец, 32.  
Тел.: (8422) 778-891, E-mail: v.epifanov73@mail.ru



Подпись В.В. Епифанова заверяю

Директор Департамента экономики, финансов  
и кадрового обеспечения Ульяновского государственного  
технического университета

О.Г. Тимофеева



с отзвом ознакомлена проф. Л.С. Трофимова 1  
07.10.2020