

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации
Теньковской Светланы Александровны
на тему «ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ
ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ
НЕФТЕГАЗОДОБЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ В УСЛОВИЯХ
ЗАПАДНОЙ СИБИРИ ПУТЕМ ОГРАНИЧЕНИЯ СРОКА СЛУЖБЫ
АВТОМОБИЛЕЙ», представленной на соискание ученой степени кандидата
технических наук по специальности 2.9.1 – Транспортные и транспортно-
технологические системы страны, ее регионов и городов, организация
производства на транспорте (технические науки)

Актуальность избранной соискателем темы исследований обусловлена тем, что стабильное автотранспортное обслуживание нефтегазодобывающих предприятий является одним из важнейших факторов обеспечения их надежной работы и развития.

Диссертация посвящена решению ряда задач, в том числе: определению факторов, влияющих на срок службы автомобилей; обоснованию методов определения рационального срока службы автомобилей; установлению закономерностей влияния возраста и наработки на параметр потока отказов автомобилей и коэффициент технической готовности; разработке методики определения рационального срока службы автомобилей.

Соискателем сформулированы ключевые технологические проблемы, которые необходимо решить для повышения эффективности автотранспортного обслуживания нефтегазодобывающих предприятий в Российской Федерации.

Научная новизна результатов диссертационного исследования заключается в разработанных автором методических решениях направленных на дальнейшее развитие научно-обоснованных мероприятий по повышению эффективности автотранспортного обслуживания нефтегазодобывающих предприятий.

Теоретические исследования позволили сформировать подходы к определению предельных сроков службы автомобилей по условиям безопасности и надежности транспортно-технологического обслуживания.

Практическая значимость заключается в том, что разработанные методические рекомендации по определению рационального срока службы автомобилей, могут быть использованы автотранспортными подразделениями нефтегазодобывающих предприятий для снижения количества отказов и потерь от простоев.

Автором опубликовано достаточное количество научных работ, в том числе 3 в изданиях по перечню ВАК. Результаты были доложены на 11 всероссийских и международных научно-практических конференциях. Можно констатировать, что работа прошла должную апробацию.

По работе имеется следующее замечание: не раскрыт современный комплекс мероприятий реализуемых государством и нефтегазодобывающими предприятиями в сфере повышения надежности функционирования транспортно-технологических систем нефтегазодобывающих предприятий в Российской Федерации.

Диссертация Теньковской Светланы Александровны на соискание ученой степени кандидата технических наук является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований изложены новые научно-обоснованные технические и технологические решения, внедрение которых вносит значительный вклад в развитие страны. Диссертация соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней. Теньковская Светлана Александровна заслуживает присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.9.1 – Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте.

Доцент кафедры «Эксплуатация автомобильного транспорта и автосервис» Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М. К. Аммосова", кандидат технических наук (специальность 05.22.01 – Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте)

Швецов Алексей
Владиславович

13.11.2023

Подпись заверяю.

Секретарь ученого совета
Северо-восточного федерального
университета им. М. К. Аммосова

Шарин Евгений
Федорович