

В диссертационный совет Д 212.354.04 при Федеральном  
государственном бюджетном образовательном учреждении  
высшего образования «Санкт-Петербургский  
государственный экономический университет»

### **Отзыв**

на автореферат диссертации Зажигалкина Александра Владимировича на  
тему «Развитие национальной системы стандартизации в условиях  
формирования нового технологического уклада», представленную на  
соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности  
08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством  
(стандартизация и управление качеством продукции)

Стандартизация является одной из важнейших регулятивных и информационных систем российской экономики, а вопросы развития национальной системы стандартизации, ее взаимодействия с отдельными участниками работ по стандартизации, с зарубежными партнерами и международными организациями в настоящий момент обретают особую актуальность, поскольку определяются потребностями нового этапа социально-экономического развития, основанного на переходе к шестому технологическому укладу, предусмотренному взаимосвязанным комплексом национальных проектов. Особая актуальность развития стандартизации обусловлена тем, что она играет роль одного из важнейших механизмов трансфера инноваций, а ее вклад в экономический рост, как показал ряд исследований, сопоставим или даже превосходит вклад патентов и других объектов интеллектуальной собственности. При этом в условиях высокой турбулентности технологической, экономической и информационной среды перехода к новому технологическому укладу необходимо использование инновационных подходов, методов, моделей и механизмов дальнейшего развития национальной системы стандартизации, позволяющих добиться достижения стоящих перед системой задач, поставленных в «Плане мероприятий («дорожная карта») развития стандартизации в Российской Федерации на период до 2027 года», в установленные сроки.

Продолжающееся усложнение общественных структур и отношений, основой которых все чаще выступают современные цифровые технологии, носящие кроссотраслевой характер, выдвигает на первый план вопрос о повышении степени координации работ по стандартизации между федеральными органами исполнительной власти, различными отраслями, потребителями. Важность протекающих процессов, связанных с формированием программ национального технологического прорыва, позволила поставить вопрос о формировании нового проактивного подхода к стандартизации, где доминирующее значение приобретают научно-обоснованные, увязанные по срокам и ориентирам долгосрочные, среднесрочные и годичные программы в области стандартизации, основанные на предложениях всех заинтересованных сторон, прошедших надлежащую экспертизу. Все это вытекает из стратегических целей развития стандартизации, установленных в

Дорожной карте-2027, определяет актуальность и своевременность исследования. И именно на решение этих вопросов направлена диссертационная работа Зажигалкина Александра Владимировича.

На основании автореферата можно сделать вывод, что в диссертационной работе автором поставлены и решены следующие задачи:

1) сформулировано понятие проактивного управления национальной системой стандартизации; введена в научный оборот классификация организационных моделей стандартизации ведущих промышленно развитых стран мира; построена корреляционно-регрессионная модель взаимосвязи степени государственного регулирования стандартизации и уровня экономической свобод;

2) разработано понятие организационно-экономического механизма функционирования национальной системы стандартизации и предложены направления реализации проактивного принципа управления;

3) разработано информационно-методическое обеспечение проактивного многоуровневого планирования работ по стандартизации;

4) разработана концепция оптимального состава технического комитета по стандартизации;

5) построены экономико-математические модели вклада стандартизации в рост экономики России и отдельных отраслей на базе производственной функции Кобба-Дугласа;

6) предложены методологические подходы к ускорению стандартизации, позволяющие активизировать внедрение инновационных продуктов разработан организационно-управленческий механизм повышения степени участия бизнеса в стандартизации.

Особый интерес вызывают предложения автора по созданию новой модели координации деятельности по стандартизации на мезо- и микроуровне, включающие оптимизацию состава и структуры технических комитетов по стандартизации на основе проведенного анализа эффективности деятельности технических комитетов, создание межотраслевых советов и предложения по совершенствованию деятельности комиссии по апелляциям, использования программ инновационного развития госкомпаний для проведения единой политики в области стандартизации и другие результаты, имеющие научную новизну.

Результаты диссертационной работы нашли отражение в 63 опубликованных работах, включая 4 монографии, 41 статья в научных журналах, включенных в Перечень ВАК РФ, 2 статьи в научных изданиях из международной системы цитирования Scopus и Web of Science.

В качестве замечания можно указать следующее: автором построена модель, показывающая положительную взаимосвязь между негосударственной моделью организации по стандартизации и уровнем экономической свободы, и приведена рекомендация об усилении роли негосударственных участников в системе стандартизации России, однако не сделан однозначный вывод о целесообразности сохранения существующей системы или же создании негосударственной организации по стандартизации.

В диссертационной работе соискателем решена важная научная проблема, а именно, предпринята и успешно реализована попытка комплексно исследовать теоретико-методологические вопросы совершенствования национальной системы стандартизации в условиях перехода к новому технологическому укладу и разработать инструментальные модели планирования и координации деятельности по стандартизации на макро-, мезо- и микроуровне.

Диссертация производит впечатление законченного научного исследования, удовлетворяющего требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842, а ее автор – Зажигалкин Александр Владимирович – заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 Экономика и управление народным хозяйством (стандартизация и управление качеством продукции).

Заведующий кафедрой стратегического  
менеджмента и маркетинга  
федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Национальный исследовательский  
Томский государственный университет»  
доктор экономических наук, профессор

Нехода Евгения Владимировна

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», 634050, г. Томск, пр-т Ленина, 36  
[www.tsu.ru](http://www.tsu.ru), [smip@mail.tsu.ru](mailto:smip@mail.tsu.ru),  
(3822) 785-638

27.10.2021 г.

