

В диссертационный совет 24.2.372.07 на базе
ФГБОУ ВО «Российский экономический
университет им. Г.В. Плеханова»

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Прохорова Павла Эдуардовича на тему «Статистическое исследование развития цифровой экономики в Российской Федерации», представленной на соискание учёной степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (11. Бухгалтерский учет, аудит и экономическая статистика)

Диссертационная работа Прохорова П.Э. посвящена важной проблеме – исследованию закономерностей становления цифровой экономики в Российской Федерации. На современном этапе развития информационного общества, которую можно охарактеризовать достижением широкомасштабного покрытия высокоскоростной связью большей части территории страны, спрос на современные цифровые технологии прогрессивно растет, что вызывает подъем российского ИКТ-рынка. В частности, маркетплейсы, мобильные приложения и интеллектуальные системы оказали существенное влияние на рост сфер IT и e-commerce в России. Наше общество переживает очередной виток цифровой революции, однако недостаток исследований о её перспективах сдерживает технологические преобразования. Решение научной задачи, связанной с проведением статистического анализа формирования цифровой экономики и возможностей цифровизации бизнеса, становится еще более актуальным в нынешних условиях экономической нестабильности и социальной напряженности. Вследствие данных положений тема диссертации Прохорова П.Э., является актуальной.

Судя по содержанию автореферата, результаты научно-квалификационной работы соискателя содержат элементы научной новизны. Разработанные автором

статистическая классификация цифровой экономики и система статистических показателей заслуживают положительной оценки. Стоит отметить методику построения индекса цифровой зрелости, который представляет собой сводную оценку использования цифровых технологий в организациях, в том числе в разрезе видов экономической деятельности, а также методику анализа развития навыков использования компьютера и интернета у занятого населения. Кроме того, обращает на себя внимание предложенный автором алгоритм пересчета показателей сектора ИКТ в постоянные цены в целях осуществления анализа производительности и экспортного потенциала отечественной сферы ИКТ. Построение динамических рядов стоимостных показателей при помощи цепных индексов физического объема, а также устранение несопоставимости показателей с использованием коэффициентов пересчета к базисному году представляют собой оригинальный подход, который может быть полезен в экономических исследованиях. Обладает практической значимостью предложенная методика моделирования и прогнозирования показателей использования цифровых технологий в организациях. Автор при помощи моделей S-образных кривых, которые основаны на логистических и логарифмических функциях, проанализировал динамику цифровизации российского бизнеса и спрогнозировал её гипотетическую интенсивность в будущем.

В качестве замечаний по автореферату можно отметить следующее. В целях анализа тенденций и перспектив цифровой трансформации организаций автор использует показатели, характеризующие удельный вес организаций, имеющих широкополосное подключение к сети Интернет, корпоративный веб-сайт, размещавших заказы на товары и услуги через глобальную сеть, использовавших программные средства, которые обеспечивают автоматизированное управление бизнес-процессами. Однако результаты моделирования и прогнозирования представлены не по всем показателям, которые были использованы в ходе анализа динамики и оценки отраслевых особенностей цифровой зрелости организаций. Тем не менее, отмеченный недостаток не повлиял на общую положительную оценку выполненного диссертационного исследования

В общем и целом, можно утверждать, что содержание автореферата диссертации Прохорова П.Э. отражает сущность проведенного соискателем исследования. В нем сформулированы актуальность, объект, предмет, цели и задачи исследования. Кроме этого, автореферат в достаточной степени раскрывает положения, выносимые на защиту, которые в должной мере обоснованы автором. Основные положения диссертационного исследования отражены в семи статьях соискателя в рецензируемых научных изданиях.

Таким образом, на основе рассмотрения автореферата можно сделать вывод, что диссертация Прохорова П.Э. является законченным научным исследованием, результаты которого обладают всеми необходимыми признаками научной новизны. Исходя из вышеизложенного, считаю, что автор исследования Прохоров Павел Эдуардович заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (11. Бухгалтерский учет, аудит и экономическая статистика).

Доктор экономических наук
профессор

Людмила Петровна Бакуменко

Сведения о лице, предоставившем

Бакуменко Людмила Петровна

Доктор экономических наук, профессор

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Марийский государственный университет»

Заведующий кафедрой, профессор кафедры прикладной статистики и цифровых технологий

Почтовый адрес места работы: 424000, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, пл. Ленина, д. 1

Рабочий телефон: (8362) 68-79-35, 89177014898

Адрес электронной почты: lpbakum@mail.ru