

*В объединенный диссертационный совет Д 999.239.03 созданный
на базе ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»,
ФБОУ ВО «Нижегородский государственный технический университет
им. Р.Е. Алексеева», ФГБОУ ВО «Волжский государственный
университет водного транспорта»*

ОТЗЫВ

**официального оппонента доктора экономических наук, доцента
Горлачевой Евгении Николаевны на диссертационную работу
Скворцовой Екатерины Васильевны на тему: «Методические подходы
к информационному обеспечению инновационной деятельности
экономических систем», представленную на соискание учёной степени
кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика
и управление народным хозяйством (управление инновациями)**

Актуальность темы диссертационного исследования

Важнейшим условием устойчивого развития России выступает перевод экономики на инновационную модель развития. Современные процессы цифровизации диктуют необходимость детальной проработки вопросов, связанных с обеспечением инновационной деятельности экономических систем различных иерархических уровней. Для отечественной экономики исследования в области информационного обеспечения управления инновациями максимально актуальны и имеют выраженную практическую ценность. Наличие современного информационно-аналитического аппарата позволяет поставить вопросы управления инновациями на принципиально новый уровень.

Сегодня как никогда остро стоит необходимость в разработке и реализации комплексного подхода к выработке действенных мер по эффективному обеспечению инновационной деятельности экономических систем. Значимым подмножеством такого обеспечения выступает информационно-аналитическая составляющая, совершенствованию которой посвящена диссертация Скворцовой Екатерины Васильевны. На этом пересечении управленческих потребностей и технологических возможностей построена диссертационная работа соискателя.

С этих позиций диссертационное исследование Скворцовой Екатерины Васильевны, посвященное анализу проблем совершенствования информационного обеспечения инновационной деятельности экономических систем различной иерархии и поиску путей их решения, является в высокой степени актуальным, обладает научной и практической значимостью.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Обоснованность результатов диссертационной работы, достоверность научных выводов и положений исследования, а также рекомендаций подтверждается применением автором современных методов экономического анализа, использованием данных многочисленных научных трудов отечественных и зарубежных ученых и практиков по теме исследования, периодической печати, аналитических, обзорных и справочных материалов, Интернет ресурсов. Достоверность используемой информации обеспечивается применением нормативно-правовых актов, данных официальной статистической отчетности.

В своем исследовании диссертант использует разнообразные научные приемы и методы исследования, включая общенаучные методы, системный и логический анализ, компаративные сопоставления, экономико-математическое моделирование. В работе декларируется необходимость использования современных методов и инструментов разработки программного обеспечения в решении задач, поставленных в диссертации.

Апробация положений диссертационного исследования на разнообразных конференциях, в научной печати и в практической деятельности подтвердила релевантность результатов, их валидность в качестве информационной базы для принятия решений в области информационного обеспечения инновационной деятельности.

Публикации автора соответствуют теме исследования, изданы в журналах, которые рекомендованы Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования Российской Федерации для публикации соискателей научных степеней, а также в других научно-практических журналах и сборниках конференций.

Оценка содержания и структуры работы

Диссертационная работа Скворцовой Е.В. состоит из введения, трех глав, заключения, библиографического списка и приложения.

Во введении раскрыта актуальность темы исследования, сформулированы цель и задачи, объект и предмет исследования, научная новизна, теоретическая и практическая значимость полученных научных результатов.

В первой главе «Проблемы информационного обеспечения инновационной деятельности в экономических системах» представлены теоретические аспекты инновационной деятельности в экономических системах (с. 11-30), представлено авторское видение целесообразности использования различных концепций инновационной деятельности (закрытые, открытые и приоткрытые инновации) (с. 31-39), показана роль информационных ресурсов в обеспечении инновационной деятельности систем различной иерархии (с. 39-56).

Во второй главе «Методические аспекты информационного обеспечения инновационной деятельности предприятий и организаций» проанализирован информационный потенциал инновационной деятельности предприятий и организаций (с. 59-70), предложена авторская Методика оценки инновационного потенциала предприятия с учетом цифровизации экономики (с. 70-80), проведена апробация предложенного инструментария на предприятиях и организациях Нижегородской области (с. 81-86).

В третьей главе «Региональные особенности информационного обеспечения инновационной деятельности» дана авторская концептуальная модель управления инновационной системой региона в условиях цифровизации (с. 88-100), разработана модель информационной системы обеспечения инновационной деятельности региона (с. 101-113), проведена апробация предложенного инструментария на примере Нижегородской области (с. 113-125).

В заключении обобщены итоговые выводы и предложения по результатам диссертационной работы.

Автореферат диссертации и опубликованные работы полностью отражают основные результаты диссертации.

Научная новизна результатов диссертационного исследования

Научная новизна диссертации Скворцовой Е.В. заключается в разработке теоретико-методологических положений, ставших основой для формирования новых методических аспектов и инструментария совершенствования информационного обеспечения инновационной деятельности экономических систем.

К наиболее существенным результатам диссертационного исследования, характеризующимся научной новизной, можно отнести следующие:

1. Аргументирована ведущая роль информационного ресурса в обеспечении инновационной деятельности экономических систем, обозначены ключевые факторы, препятствующие внедрению инноваций в социально-экономических системах, идентифицирована разнородность ранжирования информационных источников для осуществления инновационной деятельности в отраслевом разрезе. На примере субъектов ПФО выявлена пространственная высокая положительная корреляция между цифровизацией и инновационным развитием в регионах.

2. Развита понятийный аппарат информационного сопровождения инновационной деятельности, введены новые трактовки понятий «информационный потенциал инновационной деятельности» и «доступность информации для осуществления инновационной деятельности». Предложен авторский алгоритм количественной оценки интегрального уровня доступности информации при осуществлении инновационной деятельности.

3. Разработана оригинальная методика оценки инновационного потенциала предприятий и организаций с учетом фактора цифровизации экономики. Методика включает выбор системы показателей, по которой производится расчет индексов инновационного потенциала каждой из проекций, интегрального показателя инновационного потенциала предприятия.

4. Предложена авторская концептуальная модель управления инновационными процессами в регионе, включающая стратегическую цель, факторы, задачи, влияющие на информационное пространство, систему информационных ресурсов, взаимосвязанных функций управления,

осуществляющих планирование, прогнозирование и нормативно-правовое регулирование инновационной деятельности.

5. Разработана модель информационной системы обеспечения инновационной деятельности региона, обеспечивающая возможность непрерывного мониторинга характеристик деятельности в сфере инноваций в региональном разрезе.

Достоверность полученных выводов обеспечивается использованием современных средств и методов исследования, их численной верификацией на основе расчетов диссертанта. Результаты исследования, изложенные в диссертации, в своей совокупности обеспечивают надлежащий базис для теоретико-методологического сопровождения в решении задач информационного обеспечения инновационной деятельности субъектов хозяйствования различной иерархии.

Значимость для науки и практики выводов и рекомендаций соискателя

Результаты научных исследований, выполненных Скворцовой Е.В., позволяют утверждать, что работа имеет теоретическую ценность, отличается новизной подходов к решению ряда вопросов по развитию информационно-аналитического обеспечения инновационной деятельности.

Теоретическое значение диссертации состоит в том, что основные положения и разработки, представленные в диссертации, вносят определенный вклад в развитие теории и методики управления инновационной деятельностью. Разработанные методические рекомендации могут быть использованы органами исполнительной власти различных уровней, осуществляющих контроль и принятие решений в сфере инновационной деятельности.

Практическая значимость работы состоит в том, что разработанный методический инструментарий позволит повысить эффективность управленческих решений по управлению инновационной деятельностью для целей устойчивого развития предприятий и регионов.

Дискуссионные вопросы и замечания

Вместе с тем, работа Скворцовой Е.В. содержит ряд недостатков, по

которым следует высказать замечания.

1. Автором диссертации в двух положениях, выносимых на защиту, предлагается агрегирование информации путем расчета линейной свертки для нахождения обобщенных индексов. При этом отсутствуют соответствующие формулы для нормирования и нахождения масштабированных индикаторов, а также не раскрывается методика расчета весовых коэффициентов.

2. В диссертации отсутствует оценка эффективности авторских разработок. Следовательно, непонятно, насколько экономическим системам целесообразно их использование.

3. Апробация разработок диссертанта проведена на примере регионов ПФО и предприятий Нижнего Новгорода. При этом в работе не проводится анализ насколько данные методики могут быть экстраполированы на остальные субъекты Федерации с учетом их специфики. Также остается открытым вопрос возможности тиражирования авторских результатов на предприятия различных отраслей народного хозяйства.

Отмеченные недостатки не снижают высокой оценки, которую заслуживает данная работа.

Соответствие работы требованиям, предъявляемым к диссертациям

Диссертационная работа Скворцовой Екатерины Васильевны «Методические подходы к информационному обеспечению инновационной деятельности экономических систем» является законченной научно-исследовательской работой, выполненной на актуальную тему. В работе успешно решена важная научная проблема для народного хозяйства. Текст диссертации грамотно структурирован и отвечает современным требованиям к описанию экономических проблем. Представленные в диссертации научные положения и рекомендации обоснованы и достоверны. Содержание диссертации соответствует специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями).

Диссертационная работа соответствует всем требованиям «Положения

о присуждении учёных степеней» (утв. постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 № 842), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук. Автор работы Скворцова Екатерина Васильевна заслуживает присуждения учёной степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями).

Доктор экономических наук, доцент

Горлачева Евгения Николаевна

10.01.2022

Сведения об официальном оппоненте:

Горлачева Евгения Николаевна, доктор экономических наук по научной специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (промышленность), доцент.

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»

Должность: профессор кафедры ИБМЗ – Промышленная логистика.

Почтовый адрес: Россия, 105005, г. Москва, улица 2-я Бауманская, д. 5, к. 1.

Контактный телефон: 8 (499) 267-17-22.

e-mail: ibm3@ibm.bmstu.ru

Официальный сайт: <https://www.bmstu.ru>

