

В диссертационный совет ФГБОУ ВО
«Российская академия народного хозяйства
и государственной службы
при Президенте Российской Федерации»
119571, г. Москва, проспект Вернадского, д. 82

ОТЗЫВ

официального оппонента, члена диссертационного совета Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации на диссертацию **Петрова Филиппа Владимировича** на тему: **«Оценка уровня обеспеченности экономической безопасности Российской Федерации на основе непараметрического метода»**, представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. – «Региональная и отраслевая экономика»

Актуальность темы диссертационного исследования. Диссертация ставит, с одной стороны, традиционную проблему оценки экономической безопасности Российской Федерации, с другой, — конкретизирует эту проблему, вводя необходимое понятие оценки уровня обеспеченности экономической безопасности, релевантной среде и меняющейся экономической ситуации, что делает саму постановку проблемы оценки исключительно актуальной. Вместе с тем, новации в постановке традиционной проблемы в свою очередь инициируют и требуют применения нового инструментария для ее решения, результаты применения которого позволяют определить критерии экономической безопасности и их пороговые значения, что исключительно важно для разработки предложений и рекомендаций, направленных на снижение остроты выявленных угроз.

Как известно, в «Стратегии экономической безопасности России до 2030 года» имеется система показателей, отражающих экономическую безопасность в стране, но, вместе с тем, отсутствуют их целевые значения, что существенно усложняет практическое применение этих показателей, прежде всего, в реализации процессов мониторинга и контроля.

В связи с этим представляется необходимым и важным исследование оценки уровня обеспеченности экономической безопасности Российской Федерации с использованием нового для этой исследовательской области математико-статистического инструментария, представляющего собой комплекс моделей и методов и включающего, прежде всего, непараметрический метод как его основу.

Таким образом, тема диссертации Ф.В. Петрова «Оценка уровня обеспеченности экономической безопасности Российской Федерации на

основе непараметрического метода» представляется исключительно актуальной и имеет вполне определенный научный интерес.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, представленных в диссертационном исследовании. В ходе диссертационного исследования автор опирается на известные достижения, теоретические положения и концептуально-категориальный аппарат теории экономической безопасности, статистики, математического программирования, компьютерных наук. Автором диссертации проведен глубокий системный обзор научной и справочной литературы по вопросам оценки экономической безопасности с широким использованием зарубежных источников информации, а также обосновано применения предложенного непараметрического метода оценки.

Теоретико-методическая часть исследования — сильная сторона этой диссертации. Автору удалось выстроить не абстрактно-теоретический, но рабочий, плодотворный концептуальный каркас своего исследования, который дал критерии отбора статистического и эмпирического материала и позволил прийти к хорошим прикладным результатам.

Диссертация отличается не только своей концептуальной базой, но и своими прикладными результатами, представленными в главах 2 и 3 диссертации, что позволяет достаточно легко говорить о практической значимости работы.

Структура диссертационной работы логична. В диссертации рассмотрены теоретические основы экономической безопасности, существующие методы ее оценки с описанием достоинств и недостатков, проанализированы показатели экономической безопасности и подготовлена эмпирическая база, а также на основе разработанного подхода определен уровень обеспеченности экономической безопасности России и целевые значения показателей экономической безопасности.

В информационную и эмпирическую базу исследования включены данные статистики Банка России, Министерства финансов Российской Федерации, Росстата, Всемирного банка, Организации экономического сотрудничества и развития и Международного валютного фонда.

В первой главе диссертации содержательно рассмотрены ключевые сферы экономической безопасности, а также определены соответствующие им наиболее характерные показатели и угрозы; проанализированы существующие концепции экономической безопасности и дана их сравнительная оценка. Сделан вывод о необходимости уточнения существующего понятийного аппарата экономической безопасности путем

введения и обоснования понятия «уровень обеспеченности экономической безопасности». Предложена система качественно-количественных критериев оценки уровня обеспеченности экономической безопасности.

Вторая глава работы посвящена формированию информационной и эмпирической базы исследования. Проанализирован состав показателей Стратегии, выяснено наличие информации по всем используемым в ней показателям. На основе применения метода факторного анализа выявлены репрезентативные показатели для каждой сферы экономической безопасности. Проведен обзор существующих методов оценки экономической безопасности, рассмотрены ключевые достоинства и недостатки каждого из них, сделан вывод о применимости каждого из рассматриваемых методов для решения задач исследования. Приведено описание непараметрического метода DEA, рассмотрена область его эффективности и особенности его применения к объектам экономической безопасности.

В рамках третьей главы автором адаптирован предложенный непараметрический метод к оценке уровня обеспеченности экономической безопасности России путем предварительной подготовки выборки, включающей в себя несколько ключевых этапов и нивелирующих влияние недостатков этого метода на конечный результат оценки.

Цель диссертационного исследования успешно достигнута: в предлагаемой автором диссертации оценке уровня обеспеченности экономической безопасности Российской Федерации предложена адаптация непараметрического метода.

Диссертационное исследование завершают обобщающие выводы, включающие возможности применения указанного метода и использования результатов исследования. Научные положения, сформулированные в диссертации, характеризуются четкой взаимосвязью теоретической, исследовательской и рекомендательной частей диссертации.

Автор корректно использует известные научные методы обоснования полученных результатов, выводов и рекомендаций с четкой логикой изложения материала, достаточной аргументацией основных положений и обоснованностью полученных результатов.

Все это дает основание утверждать, что диссертационное исследование Ф.В. Петрова вне всяких сомнений обладает обоснованностью своих научных положений, выводов и рекомендаций.

Достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, представленных в диссертационном исследовании. Достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в

диссертационной работе, подтверждается корректным использованием известных методов статистической обработки данных таких, как методы факторного и кластерного анализа, а также моделей математического программирования, аналитического программного обеспечения IBM Statistics и специальной программы Dear Software.

Список использованных источников включает себя обширное количество трудов как отечественных, так и зарубежных ученых в области экономической безопасности и статистики.

Полученные автором выводы основываются на самостоятельных расчетах, аналитических таблицах и графиках. Приложения диссертации в количестве 22 приложений содержат актуальную эмпирическую базу по имеющимся значениям показателей экономической безопасности.

Основные результаты диссертационной работы нашли отражение в публикациях автора и его докладах на научно-практических конференциях.

По материалам диссертации опубликовано 11 научных работ, в том числе четыре работы в изданиях, входящих в перечень рецензируемых изданий, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, а также имеется одна работа в издании, индексируемым в Web of Science.

Главное достоинство результатов и предложений автора по оценке уровня обеспеченности экономической безопасности Российской Федерации с учетом изменений среды то, что они не фрагментарны, носят системный и дельный характер, адаптированы к конкретным российским проблемам.

Работа отличается оригинальностью, создается впечатление сознательного избегания фраз, которые могут быть расценены как нечто общеизвестное, малозначимое, из-за чего текст приобретает высокую информационную емкость не в ущерб его целостности и существенному содержанию. Таким образом, в диссертации есть главное — авторская позиция, которая раскрывается уже в названии работы и последовательно реализуется в формулировании концептуальной и практической моделей решения поставленных автором проблем и задач.

В связи с этим можно утверждать, что диссертационное исследование Петрова Ф.В. является законченной научно-квалификационной работой, в которой представлены компетенции соискателя в экономике, а полученные научные результаты и положения имеют практическое значение.

Новизна научных положений, выводов и рекомендаций диссертационного исследования. Научная новизна исследования заключается в формировании новой методики определения пороговых

значений критериев экономической безопасности с использованием результатов оценки уровня обеспеченности экономической безопасности Российской Федерации на основе оригинального и последовательного применения математико-статистических методов, в том числе непараметрического метода data envelopment analysis (DEA), с введением и использованием нового понятия «уровень обеспеченности экономической безопасности России» и содержательной экономической интерпретации полученных результатов.

К числу существенных научных результатов, полученным автором в рамках создания этой методики, которые обладают научной новизной и представляют научный и/или практический интерес и определяют новизну диссертационной работы, следует отнести:

1. Расширение понятийного аппарата экономической безопасности за счет введения понятия «уровень обеспеченности экономической безопасности России».
2. Методику формирования системы качественных и количественных критериев определения уровня обеспеченности экономической безопасности.
3. Систему репрезентативных показателей экономической безопасности.
4. Новый подход к оценке уровня обеспеченности экономической безопасности России на основе применения непараметрического метода data envelopment analysis (DEA).

Представленные автором новые научные результаты относятся к научной специальности 5.2.3 — Региональная и отраслевая экономика.

Замечания и дискуссионные моменты, содержащиеся в диссертационном исследовании. Несмотря на общее положительное впечатление от диссертации, отмечаются следующие дискуссионные моменты:

1. Хотелось бы, чтобы автор диссертации пояснил, каким образом в работе определяются целевые значения репрезентативных показателей для каждой рассматриваемой сферы экономической безопасности Российской Федерации.
2. Хотелось бы, чтобы автор диссертации пояснил, что в работе понимается под кластером и кластерной группой.
3. Структура работы не вполне корреспондируется с формулировкой задач и целью диссертации.

Общая оценка диссертационного исследования. Диссертация Петрова Филиппа Владимировича на тему «Оценка уровня обеспеченности экономической безопасности Российской Федерации на основе непараметрического метода» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей важное значение для развития экономической науки и практики, что соответствует требованиям Порядка присуждения ученой степени кандидата наук, ученой степени доктора наук в Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации, утвержденного приказом ректора ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации» от 7 декабря 2021 года № 02-1336, а Петров Филипп Владимирович заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – «Региональная и отраслевая экономика».

Официальный оппонент,
член диссертационного совета РАНХиГС,
доктор экономических наук, профессор, 0
профессор кафедры «Экономическая теория и менеджмент»
ФГАОУ ВО «Российский университет транспорта»

Высоцкая Наталия Владимировна

«29» мая 2023 г.



Подпись Н.В. Высоцкой заверяю:

[Handwritten signature]

дифференциал по α и β
 $= \text{с.к.} \text{ значений}$

Почтовый адрес: 127994, г. Москва, ул. Образцова, д. 9, стр. 9

Телефон/факс: + 7 (925) 091-50-45

Электронная почта: vyssotsk@mail.ru