

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Карпенко Павла Алексеевича на тему: «Методы обеспечения социально безопасного развития региональных социально-экономических систем», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)

Разнообразие географических, культурных, ресурсных и многих других особенностей регионов Российской Федерации вызывает сложности при разработке универсальных инструментов управления региональными социально-экономическими системами. Каждый регион обладает своей уникальностью, специализацией, проблемами. Актуальность исследования Карпенко П.А. как раз и заключается в разработке гибкой методики управления, базирующейся на NLP методах и реализуемой с помощью одного из востребованных в современных условиях языка программирования Python.

Безусловно, значимым результатом исследования является сформированный соискателем алгоритм управления развитием региональных социально-экономических систем с учётом обеспечения социальной безопасности на основе метода онлайн-мониторинга оценки управленческих решений (с. 18-19). Сейчас как никогда важно получать информацию для принятия обоснованных решений в режиме реального времени и использовать как традиционные официальные ее источники, так и обширную базу данных из сети Интернета. В этой связи важно отметить новаторскую разработку Карпенко П.А.: методику оценки влияния состояния региональной социально-экономической системы на информационную среду, генерируемую человеческими ресурсами через свои эмоции (стр. 16). Методика позволяет приводить в количественное измерение эмоциональные отклики людей и включать эти данные в экономико-математическое

моделирование.

Несомненно, важным является рассмотрение соискателем в своем исследовании региональных социально-экономических систем с учетом социально безопасного их развития. Автор диссертации последовательно доказывает прямую связь между этими категориями, обосновывает социальную безопасность как обязательный элемент, позволяющий улучшать региональную экономику и социальную среду, а, значит, и качество жизни, населения региона. Для этого соискатель использует как общенаучные методы, так и экономико-математические, опираясь на многочисленные литературные источники (239 наименований), статистические данные, большие неструктурированные данные из социальных сетей. Здесь в качестве результатов, обладающих научной новизной, прежде всего, следует назвать: предложение формулировки понятия «социально безопасное развитие региональной социально-экономической системы» (с. 10), ретроспективный статистический анализ развития регионов с учетом социальной безопасности (с. 10-11), модель управления социально безопасным развитием региональных социально-экономических систем (с. 15).

Заслуживает поддержки применение соискателем прогрессивных методов обработки естественного языка для создания современного инструментария управления социально безопасным развитием региональных социально-экономических систем. Это позволяет кардинально изменить аналитические процедуры, усилить оперативность и достоверность управленческих решений. Однако требует дополнительного пояснения выбор соискателем библиотеки Dostoevsky для оценки тональности информации, а не какой-то другой. Также на с. 17 автореферата указано: «По результатам реализации представленного алгоритма применительно к избранному сообществу получено 56 тысяч информационных единиц». А что это за информационные единицы, какие показатели методики (рис. 6, с. 16) они отражают?

Тем не менее, указанные замечания не влияют на общее положительное впечатление о работе и не ставят под сомнение обоснованность и достоверность основных положений диссертационного исследования, выносимых на защиту. Автореферат имеет четкое логическое построение, полученные выводы и рекомендации соответствуют поставленным в исследовании целям и задачам.

Это позволяет заключить, что диссертационная работа на тему «Методы обеспечения социально безопасного развития региональных социально-экономических систем» является законченной научно-квалификационной работой, обладает теоретической и практической значимостью и соответствует требованиям п. 9-14 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата экономических наук. Ее автор – Карпенко Павел Алексеевич – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика).

Профессор кафедры менеджмента  
АОУ ВО ЛО «Государственный институт  
экономики, финансов, права и технологий»,  
доктор экономических наук, доцент  
Владислав Александрович Левизов



«12» января 2022 г.

Контактные данные: Автономное образовательное учреждение высшего образования Ленинградской области «Государственный институт экономики, финансов, права и технологий» (АОУ ВО ЛО ГИЭФПТ).

Адрес: 188300, Ленинградская обл., г. Гатчина, ул. Рощинская, д. 5.

Сайт: <https://www.gief.ru/>

Телефон: 8 (81371) 416-33; 415-68. Электронный адрес: [abiturient@gief.ru](mailto:abiturient@gief.ru).

Подпись Левизова В. А.  
зав. Инспектор отдела кадров  
Н. А. Батянова  
« 12 » 01



## **ОТЗЫВ**

### **на автореферат диссертации**

Карпенко Павла Алексеевича на тему: «Методы обеспечения социально безопасного развития региональных социально-экономических систем», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)

В настоящее время вопросы управления региональными социально-экономическими системами являются особенно важными для экономической науки. Это объясняется, с одной стороны, изменениями глобального характера, которые влияют на все общественные системы, включая и региональные; с другой стороны, – интересом самих регионов в нахождении оптимальных путей своего устойчивого развития, в создании наиболее комфортных условий для проживания и деятельности человека. Одним из важных условий такого развития является социальная безопасность региональной среды. Именно от этого зависит процветание региона в социальном и экономическом аспектах, корректность и адресность проводимой властями региональной политики. Однако рассмотрение региональной социально-экономической системы в контексте социальной безопасности в исследованиях по региональной экономике встречается редко. Поэтому тема диссертационной работы Карпенко П.А. актуальна.

Соискателем предложен уточненный терминологический аппарат исследования. Статистическими методами обоснована дифференциация регионов по ключевым экономическим, социальным показателям и индикаторам социальной безопасности. Проанализированы региональные стратегии и программы в контексте социально безопасного развития. Систематизированы существующие подходы ученых к формированию показателей, отражающих социально-экономическое состояние регионов и результаты управления их развитием. Все это позволило Карпенко П.А. предложить графическую модель (с. 15), в которой определены связи между социально-экономической политикой, проводимой властями региона, и откликом на нее человеческих ресурсов (населения) региона, а также конверсией данного отклика в социально опасные общественные проявления. На этой идее выстроены предложения автора по совершенствованию регионального управления с применением разработанного инструментария, базирующегося на технологии искусственного интеллекта. Для исследований в области региональной экономики такой инструментарий применяется нечасто. Отсюда его новизна и необходимость в дальнейшей имплементации в методический аппарат управления региональным развитием.

Судя по автореферату, диссертационная работа имеет целостный

характер. Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций подтверждается логикой проведения исследования и структурой диссертации.

Результаты диссертационного исследования прошли широкую научную и практическую апробацию, что подтверждается публикациями автора (23 работы), справками внедрения научных результатов.

Из недостатков работы необходимо выделить следующие.

1) Термин «социально безопасное развитие региональной социально-экономической системы» (с. 10) рассмотрен автором в контексте криминогенных угроз личности (преступления, самоубийства, безработица). Это значительно сужает исследование.

2) На с. 18 автореферата (рис. 6) приведена математическая формализация модели управления социально безопасным развитием региональной социально-экономической системы. Из автореферата не ясно, применительно к какому региону проведена такая формализация. Также непонятно, как интерпретируются полученные результаты на входе и выходе модели.

Однако эти недостатки не снижают ценности научного исследования, имеют дискуссионный характер.

В целом, судя по автореферату, диссертационное исследование на тему: «Методы обеспечения социально безопасного развития региональных социально-экономических систем» по форме и содержанию соответствует всем квалификационным требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата экономических наук, а ее автор – Карпенко Павел Алексеевич – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика).

Заведующий кафедрой экономики,  
управления и аудита федерального  
государственного бюджетного  
образовательного учреждения  
высшего образования «Юго-Западный  
государственный университет»,  
доктор экономических наук,  
профессор

Бессонова Елена Анатольевна

«23» декабря 2021 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Юго-Западный государственный университет»

Адрес: 305040, Курская область, г. Курск, ул. 50 лет Октября, 94

Телефон: 84712222649

Электронный адрес: [Bessonowa\\_nem@yandex.ru](mailto:Bessonowa_nem@yandex.ru)

Сайт: <https://swsu.ru/>



Подпись: Е.А. Бессонова  
Удостоверяю  
специалист по кадрам  
М.В. Карпова

В диссертационный совет Д002.079.01  
при Федеральном государственном  
бюджетном учреждении науки Института  
проблем региональной экономики  
Российской академии наук

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Карпенко Павла Алексеевича на тему:  
«Методы обеспечения социально безопасного развития региональных  
социально-экономических систем», представленной на соискание ученой  
степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 –  
Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)

Проблемы методического обеспечения планирования, прогнозирования, контроля, регулирования процессов регионального социально-экономического развития постоянно возникают на практике и требуют совершенствования теории. Причина тому – изменения, происходящие во внешней и внутренней среде, обладающие крайней динамичностью и многоаспектностью. Сейчас для управленческих процессов возникает насущная потребность в обработке больших объемов неоднородной информации, причем за короткие временные отрезки. Поэтому исследование, тематика которого затрагивает разработку инструментария, базирующегося на прогрессивных технологиях, для обеспечения социально безопасного развития региональных социально-экономических систем значима и актуальна для научной области региональной экономики.

Давая оценку работе, прежде всего, необходимо выделить следующее достижение автора, обладающее научной новизной: создание концептуальной модели управления социально безопасным развитием региональных социально-экономических систем (с. 13-15). Именно эта идея является ключевой и раскрывается с помощью предлагаемого нового инструментария: методики квантификации тональных разрывов, связанных с восприятием населением региона проводимой региональными властями политики (с. 15-17). В этой части автором применены методы NLP и язык программирования Python. Для оценки связей между входными показателями модели (социального и экономического свойства), человеческими ресурсами и результирующими показателями социальной безопасности в работе

использован корреляционно-регрессионный анализ (с. 17-18). Таким образом, следует отметить, что Карпенко П.А. умело сочетает в своей работе классические методы, применяемые в экономических исследованиях, и те методы, которые, пока не свойственны для экономической науки. Однако именно методы искусственного интеллекта изменяют сложившиеся подходы к обоснованию получаемых результатов исследования, делают исследование системным и гибким, а в симбиозе со сложившимися методами и приемами создают мощный синергетический эффект. Применительно к рассматриваемому исследованию методы NLP позволяют связать через эмоциональные реакции людей действия органов власти по развитию региона с социальной безопасностью региона, количественно их оценить.

Методика апробирована на примере Санкт-Петербурга – города, обладающего статусом субъекта РФ, и имплементирована автором в алгоритм управления социально безопасным развитием региональной социально-экономической системы. Все это определяет практическую значимость проведенного исследования. Теоретическое значение исследования связано с формированием уточненного понятийно-категориального аппарата (с. 9-10), обоснованием характера дифференциации регионов, их социально безопасного развития (с. 10-11).

Положительно оценивая результаты исследования автора диссертации вместе с тем, следует выделить отдельные замечания.

*Во-первых*, из автореферата неясно, в чем заключается новизна уточнения понятия «социально-безопасное развитие региональной социально-экономической системы».

*Во-вторых*, на рис. 7 (стр. 19) отмечен не раскрытый в автореферате показатель  $D_j^{pos}$ . Хотя он здесь является центральным.

*В-третьих*, из автореферата также неясно, каким образом осуществляется непрерывный мониторинг показателей тонального разрыва (верхний блок рис. 7 «Алгоритм управления социально безопасным развитием региональных социально-экономических систем»). Для этого должен быть определен методический подход и инструментарий.

Отмеченные недостатки носят частный характер и концептуально не снижают качества выполненного Карпенко П.А. исследования.

Основные результаты по теме диссертационного исследования опубликованы в 23 работах, 14 из которых изданы в научных журналах,

рецензируемых Высшей аттестационной комиссией Российской Федерации, отражают глубину сформированных автором научных положений диссертации, выносимых на защиту.

Изучение автореферата диссертации позволяет сделать вывод, что исследование выполнено в соответствии с паспортом специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)» (пп. 3.8. «Исследование реакций региональных социально-экономических систем на изменение национальных макроэкономических параметров и институциональных условий», 3.10. «Исследование традиционных и новых тенденций, закономерностей, факторов и условий функционирования и развития региональных социально-экономических систем», 3.14. «Проблемы устойчивого сбалансированного развития регионов; мониторинг экономического и социального развития регионов»), по форме и содержанию соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, а Карпенко Павел Алексеевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальностям: 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)».

Ученый секретарь  
ФАУ «Центральный институт авиационного  
моторостроения имени П.И. Баранова»,  
доктор экономических наук, доцент



Джамай Екатерина Викторовна

«27» декабря 2021 г.

Контактные данные: Федеральное автономное учреждение (ФАУ) «Центральный институт авиационного моторостроения имени П.И. Баранова»

Адрес: 111116, Москва, ул. Авиамоторная, д. 2

Телефон: +7 906-085-38-84

Электронный адрес: dzhamay@inbox.ru

Сайт: <https://www.ciam.ru/>

### ОТЗЫВ

на автореферат диссертации *Карпенко Павла Алексеевича*  
на тему: «Методы обеспечения социально безопасного  
развития региональных социально-экономических систем»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по  
специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством  
(региональная экономика)

Идеология цифрового общества меняет не только методы и технологии, применяемые в различных сферах деятельности, но и принципы осуществления такой деятельности. Открытость, прозрачность, доступность, мобильность, прямые связи – эти и другие характеристики становятся наиболее важными в общественных отношениях, включая и отношения между государством и его гражданами. Поэтому большое значение сейчас приобретают такие инструменты государственного управления, которые позволяют количественно и качественно оценить отношение населения к происходящим социально-экономическим преобразованиям и, тем самым, помочь органам власти сформировать эффективные управленческие решения. Данная проблематика преломляется в исследовании Карпенко П.А. к регионам, носит актуальный и научно-практический характер.

Необходимо подчеркнуть, что новизна результатов диссертационной работы соискателя заключается как в разработке методики, базирующейся на нейросетевых технологиях, так и в рассмотрении региональных социально-экономических систем в контексте социальной безопасности. Таких исследований недостаточно в экономике. В работе предложены уточненные понятия ключевых терминов. Особый интерес представляет формулировка «социально безопасного развития региональной социально-экономической системы» (стр. 10), как термина, раскрывающего одно из условий трансформации региональной системы. Не менее важен и результат оценки состояния региональных социально-экономических систем и их социальной безопасности, полученный с применением системно-аналитического подхода и позволивший определить характер дифференциации регионов во времени и в пространстве (стр. 10-11). Специфический набор показателей для такого анализа и авторский методический подход в совокупности своей также привели к приращению экономических знаний.

Таким образом, научные положения, сформулированные в процессе исследования, являются обоснованными. Структура и логика автореферата свидетельствует о наличии выводов, позволивших автору раскрыть исследуемые проблемы управления социально безопасным развитием региональных социально-экономических систем.

Наряду с положительной оценкой диссертационного исследования следует отметить ряд положений, требующих дополнительных пояснений.

1. На стр. 15 автором обозначено следующее: «В исследовании выделены эмоциональные характеристики человеческих ресурсов, как показатели реакции населения региона на управленческие решения, изменяющие региональное развитие». Какие конкретно эмоциональные характеристики человека заложены в методику квантификации влияния управленческих решений по региональному развитию на информационную среду, генерируемую населением региона? Что автор понимает под «квантификацией»?

2. Стр. 16, рис. 5: автор привел обозначения показателей без расшифровки. Отсюда возникает непонимание их сути применительно к отраженной на рисунке методике.

Однако замечания носят общий и несущественный характер и не снижают ценность работы. В целом, диссертационная работа на тему «Методы обеспечения социально безопасного развития региональных социально-экономических систем» выполнена на высоком научном уровне и соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», принятого постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата экономических наук, а ее автор, Карпенко Павел Алексеевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика).

Декан факультета «Государственное, муниципальное  
управление и экономика народного хозяйства»,  
профессор кафедры менеджмента и государственного  
управления ФГБОУ ВО «Российская академия  
народного хозяйства и государственной службы  
при Президенте Российской Федерации»,  
Среднерусский университет управления – филиал,  
доктор экономических наук, профессор

Полянин Андрей Витальевич

«30» декабря 2021 г.



**Контактные данные:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации», Среднерусский университет управления – филиал  
**Адрес:** 302028, г. Орел, бульвар Победы, д. 5А  
**Телефон:** +7 (4862) 59-95-68  
**Электронный адрес:** polyanin.andrei@yandex.ru  
**Сайт:** <https://orel.ranepa.ru/>

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации *Карпенко Павла Алексеевича*  
на тему: «Методы обеспечения социально безопасного развития  
региональных социально-экономических систем»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук  
по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством  
(региональная экономика)

Развитие регионов традиционно рассматривается с институциональной и научной точек зрения в двух плоскостях – социальной и экономической, причем в их генетической взаимосвязи и взаимообусловленности. С учетом парадигмы устойчивого развития в эту дуальность включается и экологическая составляющая. Однако в контексте социальной безопасности исследования региональных социально-экономических систем встречаются редко, хотя крайне востребованы в настоящее время. Важность рассмотрения в науке региональной экономики такой проблематики обусловлена возрастающими рисками внешней и внутренней среды, необходимостью в быстро меняющихся условиях оперативно выстраивать органами власти регионов корректные управленческие решения. Безопасное проживание и осуществление деятельности населением, бизнесом на территории региона – это залог успеха развития экономики региона и его социальной сферы. С такой точки зрения социальная безопасность – это один из важных факторов успешной реализации региональной социально-экономической политики. Отсюда следует обозначить актуальность выбранной Карпенко П.А. тематики, тем более, что одним из основных результатов исследования является новый методический подход к управлению региональным развитием, реализуемый с помощью прогрессивных технологий (искусственного интеллекта) и программных средств (Python).

Заслугой соискателя необходимо признать глубокое обоснование предложенной им методической разработки. Это уточнение важной для исследования категории «социально безопасного развития региональной социально-экономической системы» (с. 10), определение направлений региональной дифференциации в разрезе социальной и экономической подсистем, а также социальной безопасности с учетом системно-

аналитического подхода (с. 11). Сама методика опирается на концептуальную модель управления социально безопасным развитием региональной социально-экономической системы (с. 15), которая математически формализована на примере г. Санкт-Петербурга (с. 17-18). Данные наработки безусловно представляют собой самостоятельные научные результаты, полученные лично автором. Уникальность имеют не только сами связи в модели, а набор входных и особенно результирующих показателей, характеризующих ядро социальной безопасности региона. Новацией следует назвать и включение в модель оценки эмоционального состояния человеческих ресурсов, причем им отведена особая роль – человеческие ресурсы через себя пропускают информацию о том, как реализуется в регионе социально-экономическая политика и дают отклики на это. В модели отражены социально опасные реакции, которые проявляются человеком личностно и наиболее ярко отражают несовершенство управления регионом (показатели преступности, грани нужды). Количественная оценка эмоциональных откликов людей реализована с помощью отдельной авторской методики квантификации таких откликов (с. 15-17). В свою очередь своевременный мониторинг и выявление в ходе него негативных проявлений людей могут быть толчком для корректировки региональной политики. Алгоритм управления социально безопасным развитием региональной социально-экономической системы также обладает новизной и серьезным научно-практическим результатом автора (с. 18-20).

Но несмотря на столь интересное, новое, логически выстроенное исследование, к соискателю возникают отдельные вопросы.

Так, из положений автореферата не совсем понятно, были ли подвергнуты процедурам предварительного анализа исходные данные для построения регрессионных моделей, обосновывающим корректность результатов моделирования.

На с. 11-12 автореферата сформулирован третий пункт научной новизны. Однако не раскрыто употребляемое здесь основное понятие – «вариационный профиль».

Все эти моменты требуют дополнительных пояснений соискателя.

В заключении следует отметить, что положения, выносимые соискателем на защиту, представляют собой иерархически связанные результаты, раскрывают суть диссертационной работы и направлены на совершенствование управления социально безопасным развитием региональных социально-экономических систем.

Результаты диссертационного исследования прошли апробацию в ходе выступлений на научно-практических конференциях различного уровня и в научных публикациях, включая 14 статей в журналах, рекомендованных ВАК.

Автореферат написан грамотно, научным языком, содержит иллюстративный материал.

Таким образом, анализ автореферата показал, что выполненная диссертационная работа на тему: «Методы обеспечения социально безопасного развития региональных социально-экономических систем» соответствует требованиям п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата экономических наук, а ее автор – Карпенко Павел Алексеевич – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика).

Декан факультета  
дополнительного профессионального образования  
ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный  
университет аэрокосмического приборостроения»,  
доктор экономических наук,  
доцент



Мельниченко Александра Михайловна

«11» января 2022 г.

Контактные данные: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения».

Адрес: 190000, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, д. 67, лит. А.

Сайт: <https://new.guap.ru/>

Телефон: 8 (812) 708-38-85. Электронный адрес: [guap@list.ru](mailto:guap@list.ru).



Мельниченко А.М.

Мельниченко А.М.

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации  
Карпенко Павла Алексеевича

на тему: «Методы обеспечения социально безопасного развития  
региональных социально-экономических систем»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук  
по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством  
(региональная экономика)

Региональное управление нуждается в постоянном обновлении инструментария. Это связано, прежде всего, с изменениями информационного и технологического характера в обществе. Большие потоки информации и новые методы ее обработки становятся основой для принятия решений в современных условиях. Актуальность приобретают технологии искусственного интеллекта, распознающие человеческий язык. Именно такие информационно-технологические возможности рассматриваются в работе применительно к управлению социально безопасным развитием региональных социально-экономических систем.

Так, интерес представляет разработанная автором методика квантификации влияния управленческих решений по региональному развитию на информационную среду, генерируемую населением региона, с учётом обеспечения социальной безопасности на основе использования методов NLP (с. 15-16). Методика автоматизирована и имплементирована в управленческие процессы региональных органов власти, что отражает ее научно-прикладное значение. Однако апробация произведена на примере города федерального значения Санкт-Петербурга. Согласны с тем, что это мегаполис, обладающий своими особенностями и логистическим потенциалом (с. 20). Но считаем, что для обоснованности полученных выводов, требовалось провести апробацию на определенной выборке регионов, а, возможно, и по всем субъектам РФ.

Вместе с тем, необходимо отметить, что сделанное замечание не снижает общего положительного впечатления от работы. Безусловно заслугой автора следует назвать совершенствование понятийно-категориального аппарата теории региональной экономики, включение социальной безопасности в отражение современной сущности региональных социально-экономических систем.

Основываясь на тексте автореферата можно сделать вывод о том, что исследование на тему «Методы обеспечения социально безопасного развития региональных социально-экономических систем» является завершенной научно-квалификационной работой, соответствует требованиям п. 9-14 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата экономических наук. А ее автор – Карпенко Павел Алексеевич – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика).

Заведующий кафедрой государственного  
и муниципального управления  
ГАОУ ВО ЛО «Ленинградский  
государственный университет  
имени А.С. Пушкина»,  
доктор экономических наук,  
профессор



Ольга Леонидовна Ким

«12» января 2022 г.

Контактные данные: Государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Ленинградской области «Ленинградский государственный университет имени А.С. Пушкина».

Адрес: 196605, г. Санкт-Петербург, г. Пушкин, Петербургское ш., д. 10, лит. А.

Сайт: <https://lengu.ru/>

Телефон: 8 (812) 451-74-41. Электронный адрес: [kafgimu@lengu.ru](mailto:kafgimu@lengu.ru).



Подпись Ким О.Л.  
Имя О.Л.  
Фамилия Ким  
Удостоверяю 12 " января 2022 г.  
Ведущий М.А. Бенеева  
Специалист по кадрам

### ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Карпенко Павла Алексеевича** на тему: *«Методы обеспечения социально безопасного развития региональных социально-экономических систем»*, представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)

Одним из основных направлений развития Российской Федерации до 2030 г. является формирование комфортной и безопасной среды для жизни населения. Реализация такого направления осуществляется на региональном уровне как на конкретной территории проживания, обладающей определенным юридическим статусом и полномочиями. Именно от эффективности, проводимой в регионе социально-экономической политики, зависит социальная безопасность его населения. Поэтому важность приобретают новые методы управления региональным развитием, позволяющие мобильно отслеживать такое влияние, регулировать его, прогнозировать перспективное состояние региональной системы. Исследований, затрагивающих такую проблематику, в настоящее время недостаточно. Поэтому тема диссертации Карпенко П.А. является *востребованной для научной области знаний «региональная экономика» и практики управленческой деятельности региональных органов власти.*

Судя по автореферату, в исследовании автор глубоко проанализировал текущее состояние всех регионов Российской Федерации в разрезе ключевых экономических и социальных показателей, а также индикаторов социальной безопасности, выбор которых аргументирован автором и отличается от индикаторов, заложенных в стратегических документах регионов, своей детализацией и привязкой к проявлениям личности (с. 11). Считаю, что сам набор индикаторов социальной безопасности, который представляет собой, по мнению автора, ядро социальной безопасности, а также включение данных индикаторов в концептуальную модель управления развитием региональных социально-экономических систем (с. 15), обладают *научной новизной и научно-прикладной значимостью.* Важно также отметить, как *новаторский элемент исследования,* – отражение в концептуальной модели состояния человеческих ресурсов, как связующего звена между проводимой в регионе политикой и его социальной безопасностью. И в связи с этим интересно предложенное соискателем методическое решение по оценке эмоциональных откликов населения, трансформации их в количественные данные (с. 16). Такое решение базируется на NLP методах, охватывает область больших данных и позволяет более точно определить и обосновать эффективность результатов управленческих решений органов власти

региона.

В то же время анализ некоторых положений автореферата позволяет высказать следующие замечания.

На с. 10-11 автореферата приведено уточненное определение термина «региональная социально-экономическая система». Не совсем корректна в контексте Вашего определения формулировка «...субъектов и ресурсов, объединенных в институты...». Более логично было бы, например, отразить эту мысль следующим образом: «...субъектов и ресурсов, взаимодействующих в рамках институтов...». О каких институтах идет речь?

На с. 14 автореферата в табл. 2 приведены показатели социальной безопасности, которые автор отобрал для своего исследования, но не обосновал сделанный выбор. Существует много других видов преступлений и негативных проявлений социального характера (связанных с наркотиками, грабежом и т.д.). Почему именно эти низкоуровневые показатели составили ядро социальной безопасности региона?

Отмеченные дискуссионные положения и замечания не снижают общей высокой оценки качества работы и могут рассматриваться как полезные рекомендации для дальнейших исследований в области региональной экономики.

В целом содержание автореферата позволяет сделать аргументированный вывод о том, что диссертация Карпенко Павла Алексеевича «Методы обеспечения социально безопасного развития региональных социально-экономических систем» соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», принятого постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата экономических наук, а соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика).

Профессор кафедры проектного и функционального менеджмента государственного образовательного учреждения высшего образования Московской области Московский государственный областной университет, доктор экономических наук, доцент

*Мот*

Моттаева Анджела Бахауовна

«30» *декабря* 2021 г.

Контактные данные: государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области Московский государственный областной университет  
Адрес: Россия, 141014, Московская обл., г. Мытищи, ул. Бориса Воинова, д. 24  
Телефон: +7 (495) 780-09-43  
Электронный адрес: [mo\\_mgou@mosreg.ru](mailto:mo_mgou@mosreg.ru)  
Сайт: <https://mgou.ru>



Подпись  
удостоверяю

*Моттаевой А.Б.*

УПРАВЛЕНИЕ  
ДОКУМЕНТАЦИОННОГО  
ОБЕСПЕЧЕНИЯ МГОУ  
САЙФУЛЛИНА АЛЕКСАНДРА  
ЮРЬЕВНА Тел: +7 (495) 7800943, 1260