

## **ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**

на диссертационную работу Какоу Нгоран Роджера на тему «Механизм обеспечения сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством» (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство) (экономические науки)

Диссертационная работа Какоу Нгорана Роджера на тему «Механизм обеспечения сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК» представляет собой самостоятельное завершённое исследование, посвящённое разработке и обоснованию теоретических положений, методических подходов и практических рекомендаций процесса формирования механизма обеспечения сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК.

Аспирант Какоу Нгоран Роджер в 2015 году окончил Университет Алаассан Уаттара, Республика Кот-д'Ивуар, в 2021 г. успешно завершил полный курс подготовки в аспирантуре Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова», сдал кандидатские минимумы – история и философия науки, иностранный язык (французский), специальность 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (очная форма обучения).

В настоящее время Какоу Н.Р. обучается в магистратуре Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова» по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент», направленность «Управление предпринимательской деятельностью» (очная форма обучения).

За время обучения в университете Какоу Н.Р. зарекомендовал себя как грамотный, высокопрофессиональный специалист, ответственный

инсследователь, успешно выполнил все запланированные работы. Соискатель является сформировавшимся специалистом, имеет хорошую теоретическую подготовку, владеет методикой и технологией эксперимента, проявляет черты характера научного исследователя: трудолюбие, настойчивость, целеустремленность, стремление к совершенству, обладает знаниями и навыками использования программных продуктов и математического моделирования и прогнозирования.

Тема диссертационной работы Какоу Нгорана Роджера посвящена разработке и обоснованию теоретических положений, методических подходов и практических рекомендаций процесса формирования механизма обеспечения сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК.

В настоящее время существует проблема создания благоприятного инвестиционного климата и бизнес-среды для инноваций, включая развитую цифровую инфраструктуру, конкурентные рынки и эффективное распределение ресурсов. Разработанный механизм обеспечения сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК позволит получить экономический, социальный и экологический эффекты. Таким образом, актуальность темы диссертационной работы определяется объективной необходимостью развития и обоснования теоретических положений, методических подходов и практических рекомендаций процесса формирования механизма обеспечения сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК.

Цель диссертационной работы заключается в обосновании теоретических, методических и практических рекомендаций формирования механизма обеспечения сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК с учетом отраслевой специфики и современных условий хозяйствования.

Достижение поставленной цели обусловило необходимость решения следующих научных и практических задач:

усовершенствовать механизм обеспечения сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК; дать авторскую трактовку категории механизма сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем;

дать оценку эволюционного инновационного развития АПК на основе исследования элементов национальной инновационной системы африканской республики, результатов сравнительного анализа стран с низким уровнем доходов;

предложить усовершенствованную методику по определению приоритетов инновационной политики Республики Кот-д'Ивуар на основе сбалансированности показателей инновационной и инвестиционной деятельности;

разработать модели по оценке сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК;

выработать систему краткосрочных и долгосрочных прогнозов сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК.

В диссертационной работе обоснованы теоретико-методические положения формирования механизма сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК и разработаны на этой основе практические рекомендации по его внедрению. Структура работы отвечает ее названию, соответствует цели и задачам работы.

Научная новизна полученных результатов заключается в разработке и обосновании теоретических положений, методических подходов и практических рекомендаций процесса формирования механизма

сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК.

К основным научным результатам относятся следующие:

впервые:

разработаны модели по оценке сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем, основанные на методах многофакторного корреляционного анализа и большом объеме статистического материала, отличающиеся возможностью определять с высокой степенью зависимости взаимосвязи макро-, мезо- и микроэкономических показателей для различных сельскохозяйственных культур и дающие оценку перспективного, более эффективного развития некоторых сельскохозяйственных культур республики, отобранных по результатам моделирования;

усовершенствованы:

система краткосрочных и долгосрочных прогнозов сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем на основе использования радиальных нейронных сетей и статистической совокупности данных о макро-, мезо- и микроэкономических показателях сельскохозяйственных культур за многолетний период, позволяющая в отличие от традиционных с достаточной степенью вероятности определить перспективы сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономической системы в сельскохозяйственной отрасли;

методика по определению приоритетов инновационной политики республики на основе сбалансированности инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК, которая выражена и базируется на собственной системе показателей, позволяющей наиболее полно охарактеризовать экономическую эффективность территории для выявления ее сильных и слабых сторон; применение данного аппарата к анализу проблемы многокритериальной оценки республики отличается от известных

тем, что предоставляет возможность строить достоверные оценочные системы для формирования комплексных оценок инновационной и инвестиционной деятельности систем и на основании этих оценок создавать результативные проекты сбалансированного развития;

получили дальнейшее развитие:

механизм сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК, имеющий особые отличия в структурной схеме механизма сбалансированного развития; представляющий собой комплекс последовательных действий, который способствует эффективному функционированию, продвижению и управлению макро-, мезо-, микроэкономическим развитием страны с помощью системы сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем; определена авторская трактовка категории механизма и его структурная схема;

представлена достоверная историческая оценка эволюционного инновационного развития АПК на примере африканской республики, основанная на исследовании элементов национальной инновационной системы этой страны, результатах сравнительного анализа африканских стран с низким уровнем доходов; определено, что главная роль в инновационном развитии республики принадлежит сельскому хозяйству, которое остается основным фактором развития агропромышленного сектора и обеспечивает продовольственную безопасность страны; страна располагает значительным сельскохозяйственным потенциалом, имеет благоприятный климат, плодородные почвы и большие запасы гидроресурсов; установлено, что территориальное экономическое развитие – это плод взаимодействия технологической динамики, воплощенной в инновациях, в территориальной динамике, в факторах и их ресурсах, и, наконец, в организационной динамике, представленной местными координационными механизмами.

Сформулированные в диссертационной работе положения, сделанные выводы и разработанные рекомендации расширяют теоретическую базу

исследуемого предмета в области положений, имеющих научную новизну, и заключаются в формировании механизма обеспечения сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК.

Основные положения, выводы и предложения диссертационной работы использованы в учебном процессе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова» в процессе направления подготовки «Экономика» при преподавании учебных дисциплин «Инвестиционный анализ» (уровень бакалавриата) и «Методология и методы научных исследований» (уровень магистратуры) (справка № 8 от 19.04.2022 г.); нашли свое применение в практической деятельности сельскохозяйственных предприятий Воронежской области – Крестьянское фермерское хозяйство КФХ «Пилипенко» (справка №2 от 12.04.2022 г.) и ООО «Замостье» (справка №4 от 29.04.2022 г.).

Диссертационная работа выполнена профессиональным научным языком, содержит наглядные таблицы, графики, диаграммы и схемы, которые подкрепляют содержательную часть работы. Полученные Какоу Н.Р. основные результаты и выводы имеют высокую степень обоснованности за счет проведенного глубокого анализа и систематизации научной литературы по исследуемому вопросу с применением технических, эмпирических и специальных методов исследования.

При выполнении научного исследования Какоу Н.Р. участвовал в работе многих научных конференций университета и других научных мероприятий. Основные научные результаты исследования апробированы на всероссийских научно-практических конференциях «Менеджер года» (г. Воронеж, ВГЛТУ, 2018, 2019, 2022), «Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения» (г. Новокузнецк, 2019); «Стратегии противодействия угрозам экономической безопасности России» (г. Тамбов, 2019); «Повышение эффективности управления устойчивым развитием лесопромышленного комплекса»,

посвященной 90-летию ВГЛТУ имени Г.Ф. Морозова (г. Воронеж, 2020); а также на международных научно-практических конференциях «Перспективы развития науки в современном мире» (г. Уфа, 2018); «Проблемы взаимодействия науки и общества» (г. Пермь, 2019); «Студенческий научный форум 2019, 2020» (г. Москва, 2019, 2020); «Подготовка кадров в условиях перехода на инновационный путь развития лесного хозяйства» (г. Воронеж, 2019); «Методологические и организационные аспекты функционирования и развития социально-экономической системы» (г. Донецк, 2019); «Глобальные проблемы модернизации национальной экономики» (г. Тамбов, 2020); «Трансформация экономических систем: низко-углеродная экономика и климатическая политика» (г. Россия, г. Воронеж, 2022); «Управление инновационным развитием агропродовольственных систем на национальном и региональном уровнях», посвященной 110-летию ФГБОУ ВО «ВГАУ имени императора Петра I» (г. Воронеж, 2022).

По теме диссертации Какоу Н.Р. опубликовано 22 научные работы, в том числе: 1 монография, 3 статьи в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАКом РФ, 2 свидетельства о государственной регистрации программ ЭВМ и 16 работ апробационного характера. Общий объем научных работ составляет 18,18 п.л., из них 11,35 п.л. принадлежит лично автору и отражает основное содержание диссертационной работы.

В результате научной и научно-практической работы соискателем представлена диссертация на соискание ученой степени кандидата экономических наук, которая представляет собой завершённую научно-исследовательскую работу на актуальную тему. Новые научные результаты, полученные соискателем, имеют значение для науки и практики в области формирования механизма обеспечения сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК. Выводы и рекомендации достаточно обоснованы.

Диссертационная работа на тему «Механизм обеспечения сбалансированного развития инновационной и инвестиционной деятельности экономических систем в АПК» является законченным, оригинальным научным исследованием, отличающимся научной новизной, достаточной теоретической и практической значимостью, и соответствует требованиям п. 7, п. 8, п. 9, п. 11, п. 12 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Какоу Нгоран Роджер заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство) (экономические науки).

Научный руководитель, заведующий  
кафедрой экономики и финансов  
ФГБОУ ВО «Воронежский  
государственный лесотехнический  
университет имени Г.Ф. Морозова»,  
Почетный работник ВПО РФ,  
Заслуженный Профессор ВГЛТУ,  
доктор экономических наук,  
профессор

  
Безрукова Т.Л.

11 ноября 2022 года



Личную подпись Безрукова Т.Л.  
удостоверяю:  
Секретарь ректората [Signature]  
11 11 20 2022