

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертационную работу Хуссейна Моамин Ахмед Хуссейн на тему «Оценка и управление инновационными рисками предприятия в условиях цифровой экономики», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (экономика инноваций)

Хуссейн Моамин Ахмед Хуссейн, гражданин Ирака, обучался в очной аспирантуре федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова» по специальности 5.2.3 – «Региональная и отраслевая экономика» (экономика инноваций) с 2022 по сентябрь 2025 г. для написания диссертационной работы.

Хуссейн Моамин Ахмед Хуссейн в период подготовки диссертации обработал и изучил значительный объём отечественной и зарубежной научной литературы, нормативные акты Российской Федерации, аналитические доклады международных организаций и консалтинговых агентств, статистические данные Росстата и Центрального банка РФ, что позволило ему разработать комплексный методический инструментарий оценки инновационных рисков и обосновать механизм управления ими в условиях цифровой экономики.

Основные научные положения диссертации были представлены на различных международных, всероссийских и региональных научно-практических конференциях, включая Всероссийскую научно-практическую конференцию (г. Курск, 2024), Национальную научно-практическую конференцию с международным участием «Наука XXI века: приоритетные направления исследований и междисциплинарные подходы» (г. Белгород, 2024), XXX Международную научно-практическую конференцию «Развитие науки и практики в глобально меняющемся мире в условиях рисков» (г. Москва, 2024), Всероссийскую научно-практическую конференцию с международным участием «Доктрины, школы и концепции устойчивого развития науки в современных условиях» (г. Таганрог, 2024), VI Международную научно-практическую конференцию «Географические и экономические исследования в контексте устойчивого развития государства и региона» (г. Донецк, 2024), XII Всероссийскую научно-практическую конференцию (Пенза, сентябрь 2025), где получили одобрение со стороны участников и организаторов. Доклады и опубликованные работы свидетельствуют об апробации полученных результатов, демонстрирующих самостоятельность суждений и содержательность проведённого исследования.

Результаты исследования, подтверждающие основные положения диссертационной работы, опубликованы в 12 научных работах общим объемом 4,96 печатных листов (авторских 4,55 п.л.), в том числе:

- в 5 статьях в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ;
- в 6 статьях в журналах, сборниках материалов научно-практических конференций;
- в 1 коллективной монографии.

Данный объем публикаций полностью отражает основные положения и результаты диссертационного исследования, обеспечивая полноту изложения научных выводов и практических рекомендаций автора.

Диссертация полностью соответствует требованиям Паспорта научных специальностей ВАК РФ 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (экономика инноваций), в частности:

п. 7.5 – «Цифровая трансформация экономической деятельности. Модели и инструменты цифровой трансформации»;

п. 7.13 – «Управление инновациями и инновационными проектами на уровне компаний, предприятий и организаций. Инновационные риски».

Основным научным результатом диссертационного исследования Хуссейна Моамина Ахмеда Хуссейна является решение актуальной задачи по разработке интегральной методической основы для оценки и управления инновационными рисками предприятий, учитывающей специфику цифровой трансформации современной экономики.

Автором предложена инновационная интегральная формула оценки инновационных рисков проектов предприятия с корректировкой на основе ресурсной базы хозяйствующего субъекта, что существенно повышает объективность и точность оценки в сравнении с существующими подходами. Сформирован алгоритм оценки инновационных рисков с системой шкалирования результатов и схемой интерпретации для принятия обоснованных управленческих решений.

Разработан комплексный механизм управления инновационными рисками предприятия, опирающийся на возможность внедрения цифровых решений и элементов искусственного интеллекта, включающий систему критериальной оценки готовности предприятия к цифровой трансформации процессов оценки и управления рисками.

Предложены научно-практические рекомендации по оценке и управлению инновационными рисками, предусматривающие рассмотрение данных процессов в форме инновационной «воронки» с применением матричного метода для оптимизации портфеля инновационных проектов и повышения эффективности инновационной деятельности предприятий.

В период работы над диссертацией Хуссейн Моамин Ахмед Хуссейн проявил себя как высококвалифицированный исследователь, способный чётко формулировать цели и задачи научного исследования, тщательно осмысливать полученные результаты, самостоятельно вырабатывать методологически обоснованные подходы и механизмы решения обозначенных научных проблем. Соискатель демонстрирует сформировавшийся уровень научной подготовки, обладает глубоким и широким научным знанием в области экономики инноваций, риск-менеджмента и цифровой экономики, позволяющим ему проводить исследования на высоком научно-методическом уровне. Его работа отличается внутренней логичностью, четкой структурированностью, методологической грамотностью, практической значимостью и потенциальной возможностью использования в различных сферах экономической деятельности.

Считаю, что диссертация Хуссейна Моамина Ахмеда Хуссейна на тему «Оценка и управление инновационными рисками предприятия в условиях цифровой экономики» полностью соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней №842, утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., является завершённой научной работой, в которой решены важные теоретические и практические задачи в области оценки и управления инновационными рисками предприятий в условиях цифровой трансформации экономики.

Разработанные автором методический инструментарий, алгоритм оценки и механизм управления инновационными рисками имеют как фундаментальное научное значение для развития теории инновационных рисков и теории риск-менеджмента, так и практическое применение для различных категорий хозяйствующих субъектов, органов государственной власти федерального и регионального уровней, инвестиционных фондов и венчурных институтов при принятии решений о финансировании инновационных проектов.

Рекомендую диссертацию Хуссейна Моамин Ахмеда Хуссейна к защите и присуждению ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (экономика инноваций).

Научный руководитель – Чижова Елена Николаевна,  
доктор экономических наук, профессор  
(научная специальность 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством),  
заведующая кафедрой теории и методологии науки  
ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»

308012, Российская Федерация, г. Белгород,  
ул. Костюкова 46.  
Телефон: 8-910-320-84-76  
E-mail: chizhova\_elena@mail.ru



10 декабря 2025 г.

Подпись доктора экономических наук, профессора Чижовой Е.Н.  
заверяю:

Первый проректор БГТУ им. В.Г. Шухова,  
доктор технических наук, профессор  
Евтушенко Е.И.



Адрес: ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»:  
308012, Белгородская область, г. Белгород, ул. Костюкова, д. 46.  
тел. 8(4722)55-41-61  
e-mail: rector@intbel.ru