

Министерство просвещения  
Российской Федерации  
федеральное государственное  
бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
"Волгоградский государственный  
социально-педагогический университет"  
(ФГБОУ ВО "ВГСПУ")  
"05" октября 2020 г.  
Исх. № 01-225-821  
пр. им. В.И. Ленина, д. 27, г. Волгоград, 400066

УТВЕРЖДАЮ

Ректор проф. Коротков А.М.



От « 5 » октября 2020 г. № 01-225-821

На № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г.

«05» октября 2020 г.

### ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

на диссертационную работу Алояна Гайка Николаевича  
«Развитие организационных форм и стимулирования инновационной  
деятельности в условиях перехода России к цифровой экономике»,  
представленную на соискание учёной степени кандидата экономических наук  
по специальности 08.00. 05 - Экономика и управление народным хозяйством  
(по отраслям и сферам деятельности: управление инновациями)

#### Актуальность темы диссертационного исследования

Инновационное развитие промышленного сектора экономики является основным вектором экономической политики страны в условиях устойчивого развития и цифровой технологической трансформации. Так, в рамках Стратегии инновационного развития России реализуются проекты инновационной деятельности, эффективной науки, инфраструктуры инноваций, развития инновационного бизнеса и роста территориальных инноваций, опирающиеся на инновационные кластеры, которые являются точками опережающего социально-экономического развития, с высоким научно-технологическим потенциалом регионов.

В настоящее время важен процесс формирования инновационной системы, инновационной инфраструктуры, проведение последовательной инновационной политики, активизацию инновационных процессов, повышение устойчивости развития, создание в России эффективной системы финансирования модернизации промышленности и коммерциализацию научно-технических результатов, поддержку трансфера интеллектуальной



собственности. Цифровизация позволяет вывести на новый качественный уровень такие процессы как производство и управление промышленным предприятием при этом меняет мотивационные компоненты, бизнес-процессы и модели управления.

В этой связи выбранное автором направление исследования рассматривается как актуальное, своевременное, рассчитанное на решение вопросов экономической безопасности регионов не только в текущей, но и стратегической перспективе. Поставленные вопросы в диссертации имеют теоретическую и практическую значимость.

### **Структура и содержание работы**

Представленная диссертация в полной мере раскрывает тему исследования, логично построена и соответствуют заявленной цели, задачам исследования. Работа имеет традиционную структуру: состоит из введения, трех глав основного текста, заключения, списка литературы из 262 источников и приложений.

**В введении** обоснована актуальность исследования, проанализированы состояние и степень изученности проблемы, сформулированы цель, задачи, объект и предмет исследования, отражены элементы научной новизны и положения, выносимые на защиту, теоретическая и практическая значимость диссертации, результаты апробации и внедрения предложений автора в практику деятельности организаций.

**В первой главе** рассмотрены теоретические аспекты развития форм организации и стимулирования инновационной деятельности, охарактеризованы существующие взаимосвязи основных категорий инновационной деятельности, раскрыты формы организации инновационной инфраструктуры, охарактеризованы методы стимулирования инновационной деятельности, используемые на государственном уровне в Российской Федерации.

**Во второй главе** решен комплекс задач обеспечения развития инновационной деятельности в промышленности за счет систематизации, выбора и применения, эффективных организационно-управленческих ресурсов. Проанализированы тенденции развития инновационной деятельности в промышленном секторе российской экономики; предложен формат дорожной карты формирования политики инновационного инвестирования промышленного предприятия. Особое значение в диссертационном



исследовании уделено стратегическому направлению инновационного развития промышленных предприятий.

**В третьей главе** обоснованы организация, инструменты мониторинга инновационного развития промышленных предприятий, содержание его методологического, информационного, организационно-правового и технического обеспечения. Разработан алгоритм и проведены расчеты развития инновационной деятельности промышленных предприятий на основе цифровых информационных технологий с использованием цифровых технологических платформ и корреляционного анализа. Обоснован подход к кластеризации инновационной деятельности в целях устойчивого роста экономики, отраслевых комплексов и отдельных предприятий.

**В заключении** сделаны выводы о научной и практической значимости полученных результатов.

В целом, работа имеет завершенный характер, соблюдены научный стиль и логика изложения материала. Каждая глава содержит важные результаты научных исследований автора и сопровождается развернутыми выводами. Общее оформление работы соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

#### **Оценка новизны, достоверности и степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций**

Характеризуя работу Алояна Г.Н., прежде всего следует отметить ее комплексный характер, что определяется:

- глубиной изучения подходов к содержанию и взаимосвязи категорий, определяющих инновационную деятельность; анализом существующих исследований, раскрыты основные формы организации инновационной деятельности, получившие распространение в мировой практике и в России, исследованы методы стимулирования инновационной деятельности, уточнены критерии их классификации; проанализированы тенденции развития инновационной деятельности в промышленном секторе российской экономики; предложен формат дорожной карты инновационного инвестирования промышленного предприятия;

- изучением факторов и проведением статистического анализа, определяющие перспективы развития инновационной деятельности организаций; определены стратегические направления развития инновационной активности предприятий; выделены направления и



разработаны рекомендации активизации инновационной деятельности промышленных предприятий на основе цифровых информационных технологий; разработаны рекомендации по организации и управлению кластером на основе цифровой информации на примере мясоперерабатывающей промышленности;

- широкой апробацией разработанных подходов на конференциях, в научной деятельности вуза, внедрением в практику деятельности заинтересованных в развитии инструментов обеспечения инновационного развития промышленных предприятий.

В качестве основных положений диссертации Г.Н. Алояна, содержащих элементы **научной новизны**, следует отметить следующее:

1. Предложенная расширенная форма инновационного процесса в промышленном секторе экономики, разработанная автором с учетом результатов анализа сущностных характеристик, определяющих инновационную деятельность, и влияющих на нее факторов, может служить теоретической базой для дальнейшего развития этапов проектирования, освоения, расширенного производства, использования (потребления) инновационного процесса вплоть до этапа рутинизации. (с.13-24);

2. Выполненный анализ и систематизация основных форм организации инновационной деятельности использованы автором для обоснования методов стимулирования инновационной деятельности в рамках, таких как: эффективного использования финансовых ресурсов; развития трудовых ресурсов (человеческого капитала); развития информационных и организационно-управленческих ресурсов (с. 27-47);

3. На основе анализа сложившихся тенденций развития инновационной деятельности в промышленном секторе российской экономики автором дана регионально-отраслевая характеристика структуры промышленного производства со средним и высоким инновационным потенциалом; разработана форма дорожной карты, включающая четыре основных раздела, перечень мероприятий и их обеспечение, необходимое для формирования политики инновационного инвестирования промышленного предприятия (с. 50-64);

4. Определены информационно-технологические факторы (маркеры) развития инновационной деятельности, с учетом которых предложена методика корреляционно-регрессионного анализа зависимости объема произведенной в регионах инновационной продукции от используемых



цифровых технологий (с. 65-78); выделены стратегические направления развития инновационной деятельности регионов на основе моделирования поведения предложенного показателя «дифференциал» объема выпуска инновационной продукции (товаров) (с. 79-90);

5. Определены предпосылки развития инновационной деятельности на основе цифровых информационных технологий промышленных предприятий; предложена форма анкетирования и применение ее результатов для развития инновационной активности на примере предприятий мясоперерабатывающей промышленности (с. 108-115);

6. Даны рекомендации по организации цифровизации управленческой информации, позволяющие моделировать управление инновационным кластером и его организационной структурой на примере предприятий мясоперерабатывающей промышленности (с. 118-127).

**Достоверность и обоснованность научных положений диссертации** определяется корректным использованием научных методов исследования, в т.ч. методов анализа и математической статистики. Автором изучен значительный объем отечественной и зарубежной литературы по теме диссертационного исследования. Информационную базу работы составили законы и нормативные акты Российской Федерации, Постановления Правительства Российской Федерации, данные Росстата, Министерства экономического развития, отчетности промышленных предприятий, документы нормативного и стратегического значения, программы и основные направления в области инновационной и цифровой экономики. Исследования проводились преимущественно на материалах Российской Федерации и Приволжского федерального округа.

Использованы данные налоговой и статистической отчетности, в том числе по регионам России. Основой для выводов диссертации стали результаты анализа и собственные расчеты автора, проведенные на базе вышеуказанных источников.

**Соответствие работы требованиям, предъявляемым к диссертации.**

Диссертация Г.Н. Алояна соответствует специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)». Работа выполнена в соответствии с положениями пунктов паспорта научных специальностей ВАК: 2.1 – «Развитие теоретических и методологических положений инновационной деятельности; совершенствование форм и способов



исследования инновационных процессов в экономических системах», 2.5 – «Особенности создания и исследования национальных инновационных систем: принципы построения и развития, структуры и функции, оценка эффективности».

Автореферат диссертации и опубликованные работы полностью отражают основные результаты диссертации.

Основные положения и выводы диссертационной работы изложены, обсуждены и получили одобрение на международных, всероссийских и межвузовских конференциях: VI Международной научно-практической интернет-конференции «Инновационные технологии в современном образовании» (г. Королев Московской области, 12 декабря 2018 г.); XVIII Международной научной конференции «Модернизация России: приоритеты, проблемы, решения» (г. Москва, 20-21 декабря 2018 г.); второй Международной научно-практической конференции «Экономическая безопасность: развитие теории, методологии и практики» (г. Йошкар-Ола, 8-9 ноября 2019 г., Поволжский государственный технологический университет); Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные проблемы теории и практики учета, налогообложения и экономической безопасности» (г. Йошкар-Ола, 13-14 декабря 2019 г., Поволжский государственный технологический университет); межвузовской конференции «Современные проблемы обеспечения экономической безопасности хозяйствующего субъекта» (г. Москва, 27 ноября 2019 г., Московский университет МВД имени В.Я. Кикотя) и других.

### **Значимость полученных соискателем результатов для науки и практики**

Результаты научных исследований, выполненных Г.Н. Алояном, позволяют утверждать, что работа имеет теоретическую ценность, отличается новизной подходов к решению комплекса вопросов по развитию эффективных инструментов инновационного развития промышленных предприятий и их использования для обеспечения устойчивого развития национальной экономики.

Теоретическая значимость заключается в том, что основные положения и разработки дополняют и совершенствуют теоретико-методический аппарат, направленный, во-первых, на развитие организационных форм и стимулирование инновационной деятельности в условиях цифровизации промышленности; выделении наиболее значимых факторов, оказывающих



влияние на инновационную деятельность промышленного предприятия с использованием метода моделирования.

Практическая значимость состоит в том, что применение предложенных автором подходов и рекомендаций, направленных на активизацию цифровых информационных технологий в инновационной деятельности промышленных предприятий примере предприятий мясоперерабатывающей промышленности могут быть адаптированы к управлению кластером промышленного производства.

Основные выводы и рекомендации, содержащиеся в работе могут применяться в управления инновационной деятельностью организаций, региональных органов власти, а также в учебной деятельности вузов.

### **Дискуссионные вопросы и замечания по диссертации**

Ряд аспектов диссертационного исследования работы все же нуждаются в определенном уточнении и более глубокой аргументации:

1. В работе на стр. 13 представлены основные сущностные характеристики дефиниции «инновационная деятельность»: инновационный процесс, инновационная активность, инновации. Однако следовало бы рассмотреть такую категорию, как инновационный потенциал, который определяет возможности экономических субъектов по вовлечению в хозяйственный оборот новых технологий.

2. В разделе 2.2. диссертации приведены убедительные примеры зарубежной практики инновационно-технологической деятельности. Следовало бы, на наш взгляд, провести сравнение преимуществ и недостатков зарубежной практики с российской, оценить возможность применения положительного зарубежного опыта обеспечения инновационной деятельности экономических субъектов в российской практике.

3. На стр. 74-76 автор выдвигает гипотезу о наличии взаимосвязи современных информационных технологий и инновационных процессов на предприятиях, исследовав показатели официальной статистики. Построенная матрица коэффициентов парной корреляции, представленная на рисунке 12 диссертационного исследования, установила отсутствие тесной связи между показателями развития информационно-коммуникационных технологий и выпуском инновационной продукции российскими регионами за исследуемый год. Однако хотелось обратить внимание на отсутствие информации по всем регионам России. Также изучение воздействия информационных технологий на



инновационные процессы целесообразно исследовать с учетом временных лагов. Данную гипотезу о силе и направлении взаимосвязи современных информационных технологий и инновационных процессов на предприятиях целесообразно проверить в дальнейших исследованиях.

Отмеченные замечания не снижают ценность научного вклада сделанного по результатам диссертационного исследования.

**Заключение о соответствии диссертации критериям,  
установленным Положением о присуждении ученых степеней,  
утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от  
24.09.2013 г. № 842**

Диссертация Алояна Гайка Николаевича, выполненная на тему «Развитие организационных форм и стимулирования инновационной деятельности в условиях перехода России к цифровой экономике», является завершенной научно-квалификационной работой, содержащей решение важной научной задачи, имеющей социально-экономическое значение для развития организационных форм и стимулирования инновационной деятельности с учетом цифровых информационных технологий, реализация которых вносит существенный вклад в науку и практику.

Основные выводы и рекомендации диссертации являются новыми, обеспечивают приращение научных знаний, и практическую ценность.

Основное содержание диссертационной работы отражено в автореферате и в опубликованных автором в 6 печатных работах объемом 14,94 п.л., из которых 1 авторская монография и 5 статей, размещенных в научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Апробация подтвердила научную и практическую значимость полученных в диссертационном исследовании результатов и предложений по развитию инновационной деятельности промышленных предприятий на основе цифровых информационных технологий в условиях цифровой трансформации бизнес-процессов.

Содержание автореферата в полной мере отражает все основные теоретические и методические положения диссертационного исследования.

Диссертация отвечает требованиям пункта 9.14 – Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации 24.09.2013 № 842, предъявляемым к диссертациям, и ее



автор, Алоян Гайк Николаевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями).

Отзыв ведущей организации на диссертацию Алояна Гайка Николаевич, выполненную на тему «Развитие организационных форм и стимулирования инновационной деятельности в условиях перехода России к цифровой экономике», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством: управление инновациями (экономические науки) обсужден и утвержден на заседании кафедры технологии, экономики образования и сервиса 1 октября 2020 года (протокол № 3), на котором присутствовало 12 научно-педагогических работников, проголосовавших: «за» утверждение данного отзыва 12 человек, против – «нет», воздержавшихся – «нет».

Заведующий кафедрой технологии,  
экономики образования и сервиса  
кандидат педагогических наук, доцент



Жадаев Юрий Анатольевич

**Сведения о ведущей организации:**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный социально-педагогический университет» (ФГБОУ ВО «ВГСПУ»)

Адрес: 400066, г. Волгоград, пр. им. В.И. Ленина, д.27

Телефон: 8 (8442) 24-13-60

E-mail: [vspu@vspu.ru](mailto:vspu@vspu.ru)

Официальный сайт: <https://vspu.ru/>



Подпись	<i>Жадаев Ю.А.</i>
удостоверяю	
Ученый секретарь	
Карлушова О.А.	
" 05 " 10 2020.	

*Вх. № 133 от 14.10.2020.*