

## ОТЗЫВ

официального оппонента на диссертацию Беляева Игоря Сергеевича «Развитие государственного регулирования и поддержки предпринимательства в строительстве в Арктической зоне Российской Федерации» на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: экономика предпринимательства

### *Актуальность темы исследования*

Развитие Арктической зоны Российской Федерации (АЗ РФ), как стратегического макрорегиона, в котором сконцентрированы огромные запасы углеводородов и иных полезных ископаемых, является важной государственной задачей России. В этом макрорегионе расположены крупные металлургические заводы, предприятия ОПК, порты и логистические комплексы Северного морского пути, военные базы Министерства обороны РФ, а также многочисленные другие объекты. Здесь проживает более 2,2 млн человек. Для нормального существования и полноценной эффективной работы им всем необходимы жилье, объекты инфраструктуры, регулярное обновление производственных мощностей. Поэтому развитие строительного комплекса АЗ РФ сложно играет важное значение, особенно с учетом суровых природно-климатических условий Российской Арктики и ее стратегического значения для РФ в целом.

Если оценивать причины и факторы, осложняющие развитие строительного комплекса в Арктической зоне Российской Федерации, то среди них, прежде всего, следует выделить необходимость завоза строительных материалов и техники, а также рабочей силы с «материка», которые, с учетом крайне низкой плотности железных дорог и короткого периода навигации на внутренних водных и морских судоходных путях, часто приходится осуществлять с помощью авиатранспорта, что значительно усложняет и существенно удорожает строительство в АЗ РФ.

Особенности климата в Арктике не позволяют использовать стандартные инженерные решения и требуют большей тщательности и контроля при проведении строительных работ. Низкая рентабельность строительства ввиду отсутствия в части субъектов АЗ РФ жилищного строительства на условиях долевого участия приводит к ситуации, когда строительному комплексу региона без государственной поддержки просто не выжить.

Все перечисленные факторы в совокупности определяют то, что тема исследования Беляева Игоря Сергеевича «Развитие государственного регулирования и поддержки предпринимательства в строительстве в Арктической зоне Российской Федерации» представляется весьма актуальной.



*Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендации, сформулированных в диссертации*

Степень обоснованности научных положений диссертации Беляева И.С. можно оценить как высокую. Используя данные официальной статистики, аналитические обзоры и исследования отечественных и зарубежных ученых, данные опросов строительных компаний и собственные эмпирические исследования, автор смог последовательно рассмотреть все поставленные задачи и сделать обоснованные выводы. В работе прослеживается четкая логическая взаимосвязь между задачами – пунктами научной новизны – выводами и рекомендациями.

Автор умело использует в работе положения системного и ситуационного подходов, методы экономического анализа, консолидации и обобщения, а также моделирования для формализации условий, удовлетворяющих требованиям к ресурсному и организационно-методическому обеспечению эффективных мер государственной поддержки строительной сферы АЗ РФ, стимулирования развития в ней предпринимательства. Материалы исследования опубликованы в научных рецензируемых журналах, в том числе рекомендованных ВАК, что также подтверждает их обоснованность и глубокую проработанность.

*Достоверность и новизна результатов исследования*

Результаты научной работы автора нашли отражение в выступлениях и публикациях на международных и межвузовских научно-практических конференциях. Часть из них была реализована в учебном процессе, а все результаты исследования, обладающие научной новизной, были опубликованы. Использование автором новых подходов к оценке эффективности и формированию механизмов поддержки предпринимательских инициатив строительных организаций Арктики обуславливает научную новизну результатов диссертации.

Автором детально и подробно проанализированы особенности АЗ РФ, влияющие на строительную сферу. На основе отбора групп факторов, оказывающих наиболее значительное влияние на стоимость, сложность и логистику строительства, предложена авторская классификация факторов, определяющая специфику строительства в АЗ РФ (стр. 32–43). Региональные органы исполнительной власти могут использовать предложенную Беляевым И.С. классификацию, чтобы минимизировать затраты при выборе мест строительства, за счет улучшения методологии оценки проектов во время их предынвестиционной фазы и предконтрактной проработки.

Вызывает интерес предложенный автором организационно-экономический механизм поддержки предпринимательских строительных организаций в АЗ РФ (стр. 56–70). Сейчас меры государственной поддержки строительных орга-



низаций в Арктике только начинают систематизироваться органами государственной власти. Многие механизмы поддержки направлены на строительство объектов инфраструктуры и затрагивают лишь экономическую составляющую деятельности строительных организаций. Вместе с тем, как верно указывает автор, необходимо комплексное решение, сочетающее в себе различные меры и направления поддержки строительного комплекса: организационные, налоговые, фискальные, финансовые, кредитные, регуляторные, информационные, кадровые.

Российская Арктика больше, чем все иные регионы страны, страдает от нехватки необходимой транспортной инфраструктуры. Поскольку на большей части территории АЗ РФ отсутствует железнодорожное сообщение, практически все грузы, включая строительные материалы и технику приходится доставлять, используя Северный морской путь и авиацию. На регулярный ремонт и строительство новых аэропортов и портово-логистических комплексов необходимы значительные средства, которыми не всегда располагают местные и региональные бюджеты. В этой связи разработанная автором модель цифровой штаб-квартиры – акселератора по развитию государственно-частного партнерства в строительной сфере в АЗ РФ (стр. 80–84), безусловно, заслуживает внимания.

Автором разработана система оценки уровня развития государственной поддержки предпринимательских инициатив строительных организаций в регионах АЗ РФ на основе выявленной специфики их работы для того, чтобы понимать: на каких именно направлениях необходимо концентрировать усилия по поддержке строительных организаций (стр. 92–100). За основу взято 6 критериев, характеризующих региональные институты поддержки, отвечающие за устойчивое развитие и поддержку предпринимательства, а также развитость инфраструктуры и число крупных долгосрочных проектов развития в области строительства. На основе эмпирических исследований автора, проведенных в субъектах АЗ РФ, можно составить их рейтинг, позволяющий научно обосновано определить направления, которых стоит развивать региональным властям.

В рамках исследования практики внедрения цифровых решений в деятельность как строительных организаций, так и органов государственного управления автором был выявлен комплекс факторов, способствующих возникновению специфических рисков, а также предложен ряд мер по их минимизации (стр. 108–117). Предлагаемый инструментарий позволит создать необходимые условия для успешной реализации преимуществ и выгод, которые несут современные digital-технологии, и обеспечить возможность цифровой трансформации строительной сферы макрорегиона.

Небезынтересна с научной точки зрения разработанная автором модель оценки эффективности деятельности строительных организаций АЗ РФ органами государственной власти (стр. 130–142). Использование векторной оптимизации в рамках многокритериальной модели позволяет подойти к оценке эффективности с разных сторон и учесть не только коммерческую составляющую, но и институциональные и социальные выгоды, которые несет региону строительная деятельность, а также адекватно учесть техногенные риски и экологические последствия от непродуманных решений.

#### *Замечания по работе*

1. Представляется целесообразным проанализировать причины низких цен на жилье в арктических регионах (таблица 1.2, стр. 24).

2. Предложенный автором организационно-экономический механизм поддержки предпринимательства в строительстве (стр. 66–70) смотрелся бы более выигрышно, если бы автор его дополнил конкретными мерами поддержки, учитывающими специфику АЗ РФ. Например, можно было бы показать, как на этот механизм влияют выявленные в первой главе диссертации тенденции развития арктического строительства.

3. Автором разработана система оценки уровня развития государственной поддержки предпринимательских инициатив строительных организаций в регионах АЗ РФ (стр. 92–102). Не совсем понятно для кого предназначена (кому адресована) данная система оценки уровня развития господдержки.

4. В работе есть некоторые противоречия, например автор пишет о том, что «продолжается падение объемов производства в строительной индустрии», а затем говорит о росте объемов строительства, о масштабной поддержке строительной отрасли и т.д.

5. Представляется целесообразным привести в работе больше примеров, посвященных практике внедрения цифровых платформенных решений в деятельности региональных органов государственной власти, курирующих строительную сферу в АЗ РФ.

Замечания не отменяют положительного впечатления от работы и носят рекомендательный характер.

#### *Общее заключение*

Диссертация Беляева И.С. на тему «Развитие государственного регулирования и поддержки предпринимательства в строительстве в Арктической зоне Российской Федерации» представляет собой законченную научно-квалификационную работу, выполненную на актуальную тему, результаты которой достоверны и обоснованны.



Работа содержит решение научной задачи, имеющей важное значение для развития соответствующей отрасли знаний – экономики предпринимательства, связанной с разработкой нового научно-методического аппарата государственной поддержки предпринимательской деятельности в строительстве, существенным отличием которого является учет специфических условий Арктической зоны РФ.

Содержание диссертации соответствует заявленной специальности. Опубликованные Беляевым И.С. научные статьи и автореферат отражают основное содержание диссертации. Диссертация соответствует критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842.

Автор диссертационной работы – Беляев Игорь Сергеевич – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: экономика предпринимательства.

Официальный оппонент – профессор кафедры общей экономической теории и истории экономической мысли ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет», доктор экономических наук (диссертация защищена по научной специальности 08.00.01), профессор

Плотников Владимир Александрович

01.10.2021

Подпись руки заверяю

Зам. начальника  
управления кадров



Контактные данные лица, подписавшего отзыв: E-mail: [plotnikov.v@unecon.ru](mailto:plotnikov.v@unecon.ru). Тел./факс: 8 (812) 310-40-83. Адрес организации: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный экономический университет» (ФГБОУ ВО «СПбГЭУ»), 191023, г. Санкт-Петербург, наб. канала Грибоедова, д. 30-32, литер А; официальный сайт: <https://unecon.ru>.