

В Диссертационный совет
ФГБОУ ВО «Российская академия
народного хозяйства и
государственной службы при
Президенте Российской Федерации»,
119571, г. Москва, проспект
Вернадского, д. 82

ОТЗЫВ

члена диссертационного совета Российской академии народного хозяйства и
государственной службы при Президенте Российской Федерации
на диссертацию Васильева Антона Николаевича
«Методологические аспекты стратегического планирования развития
стройиндустрии Российской Федерации в условиях новой промышленной
революции и внешних экономических шоков», представленную на соискание
учёной степени доктора экономических наук по специальности
5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Диссертационная работа А.Н. Васильева посвящена актуальной и
практически значимой теме разработки методологических аспектов
стратегического планирования развития стройиндустрии России в условиях
новой промышленной революции и внешних экономических шоков в рамках
сопряженности со стратегическими направлениями развития российской
экономики.

Актуальность темы исследования подтверждается текущей
геополитической ситуацией. Формирование нового миропорядка и
перестройка сложившейся системы экономических отношений, как
показывает история развития мировой экономики, сопровождается
глобальными системными кризисами, приводящими к кардинальной
перестройке геополитической структуры, принципов экономической и
социально-политической организации общества и смене технологических
лидеров.

Учитывая общие закономерности эпох перемен в историческом ракурсе и особенности современного глобального структурного перехода, характеризующегося активным применением методов дискриминации и экономического диктата, осуществляемых в форме экономических санкций, запретов и ограничений в сочетании с политическим давлением, а также на основании исторических аналогий можно прогнозировать сценарии развития ситуации. Итоги прошлых технологических революций и анализ исторической эволюции циклов технологического развития показывают, что глобальные структурные переходы, инициируемые технологическими революциями, в конечном итоге приводят к смене технологического лидера, последовательной институциональной трансформации и появлению новых методов организации хозяйственной деятельности.

Строительная отрасль является одной из важнейших и динамично развивающихся отраслей экономики Российской Федерации, она создает 5-7% валовой добавленной стоимости; объемы строительства в Российской Федерации постоянно растут, начиная с 2000 года площадь вводимых в действие зданий за год увеличилась более чем в четыре раза. Её влияние в значительной мере обусловлено одним из наибольших мультипликативных эффектов в сравнении с другими отраслями экономики, поскольку увеличение объема строительства неизменно влечет за собой развитие как других обрабатывающих производств (металлургия, производство готовых металлических и неметаллических изделий, труб, мебели, деревообработка, химическая отрасль), так и торговли, транспорта, сферы услуг и т.д.

Все вышеописанное делает тему диссертационной работы Васильева Антона Николаевича «Методологические аспекты стратегического планирования развития стройиндустрии Российской Федерации в условиях новой промышленной революции и внешних экономических шоков» чрезвычайно актуальной.

Новизна научных результатов, полученных в диссертационном исследовании, определяется тем, что соискателем обозначена и успешно

решена актуальная научная проблема, связанная с развитием методологии стратегического планирования развития стройиндустрии Российской Федерации в условиях новой промышленной революции и внешних экономических шоков.

К числу наиболее существенных результатов, полученных А.Н. Васильевым, в рамках исследования, можно отнести следующее:

1. Обоснованы объективная необходимость и целесообразность рассмотрения сфер строительства и промышленности строительных материалов как единого объекта исследования и единой сферы экономики страны – стройиндустрии, с формализацией ее структурно-функционального состава и критерия отнесения предприятий к данной сфере.

2. Выполнена оценка возможностей стройиндустрии по ускоренной модернизации с учетом необходимости обновления основных фондов (объектов недвижимости) экономики России в рамках перехода к новому технологическому укладу и начала реализации новой промышленной политики, основывающейся на идеях «Индустрии 4.0».

3. Определен комплекс стратегических целей и задач развития материально-технической базы стройиндустрии России на основе мирового опыта и его применимости для реалий российской экономики.

4. Разработаны методологические подходы к стратегическому планированию развития стройиндустрии России и оценке эффективности сонаправленных стратегий стройиндустрии на мезо- и микро- уровнях с учетом возможностей реализации принципов инновационности в условиях новой промышленной революции и рисков, вызванных внешними экономическими шоками.

5. Разработан алгоритм стратегического планирования развития стройиндустрии как элемента системы государственного стратегического планирования экономики России.

Высокой **практической значимостью** характеризуются авторские рекомендации по формированию стратегий стройиндустрии Российской

Федерации с использованием разработанного автором методологического подхода, включающего детализацию плановых объемов развития в виде отдельных территориально- и отраслево- идентифицируемых инновационно-инвестиционных проектов, имеющих привязку к реализации определенной стратегической задачи и цели. Рекомендовано использование разработанного автором алгоритма стратегического планирования развития стройиндустрии как элемента системы государственного стратегического планирования экономики России, что позволит получить взаимоувязанную по срокам и основным показателям стратегию развития стройиндустрии Российской Федерации в рамках новой промышленной политики. На уровне регионов и предприятий рекомендуется использовать разработанные автором методические подходы к оценке стратегий со-направленного инновационного развития для оценки эффективности и последующей корректировки их (стратегий развития) в рамках инновационной трансформации.

Обоснованность и достоверность результатов проведенных исследований подтверждается значительным массивом проработанных научных публикаций в реферируемых научных журналах по теме исследования, данных государственной статистики, российских и зарубежных информационно-аналитических агентств, нормативных правовых документов, использованием современных научно признанных теорий, методологий и методов, результативным применением методов экономико-математического моделирования, регрессионного и корреляционного анализа, экспертной оценки.

Степень достоверности разработанных положений и полученных результатов подтверждаются их широкой апробацией и практическим внедрением. Так разработанная автором методика оценки стратегий со-направленного инновационного развития в рамках векторов, заданных новой промышленной политикой, через позиционирование в матрице «архетипов компаний по эффективности стратегии в рамках новой промышленной

политики» была использована на предприятиях: АО «ЦЕМРОС»; ПАО «ПИК СЗ»; ГК «Автодор»; ООО «СПАРТА».

Работа выполнена на высоком научном уровне, демонстрирует глубокое знание автором предмета исследования, а также владение современными методами научного анализа.

Основное содержание диссертационной работы отражено в 40 научных работах, включая 2 монографии, статьи, тезисы докладов. Из них статей в журналах из перечня ВАК РФ – 16. Общий объем научных публикаций по исследуемой проблематике составляет 32,98 п.л.

Наряду с очевидными достоинствами диссертационного исследования, имеются следующие **дискуссионные научные положения**, не снижающие общей положительной оценки диссертации.

1. При разработке методологического подхода к стратегическому планированию развития стройиндустрии, как элементу системы государственного стратегического планирования экономики России (стр. 159-177), автором глубоко проанализированы документы стратегического целеполагания на федеральном уровне (таблица 3.1 на стр. 163-164) и документы стратегического прогнозирования на федеральном уровне (таблица 3.3 на стр. 171). Полагаем, что в рассмотрение было целесообразно включить документы стратегического планирования, основанные на международных стандартах ISO, например: ГОСТ Р 59680 - 2022 «Комплексная система управления научными исследованиями и разработками. Прогнозирование и стратегическое планирование научно-технологического развития»; ISO 19650 «Информационный менеджмент в строительстве с использованием технологии информационного моделирования (BIM)» и др.
2. Важная особенность авторского методологического подхода к стратегическому планированию развития стройиндустрии заключается в том, что плановые объемы развития детализуются в виде отдельных

территориально- и отраслево- идентифицируемых инновационно-инвестиционных проектов. При этом автор многократно указывает (например, на стр. 178), что каждый из инвестиционных проектов характеризуется тремя основными показателями: ростом производительности труда, объемом производства и объемом инвестиций. При этом сложившаяся система показателей инвестиционных проектов, как правило, включает: ROI (рентабельность вложений); PP (срок окупаемости инвестиций); ARR (коэффициент эффективности инвестиций или норма прибыли на капитал); NPV (чистый дисконтированный доход); PI (индекс рентабельности инвестиций); IRR (внутренняя норма рентабельности); MIRR (модифицированная внутренняя норма рентабельности); DPP (дисконтированный срок окупаемости инвестиций) и др. Нет ли здесь противоречия?

3. Разработанный автором комплекс показателей оценки эффективности стратегий со-направленного инновационного развития на мезо-уровне в рамках векторов, заданных новой промышленной политикой, включает индекс экономической сложности региона (формула 4.6 на стр. 243) и индекс экономической сложности сферы экономики (формула 4.7 на стр. 243), модифицированные в части учета инновационной активности. Было бы целесообразным здесь же привести методику определения показателей данных формул, отвечающих за учет инновационной активности.

Вывод: Диссертация Васильева Антона Николаевича «Методологические аспекты стратегического планирования развития стройиндустрии Российской Федерации в условиях новой промышленной революции и внешних экономических шоков» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной проблемы, имеющей важное значение для экономики народного хозяйства страны, для развития экономической науки и практики, что соответствует

требованиям Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 и Порядка присуждения ученой степени кандидата наук, ученой степени доктора наук в Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации, утвержденного приказом ректора ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации» (в редакции приказа от 28 февраля 2024 года № 02-0355), а Васильев Антон Николаевич заслуживает присуждения ему ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Член диссертационного совета РАНХиГС,
доктор экономических наук, доцент,
заведующая кафедрой экономики
и управления производством ФГБОУ ВО
«Тверской государственный
технический университет»



И.В. Вякина

«29» января 2025 г.

Адрес: Россия, 170026, Тверская область, г. Тверь,
наб. Аф. Никитина, д. 22
Телефон: 8 (4822) 78-83-07
Электронная почта: emp@tstu.tver.ru



Подпись Вякина И.В.
О С Т О В Е Р Я Ю
Член диссертационного совета
ФГБОУ ВО «Тверской государственного
технического университета»

