

ОТЗЫВ

официального оппонента

**доктора экономических наук, профессора Гумба Хуты Мсуратовича
на диссертационную работу Люлина Павла Борисовича
«Развитие системы регулирования деятельности инвестиционно-
строительного комплекса» представленной на соискание ученой степени
доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и
управление народным хозяйством (экономика, организация и
управление предприятиями, отраслями, комплексами: строительство)
менеджмент.**

1. Актуальность темы исследования

В настоящее время, в условиях изменившихся приоритетов развития РФ, реализации крупномасштабных национальных проектов, в инвестиционно-строительной сфере происходит пересмотр сложившихся в период перехода к рыночным отношениям экономики форм, принципов, методов и организационных структур управления. Обеспечение устойчивого экономического развития в этих условиях требует согласованного решения задач формирования соответствующих технологической, институциональной и организационной структур, способных соединить все необходимые элементы в общий воспроизводственный процесс роста экономического потенциала страны.

Инвестиционно-строительный комплекс (ИСК) играет ведущую роль в достижении экономического роста и в обеспечении устойчивого развития России по причине многомерности, динамичности и стохастичности деятельности его участников, разделения функциональных обязанностей между разными субъектами при реализации инвестиционно-строительных проектов, сложностью построения хозяйственных связей. Возникающие в этой части аспекты связаны с проблемами регулирования и повышения уровня управляемости инвестиционно-строительным комплексом, усилением и стабилизацией договорной деятельности его участников. Практическая возможность решения этих проблем в условиях современной деятельности связана с поиском эффективного метода регулирования взаимодействия субъектов ИСК в процессе их функционирования.

В связи с этим, актуальность темы диссертации Люлина П.Б., посвященной решению теоретических и практических вопросов управления развитием системы регулирования деятельности ИСК с использованием методологического базиса теории живых систем, позволяющим раскрыть такие его особенности, как самоорганизация, сетевая автопоэзийная структура, реакция на изменения, не вызывает сомнений.

Глубокий анализ современного состояния вопроса, изложенный автором, позволил ему четко сформулировать цель и основные задачи исследования по выбранной теме и во многом предопределил направленность и логику научного поиска представленной диссертационной работы.

2. Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, их достоверность и новизна

Научные результаты, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертационном исследовании, теоретически обоснованы. Высокий уровень их состоятельности и достоверности подтверждается тем, что теоретические положения повышения эффективности деятельности инвестиционно-строительного комплекса как самоорганизующихся и самоуправляемых систем разработаны на основе изучения широкого перечня фундаментальных и прикладных разработок ведущих ученых в области управления системой регулирования ИСК и его субъектов. Обозначенная в диссертационном исследовании проблема исследуется всесторонне, используется обширный спектр методических приемов.

Достоверность результатов научных исследований, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации Люлина П.Б., обеспечивается применением методов научного познания: метода группировок, синтеза, системного, логического, экономико-статистического анализа, статистических исследований; использованием экономической теории, системной теории и теории живых систем.

Теоретической основой диссертации явились труды отечественных и зарубежных ученых, посвященные проблемам управления и регулирования взаимодействия субъектов ИСК, а также повышения эффективности деятельности их функционирования.

Выполненная диссертация по её содержанию и глубине теоретической проработки является завершённым научным исследованием. Структура работы отличается логичностью построения, её разделы взаимосвязаны, а выводы научно аргументированы.

Основные положения диссертационного исследования докладывались на международных, всероссийских и региональных научно-практических конференциях.

Разработанные методические и практические рекомендации внедрены и использованы в практической деятельности ряда организаций, субъектов

ИСК Санкт-Петербурга, используются в учебном процессе СПбГАСУ и в научной деятельности в рамках исследовательских проектов «Исследование регионального ИСК как открытой живой системы» РФФИ (2013г.), «Исследование ИСК: теоретические, методологические, практические аспекты» РГНФ (2013-2014г.).

В диссертации исследуется сущность понятий по рассматриваемой проблеме, таких как «инновационно-строительный комплекс (ИСК)» (с.17-21), сущность и основные компетенции субъектов – экономических институтов региональных ИСК и их взаимодействия (с.22-34), «субъект хозяйствования ИСК» (с.35-40), концепция «живых систем» (с.41-43).

Раздел 1.2 диссертации посвящен исследованию среды деятельности субъектов инвестиционно-строительного комплекса (с.43-48) и проблемам реализации условий автопоэзии системы регулирования на региональном уровне ИСК (с.49-50).

Автором произведен критический анализ взаимодействия субъектов инвестиционно-строительного комплекса (с.51-58), выявлены основные факторы, определяющие условия межсубъектных взаимодействий (с.59-61), на основании которых автор обобщил классификацию взаимодействия между субъектами региональных ИСК (62-63).

Диссертант рассмотрел сущность и принципы системного подхода в управлении ИСК, как сложной саморазвивающейся системы и раскрыл возможности использования для его исследования методологический базис теории живых систем, (с.64-70), проанализировал достоинства и недостатки применения теории живых систем, акцентируя внимание на особенностях, значимых для экономики инвестиционно-строительной сферы (с.71-88), сформулировал принципы функционирования ИСК как живой автопоэзийной системы (опознаваемые границы, самовоспроизведение, механистичность и т.д.) (с.89-126), на основании которых автор приходит к выводу, что моделирование социальных и экономических систем согласно принципам автопоэзиса имеет высокий потенциал в современных условиях и может быть реализован на практике при создании методологии проектирования таких систем.

На основе произведенных автором обобщений в аналитической части функционирования живых систем на уровнях организма, организации, сообщества (с.127-136) определены основные свойства живой системы применительно к региональному ИСК (с.137-143) и сформулированы принципы, функции и задачи управления инвестиционно-строительной деятельностью, как открытой живой системы (с.144-155).

Заслуживает внимания авторский подход к разработке модели функционирования инвестиционно-строительного комплекса в части формирования основных принципов моделирования регионального ИСК (с.156-162), предложенная автопоэзийная модель взаимодействия субъектов ИСК (с.163-174), структура регулирования ИСК и его субъектов (с.178-201),

а также спроектированная модель организации субъекта ИСК (с.202-217) (рис.4.7).

На основе определения специфики воздействия внешних и внутренних факторов на происходящие организационные процессы в компании, функционирующей в условиях реформирования, обоснованы особенности и методы управления организационными изменениями в строительной компании (с.218-229), предложены принципы формирования и реализации управленческих решений при регулировании инвестиционно-строительного комплекса и его субъектов (с.230-244): а) развернутая сетевая автопоэзийная структура субъекта ИСК, выступающего в качестве живой системы (рис.5.4), б) блок-схема принятия управленческого решения для субъекта ИСК (рис.5.5) и в) алгоритм принятия конкретного управленческого решения (рис.5.6), основываясь на предпосылках и на положениях общей теории живых систем, а также автопоэзиса и иных проведенных исследований в работе.

Помимо этого, автором разработаны методические рекомендации по реализации предложенной системы регулирования на разных этапах жизненного цикла ИСК и его субъектов с применением инструментов управления живыми системами (245-261).

В диссертационной работе разработана и предложена методика оценки функционирования и развития ИСК, с учетом потенциального воздействия факторов внутренней и внешней среды на субъект ИСК (с.262-263) и количественных параметров оценки факторов, влияющих на деятельность и функционирование ИСК (с.264-267). Предложенная методика позволяет оценить эффективность регулирования деятельности инвестиционно-строительного комплекса.

3. Оценка научной новизны и достоверности положений, выносимых на защиту

Наиболее существенные результаты, полученные автором, выносимые на защиту:

1. Выявлены и обоснованы теоретические положения функционирования инвестиционно-строительного комплекса в условиях саморегулирования, на основании которых автором развито представление об ИСК, как сложной саморазвивающейся системы, позволяющей использовать для его исследования методологический базис теории живых систем. Основное достоинство автора заключается в том, что такая методология впервые применена для исследования и систематизации инвестиционно-строительного комплекса.

2. Сформулированы принципы функционирования ИСК как сложной саморазвивающейся системы (живой, автопоэзийной), отличающиеся от традиционных тем, что учитывают взаимосвязи, возникающие в комплексе в условиях саморегулирования, автопоэзийный характер внутренних

процессов, четко опознаваемые границы, самовоспроизведение и механистичность.

3. Обоснованы и классифицированы основные взаимодействия в процессе функционирования субъектов ИСК, позволяющие эффективно достигать целей регулирования в сложном многосубъектном окружении. В процессе формирования классификации пересмотрен признак разделения по типу развития путем внесения распадающихся взаимодействий и закрытия цикла их развития, добавлена классификация по типу обмена.

4. На основе выявленных и сформулированных принципов моделирования инвестиционно-строительного комплекса и его субъектов с позиций сложных саморазвивающихся систем и на базе использования автопоэзийной сетевой структуры, автором разработана и предложена модель взаимодействия субъектов ИСК с учетом факторов их развития, носящей многосвязной сетевой характер и позволяющей реализовать цели регулирования деятельности инвестиционно-строительного комплекса.

5. С использованием механизмов, присущих теории живых систем, разработана блок-схема принятия управленческих решений при регулировании деятельности инвестиционно-строительного комплекса и его субъектов, дающая возможность для повышения эффективности регулирования деятельности ИСК в условиях нестабильности и неопределенности.

6. Разработан комплексный показатель развития ИСК, позволяющий проводить всесторонний анализ функционирования инвестиционно-строительного комплекса, определить направления его развития с учетом факторов, ограничивающих деятельность субъектов ИСК.

7. Предложены методические рекомендации по реализации системы регулирования деятельности ИСК и ее составляющих (модель, классификация факторов, комплексный показатель его развития), учитывающие сложный саморазвивающийся характер инвестиционно-строительного комплекса как живой системы, позволяющие эффективно внедрять предложенную концепцию в действующих организациях ИСК.

4 Выявленные недостатки, замечания и рекомендации в диссертационной работе

Комплексный характер и широкий спектр поставленных и решенных задач привел к наличию недостатков и замечаний в работе, а отдельные ее положения остаются дискуссионными:

1. На стр. 65 и 66 диссертационной работы и на стр. 12 автореферата предложена формализованная запись инвестиционно-строительного комплекса как системы с математической точки зрения, но не все элементы системы полностью расшифрованы.

2. В представленном научном исследовании отсутствуют выводы по главам, что на наш взгляд, не украшает работу и снижает значимость докторской диссертации.

3. При достаточно большом объеме диссертационной работы (основные ее положения изложены на 272 стр.) общее заключение по работе представлено всего на двух страницах.

4. Судя по содержанию диссертационного исследования, в работе недостаточно были использованы методы экономико-математического моделирования, особенно в части оценки эффективности предложенных рекомендаций и при формировании процесса взаимодействия субъектов инвестиционно-строительного комплекса.

5. Диссертационное исследование, несомненно, выиграло бы, если автор в автореферате, в развернутом виде представил научную гипотезу данной работы.

6. В работе рассмотрен учет факторов, влияющих на функционирование субъектов инвестиционно-строительного комплекса, предложен метод оценки их воздействия на производственную деятельность субъектов. Для проведения оценки значимости показателей или факторов, автором предлагается метод экспертных оценок, но, на наш взгляд, примененный метод недостаточен для оценки надежности и уровня устойчивости функционирования субъектов ИСК в условиях нестабильной рыночной среды.

Отмеченные недостатки не затрагивают основных положений диссертации, вследствие чего не снижают общей положительной оценки диссертационной работы.

5. Оценка содержания диссертации

Оценивая работу в целом, следует отметить, что она представляет собой комплексное научное исследование, отличается последовательностью изложения, ее структура логична и отвечает поставленным целям, задачам, предмету и объекту изучения, заявленным во введении. Раскрыты основные элементы научной новизны и практической работы. Указаны учебные дисциплины, учреждения и организации, конференции, где были апробированы результаты исследования. Работа оформлена в соответствии с требованиями, снабжена списком литературы из 308 наименований.

6. Публикация основных результатов диссертации. Соответствие содержания автореферата основным идеям и выводам диссертации. Качество оформления автореферата

Результаты диссертационного исследования опубликованы в 46 научных работах, в том числе 22 статьи опубликованы в рецензируемых научных журналах, определенных ВАК Минобрнауки РФ.

Результаты исследования обсуждались и получили положительную оценку на международных, всероссийских и региональных научных конференциях, в том числе на Международной научно-практической конференции, посвященной актуальным проблемам современного

строительства в г. Санкт-Петербурге, международной научно-практической конференции «Экономика и управление: анализ тенденций и перспектив развития» в г. Екатеринбурге.

Автореферат в достаточной степени передает основные результаты диссертации и оформлен в соответствии с требованиями ВАК России.

6. Заключение о соответствии диссертации требованиям Положения о порядке присуждения научным и научно-педагогическим работникам ученых степеней и присвоения научным работникам ученых званий

Представленное диссертационное исследование соответствует заявленному Паспорту специальности ВАК 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: строительство); менеджмент», а именно п. 1.3.53 «Теоретические и методологические основы развития строительного комплекса», п. 1.3.53 «Организационно-экономические аспекты формирования систем управления строительным комплексом: исследования современных тенденций развития строительства и его организационных форм как самоорганизующейся и саморегулируемой системы; государственные функции регулирования рыночных отношений в строительстве», п. 10.8 «Управление экономическими системами, принципы, формы и методы его осуществления; зависимость управления изменениями в экономических системах; теория и практика управления интеграционными образованиями и процессами интеграции бизнеса».

Диссертация является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение, имеющее важное народнохозяйственное значение в развитии инвестиционно-строительной сферы. Результаты исследования имеют также и важное практическое значение для регулирования деятельности инвестиционно-строительного комплекса и его субъектов в современных условиях хозяйствования.

Рецензируемая диссертационная работа с учетом научных результатов и направлений практического использования отвечает требованиям, предъявляемым ВАК РФ к диссертациям, представленным на соискание ученой степени доктора экономических наук и полностью соответствует п. 9 Положения о присуждении ученых степеней Министерства образования и науки РФ (утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 и паспорту специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами (строительство); менеджмент.

Автор работы, Люлин П.Б., показал себя как сложившийся ученый, способный самостоятельно ставить и решать задачи, имеющие как научное,

так и практическое значение. Считаю, что по результатам диссертационного исследования Павел Борисович Люлин безусловно заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук.

Доктор экономических наук, профессор,
профессор кафедры экономики и
управления в строительстве ФГБОУ
ВПО «Московский государственный
строительный университет»

Х. М. Гумба

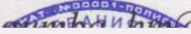
Гумба Хута Мсуратович

Кафедра экономики и управления в строительстве

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Почтовый адрес: 129337, Россия, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26.

Телефон: 8-495-287-49-19, доб. 3135

E mail: @mail.ru

Х. М.

С. В. М.

