

ОТЗЫВ

члена диссертационного совета Финансового университета Д 505.001.102, доктора экономических наук, профессора Гончаренко Людмилы Петровны (профиль научной специальности «Экономика инновационных систем») на диссертацию и автореферат диссертации Рубановой Кристины Анатольевны на тему:

«СТРАТЕГИЯ ОБРАТНОГО ИНЖИНИРИНГА В ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ РОССИЙСКИХ ПРОМЫШЛЕННЫХ КОМПАНИЙ»,

представленной на соискание ученой степени

кандидата экономических наук по научной специальности

5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика: экономика инноваций

Рубанова Кристина Анатольевна представила диссертацию на тему: «Стратегия обратного инжиниринга в технологическом развитии российских промышленных компаний» на соискание учёной степени кандидата экономических наук к публичному рассмотрению и защите по научной специальности Региональная и отраслевая экономика: экономика инноваций.

Содержание диссертации полностью соответствует Паспорту научной специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика: экономика инноваций (экономические науки). п. 7.14. «Инновационная политика. Механизмы и инструменты стимулирования инновационной активности и улучшения инновационного климата».

Полагаю возможным допустить соискателя учёной степени к защите диссертации.

Отмечаю, что:

1). Соискатель учёной степени Рубанова К.А. предложила значимое для науки и практики решение важной научно-экономической задачи, которая имеет актуальное народно-хозяйственное значение. Работа направлена на подготовку теоретического и практического обоснования применения стратегий обратного инжиниринга для оперативного формирования технологического суверенитета (в краткосрочной перспективе), в целях достижения лидерства в сфере технологий путем технологического развития (в долгосрочной перспективе). В частности, возможности применения стратегий имитации, для технологического развития отдельных компаний на развитых рынках; создать модель технологического развития промышленных компаний.

2). Соискатель Рубанова К.А. ввела в научный оборот следующие новые научные результаты:

Теоретические:

Дополнения:

– определены факторы: стоимость работ по проведению обратного инжиниринга; потенциал получения полезных знаний; наличие кадров, влияющих на принятие решений.

– доказано, что использование результатов обратного инжиниринга позволяет увеличить интенсивность собственных исследований.

Преобразования:

– ряд мероприятий по снижению уровня риска и неопределенности путем

проведения имитационных стратегий через обратный инжиниринг.

Практические:

Дополнения:

– дополнен список выявленных барьеров на пути применения имитационных стратегий.

Преобразования:

– разработана модель технологического развития отдельного предприятия при осуществлении стратегии обратного инжиниринга.

3). Диссертация на тему: «Стратегия обратного инжиниринга в технологическом развитии российских промышленных компаний» обладает внутренним единством, материал изложен последовательно и логично.

Структура и объем работы определяются целью и поставленными задачами диссертации. Диссертация состоит из введения, трёх глав, заключения, списка литературы из 140 наименований и 5 приложений.

Текст диссертации изложен на 161 странице, содержит 10 рисунков и 12 таблиц.

4). Обоснованность положений и выводов, изложенных в диссертации «Стратегия обратного инжиниринга в технологическом развитии российских промышленных компаний», подтверждена следующими аргументами:

1. Определены факторы, влияющие на принятие решений российскими промышленными компаниями о проведении обратного инжиниринга.

2. Эмпирически доказано значение стратегий обратного инжиниринга для инновационной деятельности российских промышленных компаний.

3. Выявлены ключевые эффекты, наблюдаемые компаниями при применении стратегий обратного инжиниринга.

4. С учетом выявленных барьеров на пути применения имитационных стратегий на базе обратного инжиниринга предложены меры поддержки реализации стратегии обратного инжиниринга для российских промышленных компаний.

5. Разработана модель технологического развития при осуществлении стратегии обратного инжиниринга и инновационной деятельности, позволяющая компании выстраивать собственную стратегию для достижения технологического развития на основе обратного инжиниринга.

Достоверность результатов, полученных Рубановой К.А., обусловлена использованием актуальных первичных статистических и эмпирических данных, корректным выбором методов, инструментов анализа и обработки данных, сопоставимостью авторских материалов результатам, полученным ранее по рассматриваемой тематике исследователями Трачуком А.В., Беляковым Г.П., Быковским В.В., Ветровой Е.Н., Гладышевой И.В., Поконовым А.А., Мукояма Т., Шенкар О. и др. Также достоверность авторских результатов подтверждается корректным проведением интервью.

5). Результаты диссертации Рубановой К.А. могут использоваться в практической деятельности как отдельных предприятий для формирования собственной стратегии инновационно-технологического развития, так и органами власти, в частности, Министерством промышленности и торговли Российской Федерации при формировании промышленной политики. Основные положения диссертационного исследования были представлены на 4-х

международных и всероссийских научно-практических конференциях.

Материалы диссертации используются в практической деятельности Технопарка в сфере высоких технологий Свердловской области «Университетский» на базе Акционерного общества «Уральский университетский комплекс» (далее – Технопарк) для оказания консультационных услуг по разработке и внедрению стратегий технологического развития для промышленных компаний, в том числе на основании представленной в работе модели инновационного развития. Выводы и основные положения диссертации используются в практической работе Технопарка и способствуют формированию наиболее эффективного перечня мер поддержки высокотехнологичных предприятий Свердловской области, являющихся резидентами Технопарка.

Материалы диссертации использовались Департаментом менеджмента и инноваций Факультета «Высшая школа управления» Финансового университета в преподавании учебных дисциплин: «Количественные методы в менеджменте» для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент», образовательная программа «Финансовый менеджмент», профиль «Финансовый менеджмент»; «Управление исследованиями и разработками» для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент», образовательная программа «Управление бизнесом / Bachelor of Business Administration (BBA)», профиль «Бизнес и предпринимательство / Business&Entrepreneurship».

6). В диссертации содержатся сведения о личном вкладе Рубановой К.А. в научное исследование, включая определение целей, задач, предмета и объекта исследования, разработку методологии, сбор и анализ данных, проведение всех этапов исследовательского процесса, формулировку научных открытий и проверку результатов, а также подготовку основных научных публикаций по теме диссертации.

7). Все материалы или отдельные результаты, заимствованные Рубановой К.А. из чужих текстов (работ), оформлены в тексте диссертации надлежащим образом с указанием источника заимствования.

Соискатель учёной степени Рубанова К.А. указала, что лично ею получены следующие результаты: определены факторы, влияющие на принятие решений российскими промышленными компаниями о проведении обратного инжиниринга; эмпирически доказано значение стратегий обратного инжиниринга для инновационной деятельности российских промышленных компаний; выявлены ключевые эффекты, наблюдаемые компаниями при применении стратегий обратного инжиниринга; с учетом выявленных барьеров на пути применения имитационных стратегий на базе обратного инжиниринга предложены меры поддержки реализации стратегии обратного инжиниринга для российских промышленных компаний; разработана модель технологического развития при осуществлении стратегии обратного инжиниринга и инновационной деятельности, предусматривающая проведение обратного инжиниринга как естественного процесса в технологическом развитии компании и позволяющая компании выстраивать собственную стратегию для достижения технологического развития на основе обратного инжиниринга.

8). Основные научные результаты диссертации опубликованы в 7-ми

работах общим объемом 5,07 п.л. (весь объем авторский), в том числе 6 работ авторским объемом 4,63 п.л. опубликованы в рецензируемых научных изданиях, определенных ВАК при Минобрнауки России.

9). Соискатель учёной степени Рубанова К.А. в ходе работы над диссертацией и подготовки к публичной защите показала себя как зрелый исследователь, способный к самостоятельной научной деятельности.

Рубанова К.А. в процессе работы и представления диссертации к защите проявила необходимые теоретические знания по научной специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика: экономика инноваций, в достаточной степени продемонстрировала овладение принципами и логикой научного исследования, а также глубоко изучила и применила методологию научного познания. Также подтверждена её способность сжато, логично и аргументированно излагать материал. Кроме того, соискатель проявила себя как ответственный и глубоко мыслящий ученый, готовый к дальнейшей научной деятельности и решению новых экономических задач.

10). В целом представленное диссертационное исследование заслуживает положительной оценки.

В то же время, диссертационное исследование не лишено отдельных недостатков и неточностей.

Во-первых, на стр.63 диссертации указано, что «...Возраст компаний-респондентов – от 2 до 200 лет, 62% участников опроса работают уже более 10 лет». Вопрос: уточните какой процент 200-летних компаний? Либо это опечатка.

Во-вторых, на стр.77 можно было бы добавить в «3) факторы альтернативных издержек» позицию «затраты на обучение и переобучение персонала».

11). Исходя из изложенного, полагаю, что представленная к защите диссертация:

Соответствует заявленной научной специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика: экономика инноваций и может быть допущена к защите.

Соответствует установленным критериям и требованиям.



Гончаренко Людмила Петровна
доктор экономических наук, профессор

24.10.2024



Л
итета
ухова

24.10.

Ф
В
«

Э
А
Г