

ОТЗЫВ

официального оппонента – доктора экономических наук, профессора Плотникова Владимира Александровича – на диссертацию Маменгаева Юлдаша Наримановича на тему «Управление финансовыми потоками в сфере коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности: субъектно-индикаторный подход», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.10 – Финансы, денежное обращение и кредит

Актуальность темы исследования. В диссертационном исследовании Ю.Н. Маменгаева рассмотрены перспективные преобразования системы управления финансовыми потоками в сфере коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности (РИД), которые позволят расширить финансовые возможности разработчиков. Повсеместная интеллектуализация и расширение сфер применения инструментов искусственного интеллекта требуют постоянной модернизации существующих интеллектуальных технологий и решений. Поэтому разработка новых подходов для коммерциализации рыночно-ориентированных РИД будет позволит активизировать научные и инженерные поиски и привлечет дополнительные инвестиционные вливания.

Практика функционирования научных и инновационных предприятий различных организационно-правовых форм доказывает отсутствие соответствующей действенной институциональной инфраструктуры, поддерживающей предпринимательскую активность в интеллектуальной сфере. Отсутствие достаточного финансирования и механизмов коммерциализации фактически сводит к нулю полученные результаты и не позволяет получать прибыль разработчикам и правообладателям.

Исходя из вышеуказанного, диссертационная работа Ю.Н. Маменгаева по характеру рассмотрения выделенной проблематики, ее значимости в системе построения эффективной модели управления финансовыми потоками в сфере коммерциализации РИД в Российской Федерации, развития методического подхода к оценке эффективности интеллектуальной сферы в условиях цифрового перехода является, безусловно, актуальной.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, обеспечена опорой автора на ранее полученные и опубликованные научные результаты по вопросам генерирования, управления финансовыми потоками в интеллектуальной сфере. Авторские результаты получены путем непротиворечивых рассуждений и коррелируют с положениями, изложенными в трудах других специалистов. Важной особенностью диссертационной работы, обеспечивающей обоснованность и достоверность ее положений и выводов, выступает оригинальный авторский субъектно-индикаторный подход к оценке эффективности интеллектуальной сферы и управления финансовыми потоками, генерируемыми ею.

Структурные элементы диссертационного исследования взаимосвязаны между собой и отражают последовательность этапов в достижении поставленной цели данного исследования путем выполнения выявленных задач. Это обеспечено посредством всестороннего анализа трудов признанных в научном

сообществе отечественных и зарубежных специалистов в области теории финансов и финансового менеджмента.

Структурная композиция работы сбалансирована и взаимосвязана между ее отдельными составными элементами. Цель исследования была достигнута путем выполнения задач, которые были сформулированы во введении с последовательным их раскрытием в трех главах, каждая из которых состоит из трех параграфов. В заключении диссертации изложены обобщающие выводы и рекомендации по итогам исследования, даны рекомендации по проведению дальнейших исследований. Текст диссертации подкреплен иллюстративными материалами, которые указаны в приложении. Это позволяет убедить читателя в корректности авторских умозаключений за счет наглядной их демонстрации.

В первой главе «Теоретические аспекты управления финансовыми потоками в сфере коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности» автором идентифицированы основные научные подходы к движению финансовых потоков и их классификации по критерию уровневости, что позволяет в дальнейшем обосновать и разработать авторскую классификацию финансовых потоков (рис. 2, с. 28). Соискатель в следующем параграфе развивает данную тему и раскрывает особенности взаимодействия субъектов в сфере коммерциализации РИД на примере реализации наиболее успешных государственных научных проектов (с. 41-44).

Оценка проектов позволило систематизировать и обосновать необходимость разработки алгоритма коммерциализации РИД (рис. 5, с. 48), который позволил более четко разграничить основные уровни взаимодействия и генерирования финансовых потоков. Для более комплексного понимания проблем управления финансовыми потоками в работе аргументированно и корректно систематизирована существующая и формирующаяся финансовая инфраструктура (рис. 11, с. 63), которая трансформируется в новую финансовую цифровую экосистему.

Во второй главе «Методическое обеспечение оценки эффективности управления финансовыми потоками в сфере коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности на основе субъектно-индикаторного подхода» автор подробно рассматривает основные проблемы финансирования интеллектуальной деятельности из различных источников и разрабатывает пути решения выявленных проблем (табл. 3, с. 74-75). Исследовав накопленный методический задел управления финансовыми потоками и позиции различных авторов и научных школ (с. 83, приложение Б), автор проводит системную оценку известных методов и переходит к формированию собственного авторского методического субъектно-индикаторного подхода к управлению финансовыми потоками в сфере коммерциализации РИД.

Это позволяет автору провести оценку общей финансовой рентабельности интеллектуальной сферы в Российской Федерации (табл. 8, с. 96). С целью апробации авторского субъектно-индикаторного подхода к оценке эффективности управления финансовыми потоками в интеллектуально-инновационной сфере была произведена систематизация основных целевых индикаторов, заложенных в основу авторской методики (с. 99-102). Оценка динамики их измене-

ния за ряд лет привела к формированию и обоснованию необходимости расчета общего динамического показателя эффективности развития интеллектуального капитала Q (с. 106-107), который дополняет методический аппарат финансового менеджмента новым адаптированным под официальные документы инструментарием оценочной деятельности.

В третьей главе «Перспективы развития субъектно-индикаторного подхода управлению финансовыми потоками в сфере коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности» автор анализирует общую систему финансирования интеллектуально-инновационной сферы под углом зрения нового субъектно-индикаторного подхода, грамотно выделяя при этом новые направления развития интеллектуальной сферы, в частности экспорт интеллектуальных разработок (с. 126-127). В работе автор уделяет внимание также происходящим процессам цифровизации, которые наиболее сильно затронули интеллектуально-емкие отрасли экономики, обострившаяся конкурентная борьба за передовые технологии и лидерство на мировом рынке приводят к повышению требований к новым разработкам и скорости их внедрения. Очевидно, что в рамках цифрового перехода процесс разработки и внедрения интеллектуальных технологий ускоряется, что влияет на скорость движения финансовых потоков (с. 142-143).

Существующая инфраструктура управления ими уже не отвечает требованиям быстро изменяющегося рынка и нужно ее менять. В соответствии с новыми требованиями рынка предложена авторская методика управления финансовыми потоками (с. 145), которая учитывает не только возможность будущей коммерциализации РИД, но и требования цифровизации. Методика гармонично встроена в алгоритм функционирования интеллектуальной сферы (с. 148), включает в себя новый методический инструмент визуализации финансовых потоков – матрицу мониторинга финансовых потоков в сфере коммерциализации РИД (с. 151-152), что выводит процесс управления финансовыми потоками на новый прогнозный уровень.

Таким образом, диссертация Ю.Н. Маменгаева представляет собой самостоятельно выполненное, завершенное научное исследование, которое носит комплексный характер, представленные результаты полностью соответствуют поставленным задачам, отличаются высоким уровнем обоснованности и достоверности.

Научная новизна результатов исследования. Важнейшие научные результаты проведенного диссертационного исследования, отражающие его научную новизну, представлены в следующих положениях:

1. Сформулирована новая субъектно-уровневая классификация финансовых потоков по критерию уровневости функционирования рыночных субъектов, согласно которому следует различать индивидуальные финансовые потоки (порождаемые действиями отдельных физических лиц, вступающих во взаимодействие в интеллектуальной среде, которое отражается на их личных финансовых счетах); организационные финансовые потоки (возникают на уровне отдельного рыночного субъекта хозяйствования, непосредственно влияют на его финансовое положение и отражаются на его официальных финансовых счетах);

национальные финансовые потоки (представляют собой взаиморасчеты между субъектами хозяйствования, уровнями бюджетной системы, различными финансовыми институтами, территориальными образованиями в рамках одного государства и отражаются на национальных счетах); международные финансовые потоки (возникают при экспорте (импорте) товаров, работ, услуг и отражаются на валютных счетах субъектов хозяйствования). Уровневая классификация финансовых потоков позволяет сделать акцент на субъектах сферы коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности и развивает теорию финансов в части расширения и уточнения существующих классификаций финансовых потоков. Данный научный результат отличается научной новизной и соответствует п. 3.26 Паспорта специальности 08.00.10.

2. Предложен новый методический инструментарий оценки эффективности управления финансовыми потоками путем реализации нового субъектно-индикаторного подхода, основанного на расчете двух новых индикаторов. Это – двухкомпонентный коэффициент финансовой рентабельности интеллектуального капитала (коэффициент рентабельности администрирования интеллектуальной сферы и коэффициент общей рентабельности интеллектуальной деятельности), позволяющий сопоставить эффективность государственного финансирования в развитие науки и инноваций с альтернативными направлениями инвестирования, что дает возможность актуализировать данное направление инвестирования для частного капитала, а также расширить стоимостной аппарат оценки финансового менеджмента; динамический коэффициент общей финансовой эффективности развития интеллектуального капитала Q , основанный на оценке шести групп целевых индикаторов развития интеллектуальной сферы (22 финансовых показателя, 11 – рейтинговых, 22 – инфраструктурных, 24 – демографических, 26 – результирующих, 8 – международных). Предложенный субъектно-индикаторный подход отличается несомненной научной новизной, он развивает методический инструментарий оценочной деятельности как ключевого направления финансового менеджмента и соответствует п. 3.28 Паспорта специальности 08.00.10.

3. Разработана авторская методика управления финансовыми потоками в сфере коммерциализации РИД, основанная на субъектно-индикаторном подходе к этапам исследования финансового рынка, включающая в себя этапы генерирования новых идей и знаний, внедрения научных достижений в практику и последующей их коммерциализации, отличающаяся применением в ее составе нового методического инструмента визуализации финансовых потоков – матрицы мониторинга финансовых потоков в сфере коммерциализации РИД, позволяющей регулировать движение финансовых потоков, отслеживать их объемы, сроки поступления, обоснованность возникновения, подсчитывать финансовые эффекты и прогнозировать будущую прибыль для потенциальных инвесторов, дифференцировать коммерческую деятельность в сфере результатов интеллектуальной деятельности на три степени эффективности. Предложенная методика управления финансовыми потоками является новой, она углубляет существующий методический аппарат финансового менеджмента и соответствует п. 3.26 Паспорта специальности 08.00.10.

Теоретическая значимость результатов исследования заключается в раскрытии сущности и содержания основных процессов управления финансовыми потоками в сфере коммерциализации РИД в условиях цифровизации и высокой востребованности рынком передовых интеллектуальных разработок. Практическая значимость результатов исследования состоит в том, что полученные результаты могут использоваться в деятельности органов исполнительной власти при реализации финансовой политики государства, в работе инновационных предприятий, в научной и патентной деятельности научных учреждений.

В качестве основных достоинств диссертации Ю.Н. Маменгаева необходимо отметить: научную и методическую обоснованность проведенного анализа процессов модернизации системы управления финансовыми потоками в сфере коммерциализации РИД в свете нового субъектно-индикаторного подхода; практическую значимость выводов и рекомендаций автора; широкое использование различного инструментария экономического, математического и статистического характера, что обеспечивает научную обоснованность и достоверность полученных результатов, их высокую новизну.

Вместе с тем, диссертационная работа имеет ряд *недостатков*:

1. В параграфе 1.1 диссертации автор приводит довольно объемный анализ взглядов различных российских экономистов на понятие «финансы», в том числе делает акцент на взглядах профессора М.В. Романовского и его учеников (с. 18), соглашаясь с их позицией. В то же время, не совсем понятно: в чем именно состоит особенность взглядов школы профессора М.В. Романовского, и почему соискатель согласен с ними? На чем основана такая позиция?

2. На рис. 4 (с. 36) автор приводит схему взаимодействия разработчиков РИД и генерации ими финансовых потоков на различных рынках. Согласно этой схеме, разработчики РИД напрямую взаимодействуют с локальным рынком, национальным, с государством, но на мировой рынок не имеют прямого выхода. Неясно: с чем связано такое ограничение? Требуются авторские комментарии по этому вопросу.

3. В параграфе 1.3 диссертации соискатель проводит обзор основных изменений в инфраструктуре управления финансовыми потоками в условиях цифровизации. Были рассмотрены многие новые феномены: виртуальные банки, системы искусственного интеллекта, IT-технологии, новые цифровые экосистемы и т.д. Но почему-то ничего не сказано о цифровых или виртуальных валютах. Почему автор не уделил внимание данному аспекту финансового рынка? По мнению официального оппонента, этот вопрос требует раскрытия.

4. В параграфе 2.2 диссертации на с. 96 автор пишет о показателе «общей финансовой рентабельности интеллектуальной сферы», при этом предлагает проводить его расчет путем сложения коэффициентов «рентабельности администрирования» и «рентабельности интеллектуальной деятельности». Далее автор оценивает изменения этих показателей, при этом пишет о росте показателя рентабельности администрирования, обосновывая свой вывод и расчеты эффективностью работы Роспатента. Хотелось бы уточнить: в чем выражается положительный эффект, который приносит работа Роспатента? Это непонятно – ведь уровень коммерциализации РИД в России по-прежнему невысок.

5. В параграфе 3.3 автор предлагает новую методику управления финансовыми потоками в сфере коммерциализации РИД, предлагая использовать матрицу мониторинга финансовых потоков. Но достаточных прикладных расчетов с этими инструментами не приводится. Неясно: почему в работе не проведена апробация данной методики и матрицы?

Отмеченные замечания носят частный характер и могут рассматриваться как направления дальнейшего исследования, они не снижают общей положительной оценки представленного исследования.

Соответствие диссертации требованиям Положения о присуждении ученых степеней. Диссертационная работа Маменгаева Юлдаша Наримановича «Управление финансовыми потоками в сфере коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности: субъектно-индикаторный подход» является самостоятельным и законченным исследованием, его результаты характеризуются научной новизной, обоснованностью и достоверностью, теоретической и практической значимостью. Диссертация является научно-квалификационной работой, выполненной на высоком уровне, ее положения соответствуют паспорту специальности 08.00.10 – Финансы, денежное обращение и кредит.

Автореферат и опубликованные труды в полной и достаточной мере отражают основное содержание представленной диссертации. На основе проведенного комплексного анализа официальный оппонент пришел к выводу, что диссертационная работа полностью соответствует критериям «Положения о присуждении ученых степеней», а ее автор – Маменгаев Юлдаш Нариманович – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.10 – Финансы, денежное обращение и кредит.

Официальный оппонент: профессор кафедры общей экономической теории и истории экономической мысли ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет», доктор экономических наук, профессор

Владимир Александрович Плотников

30 августа 2021 г.

Подпись руки заверяю

Зам. начальника

управления кадр. Д. Маслюк



Сведения о лице, представившем отзыв: Плотников Владимир Александрович, доктор экономических наук (докторская диссертация защищена по специальности 08.00.01 – Экономическая теория), профессор, профессор кафедры общей экономической теории и истории экономической мысли ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет». Почтовый адрес: 191023, Санкт-Петербург, ул. Садовая, дом 21. Электронная почта: plotnikov.v@unescon.ru. Тел.: +7 (812) 363-67-76.