В.К. Крутиков

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА: ПРОБЛЕМЫ И ВОЗМОЖНОСТИ

Репензенты:

- **И.В. Захаров** доктор экономических наук, профессор, почетный работник высшего профессионального образования РФ, профессор кафедры государственных и муниципальных финансов МГУ имени М.В. Ломоносова заслуженный деятель науки Российской Федерации
- **Д. Худы-Хыски,** доктор экономических наук, профессор, действительный член (академик) Польской академии наук (PAN)

Крутиков В.К.

К84 **Цифровая экономика: проблемы и возможности.** Калуга: Изд-во $AK\Phi$ «Политоп», -2018.-180 с.

ISBN 978-5-93821-186-5

В монографии исследуется процесс реализации идей, сформулированных в парадигме цифровой экономики. Процесс рассматривается с позиции коренной трансформации традиционных производственных отраслей, сфер, активов государства, предпринимательства, социума.

Демонстрируются инновационные подходы к формированию новых рынков, принятию управленческих решений, ведению финансово-экономических операций, организации маркетинговых процедур и пр.

Представлены научно обоснованные рекомендации по преодолению возникающих барьеров, связанных с инертностью и архаическим мышлением.

Монография предназначена для преподавателей, аспирантов, магистрантов, и студентов экономических специальностей, а также представителей власти и бизнеса.

В монографии использованы результаты исследований, полученных в ходе реализации международного научного проекта «Глобальные и региональные туристические рынки — современные особенности, тенденции развития» (Россия, Польша, Литва).

- © Крутиков В.К., 2018
- © КГУ им. К.Э. Циолковского, 2018
- © Институт управления, бизнеса и технологий, 2018
- © Среднерусский гуманитарно-технологический институт, 2018

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	5
Глава 1. ВНЕШНИЕ И ВНУТРЕННИЕ ВЫЗОВЫ, ПРЕПЯТСТВУЮЩИЕ ДИНАМИЧНОМУ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОМУ РАЗВИТИЮ СТРАНЫ	8
Глава 2. ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА, КАК НОВАЯ ПАРАДИГМА РАЗВИТИЯ ГОСУДАРСТВА, ЭКОНОМИКИ И ОБЩЕСТВА	15
Глава 3. ТЕОРИЯ ПОВЕДЕНЧЕСКОЙ ЭКОНОМИКИ И ВНЕДРЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	33
Глава 4. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ И ИНСТРУМЕНТЫ МИРО- ВОГО ГЛОБАЛЬНОЕ ДВИЖЕНИЕ К СИСТЕМЕ ОТКРЫТОГО ГО- СУДАРСТВА И ВЗАИМОВЫГОДНОГО	
СОТРУДНИЧЕСТВА	38
Глава 5. ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	48
Глава 6. ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ПЕРЕДОВЫХ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: ОТ ОТРИЦАНИЯ К ВНЕДРЕНИЮ	54
Глава 7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ФИНАНСОВОЙ СФЕРЕ, ВНЕДРЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ФИНАНСОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ	59
Глава 8. ДИВЕРСИФИКАЦИЯ ИНСТРУМЕНТАРИЯ РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ НА БАЗЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	69
Глава 9. ПОТЕНЦИАЛ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОНСТРУКТИВНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В РАМКАХ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА	79
Глава 10. ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ВОПЛОЩЕНИЕ ИДЕЙ «ТЕОРИИ ШЕСТИ РУКОПОЖАТИЙ» И «СОЦИАЛЬНОГО ТОНУСА»	88
Глава 11. «НАРОДНОЕ» ФИНАНСИРОВАНИЕ: РЕАЛИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ КРАУДФАНДИНГА	112

Глава 12. ДИНАМИКА РАЗВИТИЯ ИНДУСТРИИ ТУРИЗМА И ЭЛЕКТРОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	141
Глава 13. ВЫСТРАИВАНИЕ ЕДИНОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ БОРЬБЫ С КОРРУПЦИЕЙ	148
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	157
СПИСОК ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ	167

ВВЕДЕНИЕ

Экономика современной России нуждается в мощном прорыве в перспективной технологической сфере, так как попытки реализации государственных стратегией, связанных с удвоением валового внутреннего продукта, попаданием в пятерку развитых стран по уровню жизни населения, а также, проектов «Роснано», «Сколково» и других, желаемых, результатов не принесли.

В жизни России продолжают преобладать: сырьевая экономика, низкая конкурентоспособность на мировых рынках, слабое использование инновационной составляющей человеческого капитала, нарастающая изолированность от происходящих международных социально-экономических процессов.

Политическими лидерами Российской Федерации, парадигма цифровой экономики объявлена новым национальным приоритетом. Казалось бы, требуется всесторонний анализ мировых процессов, связанных с реализацией возможностей цифровой экономики. Следует обобщить, имеющийся зарубежный положительный опыт, и с учетом российских особенностей использовать его для определения перспектив и направлений развития инновационных электронных технологий.

Но, игнорируя происходящие объективные мировые процессы, представители российских финансово-экономических и правоохранительных властных структур, длительное время, обсуждение перспектив внедрения технологий, сводили к необходимой степени регулирования. То есть цифровой экономики, по большому счету еще нет, а органы российские государственной власти, решают вопрос, как с ней поступить.

И только в июне 2017 года Президент России В.В. Путин сформулировал положения парадигмы цифровой экономики, предусматривающей коренные изменения во всех отраслях и сферах жизни страны с использованием потенциала электронных технологий.

Реализация парадигмы цифровой экономики, в частности, предоставление возможностей проведения финансовых операций в виртуальной валюте, обязывает в кратчайшие сроки разработать и принять законодательную базу обеспечивающую регулирование процессов в этой сфере. На законодательном уровне должны быть обстоятельно решены вопросы правовой защиты пользователей, и в целом обеспечения экономической безопасности страны.

Экономика страны, испытывает острейший дефицит в инвестиционных ресурсах. Но разработанной законодательной базы для развития такой цифровой технологии, как краудфандинг, демонстрирующей воз-

можности формирования многоканальной, инвестиционной системы, привлекающей во всем мире млрд. долларов, в России не существует. Подобные операции архаично осуществляются посредством обычного налогообложения физических лиц, в результате чего стоимость инвестиций значительно возрастает.

Для формирования инновационного мышления граждан России, овладения необходимыми знаниями, компетенциями и навыками, требуется разработать и реализовать программы обучения для всех категорий граждан России, от представителей органов власти и предпринимательского сообщества, до студентов и школьников. В настоящее время в стране наблюдается острейший дефицит качественных кадров.

Поэтому, главными факторами, сдерживающими частные онлайнинвестиции в перспективные проекты, выступает, не столько низкий уровень законодательной базы, сколько наличие недоверия, нехватки предпринимательских инициатив, связанных с отсутствием необходимых знаний об осуществлении инвестиционной деятельности на базе интернет платформ. Отсутствуют практические навыки реализации краудфандинговых проектов и использования новых возможностей электронной (цифровой) экономики для достижения результатов в бизнесе.

Мировое сообщество стремиться внедрять инновационные технологии в финансовой сфере, как для совершенствования финансоворасчетных отношений, так и для улучшения жизни своих граждан.

У новых стран-лидеров экономического развития, особенно азиатского континента, поведение доллара не вызывает уверенности в завтрашнем дне, поэтому осуществляется активный поиск международного стандарта, по образцу золотого стандарта. В современной ситуации, перспективы развития и стабильности, специалисты видят в потенциале технологий цифровой экономики. Алгоритмы технологии блокчейна демонстрируют возможность избавиться от иерархической управленческой системы, в том числе в кредитно-банковской сфере.

Государства, осознавшие перспективы и потенциальные возможности внедрения технологии блокчейна, объективно оценивают возможные вызовы и принимают меры по их нейтрализации. Законодательные барьеры ставятся на пути рисков совершения мошеннических операций, процессах отмывания денег, финансировании терроризма и распространения наркотиков. Внедряются системы гарантий вкладов, меры обеспечения безопасности при использовании технологий цифровой экономики. Переформатируются функции финансово-валютных властей, задачи, осуществляемые при использовании традиционных валют.

Главной задачей реализации парадигмы формирования в России

цифровой экономики выступает распространение цифровых технологий в ключевых аспектах экономической деятельности.

Мероприятия программы рассчитаны до 2024 года. Работа в рамках документа ведется по следующим направлениям: создание нормативно-правовой базы для внедрения цифровых технологий; образовательная деятельность; подготовка кадров; проведение исследований; создании ІТ-продуктов и сопутствующей инфраструктуры; обеспечение безопасности в электронной сфере. Пока же, процесс конструирования качественной цифровой среды, с учетом нашего очередного отставания, протекает медленными темпами.

Существуют объективные причины, тормозящие процесс, связанные со сложной геополитической ситуацией, в которой находится Россия, преобладанием системы ручного управления, отсутствием, соответствующей современным требованиям, инфраструктуры, преобладанием климата, не способствующего реализации человеческого потенциала.

Глава 1. ВНЕШНИЕ И ВНУТРЕННИЕ ВЫЗОВЫ, ПРЕПЯТСТВУЮЩИЕ ДИНАМИЧНОМУ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОМУ РАЗВИТИЮ СТРАНЫ

Современные подходы к решению проблем инновационного развития страны зависят от системы управления, и четких критериев преемственности мирового опыта.

Следует сформулировать экономическое понимание сути национальной государственности, которая и может быть положена в основу стратегии социально-экономического развития страны.

Государство, бизнес и общество, в условиях глобализации, должны решить проблемы эффективного встраивания своего внутреннего рынка и вхождения в мировое взаимовыгодное сотрудничество.

Но до настоящего времени, не решена проблема удовлетворения потребности в формировании эффективной системы, обеспечивающей между властями разных уровней, предпринимательским сообществом, населением, режима полного и открытого заинтересованного обмена информацией.

Попытки административным путем внедрить элементы гражданского общества положительных результатов не дали.

Процесс развития местного самоуправления страны остановлен, его потенциал остается невостребованным

На фоне низких темпов, проходящих процессов формирования среднего класса в стране, наблюдается приток в страну низкоквалифицированных кадров.

Продолжается процесс падения реальных доходов населения.

Государство не выполняет, в полной мере, своей роли по содействию науке и предпринимательству, кроме крупного бизнеса, в поиске новых партнеров и совместных проектных идей

Сложная социально-экономическая ситуация в стране требует построения новых перспективных направлений, связанных с формированием качеств, которыми должная обладать современная экономика.

Основные тренды определяются поиском новых форм федерализации и регионализации, проявляющихся в интеграции ресурсов развития.

В происходящих процессах акценты делаются на качество жизни, и связанное с ним перетекание человеческого капитала.

Главной целью федеральной и региональной политики выступает стимулирование эффективного использования ресурсов путем построения институциональной среды, обеспечивающей реализацию «социального тонуса» населения, и делающей, в целом, привлекательным проживание и занятие предпринимательством на территориях.

Современный российский федерализм отличается жесткой вертикалью власти, осуществляемой из центра, что проявляется в унификации налоговой системы, централизации силовых, финансовоэкономических, и иных блоков власти, установлении порядка принятия решений о выделении бюджетных субвенций и пр. [38.]

В сложившейся системе трудно говорить о свободе регионов, полностью зависящих от воли центра и интересов финансово-промышленных групп, доминирующих на их территориях. [45.]

При наличии единого экономического пространства страны, и, казалось бы, общности поставленных целей по обеспечению комплексного, устойчивого социально-экономического развития территорий, создания условий комфортных для жизни и занятия предпринимательской деятельностью, регионы ведут между собой конкурентную борьбу. [80.,100.]

Бюрократические взаимоотношения, существующие между центом и регионами, в настоящее время привели к тому, что рыночные долги регионов достигли суммы, около триллиона рублей.

Общая сумма задолженности представлена не столько долгами по государственным ценным бумагам и кредитам, а, в большей мере суммами, полученными за счет коммерческого кредита, выданного под высокий процент.

В результате, у восьми регионов, объем рыночного долга превышает весь годовой доход, а до десяти регионов, имеют долги, превышающие годовой доход на пятьдесят процентов.

Центральные органы власти были вынуждены, даже при наличии дефицита федерального бюджета на 2018 год, выделить в 2017 году на поддержку регионов, свыше 60 миллиардов рублей. Решение, представителями правительства, определено, как исключительное, но и оно не решает проблему коммерческих долгов регионов, в полной мере. При этом центр предупредил регионы о том, что в ближайшие годы помощь регионам оказываться не будет.

Существующий уровень долговой нагрузки не дает возможности успешно решать социально-экономические проблемы на территориях регионов. [124.,164.]

Результаты проверок, осуществленных представителями Счетной палаты России, позволили выявить еще более негативную ситуацию. Установлено, что расходы на обслуживание потребностей регионов страны за последние три года, выросли в 2 раза, а на погашение задолженности – в 3,6 раза, до 2,3 трлн. руб. [126.]

Ученые, исследующие процессы развития территорий России, пришли к выводу, о том что, проводимая политика, только обострила, а не решила существовавшие проблемы. До настоящего времени отсутствует система, способная гармонизировать отношения власти, бизнеса и социума. Властные структуры не стимулируют процесс формирования современной институциональной среды, как основы развития инновационной научно-образовательной и предпринимательской деятельности. Бюджетная политика решает текущие вопросы, но не нацелена на перспективное развитие экономики страны. [60.,100.]

Исследователи сформулировали ряд положений (концепций), характеризующих современное состояние российской экономики.

Среди них, введено понятие ретроэкономика, или зомбиэкономика, то есть экономика, связанная с устаревшими технологиями. Основу ее составляют российские корпорации, утратившие платежеспособность вследствие кризиса, но продолжающие существовать, благодаря помощи государства, которое предоставляет им кредитные ресурсы и гарантии.

Подобные корпорации не обновляют кадровый потенциал, не внедряют инновационные технологии и системы управления, а работая в архаичном режиме, благодаря поддержке со стороны государства, закрепляют отсталость регионов. [70.]

Учеными сформулировано понятие суррогатной инвестиционной системы (СИС), которая объединяет взаимоотношения между бюджетами всех уровней, предпринимательскими структурами и институтами развития.

Система обеспечивает коммерческим структурам получение кредитных ресурсов из бюджетных средств, при этом принимаются решения, направленные не на поддержание структурно-институциональной среды в благоприятном для сообщества бизнесменов состоянии, а малоэффективные частные экономические решения.

Вместо формирования реального государственно-частного партнерства, властные структуры реализуют политику доминирования государственного регулирования над предпринимательской инициативой, что привело к иждивенческой политике корпораций.

В региональном развитии малозаметна роль новых моделей и ал-

горитмов, повышающих эффективность хозяйственного механизма. Суррогатная инвестиционная система не способствует рациональному использованию ресурсов региональных экономик. [60.]

Между тем, результаты применения методов историкоэкономических исследований, демонстрируют совершенно иные образцы межрегиональной интеграции на примере Брянской, Калужской, Тульской и других губерний.

Яркий представитель тульского бизнеса Н.Н. Демидов, при поддержке Петра Великого, в 1755 году заложил на территории Калужской губернии целый ряд заводов, в том числе Людиновский, Сукремльский, Бытовшеский, Ясенковский.

Именно они составили фундамент формирования Мальцевского промышленного округа, объединившего потенциалы трех губерний Российской Империи.

В 1820 году И.А. Мальцев выкупает у семьи Демидовых предприятия, и, продолжая диверсифицировать бизнес, включает в сферу своих интересов потенциалы Орловской, и Смоленской губерний.

Мальцовы формируют систему, стимулирующую возникновение и существование разнообразных моделей экономического развития нескольких регионов, с использованием особенностей их потенциалов.

Несущими конструкциями предпринимательской системы выступали следующие гармоничные составляющие: кредитно-финансовая, транспортно-инфраструктурная, образовательная, торгово-сбытовая и так далее.

Гармонично развивался процесс диверсификации предпринимательской деятельности, были созданы: десятки крупных, высокотехнологичных предприятий; сотни заводов, фабрик по выпуску товаров широкого потребления, добыче сырья и топлива; сотни ферм обрабатывавших землю, и занимающихся переработкой сельскохозяйственной продукции.

При этом все хозяйствующие субъекты, расположенные в разных губерниях, были объединены единой системой экономических связей, нацеленной на общий результат по осуществлению высокоэффективной хозяйственной деятельности и созданию достойных условий жизни населения. [65., 67.,89.,10.]

Историко-логический подход к исследованию процессов, происходивших в губернских системах управления территориями, позволяет с новых позиций рассмотреть современные процессы, протекающие в российских регионах.

Сегодня инструментарий, применяемый государством по стиму-

лированию предпринимательской деятельности достаточно обширен: индустриальные парки, кластеры, венчурные фонды, особые экономические зоны; территории опережающего развития, моногорода и многое другое. Но цель преодоления диспропорций в социально-экономическом развитии регионов остается недостижимой.

Проведенное исследование позволяет сделать выводом о том, что, в условиях решения единых задач, и осуществления деятельности в общем экономическом пространстве страны, так называемая конкурентная борьба между регионами в государстве, опирающемся на принципы федерализма, имеет и негативные последствия, которые проявляются в отсутствии должной интеграции между регионами.

Регионы, обладающие каждый своим потенциалом, слабо взаимодействуют с соседними регионами, не увеличивают свою экономическую мощь благодаря синергетическому эффекту. Конкуренция не позволяет передавать инновационные разработки по всему спектру факторов экономического развития.

В противном случае, руководство региона окажется, по установленным центром показателям (рейтинг), в менее выигрышном положении, чем соседние руководители.

Закономерно, что при обсуждении роли агломераций и мегапроектов в региональной политике, возникает столько противоречивых мнений.

Мировая практика и в Европе, и в Азии, демонстрирует глобальные процессы создания агломераций. Наблюдается динамичное превращение всей территории Евросоюза в сплошную агломерацию, с единой нормативно-правовой базой, правилами, требованиями, регламентами.

Китайская народная республика выступила, как глобальный экономический драйвер в международных, региональных, и даже локальных делах, со своим проектом Экономического пояса шелкового пути (ЭПШП), базирующимся на комплексной интеграции. Признанный лидер мирового экономического развития — Китай, сконцентрировался на всестороннем социально-экономическом развитии, объединении и гармонизации всех потенциалов развития территорий, примыкающих к ЭПШП. [60.]

На территории Российской Федерации, интеграционные проблемы проще решаются при явном доминировании субъекта Федерации, что наблюдается на примере московской агломерации.

Мэр С. Собянин убедительно показывает, что Москва выступает полнокровным донором не только федерального бюджета, перечисляя, около триллиона рублей налогов, но и бюджетов соседних субъектов

Федерации, создав, свыше четырех миллионов рабочих мест в регионах, примыкающих к столице. [174.]

Так, Калужская и Тульская области эффективно используют взаимные, разнообразные потоки, связанные с московской агломерацией. Достаточно показательно, что выступая в качестве неотъемлемых элементов агломерации, регионы имеют потоки, так называемой, «маятниковой миграции», то есть перемещения людей, ежедневно работающих в Большой Москве, численностью, до 300 тысяч.

А. Кудрин, развивая идеи расширения агломераций, рекомендует сформировать на территории России до пятнадцати агломераций. Предлагается, по примеру столицы, интегрировать в них имеющиеся у регионов потенциалы. [176.]

Для современных Калужской и Тульской областей, как элементов агломерации, важным направлением развития выступает, с учетом развития Большой Москвы, обслуживание транспортных потоков.

По территории областей, проходят важные автомобильные и железнодорожные магистрали, связывающие столицу с другими регионами, а также странами.

Это позволяет формировать единую систему транспортно-логистических комплексов регионов, которые способны связать порты и терминалы Европы и Азии, став не просто составным элементом московской агломерации, но гармоничными составляющими глобального проекта ЭПШП.

Для эффективной реализации происходящих современных процессов глобализации, регионализации и агломерации, Россия нуждается в структурных преобразованиях, обеспечивающих внедрение институциональной системы управления регионами.

Федеральный центр должен занимать не позицию стороннего наблюдателя за конкурентной борьбой между субъектами Федерации, а призван стимулировать процесс совместное развитие регионов, на основе интеграции потенциалов, взаимовыгодного обмена имеющимися преимуществами и инновациями, их оперативного тиражирования. [52.]

Реализация «социального тонуса», то есть максимального вовлечения потенциала каждого гражданина страны в происходящие управленческие, социальные, хозяйственные процессы, является главной задачей органов государственной власти всех уровней.

Создание максимально комфортных условий для жизни и занятия предпринимательской деятельностью, свободного перемещения трудо-

вых ресурсов, на территории единого экономического пространства, является обязанностью государственных структур.

Инклюзивное развитие регионов может быть обеспечено только совместными усилиями власти, общества и бизнеса, при условии формирования гражданин, ответственных за настоящее и будущее своих регионов.

Перспективная региональная политика становиться эффективной, только при условии превращения ее в открытый, творческий процесс, предусматривающий четкую регламентацию и персональную ответственность за его результаты чиновников всех уровней. [42.]

Глава 2. ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА, КАК НОВАЯ ПАРАДИГМА РАЗВИТИЯ ГОСУДАРСТВА, ЭКОНОМИКИ И ОБЩЕСТВА

Ведущие российские ученые и практики, а также руководители ведомств финансово-экономического блока власти, сформулировали, как важнейшую повестку дня, необходимость смены экономической модели развития России, так как прежняя модель роста потеряла свою актуальность.

Главные усилия, по их мнению, должны быть направлены на улучшение качества государственных институтов власти всех уровней.

Пока же, имеет место недостаток в разработке перспективных проектов развития, которые содержат просчитанную высокую доходность и комплекс мер по минимизации возможных рисков.

Акцент, в политике государственной власти, должен делаться не на поддержку отраслей и регионов, а в первую очередь, на стимулирование конкретных предпринимательских структур, реализующих прорывные инновационные идеи.

Необходимо избавиться от архаичной системы управления и обеспечить конструирование творческих, креативных, профессиональных команд, которые способны выполнять высокоинтеллектуальную работу.

Показательно рассмотреть подходы к организации подобной современной деятельности на примере финансовой системы, так как эта система выступает в качестве базовой основы при разработке и реализации проектов, что проявляется в следующих положениях:

В объективных результатах работы финансовой системы отражается эффективность работы всех остальных экономических систем, и данные о достижении конечного результата.

Мировая практика свидетельствует, что в целом инвестиционная деятельность, то есть финансовое обеспечение коммерциализации инноваций, не имеет отраслевых приоритетов.

На уровне успешной финансовой деятельности конкретной корпорации, в конечном итоге, решаются вопросы перехода к экономическому росту и снижению бюджетного дефицита.

Успешная реализация проектов обеспечивается благодаря деятельности специалистов в области финансов, обладающих всесторонними компетенциями, и способными создать четко работающую систему финансовых управленческих компетенций

Подобная система объединяет:

Способности управлять бизнесов, которые проявляются в уровне освоения экспертными знаниями; широте стратегического мышление; ориентации на конечный предпринимательский результат; способности к реализации своих личных качеств, как персонально, так и в творческой команде.

Способности к конструктивному управлению рабочими отношениями, которые проявляются в умении оказывать влияние на людей, направлять, мотивировать для достижения поставленных целей; умении владеть ситуацией и отстаивать свое мнение; овладении инструментарием мотивации и влияния.

Способности к решению задач, которые проявляются в умении вести аналитическую работу, позволяющую сформулировать «древо проблем»; в навыках по выбору решений, в том числе нестандартных; умении довести принятое решение до практического воплощения.

Способности к личной самоорганизации, которые проявляются в обладании системой контроля над своим временем и ресурсами; способностью адаптировать в новых ситуациях, в том числе в стрессовых ситуациях; стремлении к получению максимальных выгод для интересов дела; постоянном овладении новой информацией, позволяющей повышать свои компетенции. [48-49.,74.,100.]

В настоящее время фундаментом для формирования системы финансового менеджмента выступают прорывные технологии, включая облачные технологии, технологию «больших данных», интернет вещей, портальных решений и других технологий.

По мнению экспертов, только отказ от бумажного документооборота и унификация правил заполнения электронных документов позволит сэкономить до 40% современных расходов корпораций и бюджетных организаций, обеспечит уход от рутинных дел, стимулируя креативную деятельность сотрудников финансового блока. [33.,161.]

Сложившаяся социально-экономическая ситуация в стране, связанная с недостаточным уровнем инвестиционной активности и несбалансированностью бюджеты, настоятельно требует незамедлительных институциональных изменений. Подобные изменения являются результатом целенаправленной человеческой деятельности.

В ходе воплощения институциональных изменений, следует учитывать следующие главные составляющие.

Во главу угла должно быть поставлено стимулирование реализации «социального тонуса», то есть проявление инициатив, талантов, интересов каждого российского гражданина, выступающего не в роли пассивной «массовки», а реальным участником происходящих Коренные изменения призваны обеспечить формирование системы, гарантирующей неукоснительное соблюдение прав личности и собственности, жестко регламентирующей деятельность чиновников, раскрывающей возможность реализовать предпринимательский потенциал всем, без исключения, субъектам рыночных отношений.

Следует преодолеть существующий разрыв в подходах к осуществлению политики преференциальной поддержки крупного бизнеса, и бизнеса малого и среднего. Траектория становления малого и среднего предпринимательства определяет уровень стабильности и гармонии в экономической, социальной, психологической жизни российского общества, именно она демонстрирует позитивные изменения в процессе формирования «эффективных и ответственных собственников», неразрывно связанных со своим отечеством.

Но следует еще раз подчеркнуть мысль, сформулированную политиками, учеными и практиками, о том, что представленные качественные изменения социально-экономического развития страны, невозможно произвести без коренной реформы системы органов власти всех уровней.

Качественные и количественные трансформации, при проведении реформы, должны обеспечить новый качественный уровень управленческой деятельности, опирающейся на современные творческие подходы, неотделимые от персональной ответственности представителей всех уровней за принимаемые решения и эффективность достигаемых, конечных результатов.

Генеральный директор ПАО Российская венчурная компания (РВК) И. Агамирзян уверен, что важность информационных технологий в современной экономике недооценена, полагают некоторые специалисты. Информационные технологии в последние десятилетия становятся основной платформой инновационного развития.

Сегодня без информационных технологий невозможно ничто, — считает Агамирзян. Нет ни одной области экономики, которая в той или иной форме не использует информационные технологии. Современная медицина — это современные компьютеры, современные производственные линии — это специализированные системы управления проектированием для производства, которые стали для новой экономики такой же платформой, как было машиностроение для индустриальной экономики.

Это приводит к необыкновенно важному сдвигу в формировании центров добавленной стоимости. Если в традиционной индустриальной

экономике центр добавленной стоимости был в производстве, то в современной экономике — в разработке, инжиниринге и дизайне. И это хорошо отражается в последних трендах.

Сейчас активно обсуждают новую индустриализацию, причем этот термин используется не только в России. Крупные страны начинают строить заводы, возвращая производство из Китая к себе.

Но при этом не надо забывать, что это не просто новая, это другая индустриализация по сравнению с той, что была в XX веке.

Основной центр добавленной стоимости здесь перемещается в сторону разработки и инжиниринга автоматизированных производств.

Экономика знаний — это основной драйвер и стимул современного экономического развития везде. Поэтому вопрос о создании высокопроизводительных рабочих мест непосредственно связан с экономикой знаний. Высокопроизводительные рабочие места дают эффект роста ВВП.

По мнению Агамирзяна, пора перейти от разговора об инновациях как отдельном виде деятельности к инновациям как части экономики страны, оказывающей ключевое влияние на общее развитие России.

Наглядным примером словам Генерального директора РВК, служит процесс развития китайской индустриальной экономики, которая сейчас стремительно эволюционирует, двигаясь в направлении более прогрессивных форм, более сложного разделения труда и более рациональных структур.

Одним из эффективных способов противодействия негативным последствиям снижения темпов экономического роста, достижения прорыва в урегулировании сложных проблем развития, повышения международной конкуренции выступает наращивание в Китае темпов слияния информатизации и индустриализации.

Задача скорейшего слияния информатизации и индустриализации в последнее время становится центральной и приоритетной для специалистов.

Основные результаты соответствующей политики уже проявились на следующих направлениях:

Возникают новые методы управления и коммерческие модели в области сетевой инфраструктуры.

Нарастают темпы модернизации традиционных отраслей на основе продвижения информации, в результате повысился коэффициент распространения исследовательского оборудования на крупных промышленных предприятиях. Коэффициент такого оборудования, а также предназначенного для разработок и проектирования с использованием цифровых технологий достиг 54%.

Услуги, напрямую связанные с производством, включающие обслуживание программного обеспечения, информационное обслуживание, облачные вычисления и Большие данные, стремительно развиваются.

Интеллектуальные технологии стали широко распространяться в сфере народного благосостояния, таким образом, появились интеллектуальный транспорт и интеллектуальная медицина, происходит информатизация образования.

Углубляя взаимодействие информатизации и индустриализации, Китай в последние годы разворачивает различные программы по распространению широкополосного Интернет доступа на территории страны, содействует продвижению комплексного широкополосного канала передачи данных.

Доля охваченных широкополосным Интернетом городков и административных деревень составила, соответственно, 100% и 93,5%.

Быстрыми темпами развивается и автомобильный интернет. В будущем автомобиль станет разъезжающим по дорогам интеллектуальным терминалом. [113.]

Статс-секретарь – заместитель министра связи и массовых коммуникаций Российской Федерации О. Пак, в рамках Совета по региональной информатизации Правительственной комиссии по использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности, представил рейтинг субъектов РФ по уровню развития информационного общества по семи показателям.

Заседание прошло под председательством главы Минком связи России Н. Никифорова. В работе совета приняли участие представители федеральных органов исполнительной власти и субъектов РФ: заместители губернаторов, ответственные за информатизацию в регионах, министры информатизации и связи, директора профильных департаментов.

Мониторинг, отражающий динамику развития региональной информатизации, необходим для контроля достижения целей Концепции региональной информатизации и реализации государственной программы РФ «Информационное общество (2011–2020 годы)».

Заместитель министра О.Пак., уточнил, что: «Нам как министерству данный рейтинг нужен, чтобы иметь объективную, комплексную и детальную картину по каждому региону как с точки зрения инфраструктурных показателей по ИТ, так и с точки зрения развития отдельных отраслей. Субъекты же могут использовать данный рейтинг как дополнительный инструмент привлечения внимания руководителей своих ре-

гионов к теме информатизации, поскольку не для всех эта тема является приоритетной». [158.,169.]

Пак, также отметил, что цель рейтинга — анализ текущей ситуации в сфере региональной информатизации, а не применение каких-либо санкций к субъектам $P\Phi$.

Для составления рейтинга Минкомсвязь России разработала соответствующую методику, оценивающую уровень региональной информатизации по инфраструктурным и отраслевым показателям.

К инфраструктурным показателям относятся человеческий капитал, экономическая среда, ИКТ-инфраструктура и управление информатизацией. Также, предполагалось, что методика будет учитывать показатели использования ИКТ в 15 сферах деятельности.

Были определены следующие сферы:

- электронное правительство,
- образование,
- здравоохранение,
- культура,
- предпринимательство и торговля,
- сельское хозяйство,
- транспорт,
- социальное управление,
- ЖКХ и другие.

При составлении рейтинга планировалось учитывать 19 показателей, которые используются в международных рейтингах Организации Объединенных Наций, Международного союз электросвязи и Всемирного экономического форума.

Калужская область в рейтинге субъектов РФ по уровню развития информационного общества занимала 14 место с индексом 0,4842. Для сравнения, у лидера рейтинга Москвы индекс 0.6631. Рейтинг аутсайдера, в качестве которого выступала Чечня, -0,3259. [122.,169.]

Но Президент России Путин В.В., выступая на Петербургском международном экономическом форуме (ПМЭФ) в июне 2017 года, сформулировал следующие базовые положения и требования.

Россия способна добиваться лидерства по ряду направлений так называемой новой экономики, прежде всего цифровой.

Отечественные специалисты не просто предлагают наилучшие уникальные программные решения, а, по сути, создают новую сферу знаний, новую среду для развития экономики и жизни.

Требуется сформировать принципиально новую, гибкую нормативную базу для внедрения цифровых технологий во все сферы жизни.

Все решения должны приниматься с учетом обеспечения информационной безопасности государства, бизнеса и граждан.

Необходимо кратно увеличить выпуск специалистов в сфере цифровой экономики, добиться всеобщей цифровой грамотности.

Следует определиться с источниками, механизмами и объемами финансирования государственной программы развития цифровой экономики.

Цифровая экономика — это не отдельная отрасль, по сути, это основа, которая позволяет создавать качественно новые модели бизнеса, торговли, логистики, производства, изменяет формат образования, здравоохранения, государственного управления, коммуникаций между людьми, а следовательно, задает новую парадигму развития государства, экономики и всего общества. [165.,171.]

После проведения экономического форума В. Путин поручил Правительству до 1 июля 2017 года доработать и представить проект программы «Цифровая экономика» на рассмотрение Совета при президенте.

Премьер-министр России Д. Медведев подписал программу развития цифровой экономики в России. Главная цель программы сформулирована следующим образом.

Организовать системное развитие и внедрение цифровых технологий во всех областях жизни: и в экономике, и в предпринимательстве, в социальной деятельности и в государственном управлении, социальной сфере и в городском хозяйстве. Программа должна быть исполнена до 2024 года.

Согласно документу, ко второму кварталу 2019 года планируется запустить единую государственную облачную платформу, на которой будет храниться «вся информация, создаваемая органами государственной власти и местного самоуправления». Этот этап, как ожидается, будет полностью завершен к 2020 году.

Также подписанный документ включает в себя нормативное регулирование вопросов, связанных с внедрением цифровых технологий и улучшением образовательных стандартов в этой области знаний. Не исключается возможность, дополнения программы проектами в сфере здравоохранения и создания «умных городов».

Объем финансирования программы оценивается в 100 млрд. рублей в год. Главной задачей реализации документа выступает распространение цифровых технологий в ключевых аспектах экономической деятельности.

Работа в рамках документа будет вестись по следующим направлениям:

- создание нормативно-правовой базы для внедрения цифровых технологий;
- образовательная деятельность;
- подготовка кадров;
- проведение исследований;
- создание ІТ-продуктов и сопутствующей инфраструктуры; обеспечение безопасности в электронной сфере. [161.,170.]

Следует отметить, что в начале июня 2017 года Президент России Путин поручил государственным корпорациям «Роскосмос», «Ростех», «Росатом», а также ПАО «Объединенная авиастроительная корпорация» и «Объединенная судостроительная корпорация» создать в своих структурах специальные подразделения и венчурные фонды, которые будут инвестировать в малые инновационные компании. Поручение было дано по итогам ПМЭФ-2017, и непосредственно связано с внедрением цифровых технологий. [171.]

Академик РАН Г.Б. Клейнер, основываясь на результатах новой теории социально-экономических систем, определяет место деятельности по управлению экономикой, и проектного сектора в иерархии ключевых систем, определяющих устойчивость национальной экономики.

Автор формулирует качества, которыми должна обладать экономика, чтобы соответствовать требованиям, предъявляемым к ней со стороны других макро уровневых подсистем.

В число одних из качеств он относит диверсификацию экономики применительно к предоставляемым социуму рабочим местам и предоставляемым бизнесу возможностям реализации инвестиционных проектов.

Клейнер считает, что сегодня в России особенно важно переосмыслить роль и функции экономики в обществе, поскольку страна перешла определенный рубеж, за которым разворачиваются новые перспективы и возникают новые проблемы общественной динамики.

В зависимости от особенностей системы принятия наиболее важных решений по управлению обществом исследователь выделяет три основных варианта («стиля») управления:

- ручное, когда по каждой отдельной проблеме принимается отдельное решение каким-либо отдельным субъектом (вариант одним лицом);
- стратегическое, когда решение по каждой отдельной проблеме принимается на основе принципов, явно сформулированных в рамках предварительно сформулированной и принятой обществом долгосрочной стратегии;

• институциональное, когда решение по каждой проблеме принимается на основе как явных, так и неявных норм и правил (институтов), разделяемых участниками процесса.

По мнению Клейнера, сегодня страна находится на переходном этапе. Заканчивается период ручного управления, но период стратегического управления еще не начался. В стране нет опыта подобного управления, не разработаны идеология и методология как единое целое.

В качестве отрицательного примера автор приводит процесс разработки, и неудавшейся реализации «Стратегии 2020», которую он называет «мозаичной», то есть не имеющей целостной системы. При разработке указанной стратегии, по его мнению, допущено невнимание к фундаментальным основам стратегического планирования и управления.

Обращаясь к понятию институционального управления, исследователь высказывает мысль о том, что оно возможно только после завершения «стратегического» этапа при условии консолидации общества и наличии внятных концепций перспективного и ретроспективного развития страны, а также долговременных, разделяемых обществом и экономическими субъектами целей.

Г.Б. Клейнер, анализирую такие характеристики российской экономики, как «эффективная», «инновационная», «рыночная», «социально ориентированная», считает, что формулировки не имеют достаточного теоретического обоснования, не всегда стыкуются между собой и не дают сколько-нибудь полной и реалистичной характеристики желаемого образа экономики России.

Опираясь на междисциплинарную системную концепцию места и роли экономики в обществе, ученый утверждает, что основой должна служить платформа системной экономики — нового направления экономической теории, в рамках которого социально-экономические системы рассматриваются как ключевые действующие лица в экономическом пространстве-времени.

Им предложена схема функционирования общества как цепочки взаимодействия «государство – социум – экономика – бизнес».

В завершении исследования, приводится ряд выводов.

С точки зрения координационных и регулирующих взаимодействий экономика должна демонстрировать чувствительность по отношению к запросам социума и потребностям бизнеса. Можно, по мнению Клейнера, следующим образом суммировать обязательства экономики по отношению к ее непосредственным системным контрагентам. Она должна:

- предоставлять социуму рабочие места в соответствии с его потенциалом и потребностями хозяйства;
- обеспечивать потребности общества в экономических благах;
- обеспечивать возможность перемещения трудовых ресурсов и продукции, гармонизировать условия жизнедеятельности всех индивидов и социальных групп на всей территории страны;
- предоставлять бизнесу условия и ресурсы для реализации предпринимательских инициатив;
- быть восприимчивой к инновациям, исходящим от бизнеса, отбирать их для возможного распространения и закрепления в виде рутин;
- гармонизировать успешные инициативы бизнеса в рамках экономических процессов;
- координировать взаимодействие и гармонизировать взаимоотношения социума и бизнеса;
- обеспечивать движение к общему и локальному экономическому равновесию.

Изложенный выше методологический подход к анализу состава и структуры, национальных макропод систем позволяет обосновать следующие качества, которыми должна обладать экономика как общественная подсистема, удовлетворяющая сформулированным выше требованиям. К сожалению, эти качества у современной российской экономики отсутствуют.

Глубокая, многомерная и многоаспектная диверсификация. Речь идет в первую очередь о трех основных составляющих: диверсификации рабочих мест; диверсификации продукции; диверсификации «проектных нип».

Диверсификация предлагаемых экономикой для бизнеса «проектных ниш» представляет собой аналог диверсификации рабочих мест применительно к капиталу. Для устойчивой работы экономики спектр доступных для инвестирования проектов, как по объемам вложений, так и по показателям окупаемости, доходности и риска должен соответствовать разнообразию возможностей, притязаний и склонностей потенциальных инвесторов.

Перевод экономики на путь диверсификации – более важная и более сложная задача, чем повышение уровня внедрения инноваций. Диверсификация экономики невозможна без увеличения доли инновационной экономики в общем объеме производства, потребления, обмена и распределения благ. В то же время рост этой доли возможен и вне ра-

мок диверсификации, в том числе в виде инноваций в сырьевом комплексе России.

Социальная лояльность. Согласно предлагаемой концепции, следует говорить не о социальной ориентации экономики (это обычно понимают как обеспечение населения потребительскими благами), а об ее партнерстве с социумом.

Соотношение между социальным потреблением и экономическим накоплением носит динамический характер и должно поддерживать как текущую жизнедеятельность, так и перспективное развитие всей конфигурации «государство – социум – экономика – бизнес».

Требование социальной ответственности бизнеса в данной конфигурации неадекватно. Можно говорить о «гражданской ответственности» бизнеса перед государством и экономической ответственности бизнеса перед народным хозяйством, но вряд ли уместно требовать, чтобы бизнес нес непосредственную ответственность перед социумом, поскольку они друг с другом напрямую не взаимодействуют.

Толерантность по отношению к бизнесу. Экономика должна демонстрировать готовность к стратегическому партнерству с бизнесом. Экономика и бизнес не должны вступать в стратегическую конкуренцию.

Это касается в первую очередь выплаты дивидендов инвесторам, условий функционирования фондового рынка. «Сращивание» государства с бизнесом в любом варианте (при доминировании бизнеса или при главенстве государства), в принципе нежелательное, тем не менее, допустимо, если государство реально функционирует как социальное (проявляет лояльность к социуму).

Таким образом, важной миссией экономики выступают согласование и синхронизация интересов социума и бизнеса.

Экстенсивность экономики. Обычно считается, что экономика должна повышать интенсивность использования почти всех видов ресурсов, в том числе пространства (территории). По отношению к макроэкономике этот тезис не имеет убедительных обоснований и ведет к пространственной фрагментарности народного хозяйства.

Слабая связь между экономикой отдельных регионов тормозит распространение инноваций, препятствует оптимизации распределения ресурсов, усугубляет социально-экономическую дифференциацию регионов, снижает потенциал экономики в целом и грозит потерей экономической самостоятельности страны.

Экономика представляет собой своеобразную соединительную ткань, обеспечивающую пространственное единство страны. Хотя основным заинтересованным лицом в процессе освоения территорий вы-

ступает государство, именно экономика играет роль ключевой подсистемы в решении этой задачи. [48-49.]

Академик РАН А. Аганбегян, выделяя тезис о том, что экономика знаний объединяет много сфер, каждая из которых по-своему нуждается в развитии, представляет следующую современную картину.

К экономике знаний, определяет академик, обычно относятся наука, образование, информационные технологии, биотехнологии, здравоохранение.

Доля этих областей в создании ВВП, по данным Аганбегяна, занимает около 15 процентов, 1 процент — наука, меньше 5 — образование, 4,9 — здравоохранение, 5 — информационные технологии, практически близкий к нулю процент — биотехнологии.

В Западной Европе доля экономики знаний — 35 процентов, поскольку здравоохранение, создающее ВВП, составляет 10,2 процента, образование — 8 процентов, наука — 2,5 процента и наибольшее отличие выявлено в доле информационных технологий — 15-20 процентов.

Академик Аганбегян уверен, что тезис о том, что Россия развивается быстрее всех, устарел. Неверно считать, что у нас кризис не самый глубокий. На самом деле, если сравнить нынешнее время и 2008 год, то страна имеет один из самых низких темпов роста: промышленность не растет, сельское хозяйство деградирует, доля ВВП в этом году низкая.

Но при этом стоит задуматься, рассуждает Аганбегян, что мы существуем ради людей, а по образованию наша страна занимает 20-е место в мире. Для сравнения: Индия в прошлом году экспортировала математические программы в другие страны на сумму 55 миллиардов долларов, это столько же, сколько мы экспортируем газа, это больше, чем мы экспортируем черных металлов.

Самое главное, по мнению Аганбегяна, в том, что экономика знаний – это катализатор всего, не только экономики и социальной сферы, но и жизни в целом. [114.]

Исследования российских и зарубежных экспертов убедительно демонстрируют, что в современной глобальной кредитно-финансовой системе ключом к успеху становиться не размер капитала, а объем информационных данных о клиентах, позволяющий предложить наиболее оптимальное, персонализированное решение для клиента. Подобный уровень инвестиционной деятельности достижим только при условии внедрения новейших технологий в финансовой сфере, позволяющих систематически обновлять предоставляемые услуги и банковские продукты. Требуется активизация деятельности по внедрению информационных технологий и автоматизации процессов управления финансами.

В России, на современном этапе, лидером применения прорывных

цифровых технологий в финансовой сфере выступает федеральная налоговая служба. Показательно, что прогресс, при внедрении прорывных технологий, связан с поддержкой международной организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР). В налоговое администрирование внедрена технология «больших данных», интернета вещей, портальных решений и пр.

Наглядным примером служит процесс развития китайской индустриальной экономики, которая сейчас стремительно эволюционирует, двигаясь в направлении более прогрессивных форм, более сложного разделения труда и более рациональных структур. Показательна динамика развития Интернета в Китае. Аудитория пользователей Интернетом в стране за двадцать лет значительно увеличилась, и в настоящее время составляет 600 млн. человек. Произошел и бурный подъем интернет – компаний. Достаточно показательно, что из десяти сильнейших компаний мира – четыре компании китайские. В складывающейся ситуации, быстрое развитие получили сетевые технологии с широким использованием инноваций, что, в свою очередь, стало важным стимулом потребления и спроса.

Доля интернет — экономики в ВВП Китая постоянно растет, в 2014 г. Она достигла 7%, опередив по этому показателю США.

С начала 2015 года правительство Китая опубликовало ряд политических документов, связанных с новым планом, получившим название «Интернет +». Среди представленных программ, следует привести следующие документы: «Руководящее мнение об активном продвижении «Интернет плюс», «Руководящее мнение об ускорении процесса широкополосного доступа в Интернет и снижении оплаты», «Руководящее мнение о стимулировании развития облачных вычислений», «Программа действий по стимулированию больших данных» и т.д.

Правительством, кроме того, разработан план высшего уровня для выявления роли «Интернет+» в скоординированном развитии общества и экономики.

На базе принятых официальных документов проводится совершенствование и реконструкция промышленных предприятий, использующих новые технологии, такие как большие данные, облачные вычисления, мобильный Интернет.

По мнению китайских экспертов, значение Интернета для реконструкции экономики можно сравнивать со значением промышленной революции. Китай в настоящее время находится в беспрецедентной ситуации глобальной индустриальной конкуренции. При этом, учитывая развитие мобильного Интернета, одновременно с традиционными от-

раслями индустрии, КНР имеет серьезные преимущества опережающего развития.

Не случайно председатель КНР Си Цзиньпин сформулировал следующую мысль: «Наша цель, чтобы достижения развития Интернета служили более чем 1,3 млрд. китайцев и приносили благо народам других стран».

Представители органов власти Китая объективно оценивают существующие проблемы. Имеется разрыв между богатыми и бедными, который повлек за собой несбалансированное размещение сетевых ресурсов, по причине невысокого уровня инфраструктуры, доходов и образования жителей в экономически бедных районах. На этих депрессивных территориях Интернет используется недостаточно широко.

Разные группы населения различаются по способности получения информации, разница из-за цифровых технологий создала новое неравноправие в сфере богатства и власти, что мешает созданию справедливого общественного порядка.

Решая проблемные вопросы, китайское правительство начало реализовать стратегию «широкополосный Китай», направляю усилия на преодоление разницы между городом и деревней. Поставлена задача обеспечения к 2020 году широкополосной сетью всех административных деревень страны. Решение задачи подкреплено необходимыми капиталовложениями.

Китай, развивая интернет-экономику, демонстрирует свою открытость, и активно сотрудничает со странами всего мира. Показательно, что используя Интернет китайские ИТ-компании, такие как «Алибаба» и «Синьлан» приступили к размещению своих акций на американской бирже Насдак

Представляется, что опыт развития Китайской народной республики будет полезен для развития современной отечественной интернет – экономики, и активизации современного процесса слияния российской информатизации и индустриализации. [79.,99.]

Сферу услуг, исследователи условно разделяют на два крупных сегмента: услуги населению (business to customer), которые отражают качество жизни в стране, и услуги бизнесу (business to business), определяющие уровень развития и потенциал роста экономики.

Главная идея сферы профессиональных услуг состоит в том, чтобы дать потребителю возможность сосредоточиться на своей основной деятельности, не отвлекаясь на ее обеспечение, обслуживание и поддержку, и использовать эти услуги как инструмент повышения эффективности процесса в целом. Сетевая экономика в докладе Европейской комиссии определяется как «среда, в которой любая компания или индивид, находящиеся в любой точке экономической системы, могут контактировать легко и с минимальными затратами с любой другой компанией или индивидом по поводу совместной работы, для торговли, для обмена идеями и ноу-хау или просто для удовольствия». Исходя из этого, сетевая экономика — «качественно новая форма экономического порядка, которая начинает вытеснять иерархические и рыночные формы из обслуживания экономических отношений в обшестве».

Сеть — это расширенная группа людей со схожими интересами, взаимодействующих друг с другом и поддерживающих неформальный контакт с целью взаимной поддержки и помощи. Среди социологов распространено упрощенное определение сети как «совокупности устойчивых контактов между индивидами или группами».

Мы будем рассматривать сеть с точки зрения экономической теории. Сеть – одна из форм, позволяющих экономить на масштабе производства, промежуточная форма между рынком и иерархией. Межфирменная кооперация способствует снижению трансакционных издержек, связанных с получением информации, осуществлением контроля.

Дэвид Старк определяет сеть как организацию, построенную на горизонтальной структуре множества связей.

Классик маркетинга Филипп Котлер говорит о сетевой организации как о коалиции взаимозависимых специализированных экономических единиц со своими целями (независимые фирмы или автономные организации), которые действуют без иерархического контроля, однако задействованы в системе с общими целями через многочисленные горизонтальные связи, взаимную зависимость и обмен.

Один из наиболее радикальных подходов к трактовке сетей демонстрирует Ф. Вебстер. Опираясь на стратегический подход, он приравнивает сети к замкнутым корпоративным структурам: «Сетевые организации – корпоративные структуры, являющиеся результатом многочисленных отношений, контактов с партнерами и стратегических альянсов».

Американские исследователи тяготеют к более высокой степени организованности в трактовке сетей. Так, Джонс, Хестерли и Боргатти предложили следующее определение в своей работе: «Сеть представляет собой устойчивую и структурированную совокупность полунезависимых фирм (и/или некоммерческих организаций), вовлеченных во взаимные отношения и объединенных общей целью. Взаимоотношения в сети призваны упорядочить отношения обмена между участниками и

способствовать их приспособлению к условиям изменяющейся среды. Базисом для организации сети служат как формальные, так и неформальные контракты».

Французский экономист Роберт Патюрель считает «сетизацию» – методом стратегического менеджмента, заключающимся в формировании сети с ее узлами и связями для достижения целей в соответствии с потребностями и ожиданиями партнеров и деловой конъюнктурой.

Российские экономисты также не пришли к единой точке зрения по поводу определения и функционирования сетевых структур.

Так, сетевая организация, по мнению М.М Чучкевича, — это объединение независимых индивидов, социальных групп и/или организаций, действующих скоординировано на продолжительной основе по достижению согласованных целей и имеющих общий корпоративный имидж и корпоративную инфраструктуру.

Сеть может быть рассмотрена как временная кооперация предприятий (организаций, отдельных коллективов и людей), обладающих ключевыми компетенциями для наилучшего выполнения рыночного заказа, базирующихся на единой информационной системе.

Иногда понятие сетевой структуры вводится для описания изменения во времени типовых организационных структур. Сетевая структура представляется как набор априори равноправных агентов, в котором могут возникать временные иерархические и другие структуры, определяемые решаемыми системой задачами.

Нестеренко Ю.Н. говорит о понятии предпринимательская сеть, отражающем систему долгосрочных кооперационных взаимодействий формально независимых предприятий, основанных на совместном использовании ресурсов, особой системе ценностей, и обладающих специфической совокупностью организационно-управленческих взаимодействий. Немаловажным является упоминание о долгосрочных кооперационных взаимодействиях.

Гапоненко А.Л и Панкрухин А.П. под сетевой организацией понимают тип организации, структура которой представляет собой свободно связанную, гибкую, горизонтально организованную сеть принципиально равноправных, разных по выполняемым ролям и функциям, независимых партнеров.

Широкое представление о сетях дает Паринов С.И., в работах которого появляется понятие координации сетевых форм. Сетевая организация «возникает, когда группа лиц, объединенная некими организационными рамками, осуществляет свои взаимодействия на базе Интернет технологий. Такой технический базис позволяет группе лиц, ведущих

совместную деятельность, создать более гибкую и эффективную организационную структуру, по сравнению с традиционными формами организаций». Сетевая форма управления (координации) — «может использоваться как в сетевых организациях, так и в сетевой экономике для согласования совместной деятельности. Главным отличием данной формы от рыночной и командной является прямое и равноправное участие всех членов в процессе согласования их деятельности».

Большинство организаций, оказывающих профессиональные услуги, не обладают иерархической инфраструктурой с простой управленческой цепочкой. Как правило, они представляют собой федерацию фирм, оказывающих услуги под единой торговой маркой, но не многим удается сплотить свои отделения и получить преимущества от совместной работы.

Можно сформулировать факторы, которые определяют возможности сети развиваться за счет привлечения новых участников и, соответственно, увеличения своего бизнеса:

Присутствие в сети выгодно, если это помогает локальной фирме лучше справляться со своей работой, т.е. если клиент получает выгоду от членства своего поставщика услуг в сети. Вступление локальной фирмы в сеть предполагает увеличение ее «местной» ценности, за счет повышения ее статуса и предполагаемого роста профессионализма и качества оказываемых услуг. За этим утверждением стоит серьезная работа на сетевом уровне по обеспечению локальных выгод от участия в сети, которые ценны для клиентов. Лучшая возможность для развития сети — это обеспечение такой системы поддержки и взаимодействия, которая поможет всем локальным членам стать более полезными для собственных клиентов.

Участие в сети может быть ценным для обслуживания клиентов с географически распределенной структурой. К сожалению, здесь мы опять сталкиваемся с вопросом неравнозначности национальных, региональных и локальных рынков.

Например, распределение прибыли при получении заказа от московского заказчика, скорее всего, будет перекошено в сторону московского консультанта, получившего заказ, а локальный участник получит вознаграждение, чуть превышающее среднерыночный уровень по его региону.

Для получения международных или национальных заказов сеть обязана обеспечить сильное местное присутствие. В интересах сети обеспечить успешное ее функционирование перед тем, как будет поставлена задача обслуживания международных или национальных кли-

ентов. Международные проекты требуют сотрудничества, опирающегося на взаимное доверие и уважение. Вероятность успеха повышается, если локальный участник консалтинговой сети будет иметь историю получения выгод от сотрудничества внутри сети, взаимодействуя для этого с другими фирмами. [52.]

Ученые отмечают в современной российской региональной политике нехватку идей и ноу-хау для обеспечения устойчивости системы по регулированию социально-экономическим развитием территорий.

Реализация парадигмы цифровой экономики комплексно, на новом цивилизационном уровне, призвана решить накопившиеся проблемы.

Глава 3. ТЕОРИЯ ПОВЕДЕНЧЕСКОЙ ЭКОНОМИКИ И ВНЕДРЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Целесообразно исследовать положения поведенческой экономики с позиций психологического влияния, оказываемого на принятие финансово-экономических, нормативно-правовых, и иных решений, в условиях внедрения цифровых технологий. Рассмотреть возможности освоения и реализации конструктивных идей нетворкинга, способствующего гармонизации отношений, необходимых для обеспечения эффективного практического применения положений парадигмы цифровой экономики.

В настоящее время, развитие экономики России характеризуется высоким уровнем государственного вмешательства и сырьевой направленностью. Реальный экономический сектор представлен крупными корпорациями, с государственной долей, свыше пятидесяти процентов. В стране наблюдается высочайшая концентрация собственности в руках корпораций, в то время как развитие малого и среднего бизнеса, по сравнению с развитыми странами, отличается низкими темпами. [5.]

При этом если доля СССР в мирового ВВП, составляла десять процентов, а со странами Совета экономической взаимопомощи (СЭВ), двадцать процентов, то доля России составляет три процента. [5..52.]

Данные статистического ведомства РФ, наглядно демонстрируют негативную динамику, по которой промышленные предприятия страны в год производят: одно пальто на 127 человек, одну пару брюк на 12 человек, одну юбку на 22 женщины. По продолжительности жизни россияне занимают сотое место в мире, имея худшие показатели, чем китайцы и малазийцы. В экономике знаний, осуществляют деятельность, только 17% россиян, что в 1,5-2 раза меньше, чем показатели американцев, англичан, немцев, японцев. [5.]

Для решения текущих задач, и обеспечения перспективного, устойчивого роста России требует внедрение современных социальноэкономических и психологических подходов к построению инновационных направлений, связанных с интеграцией ресурсов развития.

В происходящих процессах опора должна делаться на использование потенциала социального капитала, который связан с экономическим сознанием, как системой, формирующей мотивацию к трудовой и социальной жизни, влияющей на структуры общественного сознания, наборы социальных норм и обменов, доверие к органам власти, предпринимательскому сообществу, социуму. [53.,76.] В современной ситуации, связанной с наличием вызовов, конфликтов, постоянных изменений, представители власти и бизнеса, рядовые граждане должны обладать определенным уровнем общекультурных, профессиональных и специальных компетенций.

Нобелевский лауреат Ричард Талер (2017 г.) удостоен премии за результаты исследований в области поведенческой экономики. Научная работа осуществлена на стыке экономики и психологии. Ученый разработал теорию финансово-экономического поведения конкретного человека, которая призвана обеспечить принятие взвешенных рациональных распоряжений, разграничив порядок принятия частных решений, способных отрицательно повлиять на общий эффект от всей осуществляемой деятельности.

Цель поведенческой экономики — выяснить, почему люди принимают те или иные решения. Исследования Талера содержат положения, которым необходимо следовать при принятии инвестиционных решений. В частности, ученым сформулированы понятия «теории подталкивания» и «эффекта собственности», которые выступают в качестве внешних и внутренних факторов, влияющих на осуществление выбора при принятии качественных управленческих решений. [167.]

Основные положения теории Р. Талера:

Эмоции и настроение зачастую влияют на поведение инвесторов гораздо сильнее, чем хотелось бы считать.

Обосновал, как когнитивные ограничения влияют на финансовые рынки.

Сформулировал влияние эффекта настроения инвестора при принятии решения.

Разработал стратегию «либертарианского патернализма». Основал теорию поведенческого финансирования, которая призвана настроить человека на принятие взвешенных рациональных решений, а не сиюминутных выгод.

Доказал «эффект собственности». Эффект собственности или эффект обладания: люди ценят тот же предмет более высоко, когда они владеют им, чем когда у них этого нет.

Предложил теорию умственного учета, в которой объяснил, как люди упрощают принятие финансовых решений путем их разграничения в собственном сознании, таким образом, уделяя внимание влиянию каждого решения в частности, а не их общего эффекта. Люди слишком остро реагируют на плохие новости и недооценивают хорошие: влияет на принятие инвестиционных решений

Показал, что необходимость обращать внимание на то, что незаметно влияет на принятие решений: «теорию подталкивания», согласно

которой на принятие решения воздействуют внешние факторы, так называемые подталкивания. Иными словами, это способ направить человека в нужную сторону, чтобы он сделал правильный выбор.

Продемонстрировал, что люди преувеличивают ценность собственных вещей, так называемый, «эффектом владения», который заключается в том, что человек сильно привязан к своим вещам и переоценивает их стоимость.

Подчеркнул значение дальновидности, полезного качества, совмещающего долгосрочную подготовку к принятию решения, с повседневными потребностями и соблазнами.

Отметил, что победители аукционов зачастую теряют свои деньги, так как нерациональное поведение участников торгов вынуждает их платит за какой-то товар больше его реальной стоимости, что в конечном итоге, не оправдывает ожиданий. [167.]

Даже, в современных условиях наличия серьезных внешних вызовов, с которыми столкнулась наша страна, не целесообразно отказываться от достижений экономики знаний зарубежных стран, подтвердивших свою эффективность в реальной управленческой и предпринимательской деятельности. Происходящие в мире процессы глобализации формируют новую проекцию мышления, связанную с человеческими аспектами сознания, реализуемыми в системных, масштабных решениях. В современной российской политике ощущается недостаток инновационных идей, способных обеспечить прорыв инновационного социально-экономического развития России. Ситуация требует принятия новых парадигм поведения и управления. [33,52.]

Представителями власти, бизнеса и социума высокоразвитых стран, в последние годы, успешно реализуются конструктивные идеи, связанные с использованием положений поведенческой экономики и нетворкинга, позволяющих эффективно внедрять технологии цифровой экономики во все сферы жизни человека. [158.]

Так, нетворкинг рассматривается, как процесс накопления и распространения информационных потоков для установления полезных межличностных контактов, формирования взаимовыгодных отношений, позволяющих соединять идеи с ресурсами.

Эффективность осуществления процесса проявляется в умении осуществлять поиск конструктивных контактов, получая возможность доступа к необходимой информации, и различным видам поддержки. Он строиться на доверии, взаимной пользе и характеризуется долгосрочностью и систематичностью.

Базой для нетворкинга выступает возможность установление

взаимовыгодных отношений между отдельными личностями, предпринимательскими структурами, ассоциациями. Следует отметить, что государство, создавая благоприятную среду, способствует установлению контактов и приумножению социального капитала, носители которого демонстрируют повышение эффективности при активизации горизонтальных и вертикальных связей. Контакты, в свою очередь, повышают экономическое значение социального капитала. Повышение проявляется в сокращении издержек на формальные правила и бюрократические процедуры.

Широкие возможности нетворкинга связаны с социальными и профессиональными сетями, обеспечивающими создание имиджа их пользователю. Разнообразие сетевых контактов влияет на восприятие личности другими людьми, что может положительно содействовать процессу достижения поставленной цели. Создание перспективных отношений требует творческого осмысления и креативности, поэтому деятельность в режиме онлайн необходимо тщательно планировать и разрабатывать. [155.]

Практические рекомендации, основанные на научных положениях теории поведенческой экономики и нетворкинга, следует использовать для реализации идей, заложенных в российской парадигме цифровой экономики.

Следует реформировать, выстроенную ранее, иерархическую систему вертикали власти и бизнеса, являющуюся отражением сырьевого пути развития страны, и устройства бюджетной политики, связанной с централизацией основных средств на федеральном уровне. [3.]

Социальный капитал в иерархической системе не столь востребован, как сейчас, в условиях формирования индивидуализированной, креативной экономики.

В настоящее время на пути продвижения идей парадигмы цифровой экономики в России стоит ряд препятствий.

Во-первых, отсутствует единая российская нормативно-правовая база, регламентирующая порядок внедрения цифровых технологий, что культивирует неуверенность, боязнь всего нового.

Во-вторых, еще большим негативным фактором, выступает отсутствие необходимых знаний, позволяющих успешно применять электронные технологии на практике. Для осуществления практической деятельности не подготовлено необходимое количество трудовых ресурсов, обладающих адекватным уровнем компетенций и навыков, обеспечивающим внедрение новых возможностей электронной экономики.

В-третьих, даже наличие компетенций не снимает проблемы уме-

ния гармонично взаимодействовать на межличностном уровне, в творческих коллективах и сетях, а не привычно подчиняться, в рамках системы иерархии.

В-четвертых, на смену архаичным государственным и корпоративным структурам контроля, крайне медленно создаются локальные центры стимулирования инициатив и творчества социумов и конкретных личностей. [33.,52.]

В 2017 году принята программа развития цифровой экономики в России. Документ определять необходимость распространения цифровых технологий по ключевым направлениям социально-экономической деятельности. Одной из важнейших составляющих программы, является ведение научно-образовательной деятельности и подготовка высококвалифицированных кадров для обеспечения современной цифровой среды. [161.]

Необходимо создать благоприятную среду для формирования навыков использования возможностей цифровой экономики при осуществлении управленческих функций, развития бизнеса в современных условиях постоянно растущей конкуренции.

Органы государственной власти всех уровней должны обеспечить снятие барьеров, которые сегодня имеются на пути развития цифрового будущего.

Способствовать этому должна подготовка необходимого количества и качества трудовых ресурсов, отвечающих современным требованиям, для обеспечения совершенствования деятельности во всех отраслях и сферах жизни общества.

Для формирования нового инновационного мышления у представителей власти, бизнеса, социума требуется сформировать единую систему обучения, переподготовки и повышения квалификации кадров.

Обеспечения современного процесса трансформации кадрового потенциала требует решения следующих проблем: выделение приоритетных направлений подготовки кадров; формирование кадровых стандартов; конструирование системы государственно-частного партнерства для подготовки кадров; разработка системы непрерывного образования с использованием потенциала технологий цифровой экономики.

В конечном итоге должна быть сформирована институциональная среда, обеспечивающая реализацию потенциала социального тонуса граждан России, для успешного совершенствования идей, изложенных в парадигме цифровой экономики.

Глава 4. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ И ИНСТРУМЕНТЫ МИРОВОГО ГЛОБАЛЬНОЕ ДВИЖЕНИЕ К СИСТЕМЕ ОТКРЫТОГО ГОСУДАРСТВА И ВЗАИМОВЫГОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

Общепризнано, что процесс глобализации оказывает положительное влияние на темпы индустриального развития. В тоже время, как любое явление, глобализация имеет двойственный характер.

Развивающиеся быстрыми темпами новые экономические субъекты международных отношений стали источниками движущей силы глобализации, но существующее социально-экономическое неравенство влияет на уровень развития ряда стран, не позволяет на должном уровне обеспечить доступ гражданам к достижениям глобализа-

Новые вызовы порождают тенденции, связанные со стремлением некоторых стран покинуть международные сообщества, или оградиться от участия в них.

Ощущается необходимость в проведении структурных преобразований, обеспечивающих расширение рынка, стимулирующих поиск новых движущих сил перспективного роста.

Одновременно требуется активная позиция государственных структур осуществляющих эффективное, отвечающее современным требованиям, управление.

Институциональные изменения могут быть обеспечены только совместными усилиями власти, общества и бизнеса. Только совместные усилия способны расширить инновационные горизонты развития экономики, коренным образом изменить ее эффективность и конкурентоспособность. Они ведут к радикальным изменениям в обществе, формируют граждан, ответственных за настоящее и будущее своих стран.

Современное глобальное управление призвано стимулировать совместное развитие различных стран на основе взаимного обмена имеющимися преимуществами и оперативного внедрения инноваций для реального осуществления структурной реформы.

На сегодняшний день, наиболее актуальным и перспективным направлением в деятельности органов власти стран мира, выступает стремление обеспечить максимальную степень открытости всех процессов, происходящих в сфере государственного управления и, в первую очередь, в управлении общественными финансами.

Для создания системы управления, в центре которой находятся интересы граждан и предпринимателей Президент РФ В.В. Путин подписал Хартию открытых данных, и дал поручение обеспечить ее реализацию по следующим ключевым направлениям: система бюджетных данных; государственная статистика и картография; информация по выборам, законодательству, государственным закупкам, окружающей среде, энергетике и так далее. [18.,171.]

В мире наблюдается глобальное движение, имеющее огромный потенциал по созданию более ответственных, работоспособных и эффективных правительственных организаций и коммерческих предприятий, а также по увеличению темпов коммерческого роста.

Доступ к данным позволяет формировать новые взгляды, разрабатывать инновационные решения, которые повышают уровень жизни других людей и помогают усовершенствовать глобальный обмен информацией.

Открытые данные повышают осведомленность о том, как используются ресурсы и расходуются доходы, стимулируют добросовестное управление, поднимают значимость общественного мнения, выступают катализатором для инноваций во всех сферах жизни, способствуют созданию новых рынков, фирм и рабочих мест.

Наступает креативная эра, в которой люди могут формировать новые взгляды, разрабатывать идеи с целью создания лучшего мира для всех.

В складывающихся непростых международных отношениях, протекающих в условиях наличия различных вызовов, предложены новые подходы и инструменты для решения проблем, взаимного диалога и осуществления взаимовыгодного сотрудничества

Хартия, безусловно, выступает в качестве фундаментального документа, обеспечивающего глобальное движение к системе открытого государства. Прозрачность конструкции бюджетных данных, в мировой практике, регламентируется четко сформированной базой рекомендательных документов. В перечне основных документов представлены следующие акты: Кодекс прозрачности в бюджетноналоговой сфере, Рекомендации по управлению бюджетов, Руководство по обеспечению прозрачности в бюджетно-налоговой сфере МВФ.

Организация экономического сотрудничества и развития (OECD) регулярно обобщает, анализирует и публикует данные о лучших практиках по обеспечению прозрачности бюджетов.

Международное Бюджетное Партнерство (International Budget Partnership), более десяти лет, производит расчеты индекса открытости

бюджета для стран мира, и доводит данные до сведения представителей власти и мирового сообщества. [18.,19.,52.]

Интерес к мониторингу процесса использования и расходования бюджетных средств, проведению экспериментов по анализу открытости национальных бюджетов постоянно возрастает. Исследователи, идя навстречу пожеланиям правительств ряда стран, разработали методологию мониторинга открытости бюджета на субнациональном и муниципальном уровне.

Проявляемая заинтересованность закономерна, так как руководители и представители финансово-экономических блоков правительств разных стран отмечают значительные положительные эффекты, к которым приводит прозрачность бюджета.

В первых, открытость бюджета рассматривается, как важная составляющая мер по реализации Конвенции ООН против коррупции. Она способствует решению проблем, связанных с различиями в правовых системах разных стран и усложнениями сетевых коммуникаций, позволяющими увеличивать финансовые потоки и офшорные зоны. Учитывая особенности законодательства каждого конкретного государства, позволяет вести борьбу с коррупционной угрозой.

Во вторых, способствует совершенствованию инструментария, соединяющего ресурсы и стратегические приоритеты при переходе на программный бюджет, что обеспечивает долгосрочную сбалансированность и устойчивость бюджетной системы, как базового принципа ответственной бюджетной политики при безусловном исполнении всех обязательств государства. Увязывает бюджетное планирование со стратегическим планированием реализации государственной политики в различных сферах. Перераспределяет ответственность между органами государственной власти. Охватывает государственными программами все виды ресурсного обеспечения.

В третьих, предоставляет возможности для маневрирования государственным долгом, в условиях, когда регионы, стремясь встроиться в глобальную экономическую действительность в качестве самостоятельного субъекта международных отношений, проявляют активность в заемной политике, а государственные средства выступают в качестве бесплатного источника решения накопившихся проблем.

В четвертых, позволяет исключить экономические модели, связанные с малоэффективными проектами, которые представляют частные интересы узких групп представителей предпринимательских и чиновничьих структур; проектами, осуществляемыми путем высоких дол-

гов и перерасхода средств, как несущими в себе угрозы неопределенности.

В пятых, способствует формированию атмосферы взаимопонимания, доверия, гармонии между властью, бизнесом и социумом. Исключает проявления социальной пассивности, обеспечивая реализацию «социального тонуса», то есть инициативы, творчества, таланта каждого гражданина. Укрепляет единство наций, расширяя горизонты перспективного исторического развития.

Международным бюджетным партнёрством нашей стране предложен ряд рекомендаций по внедрению инновационных механизмов в бюджетный процесс. Рекомендации включали, в частности, предложения по публикации упрощенной версии бюджетного документа. [52.]

Формат версии позволяет в доступной форме доводить до граждан, представителей бизнеса, и иных заинтересованных лиц, информацию о планах и действиях правительства по периодам всего бюджетного года.

Кроме того, предложено осуществить перспективные мероприятия по повышению уровня грамотность различных групп граждан в вопросах формирования и исполнения бюджета.

Мероприятия включают разработку и распространение материалов о бюджетной системе, применении новых бюджетных технологий, создание информационно-коммуникационной сети по информированию и взаимодействию с населением по вопросам экономической деятельности сектора государственного управления.

Мировой опыт свидетельствует, что участие представителей социума и бизнеса способствует улучшению качества бюджетного процесса, принимаемых решений и достигаемых результатов. Непосредственные контакты позволяют улучшить условия жизни людей, ведения предпринимательской деятельности, одновременно совершенствуя государственное управление.

Данные о государственных расходах и расходах бюджета, налоговых выгодах, основных поставщиках и контрактах в доступной форме, публикуются в США, Великобритании, Франции, Австрии, Канаде, Белоруссии, Казахстане, Китае и других странах

Руководством России поставлена стратегическая цель по вхождению в группу стран с самым высоким индексом прозрачности бюджета. Параметры динамики индекса открытости бюджета России представлены в таблице.

Таблица 1. Динамика Индекса открытости бюджета России в 2006-2020 гг

Год	Баллы России в Индексе открытости бюджета (Open Budgetindex)
2006	47
2008	58
2010	60
2012	74
2013	74
2014	77
2015	77
2016	80
2017	80
2018	83
2019	83
2020	85

В настоящее время Россия вошла в группу стран, предоставляющих «значительный объем информации о бюджетном процессе для обшественности».

Символично, что по итогам 2016 года, организованная Минфином России Неделя финансовой грамотности для детей и молодежи стала победителем международного конкурса во Всемирной неделе денег (Global Money Week). [52.]

В конкурсе принимало участие 132 страны. В России масштабными просветительскими мероприятиями по финансовой грамотности было охвачено, около одного миллиона детей и подростков в 82 регионах страны.

Работа по обеспечению прозрачности в бюджетно-налоговой сфере приобретает в нашей стране четкую, теоретико-методологическую и практическую основу.

Выполняя поручения Президента и правительства, Научно-исследовательский финансовый институт, по заказу Министерства финансов Российской Федерации, в последние годы проводится рейтинги по уровню открытости бюджетных данных.

Обобщив положительный международный опыт, исследователи

выстроили систему принципов, проводимых российских рейтингов субъектов $P\Phi$, с учетом национальных бюджетных и ментальных особенностей.

Предложенные принципы отличаются универсальностью: предварительное санкционирование, доступность для общества, единство, полнота, регулярность и своевременность, качество, понятность и публичность.

При проведении мероприятия используется методика, связанная с отказом от согласования данных оценки с регионами и осуществлением оценки по бальной шкале. Поэтапная оценка открытости бюджетных данных включает следующие позиции: характеристику утвержденного бюджета; публичность предоставления данных о показателях деятельности государственных учреждений региона, участие социума, бюджет для граждан и другие.

Сама методика проведения мониторинга и составления рейтинга субъектов Российской Федерации по уровню открытости бюджетных данных, а также показатели по этапам проведения, достаточно детально представлены на сайте НИФИ.

Отрадно, что сама процедура проведения мониторинга несет конструктивное начало по формированию нового инновационного мышления. Заложена основополагающая идея, что публикация бюджетных данных только один из инструментов, призванных вовлечь граждан в процесс обсуждения бюджетных вопросов.

Запускается механизм для превращения «безмолвной массовки» в активное гражданское общество, способное влиять на рациональность и эффективность использования бюджетных средств. Каждой личности предоставляется реальная возможность стать субъектом управления, ответственным за все происходящее в экономической жизни страны.

Реально проводятся структурные преобразования, создающие новые движущие силы перспективного роста, расширения эффективного рынка, с одновременным формированием деятельных властных структур, обеспечивающих надлежащее управление. Прозрачность бюджетных данных позволяет обоснованно формировать мнение об уровне компетентности чиновников, и мере их ответственности за неконструктивную деятельность.

Разумеется, для этого требуется информация высокого качества, обладающая актуальностью, объективностью, точностью. Необходимо сформировать платформы для участия всех категорий граждан в обсуждении бюджетных вопросов с использованием потенциала современного информационно-коммуникационного пространства.

Надо отдавать себе отчет в том, что предстоит огромная системная, практическая работа. Исследователи выражаю умеренный оптимизм, связанный с тем, что зачастую, регионы предоставляют минимальную информацию о бюджете и низкого качества. Но отнесем это к проблемам роста. Уверенный оптимизм вселят четко сформулированная политическая воля Президента.

Остановимся на опыте лидеров рейтинга открытости бюджетных данных субъектов $P\Phi$.

Наиболее высокие показатели продемонстрировали Оренбургская область, Краснодарский, Красноярский края, которые отнесены к группе с очень высоким уровнем прозрачности бюджета.

Представители Оренбургской области смогли сфокусироваться на актуальной, предложенной тематике. В целях повышения финансовой грамотности населения в регионе выстроена стройная система, включающая различные элементы распространения информации.

Самому младшему поколению предложен мультипликационный ролик «Пластилиновая история бюджета», в котором популярно разъясняется, куда тратятся деньги.

Интернет-брошюра «Бюджет для граждан», нацеленная на студенческую аудиторию, имеет практическую направленность. В упрощенной форме представлены понятия и данные программного бюджета региона. Публичное обсуждение брошюры осуществляется в формате «круглых столов».

Молодежное правительство области и Общественный совет при министерстве финансов регулярно проводят совместные совещания, на которых обсуждаются проект бюджета и результаты его исполнения.

Региональный Минфин проводит публичные слушания с обсуждением способов, механизмов обеспечения открытости бюджетных процедур, прогнозов. В основу информационной базы ложатся материалы анкетных опросов и предложения заинтересованных пользователей сети «Интернет», которым предоставлен свободный доступ к бюджетным ланным.

Наиболее высоким профессиональным потенциалом обладает Совет финансистов Оренбуржья, где обсуждаются изменения бюджетного законодательства и инновационный опыт.

Принцип распространения информации распространен на все уровни бюджетной системы. Актуальная информация, в обязательном порядке, доводится до всех глав муниципальных образований.

В тоже время, наверное, является закономерным, что наиболее закрытыми являются бюджетные данные в субъектах Федерации, которые могут быть признаны неустойчивыми, с точки зрения бюджетного дол-

га. Особенно это становиться понятным, если опираться на новую редакцию Бюджетного кодекса, вступающую в силу в 2019 году. [25.,26.,63.]

Запущенный глобальный процесс обеспечения прозрачности бюджетных данных, регулярно анализируется структурами ОЕСD, которые отмечают активную позицию органов местного самоуправления по внедрению самостоятельного бюджета. Особое внимание, авторитетные исследователи, уделяют польскому опыту, утверждая, что современной Польши не было бы без развития местного самоуправления.

Происшедшие в последнее десятилетие двадцатого века, глубокие польские трансформации, стали возможными благодаря величайшей гражданской активности общества. Именно гражданская активность выступила той силой, которая произвела политические преобразования, позволила заложить основы местного самоуправления, упразднив монополии партий, исключив властную иерархическую зависимость и отделив муниципальную службу от государственной службы. В свою очередь это придало самостоятельный статус муниципальной собственности и финансам.

Формирование полноценного местного самоуправления высвободило общественную энергию каждого гражданина и обеспечило участие локальных сообществ в решении общественных вопросов.

В результате, в настоящее время каждый второй поляк уверен, что лично влияет на решения, принимаемые в своем муниципалитете, а 58% респондентов высказали доверие органам местного самоуправления. При этом уровень доверия центральным органам власти (исполнительным и представительным), политическим партиям значительно ниже.

Объем расходов муниципальных бюджетов в Польше является самым высоким показателем среди стран Центральной и Восточной Европы.

Российский путь развития местного самоуправления, сохраняющий полную зависимость муниципалитетов от финансовой помощи из региональных бюджетов, не способствует стимулированию социально-экономического развития муниципальных территорий и повышению эффективности бюджетных расходов. Показательно, что совокупный объем долговых обязательств субъектов Федерации и муниципалитетов составляет 2,5 трлн. руб.

Законодательством Польши предусмотрено, что только прозрачность публичных финансов, достигаемая посредством постоянной публикации соответствующих отчетов, способна обезопасить казну от расточительности и легкомыслия властей, предотвратить беспорядок и коррупцию.

Прозрачность бюджетной деятельности представляет собою один из фундаментов современного демократического государства, являясь значимым источником силы граждан.

Все действия связанные с публичными финансами должны быть прозрачными. Это означает возможность беспрепятственного доступа граждан к информации обо всех операциях со средствами бюджета.

В целях полной реализации принципа прозрачности бюджетные данные должны быть предельно детализированы, но должны оставаться понятными большинству граждан. Когда прозрачность и четкость финансовых показателей требует от граждан специальных знаний в области финансового права или экономики, о материальной прозрачности не может идти речи.

Особое значение в этой связи приобретает система бюджетного учета и отчетности, а также бюджетная классификация. Неслучайно в законодательствах многих государств рефреном повторяется положение о преемственности бюджетной классификации, способствующей сравнению бюджетных показателей разных финансовых лет и более полному представлению о доходах и расходах публично-правового образования.

Законодательством установлены следующие требования открытости бюджетного процесса.

Во-первых, прозрачность дебатов при рассмотрении проекта бюджета, принятии бюджета, обсуждении и утверждении отчетов об исполнении бюджетов в представительных органов всех уровней.

Во-вторых, опубликование информации об объемах дотаций, выделяемых из бюджета государства и бюджетов единиц территориального самоуправления; ежемесячных отчетов о текущем исполнении бюджета.

В-третьих, прозрачность при обсуждении проектов долгосрочных финансовых планов единиц территориального самоуправления.

В-четвертых, обнародование сведений о договорах, заключенных с организациями частного сектора с целью оказания социально значимых услуг; об объемах средств, а также информации, подтверждающей выполнение социально значимой услуги и факт ее оплаты.

В-пятых, обеспечение прозрачности деятельности Национального фонда здравоохранения: об источниках поступления доходов и совершаемых расходах, сведений о цене.

В-шестых, прозрачность бюджетного процесса достигается через опубликование перечня субъектов, которым из бюджета выделены дотации или средства на выполнения полномочий.

В-седьмых, обнародование годовых отчетов о результатах финансовой деятельности органов государственной власти.

В-восьмых, обеспечение доступа граждан к данным бюджетного учета и отчетности;

В-девятых, опубликование в Бюллетене публичной информации отчета об исполнения бюджета за предыдущий финансовый год и проекта бюджета на очередной финансовый год.

Одновременно, законодательством Польши, оговаривается, что прозрачность, в том числе в сфере финансовой деятельности государства, не может быть безграничной и имеет законные пределы, связанные с защитой прав и интересов государства, граждан и организаций.

Учитывая национальные интересы и особенности, целесообразно использовать опыт развития различных стран на основе взаимного обмена имеющимися преимуществами, оперативно тиражировать инновации, доказавшие свою эффективность для внедрения в процесс обеспечения прозрачности в бюджетно-налоговой сфере всех уровней. [52.,63.,123.]

Глава 5. ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Показательные результаты демонстрирует исследование процессов, происходящих в последние годы на рынке внедрения технологий цифровой экономики. В частности, опыт правового регулирования криптоактивов в развитых странах мира. [33.]

Современная социально-экономическая ситуация, сложившаяся в России, характеризуется отсутствием инновационной составляющей происходящих процессов, что связанно с низкой эффективностью государственного управления, слабым уровнем разработки и внедрения научно-технологических идей, недостаточной конкурентоспособностью предпринимательства. В результате страна продолжает увеличивать отставание от развитых стран по темпам экономического развития, качеству жизни населения.

Обеспечение отрыва от инерционных, архаичных подходов последних лет возможно только при условии целенаправленной и эффективной креативной деятельности всех субъектов, ответственных за принимаемые решения и их реализацию.

В условиях, когда риски потери стабильного, конкурентоспособного и перспективного функционирования работающей системы достаточно высоки, требуется своевременно выявлять конкретные угрозы, оценивать потенциал имеющихся ресурсов, направляемых для адекватного реагирования на возникающие вызовы. [52,,115,,118.]

На современном этапе глобального экономического развития, особое внимание следует уделить использованию инновационных информационно-технологических, кадровых и финансовых возможностей, способных обеспечить темпы и пропорции, выводящие на лидирующие позиции в мировой экономике.

Реализуемая в настоящее время финансово-экономическая политика не обеспечивает динамичность и конкурентоспособность отечественной экономики. Требуются меры, денежно-кредитного, налогового, и иного характера, способные оказать позитивное, стимулирующее влияние на долгосрочный период. [33.]

Объективные процессы, связанные с трансформированием международной финансово-валютной системы, привели к активному развитию технологий цифровой экономики, росту рынка виртуальных валют, массовому приобретению виртуальных активов. Всего в мировом обращении представлены, более одной тысячи видов валют (биткойн, лейткоин, саякоин, токен, эфириум, и др.), общая капитализация которых составляет, около 200 миллиардов долларов. [148.,180.]

В нестабильных финансовых условиях, оценке перспектив, угроз, рисков приобретается первостепенное значение, так как в протекающих процессах глобализации, внедрение технологий цифровой экономики, способно переформатировать мировую систему расчетов и платежей.

Не исключается перспектива возникновения новой экономической формации, связанная с тем, что в финансовую сферу технологии цифровой экономики уже привлекли миллионы стейкхолдеров и миллиарды инвестиционных средств. Критических дисбалансов, связанных с утратой государственного контроля над валютными запасами и управленческими процессами, пока не наблюдается, но революционный характер тенденций, связанных приобретением пользователями виртуальных денег вне традиционной системы, и их тратой на конкретные операции по покупке материальных ценностей, укрепляется. Виртуальная валюта выступает в качестве цифрового обозначения стоимости, используется в расчетных операциях, как средство платежа. Средство не эмитируется государством, но признается как альтернативное, равнозначное средство платежа участниками конкретной сделки. [33.]

Большинство государств мира еще не определились с нормативно-правовым обеспечением креативных процессов, бурно возникших в финансовой сфере. Но ряд стран и международных организаций предвосхищают возникающие события, оценивая их полноту и размах.

В японском законодательстве определен правовой режим виртуальных валют, как материальной ценности, зафиксированной с помощью электронных средств, не являющейся официальной валютой, но которая используется для оплаты товаров и услуг, и может быть приобретена или продана неопределенному кругу лиц. [186.]

Правовыми актами США, виртуальная валюта определена, как цифровое выражение стоимости, которое может обращаться в электронном виде и функционировать как средство обмена, расчетная единица или средство сбережения. [33.,181.]

Международная группа разработки финансовых мер по борьбе с отмыванием денег – Φ AT Φ (Financial Action Task Force, FATF), в своих официальных документах отмечает, что виртуальная валюта не эмитируется и не обеспечивается ни одной юрисдикцией и выполняет свои

функции только по соглашению в рамках конкретного сообщества пользователей соответствующей виртуальной валюты. [157.]

Властные структуры Австралии и Сингапура сформулировали позицию, возможности применения законодательства о ценных бумагах, относительно размещаемых в процессе ICO цифровых активов – токенов (коинов). Они рассматриваются в качестве следующих объектов: ценная бумага (финансовый инструмент), «цифровой товар» (имущество, не поименованное в законе), средство расчета (криптовалюта), частное средство платежа (подарочный сертификат), пожертвование или дарение (участие в краудфандинге). [184.]

Дания, Канада, Нидерланды, Швеция, Финляндия, нормативноправовым путем формируют нового финансово-кредитное пространство, основанное на децентрализованном обмене. На их территориях клиентам оказывает услуги сеть банкоматов виртуальной валюты, а также биржи, ведущие обмен электронной валюты. [33.,148.]

Внедрение виртуальной валюты имеет следующие положительные стороны:

- цифровые инновации в финансовом секторе привлекли миллионы стейкхолдеров и миллиарды инвестиционных ресурсов;
- каждый человек, имея доступ к интернету, в любой точке мира, может приобрести виртуальную валюту, для чего создается отдельный сервер, на онлайн-бирже покупает валюту и вносит ее на свой электронный кошелек;
- инвесторы повышают привлекательность электронной технологии, стимулируя стейкхолдеров работать над ее улучшением;
- просматриваются перспективы создания дешевых и удобных идентификационных технологий с разными степенями конфиденциальности, дешевыми транзакциями и способами заключения контрактов;
- процесс совершенствования цифровых технологий делать их привлекательными для кредитно-финансовых учреждений и финансово-экономических структур государств;
- проявляется способность виртуальной валюты осуществлять контроль над инфляционными процессами в режиме реального времени;
- появляется возможность оптимизировать существующую затратную, иерархическую систему управления за счет внедрения электронных технологий;
- цифровые новаторские технологии повышают эффективность труда;
- формируется новый технологический кластер, обладающий более высокими качественными показателями;

- оцифровывание информации обеспечивает доступ к научно-образовательной деятельности большему числу людей;
- происходит повышение уровня жизни граждан, в результате внедрения электронных технологий;
- особенности виртуальной валюты, в частности анонимность транзакций, могут быть использованы инвесторами разных стран для осуществления инвестиционной деятельности на территории России, не опасаясь наказания за нарушение санкций;
- расширяются возможности использования в финансовых технологиях искусственного интеллекта.

Использование виртуальной валюты имеет следующие отрицательные стороны:

- проявляются риски совершения мошеннических операций, связанных с осуществление отмывания денежных средств, полученных незаконным путем, и финансирования преступных сообществ, терроризма;
- возникают трудности с освоением постоянно обновляющего, и изменяющегося потока информации;
- низкий уровень компетенций и навыков мешает освоению, и правильному использованию новейшей техники;
- у персонала проявляются беспокойство и неуверенность в себе, что связанно с отсутствием необходимых знаний;
- инновационный процесс требует значительных временных ресурсов;
- перекрыть канал виртуальной валюты очень сложно, его невозможно регулировать, что вызывает недовольство властных структур;
- у виртуальной валюты отсутствует ценовая база, а ценовые колебания достаточно высоки;
- любой финансовый актив имеет соответствующую материальную стоимость, виртуальная валюта не обладает соответствующим эквивалентом, и не имеет стоимости;
- существуют сложности применения налогового законодательства к операциям с виртуальной валютой;
- во многих странах, включая Россию, не разработано законодательство, которое регулирует использование виртуальной валюты;
- абсолютная анонимность транзакций в технологии виртуальной валюты способствует совершению нелегальных приобретений.

В настоящее время Российская Федерация, в очередной раз, демонстрирует значительное отставание в развитии прогрессивных технологий, в частности, при использования цифровой экономики в финансовой сфере. Это связано с тем, что руководители ведущих финансово-

экономических и правоохранительных структур федеральной власти занимали конъюнктурную позицию, полностью зависимую от мнения вышестоящего руководства. Поэтому, на протяжении последних лет, высказывались резко противоположные суждения. От полного отрицания возможности использования потенциала электронной валюты, и необходимости введения ответственности, вплоть до уголовной, до полного признания ее потенциальных возможностей.

Ситуация, связанная с прорывным характером внедрения технологий цифровой валюты в финансовом секторе ведущих стран мира, вынудила властные структуры России изменить подходы.

В 2017 году начата разработка нормативно-правовых актов, регламентирующих использование виртуальной валюты на территории страны. Формулируется понятийный аппарат, правовой и налоговый режим использования государственной валюты, получившей название крипторубль. Использование иные виртуальных валют в России запрещено. [152.,161.]

Для осуществления деятельности по разработке и внедрению законодательной основы использования технологий цифровой экономики в российской финансовой сфере, целесообразно обратиться к исследованиям выдающегося российского ученого П.А. Сорокина, определившего базовые положения продвижения реформ: осуществление научного обоснования; формирование научно-правовой базы; тестирование на малых величинах; повышение уровня жизни граждан. [84.]

Следует исключить возможность использования субъективных мнений российских чиновников, связанных с архаикой мышления и бюрократическими, конъюнктурными играми. Разработанные фундаментальные, законодательные положения должны стимулировать становление всего спектра технологий цифровой экономики в финансовой сфере страны в условиях современной глобализации. В противном случае, наши конкуренты будут постоянно опережать Россию.

Для занятия лидерских позиций в финансовом мире необходимо неукоснительно следовать научно-техническому прогрессу, перенимать зарубежные передовые технологий и системы управления.

Формирование четких, однозначных правовых рамок, учитывающих мировой опыт, согласованных с представителями кредитнофинансовых учреждений, призвано обеспечить эффективное использование потенциала виртуальной валюты, как современного инструмента осуществления стабильной, перспективной валютной политики.

Введение виртуальной валюты, как демонстрирует международная положительная практика, не связано с отказом от центральной валюты и регулирующей роли финансово-валютных властей. Высокопрофессионально разработанная система гарантий вкладов, четкая законодательная база реализации технологий цифровой экономики, увязанная с жесткими мерами экономической безопасности и сохранением владельцам защиты идентификации, укрепляет авторитет государственных органов власти. В конечном итоге, это обеспечивает гармоничный контроль над цифровым финансово-экономическим пространством, позволяет реализовать весь перспективный инновационный потенциал виртуальных ресурсов.

Глава 6. ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ПЕРЕДОВЫХ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: ОТ ОТРИЦАНИЯ К ВНЕДРЕНИЮ

Исследование отечественной эволюции современных российских подходов к осуществлению государственной политики реализации парадигмы цифровой экономики осуществлено с использованием метода сравнительного анализа. Рассмотрен зарубежный опыт, и соответствующие направления отечественного государственного регулирования процессом становления электронной экономики.

Представители мировой науки и предпринимательского сообщества, а также финансово-экономических и правоохранительных структур государственных аппаратов, в настоящее время, в полной мере, не способны оценить перспективы, потенциальные возможности и риски внедрения технологий криптовалюты и блокчейна. [52.,148.]

В тоже время, ряд принципиальных положений развития цифровой экономики, как положительных, так и отрицательных, сегодня приобретаю реальные очертания.

Стимулирует процесс исследований и внедрений, объективная необходимость трансформирования мировой финансово-валютной системы, поиск международного стандарта, аналогичного по принципам золотому стандарту, агрессивно вытесненному, в свое время, американским долларом.

Неопределенность поведения американской валюты, связанная с особенностями развития экономики США, поиск стабильности и справедливости, в первую очередь осуществляемый странами-лидерами процесса глобализации, повышает интерес к технологиям цифровой экономики, обладающим потенциалом для формирования инновационной международной расчетной системы с новой платежной единицей.

Наблюдаются практические шаги потребителей финансовых услуг по формированию рынка биткоинов, который оценивается, почти в сто пятьдесят миллиардов долларов. Рынок биткоинов (Bitcoin) отличается сегодня, крайней нестабильностью, сокрушительными обвалами, но демонстрирует и столь же резкие взлеты, что характерно для любых нарождающихся процессов.

Убедительно выглядит способность криптовалюты контролировать инфляционные процессы в режиме реального времени, что слабо удается регуляторам валютной политики, в лице центральных банков.

При этом не требуется создавать затратную, иерархическую, управленческую систему, достаточно внедрить алгоритмы блокчейна.

В качестве негативных положений, в первую очередь, отмечаются следующие: высокие риски совершения мошеннических операций при использовании криптовалют; осуществление отмывания денежных средств, полученных незаконным путем; финансирование организованных преступных групп и терроризма; уклонение от уплаты налогов.

В тоже время, введение криптовалюты не означает отказ от центральной валюты и регулирующей роли финансово-валютных властей, более того, должна быть разработана система гарантий вкладов, четкая законодательная база внедрения технологий цифровой экономики, предусматривающая согласование с банковскими учреждениями ведения валютной политики и жестких мер безопасности. [33,148.]

Осуществляемая мировая законотворческая и практическая деятельность демонстрирует именно такой подход.

Скандинавские страны, такие как Дания, Швеция, Финляндия выступают лидерами среди представителей мирового сообщества по внедрению инновационных технологий и поднятию уровня жизни своего населения.

Дания стремиться полностью, ликвидировать бумажные деньги и перейти на использование цифровой валюты, на ее территории разместились несколько стартапов Bitcoin и бирж, выступающих новаторами формирования нового финансового пространства и децентрализованного обмена.

В Швеции наблюдается большой спрос на биткоины, как инвестиционное средство. Финансовые органы страны узаконили биткоин в качестве платежного средства, и поддерживают деятельность стартапов Bitcoin.

В Финляндии биткоин классифицирован как финансовая услуга, которая освобождена т выплаты ДС. В стране действует сеть банкоматов Bitcoin, а также биржи, ведущие мировые обмены биткоинами.

В Нидерландах существует «город биткоин», который называется Арнем, в котором риптовалютой оплачиваются все виды услуг. Представители банковского сектора страны, используют Bitcoin и блокчейн для улучшения свои собственных технологий и сокращения издержек.

Решительный шаг по трансформации традиционной финансовоплатежной системы, сделала Япония, которая на нормативно-правовом уровне признала биткойн средством платежа.

Органы власти США в законодательном порядке закрепили процесс внедрения криптовалюты. Она выступает на рынках на равных с американским долларом, являясь важным инвестиционным ресурсом.

Законом установлен порядок налогообложения доходов, полученных от операций с электронной валютой, и меры по защите криптовалюты от незаконных посягательств, включая преступные действия, связанные с отмыванием денежных средств, финансированием терроризма, иным использованием преступными организациями.

На территории Канады расположена сеть стартапов Bitcoin и банкоматов. Города Торонто и Ванкувер признаны «биткойнскими хабами». Операции с криптовалютой регламентируются нормативными актами по борьбе с отмыванием денег и финансированием терроризма.

Великобритания является ведущим мировым финансовым центров, и инновационные проекты, связанные с криптовалютой, готовятся к массовому внедрению. Биткоин рассматривается как «частные деньги». Прибыль от торговли криптовалютой облагается налогом на прирост капитала.

Представительными органами власти и Национальным банком Казахстана принят пакет документов, формирующий правовую базу внедрения криптовалюты, проведения операций с использованием ее потенциала. [33.,180.]

Электронные инновации вызвали не проходящий интерес у миллионов заинтересованных физических и юридических лиц, о чем свидетельствуют многомиллиардные инвестиционные ресурсы, которые привлечены в цифровую экономику. По данным экспертов, в мировом обращении представлено, более 1 тыс. видов криптовалют (54% представлено биткойнами), общая капитализация которых составляет, свыше 170 млрд. долларов. Эксперты прогнозируют к 2027 году развитие цифровой экономики, благодаря которой, увеличится рост ВВП на 300 млрд. долларов в месяц. [158.,161.]

Эволюционный путь развития технологий цифровой экономики в Российской Федерации, достаточно противоречив, отличается резкой сменой взглядов у высокопоставленных чиновников федеральных ведомств финансово-экономического и правоохранительного блоков исполнительной власти, а также депутатов структур представительной власти, наглядно демонстрируя преобладание ручного управления страной.

Как результат, следует констатировать, крайне низкий уровень развития технологий цифровой экономики в России.

Центральный банк Российской Федерации, в своем документе, «Об использовании при совершении сделок "виртуальных валют", в частности Биткойн» (от 27 января 2014 года), предупредил организации финансовой сферы о том, что сделки с биткоином рассматриваются, как потенциальная возможность вовлечения участников в осуществле-

ние сомнительных операций. Отмечалось, что «виртуальные валюты» отличаются отсутствием обеспечения, спекулятивным характером, высоким риском потери стоимости, и на территории Росси запрещен выпуск денежных суррогатов.

Последний пункт нашел подтверждение, и в уточнении Генеральной Прокуратуры России, которая отнесла биткоины к денежным суррогам. [158.]

Федеральная служба по финансовому мониторингу направила письмо ««Об использовании криптовалют» (февраль 2014 года), в котором прямо указало, что анонимность платежей способствует активному использованию криптовалют в преступной деятельности, в частности, связанной с терроризмом, торговлей наркотиками и оружием.

В период с сентября 2014 года по начало 2015 года Министерством финансов России подготовлен целый ряд законопроектов, предусматривающих запрет на использование виртуальных денег на территории Российской Федерации. Диапазон значений предлагаемых наказаний, варьировал от административной к уголовной ответственности. Предлагались меры наказания в виде штрафа в сумме до одного млн. рублей, и лишение свободы сроком до 4 лет. Столь жесткие меры обосновывались тем, что денежные суррогаты стимулируют теневой экономический оборот. [33.]

Но, в июне 2015 года Президент России В.В. Путин, на одном из форумов, высказался о возможном использовании криптовалюты, как эквивалента в каких-то сегментах расчета. Следом, платежная система Qiwi, в начале сентября 2015 года, озвучила заявление о планируемом выпуске собственной виртуальной валюты с использованием технологии блокчейн. [158.,165.,171.]

Руководители Центробанка РФ, 17 сентября 2015 года, высказали мысль о том, что необходимо изучить вопрос о перспективах использования технологии блокчейн и криптовалют. Аналогичные заявление последовали от представителей Министерства финансов России, которые посчитали, что следует изучить мировую практику и стандарты использования криптовалют. Февраль 2016 года, ознаменовался созданием при Государственной Думе Координационной межведомственной рабочей группы по оценке рисков использования криптовалют. [33.,152.]

Премьер-министр Д. Медведев (в начале 2017 года) сделал заявление о том, что внедрение технологии блокчейн, имеет большие перспективы, связанные с технологиями хранения данных, которые могут положительно повлиять на уровень жизнь людей. [152.]

В июне 2017 года Президент России В. Путин сформулировал парадигму цифровой экономики, как важнейшего направления развития социально-экономической жизни страны.

В соответствии с поручениями Президента, в настоящее время, принята программа по развитию цифровой экономики России, ведется разработка национальной криптовалюты, получившей официальное название крипторубль, которая станет единственной цифровой валютой, разрешённой в Российской Федерации. Предполагается, что валюта будет не частной, а государственной, производство других видов криптовалют будет запрещено, а все финансовые операции, с участием разрешенной виртуальной валюты, подлежат налогообложению в 13%. [161.,165., 171.]

Исследование подтверждает актуальную необходимость осуществления перехода России от системы ручного управления, к управлению стратегическому, а в дальнейшем, к институциональной системе управления. Стратегическое управление позволит определять перспективные направления развития экономики, базируясь на долгосрочные прогнозы научно-технического прогресса и понимание потенциалов мирового опережающего развития. Открытость предоставляет возможности импорта передовых технологий, современных систем управления, а также, обеспечивает взаимовыгодный обмен знаниями, формирующими инновационное мышление представителей государственных структур, предпринимательского сообщества и граждан.

Следуя инерционным, а не инновационным путем, страна значительно отстает, от ведущих стран мира, по уровню технологического развития, диверсификации направлений и видов предпринимательской деятельности.

Созданная, в свое время, вертикаль власти, сыгравшая свою положительную роль в преодолении негативных явлений, сегодня сама выступает в роли тормоза, препятствующего эффективной реализации человеческого потенциала, которым еще обладает Россия.

Требуется глубокий, всесторонний анализ мировых процессов, неразрывно связанных с реализацией возможностей цифровой экономики, который позволит четко определить перспективы и направления социально-экономического развития Российской Федерации, исключив конъюнктурные и половинчатые решения, мешающие активизации деятельности по концентрации ресурсов для обеспечения научнотехнического развития экономики и внедрения передовых технологий.

Глава 7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ФИНАНСОВОЙ СФЕРЕ, ВНЕДРЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ФИНАНСОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

В современной мировой финансовой сфере появление такого понятия, как криптовалюты (биткойн, эфириум, биткойн-кэш, Ripple, лайткойн и др.) многие исследователи называют феноменом свободного рынка.

Криптовалюты рассматриваются, как цифровые счетные единицы, учет которых децентрализован. Эти электронные деньги, или электронная наличность, имеют свободное хождение по всему миру.

В мире (на бирже coincap.io) представлено, до 600 криптовалют. Лидирующее место в рейтинге (по стоимости единицы валюты, по общему объему рынка) занимает биткоин (Bitcoi). [33.]

Функционируют системы криптовалют с помощью развитой компьютерной сети, и информация о переводах находится в открытом доступе.

Безопасность и сохранность денег обеспечиваются непрерывной схемой из блоков. Все транзакции объединяются в блоки, из которых формируется непрерывная цепь. Непрерывность обеспечивается включением в текущий блок хэш-суммы предыдущего блока. Исключается возможность изменить блок без изменения хэшей во всех последующих блоках.

Блокчейн рассматривается, как база данных, у которой устройства хранения данных не подключены к общему серверу.

База хранит постоянно увеличивающийся список упорядоченных записей, называемых блоками. Каждый блок содержит метку времени и ссылку на предыдущий блок.

Концепцию цепочек блоков предложил в 2008 году С. Накамото (Satoshi Nakamoto).

Идея реализована в 2009 г., как компонент цифровой валюты — биткойна. При этом блокчейн исполняет роль реестра для всех операций с биткойнами.

Применение шифрования гарантирует, что пользователи могут изменять только те части цепочки блоков, к которым они имеют доступ. Пользователи располагают закрытыми ключами, без которых запись в файл невозможна.

Кроме того, шифрование гарантирует синхронизацию копий распределенной цепочки блоков у всех пользователей.

Изначально считается обязательным запрет на изменение записей задним числом, потому что нужно, чтобы записи не допускали разных толкований и оставались в исходном виде.

К записям могут получить доступ только пользователи, у которых есть ключи. К информации получают доступ только те, кому один из этих пользователей предоставит свой закрытый ключ.

В технологию блокчейн изначально заложена безопасность на уровне базы данных.

Безопасность в технологии блокчейн обеспечивается через децентрализованный сервер, проставляющий метки времени, и одноранговые сетевые соединения.

В результате формируется база данных, которая управляется автономно, без единого центра.

Это делает цепочки блоков очень удобными для регистрации событий и операций с данными, управления идентификацией и подтверждения подлинности источника. [33.]

В качестве примера. Биткойн, был создан в качестве цифровой единицы в результате частной инициативы, без помощи официальных органов власти.

Более того, без поддержки представителей финансовоэкономических блоков государств, на биткойн возник достаточно высокий спрос, и сегодня, значительное число граждан разных стран мира, обладают биткойном, и осуществляют с его помощью расчетные операпии.

Биткойн появился при функционирующей денежной экономике, и на него была перенесена покупательная способность существующих денег.

В соответствии с существующими положениями теории денежного обращения, нет оснований отрицать наличие потенциальной возможности криптовалют, подняться до уровня денег, в качестве общепризнанного средства обмена. Только конкурентная борьба может определить, что станет предпочтительнее – цифровые деньги, или традиционные средства обмена.

В условиях современного цивилизационного развития, связанного с формирующимся новым мышлением, создание системы, которая существует полностью самостоятельно, равноценна вере в прогресс, в самого себя, как в самодостаточную, развивающуюся личность.

Доверие к формируемой системе опирается на полную уверенность в том, что на нее никто не может повлиять. Ни органы власти, ни

представители корпоративных структур, ни мошенники, не могут забрать деньги из системы. [84.]

Серьезное влияние на распространение биткойн оказывает современное неустойчивое, непредсказуемое положение в мире, его популярность растет по мере падения ценности той, или иной валюты, являясь способом сохранения собственных денег.

Хранение цифровых денег более выигрышно и практично, чем хранение традиционных денег, и даже золота, так как они виртуальны и легко пересылаются, в отличие от пересылки средств через банковскую систему.

Закономерно, что интерес к биткойн, как эффективному способу хранения денег, проявляют не только частные лица, но корпорации, и различные фонды, благодаря которым ценность биткойна, в последнее время, продолжает возрастать.

Но не только частные лица и организации, повлияли на рост его цены, Правительство Японии признало биткойн платежным средством, и тем самым повысило его роль и значение. [150.,181.]

Япония не единственная страна в мире, вносящая изменения в существовавшую веками финансовую систему.

Наибольшую активность проявляют конгресс и правительство США. Представительным органом власти страны разрабатывается законопроект «Новая криптовалюта 2017 года», которым будут закреплены положения о защите криптовалюты от вмешательства правительственных структур и противоправных посягательств.

Правовой документ должен закрепить возможность использования криптовалюты, как инвестиционного ресурса и определить порядок налогообложения доходов цифровых валют.

Главная цель федерального закона состоит в устранении всех препятствий для динамичного развития криптовалюты, а также в поддержке данной валюту, чтобы ее версия рассматривалась наравне с американским долларом.

Предусматриваются меры по предотвращению использования криптовалют преступными структурами, но они не должны мешать законопослушным гражданам распоряжаться преимуществами виртуальных средств.

Ранее, в мае 2017 года, федеральное Правительство США приняло «Закон о борьбе с отмыванием денег, финансированием терроризма и контрафакцией», в соответствии с которым, человек, владеющий криптовалютой эквивалентном, более 10 000 долларов, обязан раскрывать эту информацию перед таможенной службой страны. [127.]

По мнению руководства Казахстана, в мире существует необходи-

мость трансформации мировой финансовой архитектуры, требует решения вопрос введения международной расчетно-платежной единицы. Такая единица, с учетом технологий цифровой экономики, может быть создана в виде криптовалюты.

В Казахстане, правовая база для выпуска и использования криптовалюты, для совершения платежей и финансовых операции создана в 2011 году.

В настоящее время Национальный банк Казахстана разрабатывает проект закона "О валютном регулировании и валютном контроле".

В законе четко прорабатываются положения, регламентирующие порядок проведения операций с использованием электронных денег. [120.]

Китайская народная республика, ранее проявляла интерес к выпуску криптовалюты. Народный банк Китая рассматривал возможность ее использования, как инструмент для совершения платежей и финансовых операций.

Но осенью 2017 года, всем биржам страны, занимающимся операциями с криптовалютами, было запрещено регистрировать новых пользователей, хотя официальный документ, по данному вопросу,не опубликован.

Центробанк КНР запретил привлечение инвестиций в проекты по выпуску криптовалют, признал их незаконными и потребовал немедленно прекратить все операции. Компании, которые привлекли деньги, обязаны вернуть средства инвесторам.

Столь резкая перемена позиций обосновывается тем, что криптовалюты используются для финансовых махинаций и построения пирамид.

Принимаемые меры привели к тому, что рыночная капитализация биткойна уменьшилась до 54,25 миллиарда долларов.

В тоже время, биткойн продолжает оставаться самой крупной и распространенной цифровой валютой в мире. [137.]

В Российской Федерации, до конца 2017 года, планируется принять федеральный закон о регулировании рынка криптовалют.

В настоящее время обсуждаются следующие факты и положения.

Криптовалюты в некоторых странах мира стали полноценным платежным средством, инвестиционным активом.

Использование криптовалют несет серьезные риски, создавая возможность отмывания денежных средств, а сам подобный цифровой актив выпускается неограниченным кругом анонимных субъектов и ничем не обеспечен.

Преимущества криптовалют, в частности анонимность транзак-

ций, надо использовать во благо государства. Инвесторы могут получить возможность вкладывать деньги в Россию и не бояться наказания за нарушение режима, установленного санкциями.

Все производные инструменты на криптовалюту следует рассматривать, как негативное явление на российском рынке.

Биткойн из расчетной единицы постепенно превращается в актив, который приобретается в целях получения, через краткосрочный период времени, высокой доходности, то есть имеет признаки финансовой пирамиды.

Необходимо заниматься легализацией блокчейна с точки зрения его, как механизма оформления данных, с тем, чтобы информация, которая хранится в блокчейне, имела такую же юридическую силу, как информация, которая хранится в других формах. [33.,165.]

Даже краткий обзор, обсуждаемой тематики, свидетельствует о наличии серьезных противоречий.

Для устранения возникших противоречий, преодоления инертности в мышлении и реальной практической деятельности, следует использовать положения программы цифровой экономики, принятой в 2017 году. [161.]

Парадигма цифровой экономики должна быть использована, как фундамент, который позволяет создавать качественно новые модели государственного управления, предпринимательства, услуг в социальной сфере, коммуникационных и информационных отношениях между гражланами.

Требуется сформировать новую сферу знаний, новую среду для развития экономики и жизни.

Необходимо разработать и принять современную законодательную базу для внедрения цифровых технологий во все сферы жизни, и обеспечения информационной безопасности государства, бизнеса и граждан.

Следует решить проблемы научного обеспечения происходящих процессов, и обеспечения современного уровня образовательных стандартов, в области подготовки специалистов для цифровой экономики.

Современная социально-экономическая ситуация, сложившаяся в России, характеризуется отсутствием инновационной составляющей происходящих процессов, что связанно с низкой эффективностью государственного управления, слабым уровнем разработки и внедрения научно-технологических идей, недостаточной конкурентоспособностью предпринимательства. В результате страна продолжает увеличивать от-

ставание от развитых стран по темпам экономического развития, качеству жизни населения.

Обеспечение отрыва от инерционных, архаичных подходов последних лет возможно только при условии целенаправленной и эффективной креативной деятельности всех субъектов, ответственных за принимаемые решения и их реализацию.

В условиях, когда риски потери стабильного, конкурентоспособного и перспективного функционирования работающей системы достаточно высоки, требуется своевременно выявлять конкретные угрозы, оценивать потенциал имеющихся ресурсов, направляемых для адекватного реагирования на возникающие вызовы. [52.]

На современном этапе глобального экономического развития особое внимание направлено на использование инновационных информационно-технологических, кадровых и финансовых возможностей, способных обеспечить темпы и пропорции, выводящие на лидирующие позиции в мировой экономике.

Реализуемая в настоящее время финансово-экономическая политика не обеспечивает динамичность и конкурентоспособность отечественной экономики. Требуются меры, денежно-кредитного, налогового, и иного характера, способные оказать позитивное, стимулирующее влияние на долгосрочный период. [115., 118.]

Объективные процессы, связанные с трансформированием международной финансово-валютной системы привели к активному развитию технологий цифровой экономики, росту рынка виртуальных валют, массовому приобретению виртуальных активов. Всего в мире в обращении имеются, более одной тысячи видов валют (биткойн, лейткоин, саяко-ин, токен, эфириум, и др.), общая капитализация которых составляет, около 200 миллиардов долларов. [148.,180.]

В нестабильных финансовых условиях оценка перспектив, угроз, рисков приобретает одно из первостепенных значений. Это связано с тем, что в протекающих процессах глобализации, использование технологий цифровой экономики, обладающей значительным потенциалом, способным переформатировать мировую систему расчетов и платежей, привлекает пристальное внимание.

Не исключается перспектива возникновения новой экономической формации, так как в финансовую сферу технологии цифровой экономики уже привлекли миллионы стейкхолдеров и миллиарды инвестиционных средств. Критических дисбалансов, связанных с утратой государственного контроля над валютными запасами и управленческими процессами, пока не наблюдается, но революционный характер тенденций, связанных приобретением пользователями виртуальных денег вне тра-

диционной системы, и их тратой на конкретные операции по покупке материальных ценностей, укрепляется. Виртуальная валюта выступает в качестве цифрового обозначения стоимости, которое используется в расчетных операциях, как средство платежа. Средство не эмитируется государством, но признается как альтернативное, равнозначное средство платежа участниками конкретной сделки. [33.]

Большинство государств мира еще не определились с нормативно-правовым обеспечением креативных процессов, бурно возникших в финансовой сфере. Но ряд стран и международных организаций предвосхищают возникающие события, оценивая их полноту и размах.

В японском законодательстве определен правовой режим виртуальных валют, как материальной ценности, зафиксированной с помощью электронных средств, не являющейся официальной валютой, но которая используется для оплаты товаров и услуг, и может быть приобретена или продана неопределенному кругу лиц. [186..]

Правовыми актами США, виртуальная валюта определена, как цифровое выражение стоимости, которое может обращаться в электронном виде и функционировать как средство обмена, расчетная единица или средство сбережения. [109.]

Международная группа разработки финансовых мер по борьбе с отмыванием денег — ФАТФ (Financial Action Task Force, FATF), в своих официальных документах отмечает, что виртуальная валюта не эмитируется и не обеспечивается ни одной юрисдикцией и выполняет свои функции только по соглашению в рамках конкретного сообщества пользователей соответствующей виртуальной валюты. [157.]

Властные структуры Австралии и Сингапура сформулировали позицию, возможности применения законодательства о ценных бумагах, относительно размещаемых в процессе ICO цифровых активов – токенов (коинов). Они рассматриваются в качестве следующих объектов: ценная бумага (финансовый инструмент), «цифровой товар» (имущество, не поименованное в законе), средство расчета (криптовалюта), частное средство платежа (подарочный сертификат), пожертвование или дарение (участие в краудфандинге). [184.]

Дания, Канада, Нидерланды, Швеция, Финляндия, нормативноправовым путем формируют нового финансово-кредитное пространство, основанное на децентрализованном обмене. На их территориях оказывает услуги сеть банкоматов виртуальной валюты, а также биржи, ведущие обмен электронной валюты. [33.,148.]

Внедрение виртуальной валюты имеет следующие положительные стороны:

- цифровые инновации в финансовом секторе привлекли миллионы стейкхолдеров и миллиарды инвестиционных ресурсов;
- каждый человек, имея доступ к интернету, в любой точке мира, может приобрести виртуальную валюту, для чего создается отдельный сервер, на онлайн-бирже покупает валюту и вносит ее на свой электронный кошелек;
- инвесторы повышают привлекательность электронной технологии, стимулируя стейкхолдеров работать над ее улучшением;
- просматриваются перспективы создания дешевых и удобных идентификационных технологий с разными степенями конфиденциальности, дешевыми транзакциями и способами заключения контрактов;
- процесс совершенствования цифровых технологий делать их привлекательными для кредитно-финансовых учреждений и финансово-экономических структур государств;
- проявляется способность виртуальной валюты осуществлять контроль над инфляционными процессами в режиме реального времени;
- появляется возможность оптимизировать существующую затратную, иерархическую систему управления за счет внедрения электронных технологий;
- цифровые новаторские технологии повышают эффективность труда;
- формируется новый технологический кластер, обладающий более высокими качественными показателями;
- оцифровывание информации обеспечивает доступ к научно-образовательной деятельности большему числу людей;
- повышения уровня жизни граждан в результате внедрения электронных технологий;
- особенности виртуальной валюты, в частности анонимность транзакций, могут быть использованы инвесторами разных стран для осуществления инвестиционной деятельности на территории России, не опасаясь наказания за нарушение санкций;
- расширяются возможности использования в финансовых технологиях искусственного интеллекта.

Использование виртуальной валюты имеет следующие отрицательные стороны:

- проявляются риски совершения мошеннических операций, связанных с осуществление отмывания денежных средств, полученных незаконным путем, и финансирования преступных сообществ, терроризма;
- возникают трудности с освоением постоянно обновляющего, и изменяющегося потока информации;

- низкий уровень компетенций и навыков мешает освоению, и правильному использованию новейшей техники;
- у персонала проявляются беспокойство и неуверенность в себе, что связанно с отсутствием необходимых знаний;
- инновационный процесс требует значительных временных ресурсов;
- перекрыть канал виртуальной валюты очень сложно, его невозможно регулировать, что вызывает недовольство властных структур;
- у виртуальной валюты отсутствует ценовая база, а ценовые колебания достаточно высоки;
- любой финансовый актив имеет соответствующую материальную стоимость, виртуальная валюта не обладает соответствующим эквивалентом, и не имеет стоимости;
- существуют сложности применения налогового законодательства к операциям с виртуальной валютой;
- во многих странах, включая Россию, не разработано законодательство, которое регулирует использование виртуальной валюты;
- абсолютная анонимность транзакций в технологии виртуальной валюты способствует совершению нелегальных приобретений.

В настоящее время Российская Федерация, в очередной раз, демонстрирует значительное отставание в развитии прогрессивных технологий, в частности использования цифровой экономики в финансовой сфере. Это связано с тем, что руководители ведущих финансовоэкономических и правоохранительных структур федеральной власти занимали конъюнктурную позицию, полностью зависимую от мнения вышестоящего руководства. Поэтому, на протяжении последних лет, высказывались резко противоположные суждения. От полного отрицания возможности использования потенциала электронной валюты, и необходимости введения ответственности, вплоть до уголовной, до полного признания ее потенциальных возможностей.

Ситуация, связанная с прорывным характером внедрения технологий цифровой валюты в финансовом секторе ведущих стран мира, вынудила властные структуры России изменить подходы.

В 2017 году начата разработка нормативно-правовых актов, регламентирующих использование виртуальной валюты на территории страны. Формулируется понятийный аппарат, правовой и налоговый режим использования государственной валюты, получившей название крипторубль. Использование иные виртуальных валют в России запрещено. [152.,161.]

Для осуществления деятельности по разработке и внедрению законодательной основы использования технологий цифровой экономики

в российской финансовой сфере, целесообразно обратиться к исследованиям выдающегося российского ученого П.А. Сорокина, определившего базовые положения продвижения реформ: осуществление научного обоснования; формирование научно-правовой базы; тестирование на малых величинах; повышение уровня жизни граждан. [84.]

Следует исключить возможность использования субъективных мнений российских чиновников, связанных с архаикой мышления и бюрократическими, конъюнктурными играми. Разработанные фундаментальные, законодательные положения должны стимулировать становление всего спектра технологий цифровой экономики в финансовой сфере страны в условиях современной глобализации. В противном случае, наши конкуренты будут постоянно опережать Россию.

Для занятия лидерских позиций в финансовом мире необходимо неукоснительно следовать научно-техническому прогрессу, перенимать зарубежные передовые технологий и системы управления.

Глава 8. ДИВЕРСИФИКАЦИЯ ИНСТРУМЕНТАРИЯ РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ НА БАЗЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Наличие современных внешних вызовов, определенное замедление темпов развития экономики страны в прошедший период, и низкие темпы роста в настоящее время, требуют пересмотра значения регионов в осуществлении инновационной политики, обеспечивающей освоение новых рынков, создание необходимой инфраструктуры, подготовку креативных кадров, формирование достойного уровня качества жизни населения. [93.]

Ведущие ученые видят в качестве главной цели для России, вхождение в число развитых стран. Основными критериями оценки результатов происходящих процессов, выступают качество государственного управления, уровень внедренных технологий и реализации человеческого капитала, гражданская активность населения. Исследователи отмечают определенные положительные успехи в сфере управления и экономики, но констатируют факт отсутствия механизма самоподдерживающего роста в России.

Геополитической необходимостью называют необходимость диверсификации производства, в частности одной из главных задач, определяется развитие машиностроения, производства собственных станков и оборудования. В качестве источников разработки и внедрения технологий приводятся резервы, представленные внутри страны, которые демонстрируют межрегиональная дифференциация развития и потенциалы передовых компаний и регионов. [38., 52.]

Как показывают результаты анализа положительного зарубежного и отечественного опыта, несущими платформами для осуществления мегапроектов по модернизации, выступают региональные агентства развития, обеспечивающие конструктивное взаимодействие властных структур, представителей предпринимательского, финансового и научно-образовательного сообществ, региональных социумов.

Формируемые региональные системы призваны создавать конкуренцию креативов в осуществлении инновационной и инвестиционной деятельности, демонстрируя в условиях глобализации приверженность нашей страны к интеграционным цивилизационным процессам. [80.]

Реализуемая в регионах России преференциальная политика стимулирования предпринимательской деятельности, породила многочисленные институты и инструменты, которые были призваны обеспечить переход территорий от инерционного к инновационному пути развития.

К сожалению, до настоящего времени, единого механизма самоподдерживающего роста в стране не создано, используемый инструментарий, и сформированные институты, даже взятые из лучших зарубежных практик, не обеспечивают инновационную активность, должный уровень развития предпринимательской деятельности и социальной сферы. [44.]

Одной из причин, отсутствия ускорения процесса экономических преобразований в субъектах РФ, выступает наличие жесткой конкуренции между регионами. Субъекты Федерации, вместо конструктивного взаимодействия, которое, казалось быть, должно быть характерно для представителей единого экономического пространства, ведут конкурентную борьбу за преференции, льготы от федеральных органов власти, ресурсы (технологические, финансовые, трудовые и др.), которые привлекают на территории путем создания их неимоверной инвестиционной привлекательности. Подобный жесткий характер конкуренции не характерен, даже для коммерческих компаний-партнёров, действующих в условиях рыночных отношений. Не удивительно, что в России появилось, до трехсот налоговых льгот, эффективность от предоставления которых, эфемерна.

Целесообразно рассмотреть эволюцию, масштабы и диверсификацию подходов к реализации региональной преференциальной политики стимулирования предпринимательской деятельности на примере Калужской области.

На территории региона, с использованием иностранных технологий и капиталов, осуществлена новая индустриализация. Возведено, свыше одного млн. квадратных метров площадей производственного назначения, более чем в два раза, увеличен объем промышленного производства, в несколько раз увеличена производительность труда, показатель уровня заработной платы по Центральному федеральному округу является третьим, после Москвы и Московской области. [52.]

Структурные приоритеты развития инновационного комплекса региона были сформулированы в «Стратегии социально-экономического развития Калужской области до 2030 года». В документы был представлен первый инструментарий, обеспечивающий реализацию стратегии.

В области доминировало обрабатывающее производство, а в структуре промышленного производства основной удельный вес занимал машиностроительный комплекс. Поэтому, при разработке стратегии, акцент был сделан на формирование кластерного подхода. Кластеры позволяли использовать для развития, не только собственные ресур-

сы, но и привлекать ресурсы международных корпораций, имевших опыт работы в кластерных системах.

Положения, выдвинутые в стратегии, оправдали себя, у иностранных партнёров интерес вызвали кластеры, связанные с машиностроением и производством автомобильных компонентов, наукоёмкими производствами. В дальнейшем, проявился интерес к пищевой промышленности и производству стройматериалов.

Для инвесторов оказались привлекательными индустриальные парки с готовой инфраструктурой. Индустриальные парки были обеспечены, за счет бюджетных средств, площадками с необходимой инженерной, транспортной инфраструктурой для размещения новых производств. Калужские технопарки создали эффективные системы продвижения наукоемких, инновационных проектов, коммерциализации научных идей, запуска продукции в серию, вывода ее на рынок с получением добавленной стоимости. [52.]

Управление индустриальными парками осуществляет региональное агентство развития — «Корпорация развития Калужской области», которая обеспечивает финансирование и конструирование инфраструктурных проектов. Корпорация привлекает заемные средства под гарантии органов власти области, осуществляет развитие инженерной и логистической инфраструктуры парков, в соответствии с их отраслевым профилем. Всего сформировано шесть индустриальных парков, четыре из которых, представлены производителями автомашин и автомобильных компонентов. [44.]

Правильность избранного кластерного пути, подтверждена актуальной потребностью реализаций стратегических задач по лекарственному обеспечению населения Российской Федерации до 2025 года. В 2018 году планируется достигнуть 90% локализации производства лекарственных препаратов из списка жизненно необходимых и важнейших.

В Калужской области сформирован кластер современной инновационной фармацевтики на базе первого российского города науки — Обнинска. Высочайший уровень научно — производственного персонала, сконцентрированного в свое время, на научных площадках города, обеспечил разработку инновационных направлений в медицине и фармацевтике. Перед кластером стаяла задача по доведению передовых научных разработок до стадии коммерциализации. Сегодня восемь крупнейших транснациональных компаний, разместив на территории кластера, пять заводов, обеспечивают выпуск в серию новых, оригинальных лекарственных препаратов. К 2020 году объем выпускаемых в кластере лекарственных препаратов увеличится в тридцать раз.

Калужский фармацевтический кластер занимает достойное место в международном сотрудничестве кластеров, вступив в организацию, которая объединяет, около двух тысяч кластеров, до пятидесяти стран мира. [154.,156.]

Дальнейшие перспективы развития кластера связаны с его диверсификацией, проявляющейся в стимулировании развития, как крупнейших мировых компаний, так и представителей малого бизнеса, что позволит калужскому фармацевтическому кластеру войти в тройку лидеров по производству отечественных фармацевтических препаратов.

Перечень инструментов, законодательно введенных в практическую деятельность субъектов РФ, достаточно обширен. Руководство Калужской области, учитывая географические и территориальные особенности региона, обратилось к опыту использования потенциала особых экономических зон (ОЭЗ).

В науке и практической деятельности не существует исчерпывающего понятия ОЭЗ, что связано с уникальностью целей, которые преследуются при создании зон. Выделяют следующие основные черты, характерные для особых зон: обособленность территории и перечень экономических преференций, предоставляемых определенным категориям организаций, с целью обеспечения регионального социально-экономического развития.

Калужская область, при создании ОЭЗ, обладала важными факторами успеха, которые заключались в наличии инновационной стратегии развития региона и положительного опыта формирования кластерной системы. Главной целью, создания экономической зоны в регионе, являлся переход на новый качественный уровень кластерного развития территорий. Переход обеспечивал дополнительный приток капитала, привлечение новейших зарубежных и отечественных технологий, стимулирование социально-экономического роста.

В 2012 году, на землях Людиновского и Боровского районов, создана особая экономическая зона «Калуга», общей площадью 1042,6 га. Территория зоны граничит с Большой Москвой. На формирование ОЭЗ, из федерального бюджета выделено 2 600 млн. рублей, из регионального бюджета 600 млн. рублей, инвестиционные ресурсы двадцати резидентов экономической зоны, составили 7 млрд. рублей.

Из числа резидентов, следует отметить «Карандашную фабрику «Красина», которая выполняет заказы федеральных властных структур: администрации Президента России, Правительства РФ, Совета Федерации и Государственной Думы. Предпринимательская структура является единственным брендом российского рынка канцелярских изделий.

Близость к столице, определила и состав резидентов ОЭЗ, в числе которых, ведущие иностранные и отечественные предприятия строительной индустрии, удовлетворяющие потребности строительного комплекса Москвы.

Продовольственный рынок столицы предопределил размещение на территории ОЭЗ, до 80 гектаров, тепличных комплексов для круглогодичного выращивания овощей с использованием инновационных технологий.

ОЭЗ «Калуга» продемонстрировала положительную динамику развития, в связи с чем, на федеральном уровне принято решение о передаче полномочий по ее управлению властным структурам Калужской области. [11., 12.,15.,156.]

Новый этап диверсификации в развитии территорий региона, обозначен постановлением Правительства России от 13 ноября 2017 года №1370, в котором, закреплено решение о создании территории опережающего развития (ТОР) городского поселения «Город Сосенский» в Калужской области.

Территория опережающего развития «Сосенский» призвана обеспечить снижение зависимости от градообразующего предприятия. Одновременно, намечены мероприятия по повышению инвестиционной привлекательности города, и созданию новых рабочих мест. В границах ТОР «Сосенский», определены виды экономической деятельности, при которых на этой территории действует особый правовой режим предпринимательской деятельности. Установлен минимальный объём капитальных вложений резидентов, а также, минимальное количество новых постоянных рабочих мест. Разрабатывается проект создания текстильного производства по переработке льняного волокна. Планируется развернуть строительство фабрики пряжи и ткани. Проект оценивается в три млрд. рублей, и предусматривает создание, до 1 тыс. рабочих мест.

Соответствующие соглашения подписаны между правительством Калужской области, муниципальными образованиями района и города, «Корпорацией развития Калужской области», компанией «Русский Лен».

Определяя перспективное развитие ТОР «Сосенский», представители правительства включили в перечень видов деятельности территории опережающего развития «Сосенский» и другие виды деятельности, а именно: производство компьютеров, электронных и оптических изделий, а также, автотранспортных средств и электрического оборудования. Предусмотрена деятельность в области информационных технологий, разработка компьютерного программного обеспечения и другие направления. [16.]

Проведенное исследование продемонстрировало, что для эффективной реализации преференциальной политики стимулирования предпринимательской деятельности, и обеспечения перехода регионов от инерционного к инновационному пути развития, требуется активная, целенаправленная деятельность властных структур.

Успех процесса модернизации зависит от конструктивного, перспективного взаимодействия федеральных, региональных, муниципальных властных структур, региональные агентства развития, представителей предпринимательского, финансового и научно-образовательного сообществ, социумов.

Творческое использование инструментария и институтов развития, в условиях постоянных изменений, обеспечивает непрерывность процесса качественного развития социально-экономических отношений на региональном уровне.

Выверенная региональная политика должная опираться на постоянный учет особенностей территорий и специфику взаимоотношений с соседними регионами.

Региональные социально-экономические системы должны осуществлять активное взаимовыгодное сотрудничество, связанное с постоянным обменом положительными управленческими алгоритмами, моделями, во всем их многообразии.

Федеральные органы власти призваны стимулировать процесс расширения границ взаимодействия между отдельными регионами, тиражировать положительный опыт, последовательно координируя деятельность по формированию межрегиональных агломераций на едином экономическом пространстве России.

В исследованиях авторитетных экспертов отмечается, что если представить весь перечень институтов и инструментов, которые должны были обеспечить инновационное развитие регионов России, то можно сделать вывод о том, что их сформировано не меньше, чем в развитых странах мира. Более того, реализации инструментов и институтов осуществляется в рамках единой преференциальной политики стимулирования предпринимательской деятельности в регионах. Но реализовать, поставленные цели удается не во всех регионах. [100,115,118.]

Главной причиной выступает то обстоятельство, что на территории субъектов Федерации интеллектуальным, творческим трудом занимаются, не более семнадцати процентов населения. Данный показатель ниже, чем США в полтора раза, в два раза меньше, чем в Сингапуре, и в два с половиной раза хуже, чем в Великобритании. Российский венчурный рынок, представленный креативными изысканиями, обеспечиваю-

щими будущее, по объемам, в двадцать пять раз меньше израильского, при этом Израиль меньше России в двадцать раз. Швейцария, которая по численности населения и территориям, значительно уступает России, ежегодно превосходит ее по объемам экспортируемой высокотехнологичной продукции в четыре раза. [76.,132.,134.]

Ученый-экономист мирового уровня Я. Корнай, констатируя, что Россия вернулась в мировую капиталистическую систему, не может дождаться работ российских коллег, посвященных анализу ситуации в стране, и появления российских предпринимателей инновационной направленности, равных Стиву Джобсу и Биллу Гейтсу. [142.]

Исследователи приходят к выводу о том, что дефекты содержаться в самой реализуемой социально-экономической политике. [115.,132.]

Показательно удручающее состояние здравоохранения в регионах страны. Здоровье и активное долголетие конкретного человека обеспечивает экономическую активность, творчество, высокую производительность труда, а российская действительность демонстрирует самую высокую смертность мужчин в трудоспособном возрасте, и смертность детей, превышающую в три раза показатели Финляндии.

И это состояние закономерно, так как в системе здравоохранения и социального обслуживания граждан, износ основных фондов, таких как оборудование и инфраструктура составил, до шестидесяти процентов, а инвестиционные ресурсы в модернизацию отрасли, за десять лет, сократились, более чем в два раза. Статистические данные 2016 года объективно показывают, что свыше тридцати процентов региональных учреждений здравоохранения не имеют водопровода, канализации и центрального отопления. При этом в период 2007 по 2015 гг. средняя доля расходов на здравоохранение в бюджете страны, сократилась с 12,1 до 10,8%, в то время, как в бюджетах стран ОЭСР увеличилась с 17 до 18,7%, за последнее десятилетие, в этих странах уровень бюджетных расходов на здравоохранение стабилен и составляет 13%, в нашей стране уровень снизился с 11,8% до 9,9%. Подобные расходные приоритеты ведут Россию в категорию государств, представляющих третий мир. [169.,173.]

Если продолжать сокращение вложений в здравоохранение, то страна не сможет обеспечить переход к современной модели экономики, и Россия перестанет быть высокотехнологической державой. Страна, предпочитающая путь сырьевой экономики, не нуждается в экономике знаний и ее носителях умных, образованных, креативных людях.

Но даже при заимствовании зарубежных технологий, требуются специалисты, обладающие определенными компетенциями, а для самостоятельной разработки и внедрения технологий требуется создать дос-

тойные условия организации труда. Необходимо создать новую региональную систему управления отраслями и сферами, в первую очередь там, где сегодня наблюдается критическое состояние: здравоохранение, образование.

Следует осознать, что, модернизация регионов заключается не столько в непосредственном использовании технологий, а в выстраивании конструктивной социально-экономической среды, обеспечивающей разработку и коммерциализацию инноваций, которую в России сформировать не удалось.

Не выполнено главное требование, связанное с тем, что таланты, достижения конкретных граждан должны быть направлены на региональное экономическое развитие. Не реализовывается социальный тонус, то есть массовое участие население в управленческих, предпринимательских, социальных процессах.

Осуществляемая социально-экономическая политика в ряде регионов, не привела к развитию общества, в котором стимулируется деятельность инновационных предпринимателей и креативных граждан.

Одной из главных причин, крайне низких темпов современного развития экономики страны, выступает продолжающееся нарастание неравенства, когда десять процентов населения владеют, под девяносто процентов всех национальных богатств, что значительно превышает по-казатели США и КНР, то есть стран, обладающих самой мощной экономикой, или самым большой численностью населения. [52.,134.]

Страна так и не дождалась положительных результатов от деятельности «эффективных и ответственных собственников», которых полностью удовлетворяет сырьевой, не инновационный путь развития экономики, а получила, свыше двадцати трех миллионов человек, имеющих доход ниже прожиточного минимума, возрастающий рост бедности, снижение покупательной способности. Падение спроса, в свою очередь, крайне негативно влияет на темпы развития региональной экономики и ее модернизацию. [52.,169.]

Не наблюдаются признаки, характеризующие поступательное движение к формированию инновационного общества, такие как: конструирование системы защиты от коррупции, преступности и обеспечивающей охрану прав на интеллектуальную и частную собственность, перехода от ручного управления к институциональному управлению.

Попытки использования новых технологий не связаны с изменениями региональной социально-экономической системы, которая призвана обеспечивать успех их внедрения. Осуществляемая политика не нацелена на реализацию потенциалов конкретного человека, что вызывает сомнения в ее эффективности.

Сегодня в условиях массового внедрения в мире технологий цифровой экономики, диктующих требования по обладанию новыми компетенциями, складывается инновационная проекция взаимоотношений людей друг с другом. Творческая деятельность осуществляется не в рамках региональной иерархической системы, а непосредственно в сетях и творческих коллективах.

На первый план выходят не машины и оборудование, какими бы совершенными они не были, а сам человек. Трансформируется привычная экономика, вырабатывается производственная парадигма, связанная с возможностями индивидуализированного подхода, меняющая требования к человеческому капиталу.

Происходит соединение новых идей с масштабированием. Сетевые взаимодействия, осуществляемые через платформенные решения, сплачивают небольшие творческие коллективы, позволяют игнорировать расстояния и выходить на глобальные рынки, создавая принципиально новые механизмы управления и взаимоотношений. [96.,161.]

Часть регионов страны, оказалась не готова к новому цивилизационному этапу развития. В развитых странах давно осознали практическую потребность и насущную необходимость подготовки специалистов программирования с широким набором компетенций для обеспечения эффективного использования потенциала цифровой экономики. [12.]

Представители региональных российских властных структур и предпринимательского сообщества, двигаясь по инерции, не проявляют активности в формировании спроса на кадры, обладающие инновационным мышлением, недопонимают происходящие процессы в силу арха-ичности сложившейся региональной социально-экономической системы.

Определенную надежду вселяет, принятая программа развития цифровой экономики в Российской Федерации, но если она будет осуществлять только за счет политической воли, в рамках ручного управления, то сложно дать долгосрочные, позитивные прогнозы реализации очередной программы модернизации. Аналогичные попытки уже предпринимались неоднократно, достаточно показательны примеры имитации бурной деятельности по удвоению валового внутреннего продукта, реализации Стратегии 2020 и другие, которые закончились отрицательным результатом.

Региональная экономика, социальная сфера, и каждый гражданин нуждаются в четко сформулированной, научно обоснованной, а не популистской, стратегии долгосрочного социально-экономического разви-

тия. Модернизация может быть проведена успешно, только при осознании конкретных целей и задач стратегии, методов и средств их достижения. В основу должны быть положены реализм, гармоничность при формировании регионов, отраслей, сфер и жизни каждого россиянина.

В условиях, наметившегося в глобальном мире, основного вызова, связанного с переходом от суверенного государства к суверенному индивидууму, выстраивания новой проекции века, связанного с индивидуализмом, требуется внесение радикальных коррективов в региональную социально-экономическую политику.

Региональные органы власти и представители корпораций постепенно утрачивают возможность осуществления постоянного контроля над гражданами, которые перестают испытывать потребность в определенных структурах. Творческие коллективы креативных людей отрываются от стационарных рабочих мест, разрабатываю инновационные идеи и успешно осуществляю их коммерциализацию на глобальных рынках. Меняется система ценностных ориентиров, комфортности проживания и занятия предпринимательской деятельностью.

Перед региональными органами власти стоят новые цели, связанные со стимулированием создания локальных центров инновационного развития, всесторонней поддержкой творческой инициативы и активности сообществ. Представители власти должны осознать, что перспективы развития регионов связаны, в первую очередь, не с технологиями, а с конкретными носителями социального тонуса, личностями, способными внедрить инновационные подходы в управление, инфраструктуру, производство, предпринимательскую деятельность и социальную жизнь регионов.

Глава 9. ПОТЕНЦИАЛ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОНСТРУКТИВНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В РАМКАХ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

Руководители Китайской Народной Республики и Российской Федерации отмечают, в последние годы, углубление и расширение процесса взаимовыгодного сотрудничества между странами. [79.,99.,130.]

Мнение первых лиц государств полностью поддерживают ведущие эксперты. [183.]

Достаточно убедительными выглядят показатели товарооборота между Россией и КНР, который непрерывно растет. Планируется, что по итогам 2017 года, объем взаимной торговли двух стран увеличиться, более чем на четверть, и приблизиться к показателю в 100 млрд. долларов. [179.,182.]

В тоже время, существует комплекс задач, от оперативного решения которых, зависит создание новых движущих сил перспективного сотрудничества, расширение рынков, деятельность на которых, представляет взаимный интерес.

Одними из действенных способов, предусмотренных международным правом, выступают нетарифные методы регулирования внешнеэкономической деятельностью. В соответствии с соглашениями между государствами, могут быть введены ограничения на экспорт и импорт отдельных товаров, или введено исключительное право на экспорт или импорт отдельных товаров. Кроме того, могут вводиться валютные ограничения и валютный контроль, а также регулирование курса национальной валюты. Практика демонстрирует, свыше пятидесяти способов нетарифного регулирования. [182.]

Ярким исторически примером такого регулирования, во взаимоотношениях Поднебесной и Российской Империи, выступал установленный порядок торговли чаем в рамках «Великого чайного пути». Жесткая регламентация китайской стороной порядка установления возможных коммерческих контактов, привела к тому, что Россия обладала монопольным, общемировым правом на осуществление торговли чаем. Конкурентом России выступала Англия, но последняя, была вынуждена расплачиваться за товар золотом, в то время, как российские коммерсанты платили за чай ремесленными и меховыми изделиями. [102.]

Для актуализации и совершенствования, используемых методов нетарифного регулирования, следует сформулировать, существующие между государствами-партнерами, внешние и внутренние современные проблемы.

В настоящее наличествуют различия в законодательных системах и механизмах применения правовых норм в Китае и России. Различия оказывают отрицательное влияние на эффективность установленных внешнеэкономических отношений.

Отсутствует должный уровень сотрудничества между структурами (финансово-экономическими, таможенными, правоохранительными и др.) органов власти различных государств, обеспечивающими осуществление внешнеэкономической деятельности.

Не отвечают современным требованиям финансово-хозяйственные методы построения взаимоотношений, в первую очередь, в сферах проведения расчетно-платежных и валютных операций.

Малоэффективны модели осуществления приграничной торговли.

Крайне низок уровень внедрения технологий цифровой экономики, как между государственными структурами разных стран, так, в частности, между структурами финансово-экономического, таможенноправоохранительного блоков властных органов.

В результате, отсутствует актуализация, гибкость и оперативность, как при обмене необходимыми информационными потоками, так и при принятии решений.

Не выстроена целостная, международная информационнокоммуникационная система, которая должна опираться на единство законодательной, технологической, методической, и иной базы сотрудничества.

Не просматривается позиция государственных органов власти по стимулированию процесса формирования общего социально-экономического пространства стран-партнёров, в котором комфортно чувствовали бы себя представители предпринимательских структур, социумов, конкретные граждане.

В зачаточной стадии находятся высокотехнологические методы информационно-коммуникационного сотрудничества между хозяйствующими субъектами, ассоциациями предпринимателей, виртуальным сообществом, отдельными индивидуумами.

Не решены задачи по вовлечению широких слоев населения и сообщества бизнесменов в обсуждение подходов к совершенствованию российско-китайского партнерства, решения, зачастую, принимаются келейно, что не способствует гармонизации взаимоотношений власти,

общества и бизнеса, а также, реализации предпринимательского и человеческого капитала.

Ситуация требует установления прямого, постоянно диалога по вопросам таможенной статистики внешней торговли. Только регулярный (в режиме онлайн) обмен данными таможенной статистики, способен оказывать стимулирующее влияние на развитие двусторонней торговли. Внедрение технологий цифровой экономики окажет влияние не только на выявление нарушений во внешнеторговой деятельности, но на бессмысленность и бесперспективность совершения самих правонарушений.

В ситуации сегодняшнего дня, связанной со снижением покупательной способности российских потребителей, спрос на дорогие товары из стран Европейского союза сократился, в тоже время, как на дешевую и качественную продукцию китайских производителей, наблюдается динамика, отражающая повышение спроса. Активизировался челночный бизнес, связанный с поездками российских граждан в Китай, особенно в приграничные районы.

В номенклатуре, ввозимых из Поднебесной в Россию товаров, преобладают товары народного потребления, а также, и бытовая техника

Это та группа товаров, в отношении которых представители таможни могут значительно варьировать свои требования и практику досмотра. Наличие тысяч кодов товарной номенклатуры, которые зачастую пересекаются, создает возможность корректировка таможенной стоимости. Существующая система очень противоречива, и отнесение к коду зависит от субъективной воли представителя таможенной службы.

В условиях обслуживания огромного количества предпринимателей, при обширном, разнообразном товарном потоке, в отличие от регулярных поставок однородных товаров, при существующей инертной системе, сложно избежать неэффективного выполнения своих обязанностей и проявлений противоправных поступков.

Проблемной областью остается деятельность по заполнению грузоотправителями документов на экспортные товары. Таможенная стоимость перемещаемых грузов, представлена в декларации, и подтверждается сопровождающими документами (паспорт сделки, контракт и пр.) на бумажных носителях. Указанная в них цена, по которой товар был приобретен, и служит главным индикатором для расчета платежей. Отсутствие документов, или небрежности в их оформлении, создают почву для субъективного подхода к оформлению действий и осуществлению начислений. Назрела необходимость внесения в таможенное законодательство процедуры предварительного информирования о грузах и товарах, а также, закрепления порядка оформления документов отправителем на электронных носителях, с широким использованием технологий цифровой экономики по хранению, обмену, передаче информационных потоков. Требования закона должны быть адекватны как для российской, так и китайской стороны. [52.,179.]

Разумеется, осуществление подобных действий требует политической воли государств-партнёров, прочных двусторонних связей, постоянного, конструктивного обмена во всех сферах, в первую очередь, научной и культурной.

Речь должна вестись о формировании современной инфраструктуры, защищающей интересы Китая и России.

На высшем уровне, начиная с первых лиц государств, и дипломатических миссий стран, конструктивные контакты установлены, поэтому крупные контракты обеспечены мощным политическим сопровождением.

В условиях углубления и расширение процесса взаимовыгодного сотрудничества между странами, непрерывного роста товарооборота, востребована инфраструктура сопровождения деятельности малого и среднего бизнеса, рассчитанная на перспективную структуру оборота, связанную с увеличением товаров с высокой добавленной стоимостью.

Внесение корректив в деятельность сферы двустороннего экономического сотрудничества между Россией и Китаем, призвано увеличить не только объем торговли, но и объем инвестиций.

Расширение взаимовыгодного инвестирования является насущной задачей, решение которой обеспечивает расширение пространства для дальнейшего взаимодействия.

Сегодня китайская сторона партнёрства обладает значительным объемом валютных запасов, степень открытости финансового рынка Китая растет, но инвестиционная деятельность китайского бизнеса в нашей стране, как ранее и товарооборот, находится на начальном этапе развития.

С другой стороны, установленный режимом наибольшего торгового благоприятствования, создает для российских предприятий и банковских учреждений возможность на эмиссию ценных бумаг в китайской валюте, признанной мировой резервной валютой, а также, дает шансы для аккумулирования капиталов на фондовых рынках Китая.

Российские предприятия и учреждения должны реализовать пре-

доставленные шансы и активно осваивать рынок Китая, развивающийся самыми быстрыми темпами в мире.

Российским органам власти, в тесном контакте с представителями бизнес сообщества и социума, необходимо провести широкие научные исследования по перспективам российско-китайских отношений.

Следует подготовить профессиональные кадры, обладающие высоким уровнем компетенций и навыков для осуществления конструктивного, многокомпонентного международного партнёрства между двумя странами.

Сформированное инновационное мышление, подготовленных специалистов, позволит максимально использовать потенциалы структурно-институционального фактора экономического роста и парадигмы цифровой экономики для перехода на новый цивилизационный уровень взаимоотношений с Китайской народной республикой.

Интеграционные процессы, происходящие на европейском и азиатском пространстве, в рамках развития Евразийского экономического союза, находятся в настоящее время в стадии переходного периода, изобилующего противоречиями и конфликтными ситуациями.

Исследователи отмечают целый ряд негативных последствий, которые проявились после осуществления добровольной передачи, определенных таможенных полномочий партнерам по союзу. [179.]

После введения странами Европейского союза санкций, предусматривающих ресурсную, и иную блокаду России, российской стороной были приняты встречные контрмеры. Вместо партнерской поддержки, на территории Белоруссии, в кратчайшие сроки, сформировались транспортно-логистические центры, через которые, российский рынок заполняется, в огромных количествах, продукцией западных стран. При этом, продукция, не имеющая отношения к Республике Белоруссии (тропические фрукты, морепродукты и пр.), в огромных количествах фасуется, обеспечивается белорусскими санитарными документами. [179.,182.]

Это происходит в ситуации, когда Россия осуществляет всестороннюю поддержку белорусских партнёров, обеспечивая республику свободным доступом на российские рынки, и финансовой помощью, в объеме, до девяти млрд. долларов США, ежегодно. [182.]

Со стороны Белоруссии не наблюдалось доброжелательного отношения к российским производителям, так как они рассматриваются в качестве конкурентов, в свою очередь белорусские предприниматели, реэкспорт продукции (польской, украинской и других третьих стран) превратили в систему.

Отсутствие ограничительных мер для членов ЕАЭС, привело к свободному пересечению границ товарами, отправляемыми из Белорусской Республики в Казахстан, а в дальнейшем, они пересекает границы России. Фактически Казахстан открыл границы для поступления на российский рынок и китайских товаров. [163.,182.]

Инструментарий проникновения на российский рынок достаточно разнообразен. Эксперты отмечают следующие, наиболее распространенные способы.

Представители Казахстана и Киргизии, при осуществлении перемещения товаров между Китайской народной республикой и ЕАЭС, осуществляют занижение таможенной стоимости товара. Но даже в этой ситуации, экспертный анализ демонстрирует факты значительного превышения, практически в шесть раз, объемов импорта китайских товаров над потребностями казахского и киргизского рынков. Закономерно, что превышение объемов импорта связано с его поставками на российскую территорию. [163.,182.]

В соответствии с документами, принятыми ЕАЭС, партнеры союза могут беспошлинно импортировать сырье для производства сахара. Но нормативно закреплено условие, в соответствии с которым, члены союза экспортируют произведенный, окончательный товар в третьи страны. Невыполнение закрепленного положения, проникновение продукта на рынки Белоруссии, Казахстана и России приводит к резким скачкам цены на сахар, ставит под удар предприятия, его производящие.

С учетом того обстоятельства, что основную массу сырья за границей закупают казахские бизнес структуры, эксперты склоняются к мнению об их причастности к допускаемым нарушениям. [143.]

Представители белорусской стороны реализуют схемы, позволяющие уклонятся от выплаты пошлин в российский бюджет при осуществлении экспорта топлива. Топливо выдается, то за растворители, с одновременным увеличением объема экспорта, почти в десять раз, то за битумные смеси, с увеличением объемов, почти в двести раз, разумеется, подобные продукты не подлежат обложению вывозной пошлиной. [143.,182.]

Члены Союза широко практикуют введение и нетарифных барьеров. Коммерческим предприятиям, занятым в сфере торговли и общественного питания, спускается обязательный перечень товаров, включаемых в ассортимент продовольственной группы, в котором абсолютно преобладают продукты, произведенные в своей стране. [182.]

Россия, представляющая девяносто процентов самого емкого и обеспеченного финансами, рынка евразийского союза, безусловно, яв-

ляется центром притяжения для партнеров, но по оценкам экспертов, общие потери, понесенные нашей страной, составляют миллиарды долларов.

Нельзя отрицать, что интеграционные процессы в ЕАЭС сегодня носят политический характер, хотя их базой выступает взаимовыгодное экономическое сотрудничество. Возникающие, достаточно сложные проблемы, следует отнести к симптомам «болезни роста» экономической составляющей союза, и целенаправленно работать над обеспечением выполнения обязательств, добровольно возложенных на себя членами евразийского экономического союза.

Сложности, возникающие при осуществлении управления изменениями, в современных условиях глобализации, требуют принятия неординарных, креативных решений для обеспечения свободного перемещения товаров и услуг, людей и капиталов.

На первый план выходит деятельность по обеспечению прозрачности движения товаров и услуг в едином экономическом пространстве. Так, скоординированное отслеживание логистических цепочек движения товаров, ввезенных через границы ЕАЭС, контроль над движением товаров в торговом обороте на территории стран-членов, вплоть до уровня розничной торговли, призваны обеспечить экономическую, а не политическую, интеграцию членов союза.

С этих позиций, российский рынок был и остается максимально привлекательным для партнёров, транспортно-логистические системы страны, включая услуги морского и авиационного транспорта развиваются, российские энергоресурсы востребованы, уровень человеческого капитала остается адекватным уровню высокоразвитых стран. [52.]

Российской Федерации самой требуется четко самоопределиться со своим местом в мировом процессе глобализации, и в частности с той ролью, которую она намерена играть в EAЭС.

Разработка и принятие, в ближайшее время пакета базовых документов, от десятков решений Евразийской экономической комиссии, Таможенного кодекса Евразийского экономического союза, до Федерального Закона «О таможенном регулировании в Российской Федерации», создает новую проекцию развития. [125.]

Проекцию, по духу и смыслу близкую с мнениями выдающихся политических деятелей в истории России. А именно, С.Ю. Витте: «Нация, как и человек, не имеет более дорогих интересов, как свои собственные», и императора Александра III: «"У России есть только два союзника: ее армия и флот". [31.,175.]

Формируемая нормативно-правовая база закладывает фундамент парадигмы цифровой экономики, в частности включает в себя следующие положения: приоритет электронного декларирования, совершенствование электронного архива документов, применение технологий автоматической регистрации деклараций на товары, внедрение механизма «единого окна», электронный документооборот с предоставлением предварительной информации о прибытии товара и другие.

Практическое внедрение передовых технологий электронной экономики в деятельность органов финансово-экономического, правоохранительного, в том числе таможенно-налогового, блоков властных структур, в 2017 году приобрело инновационный, прорывной характер.

Коренные изменения осуществляются в соответствии с требования мировых стандартов и регламентов, а в рамках ЕАЭС изучаются возможности практического сопряжения информационных систем, создания единого совместного информационного ресурса, и признания правовых положений законодательства разных стран-партнеров. В частности, формируется единый институт уполномоченного экономического оператора (УЭО), отвечающий требованиям международной экономической деятельности.

Для эффективной реализации намеченных мероприятий, например в России, при активном участии бизнес сообщества, разработана Комплексная программа развития Федеральной таможенной службы России до 2020 г., включающая в себя систему ориентиров и направлений ресурсного обеспечения

Одновременно, Федеральная таможенная служба выстраивает, отвечающую современному потенциалу цифровой экономики, тесную систему взаимодействия с ФНС России, для обеспечения эффективности единого механизма администрирования таможенных и налоговых платежей и результативности таможенного контроля. [125.]

Международный и отечественный положительный опыт демонстрирует наличие жесткой системы безопасности, которая положена в основу деятельности Международной таможенной организацией, объединившей 181 государство с долей в международной торговле, почти сто процентов. [82.]

Организация поддерживает применение обширных профилактических мер в международных таможенных отношениях, что следует учитывать при конструировании взаимоотношений с членами EAЭC.

Мировая практика взаимовыгодного и взаимоприемлемого сотрудничества идет по пути внедрения алгоритмов гармонизации таможенных процедур, правовых основ, стандартов и регламентов.

Следует опирать на поддержку предпринимательского сообщества стран участников ЕАЭС, заинтересованных в добросовестном ведении бизнеса, упрощении правил торговли, согласовании норм в торговых договорах, придании им прозрачности.

Переход на новый качественный уровень взаимоотношений странучастников ЕАЭС, связан с переформатированием существующей версии интеграции, нейтрализацией негативных внутренних и внешних факторов для укрепления взаимосвязей, обеспечения конструктивного взаимодействия между странами членами ЕАЭС.

Глава 10. ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РЕАЛИЗАЦИИ ИДЕЙ «ТЕОРИИ ШЕСТИ РУКОПОЖАТИЙ» И «СОЦИАЛЬНОГО ТОНУСА»

Современное состояние системы управления экономикой страны не отвечает требованиям. Остро ощущается потребность в переходе к обществу с высоким уровнем человеческого капитала, генерирующим инновационные системы управления, технологии. Трансформация системы управления призвана решить проблемы осуществления структурной реформы в России. [4., 100.]

Ведущие исследователи отмечают, что основные тенденции изменения системы управления в нашей стране следует рассматривать в связи с процессами, происходящими в странах-партнёрах России в современном мире. В первую очередь отмечается опыт Китайской народной республики, которая демонстрирует динамичный рост экономики на протяжении тридцати лет. [27.,]

Руководство Китая высокопрофессионально проводит масштабные реформы, в результате которых добивается высвобождения потенциалов роста, таких как: потенциал спроса; потенциал капиталов; трудовой потенциал; технологический потенциал; потенциал земельных ресурсов. Процессы, благодаря эффективной системе управления, проходят не стихийно, а в режиме долгосрочного планирования, последовательно, рационально.

Считается недопустимым, и ведущим к дестабилизации в обществе, увеличение поляризации и социального неравенства. По мнению китайского, руководства реализуемая политика обязана вести к интеграции общества, усилению солидарности. Целью проводимых реформ является создание благосостояния не избранных, а всего китайского народа. В основу происходящего процесса заложены равновесно гармоничные социально-структурные отношения, которые являются обязательным условием экономической динамики, демократии, духовного развития личности. [29.,62.,68.]

Руководители экономического блока руководства Китая, в стремлении добиться высоких показателей темпов роста ВВП, первые годы считали допустимыми определенные непропорциональности в становлении экономики территорий, и страны в целом. Приоритет отдавался темпам роста народного хозяйства, в ущерб уровню жизни граждан, и решению проблем экологической безопасности. [97.]

Китай стал занимать нишу, характерную для слаборазвитых стран,

и связанную с поставками дешёвой рабочей силы. Подобная политика обосновывалась необходимостью привлечения иностранного капитала и высоких технологий. Предполагалось, что она обеспечит выход страны на внешние рынки и позволит встроиться в мировые производственные пепочки.

В результате китайская экономика лишалась значительной части прибыли, а средства пополняли кредитно-финансовую систему развитых стран и транснациональных компаний. [98.]

В социально-экономической жизни страны накапливался отрицательный потенциал. Высокие темпы роста ВВП Китая не обеспечивали гармонизацию отношений власти, общества и бизнеса. Руководством КНР пошло на проведение мер по корректировке курса реформ. Новая долгосрочная стратегия призвана обеспечить дальнейшее гармоничное развитие нации за счет высокого качества экономической структуры.

Приоритетными направлениями новой политики выступают следующие положения: развитие внутреннего рынка; удовлетворение потребностей населения; качественное улучшение условий жизни на всех территориях страны; внедрение отечественных научных разработок, обеспечивающих высокую конкурентоспособность производимой продукции. [29.]

План, получивший название «Новая норма», осуществляется под девизом «Согласованное развитие» и включает в себя содействие экономическому и социальному развитию. Что подразумевает: продвижение новой индустриализации, модернизацию сельского хозяйства, оздоровление финансов, развитие «мягкой силы» государства.

Показатели экономического роста полностью увязаны с показателями повышения уровня жизни граждан. Так, при росте ВВП в 6,5% в год, душевой доход населения увеличился в 2 раза, относительно показателей 2010 года. [62.]

Главные составляющие реализуемой политики:

сокращение разрыва между деревней и городом по уровню жизни; доступность для всего населения общественного обслуживания; избавление от бедности 70 млн. китайцев;

доступное и достойное образования для всего молодого поколения страны;

стимулирование создания собственного бизнеса;

государственное содействие в трудоустройстве;

охват системой медицинского страхования беднейших слоев населения;

обеспечение доступности широким массам населения к здоровой пище;

сбалансированность демографического развития за счет расширения прав семей;

либерализация системы прописки граждан;

государственные гарантии соблюдения экологической безопасности. [99.]

Установлены четкие сроки реализации новой политики (2049 год), в соответствии с планом «Китайская мечта о великом возрождении китайской нации». Предполагается к намеченному сроку нейтрализовать все допущенные ошибки, мешающие гармоничному развитию китайской нации.

Руководитель республики — Си Цзиньпин, откровенно сформулировал следующую мысль: «в обществе все еще существует огромное количество нарушений принципов равноправия и справедливости, реакция на них народных масс стала еще более острой», поэтому он уверен, что нельзя откладывать решение вопросов по соблюдению принципов социального равенства, справедливости. Не следует переносить решение накопившихся проблем до момента полного развития экономики. Главной проблемой китайского общества сегодня выступает поляризация общества и неправомерное распределение. [68.]

Рядом зарубежных и российских экспертов, сформулированные планы по реализации китайской мечты были восприняты, как идеологическая нования.

Но тщательная проработанность стратегической концепции, конкретизация планов, и реальные практические шаги, предпринятые по ее реализации, в частности, уже реализуемый проект «Один пояс и один путь», подтвердили факт формирования и практического воплощения новой геоэкономической стратегии Китая. Китайская народная республика, выступая мировым лидером по экспорту капитала, радикально меняет международный инвестиционный климат. [94.]

Ведущие эксперты указывают, что Россия находится в лидерах по неравенству. Только 10% населения владеют 87% всего благосостояния страны (против 66% в Китае и 76% в США). В настоящее время более двадцати двух миллионов россиян получают доходы ниже прожиточного минимума. В 2016 году снижение покупательной способности пенсий затронуло до 45% семей. Падение спроса, в свою очередь, обваливает экономику страны. [132.]

С позиций ошибок, допускавшихся в развитии экономики Китая, показателен пример Калужской области. Как и китайские коллеги, руководители региона проявляли активность в реализации политики встраивания в глобальную экономическую действительность в качестве самостоятельного субъекта международных отношений.

Реализуемая стратегия субъекта федерации отличалась несбалансированностью между преференциями, предоставляемыми иностранным инвесторам и выполнением социальных обязательств перед населением.

В результате, в 2015 году индекс промышленного производства в области за год сократился на 9,1%, а объём реального объёма валового регионального продукта снизился на 6,5%. Производство автомобилей за год уменьшилось на 28,4%, автомобильных компонентов – на 12,3%, железнодорожной техники – на 30%, телевизоров – на 47%.

В рейтинге, проводимом Правительством РФ, и оценивающим эффективность деятельности органов исполнительной власти, Калужская область не попадает, с 2013 года, даже в двадцатку регионовлидеров.

В числе критериев, по которым определяются в рейтинге двадцать лучших субъектов федерации входят, в частности, такие показатели, как: уровень социально-экономического развития, темпы развития экономики, уровень безработицы, положительная динамика реальных располагаемых денежных доходов населения, продолжительность жизни, рост численности населения, уровень жилищного строительства.

За прошедшие месяцы 2016 года, безработица в Калужской области выросла на 29,2%, а реальные располагаемые денежные доходы в августе 2016 г. составили 97,7% к августу 2015г. Расходы калужан упали на 22,81%. [44., 169.]

По рейтингу открытости бюджетных данных субъектов федерации Калужская область в 2016 году показала самый худший показатель в Центральном федеральном округу. Оценка показателей публичности сведений о деятельности госучреждений и общественном участии в формировании бюджета отбрасывает область в число аутсайдеров по стране. [63.]

Современная позиция руководства страны и ведущих экспертов полностью совпадают. Она заключается в том, что устаревшая система управления экономикой России не позволяет осуществить структурные реформы. Нужны радикальные изменения в исполнительной вертикали власти. Мировой положительный опыт демонстрирует следующее соотношение. В управлении экономикой, технические навыки обеспечивают 15% успеха, остальные 85% зависят от лидерских качеств, корпоративной культуры и стиля управления. Предлагается сформировать комиссию во главе с Президентом России для координации стратегических параметров социально-экономического развития страны. [128.,129.]

Ситуация на столько серьезна, что ряд экспертов внесли предло-

жения по увеличению сроков выполнения майских указов Президента, в том числе в части повышения заработной платы бюджетникам. [185.]

Проведенное исследование позволяет сделать следующие выводы.

Глубокая и тщательная проработка новой политики Китая осуществлена политической, научной, предпринимательской элитой страны, которая провела анализ конкретных современных условий развития Китая и определила долгосрочные перспективы развития.

Сформулированные идеи, направления реформ и меры по их практической реализации не навязаны представителями «пятой колонны», а имеют четкие национальные черты, проникнутые духом ответственности и патриотизма.

Наша страна, также, стоит перед необходимостью проведения структурных реформ. В России не сформулирована долгосрочная стратегия развития, отмечается усиление внешних и внутренних вызовов социально-экономическому развитию.

Целесообразно изучить положительный опыт Китая, который выступает сегодня в качестве важнейшего партнера Российской Федерации, и с учетом российских особенностей, экономических, ментальных, территориальных, и других, использовать подходы, наработки, компоненты китайской элиты для выработки собственного долгосрочного курса развития.

Протекание современных социально-экономических процессов отличается сложностями, которые обусловлены наличием внешних и внутренних вызовов, представляющих угрозу для национальной безопасности. Нейтрализовать угрозы можно путем построения структурно-институциональной среды, обеспечивающей реализацию социального капитала, роль которого приумножается при эффективной деятельности государства.

Обеспечить стимулирование социального тонуса может соответствующий уровень компетенций должностных лиц, в то время, как пробелы в политической культуре, отрицательно влияют на публичную деятельности.

Современная ситуация требует разработки новой парадигмы поведения, в частности использования одной из конструктивных идей, помогающей гармонизации отношений — нетворкинга. Следует думать и действовать масштабнее, принимая системные решения, но обязательно ориентироваться на человеческие аспекты сознания.

31 марта 2014 года несколько сот калужских предпринимателей в центре Москвы на Пушкинской площади провели митинг, под лозунгами зашиты предпринимательства, трудовых коллективов и выражения

недоверия областной и городской власти. Калужане, законопослушные представители «региона лидера» [121], демонстрировали всей стране, методы решения региональных проблем. К чему приводят подобные, на первый взгляд, безобидные стереотипы видно из «майданных» практик.

Конфликт развивался, начиная с 2013 года, и был связан с рядом причин. Но «спусковым крючком» конфликта послужила фраза губернатора А.Д. Артамонова, которую он произнес 07.10.2013 года на очередном координационном совещании руководителей органов государственной власти и территориальных структур федеральных органов исполнительной власти региона. Фраза содержала следующие слова: «это предприниматели вот то, что в народном доме собрались это торговцы грязные неумытые со всеми своими проблемами...». Оскорбленные предприниматели на заседании своего Совета приняли обращение к прокурору Калужской области с просьбой привлечь губернатора к административной ответственности за унижение чести и достоинства калужских предпринимателей в неприличной форме с использованием непристойных слов и выражений. Далее были организованы митинги в центе Калуги, которые нашли завершение на площади столицы [160].

В этом же году вызвала неодобрительные оценки фраза А.Д. Артамонова: «Больница — она для тех, кому нужна экстренная помощь. Сердечникам там делать нечего. Там живёт больничный микроб» [117]. Калужане вспомнили цитату из бессмертного произведения Н.В. Гоголя: "Человек простой: если умрет, так и умрет; если выздоровеет, то и так выздоровеет». Недоумение общественности региона закономерно. Так, в рейтинге «Лучшие города России» Калуга опустилась на 24 в 2014 году, с прошлогоднего 14 места среди 149 городов и городских округов с населением более 100 тыс. человек. Особенно слабые позиции для столицы субъекта федерации, являющегося лидером новой индустриализации, показало качество здравоохранения [168].

Временно исполняющий обязанности губернатора Калужской области А.Д. Артамонов, уже в 2015 году, при обсуждении дефицита сахара на заседании регионального правительства высказался против варки варенья. «Оно (варка варенья) абсолютно бесполезное (занятие). Кроме вреда, ничего нет. Брали бы и замораживали (ягоды), холодильник есть», — сказал Артамонов.

Такое заявление Артамонов сделал на фоне повышения цен на сахарный песок. По данным областного правительства, цены на этот продукт в некоторых районах выросли на 18%. Более того, в некоторых районах трудно купить сахар и по завышенным ценам [133.].

На новую фразу высшего регионального чиновника незамедли-

тельно прореагировал известный сатирик и публицист В. Коклюшкин, отражая мнение значительной части социума: «Сейчас можно констатировать, что некоторые, кто вышел (из народа), – ушли далеко. И оттуда, издалека, уже плохо различают чаяния и нужды народные. Губернатор одной из среднерусских областей призвал для экономии сахара отказаться от варки варенья. А ягоды посоветовал заморозить в холодильнике. Вероятно, в том же, где заморожены планы развития народного хозяйства. Если взять на вооружение эту идею и развить, то получится: чтобы сэкономить на ремонте дорог – по ним не ездить, а чтобы сэкономить на лекарствах – сразу помереть» [139].

В условиях демократии, реакция популярного сатирика, естественна и закономерна. В тоже время, действия должностных лиц неадекватны занимаемому статусу, так как они обязаны способствовать стабилизации и повышению авторитета власти, а не подталкивать население на протестные акции.

Приведем ряд показательных примеров деятельности, связанной с низким уровнем компетенций чиновников, которые могут привести к дестабилизации обстановки.

Сложная социально-экономическая ситуация в стране требует построения новых перспективных направлений, связанных с формированием качеств, которыми должны обладать современные социально-экономические отношения.

Сегодня востребованы проекции, которые раскрываются при интеграции ресурсов развития. В происходящих процессах опора должна делаться на качество жизни, и использование социального капитала. На первое место выступает реализация политики стимулирования эффективного использования ресурсов путем построения системы реализации социального тонуса [34., 53.,140.].

Социальный тонус, по мнению Р. Евстигнеева и Л. Евстигнеевой, проявляется в массовом участии населения в социально-экономической жизни страны. Исследуя причины накапливания российских проблем, ученые пришли к выводу о том, что главной проблемой выступает не размер накопленных государством резервов, а проблема социального тонуса, решение которой требует незамедлительного проведения в стране структурных реформ [42].

Исследователями сформулировано понятие «экономическое сознание», которое рассматривается как содержание и продукт отражения человеком экономических отношений, выступающих в виде системы представлений человека об экономике как фрагменте социальной реальности и сфере человеческой деятельности. Экономическое сознание, как система, которая наряду с объективными условиями жизни, форми-

рует цели трудовой и социальной деятельности, оказывает влияние на другие подструктуры общественного сознания: правовые, экологические, а в конечном итоге -политические [27.,103.].

В.Н. Мясищев высказал мысль, что «отношение выражает внутренний субъективный мир личности. Личность — это субъект отношений, также как субъект внешней деятельности». Мясищев дает определение психологическим отношениям, как целостной системе индивидуальных, избирательных, сознательных связей личности с различными сторонами объективной действительности [66.].

В.П. Позняков представил обобщающее определение: «психологические отношения – это феномены или характеристики личности, то есть осознаваемые психические явления». Психические отношения субъектов экономической деятельности понимаются как эмоциональноокрашенные представления и оценки, объектами которых выступают внешние условия экономической деятельности, представители различных социальных групп [72.].

Социальный капитал является одним из сложных понятий современной науки, которое предполагает набор социальных норм, социальных обменов и базовый уровень доверия, например, к власти. Основой для его построения является установление взаимовыгодных отношений между элементами различных групп: отдельные индивиды, организации, сообщества [91.].

Определенный уровень научно-образовательных компетенций необходим в различных сферах жизни. Но их низкий уровень, пробелы в политической культуре, особенно болезненно проявляются в публичной деятельности властных структур и должностных лиц.

Это связано с тем, что роль социального капитала приумножается при высокопрофессиональной деятельности государства, которое призвано содействовать союзу между различными социальными группами. Социальный капитал высокоэффективен при активизации горизонтальных и вертикальных связей. При этом возрастает его экономическое значение, которое проявляется в уменьшении издержек на формальные правила и бюрократические процедуры.

В современной нестабильной ситуации, при реализации важных социально-экономических изменений происходит обострение конфликтов, зачастую приводящее к нарушениям общественного порядка. Следует учитывать особенности, исторические традиции, ресурсы, источники формирования отношений между индивидами и группами, влияние внутренних и внешних факторов при обеспечении социальнопсихологической и экономической безопасности [81.].

Одной из современных конструктивных идей, реализация, которой

способствует повышению уровня компетенций и достижению положительного эффекта, является нетворкинг.

В основе этого понятия лежит так называемая теория шести рукопожатий, разработанная в 1960-х годах американским социологом Стенли Милгрэмом и психологом Джеффри Трэверсом. Суть её в том, что каждый из нас опосредованно знаком с любым другим жителем планеты через цепочку общих знакомых.

В современной литературе существуют следующие определения нетворкинга, как: процесса сбора хранения и распространения информации полезной для вас и людей; искусства продвижения достижений других лиц; сообщества, которое опирается на принцип щедро давать и объединяет профессионалов; образования взаимовыгодных отношений; установления контакта между людьми, соединение идеи с ресурсами [106.,107.].

Не зависимо от определения, искусство нетворкинга заключается в поиске, установлении, поддерживании конструктивных контактов с людьми. Сеть «знакомств» позволяет не только быстро получить необходимую информацию, но и создает возможность получить совет или поддержку в случае затруднений. Обширная сеть контактов позволяет, в случае необходимости, найти нужного человека и рассчитывать на чьюлибо помощь. К наиболее важным его характеристикам можно отнести: долгосрочность контактов; систематичность; доверие; взаимность и др. Нетворкинг основан на заботе об отношениях, фундаментом которых является доверие с целью взаимного предоставления поддержки, т.е. взаимной пользы, такой как доступ к информации, обмен мнением и опытом, эмоциональная поддержка.

Для того чтобы эффективно владеть нетворкингом, необходимо следовать нескольким правил.

Общение. Лицо, желающее установить новые контакты, должно быть там, где находятся интересные люди. Хорошо построенные отношения позволяют генерировать процесс «из уст – в уста».

Понимание, какие контакты на самом деле нужны. Необходимо осознавать, чего хочется достичь благодаря нетворкингу, кого хочется привлечь в свою сеть контактов, и какую пользу можно вынести благодаря построенным отношениям. Рекомендуется создавать максимально разнообразные базы контактов, так как в любой момент можно получить поддержку и помощь. Чем более разносторонняя сеть контактов, тем легче достичь своей собственной цели.

На первом месте отношения, а не прибыль. В создании сети контактов самыми важными являются отношения с другим человеком. Люди предпочитают общаться с теми, кого любят и уважают. Поэтому

возможность завести деловое сотрудничество должно оставаться на втором плане. Необходимо помнить, что для налаживания эффективных контактов необходимо уметь выслушивать людей. Встречаясь с людьми, необходимо прислушиваться к ним и стараться определить, как можно им помочь.

Хорошая подготовка. Важно научиться выделяться и запоминаться. Первый шаг — определиться, куда пойти и с кем общаться. Главная цель -получить максимум информации и построить максимум возможных контактов, которые выльются в серьезные деловые отношения.

Взаимность. Эффективность почти каждого действия опирается на взаимность. Невозможно установить отношения, если выгоды от любого сотрудничества не равномерны для каждой из сторон. Важно, чтобы партнеры могли рассчитывать на поддержку и чувствовали искреннюю заинтересованность в их собственной ситуации и проблемах. При возможности приветствуется попытка помочь, делясь предложением решения проблем или идеями.

Эффективная коммуникация. Эффективную коммуникацию можно понимать в качестве интенции собеседника, раскрытию его ценности, анализ на вербальном и невербальном уровне. Необходимо задавать хорошие, углубляющие тему вопросы, быть открытым, пополнять свои высказывания интересными метафорами, примерами из жизни. Свою деятельность надо представлять таким образом, чтобы вызвать к ней интерес и породить дальнейшие вопросы.

Доверие. Очевидным кажется факт, что в случае коммуникации на высоком уровне доверия, даже в случае совершения ошибки, имеется возможность все выяснить и исправить. Необходимо постоянно доказывать свою надежность.

Поддержка контакта. Ключевым фактором успеха является последующий контакт. Для того чтобы построить взаимоотношения, необходимо время. Наладив на встрече с человеком контакт, необходимо сделать следующий шаг — продолжить общение и позаботиться об отношениях.

Регистр контактов. Целесообразно иметь электронную базу контактов, идея которой заключается в поиске соответствующих контактов по определённым критериям.

Использование потенциала интернета. Социальные и профессиональные сети, это фундаментальный способ построить свой имидж, доказать свои сильные стороны и завести широкую базу контактов.

Создание и формулирование отношений нуждается в творческом мышлении и креативности. Это очень эффективный метод при условии, что он используется систематически. Необходимо иметь в виду что, он

не начнет приносить эффекты за короткое время, и как любой процесс требует времени и приложенных усилий. Однако эффекты в виде новых знакомств, развития своих знаний и навыков, новых идеи, инвестиций и профессиональных возможностей, этого стоят.

На основании проведенного исследования можно сделать следующие выводы.

Сложная социально-экономическая ситуация требует построения новых перспективных направлений, связанных с формированием качеств, которыми должна обладать современные социально-экономические отношения.

Главной целью политики должно выступать стимулирование эффективного использования ресурсов путем построения институциональной среды, обеспечивающей реализацию социального тонуса населения.

Необходимо преодолеть попытки имитации реальной общественной жизни. При возникновении любых угроз подобные формальные институты недееспособны.

Отсутствие должного уровня компетенций чиновников, а также их местные интерпретации при реализации принятых вышестоящими властными структурами решений, приводит к обессмысливанию осуществляемой конструктивной деятельности.

Следует стимулировать создание и использование социальных ресурсов в области образования, науки, здравоохранения, культуры, обеспечивать их расширение и распространение в различных формах, как несущей конструкции обеспечения социально-психологической и экономической безопасности регионов.

Вступивший в силу закон о приграничном сотрудничестве (от 26 июля 2017 г. №179-ФЗ), казалось бы, открыл широкие возможности для приграничных муниципальных образований. Но активизации процесса на муниципальном уровне не последовало. [13.,169.]

Сегодня приводятся данные о пяти программах приграничного сотрудничества со странами Европейского союза, оцениваемых в сумму семьдесят млн. евро, и о перспективах принятия новых программ, на сумму до четырехсот млн. евро, но речь ведется, именно о контактах между странами и регионами, но не между муниципалитетами. Несколько иное сотрудничество подразумевалось и в соглашениях между городами-побратимами, которых ранее было заключено, до пятисот документов, а в настоящее время эта деятельность представляется, как результат приграничного сотрудничества муниципалитетов. [123.]

В качестве инструментов конструирования новых, современных

взаимовыгодных контактов между муниципалитетами приграничных территорий, принятым в текущем году федеральным законом, подразумевались непосредственные контакты между хозяйствующими субъектами, обеспечивающие работу над совместными проектами. Для обеспечения прямых связей, должны были решаться проблемы инвестиционного, инфраструктурного, информационно-коммуникационного, и иного обеспечения, представителей местного малого и среднего бизнеса. Разработка и реализация, совместных, как правило, инновационных идей предпринимательской деятельности, подразумевала установление научно-образовательного и культурно-гуманитарного сотрудничества на муниципальном уровне. Федеральные и региональные органы государственной власти обязаны оказывать межмуниципальному взаимодействию следующую всестороннюю помощь: финансовую, методическую, информационную, аналитическую, и так далее. [13.,17.]

Представители властных государственных структур должны отчётливо осознавать, что в условиях наличия внешних вызовов, которые привели к сокращению контактов на государственном уровне, межмуниципальное сотрудничество может выступить фундаментом сохранения и приумножения межнационального добрососедства.

Народная дипломатия, как географический, исторический, социально-экономический процесс общения, взаимовыгодного сотрудничества, научно-образовательного обмена, культурного обогащения и проникновения, призвана гармонизировать приграничные отношения на местном уровне, а в перспективе, расширить межгосударственные контакты.

Российским государственным чиновникам и депутатам пора увидеть, что современное глобальное развитие связано с новой парадигмой, в основе которой — конкретный человек, обладающий способностями и дарованиями, знаниями, компетенциями и навыками, именно его максимальные возможности обеспечивают переход на новый цивилизационный уровень развития.

Россия, обладающая мощным человеческим потенциалом, как никакая другая страна, нуждается в модернизационном импульсе для осуществления технологического прорыва. [18-19.,68-69.]

Президент России В.В. Путин, всесторонне поддерживая реализацию ряда базовых международных документов, в том числе Хартии о местном самоуправлении, Хартии открытых данных, Кодекса прозрачности в бюджетно-налоговой сфере, дал новый импульс развитию российского государственного управления, качественной экономики и коммуникаций в обществе, сформулировав парадигму цифровой экономики. [171.]

Главное, в предложенной парадигме не машины и оборудование, а человек, обладающий инновационным мышлением, умеющий работать не в иерархической системе, а в электронных сетях, использующий интернет площадки для принятия платформенных решений, соединяющих инновационные идеи с эффектом масштабирования. [161.]

Намечено осуществление перехода от традиционной экономики на новый индивидуализированный уровень деятельности, связанный с выходом малого бизнеса на глобальные рынки, посредствам использования потенциала платформенных решений, ликвидации проблем расстояний, и огромной группы издержек, связанных с иерархической управленческой надстройкой. [13.]

В складывающейся ситуации, архаично звучат заявления представителей ряда Комитетов Государственной Думы, о необходимости осуществления кураторства над муниципалитетами, по вопросам приграничного сотрудничества. [123.]

В рассуждениях об архаике, есть смысл обратиться к трудам классика философской мысли Бенедикта Спинозы, который утверждал, что чем больше стремление одних людей лишить других людей свободы, тем сильнее люди воспитанные, отличающие чистотой нравов и добродетельностью, за нее держаться. Власти для устойчивости своего положения нуждаются в чистосердечности. Необходимо формировать систему управления, при которой люди существовали бы «открыто исповедуя разные и противоположные мнения, все-таки жили согласно». Свобода без вреда праву и авторитету верховных властей может быть дана каждому, кто не нарушает принятые законы. Философ считал, что каждый может иметь свободу, сохраняя мир в государстве и не причиняя никаких неудобств, которые нельзя было бы легко устранить. Законы, издаваемые относительно спекулятивных предметов, совершенно бесполезны. Свободу следует допустить для того, чтобы сохранить власть и благочестие без нарушений. [85.]

Идеи средневекового философа совпадают с позицией современных отечественных ученых-экономистов Л.П. Евстигнеева и Р.Н. Евстигнеевой, которые убедительно доказывают в своих работах, что в настоящее время нужно действовать в интересах становления демократии, демократизируя всю совокупность рыночных структур. Именно социальный тонус является производным от массового участия населения в формировании социальных целей и приоритетов государства. Самоорганизация во всей полноте ее смыслов, возможностей и механизмов, подчеркивают ученые, принадлежит синергетике [42.]

Каждый должен заниматься своим делом. Депутаты обязаны осуществить структурные преобразования, позволяющие сформировать

эффективную систему управления для стимулирования новых движущих сил перспективного роста международного муниципального сотрудничества. В первую очередь, устранить негативные последствия от созданной системы полномочий, введенной в жизнь двумя сотнями федеральных законов, принятых депутатами. Полномочиями муниципалитеты наделили, только не позаботились обеспечить их источниками финансирования. [118.]

Государственные органы власти, в соответствии с Хартией о местном самоуправлении, обязаны обеспечить необходимые условия (финансово-экономические, материально-технические и др.) для реализации прав граждан на местное самоуправление, а в соответствии с федеральным законом № 179, для укрепления международного хозяйственного и иного сотрудничества. [13.,18.]

Состояние современной системы взаимоотношений органов государственной власти и органов местного самоуправления не отвечает требованиям инновационного развития, поэтому сложно ожидать активизации процесса реализации социального тонуса за счет кураторства депутатов над деятельностью муниципальных образований.

Для формирования системы местного самоуправления, отвечающей требованиям времени, следует разработать современную концепцию развития местного самоуправления. Концепция должны базироваться на парадигме цифровой экономики, провозглашенной Президентом страны, и положениях международных документов, ратифицированных Российской Федерацией.

Необходимо учитывать современные особенности и потенциальные возможности, которые несут в себе процессы глобализации, агломерации для локальных сообществ, которым, практически, предоставляется статус субъекта международных отношений.

Потенциал приграничного сотрудничества для российских органов местного самоуправления достаточно обширен, и связан с предпочтениями, которые отдают многие страны России, при выстраивании с ней долгосрочных экономических отношений.

Расширение взаимовыгодных отношений связано с активной деятельностью конкретных муниципальных образований по развитию приграничного сотрудничества.

Активизация муниципалитетов в сфере международного межмуниципального сотрудничества зависит от гармонизации политики, проводимой государственными властными структурами в отношении местного самоуправления.

Новая концепция местного самоуправления призвана придать иное

звучание современной невнятной государственной политике по использованию потенциала местных сообществ для успешной реализации «социального тонуса», стимулированию предпринимательских инициатив на всех хозяйственных уровнях, включая уровень международного межмуниципального сотрудничества.

Конструктивное сотрудничество государственной власти и местного самоуправления будет способствовать выстраиванию новой проекции международных отношений.

Федеральный закон №179-ФЗ от 26 июля 2017 г., предоставил муниципальным образованиям приграничных регионов России обширные возможности для выстраивания международных отношений с муниципалитетами иностранных государств. К сожалению активной реакции, со стороны местных органов власти, на использование инновационных законодательных положений не последовало [13.,52.]

Представителями государственных структур ставятся в пример, как достижение положительных результатов реализации нового закона, пять программ сотрудничества со странами Европейского союза, которые оцениваются в 75 млн. евро. Рисуются перспективы принятия дополнительных программ на сумму 400 млн. евро. Вспоминаются, ранее заключенные соглашения, между городами-побратимами, количество которых исчисляется несколькими сотнями. Но в данном случае речь ведется о межгосударственном, и межрегиональном, сотрудничестве, а не приграничном взаимодействии между муниципальными образованиями разных стран. [13.]

Федеральным законом 2017 года, предусмотрен иной инструментарий взаимодействия. На первое место ставиться прямая хозяйственная деятельность, которая должна осуществляться между предпринимательскими структурами муниципалитетов разных стран. Реализация совместных проектов, выстраивается на основе использования потенциала малого и среднего бизнеса приграничных территорий. Муниципалитеты призваны способствовать решению инфраструктурных, информационно-коммуникационных, и иных проблем совместного, взаимовыгодного сотрудничества. В основу новых, совместных проектов, как правило, закладываются результаты научно-образовательного и культурногуманитарного сотрудничества на муниципальном уровне.

Роль федеральных и региональных органов власти сводиться не к подмене инициатив местного самоуправления, а в обязанности оказывать помощь: финансовую, методическую, информационную, аналитическую, и др. [18.]

Современные внешние вызовы и конфликты международного

уровня, привели к тому, что горизонты конструктивных взаимоотношений на государственном уровне сокращаются. Новый федеральный закон, в большой мере, стимулирует развитие народной дипломатии. Территориальная, историческая, национальная, общечеловеческая общность, позволяет выстраивать фундамент межмуниципального сотрудничества на местном, приграничном уровне, а в перспективе, позволить расширить контакты и на уровне государств.

Современная практика глобализации убедительно показывает, что в основе цивилизационного развития стоит конкретный человек, наделенный знаниями, компетенциями и навыками. Потенциальные возможности личности, созданный условия для реализации ее дарований, обеспечивают переход на новый уровень социально-экономического развития. Наша страна, несмотря на имеющие проблемы в развитии, не утратила свой значительный человеческий потенциал, способный обеспечить модернизацию всех процессов.

Формулируя парадигму цифровой экономики, Президент России В.В. Путин подчеркнул, что главное, в предложенной парадигме не машины и оборудование, а человек, обладающий инновационным мышлением. Президент, все последние годы, формирует новую проекцию развития страны путем поддержки внедрения важнейших базовых международных документов, в частности Хартии о местном самоуправлении. Инновационная проекция связана с трансформацией системы российского государственного управления, конструированием качественной экономики и коммуникаций в обществе. [171.]

Стране нужны личности, обладающие необходимыми компетенциями, умеющие гармонично вписываться не в иерархическую систему, а в современные электронные сети, способные соединить инновационные идеи с эффектом масштабирования. [161.]

В настоящее время выстраивается переход от традиционной экономики на новый индивидуализированный уровень деятельности, связанный с выходом малого бизнеса на глобальные рынки, посредствам использования потенциала платформенных решений, ликвидации проблем расстояний, и огромной группы издержек, связанных с иерархической управленческой надстройкой. [118.]

В исследованиях ученых-экономистов Л.П. Евстигнеева и Р.Н. Евстигнеевой, формируется мысль о том, что в настоящее время нужно действовать в интересах становления демократии, демократизируя всю совокупность рыночных структур. Социальный тонус является производным от массового участия населения в формировании социальных целей и приоритетов государства. Самоорганизация во всей полноте ее

смыслов, возможностей и механизмов, подчеркивают ученые, принадлежит синергетике [42.]

Обеспечение реализации потенциала местного самоуправления, как самой близкой к населению ветви власти, требует устранения негативные последствия от созданной системы полномочий, введенной в жизнь двумя сотнями федеральных законов, принятых представительными органами федеральной власти. Передача полномочий не была подкреплена необходимыми источниками финансирования.

В соответствии с Хартией о местном самоуправлении, государственные структуры власти, обязаны обеспечить финансово-экономические, материально-технические условия для реализации прав граждан на местное самоуправление, а соответственно, и на эффективную реализацию федерального закона о приграничном сотрудничестве. Только таким путем можно осуществить структурные преобразования, позволяющие сформировать эффективную систему управления для стимулирования новых движущих сил перспективного роста международного межмуниципального и межгосударственного сотрудничества.

Система взаимоотношений органов государственной власти и органов местного самоуправления в России нуждается в коренных изменениях, основанных на парадигме цифровой экономики, Стратегии экономической безопасности, и неукоснительном выполнении ратифицированных международных документов.

Местные сообщества включены в процессы глобализации и агломерации, поэтому следует учитывать современные особенности и потенциальные возможности, которые предоставляет федеральный закон органам местного самоуправления при установлении приграничных международных отношений.

Потенциал приграничного сотрудничества, в первую очередь, базируется на установлении взаимовыгодных экономических отношений, которые имеют серьезные перспективы, связанные с предпочтениями, которые отдают многие страны контактам с Российской Федерации.

Активность и инициатива деятельности муниципалитетов по развитию приграничного сотрудничества, непосредственно связаны с созданием соответствующих условий, обеспечивающих реализацию прав местного самоуправления.

Требуется внятная государственная политика реализации потенциала самоуправления, используемого для стимулирования предпринимательской деятельности, ведения научно-исследовательской и культурно-просветительской работы на приграничных территориях.

Успешное межмуниципальное международное сотрудничество создает предпосылки для выстраивания новой проекции международных отношений на уровне регионов и государств.

Результаты проведенного анализа отечественной и зарубежной практики свидетельствуют, что формирование современных команд высококвалифицированных сотрудников, осуществляющих свою деятельность с высоким уровнем производительности труда на основе применения инновационных технологий, выступает в качестве решающего фактора эффективности агропромышленных комплексов. [76.,92.]

В развитых странах, до 90% роста валового внутреннего продукта, достигается за счет технологического прогресса и внедрения инновационных разработок. При этом, главными составляющими, стимулирующими процесс модернизации АПК, являются: кадровый потенциал, система управления, уровень применения технологий. [71.]

В тоже время, в современном российском АПК, наблюдается целый ряд проблем, связанный с подбором кадров, управлением корпоративной культурой и социальной работой, обучением персонала и совершенствованием оплаты труда.

Молодое поколение покидает сельские территории и направляется в поисках достойной оплаты труда в мегаполисы. Только двадцать процентов выпускников вузов, сельскохозяйственной направленности, остаются трудиться на предприятиях АПК. Наблюдается высокий уровень сменяемости кадров руководителей и специалистов, их старение, соответственно падает уровень компетенций, профессиональных навыков. Условия жизни и труда на сельских территориях, не отвечают современным требованиям: сокращается социальная инфраструктура, ухудшается качество оказываемых услуг. [36.]

Так в Калужской области, даже в условиях активного привлечения инвестиций, в первую очередь иностранных, существуют серьезные проблемы в обеспечении АПК необходимым количеством и качеством трудовых ресурсов.

Наблюдается динамика, связанная с переселением сельских жителей, в первую очередь представителей молодого поколения, в города, где формируются современные кластеры различной направленности.

И если, в 1914 году, около 90% населения региона проживало на сельских территориях, то сегодня, аналогичный показатель демонстрирует концентрация населения в городах Калуге и Обнинске.

В результате, регион, обладающий в структуре своего земельного

фонда, землей сельскохозяйственного назначения площадью в 1 млн. 817,9 тыс. га, в том числе сельскохозяйственными угодьями — 1 млн. 143,0 тыс. га, включая 854,6 тыс. га пашни, 40% земель сельскохозяйственного назначения, вообще не использует.

Предприятия сельскохозяйственной направленности, нуждаются в профильных специалистах: агрономах, ветеринарах, зоотехниках, инженерах и других. Ощущается нехватка механизаторов, водителей, операторов, слесарей, обеспечивающих ремонт сельскохозяйственных машин и оборудования. [59.]

Хозяйственный подъем агропромышленного комплекса России возможен, только в рамках новой модели экономического роста, основой которого выступает мощная, высокотехнологичная, производственная предпринимательская деятельность, способная стимулировать высокопроизводительный труд, обеспечивать эффективное использование производственных ресурсов и повышать качество и уровень жизни населения сельских территорий. [52.]

Первые серьезные шаги в этом направлении сделаны, в результате, по итогам 2016 года объем производства сельскохозяйственной продукции в России увеличился на 4,4% и составил 5626 млрд. рублей, по данным ведущих экспертов, в 2017 году рост производства продолжается, и может составить, до 5%.

В 2016-2017 сельскохозяйственном году Россия экспортировала 35,5 млн. тонн зерна, включая 27,1 млн. тонн пшеницы, что названо руководством Министерства сельского хозяйства РФ (МСХ), рекордным показателем. Руководители МСХ ставят цель вывезти из страны 45 млн. тонн зерновых в 2017-2018 сельскохозяйственном году, что позволит России, стать мировым лидером по экспорту пшеницы. [135.]

Следует отметить, что, несмотря на предпринимаемые меры, потенциальные возможности российского агропромышленного комплекса, пока используются слабо, состояние продовольственной безопасности остается неустойчивым, так как сохраняется высокая импортная зависимость страны по отдельным видам сельскохозяйственной продукции и продовольствия. [36.,92.]

Новым вектором дальнейшего развития агропромышленного комплекса страны, является парадигма цифровой экономики России, успешная реализация которой непосредственно связана с кадрами, обладающими соответствующими квалификационными качествами, способностями и навыками по решению стратегических и тактических задач. [161.,171.]

Успех конструирования новой системы социально-экономического развития АПК на базе электронных технологий, зависит от знаний,

опыта, творческих способностей трудового потенциала людей. Трудовой потенциал следует рассматривать, как способности к выработке и реализации (коммерциализации) инновационных идей. Идеи реализуются в производственной, научно-технической и иных сферах профессиональной деятельности, обеспечивая тем самым необходимую величину материального и интеллектуального богатства агропромышленного комплекса.

Компонентами трудового потенциала являются: профессиональная квалификация; физиологические и психологические характеристики; мотивационные составляющие, в первую очередь это ценностная ориентация, интересы и потребности в сфере труда; корпоративная ответственность, проявляющаяся в надежности, дисциплинированности, преданности интересам организации.

Трансформация трудового потенциала для инновационного сценария развития агропромышленного комплекса требует создания динамической модели кадровой структуры экономики АПК, учитывающей особенности рынка труда, стратегических ориентиров и социально-миграционных процессов, происходящих в регионе. Трудовой потенциал формируется только совместными усилиями субъектов региональной власти, представителей предпринимательского сообщества и институциональных структур, научно-образовательных организаций.

Наибольшее влияние на формирования трудового потенциала оказывают следующие направления реализуемой в регионах политики: управление социально-демографическими процессами; подготовка и переподготовка кадров, сочетающая образовательную и исследовательскую деятельность; совершенствование оплаты труда и занятость населения; создание условий для воспроизводства и развития кадров. [52.,76.]

Реализуемая программа цифровой (электронной) экономики содержат рекомендации по эффективному использованию трудового потенциала в условиях инновационного развития агропромышленного комплекса. Следует привлекать и готовить кадры, обладающие компетенциями в сфере конкуренции креативов. [71.]

Инновации должны быть направлены на увеличение конкурентных преимуществ, повышение эффективности сельскохозяйственного производств, в том числе, снижение себестоимости, повышение производительности труда и качества продукции, освоение новых рынков, улучшение имиджа АПК регионов, и страны. [76.]

Цифровая экономика призвана сформировать качественно новые модели предпринимательской деятельности в АПК, инновационные ал-

горитмы взаимоотношений в государственном управлении, коммерции, маркетинге, производстве, коммуникациях между людьми.

В качестве примера, развитые страны мира используют электронную технологию краудфандинга, объединяющую ресурсы денежных средств, знаний и информации, для эффективной поддержки инновационной предпринимательской деятельности.

Технология позволяет установить взаимовыгодные отношения между людьми, соединить идеи с ресурсами, используя сетевую форму управления (Интернет). Благодаря информационно-коммуникационным технологиям формируется платформа, на которой осуществляется реализация новых предпринимательских идей.

Краудфандинг является системой для привлечения инвестиций при реализации проектов, кроме того, действуя на стыке маркетинга, инноваций и инвестиций, предоставляет возможность получить оценку востребованности идеи, и, одновременно, маркетинговую поддержку. В мире наблюдается положительная динамика роста рынка краудфандинга, на котором, объемы операций по поддержке предпринимательской деятельности, оцениваются в десятки млрд. долларов, что позволило профинансировать, более двухсот тысяч проектов.

В нашей стране, процессы внедрения указанной технологии происходят, крайне медленно, даже при наличии широкого круга потребителей, нуждающихся в инвестиционных ресурсах, и инвесторов, проявляющих активный интерес к краудфандингу. [21.,95.]

Можно с высокой долей уверенности предположить, что система будет востребована для организации и развития фермерской деятельности в России, для чего, в частности, требуется создать систему переподготовки и повышения квалификации для фермеров, с набором необходимых тренингов, позволяющих овладеть необходимыми компетенциями и навыками.

Реализация парадигмы цифровой экономики требует радикальных перемен в сфере ведения финансово-экономического управления агропромышленным комплексом.

Результаты исследования зарубежного опыты, свидетельствуют, что во главу угла управленческой деятельности, ставятся личные качества представителей финансово-экономического блока организаций АПК.

Качественная оценка работников, измерение их деловых и личных качеств, в том числе лидерских, приверженности к инновационному стилю руководства и принципам корпоративной культуры, обеспечивает 2/3 доли успеха, остальную часть относят к техническим навыкам. [71.]

Именно уровень компетенций и навыков специалистов финансовоэкономического блока обеспечивает повышение производительности и конкурентоспособности.

Международная положительная практика демонстрирует широкое использование системы управления организациями на принципах бизнес партнерства.

Принципы включают в себя следующие положения:

- получение актуальной, полной и достоверной информации о ресурсах, их размещении, движении потоков;
- творческое использование информации в процессе прогнозирования, планирования и контроля;
- непрерывность процесса формирования и распределения ресурсов хозяйствующего субъекта;
- координация проведения долгосрочной и краткосрочной политики организаций;
- повышение эффективности предпринимательской деятельности, как важнейшая задача;
- осуществление высокоэффективной инновационной политики, как основа предупреждения возможности возникновения кризисных ситуаций.

Современная деятельность специалистов финансово-экономического блока организаций агропромышленного комплекса сталкивается со следующими проблемами:

- пассивность деятельности по внедрению современных технологий ведет к необоснованной трате времени на текущие вопросы;
- отсутствие единой системы не обеспечивает деятельность актуальной и полной информацией, задерживает принятие необходимых решений;
- отсутствуют инвестиционные ресурсы, позволяющие внедрить современные цифровые технологии;
- инертность, связанная с тратой времени на текущие вопросы, не позволяющая решать задачи повышения производительности и конкурентоспособности;
- нерациональное использование рабочего времени, связанное с архаичным сбором информации, ее обработкой, вместо осуществления конструктивной деятельности;
- отсутствие оперативных данных, низкая эффективность устаревших информационных систем, не позволяющие оперативно принимать решения по реализации предпринимательского потенциала;
 - низкий уровень доверия в командах проектов, пассивность ру-

ководителей, оторванность от реальных процессов, отрицательно влияют на результаты предпринимательской деятельности.

В современных условиях конкурентной борьбы организации АПК обязаны работать прибыльно, оперативно принимая инновационные решения, направленные на сохранение ликвидности, финансовой устойчивости, рентабельности.

Специалисты финансово-экономического блока организаций, в условиях применения электронных технологий обязаны обладать следующими компетенциями и навыками:

- способностью проникновения в суть предпринимательских процессов, необходимой для повышения производительности и конкурентоспособности;
- умением обеспечивать прозрачность и четкость понимания перспектив в бизнесе на основе расчетных данных;
- налаживать и поддерживать партнерские отношения с бизнес сообществом в краткосрочный и долгосрочный период;
- управлять процессом ведения переговоров, правильно формулируя задачи и согласовывая мнения участников;
- обеспечивать процесс повышения производительности и конкурентоспособности путем разработки инновационных предложений;
- уметь работать в команде, разделяя общие ценности, принцы и ответственность. [52.,59.].

Реализация такого важнейшего фактора экономического роста, как количество и качество трудовых ресурсов для обеспечения совершенствования деятельности агропромышленного комплекса, отвечающего современным требованиям цифровой экономики, в первую очередь связано с формированием нового инновационного мышления управленцев, предпринимателей и граждан.

При ведущей роли органов власти всех уровней, требуется сформировать систему обучения, переподготовки и повышения квалификации кадров по направлению — технологии цифровой экономики, для представителей властных структур, сообщества бизнесменов, населения.

Все категории должны быть обеспечены необходимым объемом знаний и умений по использованию возможностей новых электронных инструментов ведения и развития аграрного предпринимательства в современных условиях постоянно растущей конкуренции.

Для обеспечения современного процесса трансформации кадрового потенциала региона, осуществляемого на базе цифровой экономики, целесообразно решить следующие насущные задачи:

- выделить инновационные направления развития агропромышленного комплекса региона, по которым может быть достигнуто повышение производительности и конкурентоспособности;
- выделить приоритеты развития системы подготовки и переподготовки кадров АПК, сформировав кадровые стратегию и тактику;
- разработать кадровые стандарты реализации инновационной стратегии развития АПК;
- создать систему государственно-частного партнерства в сфере подготовки высококвалифицированных кадров;
- сформировать центр сертификации профессиональных квалификаций работников АПК;
- создать систему непрерывного образования на основе концепции сетевого и дистанционного обучения.

Глава 11. «НАРОДНОЕ» ФИНАНСИРОВАНИЕ: РЕАЛИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ КРАУДФАНДИНГА

В сложившейся современной социально-экономической ситуации, для решения проблем, общественных ресурсов, таких как: деньги, информация и знания, целесообразно расширить технологические горизонты.

Мы уже останавливались на таком понятии, как электронная (сетевая, цифровая) экономика и электронный бизнес. Рассматривали сущность понятий сеть, сетевая форма управления (координации).

Рассматривали процесс сбора хранения и распространения информации полезной для вас и людей; искусства продвижения достижений других лиц; сообщества, которое опирается на принцип щедро давать и объединяет профессионалов; образования взаимовыгодных отношений; установления контакта между людьми, соединение идеи с ресурсами, то есть нетворкинг.

Если исполнителей находят при помощи пользователей сети, то принято говорить об использовании крауд-технологии, одной из форм которой является краудфандинг.

Крауд-технологии основаны на использовании объединения множества людей для совместной деятельности, консолидации их ресурсов (финансовых средств, интеллекта, знаний, умений) на специализированной платформе для выполнения оговоренных задач.

Для освоения темы, приведем следующие определения используемых понятий.

Крауд-технологии – пучок разных направлений, основанных на привлечении усилий открытого сетевого сообщества к решению тех, или иных задач.

Краудфа́ндинг (народное финансирование, от англ. crowd funding, crowd – «толпа», funding – «финансирование») – это коллективное сотрудничество людей (доноров), которые добровольно объединяют свои деньги или другие ресурсы вместе, как правило через Интернет, чтобы поддержать усилия других людей или организаций (реципиентов). (Евгений Гаврилин, Boomstarter)

Краудфандинг – это народное финансирование, процесс в котором люди платят деньги и должны что-то получить взамен. Люди дают деньги автору, у которого есть интересная идея. Автор же предлагает что-то людям взамен: продукт или услугу. Люди же фактически покупают то, чего ещё не существует. (Федор Мурачковский, Planeta.ru)

Краудфандинг — это софинансирование, сопричастность к созданию какого-либо проекта. Спонсор принимает активное участие в заинтересовавшем его проекте, вкладывает туда свои собственные средства и получает от этого какую-либо выгоду. (Анна Ошарова, эксперт по краудфандингу)

Краудфандинг — это частный случай фандрайзинг (общественного финансирования). Его ключевым отличием от фандрайзинга, является то, что в краудфандинге спонсор получает что-то в ответ на свои вложения — продукт, услугу или награду. Финансирование является только маленькой частью большого процесса краудфандинга. Основное — это вывод продукта на рынок. (Василина Горовая, Planeta.ru)

Краудфандинг — это система привлечения финансирования для реализации идеи. В благодарность автор, тем или иным способом благодарит спонсора за финансовый вклад в проект. Краудфандинг позволяет получить финансирование и привлечь внимание аудитории к идее или проекту. (Юрий Лисов, Crowdhunters)

Краудфандинг — это когда автор через специальный сайт рассказывает о своей идее, о том, что он хочет сделать и указывает, сколько ему нужно денег, чтобы идея состоялась. Любой желающий может автору дать денег столько, сколько он считает нужным. Каждый спонсор получает от автора определённое вознаграждение. Если за установленное время определённая сумма собирается — автор её получает. Если не собирается, деньги возвращаются обратно всем спонсорам. (Стас Козловский, Wikimedia)

Краудфандинг – это народный сбор средств на конкретный проект. (Гари Хаксвит)

Краудфандинг – это не просто финансирование, это причастность людей к проекту. Это не попрошайничество, это вовлечение людей в реализацию проекта. (Катерина Чечулина, Planeta.ru)

Краудфандинг (народное финансирование, от англ. "crowdfunding", "crowd" – толпа, "funding" – финансирование) – коллективное сотрудничество людей, которые добровольно объединяют свои деньги или другие ресурсы вместе, как правило через Интернет, чтобы поддержать усилия, проекты других людей или организаций. У сбора денег через краудфандинг должна быть заявленная цель, определена цена её достижения, калькуляция всех расходов и ход сбора должны быть прозрачны для публики. (Дарья Алексеева, Теплица социальных технологий)

Краудфандинг – это модель финансирования социальных и общественных инициатив/проектов, основанная на идее группового инвести-

рования – когда проект поддерживают большое количество людей, чаще всего через интернет. (Михаил Зельдин, Crowdhunters)

Краудфандинг – предполагает открытый призыв, большей частью через Интернет, для привлечения финансовых ресурсов, в том числе в форме пожертвований в обмен на будущий продукт или некоторой форме вознаграждения для поддержки инициативы по достижению конкретной цели. (Дж. Хау)

Краудфандинг акционерный (вид краудинвестинга) – в качестве вознаграждения инвестор получает акции компании-организатора или часть собственности

Краудкастинг – это поиск людей и организаций, способных решить стоящие инновационные задачи.

Краудинвестинг (передача доли в бизнесе) — этот вид краудфандинга еще называется и предусматривает оформление части бизнеса на тех людей или организаций, которые инвестировали деньги в развитие проекта.

Краудсторминг – осуществление поиска, в среде потребителей продукта, предложений, которые могут улучшить его качество.

Краудсорсинг – передача задания неопределенной, как правило, большой группе людей в форме открытого предложения.

Таким образом, краудфандинг это платформа, в рамках которой лицо или организация привлекают инвесторов для стартапа. В качестве площадки для реализации механизма используются социальные сети или тематические сайты. Нужная сумма собирается за отведенный срок. Пользователи проекта делают взнос, за что иногда получают некоторые привилегии или вознаграждение. Сумма взноса не регламентирована. Вкладчик сам решает, какую сумму средств он вкладывает. [55.].

Процедура осуществления краудфандинга, имеет следующую последовательность.

Привлечение заинтересованной общественности к финансированию. Цель заказчика достигается, более быстрыми темпами при условии вовлечения максимального количества участников.

Разработка специальных инструментов вовлечения участников, мер стимулирования процесса путем мер поощрения.

Отбор наиболее эффективных и перспективных проектов силами самих участников процесса. Популярность проекта определяется объемом и быстротой финансирования.

Выделяют следующие виды краудфандинга.

Инвестор не получает вознаграждение. В этом случае платформы — социальные. Носят благотворительный характер.

При отсутствии вознаграждения для инвесторов можно говорить о схеме пожертвования. Пожертвования чаще всего применяются в социально значимых, а также в медицинских проектах. Например, сбор средств на лечение ребенка — это и есть краудфандинг по схеме пожертвования. Люди, которые пожертвовали деньги на лечение, чаще всего получают благодарность в виде упоминания своего имена на социальной странице или сайте кампании.

Нефинансовое вознаграждение часто называют моделью Кикстартера. Модель Кикстартера сегодня — это самый распространенный вид краудфандинга. В качестве платы инвестор получит приглашение на выступление, упоминание в титрах и прочие привилегия, доступные избранным.

Инвестор получает финансовое вознаграждение. В данном случае имеем дело с краудинвестингом. Об этом явлении поговорим чуть позже. [33., 55.].

Наибольшее распространение краудинвестинг получил при привлечении инвесторов в малый бизнес или интернет-проекты.

Всемирный оборот средств в краудинвестинг составляет, около 500 миллионов долларов. Связано это с законодательством некоторых развитых стран и недоверием инвесторов.

К плюсам такой платформы относится допустимость вложения малых сумм, а также право выбрать стартап по желаемым критериям.

Инвестор может вложить деньги в несколько проектов. Иногда, один из стартапов окупается и покрывает расходы остальных инвестипий.

В качестве минусов относят риск мошенничества, вероятность того, что проект не соберет нужную сумму и не будет реализован, нерентабельность платформы и несоответствие законам некоторых стран. К началу 2017 года, открыто около 300 площадок для краудинвестинга. Большую распространенность схема получила в Соединенных Штатах Америки и Великобритании. [33., 55.].

В России краудинвестинг развивается медленно. Даже несмотря на желание людей вложить небольшие средства в перспективную идею, проверенных и зарекомендовавших себя площадок на российском рынке пока мало, а сами инвесторы страдают от незащищенности законом.

Выделяют следующие виды краудинвестинга.

Роялти. Роялти подразумевает возвращение инвестору некоторого процента от реализации проекта. Используется это в основном в кинофильмах, видеоиграх и музыкальных проектах.

Народное кредитование. При таком виде краудинвестинга организатор берет ссуду у физического лица, минуя посредников. Вкладчик предоставляет кредит как физическому, так и юридическому лицу. Выгода для инвестора очевидна — прибыль больше, чем при банковском вкладе. Организатором это удобно, так как процент при народном кредитовании ниже банковского.

Акционерный краудфандинг. В качестве вознаграждения инвестор получает акции компании-организатора или часть собственности. Наибольшее распространение получил в Европейском союзе, где этот вид законодательно закреплен.

Сбор денег на финансирование проектов через интернет начал набирать популярность совсем недавно. Сегодня с помощью краудфандинговых платформ финансируют стартапы и некоторые многообещающие формы бизнеса.

Необходимость возникновения краудфандинга вызвано сложностью для людей, не имеющих стартовый капитал, реализовать свои идеи.

В современной экономической ситуации, банки неохотно кредитуют предпринимателей или юридических лиц, которые недавно начали свою деятельность и еще не проработали определенный период. Чтобы оформить кредит нужно за короткий срок достичь таких хороших финансовых показателей, которые бы полностью соответствовали требованиям банка к платежеспособности потенциального заемщика. [95.,144.].

Краудфандинг позволяет стартаперам найти единомышленников, которые могут финансово поддержать их идею. Кроме как для бизнеса, деньги могут собираться для закупки продовольствия или одежды для нуждающихся, с целью выпуска альбома любимой группы, для поддержки культурных мероприятий. Но основной же акцент делается на реализации коммерческих проектов, которые сулят выгоду их участникам, в особенности организаторам сбора средств.

Люди, которые хотят найти инвесторов для реализации своего проекта, размещают его описание на специальных платформах в интернете, где также указывают минимальную сумму, которую им необходимо собрать. После чего им остается ждать привлечет их идея кого-либо или нет. Сбор средств осуществляется в определенное время. Для благотворительных проектов часовое ограничение может отсутствовать.

В настоящее время, наиболее разработанной нормативно-правовой базой регулирования краудфандинга существует в Соединенных Штатах Америки.

Президентом США Б. Обамой был подписан закон Jobs Act, который стимулирует продвижение законодательного регулирования краудфандинга в стране.

Целью принятия закона являлось создание дополнительных рабочих мест и стимулирование экономического роста путём улучшения доступа к публичным рынкам капитала для новых компаний.

Закон, действующий с 5 апреля 2014 года, предусматривает создание упрощённой системы привлечения инвестиций для небольших компаний, так называемых бизнес-стартапов, без проведения обязательного сейчас IPO.

Закон предоставляет правовую базу для форм краудфандинга, где в качестве встречного предоставления инвестор получает часть собственности, акции предприятия, дивиденды или право голосования на общих собраниях акционеров. Закон разрешает привлекать до 1 000 000 долларов онлайн при максимально возможном количестве в 2 тысячи инвесторов. Снимает ограничение на привлечение неаккредитованных инвесторов. Максимальная сумма финансирования от одного инвестора может достигать 10 000 долларов.

Закон Gobs Act является определённой документальной базой, которая содержит основные принципы и начала, однако все детали регулирования принимает Комиссия по ценным бумагам и вкладам, сокращенно – SEC.

Закон окончательно вступил в силу в 2015 году. Длительный процесс обсуждения связан с двойственными позициями, поскольку Закон затрагивает проблемы организационно-правовой формы и связан с повышенным риском для инвесторов. Это обуславливается тем, что предлагаемая система инвестирования скрывает в себе определенную опасность и может привести к увеличению судебных разбирательств.

Закон позволяет участникам краудфандинга привлекать инвесторов в акционерный капитал. Согласно новой системе компаниям не придется раскрывать финансовую отчетность, пока они не имеют более 1 000 акционеров, при этом традиционно полное раскрытие информации в соответствии с нормативными правилами SEC должно производиться при достижении числа в 500 акционеров.

Серьезные наработки в области правового регулирования краудфандинга, имеются во Франции. В октябре 2014 года вступил в силу законопроект, облегчающий работу краудфандинговых платформ, который устанавливает максимальный размер финансирования в размере 1 000 000 евро, а также делит инвестиционные порталы и посреднические ресурсы на три категории, в том числе и ресурсы по предоставлению инвестиционных услуг.

В Германии в августе 2015 года вступили в действие законодательные акты, которые регулируют краудфандинговую деятельность. Данные акты направлены на установку максимального объема денежных средств, которые можно привлечь посредством краудфандинговых платформ.

Мелким инвесторам в Германии можно вложить сумму не более 1 000 евро в краудфандиговые проекты. Если инвестор подтверждает наличие активов на сумму более 100 000 евро, ему могут увеличить максимальную сумму инвестиций.

Данные документы направлены на защиту мелких инвесторов, а также на повышение доверия граждан этой страны к площадкам. В Германии существует более восьмидесяти таких платформ, на которых любой желающий может купить акции любых стартапов. [33.,95.].

В отличие от мирового опыта, на данный момент в Российской Федерации нет специального законодательства, регулирующего такой способ инвестирования, и данная деятельность подчиняется нормам Гражданского кодекса РФ, а также подпадает под регулирование ряда законов, в том числе норм об информационном посреднике.

В стране реально возник новый тип отношений, формируется понятийный аппарат, а на деле оказывается, что отношения, именуемые термином «краудфандинг» в Российской Федерации, законодательно не регулируются.

Необходимо определиться с возможностями применения правовых норм, которые есть в наличии в законодательстве $P\Phi$ для применения их к отношениям финансирования при помощи краудфандинга.

Нужен определенный баланс, позволяющий не допустить необоснованного увеличения масштаба правовых норм, и грамотно применить уже существующие правовые нормы к возникшим юридическим отношениям.

Институт краудфандинга наиболее схож по своей юридической природе с оказанием услуг, пожертвованием и дарением.

В Гражданском кодексе существуют положения о свободе договора, которыми можно руководствоваться для регулирования функционирования краудфандинговой интернет платформы (площадки).

ГК РФ Статья 779. Договор возмездного оказания услуг.

По договору возмездного оказания услуг исполнитель обязуется по заданию заказчика оказать услуги (совершить определенные действия или осуществить определенную деятельность), а заказчик обязуется оплатить эти услуги. Правила настоящей главы применяются к договорам оказания услуг связи, медицинских, ветеринарных, аудиторских,

консультационных, информационных услуг, услуг по обучению, туристическому обслуживанию и иных.

ГК РФ Статья 582. Пожертвования.

Пожертвованием признается дарение вещи или права в общеполезных целях. Пожертвования могут делаться гражданам, медицинским, образовательным организациям, организациям социального обслуживания и другим аналогичным организациям, благотворительным и научным организациям, фондам, музеям и другим учреждениям культуры, общественным и религиозным организациям, иным некоммерческим организациям в соответствии с законом, а также государству и другим субъектам гражданского права, указанным в статье 124 настоящего Кодекса.

На принятие пожертвования не требуется чьего-либо разрешения или согласия.

Пожертвование имущества гражданину должно быть, а юридическим лицам может быть обусловлено жертвователем использованием этого имущества по определенному назначению. При отсутствии такого условия пожертвование имущества гражданину считается обычным дарением, а в остальных случаях пожертвованное имущество используется одаряемым в соответствии с назначением имущества.

Юридическое лицо, принимающее пожертвование, для использования которого установлено определенное назначение, должно вести обособленный учет всех операций по использованию пожертвованного имущества.

Если законом не установлен иной порядок, в случаях, когда использование пожертвованного имущества в соответствии с указанным жертвователем назначением становится вследствие изменившихся обстоятельств невозможным, оно может быть использовано по другому назначению лишь с согласия жертвователя, а в случае смерти гражданина-жертвователя или ликвидации юридического лица — жертвователя по решению суда.

Использование пожертвованного имущества не в соответствии с указанным жертвователем назначением или изменение этого назначения с нарушением правил, предусмотренных пунктом 4 настоящей статьи, дает право жертвователю, его наследникам или иному правопреемнику требовать отмены пожертвования.

Следует помнить, что краудфандинговая платформа является интернет ресурсом. Это значит, что в каких-то определенных моментах отношения в сфере краудфандинга также регулируются Законом об информатизации. Закон о средствах массовой информации и другие нормативные акты, регулируют данную сферу деятельности.

В соответствии с Законом РФ от 27.12.1991 N 2124-1 (ред. от 29.07.2017) "О средствах массовой информации" в Российской Федерации разрешены:

поиск, получение, производство и распространение массовой информации,

учреждение средств массовой информации, владение, пользование и распоряжение ими,

изготовление, приобретение, хранение и эксплуатация технических устройств и оборудования, сырья и материалов, предназначенных для производства и распространения продукции средств массовой информации, не подлежат ограничениям.

Для целей настоящего Закона:

под массовой информацией понимаются предназначенные для неограниченного круга лиц печатные, аудио-, аудиовизуальные и иные сообщения и материалы;

под средством массовой информации понимается периодическое печатное издание, сетевое издание, телеканал, радиоканал, телепрограмма, радиопрограмма, видеопрограмма, кинохроникальная программа, иная форма периодического распространения массовой информации под постоянным наименованием (названием);

под периодическим печатным изданием понимается газета, журнал, альманах, бюллетень, иное издание, имеющее постоянное наименование (название), текущий номер и выходящее в свет не реже одного раза в год;

под радио-, теле-, видео, кинохроникальной программой понимается совокупность периодических аудио, аудиовизуальных сообщений и материалов (передач), имеющая постоянное наименование (название) и выходящая в свет (в эфир) не реже одного раза в год;

под продукцией средства массовой информации понимается тираж или часть тиража отдельного номера периодического печатного издания, отдельный выпуск телеканала, радиоканала, радиопрограммы, телепрограммы, кинохроникальной программы, тираж или часть тиража аудио- или видеозаписи программы, отдельный выпуск либо обновление сетевого издания, отдельный выпуск иного средства массовой информации.

В частности, краудфандинговая платформа, как интернет ресурс, попадает под регулирование ст.1253.1 Гражданского кодекса РФ об ответственности информационного посредника.

Особенности ответственности информационного посредника, в соответствии с действующим законодательством, предусматриваю следующие положения.

Лицо, осуществляющее передачу материала в информационно- телекоммуникационной сети, в том числе в сети "Интернет", лицо, предоставляющее возможность размещения материала или информации, необходимой для его получения с использованием информационнотелекоммуникационной сети, лицо, предоставляющее возможность доступа к материалу в этой сети, — информационный посредник — несет ответственность за нарушение интеллектуальных прав в информационнотелекоммуникационной сети на общих основаниях, предусмотренных настоящим Кодексом, при наличии вины с учетом особенностей.

Информационный посредник, осуществляющий передачу материала в информационно-телекоммуникационной сети, не несет ответственность за нарушение интеллектуальных прав, произошедшее в результате этой передачи, при одновременном соблюдении следующих условий:

он не является инициатором этой передачи и не определяет получателя указанного материала;

он не изменяет указанный материал при оказании услуг связи, за исключением изменений, осуществляемых для обеспечения технологического процесса передачи материала;

он не знал и не должен был знать о том, что использование соответствующего результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации лицом, инициировавшим передачу материала, содержащего соответствующие результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации, является неправомерным.

Информационный посредник, предоставляющий возможность размещения материала в информационно-телекоммуникационной сети, не несет ответственность за нарушение интеллектуальных прав, про-изошедшее в результате размещения в информационно-телекоммуникационной сети материала третьим лицом или по его указанию, при одновременном соблюдении информационным посредником следующих условий:

он не знал и не должен был знать о том, что использование соответствующего результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации, содержащегося в таком материале, является неправомерным;

он в случае получения в письменной форме заявления правообладателя о нарушении интеллектуальных прав с указанием страницы сайта и (или) сетевого адреса в сети "Интернет", на которых размещен такой материал, своевременно принял необходимые и достаточные меры для прекращения нарушения интеллектуальных прав. Перечень необходимых и достаточных мер и порядок их осуществления могут быть установлены законом.

К информационному посреднику, который в соответствии с настоящей статьей не несет ответственность за нарушение интеллектуальных прав, могут быть предъявлены требования о защите интеллектуальных прав, не связанные с применением мер гражданско-правовой ответственности, в том числе об удалении информации, нарушающей исключительные права, или об ограничении доступа к ней.

Правила настоящей статьи применяются в отношении лиц, предоставляющих возможность доступа к материалу или информации, необходимой для его получения с использованием информационнотелекоммуникационной сети.

В тоже время, краудфандинг, который имеет безвозмездную основу, может быть признан разновидностью института дарения.

ГК РФ Статья 572. Договор дарения

По договору дарения одна сторона (даритель) безвозмездно передает или обязуется передать другой стороне (одаряемому) вещь в собственность либо имущественное право (требование) к себе или к третьему лицу либо освобождает или обязуется освободить ее от имущественной обязанности перед собой или перед третьим лицом.

Но, при наличии встречной передачи вещи или права либо встречного обязательства договор не признается дарением.

В соответствии с позицией высших судов, такому договору применяются правила, предусмотренные по ст. 170 ГК РФ.

А именно, мнимая сделка, то есть сделка, совершенная лишь для вида, без намерения создать соответствующие ей правовые последствия, ничтожна.

Притворная сделка, то есть сделка, которая совершена с целью, прикрыть другую сделку, в том числе сделку на иных условиях, ничтожна. К сделке, которую стороны действительно имели в виду, с учетом существа и содержания сделки применяются относящиеся к ней правила (п. 2 в ред. Федерального закона от 07.05.2013 N 100-Ф3).

Обещание безвозмездно передать кому-либо вещь или имущественное право либо освободить кого-либо от имущественной обязанности (обещание дарения) признается договором дарения и связывает обещавшего, если обещание сделано в надлежащей форме и содержит ясно выраженное намерение совершить в будущем безвозмездную передачу вещи или права конкретному лицу либо освободить его от имущественной обязанности.

Обещание подарить все свое имущество или часть всего своего

имущества без указания на конкретный предмет дарения в виде вещи, права или освобождения от обязанности ничтожно.

В свою очередь, финансирование, имеющее возмездную основу, имеет уникальную правовую природу, которая не позволяет регулировать данного типа отношения уже действующими нормами права.

Только часть перечисленных обстоятельств, убедительно демонстрирует необходимость формирования полного перечня правовых норм, которыми регулируются отношения в сфере краудфандинга.

По мнению ведущих экспертов, необходимо, для регулирования отношений, складывающихся в сфере краудфандинга, в Гражданском кодексе $P\Phi$, выделить отдельную главу.

Создание, в перспективе, всесторонне разработанной нормативноправовой базы, уже сегодня не противоречит природе краудфандинга и не создает ненужных барьеров для его использования в настоящее время.[95.,144.,177.].

Перспективы формирования современной нормативно-правовой базы, краудфандинга связаны с Программой «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденной Правительством РФ, которая определяет цели и задачи развития цифровой экономики — экономического уклада, характеризующегося переходом на качественно новый уровень использования информационно-телекоммуникационных технологий во всех сферах социально-экономической деятельности.

Программа устанавливает на период до 2025 года перечень вех, прохождение которых свидетельствует о достижении поставленных целей и задач развития цифровой экономики Российской Федерации.

Как отмечается в документе, в настоящее время данные становятся новым активом, причем главным образом за счет их альтернативной ценности, то есть по мере применения данных в новых целях и использования для реализации новых идей.

Принятые в Российской Федерации к 2017 году документы стратегического планирования предусматривают меры, направленные на стимулирование развития ИКТ и их использование в различных секторах экономики. Однако предусмотренные этими документами меры по цифровизации экономики не охватывают весь круг задач, которые необходимо решить для перехода на качественно новый уровень использования информационно-телекоммуникационных технологий во всех отраслях российской экономики, позволяющий говорить о создании цифровой экономики в Российской Федерации.

В программе сформулированы цели и задачи в рамках восьми направлений развития цифровой экономики в Российской Федерации на период до 2025 года:

- 1) Государственное регулирование.
- 2) Информационная инфраструктура.
- 3) Исследования и разработки.
- 4) Кадры и образование.
- 5) Информационная безопасность.
- 6) Государственное управление.
- 7) Умный город.
- 8) Цифровое здравоохранение.

Документ содержит «дорожные карты» по каждому направлению, соответствующие мероприятия из них включаются в ведомственные планы мероприятий.

Цели выполнения плана мероприятий по направлениям развития цифровой экономики

Государственное регулирование

Сформирована новая регуляторная среда, обеспечивающая благоприятный правовой режим для возникновения и развития информационных технологий, недискриминационного доступа к данным и их обработки при условии обеспечения прав и законных интересов субъектов и владельцев данных, а также экономической деятельности, связанной с использованием ИКТ.

Информационная инфраструктура

Сети связи удовлетворяют потребности экономики по сбору и передаче данных государства, бизнеса, граждан с учетом технических требований, предъявляемых цифровыми технологиями.

Система российских центров обработки данных обеспечивает предоставление государству, бизнесу и гражданам доступных, устойчивых, безопасных и экономически эффективных услуг по хранению и обработке данных на условиях и позволяет, в том числе экспортировать услуги по хранению и обработке данных.

Создана эффективная система сбора, обработки, хранения и предоставления потребителям пространственных данных, обеспечивающих потребности государства, бизнеса и граждан в актуальной и достоверной информации о пространственных объектах.

Исследования и разработки

Создана система поддержки поисковых, прикладных исследований цифровой экономики (исследовательской инфраструктуры цифровых платформ), обеспечивающая технологическую независимость по каждому из направлений «сквозных» технологий, конкурентоспособных на глобальном уровне, и национальную безопасность.

Кадры и образование

Система трудовых отношений, нормативная и правовая база, в том

числе, описания системы компетенций отражают цифровую реальность деятельности граждан.

Система аттестации компетенций цифровой экономики вариативна и согласована с профессиональными и образовательными стандартами, национальной системой квалификаций.

Система основных образовательных программ обеспечивает цифровую грамотность населения, подготовки кадров для цифровой экономики и использует ее инструменты и среды.

Реализованы стратегия образования в течение всей жизни, механизмы переподготовки, повышения квалификации и вовлечения в цифровую экономику государственных служащих, старше 50 лет, пенсионеров и инвалидов.

Российская Федерация является привлекательным местом для работы специалистов, в том числе иностранных, в области проектирования, производства и коммерциализации цифровых технологий.

Информационная безопасность

Созданы условия безопасного информационного взаимодействия субъектов в условиях цифровой экономики.

Созданы правовые основы безопасности в цифровой экономике.

Российская Федерация на международной арене является лидером в области информационной безопасности.

Государственное управление

Осуществлен переход на преимущественно дистанционное взаимодействие с государством. Административные процедуры предоставления услуг (функций) автоматизированы, оптимизированы, в определенных случаях типизированы. Государственные и муниципальные услуги для граждан и организаций предоставляются на основании данных государственных информационных систем, в проактивном режиме (с согласия заявителя), в реальном времени и по экстерриториальному принципу, в составе жизненных и деловых ситуаций, в том числе с использованием коммерческих сервисов. Правовые статусы могут быть получены через инфраструктуру электронного правительства.

Издержки организаций при предоставлении отчетности и взаимодействии с контрольно-надзорными органами снижены за счет перехода на дистанционное и электронное взаимодействие в рамках сбора и обработки данных по принципу однократного предоставления данных отчетности.

Повышена эффективность принятия решений за счет перехода на преимущественно электронный обмен документами (сведениями) между госорганами, внедрения автоматизации определенных административных процедур и типовых процессов, системы автоматизированной

поддержки принятия решений. Ряд государственных функций (данных) доступен организациям посредством использования открытых программных интерфейсов.

В Российской Федерации сформирована национальная инфраструктура цифрового доверия, созданы механизмы трансграничного обмена сведениями и документами внутри ЕАЭС.

Умный город

К 2025 году в Российской Федерации появится несколько десятков «умных» городов, то есть инновационных городов, которые внедряют комплекс технических решений и организационных мероприятий, направленных на достижение максимально возможного качества управления ресурсами и предоставления услуг, в целях создания устойчивых благоприятных условий проживания и пребывания, деловой активности нынешнего и будущих поколений.

Созданы условия для тиражирования соответствующих «лучших практик» и технологий, как на территории России, так и в странах ЕА-ЭС

Создана инфраструктура и нормативная правовая базы для системного и устойчивого «умного» развития всех городов и агломераций.

Цифровое здравоохранение

Граждане РФ обеспечены доступной медицинской помощью по месту требования, соответствующей критериям своевременности, персонализации, превентивности, технологичности и безопасности.

Повышена производительность и эффективность использования материальных, человеческих, информационных и иных ресурсов и данных при оказании медицинских услуг (к 2025 году не менее чем на 30%), при сохранении качества оказания медицинской помощи для всех пациентов в соответствии с нормативными документами Минздрава России.

В России создана экосистема цифрового здравоохранения посредством трансфера инновационных решений в медицинские организации и поддержки, отечественных стартап-компаний в этой области.

Представляют интерес некоторые показатели, представленные в программе:

доля домохозяйств, в которых есть широкополосный доступ к сети Интернет (100 мбит/c): к 2020 году - 50%, к 2025 году - 97%;

рост числа патентных заявок (опубликованных), поданных российскими заявителями в стране и за рубежом, по технологическим областям телекоммуникационные технологии и оборудование, технологии и оборудование цифровой связи, компьютерные технологии, информа-

ционные технологии в управлении к 2020 году – на 25%, к 2025 году – на 50%:

вхождение российского сегмента цифровой экономики в верхние позиции (топ-20) рейтинга привлекательности работы для высококвалифицированных специалистов;

место Российской Федерации в рейтинге кибербезопасности, составляемом на основе индекса кибербезопасности МСЭ к 2020 году – 10-е, к 2025 году – 8-е;

доля услуг, предоставленных органами власти в электронном виде, от общего количества предоставленных услуг, к 2020 году – 50%, к 2025 году – 80%;

доля форм отчетности организаций, предоставляемых однократно только в электронном виде, от общего количества, по состоянию на 2017 год, к 2020 году -10%, к 2025 году -100%.

количество выпускников высшего образования – профессионалов в сфере IT, к 2020-му году 60 тысяч человек, к 2025-ому году 100 тысяч человек;

численность населения городов, участвующих в реализации концепции «50 «умных» городов России», к 2020 году — 25 миллионов человек, к 2025 году — 50 миллионов человек. [95.,144.,161.].

С историческими примерами сбора народных (коллективных) средств, которые направляются на реализацию проектов различной направленности, мы встречаемся постоянно.

В ноябре 1808 года Александром II был издан Императорский указ о сборе средств по всей России на постройку памятника Минину и Пожарскому.

В 1878 году, после войны с Турцией, было решено создать добровольный флот.

В 2013 году на краудфандинговой платформе Boomstarter, обычные зрители собрали, более 34 млн. рублей для создания фильма о подвиге 28 бойцов 316-й стрелковой дивизии под командованием генерала И. В. Панфилова, осенью 1941 года. [95.,144.,177.].

Идея, основанная на коллективных добровольных пожертвованиях, направляемых для финансирования различных проектов, имеет длительную историю.

Но в современном обществе, эта социальная технология финансирования, приобретает совершенно иной качественный уровень, так как гармонизируется с информационно-коммуникационной технологией.

Развитие интернет технологий, в частности специализированных площадок для сбора средств, позволило разработчикам проектов общаться с широкой аудиторией. Внедрение системы электронных плате-

жей предоставила возможность профинансировать понравившийся проект в любой точке мира.

Среди глобальных мировых краудфандинговых площадок выделяют "Indiegogo", "Kickstarter", крупнейшими российскими краудфандинговыми площадками считаются "Planeta.ru"и "Boomstarter.

Особенностью российских площадок состоит в том, что здесь возможно размещать не только творческие, но и научные проекты.

Объемы мирового рынка краудфандинга постоянно возрастают. За 2014 г. по принципу краудфандинга в мире было вложено более \$16,2 млрд., при этом 41,3% или \$6,7 млрд. получили проекты, связанные с предпринимательской деятельностью.

На площадке Indiegogo за 2015 год было привлечено более \$800 млн., а число жертвователей составило 2,5 млн. человек, которые профинансировали более 175 тыс. проектов.

С начала работы проекта Kickstarter в июле 2012 года до июня 2016 года было собрано более \$2,44 млрд. и реализовано более 107 тыс. проектов.

На российском проекте Planeta.ru результаты скромнее, хотя с 2012 года аудитория платформы расширилась до 450 тыс. чел., на июнь 2016 года посредством сервиса было привлечено более 435 млн. руб.

За рубежом наибольшую поддержку получают проекты, связанные с разработкой компьютерных игр. На втором и третьем месте находятся разработки новых технологий и промышленных образцов, на их финансирование ушло, около 37% всех собранных с помощью краудфандинга средств.

В России большей популярностью пользуются творческие проекты – фильмы и музыка.

К положительным моментам, деятельности краудфандинговых площадок, исследователи относят следующие составляющие.

Сокращение дистанция между автором проекта и аудиторией, для которой предназначается проект.

Принципиальное отличие от стандартной модели осуществления предпринимательской деятельности. При стандартной модели, осуществляется производство инновационного продукта, а только потом – предложение его рынку. В случае краудфандинга, разработчик предлагает рынку изначально только идею, а потом, собрав определенную сумму средств, имеет возможность произвести предоплаченный объем продукции.

Использование краудфандинга для инновационных проектов может быть обосновано в том случае, если предлагаемый проект несет какую-либо ощутимую пользу для общества, понятен целевой аудитории,

имеет хорошую маркетинговую поддержку.

Лидеры краудфандинговых сайтов на российском рынке — Boomstarter и Planeta покрывают 80% оборота российского рынка. Для музыкантов существует сайт Kroogi. Все площадки работают по схеме нефинансового вознаграждения, копируя платформы Kickstarter или IndieGoGo.

С помощью Boomstarter теперь посильно набрать деньги для приглашения в Россию музыкального исполнителя. Если подобное происходит, инвесторы получают билет на выступление или значительную скидку.

С открытием сайта dobro.mail.ru на территории нашей страны стали развиваться социальные краудфандинговые организации.

На территории Российской Федерации открылась новосибирская платформа Smipon.ru и witology.com. Первая ориентирована на творческие, образовательные и экологические проекты. Вторая – на предпринимательские проекты.

В 2015 году планета.ру открыли школу краудфандинга. Все заинтересованные могут записать туда уже с начала 2017 года.

Популярная платформа краудинвестинга в РФ – сервис StartTrack. За первые два года работы сервис привлек инвестиций на сумму 300 миллионов рублей. Комиссия платформы составляет от 5 до 10%.

Популярные российские краудфандинговые площадки.

По данным, за 2016 год, площадками было профинансировано свыше пяти тысяч проектов. Рынок до сих пор не насыщен и постоянно растет.

Почти треть заявителей получают необходимые запрашиваемые средства от зарегистрированных участников платформ. Более полумиллиона пользователей проявляют интерес к проектам.

Предпочтительные формы организации краудфандинга – музыка и кино, благотворительность.

Краудфандинг позволяет привлечь финансирования и обеспечивает обратную связь от пользователей платформы, которая может генерировать дополнительный финансовый поток от предоставления пользователями дополнительных услуг.

Краудфандинг, действует на стыке маркетинга, инноваций, теории трансакционных издержек, удовлетворяет потребности представителей массового сообщества в использовании личных средств, обеспечивающих финансирование проектов.

Planeta ru

Planeta.ru., один из первых сервисов коллективного финансирования проектов в Рунете, позиционирующий себя, как первооткрыватель

краудфандинга в России, постоянно совершенствующий свой ресурс. Существует более 2 лет, популярная и легкая в освоении площадка. Из минусов: система оставляет себе до 28% комиссии от собранной суммы денег. С помощью данной платформы продвигают, прежде всего, творческие проекты.

Planeta.ru со дня своего основания помогла привлечь 679,7 млн. рублей финансирования для более 2000 проектов.

Например, с помощью Planeta.ru было собрано 1262,0 тыс. рублей на издание нового альбома группы Би-2 «Spirit», на новый тур и альбом группы «Пикник» спонсоры перечислили 1140,0 тыс. рублей, на телеспектакль «Петрушка» – 5865,8 тыс. рублей и т.д.

Плата за услуги площадки составляет 15% с проектов, которые смогли собрать больше половины необходимых средств и 10% с тех, кто получил финансирование в достаточной степени. Если проект благотворительный, тогда плата составляет 5,9%.

На сегодняшний день писатели, ученые, музыканты на «Планете» видят конкретные цифры за понятные и осязаемые вещи, как HD-версию концерта или билет.

Краудфандинг подтверждает свою эффективность. Те люди, которые вложили деньги в проект, начинают заинтересовывать им все свое окружение.

«Планета» — это социальный интернет-проект, представляющий собой новую онлайновую экосистему создания, оплаты и распространения цифрового и материального контента в России. Миссия данного проекта состоит в том, чтобы максимально упростить отношения между авторами и их сторонниками, между генераторами идей и теми, кого эти идеи интересуют, и способствовать самореализации людей.

6 марта 2015 года запущен первый в России краудфандинговый книжный проект – «Сборник».

Концепция его проста: автор публикует начало произведения и объявляет сбор средств, которые позволят его дописать. Дальше всё зависит от читателей: жертвуют деньги они. Автор, который собирает заявленную сумму, получает деньги, затем дописывает произведение и публикует его на сайте в открытом доступе.

Суть проекта «Сборник» — это попытка сложения аудиторий разных писателей. Если на площадке выставляются только книги, а каждый автор приводит людей, готовых не только читать книги, но и платить за них авторам, логично предположить, что хотя бы часть из посетителей заинтересуется и другими выставленными книгами.

Платформы Planeta.ru и Boomstarter, отличаются универсальностью, выходящей за рамки исключительно творческих областей. Самая

большая проблема «универсальных» сайтов — у них практически нет собственной, стабильной аудитории. Посетителей к ним приводят авторы проектов, и, как правило, ненадолго.

На Planeta.ru комиссия составляет 10% – половина уходит платежным системам, половина – площадке

По статистике на ноябрь 2014 года на Planeta.ru было завершено 103 проекта книг, из которых стали успешными всего 21 проект. Это 20%. Остальные не вызвали интереса и искомой суммы не собрали, получается что на каждый успешный проект приходится четыре провальных

На Planeta.ru, обычно выставляются «статусные проекты», известные авторы, у которых есть и широкая аудитория, и рекламные возможности. «Сборник» — первая в России платформа, которая специализируется только на литературе.

Можно сделать вывод, что книжный краудфандинг – предприятие востребованное. Основное преимущество таких платформ – это реклама. Даже пользователь знает, как надо продвигать свой проект. В России примерно у 85% населения разработка рекламной кампании завершается информацией в блоге.

«Сборник» является «народным издательством». Цепочка «писатель – издатель – читатель» всегда будет оставаться базовой, формы взаимодействия автора и читателя становятся все более разнообразными, «Сборник» целесообразно рассмотреть как дополнение к традиционным издательствам, а не вместо них.

Руководитель российской краудфандинговой платформы Planeta Ф. Мурачковский, считает, что на сегодняшний день в нашей стране народное финансирование воспринимается в большей степени как благотворительность, соответственно, большинство проектов в России реализуются под призмой благотворительности. Поэтому возникает необходимость дальнейшего развития, путем повышения информационной осведомленности граждан о данном финансовом явлении.

Boomstarter.ru.

Также как и Planeta.ru существует на рынке краудфандинга более 2 лет. Комиссия системы до 23%. Наряду с творчеством с помощью данной площадки продвигают и предпринимательские проекты.

С помощью платформы Boomstarter было реализовано 1518 проектов на общую сумму 320 млн. рублей. Специализируется площадка на финансировании технических, игровых и дизайнерских проектов. Однако здесь также можно встретить и сборы денег на творческие и благотворительные цели.

Принцип работы Boomstarter, такой же, как и его международного

прототипа Kickstarter. Чтобы найти спонсоров организатору необходимо поместить описание проекта на площадке, указать минимальный объем денег, который нужен для его запуска, и установить срок для сбора. Если в течение определенного времени необходимая сумма средств не соберется, тогда все что перечислено, отправляется назад инвесторам.

Плата за размещение составляет 5 тыс. рублей, если проект был успешным, плюс 3,5% забирает себе платежная система. Кроме этого платежными системами удерживается 13% НДФЛ. Стоит также отметить, что платформа не претендует на собственность проекта.

Статистика на Boomstarter, – больше 80% книг, выставленных на сбор денег, так никогда и не пересекают отметку в 10%, больше половины не набирают и 2%.

На площадке Boomstarter не так давно был введён раздел с различными мероприятиями и продажей на них билетов. Любой желающий может создать событие (допустим посещение России популярным режиссером или писателем) и собрать деньги на него.

Rusini.org

Площадка, специально предназначенная для предпринимательских проектов. Комиссию система не взимает. С помощью площадки продвигают стартапы и прочие идеи предпринимателей.

Зарубежные глобальные краудфандинговые площадки Kickstarter.com

Является самой популярной зарубежной платформой. Она помогает с финансированием, прежде всего, креативных и творческих проектов.

Оказывает активную помощь по сбору необходимых средств стартаперам. На сегодняшний день сборы на Kickstarter уже перевалили 3 млрд. долларов и продолжают расти, а количество успешно реализованных проектов уже достигло 128 тысяч.

На этой платформе финансируются самые разнообразные проекты, от благотворительности до создания технических устройств. Анализ статистических данных, показывает, что наибольшее количество средств на Kickstarter удалось собрать разработчикам игр и дизайнерам.

Например, на реализацию проекта Pebble — это гаджет, который выполняет не только функции наручных часов, но и может синхронизироваться с мобильным телефоном и выполняет некоторые его функции, удалось собрать 10266845 долларов.

Принцип работы платформы Kickstarter достаточно прост – организатор размещает полное описание своего проекта, а также указывает какую сумму ему необходимо собрать и за какое время. Если за указан-

ный период спонсоры не профинансировали стартап на нужную сумму, все средства возвращаются.

За посреднические услуги Kickstarter удерживает 5% от инвестиций, а платежная система, через которую работает платформа (Amazon Payments) удерживает еще 3-5%. Кстати, платформа Kickstarter не оформляет на себя права собственности на проекты, реализованные с ее помощью.

Indiegogo.com

Еще одна популярная площадка. Этот ресурс уже больше ориентирован на финансирование предпринимательских проектов. Плюсом ресурса является небольшая комиссия, которая составляет от 4 до 9%.

Здесь больше внимание акцентируется на воплощении в жизнь творческих идей. Принцип работы Indiegogo — деньги сразу же перечисляются организатору, независимо от того насобирал он нужную сумму или нет.

Сбор средств осуществляется через PayPal.

Rockethub.com

Тоже является платформой для инвестирования предпринимательских проектов. Это площадка, которая ориентирована на новичков. Сервис отличается компетентной технической поддержкой. [55.,95.,144.,177.].

Примеры использования технологий краудфандинга на региональном уровне.

При подготовке девятого международного фестиваля "Архстояние"в арт-парке "Никола-Ленивец" Калужской области опробовали технологию краудфандинга. Предполагалось обеспечить народное финансирование строительства одного из ключевых ландшафтных объектов.

Сборы организаторов фестиваля растут, но затраты на проведение мероприятий довольно велики. В прошлом году парк "Никола-Ленивец" с проектом создания туристско-рекреационного кластера вошел в федеральную программу развития внутреннего и въездного туризма. Одна из задач — сделать так, чтобы туристы могли посещать это место каждый день, находя для себя что-то интересное, а значит, территорию надо насыщать различными событиями.

Краудфандинг должен был выступить способом приобщения посетителей к организации фестиваля. Решили построить "Ленивый Зиккурат". Это самый крупный арх-объект 2017 года — бревенчатый бельведер на краю парка "Версаль", там, где с высоты 18 метров можно осмотреть живописные окрестности, получив при этом порцию бодрости.

"Зиккурат" строили из пораженных короедом-типографом сосен.

Все работы от вырубки деревьев, подготовки строительного материала до возведения обошлись в 800 тысяч рублей. При этом надо было вовлечь публику в строительство башен. Те, кто пожелал, платили за бревна, ставшие в определенном смысле входными билетами на фестиваль

Перечислить деньги можно было через Интернет. На сайте "Архстояния" поместили счетчик, показывавший, сколько еще осталось собрать.

Проект, в полной мере, не реализован. Собрать удалось лишь часть денег, причем не дошло и до половины. Это при том, что участники краудфандинга получали скидку на входные билеты. Во-первых, мотивационная программа оказалась шаткой: слишком большую сумму заложили, а это отпугивает тех, кто не способен много заплатить. Вовторых, все были заняты организацией фестиваля и не могли поддержать информационную волну. Но организаторы фестиваля сделали соответствующие выводы, и планируют использовать краудфандинговые технологии в дальнейшем.

Калужская музыкальная группа Mortid. 1 марта 2017 года, используя возможности краудфандинговой платформы на сайте planeta.ru, поместила проект по финансированию издания их дебютного альбома.

Группа учитывает положительный опыт многих известных и начинающих групп, которые привлекают в проекты заинтересованных людей (акционеров) и успешно реализовывают свои идеи.

В свою очередь сложилась практика, когда акционеры получают так называемые бонусы – результат деятельности группы, их альбомы, концерты на DVD, а также сувенирную продукцию.

В размещенной информации, музыканты заверяют, что представят качественную и разнообразную музыку.

Инициативная группа «Зелёный вектор», организованная в Калужской области выпускниками школы «Сколково», формирует пункты раздельного сбора мусора в калужских школах, а ещё запустить экообразовательный проект среди школьников.

Группа обладает опытом работы. Точки раздельного сбора мусора были установлены в школах и детских садах Кирова Калужской области. Теперь активисты планируют расширить деятельность в Калуге, и установить раздельный сбор мусора в пяти калужских школах.

Организован сбор мусора классическим образом. «Полезные» отходы будут делиться на четыре фракции – бытовые отходы, бумага и картон, стекло и алюминиевые банки, пластик и ПЭТ-бутылки. Контей-

неры для каждого из вида отходов – другого цвета. Сортировать и перерабатывать мусор будут партнёры «Зеленого вектора».

Кроме непосредственно сбора мусора активисты из «Зелёного вектора» планируют заняться образовательной работой с детьми и внедрить разработанную ими экологическую настольную игру. В дальнейшем сеть пунктов раздельного сбора мусора расширится. «Зелёный вектор» планирует, в конечном итоге, открыть в Калужской области мусороперерабатывающий завод, который будет производить строительные материалы из отходов.

На реализацию текущих проектов «Зелёный вектор» планирует собрать 499999 рублей. Значительная сумма уже набралась. Поддержка проекта осуществляется на платформе Planeta.ru . [55.,146.,151.,153.].

Соединенные Штаты Америки в настоящее время выступают в качестве лидера в области развития инновационной, цифровой экономики.

Законодатели США отдают себе отчет в том, что такой тип экономики очень чувствителен к регулированию, поэтому основной задачей ставят наблюдение за процессом и законодательное упорядочение для поддержания наметившегося развития конкретных направлений и стимулирование появления новых.

Ситуация с правовым регулированием краудфандинга отличный пример для наглядного рассмотрения такого подхода.

Информационные технологии обеспечивают надежное проникновение в экономику разных стран, поэтому изменение правового регулирования на рынке инноваций, цифровой экономики в развитых странах, неизбежно будет влиять на такой рынок в России.

Российские законодатели обязаны предложить соответствующую альтернативу для развития инновационного бизнеса, цифровой экономики на территории Российской Федерации.

Необходимо внимательно реагировать на внешние вызовы и помогать развиваться, стимулируя становление цифровой экономики, разрабатывая способы монетизации взаимодействия знаний и людей.

Принятая программа стимулирования цифровой экономики, вселяет уверенность в то, что в ближайшее время в России появится нормативная база для такой инвестиционной сферы, как краудфандинг, которая позволит стимулировать зарождающуюся российскую инновационную экономику. Обеспечит финансирование небольших, узкоспециализированных исследований, так как краудфандинг — удобный, доступный, эффективный способ финансирования различных проектов, в том числе и инновационных, который должен чаще применяться в российской экономике.

Требуется законодательно обеспечить защиту спонсоров проекта от мошенничества и повышение общей информационной грамотности населения.

Эксперты читают, что риски мошенничества очень велики, и должным образом не оцениваются.

Не квалифицированному инвестору в случае краудфандинга будет сложно определить, является ли инвестиция реальной или это мошенничество, которое присутствует во всех сферах, так или иначе связанных с оборотом денежных средств.

Яркими примерами проявления мошенничества на краудфандинговых площадках является сбор средств на лечение ребенка, или помощь социальным учреждениям.

Существуют примеры и более продуманного преступного обмана.

Так, один из разработчиков очков ZionEyez на площадке Kickstarter запустил сбор средств, которые должны были использоваться для выпуска нового гаджета. Гаджет, якобы, имел функцию видеозаписи и хранения видео на специальном чипе. Более 2000 заинтересовавшихся пользователей, и вложивших собственные денежные средства были обмануты.

Наиболее опасным и развивающимся видом мошенничества в этой сфере, является создание клонов известных компаний и сбор средств от их имени на финансирование различных результатов существования данных компаний.

Кроме того, идеи, озвученные на краудфандинговых платформах, могут быть украдены и профинансированы профессиональными инвесторами или крупными корпорациями, тогда как в традиционной модели инвестиций предприниматели используют соглашения о неразглашении и другие способы защиты идей и бизнес-планов.

В тоже время, несмотря на случаи мошенничества в этой области, в целом его масштабы, по оценке специалистов, ничтожно малы. Реальный процент мошеннических действий при народном финансировании составляет меньше 1%. Это связано с грамотной работой модераторов платформ, которые, прежде, чем запустить проект проверяют его по всем субъективным и объективным признакам, оставляя за собой право приостановки проекта.

Схема таких инвестиций должна иметь инструменты по минимизации возможных рисков.

Следует учитывать то обстоятельство, что более половины организаторов проектов переоценивают силы, изначально формулируя некорректные цели.

Средний размер запросов всех проектов вдвое превышает средний размер финансовых целей успешных проектов.

Необходимо высокопрофессиональное обучение людей специфике краудфандинговой деятельности, осуществляемое с акцентом на практическую деятельность.

Краудфандинг может стать отличной альтернативой финансирования стратапов и бизнеса на ранних стадиях. Все дело в том, что его схема абсолютно прозрачна.

Организатор остается в выигрыше, так как не переплачивает большие проценты.

Инвестор, в зависимости от проекта, получает прибыль или другое вознаграждение от вложения, либо жертвует деньги на благотворительность. Для организатора это может стать как инструментом пиара, так и гарантией успеха стартапа еще до начала проекта.

Необходимо помнить, что финансовые риски подразделяются на два вида:

риски, связанные с покупательной способностью денег;

риски, связанные с вложением капитала (инвестиционные риски).

Инвестиционные риски включают в себя следующие подвиды рисков:

риски упущенной выгоды;

риски снижения доходности;

риски прямых финансовых потерь.

Финансовый риск представляет собой функцию времени. Как правило, степень риска для данного финансового актива или варианта вложения капитала увеличивается во времени.

В экономической теории к настоящему времени еще не разработана общепринятая и исчерпывающая классификация рисков. На практике существует очень большое количество различных форм их проявления, и тот же вид риска сможет обозначаться различными терминами.

Трудности при идентификации рисков возникают при недостаточности или полном отсутствии информации, а чаще всего при невнимании к информации.

Каждый риск должен определяться и оцениваться отдельно, нельзя объединять риски. Все это приведет к принятию неправильного управленческого решения.

При анализе проекта в отношении его рисков требуется идентифицировать возможные области риска применительно к конкретному проекту.

Эта задача решается обычно экспертными методами. Они позволяют в какой-то мере компенсировать недостатки имеющейся информации о разрабатываемом проекте.

В частности, на этом этапе широко используют опыт экспертов и их знания о проектах-аналогах, что позволяет прогнозировать возможные зоны риска и последствия, принимаемых решении.

На этапе идентификации рисков необходимо не только определить, какие риски существуют для данного проекта, но и оценить вероятность каждого из них для проекта.

Алгоритм экспертной оценки рисков проекта включает:

составление полного перечня возможных рисков по фазам жизненного цикла проекта;

экспертизу опасности каждого из рисков их вероятности, важности рисков (как произведения опасности риска и вероятности его наступления);

ранжирование рисков по степени важности для проекта.

Анализ рисков позволяет оценить целесообразность участия в проекте и выработать меры по защите от возможных потерь.

Различают качественный и количественный анализ рисков. Качественный анализ имеет целью определить факторы, области и виды рисков, количественный позволяет оценить отдельные риски и риск участия в проекте в целом.

Общую стратегию опенки рисков инноваций можно представить в виде алгоритма анализа риска.

При оценке рисков инноваций используют две группы факторов:

объективные, не зависящие непосредственно от организации, физического лица (инфляция, конкуренция, политические и экономические кризисы, экология, таможенные пошлины, режим наибольшего благоприятствования);

субъективные, характеризующие состояние организации и физического лица (технический уровень, специализация, производительность, контакты и кооперативные связи, надежность контрактов и инвесторов и т. п.).

Количественный анализ можно формализовать и сформировать ряд методов: статистические, аналитические, методы экспертных оценок и методы аналогов.

Наиболее точные результаты оценки рисков дает применение статистических методов, и в частности методов статистических испытаний, которые позволяют анализировать и оценивать различные «сценарии» реализация проектов.

В особо сложных задачах для формализованного описания неоп-

ределенности используют метод Монте-Карло, относящийся к статистическим методам.

Он основан на применении имитационных моделей. Последние позволяют создавать множество сценариев, учитывающих заданные ограничения на исходные переменные.

Метод характерен тем, что он наиболее полно отражает все возможные неопределенности, которые могут возникнуть при выполнении проекта по каждому из возможных сценариев. Посредством ограничений, заданных в качестве исходных, он позволяет учитывать практически всю информацию, имеющуюся в распоряжении аналитика проекта.

Управление рисками инновационных проектов предполагает решение следующих задач:

обнаружение рисков;

оценку рисков (частоту возникновения, масштабы и последствия рисков);

воздействие на потенциальные риски;

контроль рисков (сбор и анализ информации о возникающих в процессе реализации проекта рисках, действия, направленные на ликвидацию рисков, и др.).

Классические модели теории принятия решения предусматривают такие ситуации:

игровую ситуацию – состояние окружающего мира определяется возможными действиями рационального противника/конкурента;

рисковую ситуацию — состояние окружающей среды характеризуется определенными, известными лицу, принимающему решение, вероятностями;

неопределенности – критерии/вероятности, характеризующие события окружающего мира, неизвестны либо объективно не даны.

Существует целый набор разнообразных методов, позволяющих снизить степень риска и величину ущерба.

Как демонстрирует исследование, в мировой практике, в большинстве случаев, используются унифицированные механизмы управления рисками:

страхование или резервирование;

хеджирование;

диверсификация;

уклонение (отказ от исполнения связанного с повышенным уровнем риска проекта);

минимизация (консервативное управление активами).

При управлении рисками наиболее эффективно:

предугадывать проблемы, вместо того чтобы реагировать на них после возникновения:

работать над первопричиной, а не над проявляющимися симптомами;

готовить планы решения проблем заранее, до того как они возникнут;

использовать понятный, структурированный и воспроизводимый процесс разрешения проблем;

предпринимать превентивные меры везде, где это возможно.

Решения по управлению рисками сводятся к разработке инструкций, регламентов, правил финансово-хозяйственной деятельности и т.д. Формируется план мероприятий по снижению вероятности риска.

Избежать полностью риска в инновационной деятельности невозможно, так как инновации и риск – две взаимосвязанные категории.

Для успешного развития социального предпринимательства в России необходима реализация следующих положений.

Разработка и совершенствование законодательства. Принятие закона о социальном предпринимательстве. Законодательное закрепление официального статуса социального предпринимательства, технологий краудфандинга.

Разработка и реализация государственных долгосрочных программ развития социального предпринимательства, краудфандинга с установлением целевых показателей и ориентиров, предполагающих возможность контроля над качеством их реализации через мониторинг всех заинтересованных сторон.

Создание и развитие общероссийских краудфандинговых платформ, имеющих свою специализацию и направленность, в частности на социальные проекты.

Стимулирование распространения краудфайдинга, как эффективного механизма финансирования социального, и иного предпринимательства, других значимых для общества проектов.

Использование краудфайдинга, как механизма проверки востребованности бизнеса с позиций спроса и инструмента маркетинга и пиара. [55., 95., 145.,147.].

Глава 12. ДИНАМИКА РАЗВИТИЯ ИНДУСТРИИ ТУРИЗМА И ЭЛЕКТРОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Для получения практических навыков, обеспечивающих эффективное применение знаний и умений, при реализации краудфандинговых проектов и использования новых возможностей электронной экономики для достижения положительных результатов в бизнесе предлагается использовать ряд направлений крауд проектов.

Выбор направлений не случаен, он связан с приданием процессу развития индустрии туризма и малого предпринимательства прорывного характера.

В современной жизни индустрия туризма и развлечений выступает в качестве крупнейшего сектора мировой экономики. Анализ динамики развития индустрии свидетельствует, что число туристов увеличилось за последние тридцать лет в четыре раза.

При этом доходы от туризма увеличились в двадцать пять раз, что закономерно, так как туристы ежедневно расходуют, около 5 млрд. долл. Эффективность вложения инвестиционных ресурсов в сектор туризма сопоставима с инвестированием в производство автомашин и добычу нефти и газа.

Экспертами Всемирной туристической организации (ВТО) разработан прогноз «Tourism: 2020 Vision», в котором отмечается, что среднегодовых темпах роста мирового туризма в размере 4% к 2020 г. число международных туристских поездок составит 1,6 миллиарда.

По данным Всемирной туристической организации (ВТО), в сфере туризма занято, свыше 200 миллионов человек, или, свыше 8% от общих показателей занятости в мире.

В соответствии с данными ВТО и Международного валютного фонда (МВФ), индустрия туризма вышла на первое место в мировом экспорте товаров и услуг, обогнав автомобильную промышленность, производство химических продуктов, продуктов питания, производство компьютеров и офисного оборудования и топлива.

По прогнозам ВТО, в ближайшие десятилетия темпы роста объемов туризма сохранятся. Так, к 2020 году число международных туристических прибытий должно вырасти в 2,2 раза по отношению к 2000 году – с 6,98 миллиона до 1,561 миллиарда поездок. Еще более значительно, в 4,2 раза, должны увеличиться доходы от туризма – с 476 миллиардов до 2 триллионов долларов США.

На мировом туристическом рынке доля России составляет около 1% мирового туристического потока. По оценкам BTO, потенциальные

возможности России позволяют при соответствующем уровне развития туристической инфраструктуры принимать 40 миллионов иностранных туристов в год, то есть в пять раз больше, чем мы принимаем сегодня. [52.].

По оценкам ВТО, наиболее перспективными сегментами рынка, которые растут опережающими темпами, являются: экологический туризм; культурно-познавательный туризм; тематический туризм.

Концентрация производства и урбанизация вызывают естественную потребность проводить отдых в малоизмененной природной среде.

Поэтому туристические потоки в значительной степени устремляются в такие районы, в которых природная среда подвергалась относительно меньшим воздействиям.

Малый бизнес занимает одно из первых мест в рейтинге экономических приоритетов, решая задачи стимулирования инновационного содержания бизнеса, общества и власти.

Основная часть хозяйствующих субъектов, занятых в сфере туризма, относится к малым предприятиям, что открывает значительные перспективы для раскрытия потенциала малого предпринимательства в сфере торговли, гостиничного и ресторанного бизнеса, транспортных и других услуг.

Свободной, творческой личности, именно малый бизнес предоставляет возможность для воплощения своих идей.

Представители малого бизнеса легко адаптируются к постоянно изменяющимся внешним и внутренним факторам рыночных отношений, конструктивно реагирует на различные проблемы и вызовы.

Территория каждого региона России имеет свою историю, свое культурное наследие, поэтому государственная политика в области туризма должна быть адаптирована к региональным особенностям.

Для успешного развития туризма очень важно уделять внимание наличию следующих факторов: политике повышения привлекательности, высокому качеству туристических услуг, разнообразию развлечений, безопасности, наличию развитой инфраструктуры, открытому доступу, участию местного населения, работе разнообразных информационных каналов.

Творческая инициатива предпринимателей ориентирована на использование природных, культурно-исторических и иных ресурсов территорий, и их специфики для создания комплексного туристского продукта.

Калужская область, как неотъемлемая часть московской агломерации, генерирует мощный поток туристов. Деятельность по развитию «большой» Москвы является важнейшим социально—экономическим

фактором, который влияет на темпы экономического роста и конкурентоспособность экономики Калужской области.

Исследования процесса регионализации, проходящего в нашей стране, позволили выявить регионы, отличающиеся наиболее высоким рейтингом, которые, по мнению сообщества экспертов, должны взять на себя ответственность за экономический рост России.

Исследователи выделили следующие агломерации: Москва, Московская область, Республика Татарстан, Свердловская область, Санкт-Петербург, Краснодарский и Красноярские края. [60.].

Калужская область не включена в «полюс роста», так как, по мнению исследователей, она является составной частью московской агломерации. Оценка разносторонности и плотности социально-экономических связей в агломерации позволяет сделать вывод о том, что они выступают как единое целое.

Столица выступает источником потока отдыхающих, которые являются потребителями практически всего комплекса туристических и рекреационных услуг.

Развития туристско-рекреационного комплекса для Калужской области связано с организацией современного туристского рынка, удовлетворяющего потребности российских и иностранных граждан в качественных туристских услугах.

Формирование современной туристической индустрии в регионе происходить в условиях вхождения Калужской области в «Золотое Кольпо» России.

Важной особенностью потенциального туристического продукта на этапе его вхождения в бренд «Золотое кольцо», является выход за границы одной области. Продукт может быть сформирован, при условии создания нового межрегионального инструмента маркетинга территории.

Основные прорывные, инновационные зоны в развитии туризма и рекреации связаны в самой Калужской области со способами интерпретации среды, соединения природы и культуры. Именно такой средовой подход может стать отличительным признаком индустрии туризма и рекреации на территории региона. [54.].

Следует учитывать то обстоятельство, что сегодня существуют затруднения с разработкой новых перспективных инвестиционных проектов в связи с отсутствием спроса; снижением покупательной способности населения; проблемами, связанными с формированием бюджета государства.

Относительно сферы индустрии туризма и развлечений, до настоящего времени не решены актуальные вопросы формирования нор-

мативно-правовой базы. Отсутствуют четко сформулированные стандарты качества, оказываемых услуг, квалификационные показатели мест проведения мероприятий и качества кадрового персонала.

Отсутствует единое видение перспективного, стратегического развития тематических парков. Не заданы параметры формирования системы крупных проектов (объектов) в сфере туризма и развлечений, не определены меры по взаимодействию федеральных и региональных органов власти по их совместной реализации.

Вяло разрабатываются и реализуются рекламные и маркетинговые политики, что отрицательно влияет на привлечение туристического потока, не обеспечивает создание положительного имиджа (бренда) как тематическим паркам, так и российской туриндустрии, да и страны в целом.

Даже в условиях наличия внешних вызовов (санкции, распространение негативной информации) следует активизировать деятельность по введению международных стандартов в секторе индустрии туризма и развлечений, принятых ЮНВТО.

Необходимо обеспечить непрерывность ведения научноисследовательской и инновационной практической работы по коммерциализации информационных и коммуникационных, управленческих, технологических, инфраструктурных, образовательных новшеств. Используя потенциал экономики знаний и цифровой экономики, исключить возможность принятия неоправданных решений по созданию бесперспективных проектов в сфере развлечений, приводящих к распылению инвестиций.

Отмечая достоинства малого бизнеса, такие как гибкость, невысокие расходы при осуществлении деятельности, и высокая оборачиваемость капитала, следует выделить самое главное — формирование инновационного мышления и поведения.

Свободной, творческой личности предоставляется возможность для воплощения своих идей.

Созидательные идеи, связанные с созданием высоко этичного бизнеса, опирающегося на нормальный предпринимательский климат, реализуются благодаря социально-экономической интеграции государства, общества и бизнеса.

Необходимо осознать, что инновационный прорыв страны возможен, только через формирование новой проекции мышления наших граждан, в первую очередь молодых.

Культура, наука и образование должны стать основой экономики, политики и развития духовного потенциала граждан России. А инновационная цифровая экономика невозможна вне творческой среды.

Устойчивое, комплексное и перспективное региональное развитие, в полной мере, зависит от инвестиционной привлекательности региона, как совокупности возможностей, признаков и средств. Интегральный инвестиционный потенциал включает в себя ряд макроэкономических показателей, в том числе, количество и качество трудовых ресурсов, состояние и протяженность транспортных сетей, развитость рыночной инфраструктуры и прочее.

В качестве характеристик территории, как социально-экономической системы, следует выделить следующие их управленческие аспекты: активность деятельности представителей власти и их целеустремленность в решении поставленных задач; открытость обмена различными потоками; объективность в оценке уровней развития территорий региона; способность осуществлять деятельность по повышению темпов конкурентоспособности.

Перед органами власти регионального уровня, в первую очередь стоят задачи по формированию, отвечающей требованиям времени, инфраструктуры, преодоления неравномерности развития территорий, стимулирования производства и сферы услуг, обеспечения их квалифицированными кадрами. [60.,166.]

К наиболее привлекательным отраслям хозяйствования, как демонстрирует мировой опыт, относится индустрия туризма и развлечений, увеличивающая темпы своего роста и доходов, создающая новые рабочие места и совершенствующая инфраструктуру.

В свою очередь, развитие туризма стимулирует процесс цивилизационного прорыва в десятках отраслях и сферах хозяйствования.

Инновационное содержание индустрии связано с необходимостью постоянной диверсификации туристского продукта, придания ему новых качеств, привлекательных для туристов. [54,,61.]

И если запросы потребителей услуг непрерывно возрастают, то ресурсное обеспечение процесса удовлетворения их потребностей, ограничено.

Региональная политика по стимулированию индустрии туризма, должна учитывать имеющийся интеграционный потенциал, и быть нацеленной на постоянное его развитие.

Предпринимательские структуры, осуществляющие деятельность в индустрии туризма, оценив рекреационные, исторические, культурные, и иные потенциалы территории, нацеливаясь на перспективное развитие бизнеса, стремятся формировать комплексный, диверсифицированный продукт, они четко формулируют сегмент рынка, и уровень требований потребителей к качеству туристических услуг. [86.]

Так, например, при разработке стратегии по эффективному вхож-

дению Калужской области в проект «Золотое кольцо России», представители региональной власти делают акцент на привлекательности маршрутов для иностранных туристов. [108.]

Безусловно, для определенной категории иностранцев, привлекателен процесс ознакомления с истоками русской цивилизации, широко представленными в рамках «Золотого кольца». Проект уже предоставляет широкие возможности сети маршрутов по историческим городам центра России.

Нет сомнений, что гармонично впишутся в общую идею маршрутов, посещения объектов религиозного туризма, и его разновидности паломнического туризма, военно-исторический туризм, позволяющий ознакомиться с территориями военно-исторических реконструкций и полями воинской славы, культурный туризм, охватывающий осмотр географических и иных достопримечательностей. Калужская область широко представлена уникальными историко-культурными и историко-военным объектам

Но не следует забывать, что территория Калужской области, которая гармонично входит в московскую агломерацию, имеет повышенную привлекательность не столько для иностранных туристов, сколько для жителей Большой Москвы. [60.]

Непосредственная близость к столице, наличие современных комфортных транспортных развязок, мощнейший рекреационный потенциал, сделали калужские территории притягательными для москвичей. В этом они мало отличаются от парижан, которые традиционно, каждый год, до десяти дней, проводят на экологически чистых сельских территориях, покидая Париж. А население Калужской области, в выходные, праздничные дни, и периоды отпусков, удваивается за счет жителей российской столицы. [60.,108.]

С позиций успешного выстраивания региональной политики, абсолютно не повод для огорчений, тот факт, что ведущие специалисты не рассматривают Калужскую область, как отдельную точку экономического роста в стране. Она выступает в качестве достойного, гармоничного дополнения к процессу развития мегаполиса.

Герои фильма «Люди в черном», утверждают, том, что Земля не место для межгалактических пикников. А Калужская область, сохранившая потенциалы, которые являются важнейшими для поддержания жизни и здоровья россиян, занимает достойное, исключительно привлекательное место, обеспечивая процесс восстановления сил, поддерживая экономическую активность москвичей, и в целом граждан России.

Показателен интерес отдыхающих к объектам сельского туризма

региона, которые в настоящее время имеют возможность принять до ста тысяч туристов.

Сельский (аграрный, зеленый) туризм, обеспечивает возможность жителям мегаполиса уйти от многоэтажной застройки, и временно поселится в сельской местности.

Для туристов создается комфортная домашняя атмосфера. Представители власти и сообщества бизнесменов, создают требуемый уровень инфраструктуры, включая качественное транспортное и информационно-коммуникационное обеспечение. Создаются условия для спокойного ритма жизни, общения с природой, погружения в деревенский образ жизни.

В течении года, поток туристов, пребывающих в Калужскую область, превышает два миллиона человек. Следует учитывать, что в настоящее время жители столицы, по степени требовательности к уровню сервиса, мало чем отличаются от иностранных туристов, поэтому предлагаемый туристический продукт должен отличаться разнообразием и качеством, сориентированным на запросы требовательных потребителей. [108.]

Требовательность московских клиентов создает мощный стимул для организации современного туристского рынка, и одновременно решает проблемы повышения уровня и комфортности жизни самих калужан.

Соответственно и региональная политика, осуществляемая в области совершенствования индустрии туризма, должна быть адаптирована к современным особенностям развития калужских территорий.

Требуется проведение непрерывной научно-исследовательской работы, обеспечивающей обобщение положительного мирового и отечественного опыта, способной, с учетом региональных особенностей, вырабатывать практические рекомендации, для современного развития индустрии туризма.

Незамедлительного решения требуют вопросы формирования нормативно-правовой базы, содержащей стандарты качества, оказываемых услуг, и требования к персоналу, занятому на объектах индустрии туризма и развлечений.

Следует сформировать, на базе государственно-частного партнерства, по примеру эффективно работающих французских и польских структур, единую систему продвижения предлагаемых туристических услуг, их информационно-коммуникационного сопровождения с использованием потенциала цифровой экономики.

Глава 13. ВЫСТРАИВАНИЕ ЕДИНОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ БОРЬБЫ С КОРРУПЦИЕЙ

Современные позитивные преобразования в мировом сообществе и социально-экономических отношениях в России достигаются в основе прозрачности системы бюджетных данных, обеспечивающей взаимопонимание, доверие во внешней среде, среди различных государств, а во внутренней среде страны, гармонию во взаимоотношениях власти, бизнеса и общества. Успех реализации мероприятий, направленных на преодоление такого негативного явления, как коррупция, обеспечивается системным применением технологических, экономических, социальных, правовых, организационных, и иных мер.

Необходимо выявить перспективные направления, проведения структурных реформ, гарантирующих переход к обществу с высоким уровнем человеческого капитала, развивающемуся за счет интеллекта, свободы, но неукоснительно связанных с выполнением требований международных и российских основополагающих документов, регламентирующих открытость данных и минимизацию основных факторов, способствующих коррупции.

Совершенствование государственной политики, использующей потенциал открытых данных и цифровых технологий в борьбе с коррупцией, требует неукоснительного выполнения международных положений, отечественных принципов для обеспечения формирования инновационных подходов, которые приведут к радикальным трансформациям в обществе, связанным с формированием гражданина, ответственного за настоящее и будущее своего региона и всей страны.

Для современной России, перспективы дальнейшего развития, непосредственно связаны с формированием эффективного антикоррупционного законодательства, и целенаправленной государственной деятельностью по неукоснительной реализации правовых норм в реальной действительности.

Политическое руководство страны дает жесткую оценку ситуации, связанной с коррупционными проявлениями, определяя системный характер коррупции, ее разлагающее влияние на структуры власти, бизнес, общество в целом.

Ведущие зарубежные и отечественные ученые-экономисты отмечают следующие черты, характеризующие российские особенности этого опасного явления: нечестный путь приобретения богатств; ставка на

иностранные интересы; конвертирование добытого в активы, удобные для вывоза за пределы страны; негативное влияние на процессы диверсификации и внедрения инноваций в национальной экономике. [78.,87.]

Мировое сообщество, несущее от коррупционных сделок миллиардные убытки в долларовом исчислении, определяет коррупцию, как извлечение личной выгоды от применения должностным лицом вверенных ему прав и властных полномочий. [105.]

Используемые в российской практике способы и методы борьбы с коррупцией, связанные с установлением определенных стандартов и регламентов при прохождении гражданами государственной службы, формированием негативного общественного мнения к коррупционным проявлениям, коренным образом ситуацию не изменили. [34.,35.]

Настоятельно требуется разработка мер, структурноинституционального характера, опирающихся на оценку, данную руководством России, учитывающих характерные особенности национальных коррупционных проявлений и положительную мировую практику борьбы с коррупцией, которая нашла отражение в ряде международных фундаментальных документах.

Базовым документом выступает Хартия открытых данных (Open Data Charter), принятая 18 июня 2013 года, в которой закреплено положение о том, что правительства обязаны публиковать определенный перечень информации. В перечень входят следующие данные: о законах, бюджетах, расходах, национальной статистике, выборах и о правительственных контрактах.

Публикация информации, с учетом, что правительства подотчетны гражданам, должна осуществляться в соответствии с определенными требованиями, а именно:

открытость публикации;

качественность, своевременность, детальность и понятность публикуемых данных;

многообразие, доступность, удобство для чтения всех форматов публикаций;

прозрачность процесса сбора и публикации данных, осуществляемого по определенным стандартам;

тиражирование данных с одновременным содействием их внедрению в целях улучшения управления;

распространение данных в непосредственном взаимодействии с пользователями с целью стимулирования внедрения инноваций и выращивания будущих поколей новаторов. [25.,26.]

Одними из основополагающих документом являются Руководство по обеспечению прозрачности в бюджетно-налоговой сфере МВФ и Ко-

декс прозрачности в бюджетно-налоговой сфере. В них содержаться лучшие практики в области бюджетной прозрачности и актуальные рекомендации. [19.]

В них отмечается, что бюджет, как основной документ политики правительства, должен быть комплексным, и охватывать все расходы и доходы, для правильного выбора различных вариантов в осуществляемой политике. Содержаться конкретные рекомендации по срокам, порядку обсуждения, содержанию бюджетных данных и налоговобюджетных отчетов, иным изменениям, вносимым в бюджетную политику. [43.]

Подчеркивается, что все налогово-бюджетные отчеты должны быть публично доступны, а правительство должно активно способствовать пониманию бюджетного процесса отдельными гражданами, их объединениями и неправительственными организациям, представителями бизнеса. [50.]

По мнению разработчиков документов, в первую очередь Организации экономического сотрудничества и развития (OECD) и Международного Бюджетного Партнерства (International Budget Partnership), выполнение требований призвано способствовать повышению ответственности должностных лиц, расширению границ общественной дискуссии, усилению борьбы с коррупцией в духе Конвенции, принятой ООН. [64.]

Принятие и совершенствование лучших мировых практик по обеспечению прозрачности бюджетов, должны положительно повлиять на существующие ныне следующие негативные международные факторы.

Наличие различий в законодательных системах и механизмах применения норм права в разных странах. Различия влияют на эффективность ведения борьбы с коррупцией, не способствуют возврату активов, добытых незаконным путем, и привлечению к ответственности виновных лиц.

Отсутствие должного уровня сотрудничества между структурами органов власти различных государств, осуществляющих борьбу с коррупцией. Так, швейцарская нормативно-правовая база и успешная практическая деятельность прокуратуры страны по возврату активов разоблаченных коррупционеров, владеющих незаконным богатством, могла быть использована для расширения полномочий российской прокуратуры. Закрепление определенных полномочий по изъятию незаконно нажитого имущества должностных лиц за прокуратурой России, послужило бы укреплению делового партнерства структур двух стран в борьбе с коррупцией.

Своевременное выявление и нейтрализация деятельности преступных групп представителей чиновничества и предпринимателей, действующих в своих узкокорыстных интересах, вопреки решению государственных задач, используя экономические модели, связанные с малоэффективными проектами, которые осуществляются путем высоких долгов и перерасхода бюджетных средств.

Исключение из международной практики фактов уклонения от ответственности должностных лиц органов государственной власти и представителей бизнеса, невозврата активов, добытых ими преступным путем, с использованием недостатков во взаимодействии разных странах, и пробелов в антикоррупционном законодательстве.

Низкий уровень внедрения новейших информационных и коммуникационных технологий в финансовой области разных стран мира, и взаимоотношениях между государствами, на фоне всеобщей автоматизации в мире финансовых институтов, лишает антикоррупционные мероприятия необходимой гибкости, мобильности, актуальности в обмене данными. Государственный аппарат не выступает драйвером технологических перемен, инертен, и не поспевает за темпами увеличивающихся финансовых потоков и процессами, происходящими в офшорных зонах. Требуется выстроить общую международную информационнокоммуникационную систему борьбы с коррупцией, базирующуюся на правовом, технологическом, программном, методическом и прочем единстве.

После подписания, в 2013 году, Президентов РФ В.В. Путиным Хартии открытых данных, деятельность по обеспечению прозрачности в бюджетно-налоговой сфере приобретала в нашей стране четкую, теоретико-методологическую и практическую основу выстраивания системы открытого государства. Россия вошла в перечень стран, представляющих «значительный объем информации о бюджетном процессе для общественности». [25-26.,90.]

По поручению Президента и Правительства, научноисследовательский финансовый институт (НИФИ) Министерства финансов Российской Федерации, провел изучение положительного международного опыта, сформировал систему принципов проведения рейтингов по уровню открытости бюджетных данных субъектов РФ. Разработанные принципы отличаются универсальностью: предварительное санкционирование, доступность для общества, единство, полнота, регулярность и своевременность, качество, понятность и публичность. Предложена методика, связанная с отказом от согласования данных оценки с регионами и осуществлением оценки по бальной шкале. Поэтапная оценка открытости бюджетных данных включает следующие позиции: характеристику утвержденного бюджета; публичность предоставления данных о показателях деятельности государственных учреждений региона, участие социума, бюджет для граждан и другие. [26.,90.]

Принципиально важно, что основу системы открытого государства поставлено стимулирование реализации «социального тонуса», то есть проявление инициатив, талантов, соблюдение интересов каждого российского гражданина, выступающего в качестве реального участника происходящих управленческих, производственных, социально-экономических и иных процессов.

Коренные изменения призваны обеспечить формирование системы, гарантирующей неукоснительное соблюдение прав личности и собственности, жестко регламентирующей деятельность чиновников, раскрывающей возможность реализовать предпринимательский потенциал всем, без исключения, субъектам рыночных отношений.

Не будем останавливаться на самой методике проведения мониторинга и процедуре составления рейтинга субъектов Российской Федерации по уровню открытости бюджетных данных в 2016 году, так как они, вместе с показателями по этапам проведения, достаточно детально представлены на сайте НИФИ.

Показательны сами результаты. Так, Калужская область оказалась среди замыкающих таблицу рейтинга, с показателем 25,6%, который является худшим в Центральном федеральном округе.

По показателям, связанным с принятием закона о бюджете и отчетом, об его исполнении (бюджет для граждан), а также по публичным сведениям о деятельности государственных учреждений и участии социума в формировании бюджета Калужская область заняла самые последние позиции рейтинга.

По субъектам федерации самыми закрытыми являются бюджетные данные в Ингушетии и Северной Осетии-Алании. [25.]

Наиболее высокими показателями отличаются Оренбургская область, Краснодарский, Красноярский края, которые отнесены к группе с очень высоким уровнем прозрачности бюджета. Показатели указанных регионов составляют от 79,3 до 100 процентов от максимально возможного количества баллов.[25.,90.]

Безусловно, представленные результаты рейтинга Калужской области, требуют переосмысления происходящих в регионе процессов.

Ведь сами процедура проведения мониторинга несет конструктивное начало по формированию нового инновационного мышления. Заложена основополагающая идея, что публикация бюджетных данных только один из инструментов, призванных вовлечь граждан в процесс обсуждения бюджетных вопросов. [41.]

Запускается механизм для формирования активного гражданского общества, способного влиять на рациональность и эффективность использования бюджетных средств. Каждому гражданину предоставляется реальная возможность стать субъектом управления, ответственным за все происходящее в экономической жизни страны. [76.]

Реально проводятся структурные преобразования, создающие новые движущие силы перспективного роста, расширения эффективного рынка, с одновременным формированием деятельных властных структур, обеспечивающих надлежащее управление. Прозрачность бюджетных данных позволяет обоснованно формировать мнение об уровне компетентности чиновников, и мере их ответственности за неконструктивную деятельность.

Предстоит системная, практическая работа, требующая использования новейших технологий для предоставления каждому гражданину информации высокого качества, обладающей актуальностью, объективностью, точностью. [42.]

В настоящее время, инновационным подходом в антикоррупционной деятельности, выступает реализация международной Хартии открытых данных, которая обязывает органы власти публиковать доступную и полную информацию, с учетом, что правительство подотчетно гражданам. Выполнение требований призвано способствовать повышению ответственности должностных лиц, расширению границ общественной дискуссии, усилению борьбы с коррупцией в духе Конвенции, принятой ООН. [25-26.]

Обобщим современные проблемные вопросы, мешающие эффективно бороться с коррупцией:

Различия в законодательных системах и механизмах применения норм права в разных странах мира.

Правовые нестыковки, которые влияют на эффективность ведения борьбы с коррупцией, не способствуют возврату активов, добытых незаконным путем, и привлечению к ответственности виновных лиц.

Низкий уровень сотрудничества между правоохранительными структурами органов власти различных государств, осуществляющих борьбу с коррупцией.

Отсутствие контактов, позволяющих правоохранителям, своевременно выявлять и нейтрализовать деятельность преступных групп, в которые объединяются представители чиновничества и предпринимателей, действующие в своих узкокорыстных интересах, вопреки интересам общества.

Слабое взаимодействие правоохранителей и финансовоэкономических структур при выявлении экономических моделей, связанных с малоэффективными проектами, которые осуществляются путем высоких долгов и перерасхода бюджетных средств, используемых в корыстных целях.

Отставание в вопросах внедрения новейших информационных и коммуникационных технологий в финансовой области разных стран мира, лишающее антикоррупционные мероприятия необходимой гибкости, и своевременности.

После подписания, в 2013 году, Президентов РФ В.В. Путиным Хартии открытых данных, деятельность по обеспечению прозрачности в бюджетно-налоговой сфере приобретала в нашей стране четкую, теоретико-методологическую и практическую основу выстраивания системы открытого государства. Россия вошла в перечень стран, представляющих «значительный объем информации о бюджетном процессе для общественности».

В России разработаны принципы, отличающиеся универсальностью и стимулирующие реализацию «социального тонуса», то есть проявление инициатив, талантов, соблюдение интересов каждого российского гражданина, выступающего в качестве реального участника происходящих управленческих, социально-экономических и иных процессов.

Изменения призваны обеспечить формирование системы, гарантирующей неукоснительное соблюдение прав личности и собственности, регламентирующей деятельность чиновников, раскрывающей возможность реализовать предпринимательский потенциал всем, без исключения, субъектам рыночных отношений.

Введена процедура проведения мониторинга, которая сама несет конструктивное начало по формированию нового инновационного мышления. Заложена основополагающая идея, заключающаяся в том, что публикация бюджетных данных является одним из важных инструментов, призванных оказать влияние граждан на бюджетный процесс.

Запускается механизм для формирования активного гражданского общества, способного влиять на рациональность и эффективность использования бюджетных средств. Каждому гражданину предоставляется реальная возможность стать субъектом управления, ответственным за все происходящее в экономической жизни страны. [19.]

Прозрачность бюджетных данных позволяет обоснованно формировать мнение об уровне компетентности чиновников, и мере их ответственности за неконструктивную деятельность.

Следует активно внедрять международные положительные практики борьбы с завладением имуществом коррупционным путем, доказавшие свою эффективность, с учетом национальных особенностей России.

Положительные результаты осуществления борьбы с коррупционными проявлениями могут быть получены только совместными усилиями власти, общества и бизнеса.

Необходимо сформировать систему, охватывающую широкие слои населения и обеспечивающую распространение знаний, и вовлечение креативной части населения в обсуждение насущных проблем становления экономики страны.

Следует всесторонне поддерживать сотрудничество между странами и международными организациями на основе взаимного обмена положительным опытом в борьбе против коррупции.

Положительные практики борьбы с завладением имуществом коррупционным путем, доказавшие свою эффективность, с учетом национальных особенностей России, активно внедрять в практику.

Результативность осуществления борьбы с коррупционными проявлениями может быть обеспечена только совместными усилиями власти, общества и бизнеса.

Инновационные подходы обязаны привести к радикальным трансформациям в обществе, связанным с формированием гражданина, ответственного за настоящее и будущее своей страны.

Возникшие, в ходе проведения рейтинга по уровню открытости бюджетных данных, проблемные вопросы в Калужской области, могут быть решены благодаря использованию потенциала экономики, основанной на знаниях, и высокопрофессиональных кадров. [22.]

Сегодня в области существуют нерешенные задачи по преодолению отрыва системы образовательных учреждений от реальных потребностей экономической жизни, преобладают административные подходы в процессе гармонизации взаимоотношений власти, бизнеса и социума.

Не сформирована система, охватывающая широкие слои населения и обеспечивающая распространение знаний, и вовлечение креативной части населения в обсуждение насущных проблем становления экономики региона. [28.]

Необходимо радикально поменять социально-экономический архаичный ландшафт региона и перевести его на новый цивилизационный уровень.

Следует создать социально-экономическую систему, обеспечивающую калужан, обладающую высокими профессиональными качест-

вами, инновационным мышлением, объективной возможностью для самореализации. [32.].

Экономически активные граждане, в свою очередь, повлияют на креативную составляющую всего калужского социума, в том числе в вопросах повышения эффективности бюджетной политики, ее прозрачности, и принятия мер по нейтрализации коррупционных проявлений. [104.].

В качестве важнейшего инструментария, способствующего реализации сформулированных положений, должны выступить технологии цифровой экономики.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Для эффективной реализации происходящих современных процессов глобализации, регионализации и агломерации, Россия нуждается в структурных преобразованиях, обеспечивающих внедрение институциональной системы управления регионами.

Федеральный центр должен занимать не позицию стороннего наблюдателя за конкурентной борьбой между субъектами Федерации, а призван стимулировать процесс совместное развитие регионов, на основе интеграции потенциалов, взаимовыгодного обмена имеющимися преимуществами и инновациями, их оперативного тиражирования.

Реализация «социального тонуса», то есть максимального вовлечения потенциала каждого гражданина страны в происходящие управленческие, социальные, хозяйственные процессы, является главной задачей органов государственной власти всех уровней.

Создание максимально комфортных условий для жизни и занятия предпринимательской деятельностью, свободного перемещения трудовых ресурсов, на территории единого экономического пространства, является обязанностью государственных структур.

Инклюзивное развитие регионов может быть обеспечено только совместными усилиями власти, общества и бизнеса, при условии формирования гражданин, ответственных за настоящее и будущее своих регионов.

Перспективная региональная политика становиться эффективной, только при условии превращения ее в открытый, творческий процесс, предусматривающий четкую регламентацию и персональную ответственность за его результаты чиновников всех уровней.

Ученые отмечают в современной российской региональной политике нехватку идей и ноу-хау для обеспечения устойчивости системы по регулированию социально-экономическим развитием территорий.

Реализация парадигмы цифровой экономики комплексно, на новом цивилизационном уровне, призвана решить накопившиеся проблемы.

Необходимо создать благоприятную среду для формирования навыков использования возможностей цифровой экономики при осуществлении управленческих функций, развития бизнеса в современных условиях постоянно растущей конкуренции.

Органы государственной власти всех уровней должны обеспечить снятие барьеров, которые сегодня имеются на пути развития цифрового будущего.

Способствовать этому должна подготовка необходимого количества и качества трудовых ресурсов, отвечающих современным требованиям, для обеспечения совершенствования деятельности во всех отраслях и сферах жизни общества.

Для формирования нового инновационного мышления у представителей власти, бизнеса, социума требуется сформировать единую систему обучения, переподготовки и повышения квалификации кадров.

Обеспечения современного процесса трансформации кадрового потенциала требует решения следующих проблем: выделение приоритетных направлений подготовки кадров; формирование кадровых стандартов; конструирование системы государственно-частного партнерства для подготовки кадров; разработка системы непрерывного образования с использованием потенциала технологий цифровой экономики.

В конечном итоге должна быть сформирована институциональная среда, обеспечивающая реализацию потенциала социального тонуса граждан России, для успешного совершенствования идей, изложенных в парадигме цифровой экономики.

Следует исключить возможность использования субъективных мнений российских чиновников, связанных с архаикой мышления и бюрократическими, конъюнктурными играми. Разработанные фундаментальные, законодательные положения должны стимулировать становление всего спектра технологий цифровой экономики в финансовой сфере страны в условиях современной глобализации. В противном случае, наши конкуренты будут постоянно опережать Россию.

Для занятия лидерских позиций в финансовом мире необходимо неукоснительно следовать научно-техническому прогрессу, перенимать зарубежные передовые технологий и системы управления.

Формирование четких, однозначных правовых рамок, учитывающих мировой опыт, согласованных с представителями кредитнофинансовых учреждений, призвано обеспечить эффективное использование потенциала виртуальной валюты, как современного инструмента осуществления стабильной, перспективной валютной политики.

Введение виртуальной валюты, как демонстрирует международная положительная практика, не связано с отказом от центральной валюты и регулирующей роли финансово-валютных властей. Высокопрофессионально разработанная система гарантий вкладов, четкая законодательная база реализации технологий цифровой экономики, увязанная с жесткими мерами экономической безопасности и сохранением владельцам защиты идентификации, укрепляет авторитет государственных органов власти. В конечном итоге, это обеспечивает гармоничный контроль над цифровым финансово-экономическим пространством, позволяет реали-

зовать весь перспективный инновационный потенциал виртуальных ресурсов.

Исследование подтверждает актуальную необходимость осуществления перехода России от системы ручного управления, к управлению стратегическому, а в дальнейшем, к институциональной системе управления. Стратегическое управление позволит определять перспективные направления развития экономики, базируясь на долгосрочные прогнозы научно-технического прогресса и понимание потенциалов мирового опережающего развития. Открытость предоставляет возможности импорта передовых технологий, современных систем управления, а также, обеспечивает взаимовыгодный обмен знаниями, формирующими инновационное мышление представителей государственных структур, предпринимательского сообщества и граждан.

Следуя инерционным, а не инновационным путем, страна значительно отстает, от ведущих стран мира, по уровню технологического развития, диверсификации направлений и видов предпринимательской деятельности.

Созданная, в свое время, вертикаль власти, сыгравшая свою положительную роль в преодолении негативных явлений, сегодня сама выступает в роли тормоза, препятствующего эффективной реализации человеческого потенциала, которым еще обладает Россия.

Требуется глубокий, всесторонний анализ мировых процессов, неразрывно связанных с реализацией возможностей цифровой экономики, который позволит четко определить перспективы и направления социально-экономического развития Российской Федерации, исключив конъюнктурные и половинчатые решения, мешающие активизации деятельности по концентрации ресурсов для обеспечения научнотехнического развития экономики и внедрения передовых технологий.

Парадигма цифровой экономики должна быть использована, как фундамент, который позволяет создавать качественно новые модели государственного управления, предпринимательства, услуг в социальной сфере, коммуникационных и информационных отношениях между гражданами.

Требуется сформировать новую сферу знаний, новую среду для развития экономики и жизни.

Необходимо разработать и принять современную законодательную базу для внедрения цифровых технологий во все сферы жизни, и обеспечения информационной безопасности государства, бизнеса и граждан.

Следует решить проблемы научного обеспечения происходящих процессов, и обеспечения современного уровня образователь-

ных стандартов, в области подготовки специалистов для цифровой экономики.

Проведенное исследование продемонстрировало, что для эффективной реализации преференциальной политики стимулирования предпринимательской деятельности, и обеспечения перехода регионов от инерционного к инновационному пути развития, требуется активная, целенаправленная деятельность властных структур.

Успех процесса модернизации зависит от конструктивного, перспективного взаимодействия федеральных, региональных, муниципальных властных структур, региональные агентства развития, представителей предпринимательского, финансового и научно-образовательного сообществ, социумов.

Творческое использование инструментария и институтов развития, в условиях постоянных изменений, обеспечивает непрерывность процесса качественного развития социально-экономических отношений на региональном уровне.

Выверенная региональная политика должная опираться на постоянный учет особенностей территорий и специфику взаимоотношений с соседними регионами.

Региональные социально-экономические системы должны осуществлять активное взаимовыгодное сотрудничество, связанное с постоянным обменом положительными управленческими алгоритмами, моделями, во всем их многообразии.

Федеральные органы власти призваны стимулировать процесс расширения границ взаимодействия между отдельными регионами, тиражировать положительный опыт, последовательно координируя деятельность по формированию межрегиональных агломераций на едином экономическом пространстве России.

Региональная экономика, социальная сфера, и каждый гражданин нуждаются в четко сформулированной, научно обоснованной, а не популистской, стратегии долгосрочного социально-экономического развития. Модернизация может быть проведена успешно, только при осознании конкретных целей и задач стратегии, методов и средств их достижения. В основу должны быть положены реализм, гармоничность при формировании регионов, отраслей, сфер и жизни каждого россиянина.

В условиях, наметившегося в глобальном мире, основного вызова, связанного с переходом от суверенного государства к суверенному индивидууму, выстраивания новой проекции века, связанного с индивидуализмом, требуется внесение радикальных коррективов в региональную социально-экономическую политику.

Региональные органы власти и представители корпораций постепенно утрачивают возможность осуществления постоянного контроля над гражданами, которые перестают испытывать потребность в определенных структурах. Творческие коллективы креативных людей отрываются от стационарных рабочих мест, разрабатываю инновационные идеи и успешно осуществляю их коммерциализацию на глобальных рынках. Меняется система ценностных ориентиров, комфортности проживания и занятия предпринимательской деятельностью.

Перед региональными органами власти стоят новые цели, связанные со стимулированием создания локальных центров инновационного развития, всесторонней поддержкой творческой инициативы и активности сообществ. Представители власти должны осознать, что перспективы развития регионов связаны, в первую очередь, не с технологиями, а с конкретными носителями социального тонуса, личностями, способными внедрить инновационные подходы в управление, инфраструктуру, производство, предпринимательскую деятельность и социальную жизнь регионов.

Мировая практика взаимовыгодного и взаимоприемлемого сотрудничества идет по пути внедрения алгоритмов гармонизации таможенных процедур, правовых основ, стандартов и регламентов.

Следует опирать на поддержку предпринимательского сообщества стран участников ЕАЭС, заинтересованных в добросовестном ведении бизнеса, упрощении правил торговли, согласовании норм в торговых договорах, придании им прозрачности.

Переход на новый качественный уровень взаимоотношений странучастников ЕАЭС, связан с переформатированием существующей версии интеграции, нейтрализацией негативных внутренних и внешних факторов для укрепления взаимосвязей, обеспечения конструктивного взаимодействия между странами членами ЕАЭС.

Глубокая и тщательная проработка новой политики Китая осуществлена политической, научной, предпринимательской элитой страны, которая провела анализ конкретных современных условий развития Китая и определила долгосрочные перспективы развития.

Сформулированные идеи, направления реформ и меры по их практической реализации не навязаны представителями «пятой колонны», а имеют четкие национальные черты, проникнутые духом ответственности и патриотизма.

Наша страна, также, стоит перед необходимостью проведения структурных реформ. В России не сформулирована долгосрочная стратегия развития, отмечается усиление внешних и внутренних вызовов социально-экономическому развитию.

Целесообразно изучить положительный опыт Китая, который выступает сегодня в качестве важнейшего партнера Российской Федерации, и с учетом российских особенностей, экономических, ментальных, территориальных, и других, использовать подходы, наработки, компоненты китайской элиты для выработки собственного долгосрочного курса развития.

Для формирования системы местного самоуправления, отвечающей требованиям времени, следует разработать современную концепцию развития местного самоуправления. Концепция должны базироваться на парадигме цифровой экономики, провозглашенной Президентом страны, и положениях международных документов, ратифицированных Российской Федерацией.

Необходимо учитывать современные особенности и потенциальные возможности, которые несут в себе процессы глобализации, агломерации для локальных сообществ, которым, практически, предоставляется статус субъекта международных отношений.

Потенциал приграничного сотрудничества для российских органов местного самоуправления достаточно обширен, и связан с предпочтениями, которые отдают многие страны России, при выстраивании с ней долгосрочных экономических отношений.

Расширение взаимовыгодных отношений связано с активной деятельностью конкретных муниципальных образований по развитию приграничного сотрудничества.

Активизация муниципалитетов в сфере международного межмуниципального сотрудничества зависит от гармонизации политики, проводимой государственными властными структурами в отношении местного самоуправления.

Новая концепция местного самоуправления призвана придать иное звучание современной невнятной государственной политике по использованию потенциала местных сообществ для успешной реализации «социального тонуса», стимулированию предпринимательских инициатив на всех хозяйственных уровнях, включая уровень международного межмуниципального сотрудничества.

Конструктивное сотрудничество государственной власти и местного самоуправления будет способствовать выстраиванию новой проекции международных отношений.

Система взаимоотношений органов государственной власти и органов местного самоуправления в России нуждается в коренных изменениях, основанных на парадигме цифровой экономики, Стратегии экономической безопасности, и неукоснительном выполнении ратифицированных международных документов.

Местные сообщества включены в процессы глобализации и агломерации, поэтому следует учитывать современные особенности и потенциальные возможности, которые предоставляет федеральный закон органам местного самоуправления при установлении приграничных международных отношений.

Потенциал приграничного сотрудничества, в первую очередь, базируется на установлении взаимовыгодных экономических отношений, которые имеют серьезные перспективы, связанные с предпочтениями, которые отдают многие страны контактам с Российской Федерации.

Активность и инициатива деятельности муниципалитетов по развитию приграничного сотрудничества, непосредственно связаны с созданием соответствующих условий, обеспечивающих реализацию прав местного самоуправления.

Требуется внятная государственная политика реализации потенциала самоуправления, используемого для стимулирования предпринимательской деятельности, ведения научно-исследовательской и культурно-просветительской работы на приграничных территориях.

Успешное межмуниципальное международное сотрудничество создает предпосылки для выстраивания новой проекции международных отношений на уровне регионов и государств.

Сложная социально-экономическая ситуация требует построения новых перспективных направлений, связанных с формированием качеств, которыми должна обладать современные социально-экономические отношения.

Главной целью политики должно выступать стимулирование эффективного использования ресурсов путем построения институциональной среды, обеспечивающей реализацию социального тонуса населения.

Необходимо преодолеть попытки имитации реальной общественной жизни. При возникновении любых угроз подобные формальные институты недееспособны.

Отсутствие должного уровня компетенций чиновников, а также их местные интерпретации при реализации принятых вышестоящими властными структурами решений, приводит к обессмысливанию осуществляемой конструктивной деятельности.

Следует стимулировать создание и использование социальных ресурсов в области образования, науки, здравоохранения, культуры, обеспечивать их расширение и распространение в различных формах, как несущей конструкции обеспечения социально-психологической и экономической безопасности регионов.

Реализация такого важнейшего фактора экономического роста, как

количество и качество трудовых ресурсов для обеспечения совершенствования деятельности агропромышленного комплекса, отвечающего современным требованиям цифровой экономики, в первую очередь связано с формированием нового инновационного мышления управленцев, предпринимателей и граждан.

При ведущей роли органов власти всех уровней, требуется сформировать систему обучения, переподготовки и повышения квалификации кадров по направлению — технологии цифровой экономики, для представителей властных структур, сообщества бизнесменов, населения

Все категории должны быть обеспечены необходимым объемом знаний и умений по использованию возможностей новых электронных инструментов ведения и развития аграрного предпринимательства в современных условиях постоянно растущей конкуренции.

Для обеспечения современного процесса трансформации кадрового потенциала региона, осуществляемого на базе цифровой экономики, целесообразно решить следующие насущные задачи:

- выделить инновационные направления развития агропромышленного комплекса региона, по которым может быть достигнуто повышение производительности и конкурентоспособности;
- выделить приоритеты развития системы подготовки и переподготовки кадров АПК, сформировав кадровые стратегию и тактику;
- разработать кадровые стандарты реализации инновационной стратегии развития АПК;
- создать систему государственно-частного партнерства в сфере подготовки высококвалифицированных кадров;
- сформировать центр сертификации профессиональных квалификаций работников АПК;
- -создать систему непрерывного образования на основе концепции сетевого и дистанционного обучения.

Для успешного развития социального предпринимательства в России необходима реализация следующих положений:

Разработка и совершенствование законодательства. Принятие закона о социальном предпринимательстве. Законодательное закрепление официального статуса социального предпринимательства, технологий краудфандинга.

Разработка и реализация государственных долгосрочных программ развития социального предпринимательства, краудфандинга с установлением целевых показателей и ориентиров, предполагающих возможность контроля над качеством их реализации через мониторинг всех заинтересованных сторон.

Создание и развитие общероссийских краудфандинговых плат-

форм, имеющих свою специализацию и направленность, в частности на социальные проекты.

Стимулирование распространения краудфайдинга, как эффективного механизма финансирования социального, и иного предпринимательства, других значимых для общества проектов.

Использование краудфайдинга, как механизма проверки востребованности бизнеса с позиций спроса и инструмента маркетинга и пиара.

Требуется проведение непрерывной научно-исследовательской работы, обеспечивающей обобщение положительного мирового и отечественного опыта, способной, с учетом региональных особенностей, вырабатывать практические рекомендации, для современного развития индустрии туризма.

Незамедлительного решения требуют вопросы формирования нормативно-правовой базы, содержащей стандарты качества, оказываемых услуг, и требования к персоналу, занятому на объектах индустрии туризма и развлечений.

Следует сформировать, на базе государственно-частного партнерства, по примеру эффективно работающих французских и польских структур, единую систему продвижения предлагаемых туристических услуг, их информационно-коммуникационного сопровождения с использованием потенциала цифровой экономики.

Следует активно внедрять международные положительные практики борьбы с завладением имуществом коррупционным путем, доказавшие свою эффективность, с учетом национальных особенностей России.

Положительные результаты осуществления борьбы с коррупционными проявлениями могут быть получены только совместными усилиями власти, общества и бизнеса.

Необходимо сформировать систему, охватывающую широкие слои населения и обеспечивающую распространение знаний, и вовлечение креативной части населения в обсуждение насущных проблем становления экономики страны.

Следует всесторонне поддерживать сотрудничество между странами и международными организациями на основе взаимного обмена положительным опытом в борьбе против коррупции.

Положительные практики борьбы с завладением имуществом коррупционным путем, доказавшие свою эффективность, с учетом национальных особенностей России, активно внедрять в практику.

Результативность осуществления борьбы с коррупционными проявлениями может быть обеспечена только совместными усилиями власти, общества и бизнеса.

Инновационные подходы обязаны привести к радикальным трансформациям в обществе, связанным с формированием гражданина, ответственного за настоящее и будущее своей страны.

Возникшие, в ходе проведения рейтинга по уровню открытости бюджетных данных, проблемные вопросы в субъектах федерации, могут быть решены благодаря использованию потенциала экономики, основанной на знаниях, и высокопрофессиональных кадров.

Сегодня в регионах существуют нерешенные задачи по преодолению отрыва системы образовательных учреждений от реальных потребностей экономической жизни, преобладают административные подходы в процессе гармонизации взаимоотношений власти, бизнеса и социума.

Не сформирована система, охватывающая широкие слои населения и обеспечивающая распространение знаний, в частности по цифровым технологиям, и вовлечение креативной части населения в обсуждение насущных проблем становления инновационной экономики регионов.

Необходимо радикально поменять социально-экономический архаичный ландшафт регионов и перевести его на новый цивилизационный уровень.

Следует создать социально-экономическую систему, обеспечивающую граждан, обладающую высокими профессиональными качествами, инновационным мышлением, объективной возможностью для самореализации.

Экономически активные граждане, в свою очередь, повлияют на креативную составляющую всего социума, в том числе в вопросах повышения эффективности бюджетной политики, ее прозрачности, внедрения положений парадигмы цифровой экономики, и принятия мер по нейтрализации коррупционных проявлений.

В качестве важнейшего инструментария, способствующего реализации сформулированных положений, должны выступить технологии цифровой экономики.

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ

Список источников и литературы Нормативно-правовые акты

- 1. Конституция Российской Федерации
- 2. Бюджетный кодекс Российской Федерации
- 3. Гражданский кодекс Российской Федерации
- 4. Налоговый кодекс Российской Федерации.
- 5. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях
- 6. Федеральный закон от 25 февраля 1999 г. № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»
- 7. Федеральный закон от 4 мая 2011 г. № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности».
- 8. Федеральный закон от 26 декабря 2008 г. № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля».
- 9. Федеральный закон от 21 июля 2005 г. № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд»
- 10. Федеральный закон Законом РФ от 27.12.1991 N 2124-1 (ред. от 29.07.2017) "О средствах массовой информации"
- 11. Федеральный Закон N 116-ФЗ от 22.07.2005 «Об особых экономических зонах в Российской Федерации»
- 12. Федеральный закон от 29 декабря 2014 г. N 473-ФЗ "О территориях опережающего социально-экономического развития в Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями).
- 13. Федеральный закон «Об основах приграничного сотрудничества» от $26.07.2017\ N\ 179-\Phi 3$
- 14. Постановление Правительства РФ от 28.09.2016 N 978 "О досрочном прекращении существования особых экономических зон"
- 15. Постановление № 1450 Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2012 года на территории Людиновского района Калужской области
- 16. Постановление Правительства России от 13 ноября 2017 года №1370, «О создании территории опережающего развития (ТОР) городского поселения «Город Сосенский» Калужской области»

- 17. Указ Президента Российской Федерации от 13 мая 2017 г. № 208 "О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года.
- 18. Европейская хартия местного самоуправления ETS N 122 (Страсбург, 15 октября 1985 г.)
- 19. Кодекс прозрачности в бюджетно-налоговой сфере //Экономические науки. №4(125). 2015.
- 20. Приказ Министерства экономического развития РФ от 16 февраля 2010 г. № 59 «О мерах по реализации в 2010 году мероприятий по государственной поддержке малого и среднего бизнеса».

Монографии, статьи и учебно-методические пособия

- 21. Александрова А.А. Краудфандинг и его роль в финансировании творческих проектов / В.А. Александрова, В.А. Гребенникова // Экономика, социология и право. 2015. №2. С.6-9.
- 22. Арыстанбекова А. Экономика, основанная на знаниях // Мировая экономика и международные отношения. 2008. N 6. C.30-33.
- 23. Балыхин М.Г. Краудфандинг платформа поддержки научных разработок / М.Г. Балыхин, А.В. Генералова // Социологические исследования. 2015. N9. C. 57-61
- 24. Бегунов Л.А. Управленческое экономическое мышление как характеристика компетенций субъекта управления (менеджера)// Менеджмент в России и за рубежом.- 2015.- №1.
- 25. Белоусов Ю.В., Голованова Н.В., Тимофеева О.И. Мониторинг открытости региональных бюджетов РФ в 2013-2015 годах// Финансы №10 2016.
- 26. Белоусов Ю.В., Тимофеева О.И. О методике и результатах исследования уровня открытости бюджетных данных субъектов РФ// Финансы № 3. 2015.
- 27. Беспалов М.В. Предпринимательство России: перспективы и направления развития / М.В. Беспалов; М-во образования и науки Российской Федерации, Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования «Тамбовский гос. ун-т им. Г. Р. Державина». Тамбов, 2010
- 28. Бобылев С.Н. Формирование экономики знаний в контексте устойчивого развития // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Экономика. 2008. N 5. C.112-114.
- 29.Ван Чжэн. Обновляясь, сохранить рост.//Китай. 2015. №3 (113). С.32.

- 30. Величко А.В. «Бюджет для граждан» в Оренбургской области// Финансы №3. 2015
- 31. Витте С.Ю. Собрание сочинений и документальных материалов: В 5 т./С.Ю. Витте. М.: Наука, 2002. С.67.
- 32. Воронов М.В. Некоторые проблемы образования в начале 21 века// Известия МАН ВШ. 2008. №2 (44).
- 33. Генкин А., Михеев А. Блокчейн. Как это работает, и что ждет нас завтра. Издательство «Альпина Паблишер» 2017.
- 34. Глазьев С.Ю. Стратегия опережающего развития России в условиях глобального кризиса. М.: Экономика, 2010.
- 35. Глазьев С.Ю. Экономическая стратегия России в контексте украинских событий: еще раз к предложенной альтернативе//Российский экономический журнал. №4. С.5,16.
- 36. Голубев А.В. Импортозамещение на агропродовольственном рынке России: намерения и возможности // Вопросы экономики. 2016. №3. С. 46-48.
- 37. Грищенко Ю.И., Шевелева Э.С. Источники финансирования социального предпринимательства в России//Финансовый менеджмент №3. 2016. С 82-87
- 38. Демьяненко А. Еще раз о реализованной академической программе исследований пространственного развития страны//Российский экономический журнал №2. 2016. С. 66
- 39. Долженко Р.А. Краудфандинг. Персепективная форма софинансирования проектов представителями заинтересованной общественности //Менеджмент в России и за рубежом. №6. 2016. С. 75-81
- 40. Дорожкина Т.В., Крутиков В.К., Аракелян С.А., Федорова О.В. Корпоративная социальная ответственность. Калуга. Издательство «Эйдос». 2016.
- 41. Доценко Д.В., Зайцев Ю.В., Крутиков В.К. Инновационное развитие региона: экономическая безопасность и иностранные инвестиции.: «Ноосфера». 2011. С.93.
- 42. Евстигнеев Р., Евстигнеева Л. Стратегия выхода России из кризиса // Вопросы экономики. 2009. №5 С.47-58.
- 43. Еллинек Γ . Бюджетное право // Публично-правовые исследования. М.: ЦППИ, 2006. Т. 1.
- 44. Зайцев Ю.В., Дорожкина Т.В., Крутиков В.К., Худы-Хыски Д., Федорова О.В. Политика сбалансированного пространственного развития региона. Издательство «Эйдос». Калуга. 2015.
- 45. Зубов В., Иноземцев В. Суррогатная инвестиционная система//Вопросы экономики №3. 2015. С. 144-156

- 46. Ивантер В., Порфирьев Б., Широв А. От модернизации экономической политики к качественному росту экономики//Российский экономический журнал. №1. 2016. С 3-15.
- 47. Какушкина М.А. Реализация социально-экономических интересов общества через систему социального партнерства. //Социально-экономические явления и процессы. 2011. № 12. Тамбов: Издательский дом ТГУ им. Г.Р. Державина, 2011
- 48. Клейнер Г.Б. Устойчивость российской экономики в зеркале системной экономической теории Часть 1.// Вопросы экономики №12. 2015. С.107-123.
- 49. Клейнер Г.Б. Устойчивость российской экономики в зеркале системной экономической теории Часть 2.// Вопросы экономики №1. 2016. С.117-137
- 50. Кокошкин Ф.Ф. Бюджетный вопрос в государствах с представительным правлением.// Публично-правовые исследования М., 2007. Т 2
- 51. Косов В.В. 1300... Про оценку инвестиций// Экономическая наука современной России. -2016. №2(73). С. 151.
- 52. Крутиков В.К. Психология «осажденной крепости»: от преодоления к развитию. Калуга. Издатель Захаров С.И. («СерНа»), 2017 С. 100-141
- 53. Крутиков В.К. Социальный тонус и успешность страны: самореализация человека и общества.//Региональная экономика теория и практика. $-2013 N \ge 2(281)$.
- 54. Крутиков В.К., Гворыс В., Дорожкина Т.В., Зайцев Ю.В. Инновации в развитии индустрии туризма региона. Калуга. ЗАО «Прайт-К». 2013.
- 55. Крутиков В.К., Дорожкина Т.В., Петрушина О.М., Якунина М.В. Развитие бизнеса в условиях цифровой трансформации: технологии краудфандинга. Калуга. «Изд-во: Стрельцов И.А.», 2017.
- 56. Крутиков В.К., Дорожкина Т.В., Якунина М.В. Инвестиционный менеджмент. Издательство АКФ «Политоп». 2017
- 57. Крутиков В.К., Зайцев Ю.В. Инновационная активность региона и иностранный капитал. Калуга: ЗАО «Типография Флагман», 2012
- 58. Крутиков В.К., Зайцев Ю.В. Новая Калуга 2: Структурно-институциональный фактор модернизации//«Креативная экономика».- 2014.- N26
- 59. Крутиков В.К., Федорова О.В. Развитие сельских территорий: инновации, диверсификация. ЗАО «Типография Флагман». 2011. С. 5-61.

- 60. Крутиков В.К., Якунина М.В., Худы-Хыски Д. Совершенствование инструментов государственного стимулирования развития региона. Калуга. Издательство «И.П. Якунина А.В.» (ISBN 978-5-9500219-3-0)., 2017
- 61. Кудинова Е. В., Шаповал А. Ю. Современное состояние и тенденции развития туризма в мировой и российской экономике // Молодой ученый. -2015. -№3. С. 430-433.
- 62. Линь Ифу. Китайская экономика по-прежнему обладает потенциалом быстрого роста //Китай. 2013. №9(95). С. 5.
- 63. Малис Н.И. Налоговые льгота, преференции и доходы бюджета// Финансы 2016. N28. С.35
- 64. Матненко А.С. Бюджет результатов: правовая концепция. Омск., 2008. С. 5-9, 58-95.
- 65. Межецкий М. П. Воспоминания о С. И. Мальцеве//Исторический вестник. СПб. 1897, ноябрь.
- 66. Мясищев В.Н. Психология отношений/Под ред. А.А. Бодалева.- М.:1998.
- 67. Немирович-Данченко В. И. Америка в России // Русская мысль. М., 1882. Кн. 12.
- 68. Овчинников В. Слагаемые успеха китайских реформ// Китай. 2012. №10(84). С. 23.
- 69. Осипов Г.В. Летопись реформирования России. М.: Вече, 2013.
- 70. Папава В. О ретроэкономике//Вопросы экономики. № 10. С.148-159
- 71. Папцов А.Г. Экономика аграрного сектора развитых стран в условиях мирового продовольственного кризиса.- М.: Гриф и К, 2009. С.47-55.
- 72. Поздняков В.П. Психологические отношения субъектов экономической деятельности.- М.: Изд-во «Институт психологии РАН», 2000.
- 73. Позднякова С.В. Интеграционные связи субъектов предпринимательства на мезоуровне. //Вестник Тамбовского университета. Серия: Гуманитарные науки. 2011. N 11 (103). С. 43-48
- 74. Полтерович В.М. Куда идти: двадцать четыре тезиса// Экономическая наука современной России №3 (66) 2014 г.
 - 75. Россию наградили//Финансы №12. 2016. С.56.
- 76. Савченко П., Федорова М. Человеческая доминанта в современных условиях// Экономист. N23. 2013.
- 77. Седельников С.Р. Краудфандинг как инструмент финансирования стратапов в Российской Федерации//Проблемы современной экономики.-2015.-№4(56).-С.154-157

- 78. Сенчагов В.К. Экономическая безопасность России. М.: Дело. 2005.
- 79. Си Цзиньпин. О государственном управлении. Пекин: Изд-во литературы на иностранных языках, 2014. 624 с. ISBN 978-7-119-09028-3. С.338, 369-370.
- 80. Симачев Ю., Кузык М. Влияние государственных институтов развития на инновационное поведение фирм: качественные эффекты//Вопросы экономики -2017.-N2. С. 109.
- 81. Симонович Н.Е., Киселева И.А. Экономическая и социально-психологическая безопасность современного общества// Национальные интересы: приоритеты и безопасность, № 45, 2013 г
- 82. Смольницкая А.А. Роль Всемирной таможенной организации в развитии таможенного сотрудничества // Молодой ученый. 2017. №13.1. С. 43-46.
- 83. Сооляттэ А.Ю. Бизнес-модели на сонове многосторонних платфор: инновации,революционного преобразующие бизнес//Менеджмент инноваций.-2011.-№14(2).-С.88-93
- 84. Сорокин П.А. Человек. Цивилизация. Общество. М., 1992. С.268.
- 85. Спиноза Б. Богословско-политический трактат/Пер. с латинского М. Лопаткина.- Мн.: Литература, 1998.- 528с. (Классическая философская мысль). ISBN 985-437-482-3. С.396-402.
- 86. Станченко Л. Туристов станет больше//Китай №5(127). 2016.- С.40.
- 87. Стиглиц Д. Россия должна преодолеть извращения ельцинизма//Российская федерация сегодня. № 17. 2005
- 88. Сторчак С.А. Открыт Портал по финансовой грамотности//Финансы №12. 2016. С.56.
- 89. Субботин А. П. Мальцевский заводской район: история и настоящее экономическое положение. СПб. 1892.
- 90. Тимофеева О.И. Открытый бюджет региона: закон о бюджете// Φ инансы № 12. 2016. С 21.
- 91. Трофимова Н.А. Роль социального капитала в успешном открытии предприятия малого бизнеса (экономически аспект)//Экономическая наука современной России.-2015.-№2(69)
- 92. Ушачев И.Г. Стратегические подходы к развитию АПК России в контексте межгосударственной интеграции// Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. 2015. №2. С. 8-15.
- 93. Худы-Хыски, Крутиков В.К., Дорожкина Т.В. Совершенствование инструмента особых экономических зон в решении проблем пространственного развития//Калужский экономический вестник. №.2016.

- 94. Чжун Хэ. Новая эпоха Интернет-экономики.// Китай. 2016. №1 (123). С.42.
- 95. Чугреев В.Л. Краудфандинг социальная технология коллективного финансирования: зарубежный опыт использования / В.Л. Чугреев // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. 2013. №4 (28) С.190-196.
- 96. Чугреев В.Л. Краудфандинг социальная технология коллективного финансирования: зарубежный опыт использования / В.Л. Чугреев // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. 2013. №4 (28) С.190-196
- 97. Чун Яту Вездесущие «made in China//Китай. 2013. №9 (95). С.39
- 98. Чэнь Нань. Новый бум покупки европейский предприятий// Китай. -2012. №4. С.35.
- 99. Шаньшань Ю. Динамичное развитие внешних инвестиций Китая// Китай. 2014. №2(100). С.27-28.
- 100. Швецов А. «Точки роста» или «Черные дыры»? (К вопросу об эффективности применения «зональных» инструментов госстимулирования оживления экономической динамики территории)// Российский экономический журнал 2016. №3. С. 20.
- 101. Швецов А. «Точки роста» или «Черные дыры»? (К вопросу об эффективности применения «зональных» инструментов госстимулирования оживления экономической динамики территории)// Российский экономический журнал 2016. N2. С. 20.
- 102. Шушкевич Ю.А. Восточный шанс. Русско-японская война 1904 1905 гг. в ретроспективе исторического выбора М.: Компания Спутник+, 2005.- 572 с. ISBN 5-93406-872-5 С. 127-128.
- 103. Экономическая психология./Под ред. И.В. Андреевой. СПб.: Питер, 2000.
- 104. Эскиндаров М.А. Основной критерий оценки вуза востребованность его выпускников// Деньги и кредит. №9. 2012.
- 105. Якунина М.В., Крутиков В.К., Посыпанова О.С. Модернизация и безопасность региона. Калуга: ИП Якунин А.В. 2015. С.38-39
 - 106. Kapcewicz B. Networking w karierze.-Warszawa: 2013
- 107. Turniak G., Antosiewicz.W. Praktycznyporadniknetworkingu. Zbudujsiećtrwałychkontaktówbiznesowych.WydawnictwoHelion, Gliwice, 2012.

Интернет ресурсы

108. Tourism Highlights 2009 Edition [Электронный ресурс]. URL: http://www.Unwto.

- 109. U.S. Commodity Futures Trading Commission (CFTC) http://www.cftc.gov/index.htm
- 110. www.consultant.ru (Справочно-правовая система «Консультант Плюс»)
 - 111. www.garant.ru (Справочно-правовая система «Гарант»)
 - 112. www.wto.org. (Сайт Всемирной торговой организации)
- 113. Агамирзян. Генеральный директор РВК. Интервью. http://www.rvc.ru/press-service/media-review/rvk/39900/
- 114. Аганбегян. Что в копилке у государства? [Электронный ресурс]- Режим доступа:http://www.aif.ru/money/opinion/chto_v_kopilke_u_gosudarstva?utm_so urce=aif&utm_medium=free&utm_campaign=main
- 115. Александр Аузан: «Считаем себя великими и большими, а экономику имеем 3% от мировой». http://www.tks.ru/politics/2017/11/22/0024
- 116. Артамонов А. 24.11.2008. Анатолий Артамонов: для нашей области двигателем роста являются инновации и инвестиции. Интервью. URL: http://www.informetr.ru/journal/news/region/3950
- 117. Артамонов А., Губернатор Калужской области. «Больница она для тех, кому нужна экстренная помощь. Сердечникам там делать нечего» [Электронный ресурс].— Режим доступа: http://www.aif.ru/politics/article/60515
- 118. Аузан А. Конструирование перемен: как изменить отношение россиян к реформам http://www.rbc.ru/opinions/politics/05/09/2017/59ae6de39a79476d7c12700b
- 119. Беспроигрышный для всех: генсек ООН о проекте Шелкового пути. http://ru.sputnik-tj.com/world/20170515/1022308188/gensek-oon-proyekt-shelkovogo-puti-besproigryshnyy-dlya-vsekh.html
- 120. Биткоин: История, способы добычи и статус в Казахстане http://today.kz/news/finansyi/2017-06-21/744718-bitkoin-istoriya-sposobyi-dobyichi-i-status-v-kazahstane/
- 121. В Москве прошел митинг с требованием отставки Артамонова. 01.04.2014. [Электронный ресурс].— Режим доступа: http://ikaluga.com/news/2014/04/01/v-moskve-proshel-miting-s trebovaniyami-otstavki
- 122. В рейтинге по уровню развития информационного общества Калуга на 14 месте. http://ikaluga.com/news/2016/04/21/v-reytinge-po-urovnyu-razvitiya-informacionnogo
- 123. Виктор Кидяев: «Настала пора обсуждать подходы к развитию муниципальных образований»

- http://vestikmr.ru/news/media/2017/11/3/viktor-kidyaev-nastala-pora-obsuzhdat-podhodyi-k-razvitiyu-munitsipalnyih-obrazovanij/
- 124. Владимир Путин пообещал регионам помощь https://otr-online.ru/news/vladimir-putin-rinochnii-92309.html
- 125. Выступление первого заместителя руководителя ФТС России Руслана Давыдова http://search.j.tks.ru/news/nearby/2017/05/19/0006.
- 126. Выступление Председателя Счетной палаты Татьяны Голиковой на заседании Межрегионального банковского совета на тему «Долговая нагрузка бюджетов субъектов Российской Федерации и их сбалансированность как важный фактор устойчивости финансовой системы». http://www.ach.gov.ru/structure/golikova-tatyana-alekseevna/speeches/28042/
- 127. Готовится новая американская криптовалюта 2017 года https://mining-bitcoin.ru/news/novaya-kriptovalyuta-2017-goda
- 128. Греф указал на опасность серьезных реформ в России. [Электронный ресурс]. URL: http://www.forbes.ru/news/289867-gref-ukazal-na-opasnost-sereznykh-reform-v-rossii
- 129. Дмитрий Медведев предложил Владимиру Путину измениться. Для реформы государственного управления требуется создать комиссию, считает премьер. [Электронный ресурс]. URL: http://www.vedomosti.ru/politics/articles/2016/04/22/638724-dmitrii-medvedev-predlozhil-vladimiru-putinu-izmenitsya
- 130. Заявление для прессы Президента РФ В. В. Путина по итогам китайско-российских переговоров. [Электронный ресурс] http://kremlin.ru/events/president/transcripts/49433/
- 131. Ильенков Д.А. Краудфандинг: модели вознаграждения участников / Д.А. Ильенков // Экономика и менеджмент инновационных технологий. 2014. № 11. [Электронный ресурс]. URL: http://ekonomika.snauka.ru/2014/11/6144 (дата обращения: 13.09.2016)
- 132. Иноземцев В. НИУ «Высшая школа экономики». Когда начнут борьбу с бедностью? [Электронный ресурс]. URL: http://www.aif.ru/money/opinion/ kogda_nachnut_borbu_s_bednostyu.
- 133. ИО Губернатора Артамонов "Варенье вредно". Почему? [Электронный ресурс].— Режим доступа: http://www.bolshoyvopros.ru/questions/1666235-sahar-io-gubernatora-artamonov--varene-vredno-pochemu.html
- 134. Историк науки Лорен Грэхем о русских попытках получить молоко без коровы.
- 135. Итоги развития агропромышленного комплекса России. http://infoline.spb.ru/news/?news=156692

- 136. Калужская область ждёт наплыва туристов. http://www.kp40.ru/news/society/32459/
- 137. Китай убивает биткоин https://lenta.ru/articles/2017/09/15/chinabit/
- 138. Клейнер Г.Б. Какая экономика нужна России и для чего? (опыт системного исследования)//Вопросы экономики № 10. 2013. URL: http://www.vopreco.ru/rus/archive.files/n10 2013.html
- 139. Коклюшкин В., Ой, страшно!// Аргументы и Факты".- № 33.-12/08/2015. [Электронный ресурс].— Режим доступа: http://www.aif.ru/society/opinion/oy strashno
- 140. Кокошин А. Ведущие ученые РАН дали рекомендации по выходу России из кризиса. [Электронный ресурс].— Режим доступа: https://news.mail.ru/politics/20958653/?fromail=1
- 141. Кондратьева И. Краудфандинг: сравнительно правовой способ отъема денег у инвесторов / И. Кондратьева // Pravo.ru. 11.11.2015. [Электронный ресурс]. URL: http://pravo.ru/review/view/123414//(дата обращения: 13.09.2016)
- 142. Корнай Янош. Размышления о капитализме. Предисловие к русскому изданию. 2011. http://thelib.ru/books/yanosh_kornai/razmyshleniya_o_kapitalizmeread html
- 143. Костин А.А., Костина О.В. Перспективы развития таможенного сотрудничества в рамках Евразийского экономического союза / Academic science problems and achievements V. North Charleston, USA, 2014. Vol. 2. C. 181-184.
- 144. Краудфандинг в России Planeta.ru Электронный ресурс. Режим доступа: http://planeta.m/faq/artirie/11!paragraph90
- 145. Краудфандинг в социальном предпринимательстве URL: https://cyberleninka.ru/article/n/kraudfanding-v-sotsialnom-predprinimatelstve
- 146. Краудфандинг недели: раздельный сбор мусора в калужских школах [Электронный ресурс].- Режим доступа: http://urbanurban.ru/blog/experience/1194/Kraudfanding-nedeli-razdelnyy-sbor-musora-v-kaluzhskikh-shkolakh
- 147. Краузова Е. Краудфандинг для науки: Россия на очереди? / Е. Краузова // Компьютерра. 26.03.2013. [Электронный ресурс]. URL: http://www.computerra.ru/61310/crowdfunding/(дата обращения: 13.09.2016)
- 148. Криптовалюта позволит возродить систему золотого стандарта. http://inosmi.ru/economic/20171126/240852842.html

- 149. Литературный проект. Вадим Нестеров Электронный ресурс. Режим доступа: https://godliteratury.ru/tags-events-post/literaturnyy-proekt
- 150. Макс Рантакангас Биткойн это будущее, «одно из величайших изобретений человечества». http://inosmi.ru/economic/20170803/239971107.html
- 151. Музыкальная группа из Калуги займется краудфандингом [Электронный ресурс].- Режим доступа: http://www.kp40.ru/narnews/ireport/42270
- 152. На свет появился крипторубль, российская версия биткойна. http://inosmi.ru/economic/20171020/240581286.html
- 153. Народное финансирование станет основным источником средств для калужского арт-парка [Электронный ресурс].- Режим доступа: https://rg.ru/2014/08/05/reg-cfo/brevno.html
- 154. Национальный фармацевтический портал [Электронный ресурс]. URL: Pharm-Expert.Ru http://pharm-medexpert.ru/
- 155. Нетворкинг как инструмент расширения бизнеса: http://business.damotvet.ru/marketing/22190.htm
- 156. Официальный Портал органов власти Калужской области. Калужская область в лидерах. [Электронный ресурс].— Режим доступа: http://www.admoblkaluga.ru/main/news/events/detail.php?ID=187586
 - 157. Официальный сайт ФАТФ http://www.fatf-gafi.org
- 158. Первая российская книга о блокчейне. https://openrussia.org/notes/716200/
- 159. Портал органов власти Калужской области [Электронный ресурс].- Режим доступа: http://www.admoblkaluga.ru/main
- 160. Предприниматели просят привлечь губернатора Артамонова к суду и обуздать коррупцию. [Электронный ресурс].— Режим доступа: http://ikaluga.com/news/2013/10/19/predprinimateli-prosyat-privlech-gubernatora
- 161. Программа «Цифровая экономика Российской Федерации» http://d-russia.ru/wp-ontent/uploads/2017/05/programmaCE.pdf
- 162. Программа «Цифровая экономика Российской Федерации» http://d-russia.ru/wp-ontent/uploads/2017/05/programmaCE.pdf
- 163. Прокушев Е.Ф., Костин А.А., Москаленко О.А. Современные условия интеграции России в систему мирохозяйственных связей / European Science and Technology [Text]: materials of the international research and practice conference, Vol. I, Wiesbaden, January 31st, 2012 / publishing office «Bildungszentrum Rodnik e. V.». c. Wiesbaden, Germany, 2012. P. 707-717.

- 164. Путин объявил «исключительную меру» для спасения регионов от долгов https://www.vedomosti.ru/politics/articles/2017/10/31/740029-putin-meru
- 165. Путин оценил биткоин https://www.gazeta.ru/business/2017/10/10/10926272.shtml
- 166. Путин пообещал Калужской области лишних 15,7 млрд. за два года. http://ikaluga.com/news/2017/09/23/putin-poobeshchal-kaluzhskoy-oblasti-lishnih-157-mlrd
- 167. Ричард Талер. Новая поведенческая экономика. https://bookz.ru/authors/ri4ard-taler/novaa-po 145/1-novaa-po 145.html
- 168. Сайт Коммерсант. Ru Лучшие города России. 100 лучших российских городов. 01.04.2014.[Электронный ресурс].— Режим доступа: http://www.kommersant.ru/doc/2441305
- 169. Сайт Министерства экономического развития РФ. [Электронный ресурс]. URL: http://www.economy.gov.ru/
 - 170. Сайт Правительства РФ http://government.ru/
 - 171. Сайт Президента РФ http://www.kremlin.ru/
- 172. Сайт Стратегии развития фармацевтической промышленности Российской Федерации на период до 2020 года. [Электронный ресурс]. URL: http://http://www.pharma2020.ru/ Алексей Кудрин: если за шесть лет не перестроимся останемся у разбитого корыта. http://tass.ru/opinions/interviews/4225506
- 173. Сайт Счетной Палаты РФ [Электронный ресурс]. URL: http://audit.gov.ru/activities/bulleten/.
- 174. Сергей Собянин: Московская агломерация остается локомотивом экономического роста страны https://www.mos.ru/mayor/interviews/219214/
- 175. Серов В. Энциклопедический словарь крылатых слов и выражений
- 176. Станем ли мы жить лучше, если всё население России переедет в мегаполисы http://ruskline.ru/opp/2017/yanvar/16/stanem_li_my_zhit_luchshe_esli_vsyo_naselenie_rossii_pereedet_v_megapolisy/
- 177. Статистика краудфантинга в России портал «Стартмен» [Электронный ресурс].- Режим доступа:URL: http://thestartman.ru/
- 178. Стратегия социально-экономического развития Калужской области до 2030 года. [Электронный ресурс].- Режим доступа: http://www.admoblkaluga.ru/main
- 179. Товарооборот России с Китаем вырос на четверть http://www.ng.ru/economics/2017-08-09/1_7047_china.html

- 180. Топ-10 стран признавших Bitcoin. http://promining.su/top-10-stran-priznavshih-bitcoin/
- 181. Торстен Полляйт Может ли биткойн стать валютой? Согласно теории денег да http://inosmi.ru/economic/20171029/240625586.html
- 182. Фисенко Таможенное тарифное и нетарифное регулирование: особенности опыта КНР https://cyberleninka.ru/article/n/tamozhennoe-tarifnoe-i-netarifnoe-regulirovanie-osobennosti-opyta-knr
- 183. Цзун Хэ. Место Китая в мировой торговле. http://russian.china.org.cn/exclusive/txt/2014-03/04/content 31669210.htm
- 184. Что такое ICO и токены в криптовалютах: обзор видов и как на этом заработать. http://biz-faq.ru/baza-znanij/kriptovalyuty/tokeny-v-kriptovalyute.html
- 185. Экономика России будет стагнировать в ближайшие три года. [Электронный ресурс]. URL: https://openrussia.org/post/view/17773/.
 - 186. Япония. Сайты. www.fsa.go.jp/en/index.html
- 187. BDI, Materiały Szkoleniowe przygotowane przez Bank Danych o Inżynierach NETWORKING: http://www.biurokarier.ath.bielsko.pl/files/do/pobrania/networking.pdf
- 188. http://inosmi.ru/politic/20171117/240783111.html.

Научно-практические материалы, периодические издания, Интернет ресурсы Периодические издания

- «Экономист»,
- «Российский экономический журнал»,
- «Вопросы экономики»,
- «Экономика и жизнь»,
- «Мировая экономика и международные отношения»,
- «Менеджмент в России и за рубежом»,
- «Финансовый менелжмент».

В.К. Крутиков

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА: ПРОБЛЕМЫ И ВОЗМОЖНОСТИ

Издательство АКФ «Политоп» 248016, Калуга, ул. К. Либкнехта, 18, офис 424 Тел. (4842) 75-95-30 e-mail: polytope@kaluga.net http://www.politop.net

Подписано в печать 29.01.2018. Формат 60x84/16. Бумага офсетная. Печать цифровая. Объем 11,25 усл. печ. л. Тираж 300 экз. Заказ № 14.

