

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ
И ТОРГОВЛИ ИМЕНИ МИХАИЛА ТУГАН-БАРАНОВСКОГО»

На правах рукописи



Ткачук Петр Юрьевич

**РАЗВИТИЕ ТЕОРИИ И МЕТОДОЛОГИИ
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭКОНОМИКИ**

Специальность 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством
(по отраслям сферы деятельности, в т.ч.: экономика предпринимательства)

АВТОРЕФЕРАТ
диссертации на соискание ученой степени
доктора экономических наук

Донецк – 2022

Работа выполнена в ГО ВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И ТОРГОВЛИ ИМЕНИ МИХАИЛА ТУГАН-БАРАНОВСКОГО», г. Донецк.

Научный консультант: доктор экономических наук, профессор
Ангелина Ирина Альбертовна

Официальные оппоненты: **Пенькова Инесса Вячеславовна**
доктор экономических наук, профессор,
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова», профессор кафедры Р4 «Экономика, организация и управление производством

Шевченко Мария Николаевна,
доктор экономических наук, профессор,
член-корреспондент Международной Академии науки и практики организации производства, ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ «ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»,
заведующий кафедрой аграрной экономики, управления и права

Иванов Михаил Федорович,
доктор экономических наук, доцент,
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНБАССКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ»,
заведующий кафедрой менеджмента строительных организаций

Ведущая организация: ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Защита состоится «07» марта 2023 года в 11.00 на заседании диссертационного совета Д 01.004.01 при ГО ВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И ТОРГОВЛИ ИМЕНИ МИХАИЛА ТУГАН-БАРАНОВСКОГО» по адресу: 283050, г. Донецк, ул. Щорса, 31, ауд. 1222, тел: +7(856) 337-41-57, e-mail: dissovet_donnuet@mail.ru.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке ГО ВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И ТОРГОВЛИ ИМЕНИ МИХАИЛА ТУГАН-БАРАНОВСКОГО» по адресу: 283017, г. Донецк, б. Шевченко, 30 (<http://library.donnuet.ru>).

Автореферат разослан «___» _____ 2022 г.

Ученый секретарь
диссертационного совета Д 01.004.01
д-р экон. наук, доцент



А.Н. Германчук

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Актуальность темы. Современное развитие экономики на всех ее уровнях сопровождается активной интеграцией цифровых технологий во все отрасли, создавая тем самым качественно новые условия для функционирования субъектов предпринимательской деятельности. Сегодня от эффективности цифровой трансформации экономики зависит весь спектр социально-экономических отношений, формирующих вектор развития рыночной конъюнктуры, особенно в период геополитических преобразований. В этой связи именно цифровая трансформация экономики является, с одной стороны, фактором противодействия новым вызовам, возникающим перед отечественной экономикой, а с другой – предпосылкой ее гармоничного и устойчивого развития в целом и предпринимательской деятельности в частности.

Сложности, с которыми уже сталкиваются отечественные субъекты предпринимательской деятельности в процессе неизбежной цифровой трансформации экономики, вынуждают их пересматривать подходы к развитию и формировать необходимое информационное, организационное, методическое и техническое обеспечение своей работы для достижения необходимых результатов. Однако решение существующих проблем развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики должно лежать в плоскости совершенствования, прежде всего, теоретических и методологических основ исследуемой проблематики.

Степень разработанности проблемы. Вопросы современного состояния и перспектив развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики освещены в работах Е.М. Азарян, С.Б. Алексеева, Н.И. Алексеевой, И.А. Ангелиной, С.А. Афонцева, А.А. Аузана, А.И. Боровкова, А.А. Вакарёва, А.Е. Городецкого, Р.С. Гринберга, Л.И. Донец, М.Ф. Иванова, Г.И. Идрисова, Г.Б. Клейнера, В.Н. Княгинина, А.Л. Кудрина, Р.Н. Лепы, В.Д. Малыгиной, Л.А. Омелянович, И.В. Пеньковой, А.В. Половяна, В.Е. Савченко, П.Н. Савицкого, И.В. Сименко, Е.С. Рожковой, Я.В. Хоменко, М.Н. Шевченко и др. Методология предпринимательской деятельности в условиях цифровых преобразований получила развитие в исследованиях О.И. Бородкиной, С. Бхатачарии, М.П. Власова, Д.Г. Герли, Ю.В. Гнездовой, Л. Гурвица, И.С. Гуцала, Дж. Гюрлейя, Д. Даймонда, А.С. Зайцевой, О.В. Кожевиной, Е.Г. Кошелевой, Р. Майерсона, Э. Маскина, О.П. Молчановой, А.В. Старшинова, Дж. Тобина, Е.С. Шоу и др.

Проблемам стратегирования и развития государственно-частного партнерства в условиях цифровизации посвящены работы В.О. Бессарабова, А.В. Васильчикова, В.Г. Варнавского, Ю.В. Глушко, К.В. Голубкиной, С.Н. Гриневской, И.Ю. Загоруйко, О.Г. Зиновьевой, Е.Е. Иродовой, Е.А. Карелиной, А.В. Клименко, Н.В. Климовой, В.А. Королева, И.В. Корчагиной, А.А. Кужелевой, И.Р. Муртазиной, Ж.Г. Петуховой, А.Г. Савина, А.В. Сапунова, Н.И. Селиверстовой, Н.В. Шемякиной и др.

Исследования перечисленных ученых направлены на стратегирование развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики; реализацию механизмов государственно-частного партнерства по совершенствованию предпринимательской деятельности; создание модели цифровой социально-экономической платформы развития экономики.

Цель и задачи исследования. Целью диссертационной работы является разработка и научное обоснование теоретико-методологических положений, практических рекомендаций по развитию предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики.

Для достижения цели поставлены и решены следующие задачи:

исследовать диалектику предпринимательской деятельности как базис развития её теоретико-методологических основ;

детализировать действие экономических законов развития предпринимательской деятельности;

разработать концепцию развития теории и методологии предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики;

сформировать научно-методический алгоритм разработки стратегии цифровой трансформации экономики и развития предпринимательской деятельности;

сформировать детерминированные подходы к цифровой трансформации экономики;

разработать концепт цифровой трансформации экономики;

исследовать зарубежный опыт развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики и определить направления его интеграции в отечественные реалии;

проанализировать современные особенности предпринимательской деятельности в Донецкой и Луганской Народных Республиках;

провести аналитический обзор проблем цифровой трансформации экономики;

разработать механизм развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики;

предложить модель процесса обеспечения экономической безопасности предпринимательской деятельности;

усовершенствовать модель институционализации предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономик Донецкой и Луганской Народных Республик;

разработать механизм стратегирования развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономик Донецкой и Луганской Народных Республик;

разработать организационно-экономический механизм государственно-частного партнерства по развитию предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики;

разработать организационную модель Единой цифровой социально-экономической платформы «Цифровой Донбасс».

Объектом исследования является процесс развития теории и методологии предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики.

Предмет исследования теоретические, методологические и прикладные положения по развитию предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики.

Диссертация выполнена в соответствии с паспортом специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям сферы деятельности, в т.ч.: экономика предпринимательства), в части п. 8.1 «Развитие методологии и теории предпринимательства; разработка методики организации предпринимательской деятельности в различных формах предпринимательства» и 8.2 «Экономические аспекты развития современного предпринимательства».

Научная новизна полученных результатов заключается в решении проблемы развития теории и методологии предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики. Наиболее значимые результаты исследования, содержащие научную новизну, характеризуются следующими положениями:

впервые:

разработана концепция развития теории и методологии предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики, теоретический, функциональный, методологический и практический блоки которой нацелены на стратегирование развития предпринимательской деятельности и реализацию модели цифровой социально-экономической платформы развития экономики;

предложена организационная модель Единой цифровой социально-экономической платформы «Цифровой Донбасс», которая является результатом синтеза инструментальных (разработка программных и программно-аппаратных решений), инфраструктурных (предоставление IT-сервисов и информации для принятия решений) и прикладных (обмен определёнными экономическими ценностями на заданных рынках) программных решений, ориентированных на создание разноректорных цифровых сервисов, а также на формирование и реализацию республиканских программ цифровой трансформации, что позволит оптимизировать транзакционные издержки всех субъектов экономики при достижении мультипликативного эффекта;

определен концепт цифровой трансформации экономики, элементы которого нацелены на создание ее цифрового «ядра» (от разработки рекомендаций по развитию законодательной базы до формирования индексов оценки эффективности), предполагающего моделирование стратегии цифровой трансформации экономики и ее государственного регулирования, а также создание республиканского центра цифровой трансформации экономики;

усовершенствованы:

диалектическая модель предпринимательской деятельности, которую отличает формирование устойчивой взаимосвязи между историческими этапами, возникающими предпосылками, существующими противоречиями и сформулированными постулатами ее реализации на основе симбиоза научных подходов к развитию теоретико-методологического базиса, что позволяет обосновать ее роль и значение в современных условиях;

структурно-логическая модель хозяйственного механизма предпринимательской деятельности с учетом действия экономических законов, детализированных через призму факторов влияния, последствий проявления, форм реализации, оказывающих воздействие на процесс развития предпринимательства как ключевого инструмента согласования важнейших социально-экономических интересов общества на всех стадиях общественного воспроизводства;

научно-методический алгоритм разработки стратегии цифровой трансформации экономики и развития предпринимательской деятельности, реализация которого характеризуется созданием цифровой институциональной среды развития предпринимательской деятельности, построением экосистемы предпринимательской деятельности, проецированием влияния информационных технологий на предпринимательскую деятельность;

механизм развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики, отличающийся последовательностью реализации на микро- и макроуровнях с помощью предложенных методов, показателей и критериев, формирующихся под влиянием внешних и внутренних факторов, нейтрализация негативного действия которых приводит к достижению цели и решению ключевых задач: расширение возможностей финансирования предпринимательской деятельности; увеличение масштабов предпринимательской деятельности; повышение конкурентных преимуществ субъектов предпринимательской деятельности за счет цифровизации;

модель процесса обеспечения экономической безопасности предпринимательской деятельности, отличительной чертой которой является комплексное рассмотрение взаимодействия человека, природы, времени применительно к разным уровням экономической системы и ее безопасности через призму механизмов, подходов, алгоритмов во взаимосвязи с их требованиями и интересами в рамках взаимоотношений по познанию действительности;

ситуативная модель институционализации предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики, структура которой включает формирование института предпринимательства, ориентированного на разрешение конфликтов между разными уровнями экономической системы, а содержание – создание механизмов консолидации и интеграции ресурсов, направляемых в экономические, социальные, экологические системы для получения соответствующих эффектов от их реализации;

механизм стратегирования развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики, рассматриваемый в качестве отдельной системы (элементы которой детализируют его цель, задачи, объекты, субъектов, принципы) и самостоятельного процесса, реализация которого отличается возможностью преобразования: параметров предпринимательской деятельности; процесса цифровой трансформации экономики; условий цифровой трансформации экономики с учетом интересов и потребностей субъектов предпринимательской деятельности;

организационно-экономический механизм государственно-частного партнерства по развитию предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики, структура которого, смоделированная путем составления институциональных матриц, отличается направленностью доминантно-комплементарных элементов на разработку и реализацию единой государственной социально-экономической политики; эколого-экономическое развитие территорий; разработку и реализацию инфраструктурных проектов; цифровизацию социально-экономических отношений;

получили дальнейшее развитие:

детерминированные подходы к цифровой трансформации экономики, которые, в отличие от существующих, объясняют все происходящее в мире с позиций социального развития общества и потребностей его индивидов в цифровизации; обосновывают, что каждое решение любого субъекта экономики влияет на конечный результат цифровизации; предусматривают реализацию аналитического инструментария для разработки цифровых стратегий, механизмов, платформ;

понятийно-категориальный аппарат: хозяйственный механизм предпринимательской деятельности (совокупность основных форм, методов и рычагов управления воспроизводством, которые находятся под влиянием ряда внутренних и внешних факторов, а также реализуются в условиях действия экономических законов, направленных на согласование важнейших социально-экономических интересов общества); механизм развития предпринимательской деятельности (особая сложная система обращения материальных и нематериальных потоков, позволяющих формировать и использовать совокупность имеющихся привлеченных и заемных капиталов для эффективного создания экономических благ предпринимателями, в том числе совместными усилиями с государственными органами, представителями общественности).

Теоретическая и практическая значимость работы. Теоретическое значение полученных результатов определяется актуальностью цели и задач исследования, достигнутым уровнем разработанности изучаемых проблем, научной новизной и заключается в обосновании и разработке методологических положений по развитию предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики.

Практическая значимость полученных результатов заключается в обогащении практики научно обоснованными рекомендациями по

совершенствованию методологии развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики. Наибольшее значение имеют рекомендации по разработке: концепции развития теории и методологии предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики; цифровой социально-экономической платформы «Цифровой Донбасс»; стратегии развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики; механизма государственно-частного партнерства по развитию предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации.

Диссертация выполнена в соответствии с планами научно-исследовательской работ ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского» по госбюджетной теме «Стратегия развития и диагностика эффективности экономического потенциала предпринимательских структур» (Г-2020-14), в рамках которой предложены направления совершенствования теоретических и методологических основ предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики.

Разработанные предложения и рекомендации внедрены в деятельность: Комитета Народного Совета Луганской Народной Республики по вопросам бюджетно-финансовой, инвестиционной и налоговой политики, экономики, торговли и внешних связей, развития малого и среднего бизнеса (г. Луганск, справка № 13.01.02/85 от 14.01.2022); Министерства топлива, энергетики и угольной промышленности Луганской Народной Республики (г. Луганск, справка № 01.07/484 от 13.07.2022 г.); Администрации города Луганска Луганской Народной Республики (г. Луганск, справка № И 01/03-14/22783/0/2-22 от 11.10.2022 г.); ООО КПФ «ЛИА» ЛТД сеть супермаркетов «Абсолют» (г. Луганск, справка № 383-01 от 17.08.2022 г.); ФЛП Трофимова Т.В. кафе «Какаду» (г. Донецк, справка № 26/л от 29.06.2022 г.); ООО «Аксус» (г. Луганск, справка № 42/12/24-1 от 17.08.2022 г.).

Материалы диссертации используются в учебном процессе ГОУ ВО ЛНР «Луганский государственный университет имени Владимира Даля» при преподавании дисциплин: «Современные концепции управления в условиях цифровой экономики», «Оценка бизнеса в цифровой экономике», «Экономика предприятия», «Организация и управление торговыми предприятиями современных форматов», «Предпринимательство в торговле», «Стратегии торгового предприятия» (справка № 08.07/1513 от 02.09.2022 г.).

Методология и методы исследования. Теоретическую и методологическую основу диссертации составляют научные труды отечественных и зарубежных ученых, посвященные современным проблемам развития предпринимательской деятельности и цифровой экономики, а также материалы научно-практических конференций и семинаров по исследуемой проблематике, специальная, общеэкономическая научная литература и периодические издания, информация периодических печатных, справочных и информационных изданий, официальные источники нормативно-правовой

информации, сведения виртуальных сервисов международной статистики, данные аналитических отчетов исследовательских групп по вопросам цифровизации бизнеса, экспертные оценки состояния и развития предпринимательской деятельности, информация официальных корпоративных сайтов, результаты проведенных автором опросов среди менеджеров разных уровней управления и ведущих специалистов предприятий ДНР и ЛНР.

В процессе исследования использованы следующие общенаучные и специальные методы: анализа и синтеза, индукции и дедукции – для изучения категориального аппарата; логического анализа и структурирования – для обоснования логики действия экономических законов развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики; системного подхода – для разработки концепции развития теории и методологии предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики; формализации – для выделения детерминированных подходов к цифровой трансформации экономики; сравнительного, статистического анализа и анкетирования – для исследования современного состояния и тенденции развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики; институционального анализа и абстрагирования – для формирования основ институционализации предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики; моделирования – для разработки механизмов, алгоритмов, моделей развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики; графический метод – для отображения промежуточных результатов исследования; облачных вычислений, в частности цифровые технологии SaaS (software as a service), для обработки и передачи данных экспертных оценок факторов социально-экономической среды развития предпринимательства в ДНР, ЛНР и анализа данных при расчете предполагаемого эффекта от разработки и внедрения ЕЦС-ЭП «Цифровой Донбасс».

Положения, выносимые на защиту. По результатам исследования на защиту выносятся следующие основные положения:

- диалектическая модель предпринимательской деятельности;
- структурно-логическая модель хозяйственного механизма предпринимательской деятельности;
- концепция развития теории и методологии предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики;
- научно-методический алгоритм разработки стратегии цифровой трансформации экономики и развития предпринимательской деятельности;
- детерминированные подходы к цифровой трансформации экономики;
- концепт цифровой трансформации экономики;
- механизм развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики;
- модель процесса обеспечения экономической безопасности предпринимательской деятельности;

ситуативная модель институционализации предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики Донецкой и Луганской Народных Республик;

механизм стратегирования развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономик Донецкой и Луганской Народных Республик;

организационно-экономический механизм государственно-частного партнерства по развитию предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики;

организационная модель единой цифровой социально-экономической платформы «Цифровой Донбасс»;

понятийно-категориальный аппарат (хозяйственный механизм предпринимательской деятельности, механизм развития предпринимательской деятельности).

Степень достоверности и апробация результатов. Диссертация представляет собой самостоятельное научное исследование.

Основные результаты работы обсуждались и получили высокую оценку на 14 конференциях разного уровня: «Механизмы обеспечения экономической безопасности в условиях развития трансграничного сотрудничества» (г. Луганск, 2017 г.); «География – от теории к практике» (г. Луганск, 2018 г.); «Механизмы обеспечения экономической безопасности в условиях развития трансграничного сотрудничества» (г. Луганск, 2019 г.); «Альтернативы коммерциализации и бюрократизации образования, науки и культуры» (г. Москва, 2019 г.); «Современные направления развития науки в животноводстве и ветеринарной медицине» (г. Тюмень, 2019 г.); «Формирование организационно-экономических условий эффективного функционирования АПК» (г. Минск, 2019); «Инновационное развитие агропромышленного комплекса для обеспечения продовольственной безопасности Российской Федерации» (г. Тюмень, 2020); «Решентневские чтения» (г. Новосибирск, 2021 г.); «Маркетинг XXI столетия: проблемы и стратегии развития» (г. Луганск, 2021 г.); «Актуальные вопросы экономики и управления: теоретические и прикладные аспекты» (г. Горловка, 2022 г.); «Товароведение и коммерческая деятельность: актуальные проблемы, исследования и инновации» (г. Луганск, 2022 г.); «Молодежь и инновации – 2022» (г. Горки, 2022 г.); «Актуальные вопросы ветеринарной медицины: образование, наука, практика» (г. Тюмень, 2022 г.); «Научные основы развития АПК» (г. Томск, г. Новосибирск, 2022 г.).

Публикации. Основные положения диссертационной работы изложены в 40 научных публикациях, в том числе: 1 монография авторская и 1 монография в соавторстве, 23 статьи в научных специализированных изданиях, 15 тезисов докладов на конференциях. Общий объем публикаций составляет 22,65 п.л., из которых лично автору принадлежит 16,4 п.л.

Логическая структура и объем диссертации. Диссертация состоит из введения, пяти разделов, заключения, списка литературы (457 наименований на

61 странице) и 9 приложений (на 46 страницах), содержит 67 рисунков, 14 таблиц и 14 формул. Полный объем работы составляет 400 страниц.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Во **введении** обоснована актуальность темы диссертационной работы, определена степень ее разработанности, сформулированы цель и задачи исследования; представлены объект, предмет, методология и методы исследования; раскрыты научная новизна, теоретическое и практическое значение полученных результатов; изложены основные положения, выносимые на защиту, результаты апробации диссертации, количество публикаций, структура и объем диссертационной работы.

В первом разделе **«Теоретические основы предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики»** рассмотрена диалектика предпринимательской деятельности как базис развития её теоретико-методологических основ; обоснованы теоретико-методологические положения действия экономических законов развития предпринимательской деятельности; разработана концепция развития теории и методологии предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики.

Установлено, что диалектическая природа предпринимательской деятельности, прежде всего, подвержена влиянию процессов развития «многоукладности» форм собственности в экономике. Такая интерпретация позволила выделить ключевые социально-экономические черты предпринимательской деятельности: стремление максимизировать индивидуальное присвоение доли дохода предпринимателями в условиях общественного характера воспроизводства; интенция к накоплению капитала через инвестирование (реинвестирование) части получаемой прибыли; потребность в инновационном развитии своей деятельности; конкуренция в условиях ограниченности ресурсов и риска при принятии управленческих решений.

С учетом аргументации выявленных диалектических противоречий предпринимательской деятельности сформирована траектория развития ее концептуальных основ. Разработана диалектическая модель предпринимательской деятельности (рис. 1), основу которой составляют: научные подходы к формированию и развитию теоретико-методологического базиса предпринимательской деятельности (философский, политэкономический, исторический, социологический, психологический); этапы развития предпринимательской деятельности; правовые, экономические, политические, психологические и социальные предпосылки развития предпринимательской деятельности; место и роль предпринимательской деятельности в современных условиях; значение предпринимательской деятельности для государства, общества и других субъектов экономики.

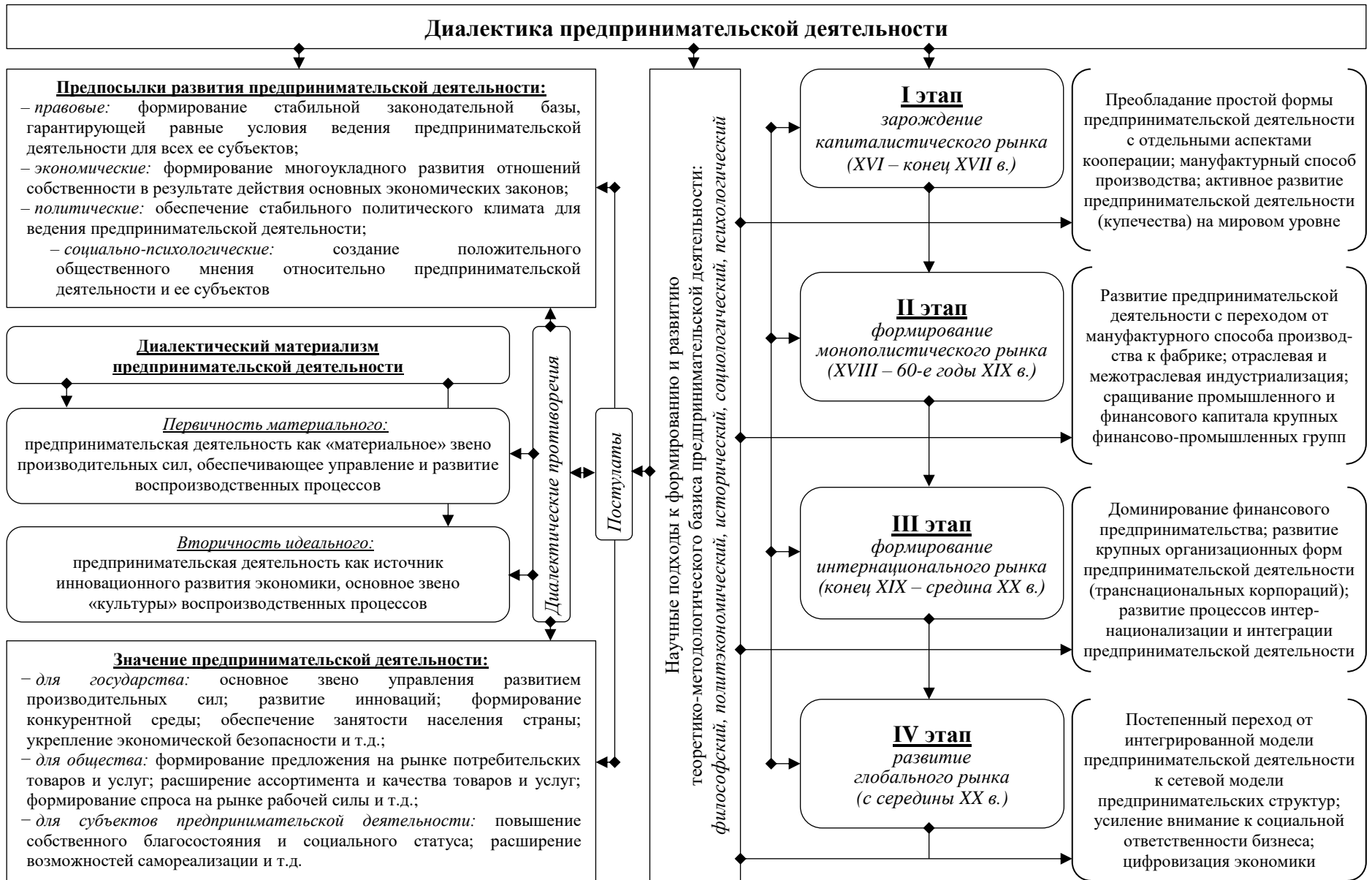


Рисунок 1 – Диалектическая модель предпринимательской деятельности

Аргументировано, что развитие экономики происходит в рамках определенной экономической системы, основными элементами которой выступают производительные силы, производственные отношения и хозяйственный механизм. Логика действия экономических законов, обоснованная с помощью разработанной структурно-логической модели хозяйственного механизма предпринимательской деятельности (рис. 2), позволила доказать, что предпринимательская деятельность является исторической формой проявления хозяйственной деятельности определённых экономических субъектов в рамках капиталистической социально-экономической формации. Вместе с тем сущность предпринимательской деятельности обусловлена главным диалектическим противоречием, разрешение которого определяет траекторию как ее развития, так и всей капиталистической системы отношений.

Исходя из обоснованного тезиса о том, что изучение экономических законов, являющихся «сердцевиной» хозяйственного механизма предпринимательской деятельности, представляет архиважную задачу для ее развития в условиях цифровой трансформации экономики, уточнена дефиниция «хозяйственный механизм предпринимательской деятельности»: совокупность основных форм, методов и рычагов управления воспроизводством, которые находятся под влиянием ряда внутренних и внешних факторов, а также реализуются в условиях действия экономических законов, направленных на согласование важнейших социально-экономических интересов общества.

Выявлено, что цифровая трансформация значительного количества социально-экономических процессов неизбежно приводит к структурным сдвигам в экономике, вследствие чего возникает необходимость адаптации всех ее субъектов к новым реалиям. Разработана концепция развития теории и методологии предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики (рис. 3).

Основу предложенной концепции составляет четкая последовательность элементов, структурированных в рамках четырех взаимосвязанных блоков: теоретического, функционального, методологического, практического. С использованием объектно-субъектного подхода к моделированию разработанной концепции определены ключевые направления ее реализации (от институционального до инфраструктурного) на основе соответствующего алгоритма. Реализация предложенного алгоритма, отдельного разработанного для государственных органов, предпринимательских структур, общественных организаций, образовательных и научных учреждений, позволит разработать модель цифровой социально-экономической платформы развития экономик Донецкой и Луганской Народных Республик.



Рисунок 2 – Структурно-логическая модель хозяйственного механизма предпринимательской деятельности, основанной на действии экономических законов

Развитие предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики

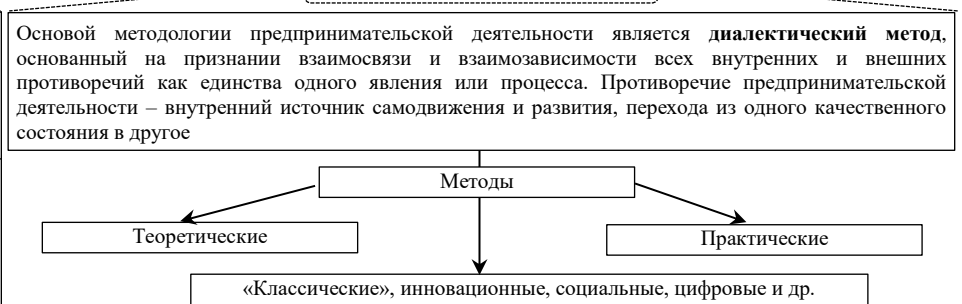
Теоретический блок

Объект: предпринимательская деятельность	Цель: развитие предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики
Субъект: государственные органы, предпринимательские структуры, общественные организации, образовательные и научные учреждения	Задачи: модернизация предпринимательской деятельности на основе ее цифровизации; совершенствование механизмов государственно-частного партнерства для развития предпринимательской деятельности; мотивация субъектов экономики к ее цифровой трансформации и развитию предпринимательской деятельности; разработка методологии развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики; гармонизация функций субъектов предпринимательской деятельности, ориентированных на их стратегическое и тактическое развитие
Экономические законы: адекватного соответствия уровня развития производительных сил и производственных отношений, возвышения потребностей; неуклонного роста производительности труда; прибавочной стоимости; возмещения затрат на воспроизводство рабочей силы и др.	Принципы: системности, альтернативности, плановости, последовательности, целесообразности, целенаправленности, адаптивности, гибкости
Предмет: теоретические, функциональные, методологические и практические положения развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики	
Постулаты: концепция должна реализоваться с учетом положительного соотношения планируемых доходов и понесенных расходов (параметр – экономичность); структура и содержание элементов концепции должны соответствовать динамике развития социально-экономических отношений и затрагивать как теоретические, так и методологические (в том числе и практические) их преобразования (параметр – сбалансированность); концепция способна гарантировать бесперебойное выполнение своих целей и задач в условиях как повышения, так и снижения темпов цифровой трансформации экономики (параметр – надежность); концепция выступает самостоятельным «ориентиром» социально-экономической модернизации экономики, так как содержит теоретический, функциональный, методологический и практический блоки (параметр – автономность); содержание концепции предполагает комплексные управленческие воздействия на экономику в целом и предпринимательскую деятельность в частности (параметр – комплексность)	

Функциональный блок

Модели: формирования и развития процессов цифровой трансформации экономики; организации институциональной среды, построения экосистемы; государственного регулирования; единой социально-экономической платформы «Цифровой Донбасс» и т.д.	Алгоритмы: реализации концепции развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики; создания республиканских центров цифровой трансформации в Донецкой и Луганской Народных Республиках и т.д.
Механизмы: определяющие развитие государственно-частного партнерства по совершенствованию предпринимательской деятельности; взаимодействия участников в рамках единой социально-экономической платформы «Цифровой Донбасс» и др.	Инструменты: государственного регулирования процессов цифрового развития предпринимательской деятельности, закреплённые в концепциях, стандартах, положениях, методических рекомендациях и т.д.
Функции управления: планирование, организация, координация, контроль	

Методологический блок



Практический блок

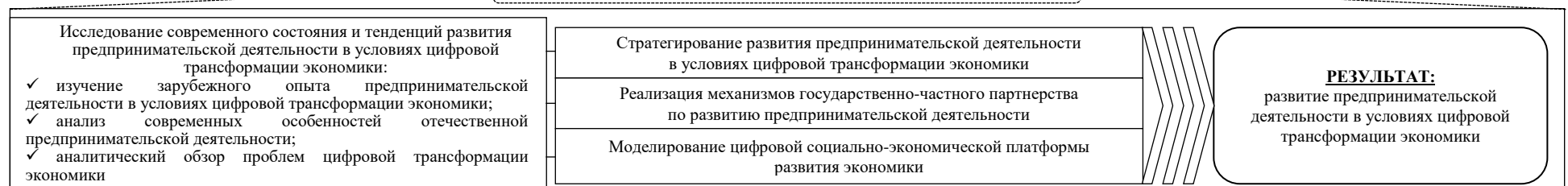


Рисунок 3 – Концепция развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики

Во втором разделе **«Концептуальные основы цифровой трансформации экономики»** предложен научно-методический алгоритм разработки стратегии цифровой трансформации экономики и развития предпринимательской деятельности в Донецкой и Луганской Народных Республиках; сформированы детерминированные подходы к цифровой трансформации экономики; разработан концепт цифровой трансформации экономики.

Для более детальной характеристики социально-экономической среды развития предпринимательской деятельности в ДНР и ЛНР, а также сопоставления с условиями развития предпринимательского сектора в Российской Федерации проведен анализ, основанный на экспертной оценке факторов развития предпринимательства и соответствующей инфраструктуры. Путем экспертных оценок представители бизнеса определили рекомендательные направления по улучшению предпринимательской среды.

Результаты моделирования социально-экономической среды, а также анализа факторов ее развития с учетом имеющейся для этого инфраструктуры позволили сформировать научно-методический алгоритм разработки стратегии цифровой трансформации экономики и развития предпринимательской деятельности в Донецкой и Луганской Народных Республиках (рис. 4). Реализация стратегии предполагает формирование: модели цифровой институциональной среды развития предпринимательской деятельности в ДНР и ЛНР; модели построения экосистемы предпринимательской деятельности в ДНР и ЛНР; проекционной модели влияния информационных технологий на предпринимательскую деятельность в ДНР и ЛНР.

С использованием определенных логических доминант развития экономических процессов обосновано, что разработка стратегии цифровой трансформации экономики и развития предпринимательской деятельности в Донецкой и Луганской Народных Республиках связана с методологией форсайта. При этом необходимо учитывать тот факт, что современное развитие предпринимательской деятельности требует особой подготовки менеджеров, а также знаний особенностей функционирования IT-сферы и цифровой трансформации экономики.

Установлено, что результативность процесса цифровой трансформации экономики зависит от действия ряда факторов: внешних, не поддающихся влиянию со стороны субъектов экономики, и внутренних, непосредственно зависящих от действий и управленческих решений субъектов экономики. С учетом этого сформированы детерминированные подходы к цифровой трансформации экономики: динамический, процессный, деятельностный, административный, системный, проектный, ситуационный.



Рисунок 4 – Научно-методический алгоритм разработки стратегии цифровой трансформации экономики и развития предпринимательской деятельности в Донецкой и Луганской Народных Республиках

Обосновано, что предложенные подходы (от динамического до ситуационного) наилучшим образом подходят для описания логики цифровой трансформации экономики, поскольку: объясняют все происходящее в мире с позиций социального развития общества и потребностей его индивидов в цифровизации; обосновывают, что каждое решение любого субъекта экономики влияет на конечный результат; предусматривают реализацию аналитического инструментария для разработки цифровых стратегий, механизмов, платформ. Интерпретированы основные положения теории иерархии потребностей в плоскость цифровой трансформации экономики, а также выделены стадии возникновения и развития кризисных ситуаций при реализации данного процесса. Обоснована необходимость применения

комплексного подхода к цифровой трансформации экономики, который может рассматриваться как совокупность управленческих решений по оперативному и эффективному достижению цели и задач цифровой трансформации экономики на основе разработки и реализации стратегий, механизмов, платформ.

Установлено, что современная динамика развития процессов информатизации и использования цифровых технологий требует определенной структурной организации и координации взаимодействия различных групп субъектов. При этом главным «уставным» органом, формирующим правовую основу и организационный контур процессов цифровой трансформации, является государство. С учетом этого разработаны рекомендации для концептуальной трансформации нормативно-правовой базы цифровой трансформации экономики ЛНР.

Согласно одной из рекомендаций принятие Закона ЛНР «Об информации, информационных технологиях и защите информации» позволит определить конфигурацию внутреннего информационного рынка, создать регуляторный инструментальный механизм его развития. Указанный Закон будет являться законодательной основой для разработки единого цифрового стандарта осуществления информационного обмена и взаимодействия экономических субъектов в регионе. Важность стандартизации процессов информационного обмена и взаимодействия обусловлена необходимостью интегрирования информационных систем общегосударственных, муниципальных органов, субъектов предпринимательства и частных пользователей в единый информационный базис, обеспечивающий сервис всех социально-экономических процессов в государстве.

Разработан концепт модели цифровой трансформации экономики Луганской Народной Республики (рис. 5), взаимосвязанная последовательность элементов которого направлена на формирование цифрового «ядра» отечественной экономики. Реализация концепта подкреплена разработкой: организационной модели стратегии цифровой трансформации экономики ЛНР; алгоритма создания республиканского центра цифровой трансформации ЛНР; модели государственного регулирования процессов цифровой трансформации экономики ЛНР. В целях оценки эффективности реализации концепта цифровой трансформации экономики Луганской Народной Республики предложена методика расчета «Индекса цифровизации ЛНР», который представляет собой сумму взвешенных шести субиндексов, исчисляемых на основе оценки составляющих факторов цифровой среды.

Обосновано, что эффективная цифровая трансформация экономики возможна в рамках реализации соответствующей «Стратегии цифровой трансформации экономики ЛНР», которая определяет императивы государственной политики в сфере применения информационных и коммуникационных технологий.

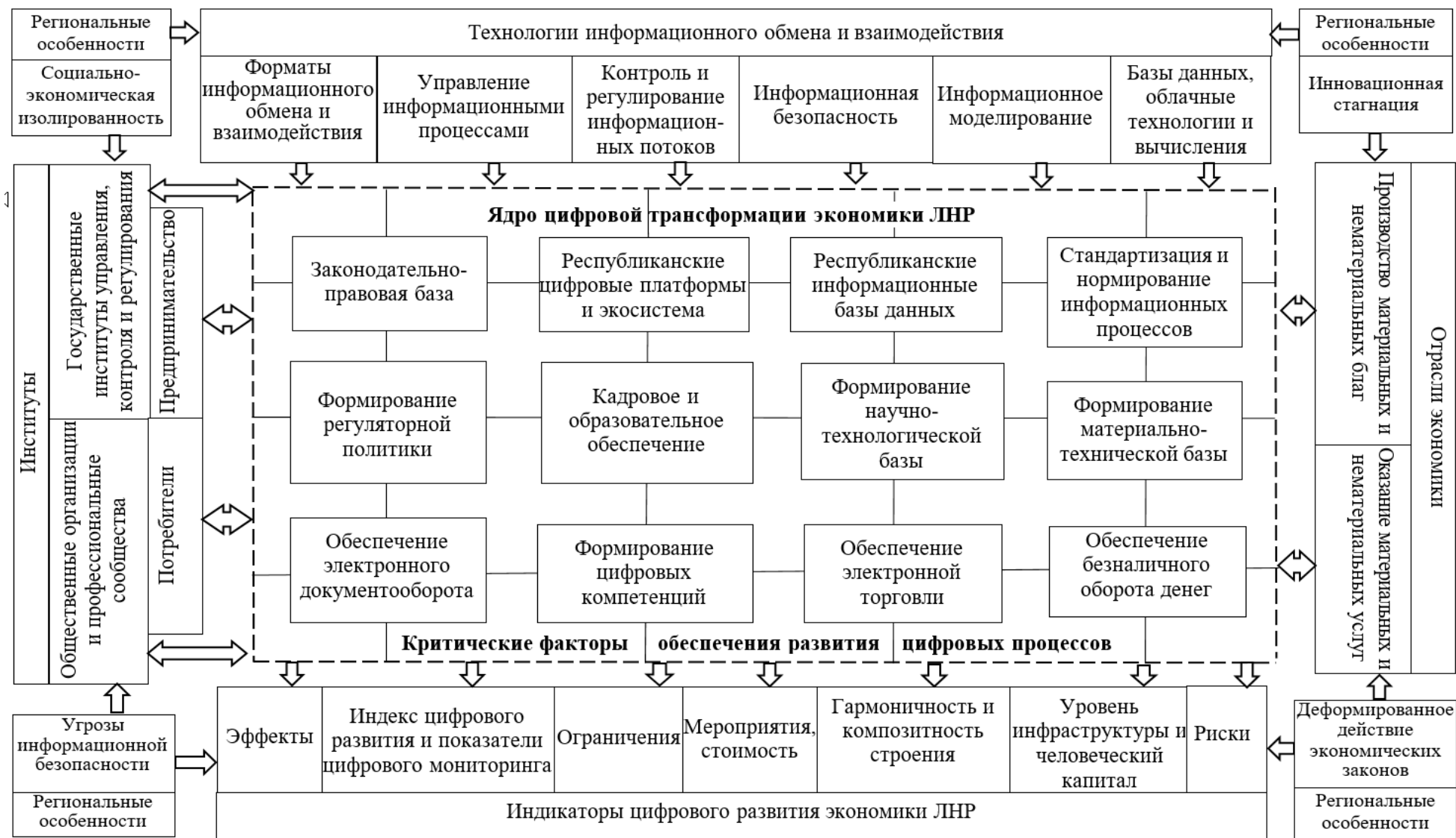


Рисунок 5 – Концепт цифровой трансформации экономики Луганской Народной Республики

Цель стратегии - формирование условий для создания высокоразвитого общества знаний и устойчивого развития потенциала народа ЛНР. Архитектоника стратегических направлений ориентирована на обеспечение свобод и гарантий защиты граждан, организаций и государства в едином информационном пространстве ЛНР.

В третьем разделе **«Современное состояние и перспективы развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики»** изучен зарубежный опыт развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики; проанализированы современные особенности предпринимательской деятельности в Донецкой и Луганской Народных Республиках; выполнен обзор проблем цифровой трансформации экономики.

Ярким примером успешной зарубежной практики государственного регулирования являются страны Северной Европы, такие как Дания, Норвегия, Финляндия, Швеция. Отличительная особенность скандинавской модели заключается в высоких, но разумных ставках налогов на доходы как предпринимателей, так и их работников. Кроме того, в странах Скандинавии очень высока мобильность предпринимательской деятельности и факторов производства, что накладывает некоторые ограничения на объем налоговых сборов. Систематизированные модели развития предпринимательской деятельности в разных странах мира представлены в таблице.

По результатам статистической выборки и ранжирования данных исследованы 10 стран с различными моделями развития предпринимательской деятельности: Дания, Южная Корея, США, Норвегия, Швеция, Финляндия, Германия, Россия, Япония, Китай.

Установлено, что по итогам 2020 г. индекс легкости ведения бизнеса имеет следующие значения: Дания – 85,3 балла (4 место в мировом рейтинге), Южная Корея – 84,0 (5 место), США – 84,0 (6 место), Россия – 78,2 балла (28 место). Важная особенность заключается в том, что традиционно высокие позиции занимают развитые страны с устоявшимся институтом предпринимательской деятельности.

В результате критического анализа динамики изменений индекса с 2016 г. выявлено, что Китай укрепил свое положение в свободе условий развития бизнеса и поднялся в мировом рейтинге с 84 позиции (63,12 балла) в 2016 г. до 31 позиции (79,9 балла) в 2020 г.; Россия поднялась с 51 позиции (74,1 балла) в 2016 г. до 28 позиции (78,2 балла) в 2020 г. Доказано, что в современных реалиях происходит опережающее формирование условий для ведения бизнеса в странах с компенсирующим развитием рыночных институтов и либерализацией экономических отношений.

Таблица – Результаты систематизации моделей развития предпринимательской деятельности в различных странах мира

Страна / группа стран	Особенности модели	Преимущества	Недостатки
США	Либерализация предпринимательской деятельности и ограничение мер государственного регулирования предпринимательства. Как следствие, низкий уровень перераспределения национального дохода между предпринимательскими структурами через федеральный бюджет	Поддержка предпринимательской деятельности путем снижения налогов, осуществления эффективной финансово-кредитной политики, инвестирование в НИОКР и человеческий капитал	Неравные условия для крупного, среднего и малого предпринимательства, высокий уровень банкротства предпринимателей, угроза дефицита торгового и платежного баланса
Германия	Ведущая роль банков в развитии предпринимательской деятельности, политика перекрёстного владения акционерным капиталом и ориентир на долгосрочные цели развития	Стабильность и гармонизация интересов различных видов предпринимательской деятельности в процессе воспроизводства, государственная поддержка и благоприятные условия для начала предпринимательской деятельности	Сильный фискальный пресс и система штрафов за неуплату налогов и сборов, жесткие условия получения лицензий и правила ведения предпринимательской деятельности
Дания, Норвегия, Финляндия и Швеция	Горизонтальная иерархия в системе предпринимательской деятельности, сочетание индивидуализма и коллективизма, социальное обеспечение и высокая активность профсоюзов	Обеспечение равных прав для каждого предпринимателя и всего общества в целом, национальная политика планирования человеческого капитала, активная инновационная политика развития предпринимательской деятельности	Большие ставки налогов на ведение предпринимательской деятельности, что снижает ее мобильность
Япония	Устоявшаяся система национального планирования и индикативный механизм государственного регулирования предпринимательской деятельности	Государственное стимулирование инновационной предпринимательской деятельности посредством налоговых льгот и политики ускоренной амортизации, трудолюбия, дисциплины, общинности как нормы функционирования общества	Зависимость от экспорта и конъюнктуры внешнего рынка
Китай	Переход от централизованной плановой экономики к симбиозу рыночных отношений и государственного планирования. Доминирование государственного сектора в стратегически важных отраслях народного хозяйства	Мощная инвестиционная поддержка предпринимательства со стороны государства, высокая конкурентоспособность по затратам, инновационная активность среднего и малого предпринимательства	Практическое отсутствие крупного бизнеса, различные условия ведения предпринимательской деятельности в зависимости от региона
Южная Корея, Сингапур, Гонконг, Тайвань	Переход от клановой организации предпринимательской деятельности к ее либеральному устройству	Развитие новых технологий, наукоемкого и нематериального производства, государственная поддержка	Высокая степень зависимости от внешних инвестиций и рынков сбыта, перенакопление капитала в предпринимательских структурах
Россия	Создание инфраструктуры предпринимательской деятельности, включающей совокупность коммерческих и некоммерческих организаций с различной долей участия государства	Широкое внедрение передовых технологий и методов управления, реализация национальных инновационных и инвестиционных проектов	Недостаточная эффективность предпринимательской деятельности вследствие частого использования устаревших технологий, а также преобладающей роли сырьевого сектора экономики

С целью совершенствования методологических основ развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики проанализированы ее современные особенности в Донецкой и Луганской Народных Республиках.

По имеющимся данным в ДНР за 2017-2019 гг. количество предпринимателей увеличилось в 2,3 раза, а юридических лиц – в 3 (рисунок 6). Эти данные зафиксированы в органе статистики, который имеет характеристику функционирования, отличную от правового независимого государства. На сегодняшний день своевременность постановки и снятия на учет не регламентирована законодательно, поэтому не предполагает ответственности. Это дает основания утверждать, что указанные данные являются сомнительными.

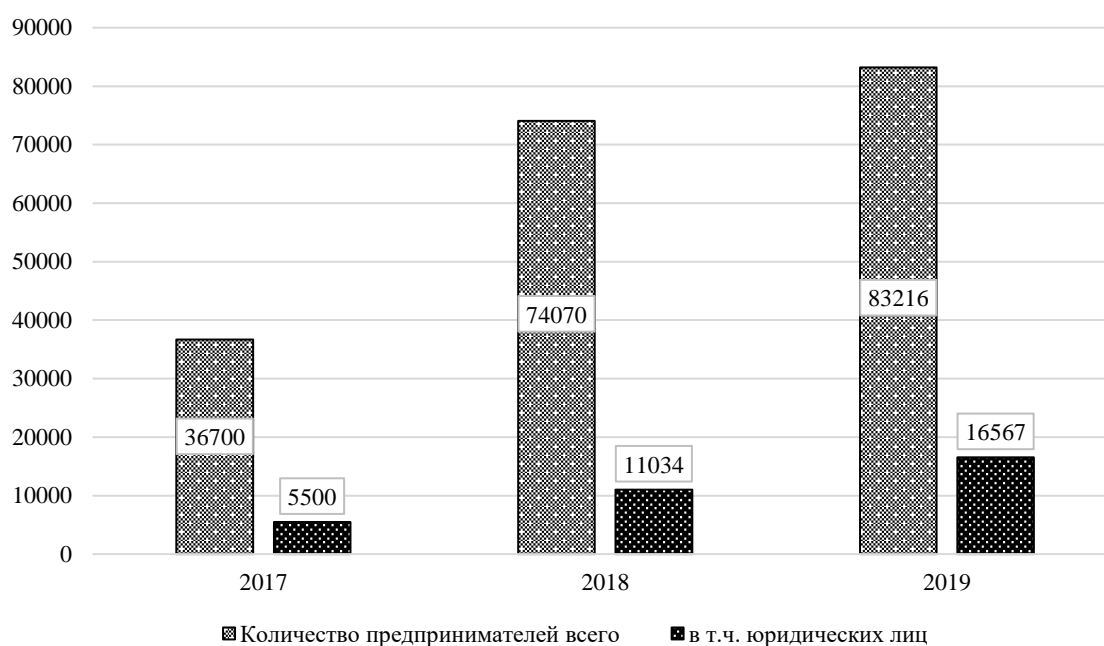


Рисунок 6 – Динамика количества предпринимателей в ДНР в 2017-2019 гг., ед.

В ЛНР за 2017-2020 гг. количество предпринимателей значительно уменьшилось (в 2,4 раза). Данный показатель в большей степени соответствует реальному количественному составу предпринимателей (рисунок 7).

Наибольшее количество физических лиц предпринимателей (свыше 69,0%) заняты в сфере торговли, в сфере транспортных услуг более 9,0, в перерабатывающей промышленности – 1,2, в сельском хозяйстве – 1,1%.

Общее количество занятых в сфере малого и среднего бизнеса определяется на уровне 83 тыс. чел., что на 3,0% (2,5 тыс. чел.) меньше, чем в 2018 г. Объем реализованной продукции (работ, услуг) в 2019 г. составил 119700,0 млн руб., что на 13,1% (13900 млн руб.) больше, чем в 2018 г.

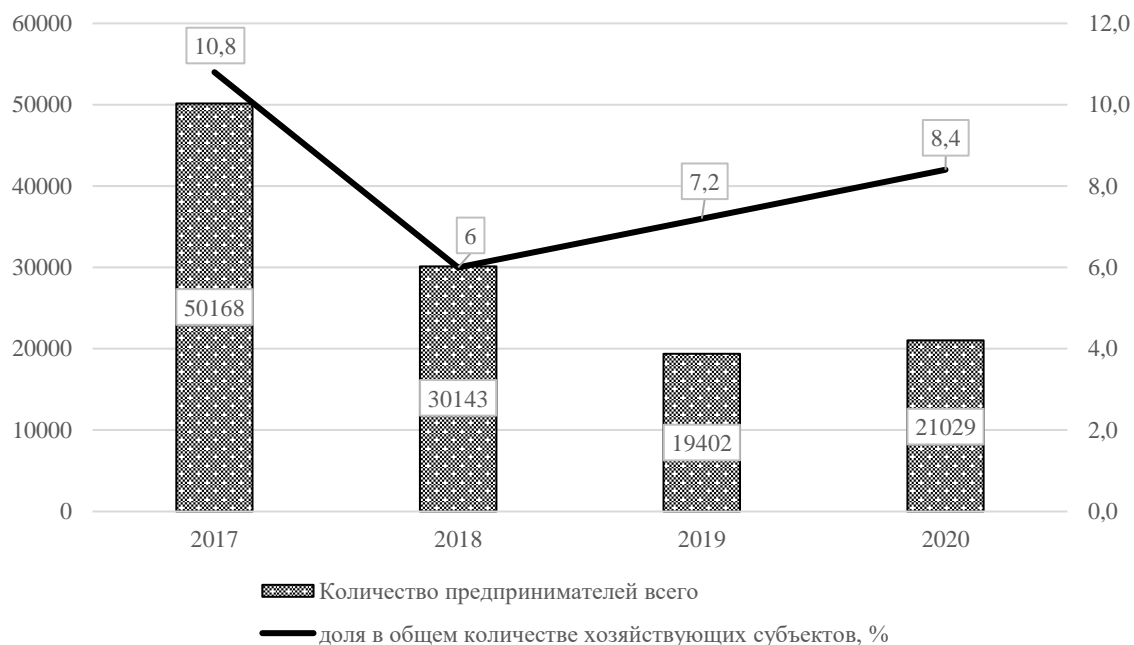


Рисунок 7 – Динамика количества предпринимателей в ЛНР в 2017-2020 гг., ед.

В результате анализа поступлений в бюджет ДНР установлено: в 2018 г. прирост поступлений составил 29,1%, а в 2020 г. – 16,2% (снижение на 12,9%); поступления налога на прибыль уменьшились на 13,5% и составили всего лишь 8% вместо 22; по упрощенному налогу, который на практике платят в основном предприниматели, наблюдается незначительное, но увеличение (на 2,6%) (рисунок 8).

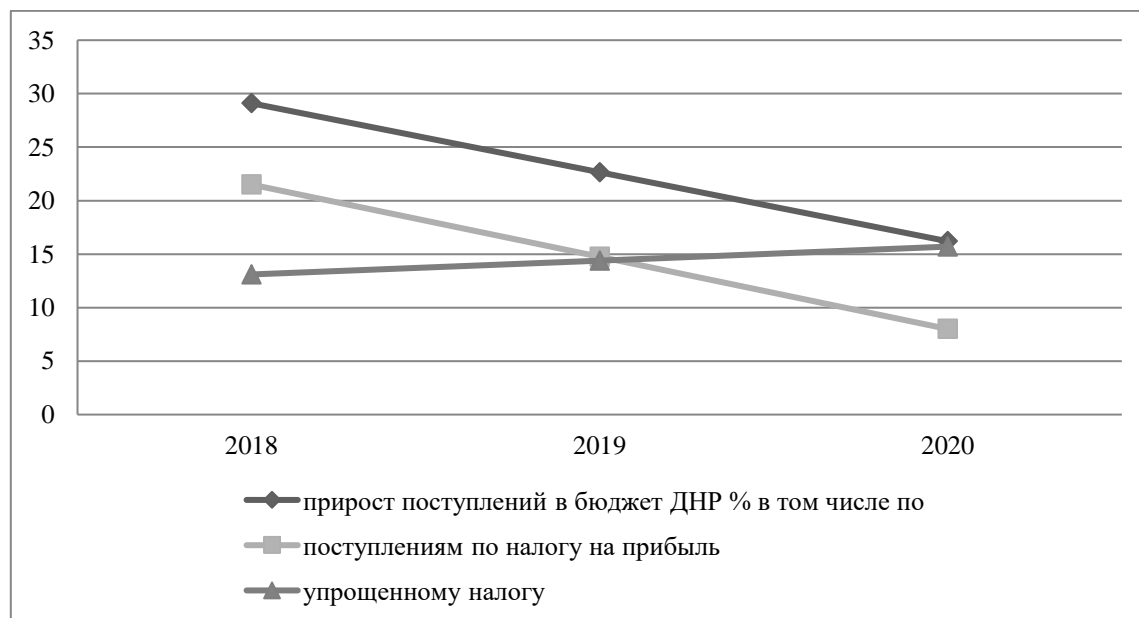


Рисунок 8 – Прирост поступлений в бюджет ДНР в 2018-2020 гг., %

Следовательно, при реальном уменьшении количества налогоплательщиков, которые находятся на общей системе налогообложения (это в основном юридические лица в виде предприятий, организаций и

учреждений), возрастает уплата упрощенного налога, которую на практике осуществляют физические лица-предприниматели.

Анализ поступлений налогов и сборов в доходную часть бюджета ЛНР за 2017-2020 гг. показал следующие результаты: если в 2018 г. прирост поступлений в бюджет составлял 16,1%, то в 2020 г. – 33% (увеличение на 16,9%); поступления налога на прибыль увеличились в 5,25 раза и составили 42% (вместо 8,2%); по упрощенному налогу, который на практике уплачивают в основном предприниматели, наблюдается уменьшение (на 3,7%); по налогу с оборота – уменьшение на 2,3%, что является налоговой нагрузкой на предприятия, а не на предпринимателей; значительное увеличение подоходного налога в сфере бизнеса с 8,1 до 48%, что касается в основном аренды недвижимости (рис. 9).

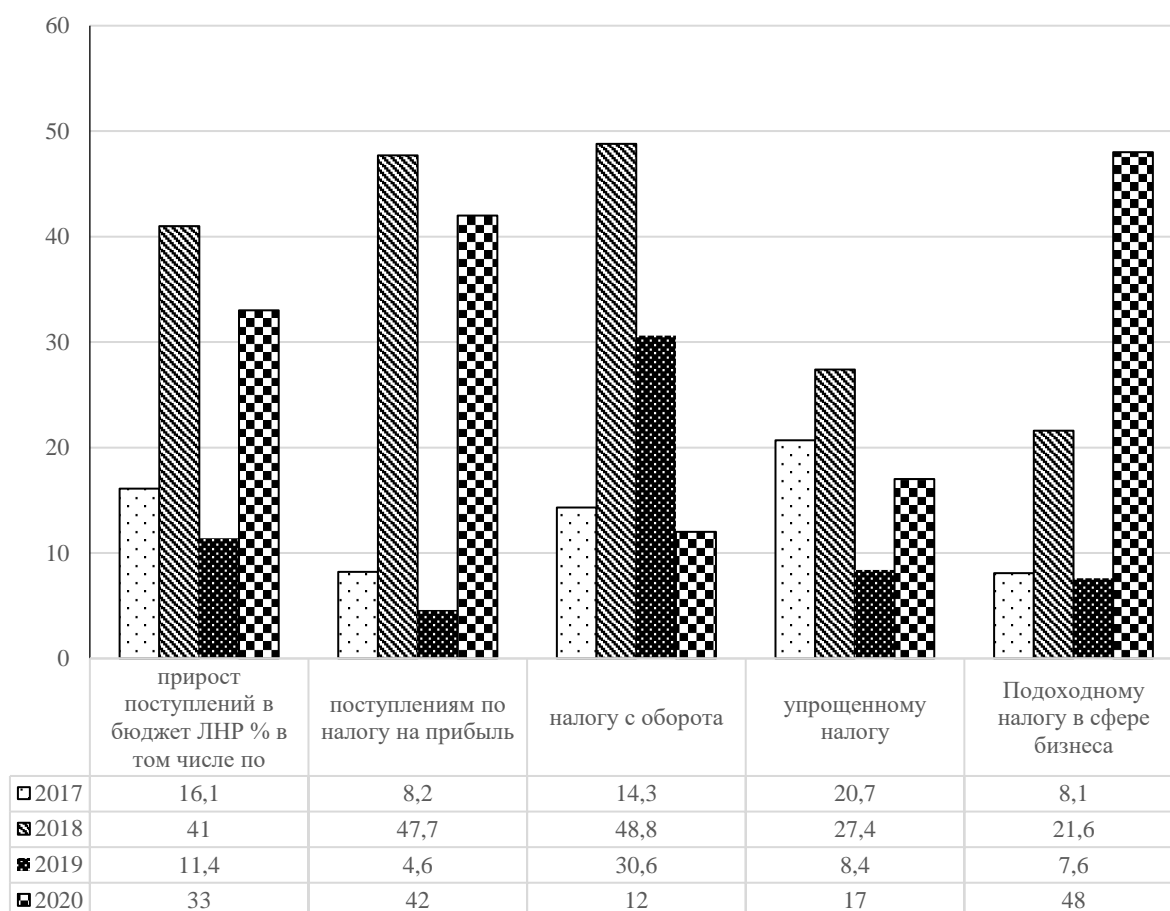


Рисунок 9 – Прирост поступлений в бюджет ЛНР в 2017-2020 гг., %

Анализ современных особенностей предпринимательской деятельности в Донецкой и Луганской Народных Республиках с учетом динамики отдельных макроэкономических показателей, затрагивающих различные стороны функционирования экономики, позволяет констатировать: наличие системы максимальных налогов, что усугубляется условиями экономической блокады; создание системы жестких формальных и неформальных правил ограничения развития предпринимательской деятельности; отсутствие эффективной банковской системы; ненадлежащее состояние системы стимулирования

добросовестной конкуренции. Обосновано, что решение указанных проблем должно быть связано с разработкой механизма развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики, а также с формированием его институционального обеспечения.

Установлено, что предпринимательская деятельность в Донецкой и Луганской Народных Республиках развивается в условиях недостаточной государственной поддержки. Это проявляется в отсутствии соответствующих государственных программ и в незначительном внимании к цифровой трансформации. Несмотря на сложности ведения предпринимательской деятельности в мире (о чем свидетельствуют результаты анализа), общая динамика роста ее масштабов обеспечивается преимущественно за счет современных информационно-коммуникационных технологий.

Обосновано, что первоочередные задачи в сфере цифровой трансформации экономик ДНР и ЛНР должны быть связаны с разработкой комплексного механизма развития предпринимательской деятельности; моделированием системы экономической безопасности предпринимательской деятельности; институционализацией предпринимательской деятельности в новых реалиях.

В четвертом разделе **«Методологический базис предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики»** усовершенствован механизм развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики; разработана модель процесса обеспечения экономической безопасности предпринимательской деятельности; предложена ситуативная модель институционализации предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики.

Обосновано, что механизм развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики должен быть в первую очередь дееспособным в реалиях финансовых кризисов, усугубляющихся в настоящее время. Предложенный механизм включает цель и задачи, показатели, критерии развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики с учетом влияния внешних и внутренних факторов (рис. 10).

Структура механизма развития предпринимательской деятельности предопределена инструментарием его реализации на микро- и макроуровнях. Выделены объект, субъекты, обеспечение, а также предложен ряд методов, показателей и критериев, задающих вектор его реализации под влиянием внутренних и внешних факторов. При этом эффективность механизма во многом зависит от уровня экономической безопасности предпринимательской деятельности, обуславливая необходимость ее моделирования.

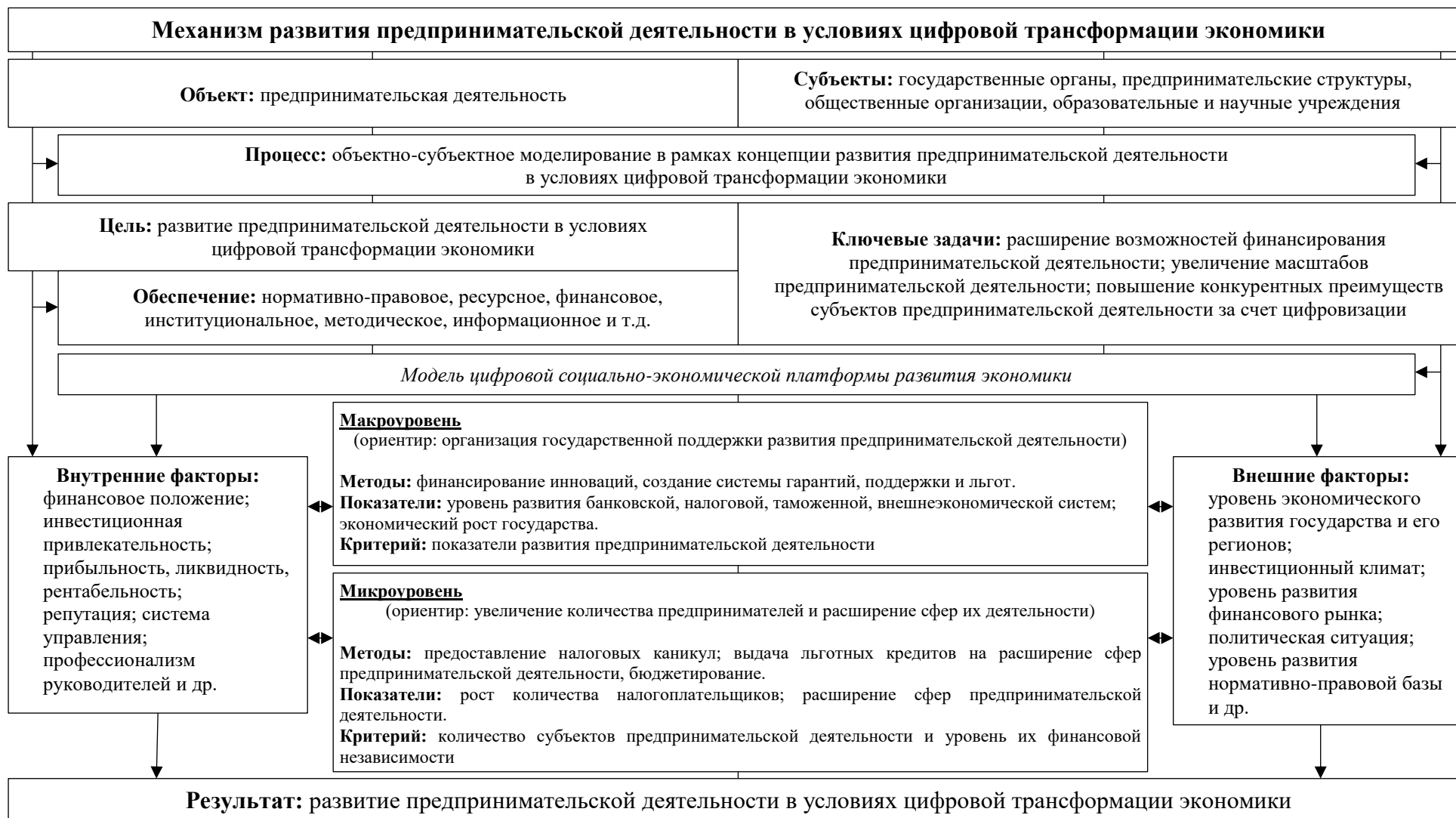


Рисунок 10 – Механизм развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики

Результаты моделирования экономической безопасности предпринимательской деятельности положены в основу разработки соответствующей модели процесса ее обеспечения (рис. 11). Структуризация в предложенной модели основных элементов познания действительности с позиции гносеологии (человек, время, природа) позволила обосновать необходимость выполнения их требований друг к другу при разработке соответствующих механизмов, подходов, алгоритмов развития предпринимательской деятельности и обеспечения ее экономической безопасности. Акцентировано внимание на острой потребности в разработке цифровых систем и платформ развития как экономики, так и предпринимательства в ДНР и ЛНР.



Рисунок 11 – Модель процесса обеспечения экономической безопасности предпринимательской деятельности

Установлено, что развитие предпринимательской деятельности невозможно без ее институционализации в целом, тем более в условиях цифровой трансформации экономики. Анализ научных основ институциональной экономики позволяет утверждать, что предприниматели выполняют не только важные и основополагающие для государства экономические функции, но и главные социальные: они образуют активную часть общества, реализуя личный потенциал, организовывая хозяйственную деятельность; вносят вклад в экономическое развитие; вовлекают в хозяйственную деятельность других людей, в том числе молодежь, тем самым снижая уровень безработицы, содействуя трудоустройству граждан, уменьшая возможность утечки профессиональных кадров.

Усовершенствована модель институционализации предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономик ДНР и ЛНР (рисунок 12), целевая направленность которой позволит: открыть доступ к ресурсам и инструментам финансирования, привлечения капитала дружественных стран; «разблокировать» функционирование финансового рынка; нивелировать отдельные угрозы экономической безопасности предпринимательской деятельности. Реализация модели предполагает создание института предпринимательства ДНР и ЛНР, функционирование которого ускорит механизмы интеграции и консолидации ресурсов, а также разработку информационных платформ, необходимых для развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики.



Рисунок 12 – Ситуативная модель институционализации предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономик ДНР и ЛНР

Государственные институты также могут повысить эффективность управления за счет цифровой трансформации экономики, а именно:

1) создать электронные платформы эффективного управления в сфере налогового, таможенного, валютного и других видов регулирования. При этом для положительного эффекта институционализации обязательно необходимо

предоставить институту предпринимательства как заинтересованной стороне в данном управлении полный доступ к платформам;

2) внедрить платформы онлайн-обнародования полной статистической и финансовой информации деятельности хозяйственных субъектов, других видов макроэкономических показателей, которые предоставят достоверную информацию для принятия эффективных решений по организации и ведению бизнеса предпринимателями;

3) создать специальные порталы и платформы для формирования взаимовыгодных связей с предпринимателями из других стран стратегического партнерства. На таких платформах должны быть предусмотрены возможности быстрого и гибкого урегулирования вопросов на всех уровнях институциональной структуры с учетом интересов предпринимателей всех стран по договору и государственных органов этих стран.

В пятом разделе **«Организационно-методические рекомендации по развитию предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики»** разработан механизм стратегирования развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики; усовершенствован механизм государственно-частного партнерства по развитию предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики; предложена организационная модель Единой цифровой социально-экономической платформы «Цифровой Донбасс».

Разработан механизм стратегирования развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики (рис. 13), элементы которого систематизированы в три взаимосвязанных и взаимообусловленных базиса: теоретический, ресурсный, функциональный. Механизм рассмотрен в качестве отдельной системы (элементы которой детализируют его цель, задачи, объекты, субъектов, принципы) и самостоятельного процесса, моделирование которого предполагает подготовительный, основной и заключительный этапы. Выделение указанных базисов в механизме стратегирования развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики обусловлено их логической взаимосвязью и взаимообусловленностью в условной системе координат: теоретический и ресурсный базисы (система); функциональный базис (процесс). Взаимосвязь цели и задач предложенного механизма обеспечивается за счет как принципов (которые правомерно относить к теоретическому базису), так и функциональной его направленности в разрезе каждого этапа реализации. Основу функционального блока составляют три этапа реализации данного механизма: подготовительный, основной, заключительный.

Обосновано, что использование предложенного механизма и моделей его реализации является наиболее действенным в условиях развития ДНР и ЛНР.

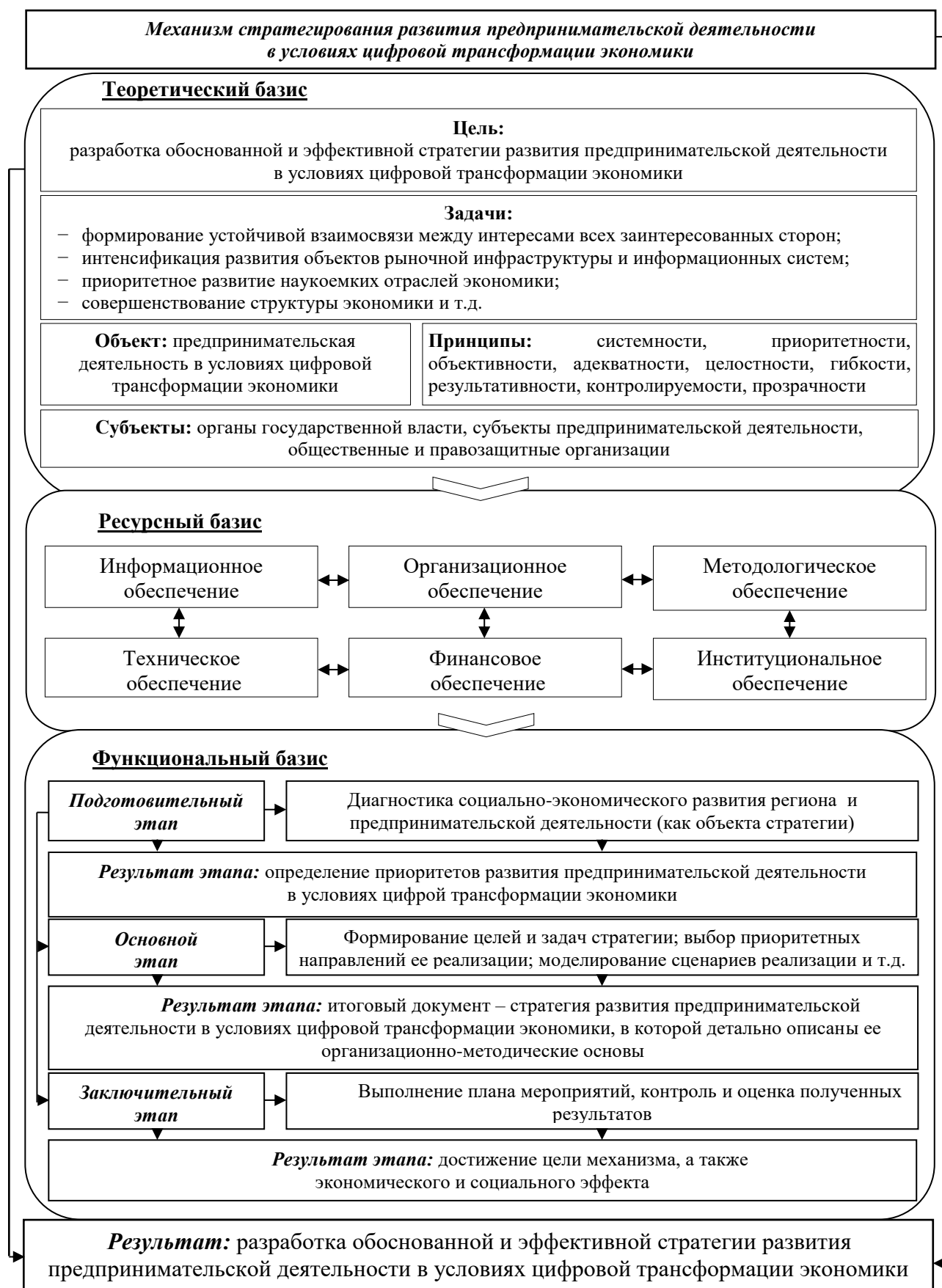


Рисунок 13 – Механизм стратегирования развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики

В целях повышения эффективности реализации разработанного механизма исключительное значение приобретают вопросы владения достоверной и необходимой информацией о реальном уровне цифровизации экономики. Предложена методика расчета «Индекса цифровизации ДНР и ЛНР», который представляет собой сумму взвешенных шести субиндексов, исчисляемых на основе оценки составляющих факторов определенного аспекта становления цифровой среды. Алгоритм расчета может быть применим как на макро-, так и на мезоуровне:

$$Y_t = \left\{ \begin{array}{l} y_t^1 = f(x_t^{11} + x_t^{12}, \dots, x_t^{1j1}) \\ y_t^2 = f(x_t^{21} + x_t^{22}, \dots, x_t^{2j2}) \\ y_t^3 = f(x_t^{31} + x_t^{32}, \dots, x_t^{3j3}) \end{array} \right\}, \quad (1)$$

где Y_t – значение субиндекса;

y_t^i – промежуточные факторы-компоненты i , использующиеся для определения интегрального показателя Y_i ;

x_t^{ij} – экзогенные и (или) эндогенные факторы, определяющие промежуточные факторы-компоненты y_t^i .

Определены основные направления взаимодействия субъектов цифровой трансформации экономики в рамках государственно-частного партнерства:

1) финансовое (формирование ресурсного обеспечения проекта государственно-частного партнерства и подходов к распределению возможных инвестиционных средств);

2) информационное (разработка системы коммуникационных каналов между участниками и поддержание их в «рабочем состоянии» посредством информирования об этапах и результатах реализации проекта государственно-частного партнерства);

3) методическое (согласование инструментария реализации проекта государственно-частного партнерства и обоснование этапов его применения);

4) институциональное (создание системы «правил игры» по реализации проекта на основе совокупности формальных и неформальных норм и т.д.).

Обосновано, что указанные направления определяют структуру механизма государственно-частного партнерства по развитию предпринимательской деятельности, который по своей сути является организационно-экономическим (рис. 14).

Разработан «единый» механизм государственно-частного партнерства по развитию предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики. Реализация механизма направлена на: осуществление единой государственной социально-экономической политики; эколого-экономическое развитие территорий; разработку инфраструктурных проектов; цифровизацию социально-экономических отношений.

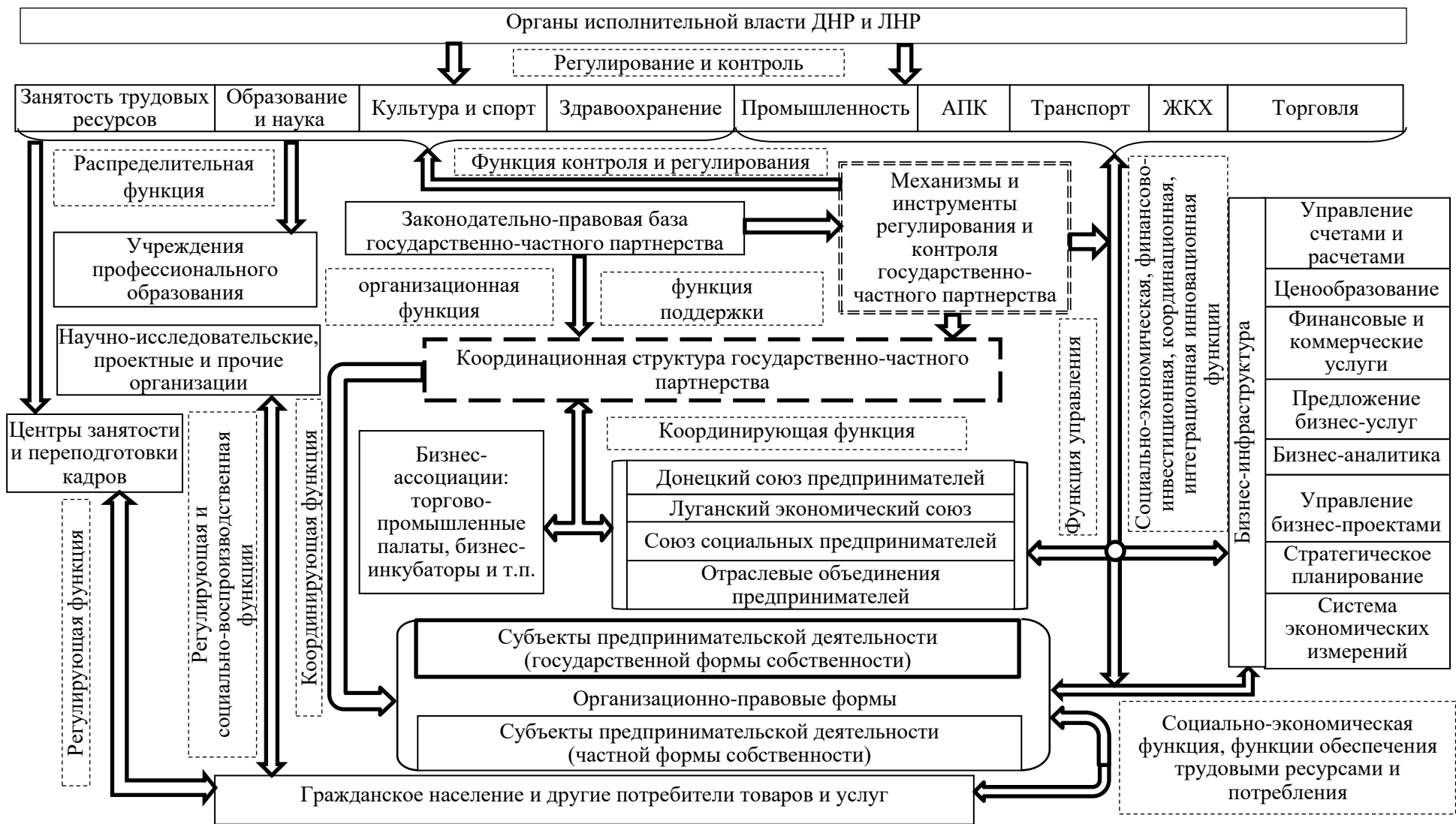


Рисунок 14 – Организационно-экономический механизм государственно-частного партнерства по развитию предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики

Установлено, что основу «единого» организационно-экономического механизма государственно-частного партнерства по развитию предпринимательской деятельности могут составлять следующие «доминантно-комплементарные» механизмы: финансовый, информационный, институциональный. В связи с этим предложена модель линейного континуума возможных трансформаций механизмов государственно-частного партнерства на основе институциональных матриц.

Разработана организационная модель Единой цифровой социально-экономической платформы «Цифровой Донбасс» (рисунок 15), основная задача которой заключается в содействии развитию цифровой трансформации процессов на всех уровнях социально-экономических систем Донецкой и Луганской Народных Республик.

Предложенная модель является результатом синтеза инструментальных (разработка программных и программно-аппаратных решений), инфраструктурных (предоставление IT-сервисов и информации для принятия решений) и прикладных (обмен определёнными экономическими ценностями на заданных рынках) программных решений. Такой подход к разработке Единой цифровой социально-экономической платформы «Цифровой Донбасс» позволит достичь мультипликативного эффекта (рисунок 16).

По результатам анализа построены регрессионные модели факторных зависимостей. Уравнение регрессионной модели для значений ответов респондентов из ДНР (коэффициент вариации факторов равен 72,1%):

$$Y = -0,703 + 0,305X_1 + 0,314X_2 - 0,152X_3 - 0,752X_4, \quad (2)$$

где, Y – уровень доходности предприятий (организаций) ДНР;

X_1 – объем продаж товаров (предоставления услуг) предприятий (организаций) ДНР;

X_2 – производительность труда работников предприятий (организаций) ДНР;

X_3 – затраты на производство и реализацию товаров (предоставление услуг) на предприятиях (организаций) ДНР;

X_4 – затраты рабочего времени на предприятия (организации) ДНР.

Для числовых ответов респондентов из ЛНР уравнение регрессионной модели (коэффициент вариации факторов равен 72,1%) имеет следующий вид:

$$Y = -0,317 + 0,276X_1 + 0,44X_2 - 0,265X_3 - 0,316X_4, \quad (3)$$

где, Y – уровень доходности предприятий (организаций) ЛНР;

X_1 – объем продаж товаров (предоставления услуг) предприятий (организаций) ЛНР;

X_2 – производительность труда работников предприятий (организаций) ЛНР;

X_3 – затраты на производство и реализацию товаров (предоставление услуг) на предприятиях (организаций) ЛНР;

X_4 – затраты рабочего времени на предприятия (организации) ЛНР.

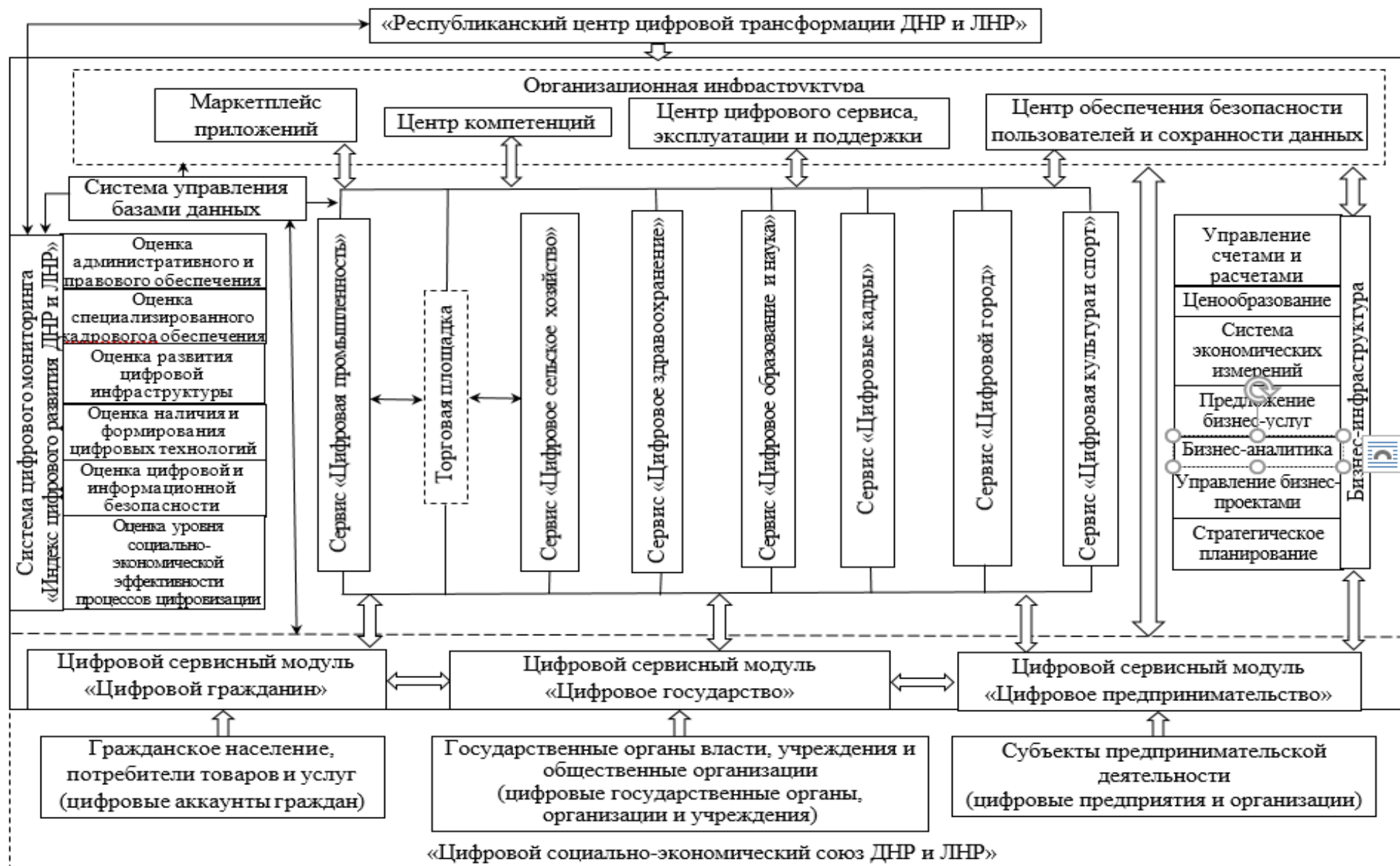


Рисунок 15 – Организационная модель Единой цифровой социально-экономической платформы «Цифровой Донбасс»



Рисунок 16 – Оценка эффективности разработки и внедрения ЕЦС-ЭП «Цифровой Донбасс»

В соответствии с проведенным анкетированием субъектов предпринимательской деятельности в ДНР и ЛНР установлено, что эффект от разработки и внедрения ЕЦС-ЭП «Цифровой Донбасс» носит мультипликативный характер и проявляется во взаимосвязанных сферах экономики.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В диссертационной работе проведено теоретическое обобщение и предложен новый подход к решению научной проблемы, которая заключается в разработке и обосновании теоретико-методологических положений, практических рекомендаций по развитию предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики. Результаты исследования позволили сформулировать следующие выводы.

1. Выполнен анализ диалектики предпринимательской деятельности, результаты которого формализованы в рамках разработанной диалектической модели, гармонично сочетающей предпосылки развития предпринимательской деятельности; место и роль предпринимательской деятельности в современных условиях; значение предпринимательской деятельности для государства, общества и непосредственно ее субъектов. Обосновано, что выявленные диалектические противоречия в предложенной модели разрешаются за счет соблюдения сформулированных постулатов как итога реализации ключевых подходов к развитию теоретико-методологического базиса предпринимательской деятельности.

2. Детализировано действие экономических законов развития предпринимательской деятельности путем разработки структурно-логической модели хозяйственного механизма, реализация которой базируется на элементах экономического и институционального механизмов, направленных на согласование важнейших социально-экономических интересов общества. Сформированная структура модели подкреплена обоснованием логики действия основополагающих экономических законов через призму возникающих в процессе предпринимательской деятельности диалектических противоречий посредством рассмотрения факторов, следствий, форм проявления и количественного выражения.

3. Разработана концепция развития теории и методологии предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики, логика реализации которой предопределена сформированной структурой и содержанием элементов. Основу концепции составляет четкая последовательность элементов, структурированных в рамках четырех взаимосвязанных блоков (теоретического, функционального, методологического, практического). С использованием объектно-субъектного подхода к моделированию разработанной концепции определены ключевые направления ее реализации (от институционального до инфраструктурного) на основе соответствующего алгоритма. Реализация алгоритма, детализированного для государственных органов, предпринимательских структур, общественных организаций, образовательных и научных учреждений, позволит в дальнейших исследованиях разработать модель цифровой социально-экономической платформы развития экономик Донецкой и Луганской Народных Республик.

4. Сформирован научно-методический алгоритм разработки стратегии цифровой трансформации экономики и развития предпринимательской деятельности в Донецкой и Луганской Народных Республиках, основу которого составляют результаты моделирования социально-экономической среды, а также анализа факторов ее влияния с учетом имеющейся для этого инфраструктуры. Реализация научно-методического алгоритма направлена на формирование: модели цифровой институциональной среды развития предпринимательской деятельности в Донецкой и Луганской Народных Республиках; модели построения экосистемы предпринимательской деятельности в Донецкой и Луганской Народных Республиках; проекционной

модели влияния информационных технологий на предпринимательскую деятельность в Донецкой и Луганской Народных Республиках.

5. Сформированы детерминированные подходы к цифровой трансформации экономики (от динамического до ситуационного), которые объясняют логику цифровой трансформации экономики, поскольку: трактуют все происходящее в мире с позиций социального развития общества и потребностей его индивидов в цифровизации; обосновывают, что каждое решение любого субъекта экономики влияет на конечный результат; предусматривают реализацию аналитического инструментария для разработки цифровых стратегий, механизмов, платформ. Интерпретированы основные положения теории иерархии потребностей в плоскость цифровой трансформации экономики, а также выделены стадии возникновения и развития кризисных ситуаций при реализации данного процесса. Обоснована необходимость применения комплексного подхода к цифровой трансформации экономики.

6. Разработан концепт цифровой трансформации экономики Луганской Народной Республики, структурно-логическая последовательность элементов которого направлена на формирование ее цифрового «ядра». Реализация предложенного концепта подкреплена разработкой организационной модели стратегии цифровой трансформации экономики ЛНР; алгоритма создания республиканского центра цифровой трансформации ЛНР; модели государственного регулирования процессов цифровой трансформации экономики ЛНР. В целях оценки эффективности реализации концепта цифровой трансформации экономики Луганской Народной Республики предложена методика расчета «Индекса цифровизации ЛНР», который представляет собой сумму взвешенных шести субиндексов, исчисляемых на основе оценки составляющих факторов цифровой среды государства.

7. Исследован зарубежный опыт развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики, результаты интерпретации которого связаны с формированием ключевых направлений его интеграции в отечественные реалии. Установлено, что формирование многих экономических моделей развития предпринимательской деятельности в зарубежных странах неразрывно связано с инновационным прогрессом, сопровождающимся активной цифровизацией всех сфер социально-экономической жизни общества. Это подтверждено как результатами анализа индекса сетевого состояния, так и изучением отдельных государственных мер по регулированию и развитию предпринимательской деятельности.

8. В результате анализа современных особенностей предпринимательской деятельности в Донецкой и Луганской Народных Республиках, с учетом динамики отдельных макроэкономических показателей, затрагивающих разные стороны функционирования экономики, выявлено: наличие системы максимальных налогов, что усугубляется условиями экономической блокады; создание системы жестких формальных и неформальных правил ограничения развития предпринимательской деятельности; отсутствие эффективной банковской системы; ненадлежащее состояние системы стимулирования

добросовестной конкуренции. Обосновано, что решение указанных проблем должно быть связано с разработкой механизма развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики с одновременным формированием его институционального обеспечения.

9. Выполнен аналитический обзор проблем цифровой трансформации экономики, по результатам которого установлено, что развитие предпринимательской деятельности в Донецкой и Луганской Народных Республиках в современных условиях происходит без государственной поддержки. Это влечет за собой отсутствие соответствующих государственных программ, а также недостаточное внимание к цифровой трансформации. Несмотря на сложности ведения предпринимательской деятельности в мире, общая динамика роста ее масштабов обеспечивается преимущественно за счет современных информационно-коммуникационных технологий. Исходя из этого обосновано, что первоочередные задачи в сфере цифровой трансформации экономик ДНР и ЛНР должны быть связаны с разработкой комплексного механизма развития предпринимательской деятельности; моделированием системы экономической безопасности предпринимательской деятельности; институционализацией предпринимательской деятельности в новых реалиях.

10. Разработан механизм развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики, структура которого предопределена инструментарием его реализации на микро- и макроуровнях. Для этого выделены объект, субъекты, обеспечение, цели и ключевые задачи механизма, а также предложены методы, показатели и критерии, задающие вектор его реализации под влиянием ряда внутренних и внешних факторов. Эффективность предложенного механизма во многом зависит от уровня экономической безопасности предпринимательской деятельности.

11. Предложена модель процесса обеспечения экономической безопасности предпринимательской деятельности. Структуризация в модели основных элементов познания действительности (человек, время, природа) позволила аргументировать необходимость выполнения их требований друг к другу при разработке соответствующих механизмов, подходов, алгоритмов развития предпринимательской деятельности и обеспечения ее экономической безопасности. Акцентировано внимание на острой необходимости разработки цифровых систем и платформ развития как экономики, так и предпринимательства Донецкой и Луганской Народных Республик.

12. Усовершенствована модель институционализации предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономик Донецкой и Луганской Народных Республик, целевая направленность которой позволит: открыть доступ к ресурсам и инструментам финансирования, привлечения капитала дружественных стран; «разблокировать» функционирование финансового рынка; нивелировать отдельные угрозы экономической безопасности предпринимательской деятельности. Реализация модели предполагает создание института предпринимательства ДНР и ЛНР, функционирование которого ускорит механизмы интеграции и консолидации ресурсов, а также разработку информационных платформ, необходимых для

развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики.

13. Разработан механизм стратегирования развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики, элементы которого систематизированы в три взаимосвязанных и взаимообусловленных базиса: теоретический, ресурсный, функциональный. Механизм рассмотрен в качестве отдельной системы (элементы которой детализируют его цель, задачи, объекты, субъектов, принципы) и самостоятельного процесса, моделирование реализации которого предполагает подготовительный, основной и заключительный этапы. Обосновано, что использование механизма и моделей его реализации является наиболее действенным в условиях развития Донецкой и Луганской Народных Республик.

14. Разработан организационно-экономический механизм государственно-частного партнерства по развитию предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики, реализация которого направлена на: осуществление единой государственной социально-экономической политики; эколого-экономическое развитие территорий; разработку инфраструктурных проектов; цифровизацию социально-экономических отношений. Аргументировано, что основу «единого» организационно-экономического механизма государственно-частного партнерства по развитию предпринимательской деятельности могут составлять следующие «доминантно-комплементарные» механизмы: финансовый, информационный, институциональный. Предложена модель линейного континуума возможных трансформаций механизмов государственно-частного партнерства на основе институциональных матриц.

15. Разработана организационная модель Единой цифровой социально-экономической платформы «Цифровой Донбасс», принципиальная особенность действия которой заключается в том, что сами субъекты экономики могут самостоятельно определять конфигурацию и алгоритмы ее работы, а технологическое ядро искусственного интеллекта формирует цифровые условия взаимодействия участников «Цифрового социально-экономического союза ДНР и ЛНР». Эффективность разработки, обоснованная в результате расчета мультипликативного эффекта, подкреплена ее направленностью на создание цифровых сервисов взаимодействия участников, формирование отраслевых республиканских программ цифровой трансформации ДНР и ЛНР, что позволит оптимизировать транзакционные издержки всех субъектов экономики.

СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ

Монографии по теме диссертации:

1. Ткачук, П.Ю. Организационно-экономический механизм разработки Единой цифровой социально-экономической платформы развития экономик Донецкой и Луганской Народных Республик // Проблемы и механизмы

обеспечения социально-экономической безопасности : монография / авт.: О.Г. Башарова, Л.Г. Битарова, Ю.Г. Бич [и др.] ; гл. ред. Н.А. Краснова. – Нижний Новгород, 2021. – Гл. 3. – С. 37–57.

2. Ткачук, П.Ю. Развитие предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики: теория, методология, практика : монография / П.Ю. Ткачук : М-во образования и науки Донец. Нар. Респ., Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского. – Донецк : ДонНУЭТ, 2022. – 385 с.

Статьи в рецензируемых научных изданиях

3. Ткачук, П.Ю. Диалектика империализма: аспект развития отношений собственности // Вопросы политической экономии. – 2019. – Вып. 3. – С. 56–67.

4. Ткачук, П.Ю. Теоретико-методологические основы действия экономических законов развития предпринимательства / И.А. Ангелина, П.Ю. Ткачук // Торговля и рынок. – 2019. – Вып. 3 (51), т. II. – С. 47–56. *Личный вклад: дано определение действия общих законов развития предпринимательства; определение действия специфических законов стадий общественного воспроизводства.*

5. Ткачук, П.Ю. Зарубежный опыт предпринимательства как методологическая основа архитектоники экономической модели Донецкой и Луганской Народных Республик в условиях реструктуризации / И.А. Ангелина, П.Ю. Ткачук // Торговля и рынок. – 2020. – Вып. 2 (54), т. II. – С. 39–50. *Личный вклад: проведен системный анализ развития предпринимательства в процессе становления экономических моделей стран мировых лидеров.*

6. Ткачук, П.Ю. Формирование условий экономического развития предпринимательства Луганской Народной Республики // Вестник Луганского государственного университета им. Владимира Даля. – 2020. – № 9 (39). – С. 198–203.

7. Ткачук, П.Ю. К вопросу о логике разработки единой цифровой социально-экономической платформы Луганской Народной Республики // Вести Автомобильно-дорожного института = Bulletin of the Automobile and Highway Institute. – 2021. – № 1 (36). – С. 193–145.

8. Ткачук, П.Ю. Структурно-логическая модель цифровой трансформации экономики // Торговля и рынок. – 2021. – Вып. 4 (60), т. I. – С. 235–244.

9. Ткачук, П.Ю. Стратегические ориентиры развития предпринимательской деятельности в Донецком и Луганском регионах в условиях цифровых преобразований / И.А. Ангелина, П.Ю. Ткачук // Управленческий учет. – 2021. – № 12. – С. 772–784. *Личный вклад: Проведен научный анализ стратегического пространства развития предпринимательской деятельности в ДНР и ЛНР в сравнении с аналогичными показателями развития Российской Федерации. Дана характеристика общих факторов развития и инфраструктуры ведения предпринимательской деятельности. Проведен анализ факторов, как негативно влияющих, так и стимулирующих развитие предпринимательской деятельности.*

10. Ткачук, П.Ю. Моделирование цифровой институциональной среды и экосистемы развития предпринимательской деятельности // Сборник научных работ серии «Финансы, учёт, аудит». – 2021. – Вып. 24. – С. 189–204.

11. Ткачук, П.Ю. Анализ современных особенностей предпринимательской деятельности в Донецкой и Луганской Народных Республиках // Торговля и рынок. – 2021. – Вып. 3 (59), т. II, ч. II. – С. 245–253.

12. Ткачук, П.Ю. Концептуальные основы цифровой трансформации Луганской Народной Республики // Вестник Луганского государственного университета им. Владимира Даля. – 2021. – № 4 (46). – С. 228–235.

13. Ткачук, П.Ю. Обзор проблем цифровой трансформации экономики Донецкой и Луганской Народных Республик // Бюллетень транспортной информации = Bulletin of transport information. – 2021. – № 3 (309). – С. 34–41.

14. Ткачук, П.Ю. Анализ мировых тенденций развития предпринимательства в условиях глобальной цифровизации / П.Ю. Ткачук, А.С. Волкова // Вестник Луганского государственного университета им. Владимира Даля. – 2021. – № 1 (55). – С. 173–181. *Личный вклад: системный анализ развития феномена предпринимательства в условиях цифровизации экономических систем стран мировых лидеров, сравнительный анализ экономической среды развития предпринимательства ведущих мировых стран, оценка уровня международной конкурентоспособности, определение степени экономической свободы и состояния предпринимательских экосистем стран в локальном и международном контексте.*

15. Ткачук, П.Ю. Концептуальные основы развития теории и методологии предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики / И.А. Ангелина, П.Ю. Ткачук // Вестник Ростовского государственного экономического университета (РИНХ). – 2021. – № 4 (76). – С. 18–25. *Личный вклад: проведен критический анализ современных научных исследований теории и методологии предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации, определена логика объектно-субъектного моделирования концепции развития предпринимательской деятельности*

16. Ткачук, П.Ю. Архитектоника механизма стратегирования развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики. – DOI 10.34670/AR.2021.11.57.005 // Экономика: вчера, сегодня, завтра. – 2021. – Т. 11, № 12 А. – С. 193–200.

17. Ткачук, П.Ю. К вопросу о диалектике предпринимательства / И.А. Ангелина, П.Ю. Ткачук // Вестник Донецкого национального университета. Серия В, Экономика и право. – 2021. – № 4. – С. 5–18. *Личный вклад: проведена систематизация и обобщено научное отображение теории развития предпринимательства в контексте методологии материалистической диалектики с использованием философского, политэкономического, исторического, социального и психологического подходов к определению сущностных характеристик предпринимательства.*

18. Ткачук, П.Ю. Мировые тенденции развития предпринимательства в условиях цифровой трансформации экономики Донецкой и Луганской

Народных Республик / И.А. Ангелина, П.Ю. Ткачук // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Экономика. – 2022. – Т. 31, № 3. – С. 429–441. *Личный вклад: проведено сравнение экономической среды развития предпринимательства ведущих стран мира, дана характеристика уровня международной конкурентоспособности, выполнена оценка степени экономической свободы и состояния предпринимательских экосистем различных стран мира в локальном и международном контексте*

19. Ткачук, П.Ю. Моделирование структуры и содержания механизма государственно-частного партнерства по развитию предпринимательской деятельности на основе институциональных матриц / П.Ю. Ткачук // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Экономика и право. – 2022. – № 1. – С. 110–114.

20. Ткачук, П.Ю. Динамическое моделирование бизнес-процессов развития предпринимательства на основе индикативного мониторинга цифровой трансформации Донецкой и Луганской Народных Республик // Научный вестник Луганского государственного аграрного университета. – 2022. – № 1 (14). – С. 259–266.

21. Ткачук, П.Ю. Институционализация предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики // Вестник Донецкого национального университета. Серия В, Экономика и право. – 2022. – № 1. – С. 276–283.

22. Ткачук, П.Ю. Механизм развития предпринимательской деятельности // Торговля и рынок. – 2022. – Вып. 1 (61). – С. 190–200.

23. Ткачук, П.Ю. Анализ современных особенностей цифровой трансформации предпринимательской деятельности // Научный вестник Луганского государственного аграрного университета. – 2022. – № (15). – С. 231–239.

24. Ткачук, П.Ю. Детерминированные подходы к цифровой трансформации экономики // Торговля и рынок. – 2022. – Вып. 3 (59), т. II, ч. II. – С. 245–253.

25. Ткачук, П.Ю. Моделирование экономической безопасности предпринимательской деятельности как ориентира ее развития в условиях цифровой трансформации экономики // Вести Автомобильно-дорожного института = Bulletin of the Automobile and Highway Institute. – 2022. – № 3 (22). – С. 67–74.

Труды апробационного характера

26. Ткачук, П.Ю. Формирование условий экономического роста Донбасского региона // Механизмы обеспечения экономической безопасности в условиях развития трансграничного сотрудничества : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. молодых ученых (г. Луганск, 21–23 марта 2017 г.) / М-во образования и науки Луган. Нар. Респ., Луган. нац. ун-т им. Тараса Шевченко [и др.] // Луганск, 2017. – С. 152–162.

27. Ткачук, П.Ю. Состояние и перспективы развития

народнохозяйственного комплекса Луганской Народной Республики // География – от теории к практике : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (г. Луганск, 23–25 окт. 2018 г. / М-во образования и науки Луган. Нар. Респ., Луган. нац. ун-т им. Тараса Шевченко [и др.] – Луганск, 2018. – С. 211–221.

28. Ткачук, П.Ю. Формирование механизма обеспечения воспроизводства трудовых ресурсов // Механизмы обеспечения экономической безопасности в условиях развития трансграничного сотрудничества : материалы III Междунар. науч.-практ. конф. : в 2 т. (г. Луганск 21–22 марта 2019 г.) / М-во образования и науки Луган. Нар. Респ., Луган. нац. ун-т им. Тараса Шевченко [и др.]. – Луганск, 2019. – Т. 1. – С. 172–177.

29. Ткачук, П.Ю. Симбиоз образования, науки и производства (опыт Луганского национального университета имени Тараса Шевченко) // Альтернативы коммерциализации и бюрократизации образования, науки и культуры : сборник / под ред. Н.Г. Яковлевой. – Москва, 2019. – С. 258–264.

30. Ткачук, П.Ю. Формирование и оценка потенциала развития аграрных предприятий // Современные направления развития науки в животноводстве и ветеринарной медицине : материалы междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию каф. технологии пр-ва и переработки продуктов животноводства и 55-летию каф. иностр. яз. (25 апр. 2019 г.) / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Гос. аграр. ун-т Север. Зауралья. – Тюмень, 2019. – С. 307–311.

31. Ткачук, П.Ю. Организация системы инвестирования инновационного развития аграрных предприятий // Формирование организационно-экономических условий эффективного функционирования АПК : сб. науч. ст. XI Междунар. науч.-практ. конф. (Минск, 30–31 мая 2019 г.) / Белорус. гос. аграр. техн. ун-т, Фак. предпринимательства и упр. – Минск, 2019. – С. 535–538.

32. Ткачук, П.Ю. Основные принципы цифровизации аграрного предпринимательства Луганской Народной Республики // Инновационное развитие агропромышленного комплекса для обеспечения продовольственной безопасности Российской Федерации : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Гос. аграр. ун-т Север. Зауралья. – Тюмень, 2020. – Ч. 1. – С. 135–143.

33. Ткачук, П.Ю. Мультипликативный эффект от внедрения цифровой социально-экономической платформы развития экономики ДНР и ЛНР / И.А. Ангелина, П.Ю. Ткачук // Решетневские чтения. В 2 ч. Ч. 2 : материалы XXV Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. памяти генерал. конструктора ракет.-косм. систем акад. Михаила Федоровича Решетнева (10–12 нояб. 2021 г., г. Красноярск) / Сибир. гос. ун-т науки и технологий им. акад. М.Ф. Решетнева [и др.]. – Красноярск, 2021. – С. 467–469. *Личный вклад: приведена характеристика Единой социально-экономической платформы «Цифровой Донбасс»*

34. Ткачук, П.Ю. Региональные особенности развития хозяйственного механизма предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики Донецкой и Луганской Народных Республик /

И.А. Ангелина, П.Ю. Ткачук. // Информатизация в цифровой экономике. – 2021. – Т. 2, № 4. – С. 155 – 166. *Личный вклад: проведен анализ, основанный на экспертном оценивании факторов развития хозяйственного механизма предпринимательской деятельности Донецкой, Луганской Народных Республик и Российской Федерации, выделены основные направления цифрового развития предпринимательства республик, определены факторы положительного и отрицательного влияния на развитие хозяйственного механизма предпринимательской деятельности ДНР и ЛНР.*

35. Ткачук, П.Ю. Маркетинг в условиях развития ноономики будущего // Маркетинг XXI столетия: проблемы и стратегии развития : сб. тез. науч. докл. : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых, 9 дек. 2021 г., г. Луганск / М-во образования и науки Луган. Нар. Респ., Луган. нац. ун-т им. Тараса Шевченко [и др.]. – Луганск, 2021. – С. 188–194.

36. Ткачук, П.Ю. Мониторинг процессов цифровой трансформации экономик Донецкой и Луганской Народных Республик / И.А. Ангелина, П.Ю. Ткачук // Актуальные вопросы экономики и управления: теоретические и прикладные аспекты : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф., г. Горловка, 25 марта 2022 г. / М-во образования и науки Донец. Нар. Респ., Автомобил.-дорож. ин-т Донец. нац. техн. ун-та. – Горловка, 2022. – С. 370–379. *Личный вклад: обоснована целесообразность разработки комплексного показателя «Индекс цифровизации» ДНР и ЛНР, отражающего состояние и развития процессов цифровизации в регионе, предложена методика его расчета, показано практическое значение для контроля за достижением целей программ «Цифровая экономика» ДНР и ЛНР.*

37. Ткачук, П.Ю. Формирование единого таможенного пространства как перспектива развития предпринимательства Луганской и Донецкой Народных Республик // Товароведение и коммерческая деятельность: актуальные проблемы, исследования и инновации : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф., г. Луганск, 21 апр. 2022 г., г. Луганск / М-во образования и науки Луган. Нар. Респ., Луган. гос. ун-т им. Владимира Даля, Экон. фак., Каф. товароведения и экспертизы товаров [и др.]. – Луганск, 2022. – С. 274–282.

38. Ткачук, П.Ю. Цифровые технологии в животноводстве как составляющая реальных инвестиций предпринимательского сектора ЛНР // Актуальные вопросы ветеринарной медицины: образование, наука, практика : материалы Всерос. (нац.) конф., посвящ. 30-летию образования ветеринар. фак. (15 мая 2022 г.) / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Гос. аграрн. ун-т Северного Зауралья, Ин-т биотехнологии и ветеринар. медицины. – Тюмень, 2022. – С. 394–401.

39. Ткачук, П.Ю. Платформенные решения в процессе цифрового развития аграрного предпринимательства // Молодежь и инновации – 2022 : материалы Междунар. науч.-практ. конф. молодых ученых / Белорус. гос. с.-х. акад. – Горки, 2022. – С. 78–81.

40. Ткачук, П.Ю. Программный подход к цифровому развитию аграрного предпринимательства // Научные основы развития АПК : сб. науч. тр. по материалам XXIV Всерос. (нац.) науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и

молодых ученых с междунар. участием (24 апр.–10 июня 2022 г.) / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Новосиб. гос. аграр. ун-т, Том. с.-х. ин-т – филиал Новосиб. ГАУ. – Томск, 2022. – С. 380–383.

АННОТАЦИЯ

Ткачук П.Ю. Развитие теории и методологии предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики. – На правах рукописи.

Диссертация на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям сферы деятельности, в т.ч.: экономика предпринимательства). – Государственная организация высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», Донецк, 2022.

В диссертационной работе решена проблема разработки теории и методологии предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики.

Предложена концепция развития теории и методологии предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики, теоретический, функциональный, методологический и практический блоки которой направлены на стратегирование развития предпринимательской деятельности и реализацию модели цифровой социально-экономической платформы развития экономики.

Разработана организационная модель Единой цифровой социально-экономической платформы «Цифровой Донбасс», которая является результатом синтеза инструментальных (разработка программных и программно-аппаратных решений), инфраструктурных (предоставление IT-сервисов и информации для принятия решений) и прикладных (обмен определёнными экономическими ценностями на заданных рынках) программных решений, направленных на создание разновекторных цифровых сервисов, а также формирование и реализацию республиканских программ цифровой трансформации, что позволит оптимизировать трансакционные издержки всех субъектов экономики при достижении мультипликативного эффекта.

Сформирован концепт цифровой трансформации экономики, элементы которого направлены на создание ее цифрового «ядра» (от разработки рекомендаций по развитию законодательной базы до формирования индексов оценки эффективности), предполагающего моделирование стратегии цифровой трансформации экономики и ее государственного регулирования, а также создание республиканского центра цифровой трансформации экономики.

Предложена диалектическая модель предпринимательской деятельности, которая отличается наличием устойчивой взаимосвязи между историческими этапами, возникающими предпосылками, существующими противоречиями и сформулированными постулатами ее реализации на основе

симбиоза научных подходов к развитию теоретико-методологического базиса, определяющего ее роль и значение в современных условиях.

Построена структурно-логическая модель хозяйственного механизма предпринимательской деятельности с учетом действия экономических законов, детализированных через призму факторов влияния, последствий проявления, форм реализации, оказывающих воздействие на процесс развития предпринимательства как ключевого инструмента согласования важнейших социально-экономических интересов общества на всех стадиях общественного воспроизводства.

Усовершенствован научно-методический алгоритм разработки стратегии цифровой трансформации экономики и развития предпринимательской деятельности в Донецкой и Луганской Народных Республиках, реализация которого характеризуется созданием цифровой институциональной среды развития предпринимательской деятельности, построением экосистемы предпринимательской деятельности, проецированием влияния информационных технологий на предпринимательскую деятельность.

Разработан механизм развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики, отличающийся последовательностью реализации на микро- и макроуровнях с помощью предложенных методов, показателей и критериев, формирующихся под влиянием внешних и внутренних факторов, нейтрализация негативного действия которых приводит к достижению цели и решению ключевых задач механизма: расширение возможностей финансирования предпринимательской деятельности; увеличение масштабов предпринимательской деятельности; повышение конкурентных преимуществ субъектов предпринимательской деятельности за счет цифровизации.

Сформирована модель процесса обеспечения экономической безопасности предпринимательской деятельности, отличительной чертой которой является комплексное рассмотрение взаимодействия фундаментальных категорий познания (человек, природа, время) применительно к разным уровням экономической системы и ее безопасности через призму механизмов, подходов, алгоритмов во взаимосвязи с их требованиями и интересами в рамках взаимоотношений по познанию действительности.

Предложена ситуативная модель институционализации предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономик Донецкой и Луганской Народных Республик, структура которой включает формирование института предпринимательства, ориентированного на разрешение конфликтов между разными уровнями экономической системы, а содержание – создание механизмов консолидации и интеграции ресурсов, направляемых в экономические, социальные, экологические системы для получения соответствующих эффектов от их реализации.

Разработан механизм стратегирования развития предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономик Донецкой и Луганской Народных Республик, рассматриваемый в качестве отдельной системы (элементы которой детализируют его цель, задачи, объекты,

субъектов, принципы) и самостоятельного процесса. Реализация механизма нацелена на преобразование: параметров предпринимательской деятельности; процесса цифровой трансформации экономики; условий цифровой трансформации экономики с учетом интересов и потребностей субъектов предпринимательской деятельности.

Усовершенствован организационно-экономический механизм государственно-частного партнерства по развитию предпринимательской деятельности в условиях цифровой трансформации экономики, структура которого, сформированная путем составления институциональных матриц, характеризуется направленностью доминантно-комплементарных элементов на реализацию единой государственной социально-экономической политики; эколого-экономическое развитие территорий; разработку и реализацию инфраструктурных проектов; цифровизацию социально-экономических отношений.

Сформированы детерминированные подходы к цифровой трансформации экономики, которые объясняют все происходящее с позиций социального развития общества и потребностей его индивидов в цифровизации; обосновывают, что каждое решение любого субъекта экономики влияет на конечный результат цифровизации; предусматривают реализацию аналитического инструментария для разработки цифровых стратегий, механизмов, платформ.

Получил дальнейшее развитие понятийно-категориальный аппарат: хозяйственный механизм предпринимательской деятельности (совокупность основных форм, методов и рычагов управления воспроизводством, которые находятся под влиянием ряда внутренних и внешних факторов, а также реализуются в условиях действия экономических законов, направленных на согласование важнейших социально-экономических интересов общества); механизм развития предпринимательской деятельности (особая сложная система обращения материальных и нематериальных потоков, позволяющих формировать и использовать совокупность имеющихся привлеченных и заемных капиталов для эффективного создания экономических благ предпринимателями, в том числе совместными усилиями с государственными органами, представителями общественности).

Ключевые слова: предпринимательская деятельность, предпринимательство, цифровая экономика, цифровая трансформация, цифровизация.

SUMMARY

Tkachuk P.Yu. Development of the theory and methodology of entrepreneurial activity in the conditions of digital transformation of the economy. – As a manuscript.

Dissertation for the degree of Doctor of Economics in the specialty 08.00.05 – Economics and management of the national economy (by industry, including business economics). – State Organization of Higher Professional Education

«Donetsk National University of Economics and Trade named after Mikhail Tugan-Baranovsky», Donetsk, 2022.

The dissertation paper solves the problem of developing the theory and methodology of entrepreneurship in the conditions of digital transformation of the economy.

The concept of the development of the theory and methodology of entrepreneurship in the conditions of digital transformation of the economy has been developed, the theoretical, functional, methodological and practical blocks of which are aimed at strategizing the development of entrepreneurship and the implementation of the model of the digital socio-economic platform for the development of the economy.

The organizational model of the Unified Digital Socio-economic Platform "Digital Donbass" has been developed, which is the result of the synthesis of instrumental (development of software and hardware solutions), infrastructural (provision of IT services and information for decision-making) and applied (exchange of certain economic values in specified markets) software solutions aimed at creating multi-vector digital services, as well as the formation and implementation of republican digital transformation programs, this will optimize transactions and costs of all economic entities while achieving a multiplicative effect.

The concept of digital transformation of the economy has been developed, the elements of which are aimed at creating its digital "core" (from the development of recommendations for the development of the legislative framework to the formation of performance evaluation indices), which involves modeling the strategy of digital transformation of the economy and its state regulation, as well as the creation of a republican center for digital transformation of the economy.

A dialectical model of entrepreneurial activity has been formed, which is distinguished by the presence of a stable relationship between historical stages, emerging prerequisites, existing contradictions and formulated postulates of its implementation on the basis of a symbiosis of scientific approaches to the development of a theoretical and methodological basis that determines its role and significance in modern conditions.

A structural and logical model of the economic mechanism of entrepreneurial activity is proposed, the basis of which is distinguished by taking into account the action of economic laws, detailed through the prism of influence factors, consequences of manifestation, forms of implementation that affect the process of entrepreneurship development as a key tool for coordinating the most important socio-economic interests of society at all stages of social reproduction.

The scientific and methodological algorithm for developing a strategy for the digital transformation of the economy and the development of entrepreneurship in the Donetsk and Lugansk People's Republics has been improved, the implementation of which is distinguished by the creation of a digital institutional environment for the development of entrepreneurship, the construction of an ecosystem of entrepreneurship, the projection of the influence of information technology on entrepreneurship.

A mechanism for the development of entrepreneurial activity in the conditions of digital transformation of the economy has been developed, characterized by a sequence of implementation at the micro and macro levels using the proposed methods, indicators, criteria formed under the influence of external and internal factors, the neutralization of their negative effects of which leads to the achievement of the goal and key objectives of the mechanism: expanding the possibilities of financing entrepreneurial activity; the growth of the scale of entrepreneurial activity; increasing the competitive advantages of business entities through digitalization.

An model of the process of ensuring the economic security of entrepreneurial activity has been formed, the distinctive feature of which is a comprehensive consideration of the interaction of the fundamental categories (man, nature, time) in relation to various levels of the economic system and its security through the prism of mechanisms, approaches, algorithms in relation to their requirements and interests within the framework of relationships on cognition of reality.

A situational model of the institutionalization of entrepreneurial activity in the conditions of digital transformation of the economies of the Donetsk and Lugansk People's Republics is proposed, the structure of which is distinguished by the formation of the institute of entrepreneurship aimed at resolving conflicts between different levels of the economic system, and the content is the creation of mechanisms for the consolidation and integration of resources channeled into economic, social, environmental systems to obtain appropriate effects from their implementation.

A mechanism has been developed for strategizing the development of entrepreneurial activity in the conditions of digital transformation of the economy of the Donetsk and Luhansk People's Republics, considered as a separate system (elements of which detail its purpose, objectives, objects, subjects, principles) and an independent process, the implementation of which is characterized by a focus on transformation: the parameters of entrepreneurial activity; the process of digital transformation of the economy; conditions of digital transformation economy, taking into account the interests and needs of business entities.

The organizational and economic mechanism of public-private partnership for the development of entrepreneurship in the conditions of digital transformation of the economy has been improved, the structure of which, modeled by drawing up institutional matrices, is characterized by the orientation of dominant and complementary elements towards the implementation of a unified state socio-economic policy; ecological and economic development of territories; development and implementation of infrastructure projects; digitalization of socio-economic relations.

Deterministic approaches to the digital transformation of the economy have been formed, which, unlike existing ones, explain everything that is happening in the world from the standpoint of the social development of society and the needs of its individuals in digitalization; recognize that every decision of any economic entity affects the final result of digitalization; provide for the implementation of analytical tools for the development of digital strategies, mechanisms, platforms.

The conceptual and categorical apparatus has been further developed: the economic mechanism of entrepreneurial activity (a set of basic forms, methods and levers of reproduction management, which are influenced by a number of internal and external factors, and are also implemented under the conditions of economic laws aimed at coordinating the most important socio-economic interests of society); the mechanism for the development of entrepreneurial activity (a special complex system of circulation of material and non-material flows, allowing the formation and use of the totality of available attracted and borrowed capital for the effective creation of economic benefits by entrepreneurs, including joint efforts with government agencies, representatives of the public).

Keywords: entrepreneurial activity, entrepreneurship, digital economy, digital transformation, digitalization.

Подписано к печати 05.12.2022 г. Формат 60x84x1/16.
Усл. печ. л. 2,5. Печать лазерная. Заказ _____ Тираж 100 экз.

Отпечатано ФЛП Кириенко С.Г.
Свидетельство о государственной регистрации физического
лица-предпринимателя № 15460 серия АА02 от 21.01.2016 г.
ДНР, 283014, г. Донецк, пр. Дзержинского, 55/105.