

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



Рулевский Александр Михайлович

**СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА**

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

АВТОРЕФЕРАТ
диссертации на соискание ученой степени
кандидата экономических наук

Донецк-2022

Работа выполнена в Государственной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», г. Донецк

Научный
руководитель: доктор экономических наук, профессор
Азарян Елена Михайловна

Официальные
оппоненты: **Лепа Роман Николаевич**,
доктор экономических наук, профессор,
депутат Народного Совета Донецкой Народной Республики

Курипченко Елена Викторовна

кандидат экономических наук,
Государственное образовательное учреждение высшего
образования Луганской Народной Республики «Луганский
государственный аграрный университет»,
доцент кафедры экономической теории и маркетинга

Ведущая
организация: Государственное образовательное учреждение высшего
образования Луганской Народной Республики
**«Луганский государственный университет имени
Владимира Даля»**

Защита состоится «25» октября 2022 года в 14.00 часов на заседании диссертационного совета Д 01.004.01 при ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского» Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики по адресу: 283050, г. Донецк, ул. Щорса, 31, ауд. 1222, тел: +38(062) 337-41-57, e-mail: dissovet@donnuet.ru.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского» Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики по адресу: 283017, г. Донецк, бул. Шевченко, 30 (<http://library.donnuet.ru>).

Автореферат разослан «__» _____ 2022 г.

Ученый секретарь
диссертационного совета Д 01.004.01,
д.э.н., доцент

А.Н. Германчук

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Актуальность темы исследования. Решение современных проблем развития предпринимательства направлено на рост инновационной и инвестиционной активности, увеличение количества рабочих мест, разработку и внедрение инновационных технологий в практику бизнеса, создание механизмов достижения целей устойчивого развития. Наряду с этим чрезмерная концентрация внимания на постоянном росте экономики приводит к проблемам, связанным с разрушением экосистем, снижением эффективности природоохранной деятельности, загрязнением окружающей среды, истощением природных ресурсов. Разрешение такой ситуации возможно при условии изменения традиционных взглядов на экономический рост и развитие экономики и формирование экологического предпринимательства, как движущей силы перемен, инноваций и экономического роста в условиях повышенного внимания к природоохранной деятельности и заботы о здоровье населения. При этом, столкнувшись с актуальностью экономического развития и важностью его адекватной реализации, экологическое предпринимательство ставит перед собой цели, выходящие за рамки экономических выгод, что требует корректировки стратегии развития экологического предпринимательства.

Таким образом, развитие экологического предпринимательства становится актуальным и сосредоточено на сохранении природы, лесных и водных ресурсов, поддержке жизни и общества, производстве услуг и продуктов, которые отражаются на благосостоянии индивидов, экономике и обществе и будут иметь социо-эколого-экономический эффект.

Степень разработанности проблемы. Вопросы развития экологического предпринимательства в научных исследованиях и научных публикациях раскрываются известными учеными и практиками. Например, Матвеев В.В., Пинковецкая Ю.С., Буров В.В., Анисимов А.П., Рыженков А.Я., Черноморец А.Е., Бобошко В.И., Чечунова Е.В., Лепа Р.Н., Курипченко Е.В. рассматривали в своих трудах сущность экологического предпринимательства, принципы его осуществления, проблемы и пути их решения.

В научных публикациях по реализации программ экологического предпринимательства следует выделить несколько направлений научных исследований и ведущих ученых. Например, результаты анализа проблемных сторон развития и популяризации экологического предпринимательства представили Абрамов Е.Ю., Савенкова И.В., Богданова А.А., Зарембо В.Е., Соколенко В.В., Кондаурова В.А.

Правовые основы регулирования экологического предпринимательства изучают Серова О.А., Барков А.В., Гришина Я.С., Демченко М.В. Развитие форм экологического предпринимательства за рубежом изучали Джурабаев Г.В., Досиев М.Н.

Однако на этапе адаптации экономики к условиям изменяющихся рыночных отношений экологическое предпринимательство приобретает все

новые характеристики и уже для формирования мероприятий по решению проблем экологии предпринимателям необходимо более тщательно проводить экологический мониторинг, выявлять насущные проблемы и разрабатывать мероприятия по повышению эффективности экологического предпринимательства, что обусловило выбор темы научного исследования и определило цель, объект и предмет исследования.

Цель и задачи исследования. Целью диссертационной работы является аргументация и обоснование теоретико-методических положений и практических рекомендаций по формированию стратегии развития экологического предпринимательства.

С целью достижения сформулированной цели в работе определены следующие задачи:

рассмотреть эволюцию, становление и развитие экологического предпринимательства;

сформировать комплекс факторов стратегического развития экологического предпринимательства;

разработать научно-методологический подход к формированию инфраструктурного обеспечения экологического предпринимательства;

разработать бизнес-модель развития экологического предпринимательства на основе экосистемного подхода, как главного фактора обеспечения охраны окружающей среды;

определить научно-методологический подход формирования личностных и экономических компонентов экологического предпринимательства;

сформировать концептуальные положения развития экологического предпринимательства на основе организационно-управленческих компонентов;

разработать кластер по обеспечению эффективности предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства;

сформировать концептуальные положения по защите и укреплению прибрежной территории, как основного направления экологического предпринимательства;

разработать стратегию развития экологического предпринимательства как основу охраны окружающей среды.

Объектом исследования является процесс формирования стратегии развития экологического предпринимательства.

Предметом исследования выступает ряд теоретико-методических и прикладных положений формирования стратегии развития экологического предпринимательства.

Диссертация выполнена в соответствии с Паспортом специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям сферы деятельности, в т.ч.: экономика предпринимательства) согласно следующим пунктам паспорта: 8.4. «Предпринимательство в единстве его основных компонентов: личностные (способности

предпринимателей к инновационной рискованной деятельности), экономические (эффективность), организационно-управленческие (инновационный стиль менеджмента)»; 8.6. Инфраструктурное обеспечение деятельности предпринимательских структур; 8.7. Обеспечение развития предпринимательских структур, представленных в различных формах, видах и сферах экономической деятельности.

Научная новизна полученных результатов. Основной научный результат диссертационной работы заключается в комплексном решении научной задачи по разработке стратегии развития экологического предпринимательства. Научная новизна обоснованных автором положений и рекомендаций заключается в следующем: создание научно обоснованного представления о роли природных,

усовершенствованы:

концептуальные положения развития экологического предпринимательства, дополненные функционированием информационной платформы для аккумулирования, распространения и использования информации об экологии, экологических мероприятиях; информационной площадки для создания условий эффективного развития экологического предпринимательства; созданием и внедрением инновационных технологий, инновационного оборудования и приборов по очистке природных ресурсов, препятствующих загрязнению окружающей среды, по охране окружающей среды, развитию экологического предпринимательства;

концептуальные положения по защите и укреплению прибрежной территории, как основного направления экологического предпринимательства, реализация которых будет способствовать проведению природоохранных мероприятий по охране окружающей среды, по решению экологических проблем, с привлечением общественных организаций и общественности с целью реализации местных программ экологического предпринимательства и минимизации негативного влияния на окружающую среду;

научно-методологический подход к формированию инфраструктурного обеспечения экологического предпринимательства, который в отличие от существующих, предполагает создание экологической системы знаний, грамотности и культуры населения, что будет способствовать развитию способностей адекватного решения экологических проблем, ответственности предпринимателей за свои действия и их последствия в отношении природы;

бизнес-модель развития экологического предпринимательства на основе экосистемного подхода, представляющая собой сложную адаптивную систему, которая в отличие от существующих, основана на включении в поле взаимодействия государства и общественных организаций – экопринеров (предпринимателей, занимающихся решением экологических проблем), приоритеты деятельности которых не зависят от материальных выгод, а направлены на улучшение состояния окружающей среды, что будет способствовать реализации стратегии развития экологического предпринимательства;

стратегия развития экологического предпринимательства как основа охраны окружающей среды, которая, в отличие от существующих, включает элементы инновационно-предпринимательских экосистем, построена на основе инновационного и экосистемного подходов и включает уже сформировавшиеся и получившие популярность сложные динамические системы, многосторонние системы и мультимодальные открытые динамические системы, которые создают условия для функционирования институтов и развития институциональной среды, позволяющие активизировать механизмы обеспечения эффективности предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства, при этом спирали инноваций общеизвестные дополнены спиралью инноваций «экология», так как экологическая независимость в политике, экономике и обществе важная составляющая баланса взаимодействия и развития экосистем;

получили дальнейшее развитие:

понятийный аппарат проблемы исследования в части уточнения термина «экологическое предпринимательство», которое трансформировалось под воздействием специфических экосистемных факторов и представляет собой предпринимательскую деятельность по производству товаров, выполнению работ и оказанию услуг, направлена на сохранение, восстановление природной среды и ее биологического разнообразия, снижение негативного воздействия техногенных и природных факторов на окружающую среду, обеспечение экологической безопасности, рациональное использования природных ресурсов, повышение уровня охраны окружающей среды для минимизации рисков воздействия на внешнее окружение с целью получения социо-эколого-экономический эффекта в долгосрочной перспективе;

комплекс факторов развития экологического предпринимательства: формирование и развитие предпринимательской и деловой среды, создание рейтинговой оценки и индикаторов уровня эффективности экологического предпринимательства; политическая обстановка и система ценностей, формирующая государственные программы по защите и охране окружающей среды и решению экологических проблем; экономические и финансовые возможности и потенциал для реализации программ развития экологического предпринимательства; технические и производственные условия создания, распределения и перераспределения экологически чистой продукции, технологий, товаров;

научно-методологический подход к формированию структурных компонентов экологического предпринимательства, который в отличие от существующих включает взаимосвязанные и взаимодополняющие друг друга личностные (основанные на экологических знания, экологической грамотности и экологической культуре) и экономические компоненты (основанные на системе индикаторов эко-направленной предпринимательской активности), обеспечивающие эффективность

предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства.

Теоретическая и практическая значимость работы. Теоретическое значение результатов научного исследования состоит в развитии теоретических и методических положений по формированию стратегии развития экологического предпринимательства, как основа обеспечения экологической безопасности.

Практическая значимость полученных результатов заключается в возможности использования, применения и внедрения их в практическую деятельность предпринимательских структур в сфере экологического предпринимательства с целью оптимизации предпринимательской деятельности, повышения ее эффективности для обеспечения благоприятной экологической обстановки.

Практическая значимость внедрения и реализации основных положений стратегии развития экологического предпринимательства заключается в решении стратегически важных задач развития экологического предпринимательства в ДНР, которые направлены на формирование устойчивого развития экономики на основе создания бизнес-модель развития экологического предпринимательства и эффективного взаимодействия государства, гражданского общества, науки, промышленности, инноваций.

Наибольшую практическую ценность имеет предложенный в работе кластер по обеспечению эффективности предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства Донецкой Народной Республике, в основу которого заложен инновационный, инвестиционный и экосистемный подходы формирования, который будет функционировать на условиях партнерства и полного взаимодействия с Единым центром поддержки экологического предпринимательства в ДНР и деятельность которого будет направлена на решение существующих экологических проблем территорий республики.

Работа выполнена в соответствии с комплексным планом научно-исследовательских работ Государственной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского» в рамках госбюджетной темы: Г-2020-9 «Форсайт-исследования сферы товаров и услуг».

Рекомендации, предложенные в диссертационной работе, одобрены и внедрены в деятельность Государственного комитета лесного и охотничьего хозяйства ДНР в части реализации научно-методологического подхода к формированию инфраструктурного обеспечения экологического предпринимательства (справка № 03-688 от 24.06.2022 г.); АО «Ростовский порт» в части реализации концептуальных положений по защите и укреплению прибрежной территории (справка № 18.6/307 от 23.06.2022 г.); АО «РИФ» в части реализации стратегии развития экологического предпринимательства (справка № 520 от 24.06.2022 г.).

Методология и методы исследования. Теоретической и методической основой исследования послужили научные положения фундаментальных и прикладных работ отечественных и зарубежных авторов по актуальным вопросам развития современного предпринимательства, оценки его эффективности, стратегических направлений развития экологического предпринимательства. Методологической основой диссертационной работы стала совокупность принципов, приемов научного исследования, общенаучные и специальные аналитические методы, позволившие решить поставленные задачи, системно и комплексно исследовать вопросы оценки эффективности предпринимательской деятельности и развития экологического предпринимательства. Информационной базой исследования послужили свод законодательных и нормативных актов, которые регулируют деятельность субъектов хозяйствования экологического предпринимательства, финансовая и статистическая отчетность и результаты аналитических обследований деятельности предприятий экологического предпринимательства Донецкой Народной Республики.

В процессе написания диссертационной работы использовались следующие методы: абстракции и структурно-логического анализа (для уточнения и упорядочения понятийно-категориального аппарата); системного анализа и синтеза (при исследовании деятельности предприятий экологического предпринимательства); логического анализа и социологических опросов (при изучении готовности предприятий к эффективному обеспечению экологической безопасности); экспертной оценки (при анализе эффективности взаимодействия); матричные методы (при разработке стратегии развития экологического предпринимательства); экономико-статистические методы (при анализе динамики развития предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства); формирование аналитических таблиц и графиков представлено для наглядного изображения результатов научного исследования. Обработка данных осуществлялась с использованием современных информационных технологий.

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

понятийный аппарат проблемы исследования в части уточнения термина «экологическое предпринимательство»;

комплекс факторов развития экологического предпринимательства;

научно-методологический подход к формированию инфраструктурного обеспечения экологического предпринимательства;

бизнес-модель развития экологического предпринимательства на основе экосистемного подхода;

научно-методологический подход формирования структурных компонентов экологического предпринимательства.

концептуальные положения развития экологического предпринимательства;

концептуальные положения по защите и укреплению прибрежной территории, как основного направления экологического предпринимательства;

стратегия развития экологического предпринимательства как основа охраны окружающей среды.

Степень достоверности и апробация результатов. Диссертационная работа является самостоятельным научным исследованием автора. Представленные в диссертационной работе научные положения, выводы и практические предложения получены автором самостоятельно на основании масштабного исследования формированию направлений обеспечения эффективности предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства. Личный вклад автора в коллективные работы уточнен в списке публикаций.

Основные положения диссертации были представлены и обсуждались на 8-ми международных научно-практических конференциях, среди которых следует выделить: «Инновационные подходы в современной науке» (г. Москва, 2021 г.); «Научный форум: экономика и менеджмент» (г. Москва, 2021 г.); «Взаимодействие науки и общества: проблемы и перспективы» (г. Иркутск, 2022 г.); «Scientific revolutions: essence and role in the development of science and technology» (г. Стерлитамак, 2022 г.); «История, современное состояние и перспективы инновационного развития науки» (г. Екатеринбург, 2022 г.); «Современные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации» (г. Пенза, 2022 г.).

Публикации. По результатам исследования опубликовано 14 работ, в том числе 1 коллективная монография, 7 статей в рецензируемых научных изданиях, 6 работ апробационного характера. Общий объем публикаций – 5,25 печ. л., из которых 4,84 печ. л. принадлежат лично автору.

Структура диссертационной работы определяется поставленной целью и соответствует логической последовательности решения определенных автором задач исследования. Диссертация состоит из введения, трех разделов, заключения, списка использованной литературы, содержащего 211 наименований, и приложений (объемом 26 страниц). Диссертация представлена общим объемом 204 страницы.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

Во введении аргументирована и обоснована актуальность темы диссертации; определены цель и задачи исследования, обозначены объект, предмет, методы исследования, описана научная новизна и практическая значимость результатов диссертации; отражены результаты апробации диссертации; представлена полнота изложения результатов диссертации в опубликованных работах; описана структура диссертации.

В первом разделе «**Экологическое предпринимательство как институциональная основа развития предпринимательской деятельности**» рассмотрены эволюция, становление и развитие экологического предпринимательства; сгруппированы виды экологического

предпринимательства, представлен комплекс факторов стратегического развития экологического предпринимательства; представлен научно-методологический подход к формированию инфраструктурного обеспечения экологического предпринимательства.

В процессе научного исследования при рассмотрении эволюции, становления и развития экологического предпринимательства уточнено определение термина «экологическое предпринимательство», «экологическое предпринимательство», которое трансформировалось под воздействием специфических экосистемных факторов и представляет собой предпринимательскую деятельность по производству товаров, выполнению работ и оказанию услуг, направлена на сохранение, восстановление природной среды и ее биологического разнообразия, снижение негативного воздействия техногенных и природных факторов на окружающую среду, обеспечение экологической безопасности, рациональное использования природных ресурсов, повышение уровня охраны окружающей среды для минимизации рисков воздействия на внешнее окружение с целью получения социо-эколого-экономический эффекта в долгосрочной перспективе.

В работе сформулированы основные проблемы развития экологического предпринимательства, которые стало возможно объединить в следующий перечень: отсутствие признания экологического предпринимательства в качестве обособленного объекта правового регулирования; экономическая политика не создала необходимый «микроклимат» для развития экологического предпринимательства; существующие цены на продукцию не обеспечивают возможность для расширения выпуска «экологической» продукции; отсутствует экологическая ориентация предпринимателей; экологический мониторинг и контроль требуют цифровизации и тщательного законодательного регулирования.

Определено, что стратегическими ориентирами развития экологического предпринимательства является поиск рыночных возможностей для развития предпринимательской деятельности по обеспечению сохранения окружающей среды и природных ресурсов; активное использование инновационных ресурсосберегающих технологий; совершенствование инфраструктурного обеспечения развития экологического предпринимательства, развитие прибрежных территорий в системе экологического предпринимательства, разработка новых бизнес-моделей развития экологического предпринимательства на основе экосистемного подхода, создание кластера по обеспечению эффективности предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства.

В работе сформирован комплекс факторов стратегического развития экологического предпринимательства, которые оказывают влияние на развитие экологического предпринимательства: формирование и развитие предпринимательской и деловой среды, создание рейтинговой оценки и индикаторов уровня эффективности экологического предпринимательства; политическая обстановка и система ценностей, формирующая государственные программы по защите и охране окружающей среды и решению экологических проблем; экономические и финансовые возможности

и потенциал для реализации программ развития экологического предпринимательства; технические и производственные условия создания, распределения и перераспределения экологически чистой продукции, технологий, товаров (табл. 1).

Таблица 1 – Комплекс факторов стратегического развития экологического предпринимательства

Факторы	Основные характеристики
<i>Ресурсно-природные</i>	Природные ресурсы представлены природно-ресурсным потенциалом, топливно-энергетическими ресурсами, водными ресурсами и сырьем.
<i>Экологические</i>	Экологические факторы базируются на современном и реальном состоянии окружающей среды, показателях отчетов экологического надзора и аудита, показатели системы государственного контроля охраны окружающей среды и регулирования интенсивности использования природных ресурсов.
<i>Экономические</i>	Экономические факторы представлены показателями финансовой, банковской системы и экономическими показателями развития государства.
<i>Законодательно-правовые</i>	Нормативно-правовые факторы включают уровень правовой регулирования предпринимательской деятельности и экологического предпринимательства, наличие государственных и международных программ, регламентирующих экологическое предпринимательство, наличие государственных и общественных организаций, регулирующих деятельность в области экологического предпринимательства, формирование нормативно-правовых актов, регламентирующих деятельность экопринеров.
<i>Технологические</i>	Формирование и развитие научно-исследовательских центров, лабораторий, организаций, деятельность которых направлена на изучение состояния и развития научно-технического прогресса, развитие инновационных процессов в сфере экологического предпринимательства.
<i>Социальные</i>	Социальные факторы развития экологического предпринимательства представлены организационной, экологической, нравственной, потребительской культурой населения, вопросами социального и экологического обеспечения, условиями обеспечения защиты окружающей среды, уровнем развития социальной инфраструктуры, курортно-рекреационного хозяйства.
<i>Инфраструктурные</i>	Инфраструктурное обеспечение развития экологического предпринимательства представлено совокупностью государственных, негосударственных, общественных, образовательных, коммерческих организаций.
<i>Информационные</i>	Создание информационной платформы для аккумуляирования, распространения и использования информации об экологии, экологических мероприятиях, развитии экологического предпринимательства.
<i>Инновационные</i>	Инновационные факторы развития экологического предпринимательства представлены созданием и внедрением инновационных технологий и оборудования и приборов по очистке природных ресурсов, препятствующих загрязнению окружающей среды, развитию экологического предпринимательства.

В системе экологического предпринимательства важная роль отводится инфраструктурному обеспечению как условию сохранения экологически обоснованной среды функционирования. В работе представлен усовершенствованный научно-методологический подход к формированию инфраструктурного обеспечения экологического предпринимательства, который в отличие, от существующих, предполагает создание экологической системы знаний, грамотности и культуры населения, что будет способствовать развитию способностей адекватного решения экологических проблем, ответственности предпринимателей за свои действия и их последствия в отношении природы (рис. 1).



Рисунок 1 – Научно-методологический подход к формированию инфраструктурного обеспечения экологического предпринимательства

Система экологических знаний, культуры и грамотности как важного элемента инфраструктурного обеспечения позволит обеспечить формирование экологического мышления субъектов предпринимательства, что позволит осуществлять предпринимательскую деятельность без нанесения вреда экологической ситуации в регионе.

Комплексная характеристика основных элементов инфраструктурного обеспечения экологического предпринимательства представлена в табл. 2.

Таблица 2 – Основные элементы инфраструктурного обеспечения экологического предпринимательства

Элементы обеспечения	Современные характеристики элемента
<i>Подсистема нормативно-правового обеспечения</i>	Подсистема нормативно-правового обеспечения требует совершенствования, так как нормы права организации функционирования экологического предпринимательства не урегулированы и требуют юридического обоснования.
<i>Финансово-экономическое обеспечение</i>	С целью урегулирования полного и рационального финансово-экономического обеспечения необходимо формирование государственных и региональных программ финансирования экологических мероприятий и поддержки экологических предпринимателей.
<i>Интеллектуальный потенциал</i>	В сфере деятельности экологических предпринимателей необходимо совершенствовать деятельность по формированию интеллектуального потенциала с помощью создания экологических стартапов, бизнес-инкубаторов.
<i>Подсистема производственного обеспечения</i>	Важным элементов развития экологического предпринимательства является создание эффективной подсистемы производственного обеспечения экологически чистыми товарами и продукцией, технологиями и инструментами, сырьем и ресурсами.
<i>Инновационная составляющая</i>	Трансформация экономики, рынка товаров и услуг, экологии в цифровое пространство требует от современного экологического предпринимателя использования в своей деятельности инновационной составляющей, как основного двигателя экологического предпринимательства, деятельность которого направлена на получение прибыли от реализации экологически значимых мероприятий.
<i>Информационное и консалтинговое обеспечение</i>	Формирование информационного и консалтингового обеспечения на основе совершенствования работы специализированных организаций и предприятий в сфере экологического предпринимательства.
<i>Кадровое обеспечение</i>	Создание центров, департаментов, отделов по подготовке, переподготовке, повышению квалификации кадров и трудового потенциала в сфере экологического предпринимательства.
<i>Формирование экологических знаний и экологической грамотности населения</i>	Формирование системы знаний в сфере экологического предпринимательства с целью подготовки экологически грамотного и культурного населения.

Сформулированы направления развития механизма инфраструктурного обеспечения предпринимательской деятельности в современных условиях экономики, которые представлены в виде следующего перечня: представление приоритетных форм льготного финансового обеспечения предпринимательской деятельности в сфере защиты экологии, а именно обеспечение экопринеров льготными кредитами, инвестиционными средствами, венчурным финансированием; нормативно-правовое обеспечение системы страховой защиты экологического предпринимательства; содействие в регистрации экопринеров путем

формирования департаментов регистрации экологических предпринимателей в единых центрах содействия на основе обслуживания предпринимателей по принципу «единого окна»; формирование системы эколизинга и предоставление экопринерам на льготных условиях помещений, зданий, мощностей, транспорта и оборудования, техники, продукции, необходимых для осуществления экологических мероприятий; формирование и внедрение системы стратегического прогнозирования и планирования экологическими предпринимателями при составлении бизнес-планов, оценки инвестиционных проектов; консалтинговые услуги предпринимательским структурам при разработке и исполнении бизнес-проектов экологического характера; формирование системы знаний в сфере экологического предпринимательства, которая будет способствовать формированию экологических знаний, экологической культуры, экологической грамотности, подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров для работы в предпринимательских структурах и предприятиях и организация в сфере экологии; формирование правового и нормативного регулирования и оказания аудиторских, финансовых, бухгалтерских, юридических, консалтинговых услуг для осуществления мероприятий экоаудита, экоконтроля и экоконсалтинга; формирование информационного потенциала функционирования экологического предпринимательства и развитие информационного обслуживания деятельности экологических предпринимателей; проведение маркетинговых исследований на федеральном и региональном уровне всех видов и направлений экологического предпринимательства; обеспечение научно-технической поддержки предпринимательской деятельности экопринеров со стороны научно-исследовательских центров, ассоциаций, союзов; развитие информационной и коммуникационной сети экологического предпринимательства.

Во втором разделе **«Экологическое предпринимательство в единстве его основных компонентов»** разработана бизнес-модель развития экологического предпринимательства на основе экосистемного подхода; определен научно-методологический подход к формированию структурных компонентов экологического предпринимательства; сформированы концептуальные положения развития экологического предпринимательства.

В диссертационной работе проведен анализ и оценка экологического предпринимательства в Российской Федерации и проанализированы основные показатели, характеризующие воздействие хозяйственной деятельности на окружающую среду и природные ресурсы в 2018-2020 гг. На рис. 2 представлены показатели текущих затрат на охрану окружающей среды в Российской Федерации за период 2018-2020 гг., которые позволяют сделать вывод, что основное внимание сосредоточено на реализацию мероприятий по сбору и очистке сточных вод и обращение с отходами, в то время как практически отсутствуют расходы на защиту и реабилитацию земель, поверхностных и подземных вод, а на сохранение биоразнообразия и охрану природных ресурсов.

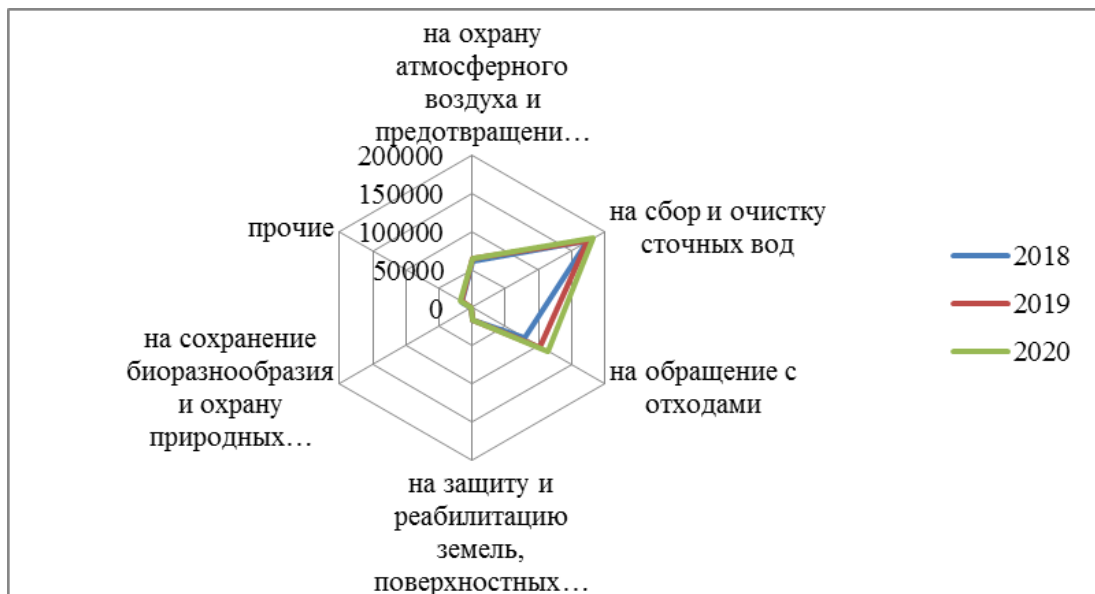


Рисунок 2 – Текущие затраты на охрану окружающей среды в Российской Федерации за период 2018-2020 гг.

В результате научного исследования на рис. 3 систематизированы данные об инвестициях в основной капитал в Российской Федерации, направленных на охрану и рациональное использование водных ресурсов, которые обеспечивают экономическую эффективность предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства.

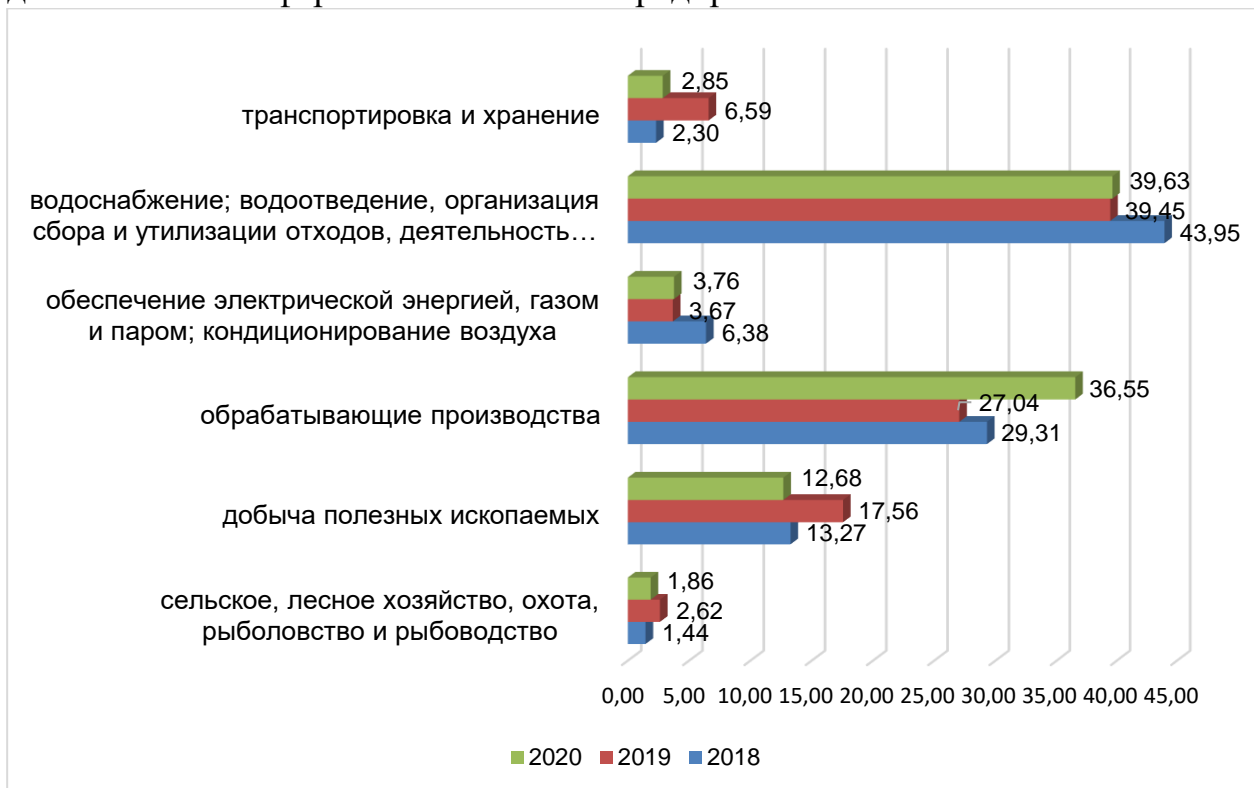


Рисунок 3 – Инвестиции в основной капитал в Российской Федерации, направленные на охрану и рациональное использование водных ресурсов, 2018-2020 гг.

На основе научного мониторинга и наблюдения систематизирована информация по инновационным видам предпринимательской деятельности, направленным на обеспечение экологической безопасности и охрану окружающей среды и определены свободные ниши для развития современного и актуального вида предпринимательства, сверх необходимого для формирования здорового образа жизни.

Инновационные виды экологического предпринимательства направлены на обеспечение экологической безопасности и охрану окружающей среды, развитие современного и актуального вида предпринимательства, сверх необходимого для формирования здорового образа жизни.

Разработана бизнес-модель развития экологического предпринимательства на основе экосистемного подхода, представляющая собой сложную адаптивную систему, которая основана на включении в поле взаимодействия государства и общественных организаций – экопринеров (предпринимателей, занимающихся решением экологических проблем), приоритеты деятельности которых не зависят от материальных выгод, а направлены на улучшение состояния окружающей среды, что будет способствовать реализации стратегии развития экологического предпринимательства (рис. 4).

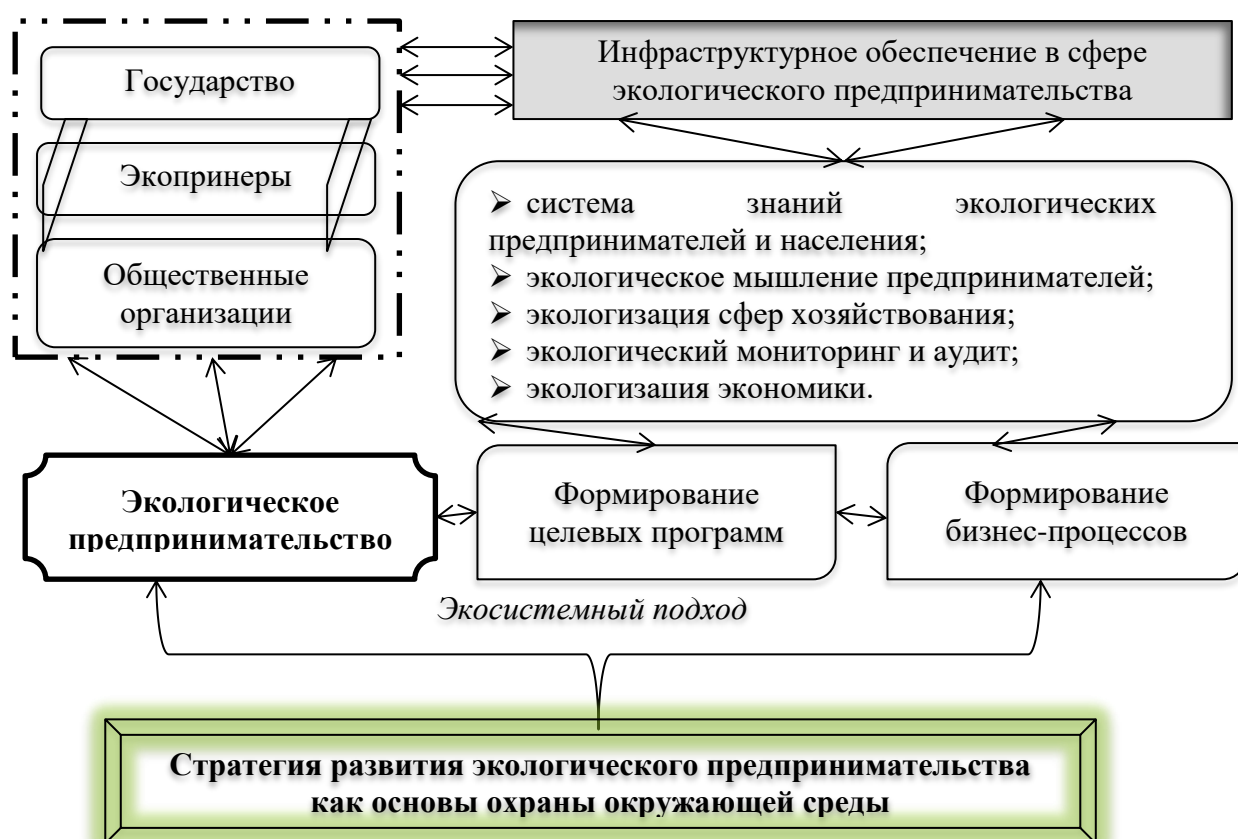


Рисунок 4 – Бизнес-модель развития экологического предпринимательства на основе экосистемного подхода

Таким образом, определен научно-методологический подход к формированию структурных компонентов экологического предпринимательства, который в отличие от существующих включает взаимосвязанные и взаимодополняющие друг друга личностные (основанные на экологических знаниях, экологической грамотности и экологической культуре) и экономические компоненты (основанные на системе индикаторов эко-направленной предпринимательской активности), обеспечивающие эффективность предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства (рис. 5).



Рисунок 5 – Научно-методологический подход к формированию личностных и экономических компонентов экологического предпринимательства

В работе систематизированы модели развития экологического предпринимательства на территории ДНР: использование чистых источников электроэнергии с использованием экономического потенциала ветроэнергии; производство экологически чистых и безопасных продуктов; программы и системы по управлению отходами и использованию программ по переработке вторичного сырья и отходов, продуктов переработки и требуют пересмотра и необходимости внесения изменений в международные и национальные экологические стандарты; развитие экосистем и популяризация развития

экологических рынков товаров и услуг по разработке, производству и предложению экологически чистых товаров, продукции и предоставлении экоуслуг и экоконтсалтинга.

На рисунке 6 систематизируем факторы, оказывающие влияние на развитие экологического предпринимательства на основе зарубежного опыта и различных научных школ.



Рисунок 6 – Факторы, оказывающие влияние на развитие экологического предпринимательства

Сформированы концептуальные положения развития экологического предпринимательства, дополненные функционированием информационной платформы для аккумулирования, распространения и использования информации об экологии, экологических мероприятиях; информационной площадки для создания условий эффективного развития экологического предпринимательства; созданием и внедрением инновационных технологий, инновационного оборудования и приборов по очистке природных ресурсов, препятствующих загрязнению окружающей среды, по охране окружающей среды, развитию экологического предпринимательства (рис. 7).

Доказано, что развитие экологического предпринимательства должно основываться на комплексном организационном и управленческом воздействии на процесс предпринимательской деятельности в области обеспечения экологической безопасности и осуществления природоохранной деятельности. Это также позволит создать предпосылки для развития экологического производства, разработки и дизайна товаров на основе принципов экологизации, т.е. обеспечение поставки экологически чистых ресурсов, сырья и энергии из возобновляемых источников, внедрение в производство экологически чистых технологий, осуществление «зеленой» логистики и логистики возвратных потоков, что будет реализовываться посредством формирования стратегии развития экологического

предпринимательства.



Рисунок 7 – Концептуальные положения развития экологического предпринимательства

В третьем разделе «**Развитие экологического предпринимательства на основе стратегического подхода**» разработан кластер по обеспечению эффективности предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства; сформированы концептуальные положения по защите и укреплению прибрежной территории, как основного направления экологического предпринимательства; разработана стратегия развития экологического предпринимательства как основы охраны окружающей среды.

В современных условиях развития рынка товаров и услуг создаются максимальные условия для развития экологического предпринимательства, которому способствует разработка целевых программ регулирования, поддержания и финансирования экологического предпринимательства, государственная поддержка инновационных решений в области обеспечения экологической безопасности и природоохранных мероприятий.

В работе предложен кластер по обеспечению эффективности предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства ДНР, в основу которого заложен инновационный, инвестиционный и экосистемный подходы формирования, который будет функционировать на условиях партнерства и полного взаимодействия с Единым центром поддержки экологического предпринимательства в ДНР и деятельность которого будет направлена на решение существующих экологических проблем территорий республики (рис. 8).



Рисунок 8 – Кластер по обеспечению эффективности предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства ДНР

Сформированы концептуальные положения по защите и укреплению прибрежной территории, как основного направления экологического предпринимательства, реализация которых будет способствовать проведению природоохранных мероприятий по охране окружающей среды, по решению экологических проблем, с привлечением общественных организаций и общественности с целью реализации местных программ экологического предпринимательства и минимизации негативного влияния на окружающую среду ДНР (рис. 9).



Рисунок 9 – Концептуальные положения по защите и укреплению прибрежной территории, как основного направления экологического предпринимательства

Разработана стратегия развития экологического предпринимательства как основы охраны окружающей среды в ДНР, которая в отличие от существующих, включает элементы инновационно-предпринимательских экосистем, построена на основе инновационного и экосистемного подходов и включает уже сформировавшиеся и получившие популярность сложные динамические системы, многосторонние системы и мультимодальные открытые динамические системы, которые создают условия для функционирования институтов и развития институциональной среды, позволяющие активизировать механизмы обеспечения эффективности предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства, при этом спирали инноваций общеизвестные дополнены спиралью инноваций «экология», так как экологическая независимость в политике, экономике и обществе важная составляющая баланса взаимодействия и развития экосистем (рис. 10).

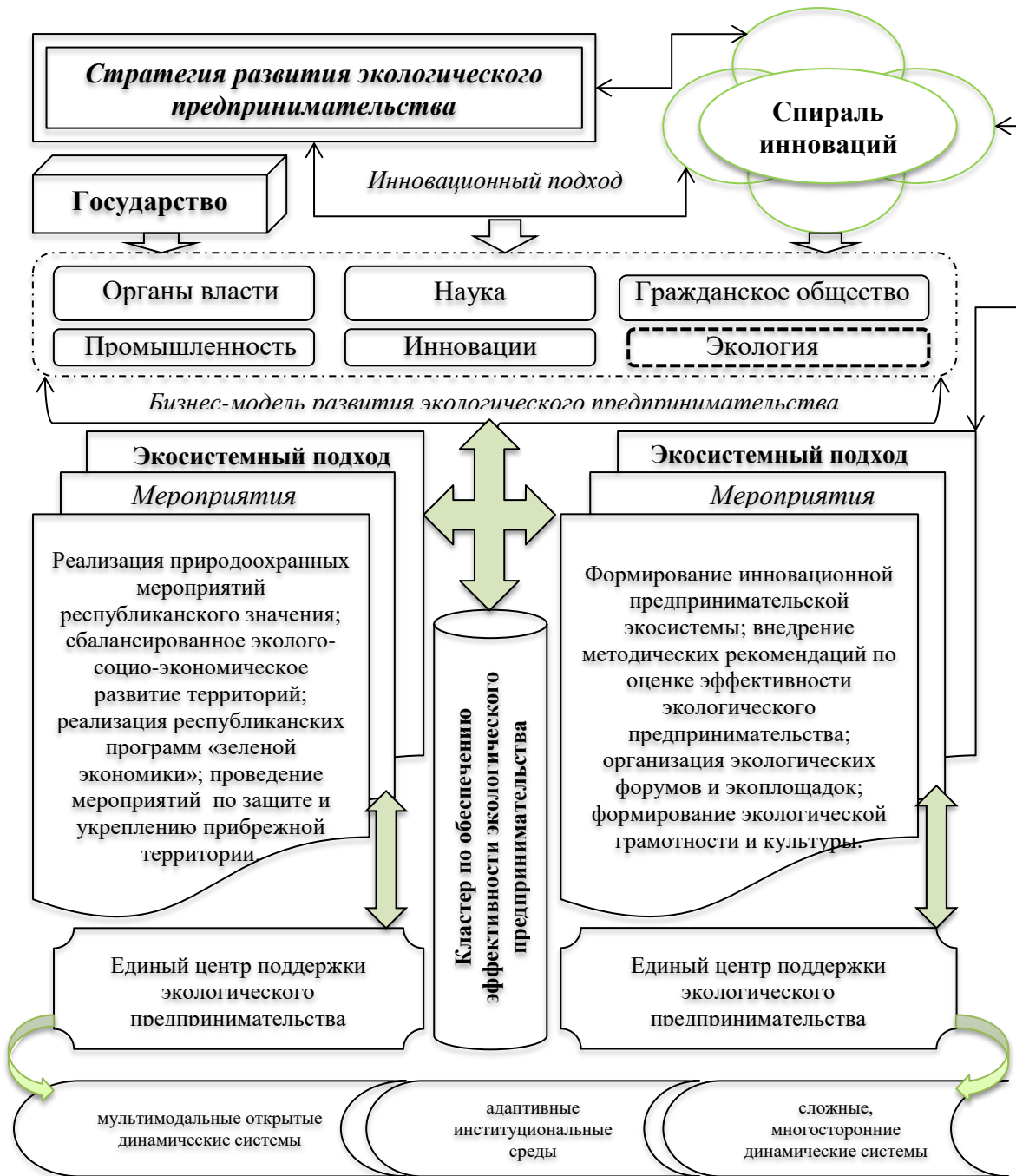


Рисунок 10 – Стратегия развития экологического предпринимательства как основы охраны окружающей среды в ДНР

Практическая значимость внедрения и реализации основных положений по реализации стратегии развития экологического предпринимательства заключается в решении стратегически важных задач, направленных на формирование устойчивого развития экономики, создания бизнес-модель развития экологического предпринимательства и эффективного взаимодействия государства, гражданского общества, науки, промышленности, инноваций.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В диссертационной работе представлено решение научной задачи по формированию стратегии развития экологического предпринимательства, что будет способствовать повышению уровня экологической безопасности и благоприятной основы развития экосистем:

1. Рассмотрение эволюции, становления и развития экологического предпринимательства позволили уточнить определение термина «экологическое предпринимательство», которое трансформировалось под воздействием специфических экосистемных факторов и представляет собой предпринимательскую деятельность по производству товаров, выполнению работ и оказанию услуг, направлена на сохранение, восстановление природной среды и ее биологического разнообразия, снижение негативного воздействия техногенных и природных факторов на окружающую среду, обеспечение экологической безопасности, рациональное использования природных ресурсов, повышение уровня охраны окружающей среды для минимизации рисков воздействия на внешнее окружение с целью получения социо-эколого-экономический эффекта в долгосрочной перспективе. В работе сгруппированы основные проблемы развития современного экологического предпринимательства, решение которых позволит создать благоприятный имидж территорий, обеспечить экологическую безопасность и поддержать здоровье населения.

2. В результате научного исследования определен комплекс факторов стратегического развития экологического предпринимательства, которые оказывают влияние на его развитие: формирование и развитие предпринимательской и деловой среды, создание рейтинговой оценки и индикаторов уровня эффективности экологического предпринимательства; политическая обстановка и система ценностей, формирующая государственные программы по защите и охране окружающей среды и решению экологических проблем; экономические и финансовые возможности и потенциал для реализации программ развития экологического предпринимательства; технические и производственные условия создания, распределения и перераспределения экологически чистой продукции, технологий, товаров. Выделены в отдельную группу инновационные факторы развития экологического предпринимательства, которые представлены созданием и внедрением инновационных технологий, инновационного оборудования и приборов по очистке природных ресурсов, препятствующих загрязнению окружающей среды, охране окружающей среды, развитию экологического предпринимательства в целом.

3. Разработан научно-методологический подход к формированию инфраструктурного обеспечения экологического предпринимательства, который в отличие, от существующих, предполагает создание экологической системы знаний, грамотности и культуры населения, что будет способствовать развитию способностей адекватного решения экологических проблем, ответственности предпринимателей за свои действия и их

последствия в отношении природы. Представлены основные элементы инфраструктурного обеспечения экологического предпринимательства, которые дополнены таким элементом, как формирование системы знаний в сфере экологического предпринимательства с целью подготовки экологически грамотного и культурного населения. Сформулированы направления развития механизма инфраструктурного обеспечения предпринимательской деятельности в современных условиях экономики.

4. В работе проведен анализ и оценка обеспечения эффективности предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства в Российской Федерации и проанализированы основные показатели, характеризующие воздействие хозяйственной деятельности на окружающую среду и природные ресурсы в 2018-2020 гг. Построена бизнес-модель развития экологического предпринимательства на основе экосистемного подхода, представляющая собой сложную адаптивную систему, которая в отличие от существующих, основана на включении в поле взаимодействия государства и общественных организаций – экопринеров (предпринимателей, занимающихся решением экологических проблем), приоритеты деятельности которых не зависят от материальных выгод, а направлены на улучшение состояния окружающей среды, что будет способствовать реализации стратегии развития экологического предпринимательства.

5. Усовершенствован научно-методологический подход к формированию структурных компонентов экологического предпринимательства, который в отличие от существующих включает взаимосвязанные и взаимодополняющие друг друга личностные (основанные на экологических знаниях, экологической грамотности и экологической культуре) и экономические компоненты (основанные на системе индикаторов эко-направленной предпринимательской активности), обеспечивающие эффективность предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства.

6. Сформулированы концептуальные положения развития экологического предпринимательства, дополненные функционированием информационной платформы для аккумулирования, распространения и использования информации об экологии, экологических мероприятиях; информационной площадки для создания условий эффективного развития экологического предпринимательства; созданием и внедрением инновационных технологий, инновационного оборудования и приборов по очистке природных ресурсов, препятствующих загрязнению окружающей среды, по охране окружающей среды, развитию экологического предпринимательства.

7. Разработан кластер по обеспечению эффективности предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства ДНР, в основу которого заложен инновационный, инвестиционный и экосистемный подходы формирования, который будет функционировать на условиях партнерства и полного взаимодействия с

Единым центром поддержки экологического предпринимательства в ДНР и деятельность которого будет направлена на решение существующих экологических проблем территорий республики.

8. Сформированы концептуальные положения по защите и укреплению прибрежной территории, как основного направления экологического предпринимательства, реализация которых будет способствовать проведению природоохранных мероприятий по охране окружающей среды, по решению экологических проблем, с привлечением общественных организаций и общественности с целью реализации местных программ экологического предпринимательства и минимизации негативного влияния на окружающую среду.

9. Разработана стратегия развития экологического предпринимательства, которая, в отличие от существующих, включает элементы инновационно-предпринимательских экосистем, построена на основе инновационного и экосистемного подходов и включает уже сформировавшиеся и получившие популярность сложные динамические системы, многосторонние системы и мультимодальные открытые динамические системы, которые создают условия для функционирования институтов и развития институциональной среды, позволяющие активизировать механизмы обеспечения эффективности предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства, при этом спирали инноваций общеизвестные дополнены спиралью инноваций «экология», так как экологическая независимость в политике, экономике и обществе важная составляющая баланса взаимодействия и развития экосистем.

СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ

Монографии

1. Рулевский, А.М. Экологическое предпринимательство в единстве его основных компонентов / А.М. Рулевский // Концепции, теория и методика фундаментальных и прикладных научных исследований: монография. – Уфа, 2022. – С. 41-54.

Статьи в рецензируемых научных изданиях

2. Рулевский, А.М. Факторы развития современного экологического предпринимательства / А.М. Рулевский // Торговля и рынок. – 2020. – №4'(56). – Том 2. – Часть 2. – С. 194-199.

3. Рулевский, А.М. Экологическое предпринимательство как фактор обеспечения охраны окружающей среды / А.М. Рулевский // Торговля и рынок. – 2020. – №3'(55). – Том 2. – Часть 2. – С. 172-176.

4. Рулевский, А.М. Перспективы развития экологического предпринимательства / А.М. Рулевский // Торговля и рынок. – 2021. – №1'(57). – С. 222-228.

5. Рулевский, А.М. Инфраструктурное обеспечение в сфере экологического предпринимательства / А.М. Рулевский // Инновационное развитие экономики. – 2021. – №1(61). – С. 138-142.

6. Рулевский, А.М. Обеспечение эффективности предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства: экосистемный подход / Е.М. Азарян, А.М. Рулевский // Торговля и рынок. – 2022. – Вып. 2 (62). – С. 14-21. *Личный вклад: сформированы концептуальные положения по защите и укреплению прибрежной территории, как основного направления экологического предпринимательства.*

7. Рулевский, А.М. Мероприятия по защите и укреплению прибрежной территории – направление экологического предпринимательства / Е.М. Азарян, А.М. Рулевский // Торговля и рынок. – 2022. – Вып. 3 (63), т.1. – С. 15-22. *Личный вклад: разработана стратегия развития экологического предпринимательства как основа охраны окружающей среды.*

8. Рулевский, А.М. Формирование стратегии развития экологического предпринимательства как основы охраны окружающей среды / А.М. Рулевский // Торговля и рынок. – 2022. – 4 (64), т.1. – С. 14-22.

Труды апробационного характера

9. Рулевский, А.М. Экологическое предпринимательство как институциональная основа охраны окружающей среды / А.М. Рулевский // Инновационные подходы в современной науке: матер. LXXXVIII Междунар. науч.-практ. конф., февраль 2021 г., г. Москва. – Москва: Изд. «Интернаука», 2021. – № 4(88). – С. 119-122.

10. Рулевский, А.М. Экологическое предпринимательство как фактор обеспечения охраны окружающей среды / А.М. Рулевский // Научный форум: экономика и менеджмент: матер. XLVIII Междунар. науч.-практ. конф., март 2021 г., г. Москва. – Москва: Изд. «МЦНО», 2021. – № 3(48). – С. 33-37.

11. Рулевский, А.М. Стратегические ориентиры развития экологического предпринимательства как основы охраны окружающей среды / А.М. Рулевский // Взаимодействие науки и общества: проблемы и перспективы: матер. Междунар. науч.-практ. конф., 12 мая 2022 г., г. Иркутск. – Уфа: «ОМЕГА САЙНС», 2022. – С. 118-120.

12. Рулевский, А.М. Векторы реализации государственной экологически-ориентированной политики в сфере экологического предпринимательства / А.М. Рулевский // SCIENTIFIC REVOLUTIONS: ESSENCE AND ROLE IN THE DEVELOPMENT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY: Collection of articles following the results of the International Scientific and Practical, held on May 19, 2022 in Tyumen. (Tyumen, May 19, 2022). - Sterlitamak: AMI, 2022. - p. 224-226.

13. Рулевский, А.М. Стратегия обеспечения эффективности предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства / А.М. Рулевский // История, современное состояние и

перспективы инновационного развития науки: : матер. Междунар. науч.-практ. конф., 09 июня 2022 г., г. Екатеринбург. – Екатеринбург, 2022. – С. 85-89.

14. Рулевский, А.М. Организационные условия повышения эффективности экологического предпринимательства / Е.М. Азарян, А.М. Рулевский // Современные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации : матер. XXV Междунар. науч.-практ. конф., 10 июня 2022 г., г. Пенза. – Пенза, 2022. – С. 118-121. *Личный вклад: представлена бизнес-модель развития экологического предпринимательства на основе экосистемного подхода.*

АННОТАЦИЯ

Рулевский А.М. Стратегия развития экологического предпринимательства – На правах рукописи.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата 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» Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики, Донецк, 2022.

Диссертационная работа посвящена аргументации и обоснованию теоретико-методических положений и практических рекомендаций по формированию стратегии развития экологического предпринимательства.

В первом разделе рассмотрены эволюция, становление и развитие экологического предпринимательства и получило дальнейшее развитие определение термина «экологическое предпринимательство», которое трансформировалось под воздействием специфических экосистемных факторов; сгруппированы виды экологического предпринимательства; представлен комплекс факторов развития экологического предпринимательства; представлен научно-методологический подход к формированию инфраструктурного обеспечения экологического предпринимательства, который дополнен элементом обеспечения экологических знаний, грамотности, творчества, культуры.

Во втором разделе разработана бизнес-модель развития экологического предпринимательства на основе экосистемного подхода, представляющая собой сложную адаптивную систему, которая в отличие от существующих, основана на включении в поле взаимодействия государства и общественных организаций – экопринеров; определен научно-методологический подход к формированию структурных компонентов экологического предпринимательства, включающий личностные и экономические компоненты, обеспечивающие эффективность предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства; сформированы концептуальные положения развития экологического предпринимательства, дополненные функционированием информационной платформы для

аккумуляции, распространения и использования информации об экологии, экологических мероприятиях.

В третьем разделе разработан кластер по обеспечению эффективности предпринимательской деятельности в сфере экологического предпринимательства, в основу которого заложен инновационный, инвестиционный и экосистемный подходы формирования; сформированы концептуальные положения по защите и укреплению прибрежной территории, как основного направления экологического предпринимательства, реализация которых будет способствовать проведению природоохранных мероприятий по охране окружающей среды, по решению экологических проблем; разработана стратегия развития экологического предпринимательства, включающая элементы инновационно-предпринимательских экосистем.

Ключевые слова: предпринимательская деятельность, экологическое предпринимательство, экология, экологическая безопасность, экопринеры, экосистема.

ABSTRACT

Rulevskii A.M. Strategy for the development of ecological entrepreneurship - Copyright of the manuscript.

Dissertation for the degree of Candidate of Economic Sciences by specialty 08.00.05 - Economics and management of the national economy (by branches of the sphere of activity, including: economics of entrepreneurship). - State organization of higher professional education "Donetsk National University of Economics and Trade named after Mikhail Tugan-Baranovsky" of the Ministry of Education and Science of the Donetsk People's Republic, Donetsk, 2022.

The dissertation is devoted to the argumentation and substantiation of theoretical and methodological principles and practical recommendations for the formation of a strategy for the development of ecological entrepreneurship.

In the first section, the evolution, establishment and development of ecological entrepreneurship were considered, and the definition of the term "ecological entrepreneurship", which was transformed under the influence of specific ecosystem factors, received further development; types of environmental entrepreneurship are grouped; a set of environmental entrepreneurship development factors is presented; a scientific-methodological approach to the formation of infrastructural support for ecological entrepreneurship is presented, which is supplemented by the element of providing environmental knowledge, literacy, creativity, and culture.

In the second section, a business model for the development of ecological entrepreneurship based on the ecosystem approach is developed, which represents a complex adaptive system, which, unlike the existing ones, is based on the inclusion of ecopreneurs in the field of interaction between the state and public organizations; a certain scientific and methodological approach to the formation of structural components of ecological entrepreneurship, including personal and

economic components that ensure the effectiveness of entrepreneurial activity in the sphere of ecological entrepreneurship; conceptual provisions for the development of ecological entrepreneurship, supplemented by the functioning of an information platform for the accumulation, distribution and use of information about ecology and environmental measures, have been formed.

In the third section, a cluster is developed to ensure the effectiveness of entrepreneurial activity in the field of ecological entrepreneurship, which is based on innovative, investment and ecosystem approaches to formation; conceptual provisions on the protection and strengthening of the coastal territory as the main direction of ecological entrepreneurship are formed, the implementation of which will contribute to the implementation of environmental protection measures to solve environmental problems; a strategy for the development of ecological entrepreneurship was developed, including elements of innovative and entrepreneurial ecosystems.

Key words: entrepreneurial activity, ecological entrepreneurship, ecology, ecological safety, eco-preneurs, ecosystem.

Подписано к печати 01.07.2022 г.
Формат 60x84x1/16. Усл. печ. л. 1,5
Печать лазерная. Заказ № ____ Тираж 100 экз.

Отпечатано ФЛП Кириенко С.Г.
Свидетельство о государственной регистрации физического лица-
предпринимателя № 40160 серия АА02 от 05.12.2014 г.
ДНР, 83014, г. Донецк, пр. Дзержинского, 55/105.
Тел.: (050) 524-50-36, e-mail: ksg11@ukr.net