

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

УДК 330.322. 2 (476) (043.3)

ПАНКОВ

Николай Николаевич

**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ МЕХАНИЗМ ГОСУДАРСТВЕННОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
В ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

Автореферат диссертации
на соискание ученой степени кандидата экономических наук
по специальности 08.00.05 – экономика и управление
народным хозяйством (специализация – экономика, организация
и управление предприятиями, отраслями, комплексами)

Минск, 2020

Работа выполнена в Белорусском национальном техническом университете.

Научный руководитель

ВОЛОДЬКО Владимир Федорович,
доктор педагогических наук, профессор,
заведующий кафедрой менеджмента Бело-
русского национального технического уни-
верситета

Официальные оппоненты:

СЕНЬКО Анна Николаевна,
доктор экономических наук, профессор,
профессор кафедры управления экономи-
ческими системами Института государст-
венной службы Академии управления при
Президенте Республики Беларусь;

ГЕРМАНОВИЧ Геннадий Васильевич,
кандидат экономических наук, доцент, за-
меститель директора по научной работе
ГНУ «Научно-исследовательский экономи-
ческий институт Министерства экономики
Республики Беларусь»

Оппонирующая
организация

УО «Белорусский государственный техно-
логический университет»

Защита состоится 25 июня 2020 г. в 14.30 на заседании совета по защите диссертаций К 02.05.02 при Белорусском национальном техническом уни-
верситете по адресу: 220013, г. Минск, пр. Независимости, 65, корп. 1,
ауд. 202; тел. ученого секретаря: 8(017) 292-74-73.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке учреждения образо-
вания «Белорусский национальный технический университет».

Автореферат разослан «25» мая 2020 г.

Ученый секретарь совета
по защите диссертаций К 02.05.02,
кандидат экономических наук, доцент



О. С. Голубова

© Панков Н. Н., 2020

© Белорусский национальный
технический университет, 2020

ВВЕДЕНИЕ

Республика Беларусь является государством с открытой экономикой. Ее инвестиционные действия выступают одной из главных форм экономической деятельности. Развитие рыночной экономики и достижение устойчивого роста промышленности во многом определяются инвестиционными процессами. Инвестиционная деятельность реализуется через инвестиционную политику государства, направленную на формирование инвестиционного потенциала. Экономический рост промышленности невозможен без эффективной инвестиционной деятельности.

За последние годы в Республике Беларусь произошли кардинальные изменения основных направлений экономического регулирования инвестиционной деятельности. Если раньше на государственном уровне решались вопросы распределения инвестиционных ресурсов, то в настоящее время экономическая политика государства направлена на поиск, привлечение и эффективное использование инвестиционных средств. Однако необходима комплексная разработка мер по совершенствованию инвестиционной деятельности, привлечению инвестиций в реальный сектор белорусской экономики, эффективному использованию инвестиционного потенциала.

Теоретической основой исследования послужили научные труды по проблеме инвестиций российских исследователей: И.А. Беломестновой, Л.Л. Игониной, В.Г. Лопатенко, В.П. Малахова, Р.И. Мангарова, Л.Н. Салимова, Ф.С. Тумусова, Л.Л. Урбанаева, Н.И. Чиж, Ю.А. Чихачева, К.В. Шнякина и др. Вопросы инвестиционной деятельности в различных аспектах исследовались в работах отечественных авторов: Н.П. Беяцкого, С.В. Бословяк, В.Ф. Володько, Б.И. Гусакова, А.В. Данильченко, Д.И. Клишко, Е.И. Коваленко, П.М. Корзика, Е.Н. Костюкова, Т.С. Кузьмич, О.Ф. Малашенковой, Д.В. Мухи, и др. Проблемы совершенствования инновационной деятельности в промышленности освещались в публикациях В.Ф. Байнева, Н.Н. Бондаренко, А.А. Быкова, И.А. Елового, Л.Н. Нехорошевой, А.Г. Шумилина, А.Н. Сенько и др.

В работах отечественных и зарубежных авторов вопросы государственного регулирования инвестиционной деятельности и привлечения инвестиций в промышленность рассматривались фрагментарно. Исследование также основывалось на нормативных правовых актах и государственных программах Республики Беларусь. Решение указанных проблем позволит более эффективно регулировать вопросы привлечения инвестиций в промышленность Беларуси.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Связь работы с научными программами (проектами), темами.

Диссертационная работа соответствует Перечню приоритетных направлений научных исследований Республики Беларусь на 2016–2020 гг. («Общество и экономика»), утвержденному постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 12 марта 2015 г. № 190. Исследование проведено в соответствии с государственной программой научных исследований «Экономика и гуманитарное развитие белорусского общества» на 2016–2020 гг., утвержденной постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 10 июня 2015 г. № 483 «Об утверждении перечня государственных программ научных исследований на 2016–2020 годы».

Выполнена в рамках исследований по теме «Развитие основных направлений менеджмента для субъектов хозяйствования различных форм собственности в Республике Беларусь» (ГБ 16.296), осуществляемых кафедрой менеджмента Белорусского национального технического университета.

Цель и задачи исследования. *Целью* работы является развитие теоретических основ и методического обеспечения совершенствования экономического механизма государственного регулирования инвестиционной деятельности в промышленности Республики Беларусь.

Цель исследования обусловила постановку и решение следующих *задач*:

- развить теоретические подходы к сущности основных положений инвестиционной деятельности, направлений и способов ее регулирования;
- научно обосновать и разработать модель государственного регулирования инвестиций в промышленность Республики Беларусь;
- обосновать и разработать методику совершенствования инновационного экономического механизма государственного регулирования инвестиционной деятельности и определить направления и способы эффективного регулирования инвестиционной деятельности в промышленности Республики Беларусь;
- разработать методику прогнозирования инвестиций в основной капитал промышленных субъектов посредством построения регрессионной модели с динамическими структурными параметрами; выработать практические предложения по совершенствованию инвестиционного климата и национального законодательства в инновационно-инвестиционной сфере.

Объект исследования – государственное регулирование инвестиционной деятельности в промышленности Республики Беларусь. *Предмет* исследования – экономический механизм государственного регулирования инвестиционной деятельности.

Научная новизна исследования состоит в развитии теоретических основ и разработке методического и прикладного обеспечения инвестиционной деятельности в промышленности Республики Беларусь, а также инновационных путей ее регулирования; разработан экономический механизм государственного регулирования инвестиционной деятельности в промышленности страны. К наиболее значимым результатам исследования, содержащим научную новизну, относятся:

- уточненные теоретические подходы и разработанные новые формы к адаптации экономического механизма государственного регулирования инвестиционной деятельности в промышленности;

- научно обоснованная модель регулирования инвестиционной деятельности в промышленности Беларуси в условиях инновационного развития;

- разработанная методика формирования инновационного экономического механизма государственного регулирования инвестиционной деятельности, а также созданный на ее основе инновационный экономический механизм регулирования инвестиционной деятельности в промышленности Республики Беларусь;

- разработанная методика прогнозирования инвестиций в основной промышленный капитал посредством построения регрессионной модели с динамическими структурными параметрами; разработанные предложения по улучшению инвестиционного климата и совершенствованию законодательства в области инновационно-инвестиционной деятельности.

Положения, выносимые на защиту:

1. Теоретические подходы к раскрытию сущности инвестиционной деятельности в промышленности и способов ее регулирования, включающие:

- авторские трактовки понятий: «инвестиции» – деньги, ценные бумаги, имущество, то есть совокупность затрат, реализуемых в форме долгосрочных вложений капитала в промышленное и сельскохозяйственное производство, транспорт, торговлю и другие отрасли белорусской экономики; «инвестиционный процесс» – многосторонняя деятельность участников воспроизводственного цикла по наращиванию капитала предприятий и промышленности в целом; «инвестиционная политика» – составная часть экономической политики, направленная на установление структуры и масштабов инвестиций, а также путей их использования, источников получения и реализации стратегического плана экономического и социального развития отраслей;

- подход к инвестициям в промышленность как привлечение долгосрочных вложений государственного и частного капиталов в производственную деятельность субъектов хозяйствования, новые технологии, инновационные проекты, социально-экономические программы с целью наращивания производства товаров, развития предприятий и промышленности в целом;

- регулирование инвестиционной деятельности, которое заключается в следующих направлениях и способах воздействия: а) в активном привлечении инвестиций путем создания привлекательных условий для инвесторов, создания положительного инвестиционного климата, использования «сетевых платформ»; б) в эффективном использовании инноваций посредством направления их в перспективные производственные сферы, новые технологии, привлекательные инновационные проекты, позволяющие создавать инновационные продукты; в) в значимой организационной, финансовой и правовой поддержке инвестиционной деятельности государственными органами, промышленными объединениями, субъектами хозяйствования.

Применение уточненных теоретических подходов позволит разработать концептуальные основы модели государственного регулирования инвестиций, методики формирования инновационного механизма регулирования и методики прогнозирования инвестиций; будет способствовать созданию благоприятных условий, стимулирующих инвестиционную и инновационную активность субъектов хозяйствования, привлечению белорусских и иностранных инвестиций, активному использованию инвестиционного потенциала.

2. Модель регулирования инвестиционной деятельности в промышленности Республики Беларусь, основанная на государственном воздействии на структуру экономики на национальном (макроэкономическом), региональном (территориальном) и микроуровнях, включающая государственное регулирование инвестиционных вложений и их саморегулирование субъектами хозяйствования путем создания благоприятного инвестиционного климата, комплекса мер по стимулированию инвесторов, включая предоставленные обоснованных льгот и снижение инвестиционных рисков.

В отличие от существующих, данная модель регулирования инвестиций включает инновационную составляющую: использование механизмов государственного стимулирования инновационного развития в части предоставления помощи в сфере коммерциализации результатов НИР. Применение этой модели позволит уточнить роль государственных органов в инвестиционном процессе, в том числе при принятии решений по привлечению инвестиций в промышленность; стимулировать вложение инвестиций в инновационную деятельность субъектов хозяйствования и их развитие.

3. Методика формирования инновационного механизма государственного регулирования инвестиционной деятельности, которая содержит оценку инвестиционной привлекательности субъектов промышленности на основе интегрированных показателей соотношения перспективности, доходности и индексированных расходов инвестиционных вложений. Предложенная методика позволяет комплексно оценить эффективность инвестиционной деятельности и на этой основе выработать механизм регулирования, базирующийся

на различных методах воздействия. Предлагаемый инновационный механизм государственного регулирования инвестиционной деятельности включает следующее: а) ключевые принципы – приоритетность, свободу выбора предмета инвестиций, максимизацию эффективности инвестиций, контроль инвестиционного процесса, правовую защищенность; б) методы воздействия – организационно-правовые, институциональные, экономические, а также их инструменты, направленные на получение значимого экономического эффекта в виде роста доходов и снижения рисков; в) гарантии – неизменность налогового режима для субъектов инновационно-инвестиционной деятельности; защита прав инвесторов, в том числе от национализации и реквизиции; экономическая и социальная защищенность иностранных инвесторов.

Такой механизм позволит улучшить деятельность институтов, участвующих в инвестиционной деятельности; совершенствовать институциональную среду инвестиций; предложить конкретные направления совершенствования национального законодательства, регулирующего инвестиционную деятельность; разработать дорожную карту привлечения внутренних и прямых иностранных инвестиций с учетом национальных интересов.

4. Методика прогнозирования инвестиций в основной капитал промышленности на основе построения регрессионной модели с динамическими структурными параметрами, включающая семь этапов анализа. Новизна методики заключается в том, что комплексно исследовано влияние группы различных показателей на вложение инвестиций в основной капитал субъектов хозяйствования, учтены приоритетные направления развития промышленности Республики Беларусь. Для оценки эффективности разработанной модели проведен ретроспективный анализ, в рамках которого рассчитано отклонение полученных результатов от реальных значений показателей. Использование результатов методики позволит: а) оперативно управлять инвестиционным потенциалом в промышленности на основе выявленных параметров; б) обосновать предложения, направленные на привлечение инвестиций в национальную промышленность, в том числе по совершенствованию государственной политики привлечения инвестиций и норм национального законодательства, регулирующего инвестиционную деятельность; в) улучшить условия ведения бизнеса и позиции Республики Беларусь в ведущих мировых экономических рейтингах.

Личный вклад соискателя ученой степени. Диссертация является самостоятельным научным трудом, выполненным соискателем лично. Теоретические, методологические и прикладные положения разработаны соискателем лично.

Апробация результатов диссертации и информация об использовании ее результатов. Результаты диссертации докладывались и получили положительную оценку на международных научных конференциях и фору-

мах, в том числе: «Новые горизонты» (Минск, 2016, 2017, 2018), «Беларусь в современном мире» (Минск, 2016), «Информационные технологии в технических, правовых, политических и социально-экономических системах» (Минск, 2016, 2017), «Актуальные проблемы правовых, экономических и гуманитарных наук» (Минск, 2016, 2017, 2018, 2019), «Наука – образованию, производству, экономике» (Минск, 2016, 2017, 2018), «Государственное регулирование экономики и повышение эффективности деятельности субъектов хозяйствования» (Минск, 2017, 2019), «Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития» (Минск, 2017), «Управление в социальных и экономических системах» (Минск, 2016, 2018), «Теоретико-методологические и прикладные аспекты государственного управления» (Минск, 2018), «Сотрудничество – катализатор инновационного роста» (Минск, 2018). «Инновационный форум «INMAX 18» (Минск, 2018), «Світ економічної науки» (Тернополь, 2018), «Проблемы и перспективы современной науки» (Минск, 2018), «Проблемы обеспечения национальной и региональной безопасности: правовые и информационные аспекты» (Минск, 2018, 2019), «Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность» (Минск, 2019) и др.

Опубликование результатов диссертации. По теме диссертации опубликовано 62 научные работы, в том числе: 1 монография (20,0 п.л.), 16 статей в журналах, соответствующих п. 18 Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь (15 п.л.), 2 статьи в иностранных научных журналах (Россия и Украина).

Структура и объем диссертации. Структура диссертации подчинена логике достижения цели исследования, она состоит из введения, общей характеристики работы, трех глав, заключения, библиографического списка и приложений. Общий объем работы составляет 174 страницы, в том числе 63 страницы занимают 18 рисунков, 17 таблиц, 3 приложения. Библиографический список включает 263 источника, в том числе 62 публикации автора.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ

В главе 1 «Теоретико-методические основы государственного регулирования инвестиционной деятельности» рассматриваются сущность и основные составляющие инвестиционной деятельности, вопросы активизации роста инвестиций в промышленности в условиях инновационного развития, а также экономические интересы и противоречия как основы формирования механизма регулирования инвестиционных процессов.

Инвестиционная деятельность выступает важнейшим элементом экономической политики государства, в процессе ее осуществления обеспечивается рост промышленного производства и экономики в целом. Инвестиционная деятельность служит важной составляющей не только наращивания

производства товаров и услуг, ее цель состоит в поступательном росте доходов населения путем развития производственного потенциала страны.

Инвестиции как средство достижения роста производственного потенциала государства должны основываться на следующих принципах: направленность – инвестиции носят целенаправленный характер использования в экономике государства, даже в случае широкомасштабных инвестиций всегда осуществляется выбор объекта инвестирования; определенность – инвестиции должны быть количественно и качественно оценены по конкретным параметрам; эффективность – инвестиции должны приносить инвестору, по возможности, максимальный доход и использоваться наиболее эффективно.

Основными целями наращивания инвестиционного потенциала государства должны стать: техническое перевооружение и модернизация промышленности; принятие и эффективная реализация долгосрочных инвестиционных программ и инвестиционных проектов, которые смогли бы обеспечивать снижение себестоимости и повышение качества продукции; формирование новой инвестиционной политики развития областей и регионов страны, дальнейшее совершенствование их экономической и транспортной инфраструктуры; совершенствование нормативных правовых актов, регламентирующих вопросы инвестиционной деятельности в государстве.

В основных положениях о формировании инвестиционного потенциала должны учитываться: динамичность – инвестиционный потенциал развивает инвестиционные ресурсы; доступность – возможность функционирования экономической системы по использованию инвестиционных ресурсов на рынке; оптимальность – инвестиционный потенциал включает в себя эффективные направления развития и использования инвестиций в условиях инновационного развития промышленности Беларуси.

Инвестиционную политику государства следует рассматривать как совокупность национальных экономических решений, которые определяют структуру, объем и пути использования инвестиций в отраслях промышленности.

На государственном уровне инвестиционной политике уделяется внимание Президентом Республики Беларусь, Советом Министров Республики Беларусь, Министерствами промышленности и экономики, другими министерствами, а также местными исполнительными и распорядительными органами.

Задачами государственной инвестиционной политики должны являться: создание благоприятного инвестиционного климата; определение четких функций государственных органов, ответственных за координацию инвестиционной деятельности; создание эффективной нормативной правовой базы для формирования рынка инвестиций. В период перехода Республики Беларусь к новой социально-экономической системе возникают процессы, кото-

рые являются частью мировых экономических процессов. Нарастание экономической нестабильности на микроуровне не всегда сопровождается адекватными изменениями на макроуровне. В связи с этим начинают действовать иные инвестиционные механизмы и приоритеты. Изменение экономических отношений в Беларуси в 1980–1990-е гг. привело к тому, что государство для обеспечения определенного жизненного уровня населения было вынуждено несколько ограничить структурные изменения экономической системы в целом.

Главная роль в инвестиционных процессах в промышленности страны принадлежит государству, которое проводит целенаправленную инвестиционную политику, направленную на привлечение инвестиционных ресурсов в промышленность, что обусловлено политическими, экономическими, оборонными и другими факторами. В ходе реализации инвестиционных процессов достигаются цели государственных и частных субъектов хозяйствования.

Главная цель инвестиционной политики в промышленности состоит в обеспечении баланса инвестиционных ресурсов и, как следствие, роста валового внутреннего продукта, что возможно лишь при соблюдении интересов всех участников инвестиционного процесса. Проведение в республике экономических реформ с середины 1990-х гг. предполагало использование монетаристских методов при одновременном обеспечении социальной защищенности населения. На современном этапе экономического развития страны требуется сформировать как централизованные, так и рыночные механизмы, направленные на поддержание инвестиционной активности. Многообразие участников инвестиционного процесса обуславливает необходимость формирования инвестиционных рынков. Взаимодействие субъектов инвестиционной деятельности и возможных источников привлечения внутренних и внешних инвестиций представлено на рисунке 1.

Основной задачей инвестиционной политики Республики Беларусь в долгосрочном периоде должна быть поддержка государством роста благосостояния граждан и финансовых накоплений населения и частных предприятий, а также рост доходов от экспорта. Государству следует принимать экономические и институциональные меры по обеспечению не только прироста доходов и сбережений, но и поступательного роста инвестиций. В работе автором научно обоснована и разработана модель регулирования инвестиционной деятельности в промышленности Республики Беларусь в условиях инновационного развития, которая представлена на рисунке 2.

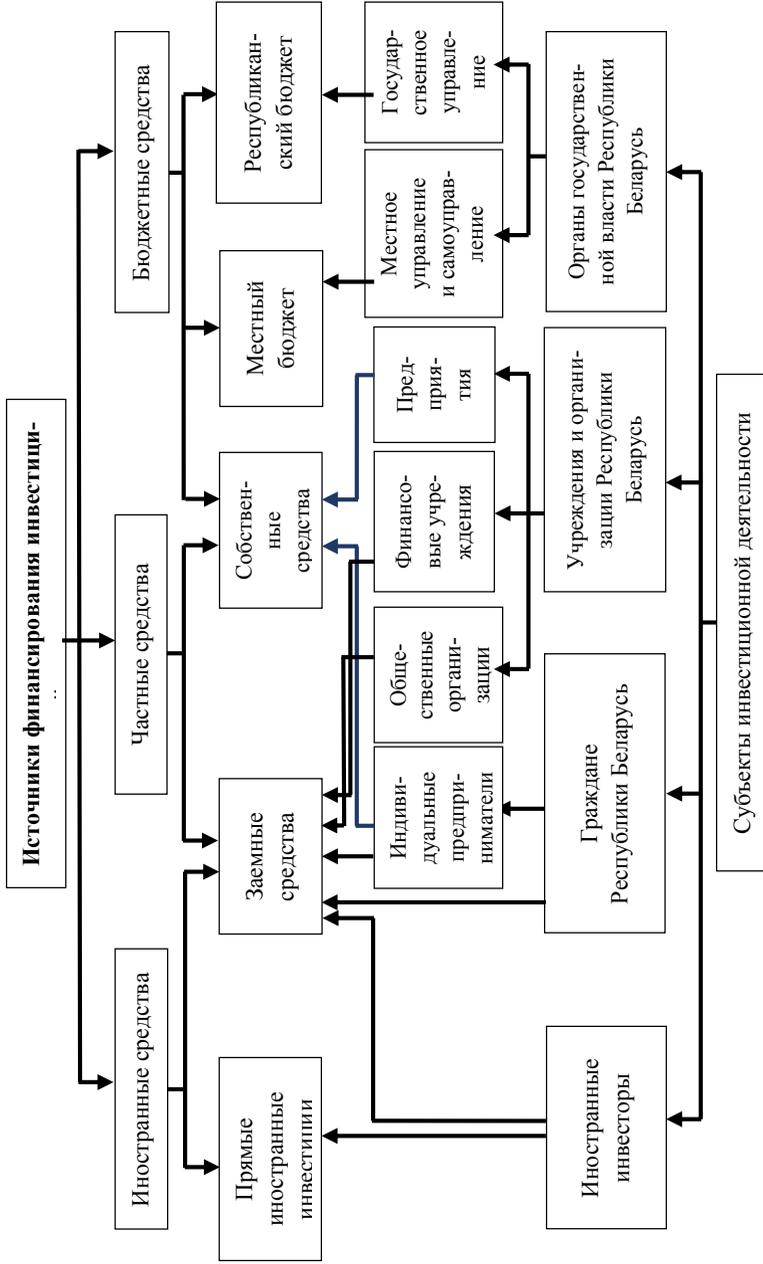


Рисунок 1. – Взаимодействие субъектов инвестиционной деятельности и источников привлечения инвестиций
 (Примечание. Источник – собственная разработка)

Подъем промышленности Беларуси должен обеспечиваться увеличением капиталовложений в производство товаров и услуг. Следует также установить систему корреспондирующих отношений государства и бизнеса в целях привлечения инвестиций в национальную промышленность.

Данное взаимоотношение должно быть основано не на прямом вмешательстве государства в деятельность индивидуальных предпринимателей и предприятий, а на содействии, стимулировании и координации. Своим участием в инвестиционном процессе государство должно создать формы и условия, ориентированные на выбор наиболее результативных вариантов использования имеющихся инвестиционных ресурсов.

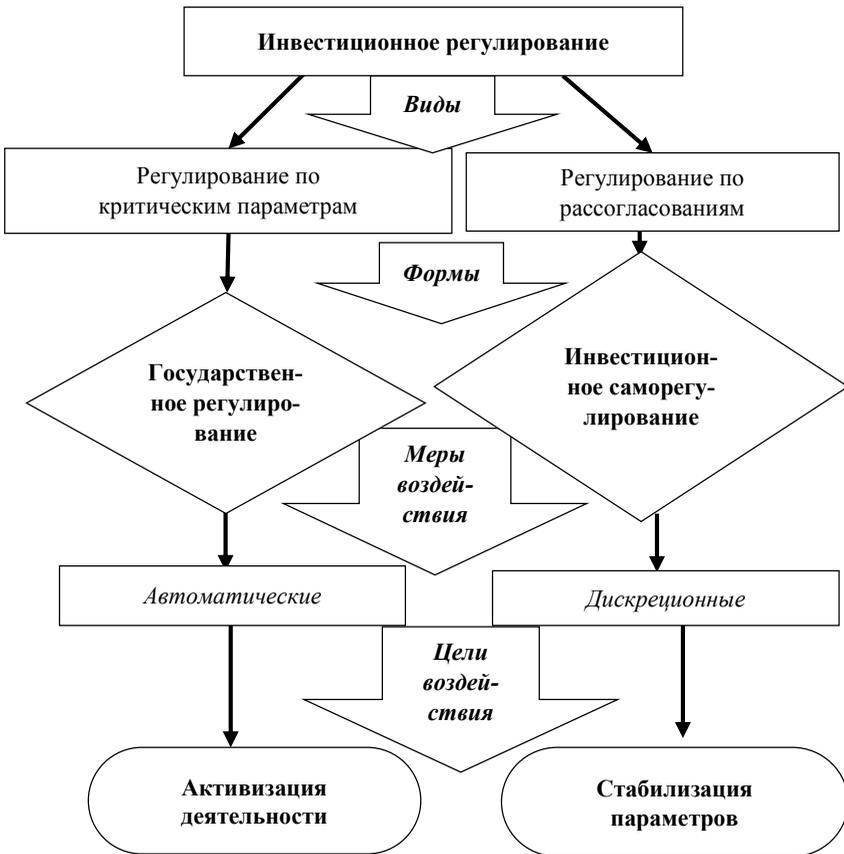


Рисунок 2. – Модель инвестиционного регулирования
(Примечание. Источник – собственная разработка)

В главе 2 «Основные направления развития инвестиционной деятельности в Республике Беларусь» исследуются вопросы и проблемы развития инвестиционных процессов в стране, включая методические подходы к классификации и оценке элементов инвестиций, а также государственное регулирование инвестиционной деятельности на разных уровнях.

В существующих методиках оценки инвестиционного потенциала главным недостатком является их статичный характер, который в значительной степени затрудняет использование сформулированных методов применительно к целям управления инвестиционных процессов. Множественность разноплановых критериев не позволяет также в должной мере сформировать единый экономический показатель эффективности инвестирования.

Первоочередным направлением реализации белорусской инвестиционной политики должно стать вовлечение в механизм управленческого воздействия организационно-экономических факторов, которые не требуют значительных капитальных вложений, но без реализации которых невозможно осуществить поступательный промышленный рост государства.

Современная экономика Республики Беларусь представляет собой смешанную систему взаимодействия государства и бизнеса, в процессе которого рыночная координация субъектов хозяйствования дополняется воздействием государства. Сочетание мер государственного воздействия на инвестиционный процесс определяется его национальной спецификой, уровнем развития производства, социально-экономической ситуацией.

Представляется особенно актуальным возрождение при помощи государства частного бизнеса, без которого невозможен рост промышленности и полноценных рыночных отношений. Механизм государственного регулирования инвестиционного процесса в Беларуси представлен на рисунке 3.

Формы прямого государственного воздействия на инвестиционный процесс в промышленности предусматривают такое его регулирование со стороны государства, при котором экономические субъекты и субъекты инвестиционных отношений принимают решения, основанные не на самостоятельном экономическом выборе, а на рекомендациях государства. Данные формы являются наиболее действенными, поскольку результат их применения проявляется в короткие сроки. При косвенном же воздействии государство прямым образом не влияет на решения субъектов хозяйствования, в том числе участников инвестиционного процесса. Государство устанавливает только такие правила регулирования, которые соответствуют целям и задачам экономической политики страны, направленной на увеличение объемов промышленного производства.

Субъекты хозяйствования при окончательном выборе экономических решений отдают предпочтения вариантам, которые являются для них наиболее оптимальными.



Рисунок 3. – Механизм государственного регулирования инвестиционного процесса

(Примечание. Источник – собственная разработка)



Рисунок 4. - Национальная инновационная система Республики Беларусь
(Примечание. Источник – собственная разработка)

В главе 3 «Совершенствование экономического механизма государственного регулирования инвестиционной деятельности в промышленности Республики Беларусь» рассмотрены методические положения и экономический механизм государственного регулирования инвестиционной деятельности в промышленности страны, под которым следует понимать деятельность органов государственной власти Республики Беларусь, государственных предприятий, учреждений, организаций, а также государственных субъектов хозяйствования и иных институтов, направленных на регулирование инвестиционной деятельности и привлечение инвестиций в экономику государства.

С целью дальнейшего развития инновационно-инвестиционной деятельности в промышленности в условиях глобализации мировой экономики в Республике Беларусь необходимо совершенствовать как на макро-, так и микроуровнях существующие подходы к решению проблем активизации инноваций и роста инвестиций, тем более, что эти два процесса могут и должны быть взаимосвязаны.

Национальная инновационная система Республики Беларусь в совокупности основных своих структурных элементов представлена на рисунке 4.

Модернизация промышленности Республики Беларусь предполагает изменение национального самосознания и экономических институтов. Для промышленности страны в целом и инвестиционного процесса в частности представляется актуальным генерирование массового воспроизводства оптоэлектронных и информационных технологий, нанотехнологий, биотехнологий, а также энерготехнологий и ряда других производственных и социально-экономических инновационных технологий.

В качестве основных направлений совершенствования механизмов инновационно-инвестиционной политики развития рынка инноваций и технологий в работе рассматриваются: разработка генеральной инвестиционной стратегии развития и размещения производительных сил на 15–20 лет, которая обеспечивает сбалансированное развитие инноваций, науки, труда, привлечение ресурсов, а также частных и иностранных инвестиций; обеспечение приоритетного финансирования и стимулирования фундаментальных и прикладных наук, выделяя государством на их развитие не менее 5% валового внутреннего продукта; повышение заработной платы работникам науки и образования до уровня средней в промышленности; формирование белорусской научно-инвестиционной системы с механизмами государственно-частного управления как взаимодополняемой инновационно-инвестиционной подсистемы; осуществление государственного стимулирования подготовки кадров для промышленности Республики Беларусь и накопления интеллектуального потенциала, включая освобождение от налогов расходы юридических и физических лиц на образование, развитие

социальных и культурных объектов для науки и научных работников, инвестиции на строительство жилья, включая финансирование на долевой основе и путем создания паевых инвестиционных фондов для этих целей; развитие в Республике Беларусь венчурного предпринимательства, в том числе малых инновационных предприятий; обеспечение государственной безопасности научных исследований и национальной защиты интеллектуальных и научных идей и открытий, а также создание государственного механизма ограничения утечки из страны интеллектуального капитала; развитие белорусского рынка научных достижений, технологий и инноваций.

Кроме увеличения производства товаров и услуг, повышения благосостояния населения Республики Беларусь, рост промышленности должен сопровождаться действенными изменениями институциональной среды инвестиционной и инновационной деятельности, которые должны стать основой формирования качественно иного состояния общества.

Методические подходы к формированию инновационного механизма государственного регулирования инвестиционной деятельности в республике представлены на рисунке 5.

Большая роль в белорусской инновационной системе принадлежит государству, поскольку оно является главным субъектом инновационной и инвестиционной деятельности, оказывая поддержку государственным учреждениям в инновационной и научной области.

Частные инвестиции позволяют направлять ресурсы в промышленность адресно, в перспективные отрасли. Для выбора оптимальных методов государственного регулирования инвестиционной деятельности и определения приоритетных источников финансирования можно провести оценку эффективности инвестиционной деятельности в государстве по формуле 1.

$$K = \frac{\sum D - I}{I}, \quad (1)$$

где K – коэффициент эффективности инвестиций;

D – доход, полученный от инвестиционных проектов;

I – инвестиционные расходы.

Главным преимуществом использования данной формулы является оценка инвестиционной эффективности на основе комплексных сопоставимых критериев доходности и расходов, состоящих из ряда частных показателей.

Методические подходы к формированию инновационного механизма государственного регулирования инвестиционной деятельности в промышленности страны позволяют системно задействовать все сферы обновлений в промышленной сфере. Его эффективное использование будет способствовать на макроуровне – реконструкции системы белорусского националь-

ного хозяйства, а на микроуровне – развитию инноваций, привлечению инвестиций для цели модернизации национальной промышленности и ее дальнейшего выхода на путь развития и роста.



Рисунок 5. – Методические подходы к формированию инновационного механизма государственного регулирования инвестиционной деятельности
(Примечание. Источник – собственная разработка)

Методика проведения регрессионного анализа с динамическими структурными параметрами включает семь этапов: вычисление коэффициентов

регрессии и дополнительной регрессионной статистики по выбранной модели; составление уравнения регрессии; определение силы взаимосвязи коэффициентов; вычисление достоверности уравнения регрессии; определение достоверности коэффициентов; вычисление и оценка средней ошибки аппроксимации; вывод о возможности использования модели и вычислении прогнозных значений.

Среди анализируемых параметров были отобраны внешнеторговый оборот промышленных товаров и продукция сельхозпроизводства, которые имели наиболее высокий уровень взаимосвязи с независимой переменной – инвестициями в основной капитал, а также наименьшую ошибку аппроксимации, что является важным для дальнейшего анализа. В результате выбрана экспоненциальная регрессия с уравнением по формуле 2.

$$y = 4,707821 * 1,012502^{x_1} * 1,045709^{x_2}, \quad (2)$$

где y – объем инвестиций в основной капитал;

x_1 – внешнеторговый оборот промышленных товаров;

x_2 – продукция сельскохозяйственного производства.

Это связано с тем, что достоверность полученного конечного экспоненциального уравнения составляет 0,99645, а линейного – 0,99479. Уровень взаимосвязи переменных в экспоненциальной модели также более высокий, чем в линейной. Для каждой независимой переменной построен график, к которому была добавлена линия тренда с выводом значения R^2 и уравнением зависимости. В результате для проведения прогноза на 2019 г. для обеих категорий выбраны полиномиальные уравнения.

Далее для повышения точности результата прогноза применены два метода: экспоненциальное сглаживание и прогнозирование по линейному тренду независимо от величины достоверности аппроксимации. Экспоненциальное сглаживание (метод Брауна и Хольта) заключается в том, что временной ряд сглаживается с помощью взвешенной скользящей средней, в которой веса подчиняются экспоненциальному закону. В результате для внешнеторгового оборота промышленной продукции выбрано экспоненциальное уравнение, что графически отражено на рисунке 6.

Для параметра «продукция сельскохозяйственного производства» использовалось степенное уравнение, отраженное на рисунке 7.

Что касается линейных трендов, то все сводится к построению трендовой модели стандартным методом, но выбирается уравнение линейной зависимости, несмотря на величину достоверности аппроксимации, поскольку предполагается, что значения изучаемых показателей равномерно возрастают. Далее рассчитываются значения независимых показателей и подставляются в уравнение регрессии.

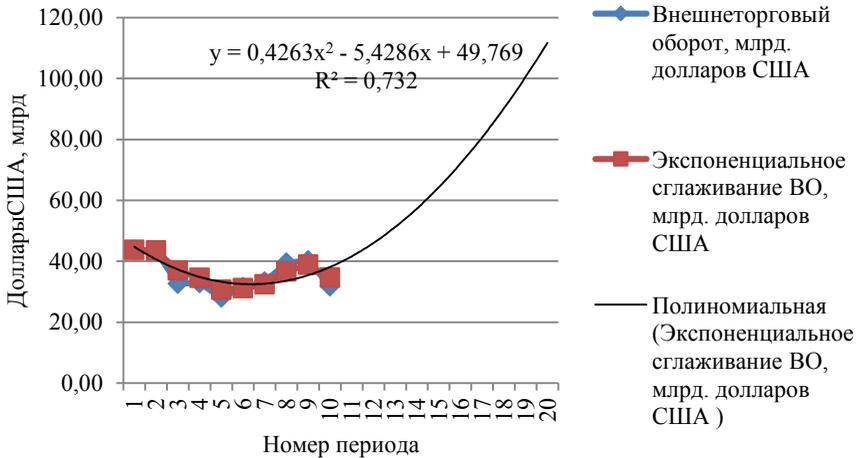


Рисунок 6. – Экспоненциальное сглаживание для параметра «внешнеторговый оборот промышленных товаров»
(Примечание. Источник – собственная разработка)

В результате проведенного регрессионного анализа для осуществления прогнозирования выбрана экспоненциальная модель с использованием сглаживания для независимых переменных.

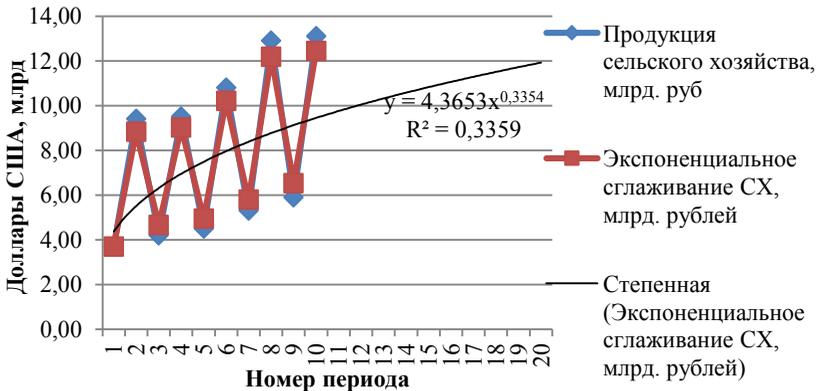


Рисунок 7. – Экспоненциальное сглаживание для параметра «продукция сельскохозяйственного производства»
(Примечание. Источник – собственная разработка)

Сравнительная характеристика полученных результатов с помощью данной модели с другими рассмотренными моделями показана в таблице 1.

Таблица 1. – Сравнительная характеристика моделей прогнозирования

Год	Период	Инвестиции в основной капитал с использованием экспоненциального уравнения, млрд. руб.	Инвестиции в основной капитал с использованием экспоненциального сглаживания, млрд. руб.	Инвестиции в основной капитал с использованием линейного тренда, млрд. руб.
2019	I полугодие	13,50189	12,21435	11,64722
	II полугодие	14,92313	13,0645	11,87734
2020	I полугодие	16,71676	14,11279	12,112
	II полугодие	18,97889	15,39816	12,35129
2021	I полугодие	21,83816	16,97038	12,59531
	II полугодие	25,4676	18,89323	12,84416
2022	I полугодие	30,10139	21,24878	13,09792
	II полугодие	36,05884	24,14311	13,35669
2023	I полугодие	43,77877	27,71399	13,62058
	II полугодие	53,86937	32,14141	13,88968

В целом оценить эффективность выбранной модели позволяет проведенный ретроспективный анализ, результаты которого отражены в таблице 2.

Таблица 2. – Оценка эффективности разработанной регрессионной модели

Год	Период	Реальные значения инвестиций основной капитал	Инвестиции в основной капитал, рассчитанные с использованием разработанной модели	Отклонения	
				Процентное (%)	Абсолютное
2014	I полугодие	9,4	9,56	1,7	0,16
	II полугодие	13,2	12,00	9,1	-1,2
2015	I полугодие	9,3	9,19	1,2	-0,11
	II полугодие	11,4	10,82	5,1	-0,58
2016	I полугодие	8	8,60	7,5	0,6
	II полугодие	10,1	10,95	8,4	0,85

Продолжение таблицы 2

Год	Период	Реальные значения инвестиций в основной капитал	Инвестиции в основной капитал, рассчитанные с использованием разработанной модели	Отклонения	
				Процентное (%)	Абсолютное
2017	I полугодие	8,2	9,13	11,3	0,93
	II полугодие	12,2	12,80	4,9	0,6
2018	I полугодие	10,3	10,21	0,9	0,09
	II полугодие	14,3	12,62	11,7	-1,68

В рамках данного анализа произведено сравнение реально полученных значений инвестиций в основной капитал со значениями, полученными согласно выбранной для прогноза формуле.

Рассчитанные в процессе анализа отклонения использовались в качестве индикатора эффективности. В результате выявлено, что полученные с помощью разработанной модели данные практически полностью совпадают с реальными показателями. Исключение составляют лишь отдельные периоды, но размер колебаний не превышает 12% и может быть обусловлен внешними или внутренними факторами. К таким факторам следует отнести политику государства в сфере инвестиций и состояние мирового финансового рынка.

Таким образом, регрессионная модель инвестиций в основной капитал с динамическими структурными параметрами была адаптирована в соответствии с условиями развития промышленности Республики Беларусь в целом и сферы инвестиционной деятельности в частности. Согласно полученным результатам прогноза в последующие пять лет будет наблюдаться рост объема инвестиционных вложений в основной капитал промышленности, что свидетельствует об эффективности предлагаемой и реализуемой Республикой Беларусь политики в инвестиционной сфере.

Однако данный прогноз является краткосрочным, и в процессе привлечения инвестиций в промышленность Республики Беларусь существует ряд проблем, которые нуждаются в организационном, экономическом и правовом регулировании, поскольку на современном этапе развития государства требуется проведение активной инвестиционной политики, привлечение инвестиционного капитала для модернизации промышленности, поддержание положительного баланса внешнеэкономической деятельности, финансирование высокотехнологичных капиталоемких проектов, а также повышение качественных показателей инвестиционной деятельности на микро-

и макроуровнях, то есть как в отраслях промышленности, так и на уровне отдельных субъектов хозяйствования.

Для привлечения инвестиций в промышленность Республики Беларусь государство должно создавать экономический интерес у инвесторов, прежде всего вложением своих капиталов в развитие тех отраслей производств и регионов, которые нуждаются в их привлечении, определяемом экономической политикой страны.

Успешному привлечению инвестиций, прежде всего в инновационные проекты, могут активно способствовать новые формы инвестиционно-инновационной деятельности. Среди таких форм ведущее место занимают «сетевые платформы», суть действия которых заключается в следующем. В глобальной компьютерной сети интернет создается банк инновационных проектов, представленных их авторами. Инициативная группа менеджеров выбирает понравившийся перспективный проект и проводит под него рекламную кампанию. Цель кампании – привлечение инвесторов и сбор средств для реализации данного инновационного проекта. Практика западных стран (например, Германии) показывает высокую эффективность такой формы соединения инновационной и инвестиционной деятельности.

Стратегия привлечения инвестиций в промышленность Республики Беларусь должна исходить из баланса между открытостью экономики и здоровым протекционизмом и основываться на обеспечении национальных интересов. Республика Беларусь также может воспользоваться своим географическим положением.

Белорусское государство имеет свои конкурентные преимущества, к которым следует отнести: улучшение инвестиционного климата в промышленности, включая сокращение числа проверок контролирующих органов, совершенствование правового механизма деятельности государственно-частного партнерства, улучшение делового климата (снижение налогов, повышение конкурентоспособности производства, эффективное взаимодействие власти и бизнеса, либерализация экономической деятельности, включая снятие правовых ограничений частной инициативы и расширение экономической свободы субъектов хозяйствования), а также сокращение бюрократических процедур, связанных с осуществлением инвестиций.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Основные научные результаты диссертации

В ходе теоретико-аналитической и практико-ориентированной работы достигнута ее цель, решены все поставленные задачи исследования, сделаны научные выводы и сформулированы практические предложения.

1. К теоретическим подходам в инвестиционной деятельности следует отнести: инновационность – процесс обновления должен обеспечивать качественный рост промышленности и быть востребованным рынком, а также учитывать динамику производственной сферы; направленность – инвестиционный процесс должен способствовать росту промышленности в целом, и извлекать максимальный эффект из капитала; гибкость – инвестиционный процесс должен быть адаптивным к структуре управления промышленностью в целях необходимой корректировки инвестиционной тактики; непрерывность – инвестиционный процесс должен сопровождаться усилиями по формированию инвестиционной политики.

Основными принципами формирования инвестиционной политики должны являться: приоритетность; свобода выбора предмета инвестиций; максимизация эффективности инвестиций; контроль инвестиционного процесса; правовая защищенность.

Целесообразно принять Концепцию инвестиционной деятельности Республики Беларусь, которая позволит повысить инвестиционную привлекательность промышленности и увеличить приток инвестиций [1-5; 26; 30; 36; 38-40; 44; 50; 53; 55; 56].

2. Модель инвестиционного регулирования в Республике Беларусь включает в себя эффективное взаимодействие государства, областей и районов Республики Беларусь, органов местного управления и самоуправления, отраслей народного хозяйства, предприятий, финансовых институтов при активном участии населения, деятельность которого направлена на привлечение инвестиций в промышленность государства.

Модель инвестиционного регулирования в Республике Беларусь состоит из следующих компонентов: регулирование по критическим параметрам; корректировка по рассогласованиям; формы инвестиционного регулирования (государственное регулирование, инвестиционное саморегулирование); автоматические и дискреционные меры воздействия.

Инвестиционное регулирование и саморегулирование включает в себя механизм, элементами которого являются мотивы восстановления запасов, снижения издержек, замещения изношенного капитала; ожидания – расширение промышленного производства, возможности извлечения прибыли. Содержание механизма составляют: изменение предельной эффективности капитала; изменение склонности к инвестированию; изменение нормы прибыли; изменение товарно-материальных запасов; исчерпание или пополнение ресурсов банков и прочих инвестиционных институтов; изменение процентных ставок. Результатом действия данного механизма должны стать экономическая стабилизация и рост промышленности под воздействием структурных и иных факторов [1; 6-9; 23; 24; 27; 28].

3. Методика формирования механизма государственного регулирования инвестиционной деятельности направлена на совершенствование инвестиционной политики страны, развитие ее инвестиционного потенциала.

Инвестиционную политику следует классифицировать по уровням, методам, способу финансирования, методам планирования, инструментам, содержанию, системности, механизмам управления, методам воздействия, форме проявления.

Инвестиционный потенциал страны состоит из геополитического, политического, социального, структурно-управленческого, инновационно-конкурентного, организационно-технологического, человеческого, ресурсно-материального и экономического потенциалов.

К главным функциям инновационно-инвестиционного процесса относятся: инновационная, модернизационная, регулирующая, функция развития рынка инноваций.

Структуру инновационного механизма государственного регулирования инвестиционной деятельности можно представить следующим образом: Президент Республики Беларусь; Парламент - Национальное собрание Республики Беларусь; Правительство Республики Беларусь; Министерство экономики; Министерство промышленности; Государственный комитет по науке и технологиям; иные министерства, деятельность которых связана с привлечением инвестиций и инновациями; органы местного управления и самоуправления; субъекты хозяйствования государственной и негосударственной форм собственности и др. [1; 9; 11-13; 19; 31; 34; 43; 47- 49; 51; 52; 54; 58-62].

4. Разработана методика прогнозирования инвестиций с использованием регрессионной модели с динамическими структурными параметрами.

С помощью проведенного анализа рассчитаны значения показателей на пять лет, которые могут использоваться при составлении Государственной инвестиционной программы на очередной календарный год, в деятельности субъектов хозяйствования и при разработке мероприятий по совершенствованию данной сферы.

В целях дальнейшего роста промышленности и защиты инвестиций на территории Республики Беларусь обоснованы предложения по совершенствованию норм Закона Республики Беларусь от 12 июля 2013 г. «Об инвестициях» путем внесения следующих изменений и дополнений, закрепляющих гарантии прав инвесторов при национализации и реквизиции: принудительное изъятие имущества инвестора (национализация, реквизиция) для государственных нужд допускается в исключительных случаях, предусмотренных законодательными актами Республики Беларусь; устанавливающих, что при национализации инвестору возмещаются Республи-

кой Беларусь в полном объеме убытки, причиненные ему в результате издания законодательных актов Республики Беларусь о национализации; реквизиция имущества инвестора осуществляется с выплатой ему рыночной стоимости имущества, которая определяется в порядке, установленном законодательством Республики Беларусь; оценка, по которой собственнику возмещена стоимость реквизированного имущества, может быть оспорена им в судебном порядке; при прекращении действия обстоятельств, в связи с которыми произведена реквизиция, инвестор вправе требовать возврата сохранившегося имущества, но при этом обязан возратить полученную им сумму компенсации с учетом потерь от снижения стоимости имущества.

В целях дополнительной защиты прав инвесторов при совершенствовании инвестиционного законодательства предложено дополнить Закон Республики Беларусь «Об инвестициях» нормой о том, что юридическим лицам, реализующим инвестиционные приоритетные проекты, гарантируются стабильность при изменении налогового законодательства Республики Беларусь в соответствии с Налоговым кодексом Республики Беларусь; гарантируется стабильность законодательства Республики Беларусь о занятости населения в сфере привлечения иностранной рабочей силы; применение гарантии стабильности законодательства Республики Беларусь аннулируется в случае долгосрочного прекращения действия инвестиционного проекта. Реализация данного предложения будет способствовать привлечению инвестиций в промышленность Республики Беларусь и защите прав инвесторов.

Некоторые предложения автора учтены в проекте Стратегии привлечения прямых иностранных инвестиций в Республику Беларусь до 2035 года [1; 10; 14-16; 17; 18; 20-22; 25; 29; 32; 33; 35; 37; 41; 42; 45; 46; 57].

Рекомендации по практическому использованию результатов исследования

Полученные результаты имеют практическую и научную значимость для деятельности государства, субъектов хозяйствования в процессе осуществления инвестиционной и инновационной деятельности.

Сформулированные в диссертации выводы и предложения использованы в работе республиканского общественного объединения «Белорусская научно-промышленная ассоциация», в нормотворческой и правоприменительной деятельности Постоянной комиссии по экономике, бюджету и финансам Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь, Постоянной комиссии Палаты представителей Национального собрания Республики Беларусь по экономической политике, в том числе при разработке проекта Стратегии привлечения прямых иностранных инвестиций в Республику Беларусь до 2035 года, а также применяются Государствен-

ным комитетом по науке и технологиям, Логойским районным Советом депутатов, ГУ «Национальное агентство инвестиций и приватизации» (Минск).

Материалы диссертации имеют теоретическое значение для экономических наук и используются в научных исследованиях и преподавании в УО «Белорусский национальный технический университет», Университет экономики и права «Крок» (Украина, г. Киев), УО «Днепровский гуманитарный университет» (Украина, г. Днепро).

Результаты рассмотрения вопросов о внедрении предложений и выводов соискателя ученой степени в деятельность государственных органов и учреждений образования отражены в приобретенных к диссертации актах и справках.

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ СОИСКАТЕЛЯ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ

Монография

1. Панков, Н.Н. Формирование инновационного механизма макроэкономического регулирования инвестиционной деятельности в Республике Беларусь / Н.Н. Панков; под общ. ред. В.Ф. Володько. – Минск: Право и экономика, 2019. – 320 с.

Статьи в научных изданиях, включенных в перечень, рекомендуемых ВАК Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований:

2. Панков, Н.Н. Сущность и основные составляющие инвестиционной деятельности / Н.Н. Панков // Сац.-экан. і прававыя даслед. – 2017. – № 1. – С. 194-203.

3. Панков, Н.Н. Теоретические аспекты инвестиционной деятельности в транзитивной экономике / Н.Н. Панков // Новости науки и технологий. – 2017. – № 2. – С. 21-29.

4. Панков, Н. Н. Формирование инвестиционной привлекательности Республики Беларусь / Н. Н. Панков // Сац.-экан. і прававыя даслед. – 2017. – № 3. – С. 137–148.

5. Панков, Н.Н. Теоретические основы государственного регулирования инвестиционной деятельности / Н.Н. Панков // Труд. Профсоюзы. Общество. – 2017. – № 3. – С. 32-38.

6. Панков, Н.Н. К вопросу совершенствования управления инвестиционным процессом в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Проблемы упр. – 2017. – № 3. – С. 67-74.

7. Панков, Н.Н. Основные направления развития инвестиционной деятельности в Республике Беларусь / Н. Н. Панков // Вестн. Полоц. ГУ. – 2017. – № 6. – С. 25-30.

8. Панков, Н.Н. Государственное регулирование инвестиционного процесса: теоретические аспекты / Н.Н. Панков // Экон. бюл. НИЭИ. – 2017. – № 7. – С. 9-17.

9. Панков, Н.Н. Экономические интересы и противоречия как основа формирования механизма регулирования инвестиционных процессов / Н.Н. Панков // Новая экономика. – 2018. – № 1. – С. 61-73.

10. Панков, Н.Н. Роль прямых иностранных инвестиций в экономике Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Труд. Профсоюзы. Общество. – 2018. – № 2. – С. 26-30.

11. Панков, Н.Н. Инвестиционная деятельность в современной белорусской экономике / Н.Н. Панков // Новая экономика. – 2018. – № 2. – С. 59-68.

12. Панков, Н. Н. Методические подходы к квалификации и оценке элементов инвестиционной деятельности: отдельные теоретические аспекты / Н. Н. Панков // Журн. Белорус. гос. ун-та. Экономика. – 2018. – № 2. – С. 34-41.

13. Панков, Н.Н. Теоретико-экономические основы инвестиционной деятельности в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Науч. тр. Респ. Ин-та высш. шк. Сер.: Филос.-гуманитар. науки / РИВШ. – Минск, 2018. – Вып. 17. – С. 367-381.

14. Панков, Н.Н. Инвестиции как фактор экономического прогресса Республики Беларусь и Российской Федерации / Н.Н. Панков // Сац.-экан. і прававыя даслед. – 2019. – № 1. – С. 191-204.

15. Панков, Н.Н. Современные проблемы привлечения инвестиций в экономику Республики Беларусь и пути их решения / Н.Н. Панков // Новая экономика. – 2019. – № 1. – С. 35-46.

16. Панков, Н.Н. О реализации инновационно-инвестиционного процесса в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Весн. БГЭУ. – 2019. – № 4. – С. 30-39.

17. Панков, Н.Н. Экономический рост как фактор развития инвестиционной деятельности в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Труд. Профсоюзы. Общество. – 2019. – № 2. – С. 19-24.

Статьи в журналах и сборниках:

18. Панков, Н.Н. Актуальные проблемы привлечения иностранных инвестиций в экономику Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Государственное регулирование экономики и повышение эффективности деятельности субъектов хозяйствования: XIII Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 13–14 апр. 2017 г.: сб. науч. ст. / Акад. упр. при Президенте Респ. Беларусь; редкол.: М.Г. Жилинский [и др.]. – Минск, 2017. – С. 126-128.

19. Панков, Н.Н. Инновационное регулирование инвестиционной деятельности в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Стратегия развития экономики Беларуси: вызовы, инструменты реализации и перспективы: сб. науч. ст. / НАН Беларуси, Ин-т экономики НАН Беларуси; редкол.: В.И. Бельский [и др.]. – Минск, 2017. – Ч. 3. – С. 299-303.

20. Панков, Н.Н. Актуальные вопросы привлечения прямых иностранных инвестиций в экономику Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Сб. науч. ст. / БГУ. – Минск, 2018. – Вып. 19. – С. 162-163.

21. Панков, Н.Н. К вопросу совершенствования законодательства Республики Беларусь в инвестиционной области / Н.Н. Панков // Сб. науч. ст. студентов, магистрантов, аспирантов / Белорус. гос. ун-т. – Минск, 2018. – Вып. 20. – С. 157-159.

22. Панков, Н.Н. К вопросу оценки элементов инвестиционной деятельности / Н.Н. Панков // Сб. науч. ст. / БГУ. – Минск, 2019. – Вып. 21. – С. 157-159.

23. Панков, Н.Н. К вопросу участия Республики Беларусь в инвестиционном процессе / Н.Н. Панков // Проблемы и перспективы современной науки : сб. ст. VIII Респ. науч.-практ. семинара, 30 нояб. 2018 г. / МИУ. – Минск, 2019. – С. 96-98.

24. Панков, Н.Н. К вопросу реализации инновационно-инвестиционного процесса как фактора развития экономики Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Государственное регулирование экономики и повышение эффективности деятельности субъектов хозяйствования: XV Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 25-26 апр. 2019 г.: сб. материалов / Акад. упр. при Президенте Респ. Беларусь; - Минск, 2019. – С. 203-204.

25. Панков, Н.Н. К вопросу создания благоприятных условий для привлечения инвестиций в экономику Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Актуальные проблемы совершенствования государственного регулирования экономики, инструменты реализации и перспективы: сб. науч. ст. – Минск, 2019. – Вып. 1. – С. 23-24.

26. Панков, Н.Н. К вопросу регулирования инвестиционной деятельности в Республике Беларусь на современном этапе / Н.Н. Панков // Сб. науч. ст. / БГУ. – Минск, 2019. – Вып. 22. – С. 222-224.

Статьи в зарубежных научных изданиях:

27. Панков, М.М. Зміст інвестиційного процесу та механізм інвестиційного регулювання / М.М. Панков // Вчен. зап. ун-ту «КРОК» / Ун-т економіки та права «КРОК». – Київ, 2018. – Вып. 3. – С. 40-52.

28. Панков, Н.Н. Роль инвестиционной деятельности в белорусской экономике / Н.Н. Панков // Школа науки. – 2018. – № 4. – С. 21-26.

Тезисы докладов:

29. Панков, Н.Н. К вопросу классификации инвестиционных проектов внешне-экономической деятельности / Н.Н. Панков // Информационные технологии в технических и социально-экономических системах : сб. материалов науч.-техн. конф., Минск, 22 апр. 2016 г. / Белорус. нац. техн. ун-т, Администрация Парка высоких технологий; редкол.: Г. М. Бровка (гл. ред.) [и др.]. – Минск, 2016. – С. 197-199.

30. Панков, Н.Н. К вопросу экономических основ регулирования инвестиционной деятельности в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Управление в социальных и экономических системах: XXV Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 12 мая 2016 г. / Мин. инновац. ун-т; редкол.: Н.В. Суша [и др.]. – Минск, 2016. – С. 55-56.

31. Панков, Н.Н. Государственная политика в области иностранных инвестиций в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Беларусь в современном мире: материалы XV Междунар. науч. конф., 27 окт. 2016 г. / БГУ. – Минск, 2016. – С. 186-187.

32. Панков, Н.Н. К вопросу реализации прав инвесторов при осуществлении инвестиционной деятельности в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Новые горизонты–2016: сб. материалов III Белорус.-Кит. молодеж. инновац. форума, 29–30 нояб. 2016 г. / БНТУ, парк «Политехник». – Минск, 2016. – С. 268-269.

33. Панков, Н.Н. Формирование благоприятного инвестиционного климата в Республике Беларусь как фактора развития инвестиционной деятельности / Н.Н. Панков // Новые горизонты – 2016: сб. материалов III Белорус.-Кит. молодеж. форума, 29-30 нояб. 2016г. / БНТУ, парк «Политехник». – Минск, 2016. – С. 264-265.

34. Панков, Н.Н. Актуальные аспекты регулирования инвестиционной деятельности в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Наука – образованию, производству, экономике: матер. 14-й Междунар. н.-техн. конф. БНТУ. – Минск, 2016. – Т.4. – С. 181.

35. Панков, Н.Н. К вопросу комплексного регулирования процессов управления инвестиционных проектов предприятия / Н.Н. Панков // Наука – образованию, производству, экономике: матер. 14-й Междунар. н.-техн. конф. – Минск, 2016. – С. 182.

36. Панков, Н.Н. Инвестиционная деятельность в транзитивной белорусской экономике / Н.Н. Панков // Актуальные проблемы правовых, экономических и гуманитарных наук: матер. VII Междунар. н. конф., 14 апр. 2017г. – Минск, 2017. – С. 113-114.

37. Панков, Н.Н. Свободные экономические зоны как инструмент привлечения иностранных инвестиций в экономику Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Информационные технологии в технических, правовых, политических и социально-экономических системах: матер. Междунар. н.-пр. конф., Минск, 20 апр. 2017 г. / БНТУ, парк ВТ; редкол.: Г. М. Бровка [и др.]. – Минск, 2017. – С. 218-222.

38. Панков, Н.Н. К вопросу экономического содержания инвестиционной деятельности в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Информационные технологии в технических, правовых, политических и социально-экономических системах: матер. Междунар. н.-пр. конф., Минск, 20 апр. 2017 г. / БНТУ. – Минск, 2017. – С. 226-229.

39. Панков, Н.Н. Экономическое содержание инвестиционного процесса и инвестиционной политики в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития :

материалы XVIII Междунар. науч. конф., Минск, 19–20 окт. 2017 г. : в 3 т. / НИЭИ Минэкономики; редкол.: В.В. Пинигин [и др.]. – Минск, 2017. – Т. 3. – С. 57-58.

40. Панков, Н.Н. О роли государства в инвестиционном процессе / Н.Н. Панков // Новые горизонты – 2017: сб. материалов Белорус.-Кит. молодеж. инновац. форума, 2–3 нояб. 2017 г. / БНТУ, парк «Политехник». – Минск, 2017. – Т. 2. – С. 77-78.

41. Панков, Н.Н. Трансформация роли государства в регулировании прямых иностранных инвестиций на современном этапе / Н.Н. Панков // Модернизация хозяйственного механизма сквозь призму экономических, правовых, социальных и инженерных подходов: сб. материалов XI Междунар. науч.-практ. конф., 23 нояб. 2017 г. / БНТУ; редкол.: С. Ю. Солодовников [и др.]. – Минск, 2017. – Т.1. – С. 228-229.

42. Панков, Н.Н. Пути совершенствования государственного регулирования прямых иностранных инвестиций в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Модернизация хозяйственного механизма сквозь призму экономических, правовых, социальных и инженерных подходов: сб. материалов XI Междунар. науч.-практ. конф., 23 нояб. 2017 г. / БНТУ; редкол.: С.Ю. Солодовников [и др.]. – Минск, 2017. – Т. 1. – С. 230-231.

43. Панков, Н.Н. Содержание инвестиционного потенциала Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Наука – образованию, производству, экономике : материалы 15-й Междунар. науч.-техн. конф. (70-й науч.-техн. конф. БНТУ): в 4 т. / БНТУ; редкол.: Б.М. Хрусталеv и др. – Минск, 2017. – Т. 4. – С. 120-121.

44. Панков, Н.Н. Теоретические аспекты прямых иностранных инвестиций / Н.Н. Панков // Наука – образованию, производству, экономике: материалы 15-й Междунар. науч.-техн. конф. (70-й науч.-техн. конф. БНТУ) : в 4 т. / БНТУ; редкол.: Б.М. Хрусталеv и др. – Минск, 2017. – Т. 4. – С. 121-122.

45. Панков, Н.Н. К вопросу инвестиционной привлекательности принимающей стороны / Н.Н. Панков // Наука – образованию, производству, экономике : материалы 15-й Междунар. науч. –техн. конф. (70-й науч.-техн. конф. БНТУ): в 4 т. / БНТУ; редкол.: Б.М. Хрусталеv и др. – Минск, 2017. – Т. 4. – С. 144.

46. Панков, Н.Н. Пути привлечения иностранных инвестиций в экономику Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Наука – образованию, производству, экономике : материалы 15-й Междунар. науч.-техн. конф. (70-й науч.-техн. конф. БНТУ): в 4 т. / БНТУ; редкол.: Б.М. Хрусталеv и др. – Минск, 2017. – Т. 4. – С. 145.

47. Панков, Н.Н. К вопросу содержания инвестиционной безопасности Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Проблемы обеспечения национальной и региональной безопасности: правовые и информационные аспекты: матер. Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 2 нояб. 2017 г./ Ин-т нац. безопасности. – Минск, 2018. – Т.1. – С. 238-240.

48. Панков, Н.Н. К вопросу развития инвестиционной деятельности в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Теоретико-методологические и прикладные аспекты государственного управления: материалы XXII Респ. науч.-практ. конф., 30 марта 2018 г. / Акад. упр. при Президенте Респ. Беларусь; под ред. Д.В. Мазарчука. – Минск, 2018. – С. 282-283.

49. Панков, Н.Н. К вопросу развития регионального инвестиционного процесса в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Актуальные проблемы правовых, экономических и гуманитарных наук: материалы VIII Междунар. науч. конф., 24 апр. 2018 г. / БИП – Ин-т правоведения, Рос. акад. нар. хоз-ва и гос. службы при Президенте РФ, Острож. акад.; редкол.: С.Ф. Сокол [и др.]. – Минск, 2018. – Ч. 3. – С. 78-79.

50. Панков, Н.Н. Роль инвестиционной деятельности в белорусской экономике / Н.Н. Панков // Управление в социальных и экономических системах: XXVII Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 17 мая 2018 г. / Мин. инновац. ун-т [и др.]; редкол.: Н.В. Суша (пред.) [и др.]. – Минск, 2018. – С. 29-30.

51. Панков, Н.Н. Роль инвестиционного процесса в инновационном развитии экономики Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Сотрудничество – катализатор инновационного роста: сб. материалов 4-го Белорус.-Балт. форума, Минск, 31 мая – 1 июня 2018 г. / БНТУ, парк «Политехник». – Минск, 2018. – С. 118-119.

52. Панков, Н.Н. Актуальные вопросы оценки инвестиционного потенциала Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Новые горизонты – 2018: сб. материалов Белорус.-Кит. молодеж. инновац. форума, 15–16 нояб. 2018 г.: в 2 т. / БНТУ, парк «Политехник», Ин-т Конфуция по науке и технике. – Минск, 2018. – Т.1. – С. 97-98.

53. Панков, Н.Н. К вопросу содержания основных направлений государственной инвестиционной политики Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Новые горизонты – 2018: сб. материалов Белорус.-Кит. молодеж. форума, 15–16 нояб. 2018 г. : / БНТУ, парк «Политехник», Ин-т Конфуция. – Минск, 2018. – Т.1. – С. 98-100.

54. Панков, Н.Н. К вопросу государственного регулирования инвестиционного процесса в экономической системе Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Научные стремления – 2018: сб. материалов Междунар. науч.-практ. молодеж. конф. в рамках Междунар. науч.-практ. инновац. форума «INMAX'18», Минск, 4–5 дек. 2018 г. / Центр молодеж. инноваций, Мин. гор. технопарк. – Минск, 2018. – Ч. 1. – С. 213-215.

55. Панков, Н.Н. К вопросу инвестиционной деятельности в экономике Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Наука – образованию, производству, экономике: материалы 16-й Междунар. науч.-техн. конф. (71-й науч.-техн. конф. БНТУ) : в 4 т. / БНТУ; редкол.: С.В. Харитончик и др. – Минск, 2018. – Т. 4. – С. 171.

56. Панков, Н.Н. Инвестиционная политика Республики Беларусь: актуальные проблемы / Н.Н. Панков // Наука – образованию, производству, экономике : материалы 16-й Междунар. науч.-техн. конф. (71-й науч.-техн. конф. БНТУ) : в 4 т. / БНТУ; редкол.: С.В. Харитончик и др. – Минск, 2018. – Т. 4. – С. 172.

57. Панков, Н.Н. К вопросу перспективного привлечения иностранных инвестиций в экономику Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Проблемы правового регулирования общественных отношений: теория, законодательство, практика : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф., Брест, 23–24 нояб. 2018 г. / Брест. гос. ун-т ; редкол.: О.В. Чмыга, А.И. Забейворота. – Брест, 2019. – С. 111-114.

58. Панков, Н.Н. К вопросу государственного регулирования инвестиционного процесса в экономической системе Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Тенденции экономического развития в XXI веке : материалы Междунар. науч. конф. БГУ, 28 февр. 2019 г. / – Минск, 2019. – С. 130-134.

59. Панков, Н.Н. Механизм регулирования инвестиционных процессов в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // I Международный форум молодых управленцев : сб. материалов, Минск, 28–30 марта 2019 г. / Акад. упр. при Президенте Респ. Беларусь; редкол.: А. П. Гасанов [и др.]; под ред. Н.Л. Бондаренко. – Минск, 2019. – С. 365-367.

60. Панков, Н.Н. Формирование и развитие инновационно-инвестиционного процесса в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Актуальные проблемы правовых, экономических и гуманитарных наук: материалы IX Междунар. науч.-практ. конф.

проф.-преподават. состава, аспирантов, магистрантов и студентов, Минск, 9 апр. 2019 г. в 3 ч. / БИП – Ин-т правоведения ; редкол.: С.Ф. Сокол [и др.]. – Минск, 2019. – Ч. 2. – С. 137-138.

61. Панков, Н.Н. К вопросу реализации инновационно-инвестиционного процесса как фактора развития экономики Республики Беларусь / Н.Н. Панков // Управление в социальных и экономических системах: XXVIII Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 16 мая 2019 г. / Мин. инновац. ун-т [и др.]; редкол.: Н.В. Суша [и др.]. – Минск, 2019. – С. 36-37.

62. Панков, Н.Н. Роль инноваций в развитии инвестиционного процесса в Республике Беларусь / Н.Н. Панков // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость: материалы XII Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 16 мая 2019 г. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: В.Н. Шимов (отв. ред.) [и др.]. – Минск, 2019. – С. 94-95.

РЭЗІЮМЭ

Панкоў Мікалай Мікалаевіч

Эканамічны механізм дзяржаўнага рэгулявання інвестыцыйнай дзейнасці ў прамысловасці Рэспублікі Беларусь

Ключавыя словы: інвестыцыі, інвестыцыйны працэс, інавацыйна-інвестыцыйны працэс, інвестыцыйная палітыка, інавацыйны механізм дзяржаўнага рэгулявання інвестыцыйнай дзейнасці ў прамысловасці.

Мэта работы: развіццё тэарэтычных асноў і метадычнага забеспячэння ўдасканалення эканамічнага механізму дзяржаўнага рэгулявання інвестыцыйнай дзейнасці ў прамысловасці.

Метады даследавання: сістэмны падыход, аналіз і сінтэз, параўнанне, лагічнае абагульненне, метады эканамічнага і статыстычнага аналізу.

Атрыманя вынікі і іх навізна: упершыню даследуюцца пытанні фарміравання інавацыйнага механізму дзяржаўнага рэгулявання інвестыцыйнай дзейнасці ў прамысловасці, сутнасці і асноўных складальнікаў інвестыцыйнай дзейнасці; распрацаваны метадычныя падыходы да класіфікацыі і ацэнкі элементаў інвестыцыйнай дзейнасці, прапанаваны напрамкі ўдасканалення дзяржаўнага рэгулявання інвестыцыйнай дзейнасці ў прамысловасці.

Рэкамендацыі па выкарыстанні: вынікі даследавання выкарыстоўваюцца ў нарматворчай дзейнасці Пастаяннай камісіяй па эканоміцы, бюджэце і фінансах Савета Рэспублікі Нацыянальнага сходу Рэспублікі Беларусь, Пастаяннай камісіяй Палаты прадстаўнікоў Нацыянальнага сходу Рэспублікі Беларусь па эканамічнай палітыцы, пры распрацоўцы праекта Стратэгіі прыцягнення прамых замежных інвестыцый у Рэспубліку Беларусь да 2035 года, Дзяржаўным камітэтам па навуцы і тэхналогіях Рэспублікі Беларусь, Лагойскім раённым Саветам дэпутатаў, ДУ «Нацыянальнае агенцтва інвестыцый і прыватызацыі».

Галіна прымянення: вынікі даследавання могуць быць выкарыстаны рэспубліканскімі органамі дзяржаўнай улады і іншымі дзяржаўнымі арганізацыямі, якія падпарадкаваны Ураду Рэспублікі Беларусь.

РЕЗЮМЕ

Панков Николай Николаевич

Экономический механизм государственного регулирования инвестиционной деятельности в промышленности Республики Беларусь

Ключевые слова: инвестиции, инвестиционный процесс, инновационно-инвестиционный процесс, инвестиционная политика, экономический механизм государственного регулирования инвестиционной деятельности в промышленности.

Цель работы: развитие теоретических основ и методического обеспечения совершенствования экономического механизма государственного регулирования инвестиционной деятельности в промышленности.

Методы исследования: системный подход, анализ и синтез, сравнение, логическое обобщение, методы экономического и статистического анализа.

Полученные результаты и их новизна: впервые исследуются вопросы формирования механизма государственного регулирования инвестиционной деятельности в промышленности, сущности и основных составляющих инвестиционной деятельности; разработаны методические подходы к классификации и оценке элементов инвестиционной деятельности, предложены пути совершенствования экономического регулирования инвестиционной деятельности в промышленности.

Рекомендации по использованию: результаты работы использованы в нормотворческой деятельности Постоянной комиссией по экономике, бюджету и финансам Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь, Постоянной комиссией Палаты представителей Национального собрания Республики Беларусь по экономической политике, при разработке проекта Стратегии привлечения прямых иностранных инвестиций в Республику Беларусь до 2035 года, Государственным комитетом по науке и технологиям Республики Беларусь, Логойским районным Советом депутатов, ГУ «Национальное агентство инвестиций и приватизации».

Область применения: результаты исследования могут быть использованы республиканскими органами государственной власти и иными государственными организациями, подчиненными Правительству Республики Беларусь.

SUMMARY

Pankou Mikolai

The economic mechanism of state regulation of investment activity in the industry of the Republic of Belarus

Key words: investments, investment process, innovation and investment process, investment policy, economic mechanism of state regulation of investment activity in the industry.

The purpose of the work: development of theoretical foundations and methodological support for improving the economic mechanism of state regulation of investment activity in the industry.

Methods of research: systematic approach, analysis and synthesis, comparison, logical generalization, methods of economic and statistical analysis.

The results obtained and their novelty: for the first time, the issues of forming an innovative mechanism of government regulation of investment activity in the industry, the nature and main components of investment activity have been comprehensively studied; methodological approaches to the classification and assessment of elements of investment activity have been developed, ways to improve macroeconomic regulation of investment activity in the industry have been proposed, as well as proposals aimed at improving the investment climate and national legislation in the investment field have been worked out.

Recommendations for use: the results of the study are used in standard-setting activities by the Permanent Commission on Economics, Budget and Finance of the Council of the Republic of the National Assembly of the Republic of Belarus, the Standing Commission of the House of Representatives of the National Assembly of the Republic of Belarus on Economic Policy including the development of the project of the Strategy for attracting foreign direct investment in the Republic of Belarus until 2035, the State Committee for Science and Technology of the Republic of Belarus, the Logoisk District Council of Deputies, the State Institution «National Agency for Investment and Privatization».

Applicability: the results of the study can be used by the state bodies and other organizations which are subordinate to the Government of the Republic of Belarus.

Научное издание

ПАНКОВ
Николай Николаевич

**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ МЕХАНИЗМ ГОСУДАРСТВЕННОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
В ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

Автореферат диссертации
на соискание ученой степени кандидата экономических наук
по специальности 08.00.05 – экономика и управление
народным хозяйством (специализация – экономика, организация
и управление предприятиями, отраслями, комплексами)

Подписано в печать 20.05.2020. Формат 60×84 ¹/₁₆. Бумага офсетная. Ризография.
Усл. печ. л. 2,15. Уч.-изд. л. 1,68. Тираж 130. Заказ 291.

Издатель и полиграфическое исполнение: Белорусский национальный технический университет.
Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя, распространителя
печатных изданий № 1/173 от 12.02.2014. Пр. Независимости, 65. 220013, г. Минск.