

УДК 338.4

**ПРОМЫШЛЕННОЕ РАЗВИТИЕ РОССИИ: ГАРМОНИЗАЦИЯ
ПРОМЫШЛЕННОЙ И ТОРГОВОЙ ПОЛИТИКИ****Шацкая И.В.,**МИРЭА – Российский технологический университет, Москва,
email: shatskaya@mirea.ru, danilina05@mail.ru**Данилина Е.И.,**МИРЭА – Российский технологический университет, Москва,
email: shatskaya@mirea.ru, danilina05@mail.ru

***Аннотация.** Статья посвящена актуальным вопросам промышленного развития нашей страны. Целью статьи является исследование явления гармонизации торговой и промышленной политики в контексте ее влияния на эффективность хозяйственной деятельности промышленных предприятий, а также рассмотрение направлений промышленной политики, включая цифровизацию отраслей промышленности, в интересах ускорения темпов ее роста. В статье использованы научные методы анализа, синтеза, научной абстракции и обобщения. Авторами определены особенности, основные характеристики и проблемы промышленной и торговой политики. Основное внимание уделено особенностям взаимосвязи торговой и промышленной политики. Обоснована роль цифровизации в гармонизации промышленной и торговой политики. В частности, установлено, что цифровизация отраслей промышленного производства и сферы торговли позволит обеспечить совершенствование механизма регулирования промышленной и торговой политики государства.*

Ключевые слова: экономическое развитие, промышленное производство, промышленная политика, государственное регулирование, торговая политика, гармонизация.

**INDUSTRIAL DEVELOPMENT OF RUSSIA: HARMONIZATION OF INDUSTRIAL
AND TRADE POLICY****Shatskaya I.V.,**MIREA – Russian technological university, Moscow,
email: shatskaya@mirea.ru, danilina05@mail.ru**Danilina E.I.,**MIREA – Russian technological university, Moscow,
email: shatskaya@mirea.ru, danilina05@mail.ru

***Abstract.** The paper is devoted to topical issues of industrial development of our country. The purpose of the paper is to study the phenomenon of harmonization of trade and industrial policy in the context of its impact on the efficiency of economic activity of industrial enterprises, as well as to consider the directions of industrial policy, including the digitalization of industries, in order to accelerate its growth. The paper uses scientific methods of analysis, synthesis, scientific abstraction and generalization. The authors have identified the features, main characteristics and problems of industrial and trade policy. The main attention is paid to the peculiarities of the relationship between trade and industrial policy. The role of digitalization in the harmonization of industrial and trade policy is substantiated. In particular, it was established that the digitalization*

of industrial production and trade sectors will ensure the improvement of the mechanism for regulating the industrial and trade policy of the state.

Keywords: economic development, industrial production, industrial policy, government regulation, trade policy, harmonization.

Гармонизация промышленной и торговой политики является важным аспектом экономической политики России, т.к. позволяет согласовывать различные вопросы промышленной и торговой деятельности с целью обеспечения устойчивого развития экономики и повышения конкурентоспособности предприятий.

Торговая и промышленная политика являются двумя основными элементами экономической политики государства, которые тесно взаимосвязаны и влияют друг на друга. Промышленная политика направлена на развитие и поддержку национальных отраслей промышленности. Она может включать в себя субсидии, налоговые льготы, инвестиции в инфраструктуру и образование, а также поддержку экспорта. В свою очередь, торговая политика определяет правила и условия, на которых товары и услуги могут быть импортированы и экспортированы между странами. Она включает в себя установление таможенных тарифов, квот, субсидий, а также регулирование торговых соглашений и участие в международных торговых организациях.

Взаимосвязь торговой и промышленной политики заключается в том, что и та, и другая влияют на конкурентоспособность национальной экономики и благосостояние страны. Торговая политика может способствовать или препятствовать доступу национальных производителей на международные рынки, в то время как промышленная политика влияет на возможности производителей адаптироваться к изменяющимся условиям торговли. Именно поэтому следует уделять пристальное внимание вопросам гармонизации торговой и промышленной политики в целях ускорения темпов промышленного развития России и устранения накопленных в экономике проблем, препятствующих сбалансированному и устойчивому экономическому росту.

Цель исследования

Статья посвящена актуальным вопросам промышленного развития России. В настоящее время устойчивый рост промышленного производства является одним из приоритетных направлений государственной политики нашей страны. Развитие промышленного производства способствует достижению целей политики импортозамещения, устранению структурных диспропорций как на внутреннем, так и на внешнем рынках, а также уменьшению диспропорций в обеспечении отечественных промышленных предприятий современными видами станков и оборудования.

Целью исследования является изучение явления гармонизации торговой и промышленной политики в контексте ее влияния на эффективность хозяйственной деятельности промышленных предприятий, а также рассмотрение направлений промышленной политики, включая цифровизацию отраслей промышленности, в интересах ускорения темпов ее роста. В соответствии с целью были поставлены задачи, связанные с изучением экономических категорий «торговая политика» и «промышленная политика», а также обзором особенностей цифровизации сферы промышленного производства, определяющих приоритеты будущего развития отечественной экономики.

Материал и методы исследования

В основе написания данной статьи использованы результаты научных исследований отечественных авторов в области развития промышленного производства России на основе гармонизации промышленной и торговой политики.

Методологические подходы к гармонизации промышленной и торговой политики могут включать:

- установление четких целей и задач промышленной и торговой политики;
- разработку механизмов стимулирования экспорта и импортозамещения;
- создание условий для развития малого и среднего предпринимательства;
- поддержку инноваций и технологическое развитие;
- развитие инфраструктуры и логистических систем;
- укрепление сотрудничества с международными организациями и торговыми партнерами;
- обеспечение прозрачности и предсказуемости регуляторной среды;
- содействие развитию финансовой устойчивости предприятий;
- внедрение системы мониторинга и оценки эффективности промышленной и торговой политики.

Результаты исследования и их обсуждение

Содержание промышленной политики может варьироваться в зависимости от страны и ее экономических целей. Как правило, промышленная политика включает в себя поддержку и развитие промышленного сектора, в том числе предоставление субсидий, налоговых льгот и государственных инвестиций; регулирование рынка, развитие инфраструктуры и логистических систем, необходимых для функционирования промышленности; защиту отечественных производителей от иностранной конкуренции; развитие технологий и инноваций, стимулирование исследований и разработок; структурные реформы для улучшения бизнес-климата и привлечения инвестиций и т.д.

Наиболее актуальные направления промышленной политики – это финансирование и поддержка исследований и разработок; поддержка малого и среднего предпринимательства; стимулирование инвестиций; защита интеллектуальной собственности.

До настоящего времени встречаются разные взгляды на промышленную политику. Некоторые авторы считают, что государственное вмешательство необходимо для стимулирования экономического роста и развития [1-4]. Другие авторы считают, что промышленная политика должна быть сведена к минимуму, чтобы позволить рынку свободно функционировать [5, 6].

Что касается торговой политики, то ее содержание может включать в себя различные элементы, такие как тарифы, квоты, субсидии, регулирование импорта и экспорта, а также торговые соглашения [7].

Аналогично существующих понятий промышленной политики, присутствуют разные взгляды на торговую политику, в том числе есть мнение, что свободная торговля является наиболее эффективной формой торговли, в то время как другие точки зрения выделяют приоритетным инструментом протекционизма для защиты отраслей [8]. Также существуют разные мнения о том, как должны распределяться торговые пошлины и квоты.

В целом, торговая и промышленная политика должны быть согласованы и направлены на достижение общих целей, таких как экономический рост, создание рабочих мест, развитие технологий и повышение благосостояния населения.

Вопрос о содержании промышленной и торговой политики государства является достаточно сложным, и на сегодняшний день выделяются разные подходы к его трактовке [9]. Различие и многообразие толкований промышленной и торговой политики государства свидетельствует о недостаточной научной проработке содержания этих сложных социальных процессов.

На начальном этапе исследования промышленная политика государства может быть определена как составная часть экономической политики, направленная на поддержание и развитие промышленного производства, а торговая – как часть экономической политики, направленная на формирование условий участия страны в международном разделении труда.

Проблемы торговой политики связаны с различными аспектами международной торговли, такими как тарифы, квоты, нетарифные барьеры, субсидии, антидемпинговые меры, технические барьеры и правила происхождения товаров.

Решение проблем торговой политики включает в себя ряд мер, направленных на устранение тарифных и нетарифных барьеров, а также на создание более благоприятных условий для международной торговли. Одним из ключевых решений является снижение таможенных тарифов и отмена нетарифных ограничений на импорт товаров. Это может способствовать увеличению конкуренции на внутреннем рынке и снижению цен для потребителей. Также важным решением является устранение технических барьеров в торговле, таких как различия в стандартах и сертификатах продукции. Это может потребовать сотрудничества между странами и принятия международных стандартов. Кроме того, решение проблем торговой политики может включать создание зон свободной торговли и таможенных союзов, которые снижают барьеры для торговли между странами. Помимо этого, решение проблем торговой политики также может включать в себя улучшение инфраструктуры и логистических систем, чтобы сделать международную торговлю более эффективной и доступной.

В свою очередь, сложности промышленной политики связаны с проблемой практического воплощения таких ее составных направлений, которые бы способствовали устойчивому развитию промышленного производства и повышению конкурентоспособности национальных производителей. Некоторые из основных проблем промышленной политики включают недостаток ресурсов; нестабильность экономической среды; отсутствие координации между государственными органами; низкое качество инфраструктуры; несовершенство законодательства.

Таким образом, проблемы гармонизации промышленной и торговой политики связаны с необходимостью согласования различных инструментов и мер промышленной и торговой политик для достижения их синергетического эффекта и обеспечения устойчивого развития экономики [10].

К таким проблемам можно отнести несогласованность целей и задач промышленной и торговой политик, что может привести к противоречиям между их инструментами и мерами; сложность координации между различными государственными органами, ответственными за разработку и реализацию промышленной и торговой политик; необходимость учета различных интересов различных отраслей промышленности и секторов экономики при разработке и реализации промышленной и тор-

говой политик; риск искажения конкуренции из-за предоставления преференций отдельным отраслям или компаниям в рамках промышленной или торговой политики; трудности в обеспечении баланса между поддержкой отечественного производства и обеспечением открытости экономики для международной торговли.

Решение проблем промышленной политики включает в себя несколько направлений [11, 12]. Во-первых, это улучшение инвестиционного климата, которое может включать снижение налогов на инвестиции, предоставление государственных гарантий и субсидий для инвестиций в определенные сектора промышленности. Во-вторых, это развитие инфраструктуры, включая строительство новых дорог, мостов, аэропортов и портов. В-третьих, это повышение квалификации рабочей силы, включая обучение новым профессиям и улучшение условий труда. Наиболее актуальное направление – это создание условий для инноваций, включая поддержку исследований и разработок, а также создание технопарков и инкубаторов для малого и среднего бизнеса.

Особое внимание уделяется роли цифровизации. Цифровизация играет ключевую роль в промышленной политике, поскольку она трансформирует производственные процессы, системы управления и взаимодействия между участниками отрасли. Применение цифровых технологий позволяет повысить эффективность производства, снизить затраты, улучшить качество продукции и уровень удовлетворенности клиентов.

Основные направления цифровизации, которые играют важную роль в промышленной политике:

- внедрение киберфизических систем управления производством, интеграция промышленных роботов, автоматизация процессов и оптимизация управления ресурсами;

- Интернет вещей (IoT), использование датчиков и устройств для сбора данных о производственных процессах, что позволяет оптимизировать управление и улучшать качество продукции;

- искусственный интеллект (AI) и машинное обучение, использование алгоритмов AI для анализа данных, оптимизации производственных процессов, прогнозирования спроса и предложения, а также улучшения качества продукции;

- блокчейн и технологии распределенного реестра, применение технологии блокчейн для обеспечения безопасности и прозрачности в цепочке поставок, повышения доверия между партнерами и сокращения затрат на управление цепочками поставок;

- 3D-печать и аддитивные технологии, использование аддитивного производства для создания сложных деталей и компонентов, что снижает затраты на производство и ускоряет процесс разработки новых продуктов.

Проблемы цифровизации в промышленной политике связаны с необходимостью адаптации существующих производственных и управленческих процессов к новым условиям, а также обеспечения доступности и безопасности использования цифровых технологий.

Одной из ключевых проблем является отсутствие достаточного количества квалифицированных специалистов в области информационных технологий, способных эффективно внедрять и использовать цифровые технологии на производстве. Также возникают сложности с интеграцией различных цифровых платформ и систем, что может приводить к дополнительным затратам и снижению эффективности производства.

Еще одной проблемой является обеспечение безопасности данных, передаваемых через цифровые каналы, и защита от возможных кибератак. Кроме того, существует необходимость в разработке новых стандартов и регулятивных мер, которые бы учитывали особенности цифровой трансформации промышленности.

Решение проблем цифровизации в промышленной политике включает в себя несколько направлений.

Во-первых, необходимо обеспечить доступность и безопасность использования цифровых технологий на производстве. Для этого следует разрабатывать и внедрять стандарты безопасности, обучать сотрудников работе с новыми технологиями и проводить регулярные проверки систем на уязвимость.

Во-вторых, нужно развивать инфраструктуру для цифровой трансформации промышленности, включая создание сетей передачи данных, облачных сервисов и платформ для интеграции различных систем.

В-третьих, важно стимулировать развитие инноваций и создание новых продуктов и технологий для цифровой промышленности. Для этого необходимо поддерживать исследования и разработки, создавать условия для сотрудничества между компаниями и научными организациями, а также привлекать инвестиции в высокотехнологичные проекты.

И, наконец, необходимо разрабатывать новые регулятивные меры и стандарты, учитывающие особенности цифровой трансформации промышленности и обеспечивающие защиту прав и интересов всех участников процесса.

Цифровизация также играет важную роль в торговой политике, поскольку она позволяет упростить и ускорить процессы торговли, а также улучшает прозрачность и эффективность конъюнктуры рынка. Например, цифровые платформы могут помочь в упрощении процедур таможенного оформления и снижении коррупционных рисков. Кроме того, цифровизация может способствовать развитию электронной коммерции и увеличению объемов торговли.

Проблемы цифровизации в торговой политике связаны с различиями в уровне развития цифровых технологий и доступа к Интернету между странами, а также с вопросами безопасности и конфиденциальности данных в процессе электронной торговли.

Например, некоторые страны могут иметь ограниченный доступ к высокоскоростному интернету, что может затруднить проведение онлайн-транзакций и обмен данными. Кроме того, существуют опасения по поводу безопасности личных данных при передаче через интернет, а также возможности их неправомерного использования или утечки. Для решения этих проблем необходимо разрабатывать и внедрять международные стандарты и нормы в области цифровой торговли, обеспечивать равный доступ к цифровым технологиям и интернету, а также повышать уровень кибербезопасности и защиты данных.

Выводы

Решение проблем гармонизации промышленной и торговой политики включает согласование целей и задач промышленной и торговой политик, т.е. разработку общих стратегических приоритетов и целей, которые будут учитывать интересы различных отраслей и секторов экономики; координацию между государственными органами, в том числе создание механизмов для эффективного взаимодействия между органами, ответственными за промышленную и торговую политику, и обе-

спечение их участия в процессе принятия решений. Помимо этого, важная роль должна отводиться учету интересов различных отраслей и секторов при разработке промышленной и торговой политик, а также обеспечению конкуренции и баланса между поддержкой производства и открытостью экономики, в том числе посредством разработки мер, которые обеспечат баланс между поддержкой отечественного производства и стимулированием международной торговли.

Литература

1. Мау В.А. На исходе глобального кризиса: экономические задачи 2017-2019 гг. // Вопросы экономики. 2018. №3. С. 5-29.
2. Баранов А.О. Будет ли новый экономический прорыв в России // ЭКО. 2018. № 12. С. 76-89.
3. Гохберг Л., Кузнецова Т. и др. Доклад ЮНЕСКО по науке: на пути к 2030 г. [Электронный ресурс]. URL: https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000235406_rus (дата обращения: 20.02.2024).
4. Миронов В.В. О диагностике текущего состояния российской экономики и среднесрочных перспективах ее роста // Вопросы экономики. 2019. № 2. С. 5-35.
5. Сухарев О.С. Информационная экономика. М.: Финансы и статистика, 2015. С. 142-154.
6. Кузнецов Б.В., Симачев Ю.В. Эволюция государственной промышленной политики в России // Журнал Новой экономической ассоциации. 2014. № 2 (22). С. 152-178.
7. Федеральная служба государственной статистики РФ. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.gosstat.gov.ru/> (дата обращения: 20.02.2024).
8. Мальцев А.А., Чичилимов С.В. Истоки противостояния фритредерства и протекционизма в экономической теории // Теоретическая экономика. 2021. № 12 (84). С. 69-81.
9. Бармашов К.С. Гармонизация промышленной и торговой политики предприятия // Вестник университета. 2018. № 8. С. 73-78.
10. Иванов В.В. Новая научно-технологическая политика // Экономическое возрождение России. 2022. № 3 (73). С. 24-28.
11. Сухарев О.С. Инвестиционная модель экономического роста и структурная политика // Экономист. 2019. № 1. С. 23.
12. Руденко В.В. Разработка и обоснование принципов гармонизации промышленной и торговой политики // Вестник СевКавГТИ. 2015. № 1 (20). С. 36-39.