

- 1) высокие валютные риски;
- 2) длительные процедуры согласования проектов, решений, договоров, лицензий и т. д.
- 3) отсутствие у частного бизнеса интереса к долгосрочным проектам;
- 4) недостаточная поддержка идеи внедрения государственно-частного партнерства со стороны государственных служащих, предпринимателей и населения;
- 5) в случае неудачной реализации пилотных проектов подрыв доверия и интереса к государственно-частному партнерству со стороны как государственного, так и частного секторов.

Для успешного развития государственно-частного партнерства в Республике Беларусь следует решить следующие задачи:

1. Создать экономические, институциональные, правовые и организационные условия для активизации государственно-частного партнерства на всех уровнях.
2. Совершенствовать нормативную базу в отношении ГЧП-проектов.
3. Устранять запреты и ограничения, снижающие привлекательность проектов для рынка и повышающие их стоимость для государства.

Таким образом, государственно-частное партнерство в Республике Беларусь является важной формой сотрудничества между государственным и частным секторами. При правильном подходе это партнерство может привести к взаимной выгоде и успеху проекта. Однако для его дальнейшего развития необходимо преодолеть существующие ограничения, а также обеспечить дополнительную поддержку частным компаниям, что поможет стимулировать рост экономики Республики Беларусь.

Список использованных источников

1. О государственно-частном партнерстве : Закон Респ. Беларусь от 30 декабря 2015 г. № 345-З : в ред. от 8 июля 2024 г. № 27-3 // iLex : информ. правовая система (дата обращения: 25.12.2024).
2. Национальный инфраструктурный план Республики Беларусь на 2016–2030 годы // Министерство экономики Республики Беларусь. – URL: <https://economy.gov.by/uploads/files/G4P/NIP-2016-2030.pdf> (дата обращения: 25.12.2024).

К ВОПРОСУ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Голубев Андрей Павлович, студент 1 курса, учреждение образования «Витебский государственный технологический университет»

Научный руководитель: Советникова Ольга Петровна, кандидат экономических наук, доцент

В современном мире, характеризующемся нарастающей нестабильностью мировой экономики и стремительным развитием технологий, вопросы обеспечения экономической и технологической безопасности приобретают для Республики Беларусь особую актуальность. В условиях усиления санкционного давления, изменчивости внешних рынков и активного развития цифровой экономики, защита национальных интересов в экономической и технологической сферах становится ключевым фактором устойчивого развития и национальной безопасности страны.

Актуальность данной темы обусловлена комплексом взаимосвязанных факторов.

Во-первых, экономическая безопасность Республики Беларусь напрямую подвергается влиянию внешних угроз, таких как торговые ограничения, санкции и недобросовестная конкуренция. Зависимость от импорта критически важных товаров и технологий, а также непостоянность мировых цен на энергоресурсы создают дополнительные риски для устойчивого функционирования экономики.

Во-вторых, технологическая безопасность превращается в ключевой фактор национальной безопасности. Быстрое развитие кибертехнологий создает новые риски для критической инфраструктуры, защиты данных и интеллектуальной собственности.

Необходимость противодействия кибератакам, защиты от технологического шпионажа и обеспечения цифрового суверенитета требует постоянного совершенствования системы кибербезопасности и развития собственных технологических компетенций.

Экономическая безопасность – состояние защищенности отраслей и сфер экономики от воздействия угроз, препятствующих устойчивому социально-экономическому развитию Республики Беларусь [1].

Угрозы экономической безопасности подрывают основы устойчивого развития Республики Беларусь, ограничивают ее возможности для достижения стратегических целей и ухудшают качество жизни населения. Своевременное выявление, анализ и нейтрализация этих угроз являются приоритетной задачей государства и общества.

Основными угрозами для экономической безопасности Республики Беларусь являются:

1. Внешние угрозы:

– экономические санкции: ограничивают доступ к международным рынкам, финансам, технологиям, и инвестициям. Это затрудняет развитие экспортно-ориентированных отраслей, снижает валютную выручку и сдерживает экономический рост. Беларусь вошла в тройку лидеров среди стран с наиболее жесткими санкциями, получив за год 229 новых ограничений и накопив около 1600 действующих;

– политическая нестабильность в соседних странах: приводит к сокращению торговли, инвестиций и транзитных потоков через Беларусь. Анализируя объем инвестиций, направленных организациями Республики Беларусь в экономику зарубежных стран, следует отметить, что снизился с 6290,3 млн долларов США в 2022 году до 5 665,9 млн долларов США в 2023 году [2];

– непостоянность мировых цен на сырьевые товары: Беларусь зависима от импорта энергоносителей и экспорта некоторых сырьевых товаров. Резкие колебания цен негативно влияют на торговый баланс, валютные резервы и инфляцию;

– глобальные экономические кризисы: снижают спрос на белорусскую продукцию, сокращают инвестиции и увеличивают безработицу.

2. Внутренние угрозы:

– высокая инфляция: снижает покупательную способность населения, подрывает конкурентоспособность предприятий и создает риски для финансовой стабильности;

– дефицит бюджета: ограничивает возможности государства для инвестиций в экономику и социальную сферу;

– нестабильность валютного курса: увеличивает стоимость импорта, создает риски для предприятий-экспортеров и снижает доверие к национальной валюте;

– низкая производительность труда: ограничивает экономический рост и снижает конкурентоспособность белорусской продукции.

Государство должно играть ключевую роль в предотвращении угроз экономической безопасности Республики Беларусь.

Технологическая безопасность представляет собой состояние защиты ключевых интересов личности, общества и государства от внешних и внутренних угроз в области технологий. Она способствует стабильному экономическому росту страны и повышению уровня благосостояния граждан [3].

Обеспечение технологической безопасности необходимо для стимулирования инноваций и конкурентоспособности белорусских предприятий на мировом рынке, а также для привлечения инвестиций в перспективные высокотехнологичные отрасли экономики.

Ключевыми угрозами технологической безопасности Республики Беларусь являются: доминирование иностранных монополий; привлечение белорусских специалистов и ученых к работе за рубежом и их миграция в другие страны; устаревание технологической структуры национальной экономики; низкая инновационная активность и невосприимчивость предприятий к новшествам, что свидетельствует о слабости национальной инновационной системы (НИС); недостаточно развитые научно-технологические и образовательные возможности и т.д.

Для предотвращения угроз технологической безопасности Республики Беларусь можно предложить комплекс мер, направленных как на устранение внешних, так и внутренних факторов. Рассмотрим некоторые из них:

1. Стимулирование внутреннего производства:
 - разработка и внедрение программ поддержки отечественных производителей, чтобы уменьшить зависимость от иностранных монополий;
 - создание условий для развития малых и средних предприятий, что позволит повысить конкурентоспособность на внутреннем и внешнем рынках.
2. Кибербезопасность:
 - укрепление киберзащиты государственных и частных информационных систем;
 - проведение регулярных обучающих семинаров по кибербезопасности для сотрудников организаций всех уровней.
3. Сотрудничество с международными научными организациями:
 - установление партнерств с иностранными университетами и научными центрами для обмена знаниями и технологиями;
 - участие в международных научных проектах и программах, что поможет белорусским ученым получать доступ к современным исследованиям и технологиям.
4. Создание условий для удержания специалистов:
 - введение программ поощрения для ученых и специалистов, работающих в Беларуси, включая гранты, субсидии и налоговые льготы;
 - разработка инициатив по улучшению условий жизни и работы в стране для привлечения и удержания талантливых специалистов.
5. Обновление технологической инфраструктуры:
 - инвестирование в модернизацию существующих производств и внедрение новых технологий;
 - создание технопарков и инкубаторов для стартапов, что позволит развивать новые идеи и технологии.

Комплексный подход к решению данных проблем требует взаимодействия между государственными органами, научными учреждениями, бизнесом и обществом. Реализация данных мер позволит повысить уровень технологической безопасности в стране и создать устойчивую экономическую среду.

В условиях глобальной экономической нестабильности и быстрого технологического прогресса обеспечение экономической и технологической безопасности Беларуси становится критически важным для ее устойчивого развития. Внешние угрозы, такие как санкции, политическая нестабильность соседей и колебания мировых цен, усложняют экономическую ситуацию, а внутренние проблемы – высокая инфляция, дефицит бюджета и валютная нестабильность – негативно сказываются на социально-экономическом положении.

Для эффективного противодействия этим вызовам необходимо разработать стратегии, направленные на укрепление экономической устойчивости, развитие внутреннего производства и технологий, а также повышение кибербезопасности. Инвестиции в модернизацию производств и улучшение образовательной системы помогут создать конкурентоспособную экономику.

Ключевым аспектом является постоянный мониторинг угроз, что позволит оперативно реагировать на изменения и минимизировать риски. Интеграция усилий государства, бизнеса и общества в области экономической и технологической безопасности станет залогом успешного преодоления текущих вызовов и устойчивого будущего Беларуси.

Список использованных источников

1. Экономическая безопасность – важный фактор экономического роста. – URL: <https://meliogrodno.by/wp-content/uploads/2023/11/ekonomicheskaya-bezopasnost.pdf> (дата обращения: 17.02.2025).
2. Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – URL: <https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/realny-sector-ekonomiki/natsionalnye->

scheta/operativnye-dannye/o-vvp-i-vrp/ (дата обращения: 18.02.2025).

3. Технологическая безопасность. – URL: <https://izron.ru/articles/aktualnye-voprosy-ekonomiki-menedzhmenta-i-finansov-v-sovremennykh-usloviyakh-sbornik-nauchnykh-trud/seksiya-2-ekonomika-i-upravlenie-narodnym-khozyaystvom-spetsialnost-08-00-05/problemy-obespecheniya-tehnologicheskoy-bezopasnosti-rossiyskoy-federatsii/> (дата обращения: 17.02.2025).

ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Громова Инна Викторовна, магистрант, учреждение образования «Барановичский государственный университет»

Научный руководитель: Климук Владимир Владимирович, кандидат экономических наук, доцент

Президент Республики Беларусь Александр Григорьевич Лукашенко акцентировал значимость малого и среднего предпринимательства (далее – МСП) для стратегических целей страны: «малый бизнес является главным инструментом форсированного индустриально-инновационного развития всей страны. Чем больше доля малого и среднего бизнеса в нашей экономике, тем устойчивее будет наше развитие».

Согласно Закону Республики Беларусь «О поддержке малого и среднего предпринимательства» к субъектам малого предпринимательства относятся: «физические лица, осуществляющие индивидуальную предпринимательскую деятельность; малые организации – зарегистрированные в Республике Беларусь коммерческие организации со средней численностью работников за календарный год до 100 человек включительно. К субъектам среднего предпринимательства относятся зарегистрированные в Республике Беларусь коммерческие организации со средней численностью работников за календарный год от 101 до 250 человек включительно» [1].

В Национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года определены: «содействие развитию малых форм инновационного предпринимательства; расширение практики предоставления инновационных ваучеров и грантов физическим лицам и субъектам малого предпринимательства для реализации инновационных проектов, направленных на коммерциализацию объектов промышленной собственности» [2].

В Республике Беларусь разработана целевая Государственная программа «Малое и среднее предпринимательство» на 2021–2025 годы, которая выстроена в соответствии с основными векторами социально-экономического развития Республики Беларусь. Одним из приоритетов данной программы является «стимулирование субъектов малого и среднего предпринимательства к созданию высокопроизводительных, экспортоориентированных и инновационных организаций» [3].

В 2023 году в Республике Беларусь было зарегистрировано 115 924 **организации малого и среднего предпринимательства**, из них 2 088 средних организаций, 113 836 малых организаций. За 5 лет количество организаций МСП выросло на 5147 единиц: в 2023 году по сравнению с 2019 годом их количество увеличилось на 4,65 %, в том числе микро- и малых – на 4,88 %, а число средних организаций уменьшилось на 6,58 %. Следует отметить, что увеличивается количество микро-организаций при снижении числа малых и средних организаций. А предпочтительным для развития экономики Республики Беларусь остается рост малых и средних организаций.

Развитие экономики с акцентом на инновации невозможно без участия МСП. Для динамичного продвижения инновационных решений критичны глубокие взаимодействия науки с отраслями производства. Это обеспечивает оперативное внедрение новых технологий и знаний для ускорения инновационной активности на предприятиях. В формате