

nachislennoy-sredney-zarabotnoy-plate-rabotnikov/o-nachislennoy-sredney-zarabotnoy-plate-rabotnikov-respubliki-belarus-v-jan-2023-g/. – Дата доступа: 12.03.2024.

4. В каком районе Беларуси получают самые низкие зарплаты – смотрим цифры. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://tochka.by/articles/economics/v_kakom_rayone_belarusi_poluchayut_samye_nizkie_zarplaty_smotrim_tsifry/. – Дата доступа: 12.03.2024.
5. Указ Президента Республики Беларусь 3 января 2024 г. № 1. О Концепции государственной кадровой политики Республики Беларусь. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=P32400001>. – Дата доступа: 12.03.2024.

УДК 338 (476)

МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Правада Е. В., студ., Коротина С. Р., студ., Семенчукова И. Ю., к.э.н., доц.

*Витебский государственный технологический университет,
г. Витебск, Республика Беларусь*

Реферат. В статье рассмотрены ключевые аспекты обеспечения экономической безопасности Республики Беларусь. Экономическая безопасность в нашей стране является частью Концепции Национальной безопасности Республики Беларусь. Минимизация рисков в данной сфере позволит обеспечить макроэкономическую стабилизацию, приводящую к улучшению финансового положения реального сектора экономики.

Ключевые слова: концепция национальной безопасности; макроэкономические параметры; угрозы экономической безопасности; индикаторы национальной безопасности; оценка состояния экономической безопасности.

В макроэкономике под экономической безопасностью понимают такое состояние, или уровень развития средств производства в стране, при которых процесс устойчивого развития экономики и социально-экономическая стабильность общества обеспечивается, практически, независимо от наличия и действия внешних факторов [1].

Оценка национальной безопасности в сфере экономики осуществляется путём анализа индикаторов, установленных и утверждённых соответствующими правовыми и нормативными документами [2]. В нашей стране таким документом является Концепция национальной безопасности Республики Беларусь. Согласно данному документу следует оценивать экономическую безопасность, основываясь на показателях эффективности и созданной добавленной стоимости [3].

Различают ряд внешних и внутренних угроз, способных повлиять на экономическую безопасность. К внешним угрозам относятся внешнеполитические (территориальный сепаратизм и политическое противостояние, экономические санкции) и внешнеэкономические (увеличение внешнего долга, отток валюты, потеря внешних рынков, и т. д.).

Внутренние угрозы формируют:

- угрозы в реальном секторе экономики (спад производства, диспропорции в товарном обмене, потеря основного капитала);
- угрозы в финансовом секторе экономики (рост инфляции, удорожание кредита, отток иностранного капитала, снижение инвестиционной и деловой активности в экономике, падение реальных доходов населения);
- разрушение инвестиционно-инновационного комплекса;
- рост безработицы;
- преобладание импорта над экспортом и т. д. [5]

Для нейтрализации внутренних угроз национальной безопасности в экономической сфере необходимо поддерживать долгосрочную макроэкономическую стабильность. Для этого необходимо перестроить экономику на основе прямых иностранных инвестиций, увеличить производительность труда, внедрять инновации во все сферы хозяйствования,

что приведёт к снижению импорта, снизит себестоимость и повысит качество производимой продукции [3].

Для реализации экономической безопасности необходимо сбалансированное развитие экономики. Для достижения данной цели нужно увеличить спрос, перейти к бездефицитному балансу внешней торговли, наращивать денежное предложение учитывая инфляцию, усилить платёжную дисциплину, сформировать и поддерживать золотовалютные резервы.

В условиях глобализации международных отношений важным фактором обеспечения устойчивого развития государства является успешная интеграция Республики Беларусь в глобальное экономическое пространство. В настоящее время Беларусь находится на 62 месте в рейтинге самых инновационных стран и является мировым лидером в категории «Создание мобильных приложений» [7].

Макроэкономические параметры экономической безопасности Республики Беларусь в сравнении с Республикой Казахстан представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Сравнительная характеристика показателей экономической безопасности Беларуси и Казахстана

Показатель	Пороговое значение	2015 г. Казахстан	2021 г. Казахстан	2015 г. Беларусь	2021 г. Беларусь
ВВП на душу населения (тыс. дол. США)	12	10,51077	9,24758	5,96705	7,30226
Инфляция, %	Не более 40 %	13,6	8,4	12	9,97
Доля инвестиций в основной капитал, % ВВП	Не менее 25 %	20	17	23,0	17,4
Рентабельность продаж организаций промышленности, %	Не менее 10 %	1,1	18	8,6	10
Дефицит (-), профицит консолидированного бюджета к ВВП, %	Не менее 3 %	- 0,5	3,5	1,8	- 0,03
Уровень золотовалютных резервов, месяцев импорта	Не менее 2	8	8	1,5	2,2
Сальдо внешней торговли товарами и услугами, % ВВП	Не менее 5 %	7,5	6	0,2	5,5
Внутренние затраты на исследования и разработки, % ВВП	Не менее 1 %	0,17	4,59	0,5	0,47
Степень износа основных средств (на начало года), %	Не более 40 %	16,1	47,2	37,5	40,7

Источник: составлено авторами на основе [8, 9].

Представленные показатели указывают на то, что в Беларуси и Казахстане недостаточно инвестиций вкладывается в основной капитал, что сдерживает развитие экономики. В 2022 году в Республике Беларусь отмечен рост ВВП на душу населения (19,132 тыс. дол. США), а в Казахстане данный показатель увеличился до 11.476 тыс. дол. США. Увеличение показателя ВВП на душу населения указывает на позитивные сдвиги в экономике нашей страны. Однако следует отметить, что в Беларуси нужно увеличить затраты на научные исследования и разработки, без которых невозможно устойчивое развитие экономики. Следует отметить, что инфляция в Республике Беларусь и Казахстане в период с 2015 по 2021 годы снижалась, однако в 2022 году инфляция в данных странах увеличилась и составила 12,8 % – в Беларуси, и 18.8 % – в Казахстане. Увеличение инфляции связано со

сложной геополитической обстановкой в мире, что привело к необходимости адаптации предприятий к новым условиям.

По мнению экспертов [1, 2, 3], для обеспечения экономической безопасности в нашей стране необходимо развивать совместные с другими странами корпорации. Необходимо повысить эффективность управления внешним долгом Республики Беларусь, путём уменьшения стоимости и рисков обслуживания. Минимизация рисков в экономической сфере позволит обеспечить макроэкономическую стабилизацию в Республике Беларусь и приведёт к улучшению финансового состояния сектора экономики.

Список использованных источников

1. Абалкин, Л. И. Экономическая безопасность России: угрозы и их отражение // Вопросы экономики. – 1994. – № 12.
2. Хлебоказов, А. П. Экономическая безопасность Республики Беларусь: актуальные аспекты и пути совершенствования её оценки / А. П. Хлебоказов, В. В. Гралько // – Журнал Банкаўскі веснік, ЖНІВЕНЬ – 2021. – с. 17–23.
3. Об утверждении документов, связанных с реализацией Концепции национальной безопасности Республики Беларусь: Указ Президента Республики Беларусь, 9 ноября 2010 г.: в ред. Указа Президента Республики Беларусь от 29.03.2019.
4. Биржевой портал № 1 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://takeprofit.org/statistics/gdp/belarus/>. – Дата доступа: 19.11.2023.
5. Руднева, Е. М. Экономическая безопасность / Е. М. Руднева // Банки.ру [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.banki.ru/wikibank/ekonomicheskaya_bezopasnost/#:~:text=. – Дата доступа: 19.11.2023.
6. WIPO, What is the future of innovation-driven growth? / WIPO / Рейтинг Global Innovation Index 2021 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.wipo.int/global_innovation_index/en/2022/index.html?gad_source=1&gclid=EAlaIQobChMIpr7buJfQggMVNgCiAx1tGgBaEAAyASAAEgLrwPD_BwE. – Дата доступа: 19.11.2023.
7. Статистический ежегодник Республики Беларусь / стат. сб. Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – 2021. – 407 с.
8. Рожковская, Е. А. Направления и механизмы реализации структурной политики в контексте вызовов и угроз экономической безопасности Беларуси / Е. А. Рожковская // Экономическая безопасность. – 2022. – Том 5. – № 4. – с. 1465–1488.
9. Бюро национальной статистики агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://stat.gov.kz/ru/publication/dynamic/>. – Дата доступа: 05.12.2023

УДК 74:336.74

ДИЗАЙН В ЭПОХУ КРИПТОВАЛЮТ И NFT

Каменькова Ю. А., студ., Семенчукова И. Ю., к.э.н., доц.

*Витебский государственный технологический университет,
г. Витебск, Республика Беларусь*

Реферат. В статье рассматривается история возникновения NFT и их влияние на мир искусства и дизайна. Проанализированы примеры успешного использования NFT в дизайне и брендинге. Рассматривается внедрение NFT в мета-вселенные и их популяризация.

Ключевые слова: криптовалюта, цифровые аватары, блокчейн, цифровое искусство, токенизация, цифровая экосистема.

Современная финансовая система эволюционировала для выполнения сложных ссуд и сделок с различными активами. Криптовалюты и NFT (невзаимозаменяемые токены) меняют эту инфраструктуру, полностью оцифровывая валюты, транзакции и торговые площадки. NFT оптимизируют процесс торговли, удаляют посредников и объединяют более широкую аудиторию покупателей и продавцов. NFT – это не только цифровое искусство, но и прямое олицетворение естественного рынка, где цены регулируются самим рынком. NFT – это уникальный вид криптографических токенов, каждый из которых уникален и не может