

УДК 338

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА И БЕЗОПАСНОСТЬ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Якутов А.Н., магистрант гр. ЦЭУП-24-1мз, II курс
Научный руководитель: Оборина А.В., к.э.н.
Пермский национальный исследовательский политехнический
университет, г.Пермь

Аннотация

Актуальность вопросов обеспечения экономической безопасности в условиях цифровой экономики подтверждается повышенным вниманием не только ученых, практиков, но и представителей государственной власти. В статье представлена структура безопасности экономической системы, описаны инструменты ее обеспечения, а также перспективы развития цифровой экономики в части повышения защищенности экономических систем. Доказано, что развитие цифровой экономики открывает уникальные возможности для повышения производительности и эффективности ведения бизнеса.

1. Сущность безопасности экономических систем

Под экономической безопасностью понимается такое состояние национальной экономики, при котором она защищена от деструктивных воздействий внутреннего и внешнего характера, что обеспечивает ее стабильное функционирование и поступательное развитие. Это комплекс организационных и институциональных мер, направленных на предотвращение и ликвидацию негативных последствий, включая экономические кризисы, инфляционные процессы, рост безработицы и коррупцию.

К базовым составляющим экономической безопасности относятся компоненты, представленные на рисунке 1.



Рисунок 1 – Компоненты экономической безопасности

Реализация представленных на рисунке 1 составляющих экономической безопасности может быть затруднена рядом угроз, которые в зависимости от источника возникновения подразделяются на две группы: внутренние и внешние. К внутренним относятся рост инфляции и безработицы, коррупция и несовершенная нормативно-правовая база на уровне страны и региона. Внешние угрозы включают волатильность сырьевых цен на внешних рынках, нестабильность мирового финансового рынка, геополитические конфликты и низкий уровень кибербезопасности, допускающий рост киберпреступности.

2. Инструменты обеспечения экономической безопасности

Эффективное управление рисками, направленное на борьбу с перечисленными выше угрозами в сфере экономической безопасности базируется на системном применении мер со стороны государственных органов, ключевыми элементами которых являются:

- постоянный мониторинг макроэкономических индикаторов для раннего выявления кризисных явлений;
- реализация программ поддержки реального сектора экономики и проведение антимонопольной политики;
- противодействие коррупции и теневым экономическим отношениям;
- совершенствование налоговой системы и финансирование социальных инициатив.

Комплексное применение таких мероприятий позволяет повысить устойчивость экономики к внешним шокам и внутренним кризисам. Облегчить их реализацию могут современные инструменты цифровой экономики.

3. Цифровая экономика: теория и векторы развития

Цифровая экономика представляет собой новый этап эволюции хозяйственных отношений, основанный на активном использовании цифровых технологий как домохозяйствами, так и хозяйствующими субъектами экономики и базирующийся на реализации следующих принципов:

- ключевая роль информации и знаний как основного производственного ресурса;
- интеграция электронной коммерции и цифровых платформ в бизнес-процессы предприятий независимо от размеров и формы собственности;
- масштабная автоматизация труда с применением искусственного интеллекта и робототехники, высвобождающая трудовые ресурсы для интеллектуального труда.

Изучение феномена цифровой экономики реализуется с трех сторон. Экономический подход основывается на материальной оценке вклада цифровизации в рост экономических показателей (ВВП, ВРП, НД). Социальный подход исследует влияние цифровизации на рост благосостояния людей и их уровень жизни. С правовой же точки зрения основой эффективной цифровизации является разработка нормативно-правовой базы для регулирования цифровой среды. Последнему аспекту в настоящее время уделяется усиленное внимание со стороны органов власти Российской Федерации. Данные подходы не должны вступать в конфликт друг с другом, эффективность цифровизации будет выше при реализации комплексного подхода. Однако создание механизмов реализации такого подхода сопряжено с рядом проблем: дефицит кадров нужной специализации, разный уровень технологического обеспечения региона, угрозы информационной и кибербезопасности.

4. Стратегия России в сфере цифровой экономики

Государственная политика России по развитию цифровой экономики строится на следующих приоритетах:

- Создание современной телекоммуникационной инфраструктуры.
- Обеспечение широкого доступа к интернету и электронным государственным услугам.
- Модернизация системы образования для подготовки квалифицированных специалистов.
- Законодательное закрепление стандартов функционирования цифровой среды.

Программные документы (в частности, Национальная программа «Цифровая экономика») направлены на достижение прорывных результатов в цифровизации всех сфер жизни общества, где одной из самых важных является цифровая культура, связанная с активным вовлечением молодежи в освоение передовых технологий.

Заключение

Результаты представленного в статье анализа подтверждают высокую значимость цифровой экономики для эффективного развития национальной экономики, обеспечивающего условия экономического роста и повышения конкурентоспособности страны. Однако создание таких условий сопряжено с рядом проблем: дефицит кадров нужной специализации, разный уровень технологического обеспечения региона, угрозы информационной безопасности.

Для решения таких проблем государство должно предпринимать обоснованные действия, направленные на модернизацию технологического

обеспечения промышленности, повышение кадрового потенциала и совершенствование нормативно-правовой базы.

Список литературы:

1. Миндели Л.Э., Хромов Г.С. Основы формирования цифровой экономики // Экономика и управление. № 1. 2018. С. 15–21.
2. Блинова О.В. Современная концепция цифровой экономики // Вестник Московского университета. Серия 6. Экономика. № 3. 2019. С. 35–46.
3. Лапаев Д.Н. Факторы, ограничивающие развитие цифровой экономики в России // Вопросы статистики. № 5. 2020. С. 48–55.