

DOI: 10.26104/NNTIK.2022.65.35.022

Алиханов А.А., Осмонов З.А., Кадыров Ш.И.

САНАРИПТЕШТИРҮҮ ШАРТЫНДА МАМЛЕКЕТТИН ЭКОНОМИКАЛЫК
КООПСУЗДУГУН ЖОГОРУЛАТУУ

Алиханов А.А., Осмонов З.А., Кадыров Ш.И.

ПОВЫШЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА
В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ

A. Alikhanov, Z. Osmonov, Sh. Kadyrov

INCREASING THE ECONOMIC SECURITY OF THE STATE
IN THE CONTEXT OF DIGITALIZATION

УДК: 338+004

Азыркы этапта, жаңы технологиялардын доорунда бир дагы заманбап мамлекетти санариптик экономикасыз элестетүү мүмкүн эмес. Автор экономиканын бардык тармактарынын талаштагыдай өнүгүшүн камсыз кылган, бизнес үчүн чыгашаларды олуттуу кыскартуучу, ошондой эле мамлекетке ийгиликтүү тышкы экономикалык ишмердүүлүктү жүргүзүүгө мүмкүндүк берүүчү жайылып жаткан санариптештирүүнүн таасир этүүчү негизги рычагдарын аныктайт. Макалада өндүрүштүк жана социалдык-экономикалык мамилелердин маңызын өзгөрткөн жана институционалдык өзгөрүүлөрдү пайда кылган санариптик экономиканын мүнөздүү өзгөчөлүктөрү келтирилген, анткени реалдуу активдердин кыймылы санариптик медиа жана каналдар менен ортомчулукка өтөт, бул өз кезегинде дагы бир глобалдык чакырыкка айланат. мамлекеттин экономикалык коопсуздугуна. Учурдагы тобокелдиктер, ошондой эле мамлекеттин экономикалык коопсуздугуна жаңы, мурда аныкталбаган коркунучтардын жана чакырыктардын пайда болушу каралат. Санариптик экономиканы калыптандыруу шартында барган сайын актуалдуу болуп жаткан мамлекеттин экономикалык коопсуздугун камсыз кылуунун айрым көйгөйлөрү козго алынат. Макалада ошондой эле санариптештирүү шарттарында Кыргыз Республикасынын экономикалык коопсуздугун камсыз кылуу проблемасын чечүү үчүн экономикалык коопсуздукту камсыз кылуунун колдо болгон теориясын жана практикасын түшүнүү менен толуктоо жетишсиз экендиги, экономикалык коопсуздуктун концептуалдык жана стратегиялык көз карашын, аны мониторингдөө жана башкаруу методологиясын комплекстүү кайра карап чыгуу зарыл экендиги аныкталган. Санариптик экономиканын контекстинде маалыматтык коопсуздуктун ролу башка компоненттерге салыштырмалуу экономикалык коопсуздукту камсыз кылуу процессинде кыйла күчөтүлөт жана экономикалык коопсуздуктун маалыматтык түзүүчүсүнө, ошондой эле анын негизги жоболоруна олуттуу көңүл бурулат.

Негизги сөздөр: экономикалык коопсуздук, экономиканы санариптештирүү, инновациялар, санариптик технологиялар, концептуалдык багыттар, мамлекеттик коопсуздук.

На современном этапе в эпоху новых технологий невозможно представить ни одно современное государство без цифровой экономики. Автор определены основные рычаги воздействия распространяющейся цифровизации, обеспечивающие должное развитие всем отраслям экономики, что значительно уменьшает издержки для бизнеса, а также позволяет государству вести успешную внешнеэкономическую деятельность. В статье приведены характерные черты цифровой экономики, которая трансформирует суть производственных и социально-экономических отношений и вызывает институциональные изменения, поскольку движение реальных активов становится опосредованным цифровыми носителями

и каналами, что, в свою очередь становится еще одним глобальным вызовом экономической безопасности государства. Рассмотрены существующие риски, а также появление новых, ранее неидентифицируемых угроз и вызовов экономической безопасности государства. Затронуты некоторые проблемы обеспечения экономической безопасности государства, которые в условиях формирования цифровой экономики становятся все более значимыми. В статье также определено, что для решения проблемы обеспечения экономической безопасности Кыргызской Республики в условиях цифровизации недостаточно простого дополнения имеющейся теории и практики обеспечения экономической безопасности пониманием, изменившегося в связи с цифровизацией контекста – необходим комплексный пересмотр концептуального и стратегического видения экономической безопасности, методологии ее мониторинга и управления. В контексте цифровой экономики роль информационной безопасности значительно усиливается в процессе обеспечения экономической безопасности по сравнению с другими составляющими, и существенное внимание уделяется именно информационной образующей экономической безопасности, а также ее основные положения.

Ключевые слова: экономическая безопасность, цифровизация экономики, инновации, цифровые технологии, концептуальные направления, безопасность государства.

At the present stage, in the era of new technologies, it is impossible to imagine any modern state without a digital economy. The author identifies the main levers of influence of the spreading digitalization that ensure the proper development of all sectors of the economy, which significantly reduces the costs for business, and also allows the state to conduct successful foreign economic activity. The article presents the characteristic features of the digital economy, which transforms the essence of industrial and socio-economic relations and causes institutional changes, since the movement of real assets becomes mediated by digital media and channels, which, in turn, becomes another global challenge to the economic security of the state. The existing risks, as well as the emergence of new, previously unidentified threats and challenges to the economic security of the state, are considered. Some problems of ensuring the economic security of the state, which are becoming increasingly important in the context of the formation of the digital economy, are touched upon. The article also determined that in order to solve the problem of ensuring the economic security of the Kyrgyz Republic in the context of digitalization, it is not enough to simply supplement the existing theory and practice of ensuring economic security with an understanding of the context that has changed due to digitalization – a comprehensive review of the conceptual and strategic vision of economic security, the methodology for its monitoring and management is required. In the context of the digital economy, the role of information security is significantly enhanced in the process of ensuring economic security in comparison with other components, and

significant attention is paid to the information component of economic security, as well as its main provisions.

Key words: economic security, digitalization of the economy, innovations, digital technologies, conceptual directions, state security.

На современном этапе в эпоху новых технологий мы не можем представить какую – либо страну и не думать насколько в этом государстве идет охват цифровой экономики. Автором определены основные рычаги воздействия распространяющейся цифровизации, именно они создают целенаправленное развитие

отраслям экономики, что существенно сдвигает темп всех издержек для бизнеса, и при этом санкционирует государству вести стабильную внешнеэкономическую деятельность.

Рассмотрим характерные черты свойственные цифровой экономики, которая модифицирует сектор производственных и социально-экономических отношений и активизирует все официально установленные изменения, так как цифровые носителями и каналы, являются полнейшим вызовом экономической безопасности любого государства.



Рис. 1. Специфика цифровой экономики.

Необходимо отметить, что в современных условиях чрезвычайно важно обеспечение экономической безопасности, так как процесс формирования цифровой экономики настоящий момент один из передовых направлений экономической устойчивости любого государства. Наблюдая происходящие изменения в экономике и в социальном обществе, а также увеличение возможностей и новых перспектив, побуждают возникновение новых рисков, то есть все это дефиниция предстоящих тенденций, которые возбуждают новейшие вызовы для экономической безопасности. Применение и введение новых цифровых инструментариев в экономические взгляды неотвратимо привлекает за собой модифицирование конфигураций проявления угрожающих экономическим институтам факторов.

Для решения проблемы обеспечения экономической безопасности Кыргызской Республики в условиях цифровизации недостаточно простого дополнения имеющейся теории и практики обеспечения экономической безопасности пониманием изменившегося в связи с цифровизацией контекста – необходим комплексный пересмотр концептуального и стратегического видения экономической безопасности, методологии ее мониторинга и управления.

Говоря о цифровой экономике, выведем роль инфобезопасности, и подчеркнем ее усиление в процессе гарантированной экономической безопасности сравнительно с группами иных составляющих, так как немаловажное внимание сейчас уделяется без сомнения информационной экономической безопасности.



Рис. 2. Угрозы экономической безопасности в цифровой экономике.

Таким образом, на рисунке 2 приведены типичные угрозы, которые препятствуют обеспечению и повышению экономической безопасности, связанные с информационной составляющей безопасности.

В цифровой экономике персональные данные, деловая информация и активы принимают электронную форму. Это снижает их подверженность физическому износу, но делает их подверженными кибер-рискам. Поэтому возникает широкий спектр вопросов

обеспечения кибербезопасности. Эти вопросы относятся к сбору и хранению персональных данных людей, защите коммерческой тайны, а также надежному хранению электронных активов.

На основании вышеизложенного на рисунке 3 представлено системное видение повышения экономической безопасности государства в условиях цифровизации в единстве ее концептуальных направлений.

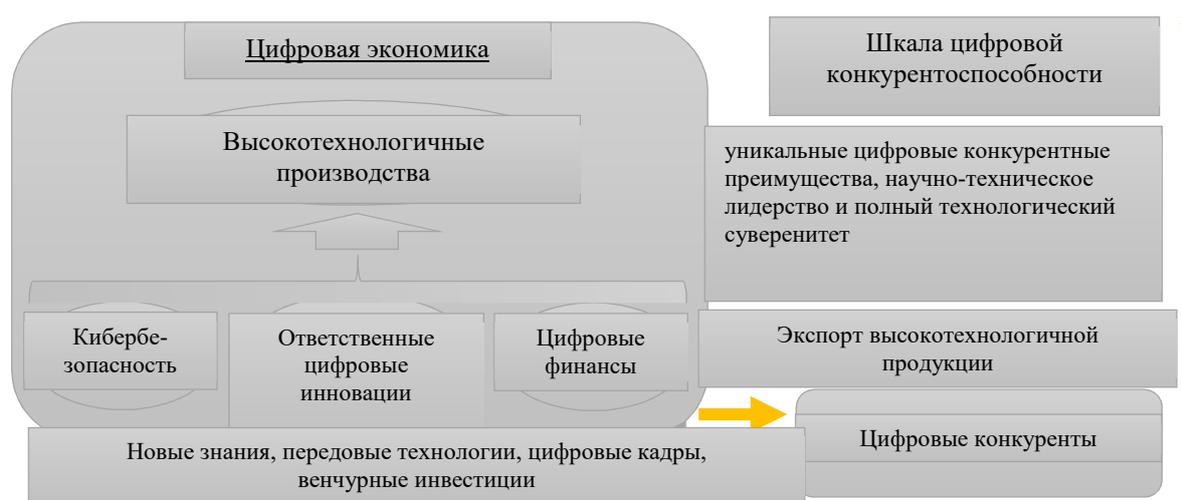


Рис. 3. Системное видение повышения экономической безопасности государства в условиях цифровизации в единстве ее концептуальных направлений.

Источник: авторская разработка.

Как продемонстрировано на рисунке 3, для обеспечения экономической безопасности в условиях цифровизации государство должно обладать развитой и конкурентоспособной цифровой экономикой, занимающей лидерские позиции на мировой арене (по условной шкале цифровой конкурентоспособности). В основе развития цифровой экономики должны находиться, во-первых, высокий уровень кибербезопасности. Во-вторых, обеспечивающие прозрачность и стабильность цифровые финансы. В-третьих, активно создаваемые, быстро и успешно проходящие коммерциализацию и используемые на практике ответственные цифровые инновации.

Это уникальные цифровые конкурентные преимущества, научно-техническое лидерство и полный технологический суверенитет. Цифровая экономика открыта и получает извне новые знания, передовые технологии, цифровые кадры, венчурные инвестиции. Она также осуществляет экспорт высокотехнологичной продукции и занимает прочное положение на мировых рынках данной продукции.

Необходимо отметить, трансформацию экономической безопасности в цифровой экономике, где реально базируется новая концепция снабжения экономической безопасности в эпоху цифровизации, этот

факт ведет нас к образованию иных вызовов и угроз экономической безопасности. При помощи этих факторальных импульсов усиливается существенное действие созревания экономики и стремящихся инновационных технологий. Предоставленный факт изображает нужду умножения результативности подчинения всех вызывающих рисков в условиях цифровизации.

Именно по этим причинам государству в эпоху цифровизации потребно осуществлять следующие шаги, которые помогут избежать риски, экономической безопасности:

- раскрытие и определение уже существующих и вероятных вызовов и угроз;
- планирование необходимых критериев по исполнению политики в области многообразных линий обеспечения экономической безопасности,
- контроль за материализацией эффективности плановых мер.

Таким образом, мониторинг и подавление страной уже назначенной плановой концепции, на современном этапе адаптивной сферы цифровизации которая непосредственно оказывает содействие механического темпа к созданию результативной системы управления направляемым угрозам и вызовам экономической безопасности. Траектория реализации этой

концепции государством, в отчетных периодах перехода цифровой трансформации вводиться при взаимодействии необходимой выработке эффективной подсистемы контроля вызовами и угрозами экономической безопасности, а стержневое усиление ведет к повышению экономической безопасности государства.

Литература:

1. Бодрунов С.Д., Демиденко Д.С., Плотников В.А. Реиндустриализация и становление «цифровой экономики»: гармонизация тенденций через процесс инновационного развития // Управленческое консультирование. - 2018. - №2 (110). - С. 43-54.
2. Годовой отчет Национального Банка Кыргызской Республики 2018-2021гг. [текст] [Эл. ресурс]. / Режим доступа <https://www.nbkr.kg/>
3. Головенчук Г.Г. Цифровая экономика Цифровая экономика [Эл. ресурс]: учеб.-метод. комплекс / Г.Г. Головенчук. - Минск: БГУ, 2020. - электрон. опт. диск (CD-ROM). ISBN 978-985-566-847-4.
4. Грибанов Ю.И. Цифровая трансформация социально-экономических систем на основе развития института сервисной интеграции [текст]. / Диссертация на соискание ученой степени доктора экономических наук. - Санкт-Петербург, 2019. - С. 355
5. Минаков В.Ф., Шуваев А.В., Лобанов О.С. Эффект цифровой конвергенции в экономике // Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета. - 2018. - № 2 (110). - С. 12-18.
6. Хубиева С.А. Цифровизация банковских услуг в Кыргызской Республике [текст] [Электронный ресурс]. / Режим доступа <http://sit.net.kg/wp-content/uploads/2021/>
7. Абдыров Т.Ш. Кластерный подход в развитии конкурентоспособности экономики. / Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана. 2010. №. 2. С. 167-169