

МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

DOI: 10.36683/2306-1758/2021-4-38/37-44

УДК 330.123.6:346.548

Климук В.В., Мостовская О.

РАЗВИТИЕ НАУКОЕМКИХ УСЛУГ КАК ВЕКТОР ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

Климук Владимир Владимирович

кандидат экономических наук, доцент, первый проректор
УО «Барановичский государственный университет»; Республика Беларусь, 225404, Брестская область, г. Барановичи, ул. Войкова, д. 21
e-mail: klimuk-vv@yandex.ru

Klimuk Vladimir Vladimirovich

Candidate of Economic Sciences, Associated Professor
Baranovich State University; 21 Voikov Street, Baranovich, Brest Region 225404, Republic of Belarus
e-mail: klimuk-vv@yandex.ru

Мостовская Ольга

магистрант
УО «Барановичский государственный университет»; Республика Беларусь, 225404, Брестская область, г. Барановичи, ул. Войкова, д. 21
e-mail: klimuk-vv@yandex.ru

Mostovskaya Olga

Undergraduate
Baranovich State University; 21 Voikov Street, Baranovich, Brest Region 225404, Republic of Belarus
e-mail: klimuk-vv@yandex.ru

Экономическая безопасность и защищенность страны от внешних и внутренних угроз определяются совокупностью показателей и соблюдением пороговых значений суверенного безопасного развития страны. Обеспечение экономической безопасности является условием для реализации стратегических национальных целей страны и требует нормативного регулирования и мониторинга соблюдения индикаторов экономической безопасности. Экономическая безопасность во многом определяется уровнем инновационного развития страны и ее потенциала. Инновации являются продуктом развития научной сферы и востребованности наукоемких услуг, что раскрывается системой показателей, отражающих инвестиции, инновации, производство новых инновационных продуктов и др. Цель статьи заключается в системном исследовании понятия и показателей экономической безопасности, адекватности сбора и анализа статистических данных для оценки состояния и уровня экономической безопасности Республики Беларусь.

Систематизируется категориальный аппарат понятия «экономическая безопасность». Акцентируется внимание на научно-исследовательской и инновационной деятельности при разработке программ экономического развития субъектов хозяйствования для обеспечения экономической безопасности государства. Выделены основные нормативно-правовые акты в стране, способствующие обеспечению состояния экономической безопасности. Представлены методические подходы к оценке уровня экономической безопасности на основе системы базовых показателей и их пороговых значений, и проанализировано состояние экономической безопасности по интегральному уровню за 2016-2020 гг. по Республике Беларусь.

Ключевые слова: валовой внутренний продукт, инновации, порог экономической безопасности, регулятор экономической безопасности, национальная безопасность.

Economic security and country's protection from external and internal threats are determined by a set of indicators and compliance with the threshold values of safe sovereign development of the country. Ensuring economic security is a prerequisite for achieving of the country's strategic national goals. And it requires normative regulation and monitoring of economic security indicators observance. Economic security is largely determined by the level of innovative development of the country and its potential. Innovations are the product of the scientific sphere development and the demand for knowledge-intensive services, which is revealed by a system of indicators reflecting investments, innovations, innovative products, and etc. The purpose of the article is a system study of the concept and indicators of economic security, adequacy of collection and analysis of statistical data for assessment of the state and level of economic security of the Republic of Belarus.

The categorial apparatus of the concept of "economic security" is systematized. Research and innovation activities at elaboration of economic development programs for business entities to ensure the economic security of the state. The main regulatory legal acts in the country that contribute to ensuring of economic security are highlighted. Methodological approaches to assessing the level of economic security based on the system of fundamental indicators and their threshold values are presented and the state of economic security at the integral level for 2016-2020 in the Republic of Belarus is analyzed.

Keywords: gross domestic product, innovation, economic security threshold, economic security regulator, national security.

Климук В.В., Мостовская О. Развитие наукоемких услуг как вектор обеспечения экономической безопасности государства // Экономическая среда. – 2021. – №4 (38). – С. 37-44. – <http://dx.doi.org/10.36683/2306-1758/2021-4-38/37-44>

Klimuk V.V., Mostovskaya O. Development of knowledge-intensive services as a vector of ensuring economic security of the state. *Economic environment*. 2021; 4 (38): 37-44. (In Russ.). – <http://dx.doi.org/10.36683/2306-1758/2021-4-38/37-44>

Введение. Эффективное функционирование социально-экономических систем различного уровня определяется в большей степени их научно-инновационным потенциалом, что, в свою очередь, влияет на обеспечение экономической безопасности государства. Инновационно-ориентированный путь развития Республики Беларусь является основным вектором роста ее конкурентоспособности. Особую роль в этом направлении играет сектор услуг в области научных исследований и разработок (R&D).

Материалы и методы. Ключевое значение приобретает проблема влияния научных разработок и инноваций на динамику уровня экономической безопасности государства. Для этого необходимо первоначально представить определение категории «экономическая безопасность» (табл. 1).

Таблица 1 – Систематизация основных определений понятия «экономическая безопасность» и ее содержание

Автор (ы)	Содержание понятия
О.Н. Перегожина [11]	Экономическая безопасность – это такое состояние экономики, при котором обеспечивается устойчивое ее развитие и защита от внешних и внутренних угроз на основе наиболее эффективной реализации инновационного потенциала
В.А. Колосов [5]	Экономическая безопасность – это состояние, при котором хозяйственная деятельность полностью защищена от причинения вреда и отрицательного влияния
В.К. Сенчагов [14]	Экономическая безопасность – это некое состояние экономики и институтов власти, при котором гарантируется защита национальных интересов
С.Ю. Глазьев [2]	Экономическая безопасность – это положение экономики и производительных сил общества в аспекте возможности самостоятельно обеспечивать социально-экономическое развитие страны, поддерживать необходимый уровень национальной безопасности государства и конкурентоспособности национальной экономики
В. Паньков [13]	Экономическая безопасность – это такое состояние экономики, которое обладает «иммунитетом» к влиянию внутренних и внешних факторов, мешающих адекватной работе общественного воспроизводства, расшатывающих существующий уровень жизни людей и повышающих социальную напряженность, а также факторов, представляющих собой угрозу существованию государства
Е. Бухвальд, Е. Гловацкая, С. Лазуренко [1]	Экономическая безопасность – это главная качественная характеристика экономической системы, которая определяет способность экономики к поддержанию должных условий жизни населения, стабильное обеспечение ресурсами подъема народного хозяйства и реализацию национальных интересов страны

Авторские подходы к определению понятия «экономическая безопасность» позволяют отметить, что на обеспечение благосостояния и безопасности общества оказывают существенное влияние инновации и научные разработки.

Для Республики Беларусь экономическая безопасность является составной частью национальной безопасности. Регулирование экономической безопасности осуществляется на основе применения комплекса нормативно-правовых актов. Основную роль регулятора экономической безопасности выполняет Концепция национальной безопасности Республики Беларусь, которая утверждена Указом Президента Республики Беларусь от 9 ноября 2010 г. №575. Самостоятельную роль играет раздел, в котором раскрываются жизненно важные интересы республики в экономической сфере. Концепция отражает приоритеты и стратегию безопасного

развития страны, вызовы, угрозы и риски безопасности, взаимодействие государственных органов по нивелированию угроз экономической безопасности. Концепция является основой для разработки других стратегических нормативных регламентов и определяет правовую основу функционирования системы государственного управления в стране [12].

В таблице 2 представлены основные законодательные акты в Республике Беларусь, которые регулируют направления и инструменты обеспечения экономической безопасности.

Таблица 2 – Нормативно-правовые акты экономической безопасности в Республике Беларусь

Наименование нормативно-правового акта	Содержание
Концепция национальной безопасности Республики Беларусь, утвержденная Указом Президента Республики Беларусь от 9 ноября 2010 г. №575	Отражает государственные интересы страны в области национальной безопасности, содержит вызовы и угрозы для безопасного развития страны, раскрывает приоритеты в направлении обеспечения безопасности
Директива Президента Республики Беларусь от 14 июня 2007 г. №3 «Экономия и бережливость – главные факторы экономической безопасности государства»	В условиях устойчивого развития вопросы экономии ресурсов и бережливого отношения к природным ресурсам, экологии, правильной переработки отходов, оптимизации вложения сырья и материалов в производство, формируют основу национальной безопасности
Закон Республики Беларусь «О валютном регулировании и валютном контроле» от 22 июля 2003 г. №226-3 (с изменениями и дополнениями от 30 июня 2020 г. №36-3)	Валютное регулирование и валютный контроль являются приоритетами в повышении эффективности функционирования финансовой системы страны. Они имеют важное значение в свете регулирования при осуществлении внешнеэкономических операций
Закон «О государственном регулировании внешнеторговой деятельности» от 25 ноября 2004 г. №347-3	Внешнеторговые взаимоотношения Республики Беларусь в рамках Евразийского экономического союза определяют правильность регулирования внешнеторговой деятельности со странами-участницами ЕАЭС
Закон «О мерах по защите экономических интересов Республики Беларусь при осуществлении внешней торговли товарами» от 10 ноября 2004 г. № 346-3 (с изменениями и дополнениями от 13 июля 2016 г. № 397-3)	Определяет меры по защите экономических интересов Республики Беларусь при осуществлении внешней торговли товарами, а также порядок введения, применения, пересмотра и отмены таких мер
Закон «Об органах государственной безопасности Республики Беларусь» от 10 июля 2012 г. №390-3	Отражает нормативно-правовые основы функционирования и деятельности органов государственной безопасности, функции, права и обязанности сотрудников
Закон «Об органах финансовых расследований Комитета государственного контроля Республики Беларусь» от 16 июля 2008 г. №414-3 (в редакции Закона Республики Беларусь от 10 июля 2012 г. №426-3) (с изменениями и дополнениями от 10 декабря 2020 г. №63-3)	Отражает сведения по нормативному регулированию функционирования органов финансовых расследований, которые относятся к правоохранительным органам, обеспечивают экономическую безопасность в стране. Структура является системообразующим органом, который входит в структуру органов национальной безопасности. Отражена правовая основа деятельности, принципы, взаимодействия с другими органами управления

Наименование нормативно-правового акта	Содержание
О приоритетных направлениях укрепления экономической безопасности государства. Директива №3 от 14 июня 2007 г. (в редакции Указа №26 от 26 января 2016 г.)	Определяет приоритетные направления развития и укрепления экономической безопасности за счет роста добавленной стоимости, повышения объемов производства, стимулирования спроса, увеличения экспортных поставок, наукоемкого производства
Указ Президента Республики Беларусь от 23 июля 2013 г. №325 «О некоторых вопросах Комитета государственной безопасности»	Раскрывает особенности деятельности органа, который относится к органам государственной безопасности. Отражены задачи, функции, структура органов
Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 23 декабря 2015 г. №1084 «Об утверждении Концепции энергетической безопасности Республики Беларусь»	Определяется сущность деятельности по обеспечению энергетической безопасности Республики Беларусь и надежности энергоснабжения отраслей экономики и населения
Концепция национальной продовольственной безопасности Республики Беларусь (Указ от 10 марта 2004 г. №252)	Продовольственная безопасность является приоритетной при обеспечении национальной безопасности страны и основана на социально-экономическом развитии страны, при котором обеспечивается продовольственная независимость

Инновационное и наукоемкое развитие экономики играет стратегическую роль в обеспечении экономической безопасности государства. В современных условиях развития национальные интересы в инновационной сфере взаимосвязаны с интересами национальной безопасности, экономическими, политическими, социальными, экологическими интересами [6].

Для оценки экономической безопасности Республики Беларусь используется методика, основанная на системе показателей с пороговыми значениями [8]. Данная методика расчета уровня экономической безопасности включает:

1. Формирование массива статистических данных на основе перечня показателей экономической безопасности. При отсутствии перечня – построение матрицы целей для удобства его формирования.

2. Корреляционный анализ: расчет коэффициента параметрической корреляции и нахождение статистической взаимосвязи.

3. Ранжирование индикаторов через величину доли дисперсии зависимой переменной, определение коэффициента относительной важности и удельного веса каждого показателя в общей величине.

4. Расчет уровня экономической безопасности по формуле (1):

$$Уэб = \alpha_1 (Y_1 \rightarrow \lim_1) + \dots + \alpha_n (Y_n \rightarrow \lim_n), \quad (1)$$

где α – удельный вес показателя;
 Y_n – фактическое значение показателя;
 $\lim_n$ – пороговое значение показателя.

При этом должны выполняться два условия:
условие А:

$Y_n \rightarrow \lim_n$ при норме $Y_n < \lim_n$:
если $Y_n < \lim_n$, то $Y_n \rightarrow 1$;
если $Y_n > \lim_n$, то $Y_n \rightarrow \lim_n/Y_n$;

условие Б:

$Y_n \rightarrow \lim_n$ при норме $Y_n > \lim_n$:
если $Y_n > \lim_n$, то $Y_n \rightarrow 1$;
если $Y_n < \lim_n$, то $Y_n \rightarrow Y_n/\lim_n$.

Данная методика расчета основана на выделении интегрального индекса и включает в себя четыре этапа. На первом этапе проводится постановка задач, определяется набор показателей, сбор и обработка необходимой статистической информации для формирования массива статистических данных. Для оценки уровня экономической безопасности государства предлагается использовать корреляцию важнейших показателей экономической безопасности с ВВП. Оценка значений индикаторов на основе имеющейся статистической информации позволяет довольно точно оценить уровень экономической безопасности. На втором этапе проводится анализ корреляции ВВП с отобранными показателями из массива статистических данных при помощи расчета коэффициента параметрической корреляции Пирсона, который рассчитывается по формуле (2):

$$r_{XY} = \frac{\sum (X_i - \bar{X})(Y_i - \bar{Y})}{\sqrt{\sum (X_i - \bar{X})^2} \cdot \sqrt{\sum (Y_i - \bar{Y})^2}}, \quad (2)$$

где X_i и Y_i – значение переменной X и Y соответственно;
 $\bar{X}$ и $\bar{Y}$ – среднее арифметическое для переменных X и Y соответственно.

Результаты и обсуждение. Представим результаты расчетов оценки экономической безопасности Республики Беларусь по данной методике (таблица 1).

Таблица 1 – Динамика показателей экономической безопасности Республики Беларусь в 2016-2020 годах

Показатель	пороговое значение	2016	2017	2018	2019	2020
1. Степень износа основных средств, %	< 50	40,1	40,8	41,5	43,3	44,8
2. Доля инвестиций в основной капитал в ВВП, %	> 20	19,7	19,9	20,4	21,8	19,5
3. Затраты на научные исследования и разработки к ВВП, %	> 1	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6
4. Доля новой продукции в общем объеме промышленной продукции, %	> 20	16,3	17,4	18,6	16,6	17,0
5. Доля собственных энергоресурсов (производство и добыча) в топливно-энергетическом балансе государства, %	> 30	14,7	15,4	15,5	15,6	16,5
6. Производство зерна на душу населения, тонн	> 0,6	0,8	0,8	0,7	0,8	0,9
7. Доля импорта продовольственных товаров в общем объеме их розничного товарооборота, %	< 25	20,9	21,0	21,6	22,5	22,9
8. Дефицит (-), профицит (+) консолидированного бюджета к ВВП, %	> -3	1,3	2,8	3,8	2,4	-1,5
9. Отношение внешнего государственного долга к ВВП, %	< 25	28,4	30,6	28,2	27,1	30,9
10. Отношение внутреннего государственного долга к ВВП, %	< 20	10,8	8,5	6,9	6,6	6,4
11. Уровень золотовалютных резервов в месяцах импорта, мес.	> 3	2,1	2,6	2,2	2,9	2,9
12. Уровень безработицы к активной части населения, %	< 8	0,8	0,5	0,3	0,2	0,2
13. Доля населения с доходами ниже бюджета прожиточного минимума, %	< 10	5,7	5,9	5,6	4,8	4,8
14. Соотношение минимальной пенсии по возрасту и бюджета прожиточного минимума пенсионера, %	> 100	125,8	119,5	131,8	134,9	106,1
15. Сальдо внешней торговли к ВВП, %	> -5	0,0	0,2	1,5	-1,9	-0,3

Источник: [16]

Таким образом, в исследуемом периоде наблюдается рост изношенности основных средств. В случае превышения данного значения 50%, потребуется модернизация и замена производственно-технологической базы страны, поэтому важно направлять ресурсы в перспективные инвестиционные проекты.

Растет количество произведенного зерна на душу населения, так как своевременные инвестиции в сельское хозяйство позволили решить задачу обеспечения продовольственной безопасности.

Положительную динамику имеет показатель доли импорта продовольственных товаров в общем объеме их розничного товарооборота. Позитивным является то, что он находится ниже порогового значения в 25%. На рынке продовольственных товаров Республики Беларусь наблюдается стабильность и существуют точки для роста доли отечественных товаров, что в дальнейшем положительно скажется на текущем счете платежного баланса страны [8].

Показатель дефицита, профицита консолидированного бюджета к ВВП снизился, однако не превысил порогового значения, что является положительным моментом в сложившихся сложных экономических условиях.

Отношение внутреннего долга к ВВП ниже порогового значения и имеет тенденцию к снижению, находится на комфортном уровне для экономики.

Уровень безработицы достаточно низкий, что свидетельствует об эффективности государственной политики в области занятости.

Критическое значение отмечается у показателя доли инвестиций в ВВП и затрат на научные исследования и разработки к ВВП. Инвестиции и инновации позволяют занимать лидирующие позиции в быстроразвивающемся мире.

Низкая инновационная активность и наукоемкость ВВП не обеспечивает нужный уровень доли новой продукции в общем объеме промышленной продукции, которая ниже порогового значения в 20%. Данный факт актуализирует выбранную тему исследования и подчеркивает настоятельную необходимость активизации развития инновационного потенциала организаций, наукоемких услуг с целью производства конкурентоспособности товара и обеспечения экономической безопасности государства.

Еще одной проблемой является низкая доля собственных энергоресурсов в топливно-энергетическом балансе страны. Данный показатель в два раза ниже порогового значения, что свидетельствует о зависимости страны от иностранных энергетических компаний.

Растет показатель отношения внешнего государственного долга к ВВП, на протяжении 2016-2020 годов он выше порогового уровня в 25%, установленного в мировой практике.

Уровень золотовалютных резервов не достигает порогового критерия, который соответствует 3 месяцам импорта. На экономику отрицательно влияет напряжение на валютном рынке. Объем золотовалютных резервов является основным показателем защищенности экономики от мировых шоков.

В таблице 2 представим данные второго и третьего этапов расчета.

Таблица 2 – Данные второго и третьего этапов расчета

Показатель	X ₁	X ₂	X ₃	X ₄	X ₅	X ₆	X ₇	X ₈	X ₉	X ₁₀	X ₁₁	X ₁₂	X ₁₃	X ₁₄	X ₁₅
Корреляция	-0,14	-0,89	-0,47	0,42	0,63	-0,07	0,98	0,36	0,81	0,64	0,69	-0,54	-0,52	-0,46	-0,49
Дисперсия	0,02	0,79	0,22	0,17	0,39	0,01	0,96	0,13	0,65	0,41	0,48	0,29	0,28	0,21	0,24
Ранг	14	2	10	12	6	15	1	13	3	5	4	7	8	11	9
Коэффициент относительной важности	0,70	0,50	0,10	0,08	0,17	0,07	1,00	0,08	0,33	0,20	0,25	0,14	0,13	0,09	0,11
Удельный вес	0,02	0,15	0,03	0,03	0,05	0,02	0,30	0,02	0,10	0,06	0,08	0,04	0,04	0,03	0,03

Скорректированные с учетом коэффициента важности значения количественных показателей представлены в табл. 3.

Таблица 3 – Уровень экономической безопасности Республики Беларусь

Показатель	2016	2017	2018	2019	2020
1. Степень износа основных средств, %	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
2. Доля инвестиций в основной капитал в ВВП, %	0,148	0,150	0,151	0,151	0,147
3. Затраты на научные исследования и разработки к ВВП, %	0,019	0,023	0,023	0,023	0,023
4. Доля новой продукции в общем объеме промышленной продукции, %	0,019	0,020	0,022	0,019	0,020
5. Доля собственных энергоресурсов (производство и добыча) в топливно-энергетическом балансе государства, %	0,016	0,017	0,017	0,017	0,018
6. Производство зерна на душу населения, тонн	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
7. Доля импорта продовольственных товаров в общем объеме их розничного товарооборота, %	0,301	0,301	0,301	0,301	0,301
8. Дефицит (-), профицит (+) консолидированного бюджета к ВВП, %	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075
9. Отношение внешнего государственного долга к ВВП, %	0,088	0,082	0,089	0,093	0,081
10. Отношение внутреннего государственного долга к ВВП, %	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060
11. Уровень золотовалютных резервов в месяцах импорта, мес.	0,035	0,044	0,037	0,049	0,049
12. Уровень безработицы к активной части населения, %	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
13. Доля населения с доходами ниже бюджета прожиточного минимума, %	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027
14. Соотношение минимальной пенсии по возрасту и бюджета прожиточного минимума пенсионера, %	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
15. Сальдо внешней торговли к ВВП, %	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043
Уровень экономической безопасности, %	93,04	93,98	94,23	95,55	94,18

Источник: [16]

Несмотря на неблагоприятные внешние условия, согласно проведенному расчету, уровень экономической безопасности за период 2016-2020 гг. демонстрирует положительную тенденцию к 2021 г., что свидетельствует о высокой устойчивости национальной экономики.

Для прогнозирования состояния экономической безопасности применяется ряд методов: применение производственной функции Кобба-Дугласа с динамическими параметрами (на основе коэффициентов факторной эластичности, рассчитываемых альтернативным линейным методом линейной регрессии), корреляционно-регрессионный метод, индексный метод, нейросетевое моделирование. Последний метод является новым в экономической науке, который позволяет рассматривать экономическую безопасность в виде функциональной зависимости на основе нескольких переменных. Его использование предусматривает прохождение трех этапов: определение требований к структуре сети, определение количества нейронов во входном и выходном слоях, подбор эталонных образцов параметров обучения [15].

Для оценки уровня экономической безопасности применяется и ряд других методических подходов, основанных на индексном методе расчета стандартизированных коэффициентов [3; 4].

Для преодоления негативных тенденций Республике Беларусь необходимо выходить на новый уровень, становиться конкурентоспособной и востребованной. Это достижимо при форсировании процессов интеграции в рамках ЕАЭС, корректировке имеющихся договоренностей с партнерами, а также при принятии ряда рекомендаций по укреплению положений Концепции национальной безопасности Республики Беларусь.

Заключение. В заключение следует отметить, что инновационная и научная деятель-

ность выступает ключевым фактором обеспечения экономической безопасности страны, создания новой, наукоемкой технологии продукта, повышения конкурентоспособности социально-экономической системы и обеспечения ее научно-технической независимости от других стран. Активизация организаций Республики Беларусь в векторе развития научно-инновационного потенциала приведет к укреплению экономической безопасности государства.

Список источников:

1. Бухвальд Е., Городецкий А., Михайлов Б. Экономическая безопасность: оценки, проблемы, способы обеспечения // Вопросы экономики. 1994. № 12. С. 36-44.
2. Глазьев С.Ю. Безопасность экономическая. Политическая энциклопедия. Т. 1. М.: Мысль, 1999. 189 с.
3. Климук В.В. Экономическая безопасность: государство, регион, предприятие: коллективная монография. / В.В. Климук, Г.А. Яшева, Ю.Г. Вайлунова [и др.]. – Барановичи: Барановичский государственный университет, 2018. 244 с.
4. Климук В.В., Климук Е.В. Социально-экономический вектор безопасности государства в направлении рационального импортозамещения // Вестник Самарского государственного экономического университета. 2016. №2 (136). С. 28-33.
5. Колосов А.В. Экономическая безопасность: Учеб. пособие. М.: Финансист-информ, 2005. 103 с.
6. Миндели Л.Э., Васин В.А. Совершенствование государственной научно-технической политики в процессе формирования национальной инновационной системы // Инновации. 2008. №1 (111). С. 43-55.
7. Министерство финансов Республики Беларусь. – URL: <http://www.minfin.gov.by/> (дата обращения: 6.12.2021).
8. Можейко А. Экономическая безопасность Республики Беларусь // Банкаўскі веснік. 2021. №6. С. 44-53.
9. Национальный банк Республики Беларусь. – URL: <http://www.nbrb.by/> (дата обращения: 6.12.2021).
10. Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – URL: <http://www.belstat.gov.by> (дата обращения: 6.12.2021).
11. Перегожина О.Н. Инновации как основа экономической безопасности // Российский экономический интернет-журнал. 2006. №4. С. 197.
12. Об утверждении Концепции национальной безопасности Республики Беларусь: Указ Президента Республики Беларусь от 9 ноября 2010 года №575 с изм. и доп. от 24.01.2014 г. №49 // Нац. правовой Интернет-портал Респ. Беларусь. – 30.01.2014. – 1/14788. (дата обращения: 6.12.2021).
13. Паньков В. Экономическая безопасность // Интерлинк. 1992. №3. С. 114-120.
14. Экономическая безопасность России: Общий курс: Учебник / Под ред. В.К. Сенчагова. 5-е изд. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. 818 с.
15. Сафонова Т.А. Методология исследования экономической безопасности в условиях современной науки // Академическая мысль. 2021. №1 (14). С. 105-109.
16. Шимов В.Н., Крюков Л.М., Бондарь А.В. Некоторые аспекты актуализации критериев и показателей экономической безопасности Республики Беларусь // Белорусский экономический журнал. 2015. №1 (70). С. 4-14.

Статья поступила 09.12.2021 г.