Электронный периодический рецензируемый научный журнал

«SCI-ARTICLE.RU»

http://sci-article.ru

№66 (февраль) 2019

© Электронный периодический научный журнал «SCI-ARTICLE.RU», 2019

СОДЕРЖАНИЕ

Редколлегия 4

ТЕЛЕПНЕВА ЛЮДМИЛА ГЕОРГИЕВНА. **ГЛАВНЫЙ ЗАКОН ЖИВОЙ ПРИРОДЫ И ЕГО ОСНОВНЫЕ ИСПОЛНИТЕЛИ, СТОЯЩИЕ У ИСТОКОВ СОЗДАНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКОГО КОДА. ЧАСТЬ 1** 12

ОРТИКОВ ОЙБЕК АКБАРАЛИЕВИЧ. **УРАБОТКА НИТЕЙ В СТРОЕНИИ ТКАНЕЙ МЕЛКОУЗОРЧАТОГО ПЕРЕПЛЕТЕНИЯ** 21

СЕРЕБРЯНЫЙ ГРИГОРИЙ ЗИНОВЬЕВИЧ. **АППРОКСИМАЦИОННЫЕ ЗАВИСИМОСТИ ДЛЯ РАСЧЕТА РАДИАЦИОННЫХ И ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ОТРАБОТАВШЕГО ЯДЕРНОГО ТОПЛИВА РЕАКТОРА ВВЭР-1200** 29

БЕСКРОВНАЯ ЕЛЕНА НАУМОВНА. **ТРАНСФОРМАЦИЯ ТОРЫ В СКАЗКАХ О БЕШТЕ** 36

САХНЕНКО ВИКТОР ГРИГОРЬЕВИЧ. **ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ ИНТЕРНЕТ АКАДЕМИЯ** 40

СТУКАЛОВ ВЛАДИСЛАВ ДМИТРИЕВИЧ. **НАЧАЛО БОРЬБЫ СОВЕТСКОЙ ВЛАСТИ С «ОБЩЕСТВЕННЫМИ ПАРАЗИТАМИ» В КАРЕЛЬСКОЙ АССР** 52

АДИБЕКЯН ОГАНЕС АЛЕКСАНДРОВИЧ. **НОВЫЕ ФУНКЦИИ «ОБЩЕРОССИЙСКОГО НАРОДНОГО ФРОНТА»** 56

ВАСИЛЮК НАТАЛЬЯ ИВАНОВНА. **НОВЫЙ ЗАМОК В ГРОДНО: ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ, АРХИТЕКТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ВРЕМЯПРОВОЖДЕНИЕ ЗДЕСЬ ПОСЛЕДНЕГО КОРОЛЯ ПОЛЬСКОГО И ВЕЛИКОГО КНЯЗЯ ЛИТОВСКОГО СТАНИСЛАВА АВГУСТА ПОНЯТОВСКОГО** 61

ТРИФОНОВА ЖАННА ЮРЬЕВНА. **СТИМУЛИРОВАНИЕ МОТИВАЦИИ К УЧЕНИЮ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК» ЧЕРЕЗ ПРОЕКТНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОБУЧАЮЩИХСЯ** 66

СТЕПАНЮК ИВАН АНТОНОВИЧ. **МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РЕГИСТРАЦИИ ТОНКОЙ ТЕРМИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ ОКЕАНОЛОГИЧЕСКИМИ CTD-ЗОНДАМИ** 69

КОНЦЕВИЧ ГАЛИНА ЕВГЕНЬЕВНА. **ИННОВАЦИОННЫЕ ЭТАПЫ СТАНОВЛЕНИЯ И РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА** 79

АДИБЕКЯН ОГАНЕС АЛЕКСАНДРОВИЧ. **УСИЛЕНИЕ ВЕНЕСУЭЛОЙ ПРОТИВОСТОЯНИЯ США И РОССИИ** 85

ЕРЕМЕНКО ВЛАДИМИР МИХАЙЛОВИЧ. **ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА. ДРУГОЙ ВЗГЛЯД** 92

УТЕШЕВ ИГОРЬ ПЕТРОВИЧ. **ГЕОЭЛЕКТРИЧЕСТВО КАК ФАКТОР ВЛИЯНИЯ НА БИОТУ ЗЕМЛИ (ГИПОТЕЗА)** 101

ЛОБАНОВ ИГОРЬ ЕВГЕНЬЕВИЧ. **ЗАМКНУТАЯ РЕКУРРЕНТНАЯ ФОРМА ТОЧНЫХ АНАЛИТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ НЕСТАЦИОНАРНОЙ ЛИНЕЙНОЙ ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ ДЛЯ ТЕЛ ОДНОМЕРНОЙ ГЕОМЕТРИИ С ГРАНИЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ НА ОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ** 123

ИСМАИЛОВ СОХРАБ АХМЕДОВИЧ. **НОВЫЕ НАУЧНЫЕ ВЗГЛЯДЫ НА ВОДУ, ОБЛАКА, МОЛНИЮ И ГРАД** 135

МАНИН КОНСТАНТИН ВЛАДИМИРОВИЧ. **К ВОПРОСУ О ПОГЛОЩЁННОЙ ДОЗЕ УЛЬТРАФИОЛЕТОВОЙ РАДИАЦИИ (ОБЗОР) 154**

ОВСЯННИКОВ ЕВГЕНИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ. **ВЛИЯНИЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ СПОРОВ ВОКРУГ КУРИЛЬСКИХ ОСТРОВОВ НА РОССИЙСКО-ЯПОНСКИЕ ОТНОШЕНИЯ 157**

БАЗАРОВА САЙЁРА АБДУБАСИТОВНА. **РОЛЬ КОРРЕКЦИИ ВЗАИМОСВЯЗЕЙ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИММУНИТЕТА И ФУНКЦИИ ЭНДОТЕЛИЯ ПРИ ОПТИМИЗАЦИИ ТЕРАПИИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ 165**

ЯСЮКАЙТЬ ДИАНА ИОСИФОВНА. **КРИТЕРИИ ДОСТАТОЧНОСТИ ЗОЛОТОВАЛЮТНЫХ РЕЗЕРВОВ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ В СРАВНЕНИИ С ЗАРУБЕЖНЫМИ СТРАНАМИ 174**

МАНИН КОНСТАНТИН ВЛАДИМИРОВИЧ. **МОДИФИЦИРУЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ ВТОРИЧНЫХ МЕТАБОЛИТОВ НА МОРФОФИЗИОЛОГИЮ РАСТЕНИЙ 178**

СЛЕПЦОВА ЛЮДМИЛА ПЕТРОВНА. **АКТИВИЗАЦИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ САДОВОДЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ 186**

ГАВРИЛОВ КИРИЛЛ ВЛАДИМИРОВИЧ. **ЯТРОГЕННАЯ ПРЕСТУПНОСТЬ: ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ 191**

КАЗИМОВА ЕВА СЕРГЕЕВНА. **ВЫЯВЛЕНИЕ ОТНОШЕНИЯ СТУДЕНТОВ ВЛАДИМИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ А.Г. И Н.Г. СТОЛЕТОВЫХ К СУДУ ПРИСЯЖНЫХ 195**

ЭКОНОМИКА

КРИТЕРИИ ДОСТАТОЧНОСТИ ЗОЛОТОВАЛЮТНЫХ РЕЗЕРВОВ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ В СРАВНЕНИИ С ЗАРУБЕЖНЫМИ СТРАНАМИ

Ясюкайть Диана Иосифовна
Полесский государственный университет
студент

Новик Татьяна Владимировна, старший преподаватель, Полесский государственный университет; Скидецкая Екатерина Николаевна, студент

Ключевые слова: золотовалютные резервы; Национальный банк; денежно-кредитная политика; внешние и внутренние обязательства в иностранной валюте

Keywords: gold reserves; National Bank; money-credit policy; foreign and domestic liabilities in foreign currency

Аннотация: В настоящей статье исследованы теоретические подходы к важным задачам и функциям золотовалютных резервов центрального банка страны и проведен анализ достаточности золотовалютных резервов страны в сравнении с зарубежными странами. В процессе написания статьи также была рассмотрена динамика объемов золотовалютных резервов Национального банка Республики Беларусь. Проблема управления золотовалютными резервами Беларуси заключается в эффективном их использовании, так как формирование резерва происходит в достаточно сложных условиях функционирования национальной экономики.

Abstract: This article examines theoretical approaches to the important tasks and functions of the gold and foreign exchange reserves of the country's central bank and analyzes the sufficiency of the country's gold and foreign exchange reserves in comparison with foreign countries.During the writing of the article, the dynamics of the gold and foreign exchange reserves of the National Bank of the Republic of Belarus was examined. The problem of managing the gold and foreign exchange reserves of Belarus lies in their effective use, since the formation of a reserve occurs in rather difficult conditions for the functioning of the national economy.

УДК 336.71

Актуальность данной темы обусловлена тем, что золотовалютные резервы служат хорошей страховкой против возможного валютного кризиса и инфляции, а также обеспечивают устойчивое социально-экономическое положение страны. Поэтому необходимо наращивать объем международных резервов для обеспечения устойчивого финансового положения государства.

Целью данной статьи является исследование динамики золотовалютных резервов Национального банка Республики Беларусь в сопоставлении с зарубежными странами.

Методы исследования: метод сравнительного анализа, графический, статистический метод.

В процессе написания статьи проводились аналитические исследования, велась работа со статистической информацией, с зарубежной литературой, отечественной литературой, использовались правовые порталы и информациооные ресурсы.

Основная часть

В экономике любой страны значительную роль играют золотовалютные резервы (ЗВР). Для правительства все стран золотовалютные резервы служат главным источником погашения внешнего долга, используются для покрытия дефицита торгового или платежного баланса, а также служат хорошей страховкой против возможного валютного кризиса и инфляции. Резюмируя, делаем вывод о том, что международные резервы страны обеспечивают устойчивое социально-экономическое положение [1].

В данной статье рассмотрим основные критерии достаточности золотовалютных резервов в Республике Беларусь по различным методам оценки и проанализируем, выполняют ли эти критерии зарубежные страны с наиболее развитой экономикой.

Для определения нижней границы запасов золотовалютных резервов используются следующие критерии:

1. **Традиционный.** Согласно данному критерию, величина золотовалютных резервов должна быть равна или превышать 3-5 месячный объем импорта товаров и услуг.

2. **Гринспена-Гвидотти.** Объем золотовалютных резервов должен превышать внешний государственный долг страны. Если золотовалютные резервы позволяют стране обходиться без внешних заимствований в течении одного года, то они находятся на достаточном уровне.

3. **Широкий.** Согласно данному критерию, золотовалютные резервы находятся на достаточном уровне, если превышают денежную базу.

4. **По объему к ВВП.** Объём ЗВР должен быть не менее 8 % ВВП страны.

И так, *в классическом представлении объем ЗВР должен* обеспечивать стране 3-5 месячный средний объем импорта*.* Проанализировав уровень достаточности золотовалютных резервов в месяцах импорта, можем отметить, что в Республике Беларусь величина золотовалютных резервов не покрывает 3-5 месячный импорт. На протяжении последних пяти лет (с 01.01.2014 по 01.10. 2018 гг.) только в начале 2015 года запас золотовалютных резервов приблизился к трехмесячному импорту товаров и услуг и составил 2,9 месяца [1]. В Республике Беларусипо состоянию на 01.10.2018 г. уровень покрытия составил только 2,0 месяца [1]. Согласно официальной статистики, уровень достаточности золотовалютных резервов по методу традиционного критерия таких ведущих стран мира как США, Германия, Канада, Финляндия по состоянию на 2018 год не выполнялся и составил 2,0 месяца [2] . Данный критерий в 2018 г выполняли такие страны как Саудовская Аравия,

Швейцария, Бразилия, Япония, Китай. Так, уровень достаточности золотовалютных резервов по методу традиционного критерия Саудовской Аравии по состоянию на 2018 г. составил 32 месяца, Швейцарии 27 месяцев, Бразилии 20 месяцев, Японии и Китая 19 месяцев [2].

По методу Гринспена—Гвидотти, объем золотовалютных резервов должен превосходить внешний долг страны. В Республике Беларусь на протяжении пяти лет наблюдается отрицательная динамика золотовалютных резервов по отношению к внешнему долгу. Внешний долг превосходит запасы золотовалютных резервов. Так, по состоянию на 01.01.2017 год, внешний долг превосходил золотовалютные резервы Республики Беларусь в 2,8 раза, а по состоянию на 01.10.2018 г. в 2,4 раза[1]. Данный критерий в нашей республике не выполняется. Проследим, выполняется ли этот критерий зарубежными странами. В качестве примера, возьмем две страны США и Российскую Федерацию.

В Соединенных Штатах Америки, как и в Республике Беларусь, внешний государственный долг превосходит запасы золотовалютных резервов. В .2018 году, внешний государственный долг в 47 раз превысил запасы международных резервов страны [2]. В Российской Федерации наблюдается обратная ситуация. Запасы золотовалютных резервов превышают гос. долг. Так, объем золотовалютных резервов Российской Федерации по состоянию на 01.10.2018 год составил 459,2 млрд.долл.США, а внешний гос долг 136,5 млрд.долл.США [2].

Безусловно, вопрос о том, какой объём ЗВР и какая их структура является оптимальной, решается каждой страной по-своему с учётом её экономических, политических условий, международных отношений. Так, например, существует еще и такая точка зрения, ***что объём ЗВР должен быть не менее 8 % ВВП страны.*** В основном за 5 лет, мы наблюдаем, что Республика Беларусь выполнила условия по этому критерию. Объем золотовалютных резервов составлял больше 8% от ВВП. По состоянию на 01.01.2018 года объем золотовалютных резервов по отношению к ВВП составил 13,8 %. Исключение за последние пять лет составили 2015 и 2016 года. В 2015 году объем золотовалютных резервов по отношению к ВВП составил только 7,5%, в 2016—7,6% [1]. Данный критерий по состоянию на 2018 г также выполняли такие зарубежные страны как Гонконг, Сингапур, Швейцария, Тайвань, Саудовская Аравия, Чешская Республика, Болгария и др. Так, международные резервы Гонконга к ВВП составили— 137,5 %, Швейцарии—119, 3%, Тайваня—82,1%, Болгарии—51,1% [2].

Необходимо отметить, что данный критерий не выполняют такие развитые страны как США, Германия, Испания. Так, по состоянию на 2018 г. международные резервы США к ВВП составили 2,3 %, Германии—5,7%, Испании—5,6% [2].

Согласно методу «широкого критерия», золотовалютные резервы должны быть достаточными для предупреждения резкий девальваций и ревальвации национальной валюты, то есть должны превышать денежную базу. Проанализировав достаточность золотовалютных резервов Республики Беларусь по этому методу, можем отметить, что только по состоянию на 01.01.2015г. и на 01.01.2014 г наблюдалось превышение золотовалютных резервов над денежной базой. В последующих годах (2016, 2017, 2018 гг) объем золотовалютных резервов не покрывает значение денежной базы. По состоянию на 01.10.2018 год, денежная база

Республики Беларусь составила 7052,6 млн.долл США, а объем золотовалютных резервов только 6926,4 млн.долл. США [1].

Выводы

Таким образом, можем сделать вывод о том, что в основном объем золотовалютных резервов Республики Беларусь не превышает объем, определенный по всем используемым в международной практике критериям достаточности, о чем нельзя сказать за рубежом. Зарубежные страны в основном выполняют данные критерии достаточности международных резервов. Поэтому, необходимо проводить политику наращивания золотовалютных резервов, которые в свою очередь будут обеспечивать устойчивое финансовое положения страны.

Литература:

1. Золотовалютные резервы Беларуси // Официальный сайт Myfin. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://myfin.by/wiki/term/zolotovaly utnye-rezervy-belarusi. – Дата доступа: 06.02.2019 г.
2. Достаточность международных резервов отдельных стран// Официальный сайт Центрального Банка Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.cbr.ru/statistics/print.aspx?file=credit_statistics/res_import.htm Дата доступа: 06.02.2019 г.