

**Теоретико-методологические основы
оптимизации производственных отношений
и активизации экономики Республики Беларусь
на основе собственных возможностей страны**

Довгель Евгений Станиславович, экономист,
соискатель Института экономики НАН Беларуси

Научный руководитель Никитенко Петр Георгиевич, д.э.н., профессор,
академик, главный научный сотрудник Института экономики НАН Беларуси

Аннотация. Рассматриваются три главные причины, мешающие развитию Беларуси, и предлагается система мер для активизации экономики страны.

Ключевые слова: национальная валюта, кредиты, инвестиции, налоги, мотивации работников, справедливость, конкурентоспособность, прибыль.

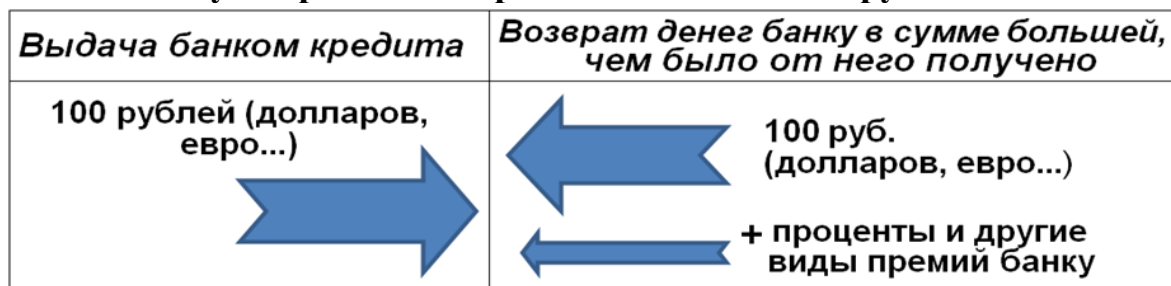
Достаточно сравнить размер территории на душу населения, сейсмическую активность территорий государств, богатства их природы и недр, а также современную активность населения, **например, России, Украины или Венесуэлы** с теми, чем располагают более успешные в экономике страны (такие как Лихтенштейн, Швейцария, Исландия, Люксембург, Норвегия, Финляндия, Дания, Швеция, Япония и др.), чтобы убедиться: ни один из объективных факторов не может быть причиной их сегодняшних экономических, социологических и политических проблем.

Условия и Беларуси тоже окажутся вполне достаточными для выхода на высокий уровень жизни населения, если мы устраним главные причины проблем, которые мешают развиваться стране, и оптимизируем производственные отношений в национальной экономике.

I. Три главные причины, мешающие развитию страны:

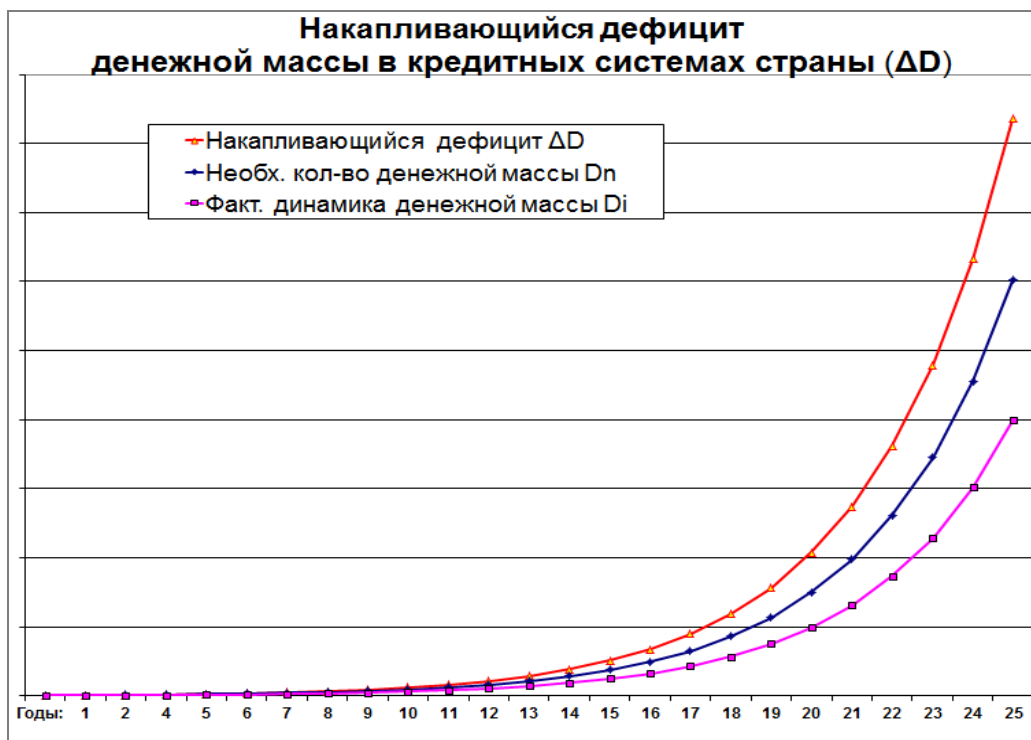
Первая причина (по нашему мнению ~70% от общего влияния всех проблем на результат национальной экономики) – не оптимальность валютно-денежной системы и кредитные схемы финансирования национальной экономики, рождающие в ней рост цен, финансовых долгов и неконкурентоспособность предприятий.

Рис. 1. Суть кредитных процессов любого белорусского банка



При выпуске кредитов в экономику Национальным банком с положительной процентной ставкой, в каждом его кредитном цикле закономерно возникает и недостаток его денег для возврата ему кредитов с процентами. Коммерческие банки еще повышают процентные ставки и ускоряют процессы денежного обращения. И чем больше выпускается кредитов, тем всё больше нужно денег для их возврата кредиторам с процентами. Эта схема рождает долговые кризисы во многих странах мира.

Рис. 2. Вид в математической модели кредитных процессов с положительной кредитной ставкой любого Центробанка



Объем мирового долга к середине 2019 г. достиг 246 трлн. долларов. Это рекорд, более чем в три раза превышающий глобальный ВВП – стоимость всех продуктов и услуг на планете [1].

В 2013 г. Председатель Совета управляющих ФРС США Бен Бернанке выносил эту проблему на рассмотрение совета ФРС с образной постановкой вопроса, что при такой схеме эмиссии необходимо разбрасывание денег в стране с вертолетов. Покинув в январе 2014 г. ФРС после восьми лет работы в качестве ее председателя, он предупреждает, что экономика США в 2020 г. «свалится с обрыва» [2].

Проблемы накапливаются и в Беларуси. С 2000 года объем долгов организаций к началу 2019 г. возрос в 181,4 раза и с 2015 г. растет, превышая ВВП страны. Государственный долг Беларуси на 1.01.2019 составил 45 375,4 млн. ВУН (35,4% к ВВП), в том числе внешний госдолг – 16 894,0 млн. долл. США (28,4% к ВВП).

На день принятия Декларации Верховного Совета Беларуси от 27.07.1990 «О государственном суверенитете Республики Беларусь» официальный курс рубля СССР был равен 0,59 рубля за 1 доллар США. С той поры наши деньги обесценились так, что мы отбросили с них уже 8 нулей. В итоге с 1990 по 1.11.2019 г. белорусские деньги с учетом их деноминаций понизились в стоимости к доллару США более чем в 347 миллионов раз (расчет: $2,0517 \cdot 10 \cdot 1000 \cdot 10000 / 0,59 = 347\,745\,762,7$).

Социальные опросы показывают, что больше всего население Беларуси беспокоит рост цен. Не случайно. Давайте посчитаем, насколько выросли в стране за время ее суверенитета цены, например, на спички.

В 1990 г. коробок спичек, 60 штук, в Беларуси стоил 1 копейку. В настоящее время коробок спичек, 36 штук, в магазинах г. Минска стоит 6 копеек. С учетом 3-х деноминаций белорусских денег цена спичек в коробке к 2019 году возросла в 1 миллиард раз (расчет: $0,06 \cdot 10 \cdot 1000 \cdot 10000 \cdot 60 / 0,01 / 36 = 1\,000\,000\,000,0$).

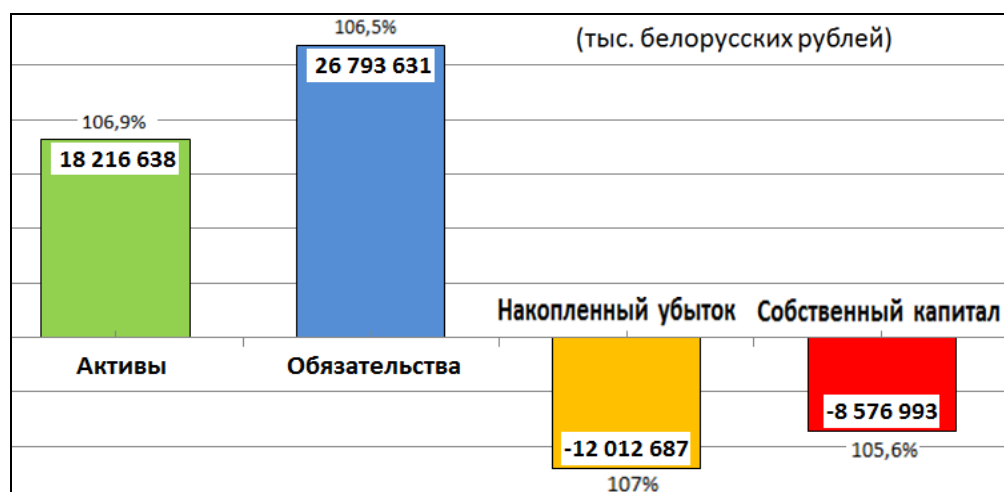
Вследствие сходных проблем ряд государств, таких как Зимбабве, Эквадор, Микронезия, Сальвадор, Андорре вообще отказались от своей денежной системы, перейдя на иностранную валюту. Тенденции влекут и нас в таком же направлении.

В общей денежной массе Беларуси на 1.11.2019 национальных денег было лишь 38,84%, почти все остальное – депозиты и ценные бумаги банков в иностранной валюте. Экспортируя товары и услуги, взамен мы ввозим в большей мере только цифры на валютные счета для их накопления в национальной денежной системе. Миллиарды долларов накоплены еще и в наличных деньгах населения.

Согласно годовым отчетам, представленным на сайте Нацбанка Республики Беларусь, его деятельность давно является убыточной. Собственный капитал Нацбанка в 2011 году стал отрицательным *и уже 9-й год увеличивает отрицательное значение*. [3].

Согласно балансу Нацбанка на 1.01.2019 накопленный убыток от его деятельности (12,01 млрд. руб.) в 3,2 раза больше всей суммы его денежных средств в обращении (3,77 млрд. руб.). При этом минус собственного капитала Нацбанка (–8,58 млрд. руб.), превысил по модульному значению его последний утвержденный уставный фонд в 343 раза, составив минус –47,1% к итоговой сумме баланса Нацбанка.

Рис. 3. Соотношение важнейших показателей бухгалтерского баланса Нацбанка РБ на 1.01.2019 г. и их динамика в процентах за год



С таким балансом единственным возможным методом для удержания курса национальных денег от резких снижений, которые имели место ранее, оказывается лишь создание острого дефицита их в экономике страны буквально по принципу: *”No money, no inflation”* (Нет денег, нет инфляции). Именно эту «теорию» и применяет последние годы наш Нацбанк, со ссылкой на своем сайте на английский источник этой «премудрости».

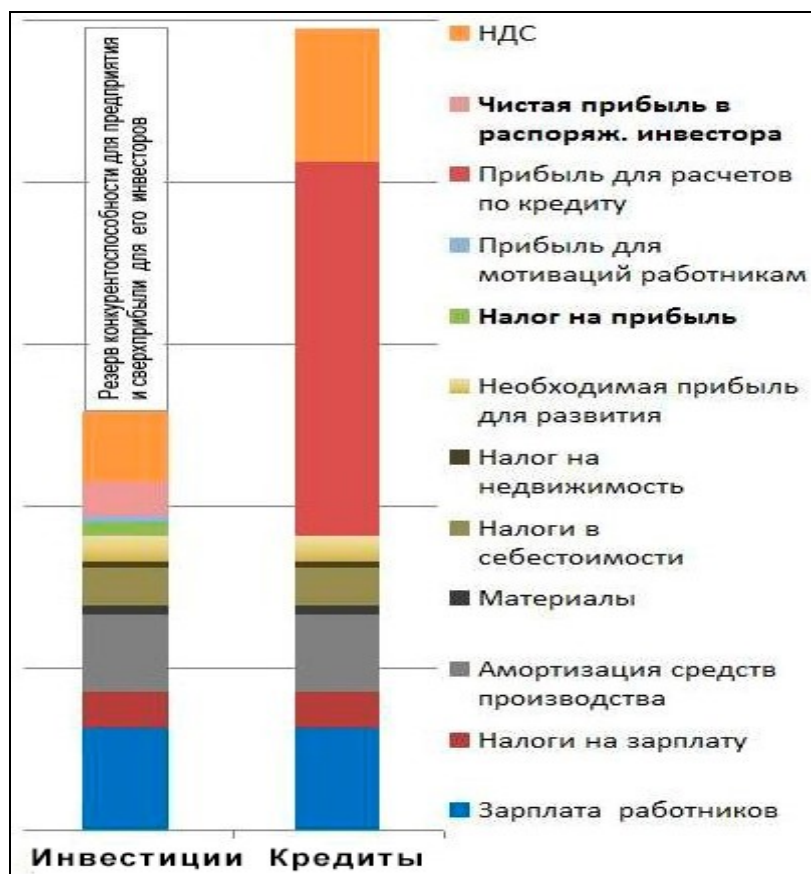
Вся сумма белорусских денег, выпущенных Нацбанком в обращение, согласно его балансу на 1.01.2019 составляет 3,77 млрд. бел. рублей. Это всего лишь 1,75 млрд. USD по курсу Нацбанка на отчетную дату, *что в 17 раз меньше оценочной стоимости лишь одного такого белорусского предприятия как «Беларуськалий» и меньше денежных доходов населения страны за один месяц*.

И потому главной проблемой большинства белорусских предприятий является рост долгов и острый недостаток средств для финансирования текущей деятельности и для развития производств. Основным методом решения этой проблемы в Беларуси, как и во всех странах СНГ, практикуется кредитование. Причем стоимость наших кредитов для отечественных производителей оказывается существенно выше, чем у зарубежных конкурентов и выше, чем в большинстве стран – членов ЕврАзЭС.

И все же главное в том, что в мире активно применяется принципиально иная схема финансирования производств – без использования кредитов, путем создания акционерных обществ, привлекающих инвестиции в обмен на акции.

Расчеты на математических моделях сопоставления кредитных и акционерных вариантов бизнес-планов по реализации одних и тех же коммерческих идей наглядно показывают, что финансовая затратность на единицу продукции у предприятий, привлекающих финансовые ресурсы по инвестиционным схемам, оказывается в разы ниже, чем у конкурентов, использующих кредиты.

Рис. 4. Влияние методов финансирования бизнес-проектов на цену и конкурентоспособность продукции



Кредитные схемы финансирования даже при нулевых и отрицательных кредитных ставках, значительно повышают цену продукции размером основного долга, и этим значительно снижают конкурентоспособность кредитуемых предприятий. Поэтому в странах с высокой конкурентоспособностью экономик (Япония, Китай, Швейцария и др.) давно доминирует принципиально иная схема финансирования производств: путем создания акционерных обществ, привлекающих деньги в виде инвестиций (не кредитов!) в обмен на акции. При таких схемах финансирования у производителей не возникает не только процентного, но и вообще никакого долга в цене продукции.

В Японии крупные компании финансируются банками по акционерной схеме, а мелкие – в форме компаний с ограниченной ответственностью [4. С.107 – 108]. Вследствие этого у данной страны и проявился эффект известного в мире японского «экономического чуда».

Закономерно и то, что публичные акционерные компании еще в 2013 г. поставили мировой рекорд: выплатили акционерам более 1 трлн. долларов (\$1,03 трлн., что на 40% превышает показатель кризисного 2009 г., когда акционеры в виде дивидендов получили \$717,2 млрд.). В среднем показатель в течение этих лет показал рост на 9,4%. Причем самый большой объем дивидендов выплачивали китайские компании. За период 2009-2013 гг. в США показатель вырос на 49%, в еврозоне - на 8% [5].

При этом центральные банки развитых стран не только выдают кредиты банкам для

создания акционерных обществ под низкие, нулевые и отрицательные процентные ставки. Они давно и сами являются крупнейшими среди мировых инвесторов, управляют инвестиционными фондами.

Все это означает, что «кредитная эра» в развитии средств производства в мире уже заканчивается, но экономисты и финансисты в странах СНГ этого пока не замечают. Акционирование госпредприятий в странах СНГ проводилось за приватизационные чеки, а также как метод приватизации госсобственности, при котором деньги инвесторов поступают не в предприятия, а в госбюджет. Предприятия от таких форм акционирования не получают средств, и финансируются далее по кредитным схемам. Причем в дополнение к кредитным долгам у них возникают еще и финансовые обязательства перед акционерами.

Главной стратегией Беларуси, как и других стран СНГ, является курс на привлечение иностранных инвестиций, при котором лучшие национальные бизнес-проекты предлагаются зарубежным инвесторам. На открытии инвестиционного форума в Люксембурге 28.10.2017 премьер-министр Беларуси А.В. Кобяков, зазывая инвесторов, сообщил, что иностранный бизнес создал в Беларуси уже почти шесть тысяч предприятий, заработав за 2016 год более миллиарда долларов прибыли. Это значит, что в стране пока еще и не мыслят о создании своей (как, например, в Японии, Швейцарии, Дании, Швеции, Норвегии и др. развитых странах) национальной *денежно-инвестиционной* системы.

Вторая причина (~20% от общего влияния всех проблем на результат национальной экономики) – несовершенство налоговой системы, дополнительно снижающей конкурентоспособность национальных предприятий;

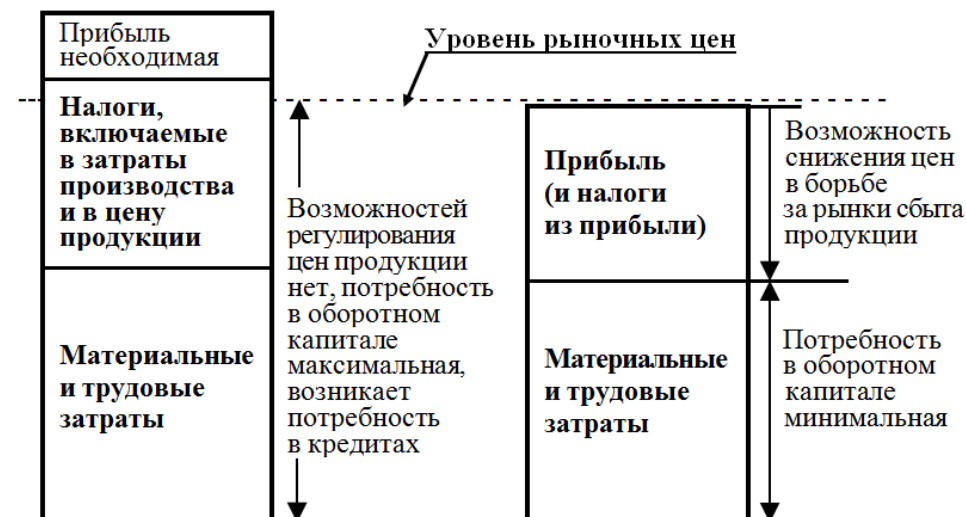
Существующие в Беларуси налоги, взносы, сборы с производителей включаются в цену покупаемого сырья (например, входной НДС), в себестоимость, в цену продукции и в надбавки к ней, что дополнительно снижает конкурентоспособность белорусских товаров на рынках. Причем значительная часть налогов изымается у предприятий еще и до реализации ими своей продукции.

В Китае и Японии, например, такие налоги значительно ниже. В США же основные налоги (федеральные) выплачиваются, из прибыли, что дает их предприятиям и в этом преимущество на рынках. При анализе нижеприведенной схемы (рис. 5) становится очевидной невозможность прибыльной продажи белорусских товаров там, где конкуренты имеют системы налогов, выплачиваемых из прибыли.

Рис. 5. Влияние налогов на конкурентоспособность продукции

а) у предприятий, которым налоги включаются в затраты производства и цену продукции (Беларусь, Россия)

б) у предприятий тех государств, в которых налоги платятся в основном из прибыли (например, США)



Третья причина (~10% от общего влияния всех проблем на результат национальной экономики) – несовершенство производственных отношений в предприятиях, не позволяющих создания высоких мотиваций их работникам к эффективному труду и заинтересованному сотворчеству по развитию средств производства.

Развитие средств производства и технологий, их цифровизация, активно изменяют экономику, требуя все большей инициативности и творчества от персонала предприятий. Это явление, затрагивает практически все сектора экономики, изменяя характер труда, требуя высоких мотиваций для работников.

Персонал успешных предприятий в развитых странах активно участвует в бизнесе, прибыли, собственности и заинтересованно – в контроле деятельности акционерных обществ. Зарабатывать акции национальных предприятий, развивать производства, работникам предприятий и населению в этих странах значительно выгоднее, чем хранить дома или на банковских счетах любую валюту.

У нас же в Беларуси участие работников в акционировании, прибыли и инвестировании в развитие предприятий, на которых они работают, сегодня полностью заблокировано налоговой системой, а покупка акций предприятий населением подавляется убыточностью национальных предприятий и высокими процентами по депозитным вкладам денег в банки.

Рис. 6. Схема производственных отношений на предприятиях в странах СНГ и в Беларуси в настоящее время



Приведенный выше анализ дает основание утверждать, что почти все проблемные явления в нашей экономике является следствием совокупного влияния трех выше показанных причин. И они особенно негативно скажутся на нашей экономике, *если до предстоящего вступления Беларуси в ВТО* мы не исправим положение по всем вышепоказанным проблемным составляющим.

II. Предложение системы мер по активизации экономики страны на ее собственных возможностях

Чтобы обеспечить в Беларуси оптимальную эффективность национальных предприятий, стабильность цен, рост ВВП и национального дохода, бездефицитный госбюджет

и устойчивый рост уровня жизни людей в стране, **ПРЕДЛАГАЕТСЯ:**

1. В законодательном порядке подчинить Национальный банк (далее – Госбанк) Правительству своей страны (японский, норвежский и английский варианты) с возложением на Правительство *также и всей полноты ответственности за состояние национальной денежной системы.*

2. Правительству страны с получением полномочий:

2.1. В целях оздоровления и укрепления баланса Госбанка наделить его государственным капиталом, чтобы он мог надежно гарантировать и обеспечивать стабильность национального рубля, не прибегая к зарубежным займам. Наиболее рациональным вариантом для Беларуси будет применить для этого норвежский вариант – передать Госкомитет по имуществу в ведение Госбанка в статусе фонда и его активы использовать как государственный капитал, гарантирующий надежность и свободную конвертируемость национальной валюты;

2.2. Преобразовать Госбанк *из кредитора в главного национального инвестора* (выпускать национальные деньги в обращение, в основном, обменом на акции и другие ценные бумаги наиболее эффективных бизнес-проектов). Принять меры по активному развитию в стране рынка ценных бумаг, методов оценки коммерческих рисков и государственному страхованию национальных инвестиционных проектов;

2.3. Оптимизировать национальную валютно-денежную систему как самодостаточный источник валютных инвестиций в экономику страны, приглашая иностранцев инвестировать в страну не деньги (которых в стране станет достаточно), а ноу-хау, технологии, рациональные идеи;

2.4. С учетом возможностей, уже открытых Указами Президента Республики Беларусь: от 24.05.18 г. № 200 «О реструктуризации задолженности и прекращении обязательств» и от 2.10.18 №399 «О финансовом оздоровлении сельскохозяйственных организаций», осуществить реструктуризацию долгов предприятий в их акции. Акциями **оздоровленных предприятий** произвести расчеты с кредиторами.

2.5. В дальнейшем бизнес-проекты по созданию и развитию крупных производств и всех экспортоориентированных производств финансировать только по инвестиционным схемам. При этом лучшие бизнес-проекты предоставлять не иностранным инвесторам, а Госбанку страны (через фонд госимущества) для инвестирования оздоровленной, стабильной и свободно конвертируемой национальной валютой. Экспертами и гарантами таких бизнес-проектов должны выступать Национальная академия наук, отраслевые и региональные органы госуправления и страховые компании страны.

В результате: акции лучших бизнес-проектов будут становиться *100-процентным обеспечением национальных денег, возникающим в балансе Госбанка в момент их выпуска в инвестирование, возрастающим в дальнейшем и приносящим государству высокую прибыль.*

При этом Госбанк получит возможность эффективно управлять курсом национальных денег: при необходимости продажами части акций *за белорусские рубли* (и со льготой для работников) увеличивать объем товарной массы на рынке с соответствующим изъятием этими продажами части рублей из обращения;

2.6. Оптимизировать налоговую систему так, чтобы она стала не фискальным, а направляющим и регулирующим государственным инструментом по дополнительной оптимизации и активизации национального производства, максимизации конкурентоспособности национальных производителей на рынках. И при этом, *в дополнение к доходам*

государства от денежных госинвестиций – надежной гарантией бездефицитности государственного бюджета;

2.7. Создать во всех отраслях национальной экономики:

- условия высоких *справедливых* мотиваций работникам к эффективному труду и заинтересованной вовлеченности персонала в процессы повышения эффективности всех производств и предприятий, их развития (в Беларуси есть хороший опыт);
- условия для хозрасчетного взаимодействия подразделений внутри крупных производств, как малых предприятий, с оптимальной выгодой для государства, других акционеров и каждого из работников.

При комплексной реализации предлагаемой системы мер (детальное ее обоснование может быть представлено по каждому из приведенных здесь положений) экономика страны быстро повысит конкурентоспособность и объемы производства, эффективность экспорта и увеличит национальный доход. При этом вся создаваемая стоимость и прибыль станут доставаться национальным предпринимателям, инвесторам, работникам и государству.

Госбанк, как главный национальный инвестор, станет получать высокую прибыль для укрепления своих активов и резервов, отчисляя ее избыток в госбюджет. С получением полной обеспеченности в балансе Госбанка национальная валюта *станет надежно более выгодной для всех в стране*, чем иностранная. Вследствие этого иностранная валюта из накоплений ее обладателей станет активно продаваться Госбанку за национальную валюту. В распоряжение государства поступит вся иностранная валюта из накоплений населения, организаций и банков на десятки миллиардов долларов.

Беларусь сможет в течение года выйти на рекордные темпы экономического роста и как де-юре центр СНГ (ст. 14 Соглашения «О создании Содружества Независимых Государств» от 8 декабря 1991 г.) теоретическим обоснованием и своим примером наглядно показать государствам СНГ наилучший путь к устойчивому бескризисному и справедливому развитию.

Обоснование всех положений вышеизложенной концепции с высокой степенью детальности и наглядности представлено на <http://dovgel.com>. В том числе и в форме видеозаписи доклада «**Оптимальная стратегия по достижению целей страны в области устойчивого развития как Национальная идея Беларуси**», <http://dovgel.com/vnib.htm>, – 1 час 17 минут.

Литература

1. РИА НОВОСТИ. Бомба вот-вот взорвется: глобальный долг достиг 246 трлн. долларов, <https://ria.ru/20190802/1557059211.html> (20.11.2019)
 2. Бен Бернанке: В 2020 году экономика США свалится с обрыва http://worldcrisis.ru/crisis/3071407?utm_source=subscr&utm_medium=mail&utm_campaign=best (20.11.2019).
 3. Отчет Национального банка за 2018 год, <http://www.nbrb.by/Publications/report/report2018.pdf> (20.11.2019).
 4. Япония/ Отв. ред.: Войтоловский Г.К. и Дийков С.А. / – Москва: Международные отношения, 1990. – 160 с.
 5. Объем дивидендов в мире превысил 1 триллион долларов, <https://www.vestifinance.ru/articles/39816> (20.11.2019).
- 20.11.2019. (слад-презентацию к полнообъемному докладу см. <http://dovgel.com/nib.htm>)



**НАЦЫЯНАЛЬНАЯ АКАДЭМІЯ
НАВУК БЕЛАРУСІ**

Дзяржаўная навуковая ўстанова
ІНСТЫТУТ ЭКАНОМІКІ

вул. Сурганова, 1, корп. 2, 220072, г. Мінск
тел. (017) 284-24-43; факс (017) 284-07-16

**НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ
НАУК БЕЛАРУСИ**

Государственное научное учреждение
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ

ул. Сурганова, 1, корп. 2, 220072, г. Минск
тел. (017) 284-24-43; факс (017) 284-07-16

E-mail: director@economics.basnet.by

25.11.2019 г. № 350-02-15/536
на № _____ от _____ ...

Об участии в конференции

Уважаемый Евгений Станиславович!

Представленная Вами научная публикация успешно прошла рецензирование и получила рекомендацию к опубликованию в сборнике научных трудов.

Направляем предварительную программу Международной научно-практической конференции «Стратегия развития экономики Беларуси: вызовы, инструменты реализации и перспективы:

03 декабря 2019 г., вторник

14.00–17.00 Пленарное заседание (г. Минск, пр-т Независимости, д. 66, каб. 216 – зал заседаний Президиума Национальной академии наук Беларуси)

04 декабря 2019 г., среда

10.00–14.30 Проведение круглых столов по направлениям работы конференции (г. Минск, ул. Сурганова, 1/2, каб. 1110, 302);

14.30–15.00 Обсуждение резолюции, закрытие конференции (г. Минск, ул. Сурганова, 1/2, 11 этаж, каб. 1110).

Просим подтвердить участие в конференции.

Председатель Оргкомитета,
директор института

В.И. Бельский