

Повышение конкурентоспособности экспорта промышленной продукции как направление обеспечения экономической безопасности России

© 2017 г. Т.Г. Филофова *

Особенности развития современного мирового хозяйства увеличивают масштабы внешних и внутренних вызовов и угроз экономике страны, что делает проблемы обеспечения экономической безопасности все более и более актуальными. И с учетом происходящих трансформаций мирового хозяйства в тот или иной отрезок времени каждая страна выбирает свои приоритеты, использует комплекс мер для укрепления и защиты своей национальной экономической безопасности. Можно выделить три взаимосвязанных категории: экономическая безопасность страны, экономическая безопасность отдельных людей, экономическая безопасность национальных хозяйствующих субъектов. Экономическая безопасность страны находится под влиянием системы факторов, пересекающейся с системой факторов конкурентоспособности страны. Методология обеспечения экономической безопасности и подходы к выбору инструментов ее защиты не являются догматическими. Они могут и должны меняться в соответствии с тенденциями развития мирового хозяйства, новым научно-технологическим знанием, особенностями конкуренции, в том числе геоэкономической конкуренции, повышением степени ее жесткости и агрессивности.

Проведенный анализ функционирования российской экономики и внешней торговли России в последние годы позволил выделить ряд негативных тенденций, которые составляют предпосылки для определенных опасений за экономическую безопасность России. Одновременно возрастает роль ее укрепления в долгосрочном периоде, а значит – использования превентивных мер. Такой превентивной мерой является повышение конкурентоспособности экспорта. Ориентир на повышение конкурентоспособности российского экспорта стимулирует организацию выпуска продукции на базе передовых технологий, соответствующую лучшим зарубежным образцам, а в идеале, превосходящую ее по своим параметрам. Нарращивание конкурентоспособности экспорта с учетом рассмотренных особенностей современной российской экономики позволит сформировать механизмы, обеспечивающие появление точек ее роста, способствовать укреплению национальной безопасности страны.

Ключевые слова: безопасность, национальная безопасность, экономическая безопасность, конкурентоспособность, экспорт

Введение

Вряд ли кто-то станет спорить с тем, что устойчивое развитие национальной экономики можно обеспечить в полной изоляции от мирового хозяйства, без использования преимуществ международного разделения труда, специализации, кооперации, без международного сотрудничества. Поэтому постоянно действующей тенденцией стало превышение темпов роста показателей, характеризующих международный обмен товарами и услугами, над темпами роста показателей мирового общеэкономического развития [1].

Многоаспектные и противоречивые процессы глобализации, регионализации и формирования многополярного мира, возрастающие масштабы транснационализации, негативные тенденции, спровоцированные последствиями финансового кризиса, активизирующиеся процессы миграции, принимающие стихийный и все более охватывающий характер [2], увеличивают масштабы внешних и внутренних вызовов и угроз экономике страны. Это делает проблемы обеспечения экономической безопасности все более и более актуальными.

Экономическая безопасность и геоэкономика: теоретико-методологические вопросы

Собственно термин «безопасность» в справочниках и словарях определяется как «отсутствие опасности» [3], «есть защита от опасности» [4]. Соглашение правительств государств – членов

¹Д-р экон. наук, профессор, кафедра Торговой политики Института Торговой политики, tphil@mail.ru
Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», 101000, Москва, ул. Мясницкая, д. 20.

Евразийского экономического сообщества использует трактовку термина «безопасность» как отсутствие недопустимого риска, связанного с возможностью причинения вреда и (или) нанесения ущерба [5]. Другими словами, в широком смысле безопасность – это состояние субъекта, при котором ему не угрожает опасность, существует надежная защита от нежелательных воздействий, способных нанести ущерб субъекту.

Возникновение термина «национальная безопасность» обычно связывают с именем Франклина Рузвельта, который использовал этот термин в начале XX века, а первым нормативно-правовым актом в этой сфере называют закон «О национальной безопасности», принятый в 1934 году в США [6].

Те или иные действия, направленные на обеспечение своей безопасности, осуществляет любое государство с момента возникновения. Не вдаваясь в тонкости использования терминов «национальная» и «государственная», отметим очевидность того, что возможность существования любого государства определяется уровнем его защиты и методы ее обеспечения варьируются в зависимости от конкретных условий.

В Российской Федерации в 2015 году Указ Президента [7] утвердил действующую в настоящее время Стратегию национальной безопасности страны [8], в которой национальная безопасность страны определена как состояние защищенности от внутренних и внешних угроз, при котором обеспечиваются реализация конституционных прав и свобод граждан, достойные качество и уровень их жизни, суверенитет, независимость, государственная и территориальная целостность, устойчивое социально-экономическое развитие. Это сложное понятие несет огромную смысловую нагрузку и определяется целым комплексом составляющих, включающим информационную, экологическую, экономическую, транспортную, энергетическую и другие виды безопасности. Несомненно, каждый их перечисленных видов безопасности чрезвычайно важен и находится в тесной взаимосвязи с другими. Национальная безопасность тесно связана с национальными интересами страны. Национальные интересы представляют «объективно значимые потребности личности, общества и государства в обеспечении их защищенности и устойчивого развития», а совокупность условий и факторов, в результате которых возможно нанесение (прямое или косвенное) ущерба национальным интересам, составляет угрозу национальной безопасности [8]. И вряд ли нужно отстаивать позицию, что защита ключевых интересов, сохранение национальных ценностей, стабильности социальной сферы важны для любого государства.

В последнее время в научных публикациях, периодической печати, в выступлениях политиков, экономистов звучит термин «международная (глобальная) безопасность», под которым понимается безопасность страны на мировой арене. Для обеспечения международной безопасности государства между-

народные организации (такие, как Организация Объединенных Наций, Европейский союз) объединяют свои действия. По мере дальнейшего развития и трансформации политико-общественной, финансово-экономической, научно-технической сфер, культурной среды перечень видов безопасности будет изменяться, как и набор методов и инструментов их обеспечения, методик измерения и пр.

Защита государством своей национальной безопасности невозможна без укрепления экономических позиций страны в мировом хозяйстве, устойчивого экономического развития, обеспечивающего возможность решения других задач государственно-строительства. А это, в свою очередь, тесно связано с обеспечением экономической безопасности.

Внимание к термину «экономическая безопасность» и исследования по этой тематике активизировались в период экономического кризиса 30-х годов XX века. В это же время в США был даже создан Комитет по экономической безопасности, который должен был уделять основное внимание защите личности [9, 10].

В послевоенный период внимание к проблемам экономической безопасности, исследованию возможностей и путей ее обеспечения было прежде всего связано с процессами распада колониальной системы. В последней четверти XX века экономическая безопасность не только становится предметом научных исследований, но и получает развитие в важных международных документах, в частности в наиболее значимых резолюции 40-й сессии Генеральной ассамблеи ООН «Международная экономическая безопасность» и «Концепции международной экономической безопасности» 42-й сессии Генеральной ассамблеи ООН, принятых, соответственно, в 1985 и 1987 годах.

После перехода экономики России на рыночную основу тематика обеспечения экономической безопасности страны отражена в работах многих российских экономистов, которые активнее предлагали использовать экономические методы защиты [11–13], а также в официальных документах страны, например Указе Президента Российской Федерации от 29 апреля 1996 г. № 608 «О Государственной стратегии экономической безопасности Российской Федерации (Основных положениях)» (утратил силу) и утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 10 января 2000 г. № 24 «Концепции национальной безопасности Российской Федерации» (утратила силу), где экономическая независимость наряду со стабильностью, устойчивостью, способностью к саморазвитию названа составной частью национальной безопасности.

Действующая в настоящее время в Российской Федерации «Стратегия национальной безопасности» [8] определяет экономическую безопасность как «состояние защищенности национальной экономики от внешних и внутренних угроз, при котором обеспечиваются экономический суверенитет страны, единство ее экономического пространства, условия для реализации стратегических национальных приоритетов».

Таблица 1

Классификация типов экономической безопасности [Classification of types of economic security]		
Тип	Содержание	Обеспечение
Экономическая безопасность страны	Защищенность экономики страны в целом, обеспечение экономической независимости, устойчивости развития, способности к саморазвитию	«Государственная антиинфляционная, валютная, курсовая, денежно-кредитная и налогово-бюджетная политика, ориентированная на импортозамещение и поддержку реального сектора экономики [8]»
Экономическая безопасность национальных хозяйствующих субъектов	Защищенность бизнес-структур, предприятий от нежелательных угроз, обеспечение возможностей развития хозяйственной деятельности	Регуляторные механизмы хозяйственной деятельности, направленные на развитие бизнеса, поддержка хозяйствующих субъектов
Экономическая безопасность отдельных людей, проживающих в стране	Защищенность индивидуумов, обеспечение благоприятных социально-экономических условий для человека	Социальные гарантии, предоставляемые государством

Методологические подходы к выбору инструментов обеспечения экономической безопасности

На сегодняшний день принято выделять две категории экономической безопасности: (а) экономическая безопасность страны (защищенность экономики страны в целом); (б) экономическая безопасность отдельных людей, проживающих в стране (индивидуальная). На наш взгляд, данная классификация должна быть дополнена еще одной категорией «экономическая безопасность национальных хозяйствующих субъектов» (табл. 1). Под экономической безопасностью бизнес-структур, предприятий мы понимаем состояние защищенности этих субъектов от угроз и недопустимого риска, обеспечение возможностей для осуществления и развития их хозяйственной деятельности, бизнеса.

Одновременно все три типа экономической безопасности тесно связаны, т. к., например, без обеспечения экономической безопасности национальных хозяйствующих субъектов и страны в целом сложно обеспечить индивидуальную экономическую безопасность, которая, по сути, обеспечивается социальными гарантиями государства (рисунок) и т. д. Бизнес-структуры являются значимым источником налоговых поступлений в бюджет, а также обеспечивают занятость населения, создавая рабочие места. Укрепление их экономической безопасности связано с обеспечением условий для свободного развития бизнеса, выравнивания условий конкуренции, предотвращения нежелательных рисков.

Среди инструментов обеспечения экономической безопасности в Стратегии [8] совершенно справедливо отмечается необходимость проведения «активной государственной антиинфляционной, валютной, курсовой, денежно-кредитной и налогово-бюджетной политики, ориентированной на импортозамещение и поддержку реального сектора экономики», тогда как для обеспечения безопасности хозяйствующих субъектов чрезвычайно важны регуляторные механизмы хозяйственной деятельно-

сти, направленные на развитие бизнеса, поддержка стратегически значимых хозяйствующих субъектов.

Методология обеспечения экономической безопасности и подходы к выбору инструментов ее защиты не являются догматическими. Они могут и должны меняться в соответствии с тенденциями развития мирового хозяйства, новым научно-технологическим знанием.

Примером такого влияния на трансформацию категориального аппарата может служить изменение места защиты информации в системе категорий национальной безопасности. Методы защиты информации первоначально рассматривались как инструмент обеспечения безопасности. Однако постепенно они выделились в самостоятельное активно развивающееся направление «информационная безопасность». Сегодня можно говорить о выделении трех типов информационной безопасности: (а) индивидуумов (отдельных людей); (б) отдельных хозяйствующих субъектов (бизнес-структур, предприятий); (в) государства в целом.



Взаимосвязь категорий «экономическая безопасность»
[Interconnection of categories «economic security»]

Другим важным направлением обеспечения экономической безопасности стало исследование возможностей антикризисного управления.

Не снижается активность исследований в области взаимодействия экономической безопасности и страхования [14].

Наконец, очень остро на повестке дня стоят и вопросы, связанные с направлениями вовлечения государства в экономические процессы и степенью такого вовлечения.

Любой стране чрезвычайно важны устойчивое развитие, сильная экономика, стабильный доход, наличие ресурсов для поддержания определенного уровня жизни населения. Но в реальных условиях государства постоянно сталкиваются с вызовами самого различного характера, внешними и внутренними угрозами. И с учетом происходящих трансформаций мирового хозяйства в тот или иной отрезок времени каждая страна должна выбрать свои приоритеты, использовать свой комплекс мер для укрепления национальной экономической безопасности. В перспективе значимость обеспечения экономической безопасности будет только усиливаться, а следовательно, будут появляться новые приоритеты и новые инструменты защиты.

Экономическая безопасность находится под влиянием системы факторов, пересекающейся с системой факторов обеспечения международной конкурентоспособности страны. И те и другие связаны с экономической и политической ролью государства в мировом сообществе, а главное – возможностью обеспечить высокий социальный уровень жизни населения [15]. И поскольку экономическая безопасность страны напрямую зависит от уровня доходов государства, то она напрямую связана и с уровнем конкурентоспособности национальных бизнес-структур.

Конкуренция – это ситуация в границах конкретного рынка в определенный период времени, при которой независимые субъекты рынка (территории) состязаются за ограниченные ресурсы и лучшие условия для достижения своей основной стратегической цели. *Конкурентная борьба* – это совокупность методов, инструментов и технологий, которые используют субъекты конкурентных отношений для получения лучших условий достижения своей основной стратегической цели, обеспечения лучшего положения и упрочения своих позиций на определенном рынке (территории) по отношению к своим соперникам в конкретный период времени.

Идеальная рыночная экономика с формирующими ее основу свободой экономического выбора (свободными предпринимательством, обменом товарами), частной собственностью, возможностями реализации личных интересов человека, ограниченным вмешательством государства создает необходимое для эффективного экономического состязания пространство.

Однако на практике конкуренция как экономическое явление обладает определенными характеристиками, на которые воздействует целый ряд факторов – как внешние условия, так и действий конкурирующих субъектов. Современный мир динамичен, и в рамках даже одного товарного рынка происходят постоянные изменения: под влиянием нового знания на рынке появляются новые технологии, новые товары, новые субъекты и др., структура рынков и их границы изменяются. С течением времени трансформируются и рынок, и конкурентные отношения. С развитием экономики сложность и многоаспектность категории «конкуренция» только усиливаются, возникает ее разнонаправленные эффекты.

Расширение и углубление конкуренции на товарных рынках оказывают значительное воздействие как на изменения национальной экономики отдельных стран, так и на общие мирохозяйственные процессы и наоборот. Конкурируют не только хозяйствующие субъекты и их продукты, экономическое соперничество проникает на более высокие уровни, включая геоэкономический. На фоне процессов глобализации современного мирового хозяйства и формирования геоэкономики, интернационализации бизнеса и усиления его влияния на мировые, региональные, национальные и локальные рынки, экономической интеграции возникает геоэкономическая конкуренция, субъекты которой используют самые различные, часто агрессивные, жесткие, а иногда и недобросовестные методы конкурентной борьбы, задействуя не только экономические, но и другие сферы общественной жизни. Активизируется конкурентная борьба как на рынках ресурсов, так и на товарных рынках (за территории влияния, расширение их географических границ, за увеличение круга покупателей, за коммуникации с потребителями и др.), появляются новые и модифицируются старые методы и технологии ведения конкурентной борьбы, конкуренция становится интенсивнее, усиливается разновекторность влияния ее эффектов на экономическое развитие и другие сферы жизни человека и государства. На содержание конкуренции оказывает влияние и появление новой формации «экономики знания» и ее составляющих.

Таким образом, национальная экономика любого государства находится под воздействием множества факторов самого различного характера, а в условиях нового этапа развития мировой экономики содержание термина «экономическая безопасность» усиливается многогранностью содержания самого явления рыночной конкуренции. И сегодня остро необходимы исследования, позволяющие принимать объективные меры для решения новых проблем и разработки новых стратегий укрепления экономической безопасности страны, методов защиты ее стабильности от возникающих и возможных угроз. Одновременно возрастает роль не только обеспечения экономической безопасности страны в краткосрочном периоде, но, что не менее важно, ее укрепления в долгосрочном периоде.

Внешняя торговля Российской Федерации*						
[Foreign trade of the Russian Federation]						
	2010	2012	2013	2014	2015	2016
Внешнеторговый оборот	638,4	863,2	863,1	804,7	534,4	473,2
	–	103,5	100,0	93,2	66,4	88,6
Экспорт	392,7	527,4	521,8	496,8	341,5	281,8
	–	102,3	98,9	95,2	68,7	82,5
В т. ч. со странами дальнего зарубежья	333,6	443,8	443,8	428,1	292,3	242,1
	–	101,6	100,0	96,5	68,3	82,8
Импорт	245,7	335,8	341,3	307,9	193,0	191,4
	–	102,3	101,6	90,2	62,7	99,2
В т. ч. из стран дальнего зарубежья	213,4	288,4	295,0	271,9	170,6	170,8
	–	105,3	102,3	92,2	62,7	100,2

*Примечание: в числителе – млрд долл. США, по методологии платежного баланса, в фактически действовавших ценах, в знаменателе – в процентах к предыдущему году.
 Источник: составлено по сборнику «Россия в цифрах. 2017: Краткий статистический сборник». М.: Росстат, 2017. С. 473.

Состояние и тенденции изменения места развития российской экономики в мировом хозяйстве

Проведенный анализ функционирования российской экономики и внешней торговли России [16, 17] в последние годы, в том числе в условиях санкций, позволил выделить ряд особенностей развития, а также некоторых негативных тенденций, которые составляют предпосылки для определенных опасений и заставляют говорить об угрозах экономической безопасности России. Так, несмотря на некоторые подвижки (абсолютный рост валового внутреннего продукта, запуск новых проектов и пр.), в целом темпы осуществления таких изменений низки. Так, величина валового внутреннего продукта (ВВП) на душу населения (по паритету покупательной способности), по данным Росстата, уже в 2015 году сократилась до 23,70 тыс. долл. США (для сравнения 25,48 тыс. долл. США в 2013 и 2014 годах) [18].

Россия занимает ведущие позиции по производству отдельных видов промышленной и сельскохозяйственной продукции: первое – по производству сахарной свеклы, второе – по производству природного и попутного газа, третье – по добыче нефти. Страна входит в первую пятерку стран по производству электроэнергии, чугуна, зерновых, цемента, вывозу древесины. В последние годы Россия вышла на 12 место по производству легковых автомобилей (включая сборку) [18].

Негативные тенденции прослеживаются в сфере внешней торговли Российской Федерации (табл. 2). Кризисные явления последних лет только усугубили эту тенденцию. Так, внешнеторговый оборот страны с 2012 года имеет отрицательную динамику и в 2016 году составлял 55 % от уровня 2012 года (на 390 млрд долл.). При этом в 2016 году имело место сокращение как импорта до 191,4 млрд долл. (57 % от импорта в 2012 году), так и экспорта до 281,8 млрд долл. (53,4 % от экспорта в 2012 году).

В условиях санкций импорт важнейших товаров в Россию в 2015 и 2016 годах практически не изменился и составил 182 719 млн долл. США

и 182 262 млн долл. США, соответственно [19], т.е. около 64 % импорта в 2014 году (286 669 млн долл. США) и менее 60 % от уровня 2012 и 2013 годов (317 177 млн долл. США и 314 967 млн долл. США соответственно). При этом уже в 2014 году сократился импорт в Россию машин, оборудования, транспортных средств до 136 232 млн долл. США. Для сравнения, в 2012 и 2013 годах импорт машин составлял 158 259 млн долл. США и 152 579 млн долл. США, соответственно. В 2015 и 2016 годах импорт машин и оборудования оценивался уже на уровне чуть выше 50 % от уровня 2012–2013 годов (81 730 млн долл. США и 86 287 млн долл. США соответственно). Одновременно приостановлена поставка ряда видов оборудования, что обуславливает возможность возникновения угроз отложенных технологических рисков. Несмотря на то, что бизнес постепенно приспосабливается к новым условиям, вопрос об активизации воспроизводственных процессов входит в число приоритетных и требует скорейшего решения.

По данным Росстата, на протяжении ряда лет в России практически не изменялся показатель, характеризующий средний возраст основных фондов по отраслям экономики, который составляет около 11 лет (табл. 3). При этом особые опасения связаны с процессами старения активной части основных фондов: даже при имеющей место модернизации парка оборудования на целом ряде предприятий увеличивается доля оборудования старших возрастных групп. (В скобках отметим, что именно активная составляющая основных фондов промышленности имеет ярко выраженную мировую тенденцию к сокращению своего жизненного цикла, связанную с динамичными процессами мирового инновационного развития).

Очевидно, что, используя устаревшие машины и оборудование, сложно создавать продукцию, способную выдержать глобальную конкуренцию и заинтересовать потенциальных покупателей.

Развитие отечественного производства средств производства будет способствовать решению и других проблем российской экономики, в частности

Таблица 3

Средний возраст имеющихся на конец года машин и оборудования по отраслям экономики в Российской Федерации*									
[The average age of machinery and equipment available at the end of the year by industry in the Russian Federation]									
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Машины и оборудование по всем отраслям экономики	11,2	11,2	11,1	11,2	11,5	11,2	11,2	11,2	11,3
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	9,7	9,5	9,5	9,5	9,5	9,3	9,4	9,4	9,3
Добыча полезных ископаемых	7,8	8,3	8,1	7,6	8,3	8,2	8,0	7,9	7,2
Обрабатывающие производства	11,9	11,9	11,9	12,0	12,4	12,2	12,0	12,1	12,2
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	15,2	15,4	14,6	14,2	15,2	14,9	14,2	14,3	14,6

*Примечание: в числителе по коммерческим организациям, в знаменателе по некоммерческим.
 Источник: составлено по данным Росстата. URL: http://www.gks.ru/free_doc/new_site/technol/osn-fond.htm

Таблица 4

Удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации							
[The share of organizations that implemented technological innovation]							
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Всего	7,9	8,9	9,1	8,9	8,8	8,3	7,3
из них по видам экономической деятельности:							
добыча полезных ископаемых	6,6	6,8	7,0	6,4	6,5	5,8	5,5
обрабатывающие производства	11,3	11,6	12,0	11,9	12,2	12,1	11,8
их них:							
производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	9,5	9,6	9,3	9,0	10,3	10,2	10,0
текстильное и швейное производство	7,5	7,2	7,3	7,0	7,5	9,0	11,4
производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	8,1	5,8	3,8	10,8	11,7	11,1	7,5
обработка древесины и производство изделий из дерева	4,1	3,8	4,7	5,1	6,0	7,6	6,0
целлюлозно-бумажное производство, издательская и полиграфическая деятельность	3,0	2,8	2,9	3,2	2,8	2,4	2,7
химическое производство	23,3	21,4	21,5	23,0	21,4	23,3	23,7
производство резиновых и пластмассовых изделий	9,6	10,3	10,9	10,0	9,7	10,0	9,3
производство прочих неметаллических минеральных продуктов	7,2	8,4	8,9	8,2	7,9	7,9	8,0
металлургическое производство и производство готовых металлических изделий	13,2	13,3	13,9	13,0	13,0	12,8	11,7
производство машин и оборудования	14,8	15,3	14,8	14,9	14,6	12,9	12,6
производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования	24,3	24,9	26,5	25,9	27,0	26,5	24,8
производство транспортных средств и оборудования	19,0	19,7	20,8	20,4	19,4	16,9	17,3
производство и распределение электроэнергии, газа и воды	4,3	4,7	4,9	4,7	4,5	4,3	4,1
монтаж зданий и сооружений из сборных конструкций	...	...	...	...	...	3,4	-
производство прочих строительных работ	...	...	...	...	...	1,5	1,6
связь	11,9	11,1	11,7	11,8	10,7	11,2	9,9
деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	8,7	7,9	8,3	8,4	8,0	7,3	5,4

Источник: составлено по данным Росстата. URL: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/economydevelopment/#

связанных с низким уровнем внутреннего спроса, а следовательно, с ограниченным сбытом целого ряда видов продукции на внутренних рынках. В частности, это относится к продукции металлургии.

Другая негативная тенденция связана с низким уровнем конкуренции на внутреннем рынке, что не способствует инновационной активности промышленных предприятий (табл. 4).

Согласно проведенному анализу, в России доля инновационно активных предприятий в обрабатывающей промышленности в течение нескольких лет не превышает 12 %, а в ряде отраслей колеблется в

пределах 2–5 %. Исключение составляют предприятия, производящие электрооборудование, электронное и оптическое оборудование, химической промышленности, где доля предприятий, осуществлявших технологические инновации, находится на уровне более 20 %. Средние показатели имеет производство машин и оборудования, где доля предприятий, осуществляющих технологические инновации, составляет 13–15 %, и металлургическое производство и производство готовых металлических изделий с показателем 11–13 %. В других отраслях этот показатель не превышает 10 %.

Таблица 5

Доля организаций, осуществлявших технологические инновации в отчетном году в Российской Федерации, %					
[The share of organizations that carried out technological innovation in the reporting year in the Russian Federation, %]					
Виды экономической деятельности	2012	2013	2014	2015	2016
Научоемкие	7,9	7,7	7,6	6,8	6,4
Высокотехнологичные	30,1	29,3	30,6	30,3	29,4
Среднетехнологичные	17,7	18,0	17,4	16,2	15,7

Источник: составлено по данным Росстата. URL: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/economydevelopment/#

Анализ инновационной активности показал, что за последние 5 лет произошло сокращение доли организаций, осуществлявших технологические инновации в наукоемкие, высокотехнологичные и среднетехнологичные отрасли (**табл. 5**).

К высокотехнологичным видам экономической деятельности относят: производство фармацевтической продукции; производство офисного оборудования и вычислительной техники; производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи; производство медицинских изделий; производство средств измерений, контроля, управления и испытаний; производство оптических приборов, фото- и кинооборудования; производство часов; производство летательных аппаратов, включая космические [20].

К среднетехнологичным (высокого уровня) видам экономической деятельности относят: химическое производство (без производства пороха и взрывчатых веществ) исключая производство фармацевтической продукции; производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов); производство электрических машин и электрооборудования; производство автомобилей, прицепов и полуприцепов; производство железнодорожного подвижного состава (локомотивов, трамвайных моторных вагонов и прочего подвижного состава); производство мотоциклов и велосипедов; производство прочих транспортных средств и оборудования, не включенных в другие группировки [20].

К наукоемким видам экономической деятельности относят: деятельность в области электросвязи; деятельность, связанную с использованием вычислительной техники и информационных технологий; научные исследования и разработки [20].

Доля организаций, осуществляющих технологические инновации, за последние 5 лет сократилась:

- на 2 пункта (с 17,7 в 2012 году до 15,7 в 2016 году) в среднетехнологичных (высокого уровня) видах экономической деятельности;

- на 1,5 пункта (с 7,9 в 2012 году до 6,4 в 2016 году) в наукоемких видах экономической деятельности (деятельность в области электросвязи; деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий; научные исследования и разработки [20]);

- на 0,7 пункта (с 30,1 в 2012 году до 29,4 в 2016 году) в высокотехнологичных видах экономической деятельности.

Одновременно последние три года для отраслей национальной экономики была разработана 4341 передовая технология – больше, чем за предыдущие три года: в период 2001–2013 годов было разработано передовых технологий 3890 (**табл. 6**).

Большинство передовых технологий разработано для наукоемких видов экономической деятельности. За последние три года для наукоемких видов экономической деятельности разработано 1765 передовых технологий по сравнению с числом передовых разработок для высокотехнологичных видов экономической деятельности (419) и для среднетехнологичных высокого уровня (285) (**табл. 7**).

Такая ситуация не позволяет российским предприятиям (прежде всего, не связанным с поставкой сырья и продукции его первичной переработки) занимать устойчивые конкурентные позиции на международных рынках: экспорт России в период с 2010 по 2016 год сократился на 27 % (соответственно, с 337 млрд долл. США до 248 млрд долл. США) [21], а в товарной структуре экспорта сохраняется тенденция наращивания физических объемов поставок сырья и продукции его первичной переработки: около 80 % экспорта приходится на долю сырья и продукции его первичной переработки (**табл. 8**). В результате доля России составляет менее 1 % доли экспорта машин и оборудования в мировом экспорте продукции.

За счет нарастающей угрозы технологического отставания российской экономики, утраты накопленного научно-технического потенциала постепенно формируются предпосылки для дальнейшей утраты России своих конкурентных позиций в целом ряде отраслей мировой экономики.

Целый ряд факторов различного характера влияет на изменение конкурентных позиций стран [2]. Но важным стратегическим фактором обеспечения конкурентоспособности в современной экономике остается предложение рынку востребованного продукта с высокой добавленной стоимостью [15]. Сложившаяся в России ситуация составляет угрозы экономической безопасности страны и требует скорейшего применения инструментов экономической политики для повышения инновационного потенциала страны, стимулирования научных исследований, разработки и внедрения собственных передовых производственных технологий, новых технологий и – главное – производства прогрессивных средств производства (промышленного оборудования).

Таблица 6

Число разработанных передовых производственных технологий [Number of developed advanced production technologies]							
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Всего	864	1138	1323	1429	1409	1398	1534
из них по видам экономической деятельности:							
добыча полезных ископаемых	5	10	14	15	25	18	25
обрабатывающие производства	231	338	336	398	414	442	523
из них:							
производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	9	15	29	15	18	15	33
текстильное и швейное производство	1		1	4	5	4	5
производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	–	1	2	1	–	–	–
обработка древесины и производство изделий из дерева	–	6	8	8	7	7	8
целлюлозно-бумажное производство, издательская и полиграфическая деятельность	–	10	1	7	7	15	39
химическое производство (без производства взрывчатых веществ)	4	8	7	1	5	11	9
производство резиновых и пластмассовых изделий	5	15	9	12	6	8	18
производство прочих неметаллических минеральных продуктов	11	11	11	22	22	8	18
металлургическое производство и производство готовых металлических изделий	25	57	64	84	90	95	106
производство машин и оборудования (без производства оружия и боеприпасов)	34	42	50	64	44	34	40
производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования	51	68	76	109	127	149	150
производство транспортных средств и оборудования	70	54	36	40	50	54	49
производство и распределение электроэнергии, газа и воды	6	23	32	38	33	28	37
деятельность в области электросвязи	...	3	12	10	11	7	19
деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий	13	15	23	27	28	44	79
научные исследования и разработки	443	531	562	619	546	529	502
деятельность в области архитектуры, инженерно-техническое проектирование в промышленности и строительстве (в части деятельности конструкторских и проектных организаций)	12	18	31	33	38	29	27
технические испытания, исследования и сертификация (в части деятельности испытательных лабораторий и станций)	2	2	–	1	2	2	11

Источник: составлено по данным Росстата. URL: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/economydevelopment/#

Таблица 7

Число разработанных передовых производственных технологий для наукоемких, высокотехнологичных и среднетехнологичных видов экономической деятельности [Number of developed advanced production technologies for high technology, high-tech and medium-technology economic activities]					
	2012	2013	2014	2015	2016
Высокотехнологичные виды экономической деятельности	79	116	133	152	134
Среднетехнологичные (высокого уровня) виды экономической деятельности	80	92	87	91	107
Наукоемкие виды экономической деятельности	597	656	585	580	600

Источник: составлено по данным Росстата. URL: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/economydevelopment/#

Экспорт как инструмент развития экономики страны

Проведенные исследования показали, что в условиях активного технологического развития конкурентоспособность компании не может быть обеспечена только надлежащим качеством продукции: развитие предприятия должно соответствовать тенденциям мирового научно-технологического развития, что требует постоянного мониторинга внешней среды, мировых тенденций научно-технического развития, оперативного обновления основных фондов предприятий, обучения персонала и т. д.

Среди факторов, влияющих на конкурентоспособность товара, на основе проведенного анализа нами особо выделены: (а) степень оперативности изменений параметров продукта в соответствии с развитием технологии и быстроменяющимися запросами рынка (потребителей); (б) уровень инновационного потенциала, связанный с наличием активной технологической составляющей производства, обеспечивающей соответствие используемого технологического оборудования современному и перспективному уровням техники и технологий; (в) расширенные возможности по гибкому снижению издержек; (г) использование совершенного менедж-

Экспорт важнейших товаров Российской Федерации [Export of the most important goods of the Russian Federation]						
Товарная группа	2010	2012	2013	2014	2015	2016
Пшеница, тыс. т	1599	1599	1797	21230	21230	25327
Нефть сырая, млн т	22,3	25,5	25,7	23,0	18,5	21,3
Нефтепродукты, млн т	133	138	152	165	156	172
Уголь каменный, млн т	116	131	139	153	166	153
Руда и концентраты железные, млн т	19,2	18,2	22,3	25,7	18,5	21,3
Газ природный	174	179	196	174	199	186
Черные металлы, млрд долл. США	20,8	22,6	20,0	20,5	15,2	14,1
Чугун переделный, млн т	4,0	4,1	4,1	4,3	5,3	5,1
Лесоматериалы необработанные, млн м ³	21,3	17,6	19,0	20,9	19,4	20,1

Источник: Россия в цифрах. 2017: Краткий статистический сборник. М.: Росстат, 2017. 511 с. (С. 490–491)

мента, позволяющего формировать конкурентные преимущества с минимальными затратами; (д) возможности использования капитала (собственным или привлеченным) для реализации выбранных направлений сохранения и усиления конкурентных преимуществ. Важным фактором является наличие (или возможность обучения) квалифицированного персонала, готового осваивать новые технологии, не допускающего брака в своей деятельности. Кроме того, при одинаковых потребительских свойствах, качестве и цене продукции (а в некоторых случаях и при более высоком качестве и/или более низкой цене) продукт остается невостребованным, если он не соответствует единым общемировым нормам и стандартам (технологическим, экологическим и пр.), не сертифицирован или компания не гарантирует точность поставки и высокий уровень послепродажного обслуживания. С другой стороны, высокий уровень конкурентоспособности компании обеспечивает преимущества, появляющиеся при реализации стратегии первенства [22, 23].

Поэтому для выполнения поставленной Стратегией национальной безопасности Российской Федерации задачи, на следующих этапах ее реализации, на наш взгляд, недостаточно говорить только об импортозамещении. Использование только импортозамещения не может обеспечивать передовые рубежи технико-технологического развития.

С учетом необходимости обеспечения экономической безопасности в долгосрочном периоде, на наш взгляд, защищенность экономики страны от внешних и внутренних угроз будет обеспечена в большей степени *превентивными* действиями как со стороны государства, так и со стороны хозяйствующих субъектов и индивидуумов, выбор которых тесно связан с оценкой перспектив развития мирового хозяйства.

Мы придерживаемся позиции, что важную роль в обеспечении экономической безопасности и конкурентоспособности страны играет наращивание конкурентоспособности производства товаров и услуг за счет укрепления позиций национальных бизнес-структур не только на внутреннем рынке, но и на мировом. И в этой связи большое положительное влияние на экономическую безопасность страны окажут меры по повышению конкурентоспособности российского экспорта.

Под термином «конкурентоспособность экспорта» мы понимаем способность предприятий национальной экономики продавать на мировом рынке произведенные товары и услуги по мировым ценам. И с нашей точки зрения, необходимо в число приоритетов экономического развития включать задачу повышения конкурентоспособности российского экспорта, что позволит более эффективно решить стратегические задачи обеспечения национальной экономической безопасности, стоящие перед страной.

Современный этап развития мирового хозяйства характеризуется усложнением международного обмена, усилением глобальной конкуренции. Работы в части влияния экспортной деятельности на развитие страны широко известны [например, 24–27]. Рост экспорта важен для любой страны, прежде всего как источник возможностей для развития, увеличения доходов, валютных поступлений, а следовательно, и платежеспособности, роста занятости населения за счет увеличения числа рабочих мест; долгосрочные экспортные контракты обеспечивают предсказуемость будущего денежного потока и пр. [28].

Сегодня российский экспорт сохраняет сырьевую ориентацию. Одновременно он испытывает давление санкций, введенных в отношении России. В этих условиях с учетом ограниченного внутреннего спроса в стране значение экспортной деятельности только увеличивается.

Ориентир на повышение конкурентоспособности экспорта делает приоритетными усилия по созданию в стране условий для производства продукции (а также оказания услуг), как минимум соответствующих международным требованиям (требованиям стандартизации и спецификации, экологическим нормам и пр.). В свою очередь, это стимулирует инновационные процессы, коммерциализацию разработок, техническое переоснащение и пр.

С другой стороны, в практике мировой торговли применяется и широкий арсенал инструментов для продвижения национальных экспортеров на внешние рынки. Повышение конкурентоспособности экспорта как фактора обеспечения экономической безопасности России невозможно без расширения практики применения таких инструментов.

Одновременно деятельность по повышению конкурентоспособности российского экспорта положительно скажется не только на проблеме импортозамещения и поможет решить задачи снижения критической зависимости от зарубежных технологий и промышленной продукции. Повышение конкурентоспособности российского экспорта ставит на повестку дня решение более сложной задачи «опережающего импортозамещения».

Под «опережающим импортозамещением» мы понимаем производство продукции, по своим характеристикам превосходящей зарубежные аналоги, ранее ввозимые в страну.

Анализ показал, что в России имеются наработки, которые уже сегодня могут быть использованы в экономике. Другие наработки находятся на более ранних этапах инновационного процесса и требуют как материальных, так и временных и человеческих ресурсов. С учетом значительного временного лага получения эффекта от НИОКР и длительных сроков окупаемости инвестиций в производство промышленной продукции следует уделять внимание формированию конкурентоспособности предметов потребления, а также развитию сферы услуг, приносящей «быструю» прибыль. Для привлечения валюты из-за рубежа возможно использовать, например, международные туристические услуги и сферы гостеприимства.

Заключение

Укрепление экономической безопасности, защищенность экономики страны от внешних и внутренних угроз могут быть обеспечены использованием превентивных мер, осуществляемым государством, бизнес-структурами и индивидуумами. Мы придерживаемся позиции, что проблемы национальной экономической безопасности тесно связаны с проблемами повышения международной конкурентоспособности страны, укреплением позиций национальных бизнес-структур не только на внутреннем рынке, но и на мировом. В основе экономической безопасности страны должны лежать экономические механизмы, способные обеспечить увеличение доли мирового дохода, разработку собственных производственных процессов и технологий с учетом мировых прогрессивных достижений науки, техники, технологии при ускорении обновления выпускаемой продукции с учетом единых общемировых норм и стандартов. Выбор мер и инструментов для укрепления экономической безопасности должен быть основан на постоянном мониторинге развития мирового хозяйства, прежде всего развития мирового научного знания, а также на решении проблемы повышения квалификации персонала.

Значительную роль играет наращивание конкурентоспособности экспорта. Ориентир на повышение конкурентоспособности российского экспорта стимулирует организацию выпуска продукции, востребованной не только российским, но и мировым рынком, а значит – продукции на базе передовых

технологий, соответствующей лучшим зарубежным образцам, а в идеале превосходящей по своим параметрам. Наращивание конкурентоспособности экспорта с учетом рассмотренных особенностей современной российской экономики позволит сформировать механизмы, обеспечивающие появление точек ее роста, способствовать укреплению национальной безопасности страны.

Библиографический список

1. *Философова Т.Г.* Национальные инновационные системы стран БРИКС: возможности для взаимодействия // Экономическое сотрудничество стран БРИКС как основа многополярного мира: материалы международной научно-практической конференции. М.: РИСИ, 2015. С. 200–208.
2. *Философова Т.Г.* Страны БРИКС в новом рейтинге глобальной конкурентоспособности // Международная экономика. 2015. № 11–12. С. 30–36.
3. *Даль В.* Толковый словарь русского языка. М.: Эксмо, 2016. 896 с.
4. *Ожегов С.И.* Толковый словарь русского языка. М.: Мир и Образование, 2017. 1360 с.
5. Соглашение правительств государств – членов Евразийского экономического сообщества от 25.01.2008 (ред. от 19.05.2011, с изм. от 10.10.2014) «О проведении согласованной политики в области технического регулирования, санитарных и фитосанитарных мер». URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_93024/ (дата обращения: 16.10.2017).
6. Assuming the Presidency at the depth of the Great Depression as our 32nd President (1933–1945), Franklin D. Roosevelt helped the American people regain faith in themselves. URL: <https://www.whitehouse.gov/about-the-white-house/presidents/franklin-d-roosevelt/> (дата обращения: 16.10.2017).
7. Указ Президента Российской Федерации от 31 декабря 2015 года № 683 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации». URL: <http://base.garant.ru/71296054/> (дата обращения: 16.10.2017).
8. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации: утв. Указом Президента Российской Федерации от 31 декабря 2015 года № 683 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации». URL: <http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102385609&intelsearch=%F1%F2%F0%E0%F2%E5%E3%E8%FF+%ED%E0%F6%E8%EE%ED%E0%EB%FC%ED%EE%E9+%E1%E5%E7%EE%EF%E0%F1%ED%EE%F1%F2%E8> (дата обращения: 16.10.2017).
9. Committee on Economic Security – 1934. URL: <https://socialwelfare.library.vcu.edu/eras/great-depression/committee-on-economic-security-1934/> (дата обращения: 16.10.2017).
10. Economic Security Act. URL: <https://www.ssa.gov/history/pdf/s35benjamin.pdf> (дата обращения: 16.10.2017).

11. *Абалкин Л.А.* Экономическая безопасность России: угрозы и их отражение // Вопросы экономики. 1994. № 12. С. 10–29.
12. *Глазьев С.Ю.* Безопасность экономическая: политическая энциклопедия. М.: Мысль, 1999. 189 с.
13. *Сенчагов В.К.* Экономическая безопасность России. М.: Дело, 2009. 896 с.
14. *Rejda G.E.* Social Insurance and Economic Security (6th Edition). URL: <https://www.world-of-digitals.com/en/rejda-george-e-social-insurance-and-economic-security-ebook-epub> (дата обращения: 16.10.2017).
15. *Философова Т.Г.* На пути в мировое хозяйство: инвестиции, инновации, конкурентоспособность. М.: Научная книга, 2007. 328 с.
16. *Быркова Е.* Внешняя торговля России в 2016 году: цифры и факты. URL: <http://провед.рф/analytics/research/40407-vneshnyaya-topgovlya-rossii-v-2016-godu-tsifry-i-fakty.html> (дата обращения: 16.10.2017).
17. Россия в цифрах. 2017: Краткий статистический сборник. М.: Росстат, 2017. 511 с.
18. Россия в цифрах. 2017: Краткий статистический сборник. М.: Росстат, 2017. 511 с. С. 510.
19. Россия в цифрах. 2017: Краткий статистический сборник. М.: Росстат, 2017. 511 с. С. 494.
20. Официальный сайт Росстата. URL: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/economydevelopment/# (дата обращения: 16.10.2017).
21. Россия в цифрах. 2017: Краткий статистический сборник. М.: Росстат, 2017. 511 с. С. 490.
22. *Философова Т.Г., Быков В.А.* Концептуальные проблемы формирования конкурентоспособной промышленной политики и основные стратегии развития современного международного бизнеса // Промышленная политика в Российской Федерации. 2006. № 12(90). С. 27–39.
23. *Философова Т.Г., Быков В.А.* Конкуренция. Инновации. Конкурентоспособность. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2008. 295 с.
24. *Кругман П.Р., Обстфельд М.* Международная экономика: теория и политика. СПб.: Питер, 2004. 832 с.
25. *Смитиенко Б.М., Ковальчук А.К.* Современная международная торговая система и Россия. М.: ИНФРА-М, 2004. 175 с.
26. *Спартак А., Французов В., Хозлов А.* Мировой и российский экспорт. Тенденции и перспективы развития, системы поддержки. М.: Изд-во ВАВТ Минэкономразвития России, 2005. 384 с.
27. *Дюмулен И.* Международная торговля. Экономика. Политика. Практика. М.: Изд-во ВАВТ Минэкономразвития России, 2005. 646 с.
28. *Filosofova T.G.* Tourism as a Priority Vector of Humanitarian Cooperation and Intergration. *International Relations Current Issues of World Economy and Politics. Conference proceedings 17th International Scientific Conference.* Bratislava: Publishing Ekonom, 2017. P. 301–309.

Ekonomika v promyshlennosti = Economy in the industry

2017, vol. 10, no. 4, pp. 303–315

ISSN 2072-1633 (print)

ISSN 2413-662X (online)

Competitiveness of exports as a direction of economic security

T.G. Filosofova – tphil@mail.ru

Higher School of Economics, 20 Myasnitskaya Str., Moscow 101100, Russia

Abstract. The features of the modern world economy development increase the scale of external and internal challenges and threats to the economy, which makes the problems of ensuring economic security more and more relevant. And taking into account the ongoing transformations of the world economy, each country chooses its priorities, uses a set of measures to strengthen and protect its national economic security. Three interrelated categories can be distinguished: the economic security of the country, the economic security of individual people, and the economic security of national economic entities. The country's economic security is influenced by a system of factors that overlaps with the system of factors of the country's

international competitiveness. The methodology of ensuring economic security and approaches to the choice of instruments for its protection are not dogmatic. They can and must change in accordance with the development trends of the world economy, new scientific and technological knowledge, features of geo-economic competition.

The analysis of the functioning of the Russian economy and foreign trade has allowed to single out a number of negative tendencies, which are the preconditions for certain fears for Russia's economic security. Simultaneously, the role of its strengthening in the long-term period, and therefore the use of preventive measures, is growing. This preventive measure is to increase the competitiveness of exports. The focus on increasing the competitiveness of Russian exports stimulates the organization of output on the basis of advanced technologies, corresponding to the best foreign models, and, ideally, superior in its parameters. Increasing the competitiveness of exports, taking into account the above features of the modern Russian

economy will allow to form mechanisms ensuring the emergence of points of its growth, contribute to strengthening the national security of the country.

Keywords: security, national security, economic security, industry, competitiveness, exports

References

1. Filosofova T.G. Nacional'nye innovacionnye sistemy stran BRIKS: vozmozhnosti dlya vzaimodejstviya [National innovation systems of the BRICS countries: opportunities for cooperation]. *Ekonomicheskoe sotrudnichestvo stran BRIKS kak osnova mnogopolyarnogo mira. Materialy mezhdunarodnoi nauchno-prakticheskoi konferentsii*. Moscow: RISI (RISS), 2015. Pp. 200–2008. (In Russ.)
2. Filosofova T.G. BRICS countries in the new ranking of global competitiveness. *Mezhdunarodnaya ehkonomika = International Economics*. 2015. No. 11-12. Pp. 30–36. (In Russ.)
3. Dal' V. *Tolkovyy slovar' russkogo yazyka* [The explanatory dictionary of the Russian language]. Moscow: Eksmo, 2016. 896 p. (In Russ.)
4. Ozhegov S.I. *Tolkovyy slovar' russkogo yazyka* [The explanatory dictionary of the Russian language]. Moscow: Mir i Obrazovanie, 2017. 1360 p. (In Russ.)
5. The Agreement of the Governments of the Member States of the Eurasian Economic Community of 25.01.2008 «On the implementation of a coordinated policy in the field of technical regulation, sanitary and phytosanitary measures». Available at: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_93024/ (accessed: 16.10.2017). (In Russ.)
6. Assuming the Presidency at the depth of the Great Depression as our 32nd President (1933-1945), Franklin D. Roosevelt helped the American people regain faith in themselves. Available at: <https://www.whitehouse.gov/about-the-white-house/presidents/franklin-d-roosevelt/> (accessed: 16.10.2017).
7. Decree of the President of the Russian Federation of December 31, 2015 N 683 «On the National Security Strategy of the Russian Federation». Available at: <http://base.garant.ru/71296054/> (accessed: 16.10.2017). (In Russ.)
8. National Security Strategy of the Russian Federation. Approved by the Decree of the President of the Russian Federation «On the National Security Strategy of the Russian Federation» of December 31, 2015, No. 683 «On the National Security Strategy of the Russian Federation». Available at: <http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102385609&intelsearch=%F1%F2%F0%E0%F2%E5%E3%E8%FF+%ED%E0%F6%E8%EE%ED%E0%EB%FC%ED%EE%E9+%E1%E5%E7%EE%EF%E0%F1%ED%EE%F1%F2%E8> (accessed: 16.10.2017). (In Russ.)
9. Committee on Economic Security – 1934. Available at: <https://socialwelfare.library.vcu.edu/eras/great-depression/committee-on-economic-security-1934/> (accessed: 16.10.2017).
10. Economic Security Act. Available at: <https://www.ssa.gov/history/pdf/s35benjamin.pdf> (accessed: 16.10.2017).
11. Abalkin L.A. Economic Security of Russia: Threats and Their Reflection. *Voprosy ehkonomiki = Issues of Economics*. 1994. No. 12. Pp. 10–29. (In Russ.)
12. Glaz'ev S.Yu. *Bezopasnost' ehkonomicheskaya: politicheskaya ehnciklopediya* [Economic security: political encyclopedia]. Moscow: Mysl', 1999. 189 p. (In Russ.)
13. Senchagov V.K. *Ekonomicheskaya bezopasnost' Rossii* [Economic Security of Russia]. Moscow: Delo, 2009. 896 p. (In Russ.)
14. George E. Rejda. Social Insurance and Economic Security. Available at: <https://www.world-of-digitals.com/en/rejda-george-e-social-insurance-and-economic-security-ebook-epub> (accessed: 16.10.2017).
15. Filosofova T.G. *Na puti v mirovoe hozjajstvo: investicii, innovacii, konkurentosposobnost'* [On the way to the world economy: investments, innovations, competitiveness]. Moscow: Nauchnaya kniga, 2007. 328 p. (In Russ.)
16. Byrkova E. Foreign trade of Russia in 2016: figures and facts. Available at: <http://provehd.rf/analytics/research/40407-vneshnyaya-topgovlyapossii-v-2016-godu-tsifry-i-fakty.html> (accessed: 16.10.2017). (In Russ.)
17. *Rossiya v tsifrakh. 2017: Kratkii statisticheskii sbornik* [Russia in figures. 2017: A Brief Statistical Digest]. Moscow: Rosstat, 2017. 511 p. (In Russ.)
18. *Rossiya v tsifrakh. 2017: Kratkii statisticheskii sbornik* [Russia in figures. 2017: A Brief Statistical Digest]. Moscow: Rosstat, 2017. 511 p. (P. 510). (In Russ.)
19. *Rossiya v tsifrakh. 2017: Kratkii statisticheskii sbornik* [Russia in figures. 2017: A Brief Statistical Digest]. Moscow: Rosstat, 2017. 511 p. (P. 494). (In Russ.)
20. Official site of the Federal State Statistics Service (Rosstat). Available at: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/economydevelopment/# (accessed: 16.10.2017). (In Russ.)
21. *Rossiya v tsifrakh. 2017: Kratkii statisticheskii sbornik* [Russia in figures. 2017: A Brief Statistical Digest]. Moscow: Rosstat, 2017. 511 p. (P. 490). (In Russ.)
22. Filosofova T.G., Bykov V.A. Conceptual Problems of Forming a Competitive Industrial Policy and Main Strategies for the Development of Modern International Business. *Promyshlennaya politika v Rossijskoj Federacii = Industrial Policy in the Russian Federation*. 2006. No. 12(90). Pp. 27–39. (In Russ.)
23. Filosofova T.G., Bykov V.A. *Konkurenciya. Innovacii. Konkurentosposobnost'* [Competition. Innovation. Competitiveness]. Moscow: YUNITI-DANA, 2008. 295 p. (In Russ.)
24. Krugman P. R., Obstfeld M. *Mezhdunarodnaya ehkonomika: teoriya i politika* [International economics: theory and policy]. St. Petersburg: Piter, 2004. 832 p. (In Russ.)
25. Smitienko B.M., Koval'chuk A.K. *Sovremennaya mezhdunarodnaya trgovaya sistema i Rossiya* [The modern international trading system and Russia]. Moscow: INFRA-M, 2004. 175 p. (In Russ.)

26. Spartak A., Francuzov V., Hozlov A. *Mirovoj i rossijskij ehksport. Tendencii i perspektivy razvitiya, sistemy podderzhki* [World and Russian exports. Trends and development prospects, support systems]. Moscow: Izdatel'stvo VAVT Minehkonorazvitiya Rossii, 2005. 384 p. (In Russ.)

27. Dyumulen I. *Mezhdunarodnaya trgovlya. Ekonomika. Politika. Praktika* [International trade. Economy. Policy. Practice]. Moscow: Izdatel'stvo VAVT Minehkonorazvitiya, 2005. 646 p. (In Russ.)

28. Filosofova T. G. Tourism as a Priority Vector of Humanitarian Cooperation and Intergration. *International Relations Current Issues of World Economy and Politics. Conference proceedings 17th International Scientific Conference*. Bratislava: Publishing Ekonóm, 2017. Pp. 301–309.

Information about the author: Dr. Sci (Econ.), Professor, Trade Policy Department, Chief Expert of the Trade Policy Institute.