

Каштыкова Э.¹

Развитие внешней торговли между ЕС и Россией в современных условиях: анализ на основе индекса взаимодополняемости торговли²

Рассмотрены внешнеторговые отношения между Евросоюзом и Россией в современных условиях, поскольку даже в настоящее время Россия является основным торговым партнером Европейского Союза. Представлены оценка взаимодополняемости товарообмена между Россией и Евросоюзом и его сравнение с взаимодополняемостью торговли между Россией и Китаем. Освещены перспективы дальнейшего развития взаимных внешнеторговых отношений между Россией и Евросоюзом.

Ключевые слова: взаимодополняемость торговли, внешние торговые отношения, Европейский Союз, Россия, Китай, украинский кризис.

Введение

Нынешние напряженные отношения между Европейским Союзом (ЕС) и Российской Федерацией, вызванные кризисом на Украине, оказывают влияние на весь европейский континент. Хотя во внешних отношениях стороны стремятся действовать как два самостоятельных независимых субъекта, на самом деле ЕС и Россия очень тесно взаимосвязаны, и решения, принятые во внешней политике одной страны, отражаются в экономике другой. Санкции и ответные меры, введенные странами между собой, влекут экономические потери у обеих сторон, а между тем еще не вполне ясно, имеют ли эти санкции положительное влияние на урегулирование напряженной ситуации на востоке Европы.

1 Каштыкова Елена — кандидат экономических наук, доцент Кафедры международной торговли Экономического университета в г. Братиславе (Словакия). E-mail: <elena.kastakova@gmail.com>.

2 Проблематика, разработанная в данной статье, является исследовательской задачей Научного гранта Министерства образования, науки, исследования и спорта Словацкой Республики (VEGA) № 1/0550/14 «Новые изменения в области энергетической безопасности и их влияние на конкурентоспособность ЕС в горизонте 2020 г.».

Россия является основным стратегическим партнером для ЕС, как и ЕС для России. ЕС зависит от российских поставок ключевых энергетических ресурсов, а его восточный сосед не может обойтись без средств от продажи своих самых экспортируемых товарных групп [1]. Однако в последние годы на взаимные торговые отношения повлияло несколько событий, касающихся споров о признании независимости Косово, нарушений поставок нефти из России в Европу в 2009 г., размещения радиолокационных баз в Центральной Европе или конфликта в Грузии. С 2014 г. на взаимные отношения значительно повлияли драматические события на Украине и полуострове Крым [2].

Цель настоящей статьи — исследование взаимных внешнеторговых отношений между ЕС и Россией на основе индекса взаимодополняемости торговли, сравнение с взаимодополняемостью товарообмена между Россией и Китаем и оценка возможных перспектив развития отношений между ЕС и Россией.

Индекс взаимодополняемости торговли (ИВТ) (Trade Complementarity Index, TCI) измеряет степень, до которой обе страны являются естественными торговыми партнерами, т.е. степень, в которой общий объем экспорта одной страны совпадает с импортом другой [3]. Высокое значение индекса показывает, что обе страны могут иметь выгоды от общей торговли. Это может быть особенно полезным в оценке потенциала двусторонних или региональных соглашений.

Названный индекс рассчитывается следующим образом [4]:

$$c_k^i = 100 \left[1 - \sum_{k=1}^m |m_k^j - x_k^j| / 2 \right]$$

где x_k^j — доля продукции k в общем объеме экспорта страны j ; m_k^i — доля продукции в общем объеме импорта страны i .

Значения индекса могут варьироваться в диапазоне 0...100 при условии, что:

- $c^{ij} = 100$ (показывает, что страны являются идеальными торговыми партнерами);
- $c^{ij} = 0$ (показывает, что страны являются идеальными конкурентами, их экспорт и импорт абсолютно совпадают).

Однако следует осторожно использовать данный индекс, если расстояния между странами большие или во взаимной торговле высоки транспортные расходы. Тогда страны не могут быть идеальными торговыми партнерами, несмотря на высокое значение индекса [4].

1. Внешняя торговля между ЕС и Россией

В 2014 г. Россия заняла 3-е место среди торговых партнеров Евросоюза, ее доля составила 8,4% общего объема внешней торговли ЕС. На 1-м месте находились США (15,3%), на 2-м Китай (13,8%). Но для России ЕС являлся самым важным торговым партнером, доля которого в ее товарообороте составляла

48,2%. Почти 75% прямых иностранных инвестиций (ПИИ) в Россию приходится на ЕС. В 2014 г. суммарный объем взаимной внешней торговли достиг почти 284,6 млрд евро, из которых российский импорт составил 181,3 млрд, а экспорт — около 103,3 млрд евро. В 2014 г. экспорт из ЕС в Россию сократился на 12,4%, а импорт — на 13,5% по сравнению с 2013 г. Полное развитие взаимной внешней торговли в 2003–2014 гг. представлено на рис. 1.

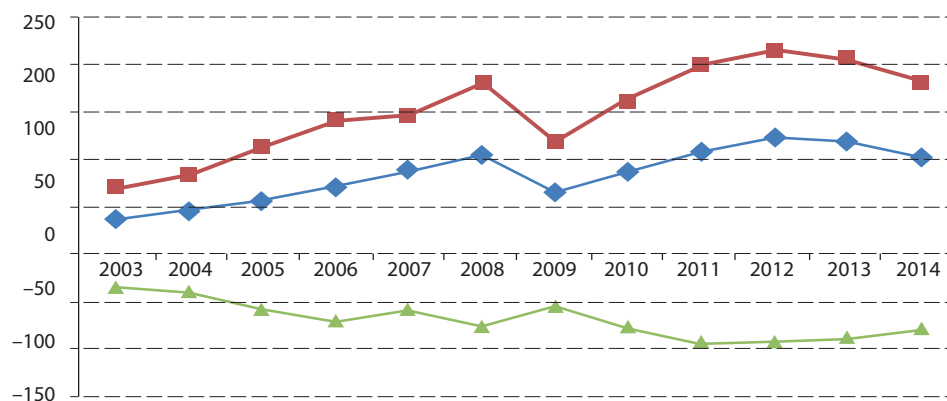


Рис. 1. Развитие внешней торговли между ЕС и Россией в 2003–2014 гг.:
—▲— экспорт; —■— импорт; —▲— баланс

Источник: собственные расчеты по статистике ЮНКТАД <www.unctad.org>.

В 2014 г. ЕС в основном экспортировал в Россию машины и оборудование (50%), продукцию обрабатывающих (22%) и химической (16%) отраслей. Российский же экспорт в ЕС состоял из энергетических ресурсов (76%), продукции обрабатывающих (6%) и химической (3%) отраслей. После введения Россией эмбарго на ввоз в страну продовольствия ЕС увеличил общий объем поставок сельскохозяйственной продукции за счет расширения их географии: Корея — 30,8%, Китай — 30, Турция — 27,1, Гонконг — 24,8, Египет — 21,7 и США — 15,1%. Европейским сельхозпроизводителям удалось не только компенсировать потери от российского эмбарго, но и увеличить объем экспорта продовольствия с 100,8 млрд евро (с августа 2013 г. по май 2014 г.) на 105,6 млрд евро, т.е. почти на 4,8%. Доля сельхозпродуктов в экспорте ЕС составляет менее 5%.

Россия является вторым по величине рынком сбыта продовольствия ЕС. Объем экспорта сельхозпродуктов и сырья в Россию составил в 2013 г. 12,2 млрд евро, что менее 1% общего экспорта ЕС.

Для снижения потерь от введенных Россией внешнеторговых ограничений Европейский Союз создал специальную группу. На это предлагается, в частности, использовать средства антикризисного фонда в размере 400 млн евро, в том числе 125 млн евро было выделено Евросоюзом на компенсации фермерам, пострадавшим от российского эмбарго. Еврокомиссия оценила ущерб для экономики Европы от введения российского эмбарго в 5–6 млрд евро.

2. Развитие внешней торговли между ЕС и Россией на основе индекса взаимодополняемости торговли

Как отмечалось, в течение нескольких лет подряд Россия занимает 3-е место среди основных торговых партнеров ЕС. Из данных, представленных на рис. 1, видно, что Россия является очень важным рынком для ЕС. При среднем значении индекса 80 ЕС практически идеально покрывает российский спрос населения в иностранных товарах. Из этого следует, что Евросоюз стремится к либерализации взаимного внешнеторгового сотрудничества [5]. Низкая оценка показателя российского экспорта, который только частично пересекается с импортом товаров в страны ЕС, обусловлено более низким уровнем развития и слабой диверсификацией российской экономики, поскольку она по большей части зависит от доходов с продаж энергетических ресурсов, так как структура российской экономики не имеет технологических продуктов, на которые на рынке ЕС имеется высокий спрос (рис. 2).

На оценку индекса российского предложения в большой мере повлияли стратегические энергетические ресурсы, доля которых в экспорте России в ЕС составила около 75% общего объема экспорта. Несмотря на различия в структуре экспорта, Евросоюз и Россия могли бы плодотворно сотрудничать во внешней торговле: ЕС способен снизить свою энергетическую зависимость от поставок энергоносителей из России, а Россия смогла бы восполнить свой дефицит в технологиях. Внедрением новых технологий и инноваций из ЕС в российскую экономику поможет поддержать усилия России по модернизации своей экономики. Со временем структура экспорта сможет трансформироваться до такой степени, что Россия и ЕС станут гармоничными торговыми партнерами.

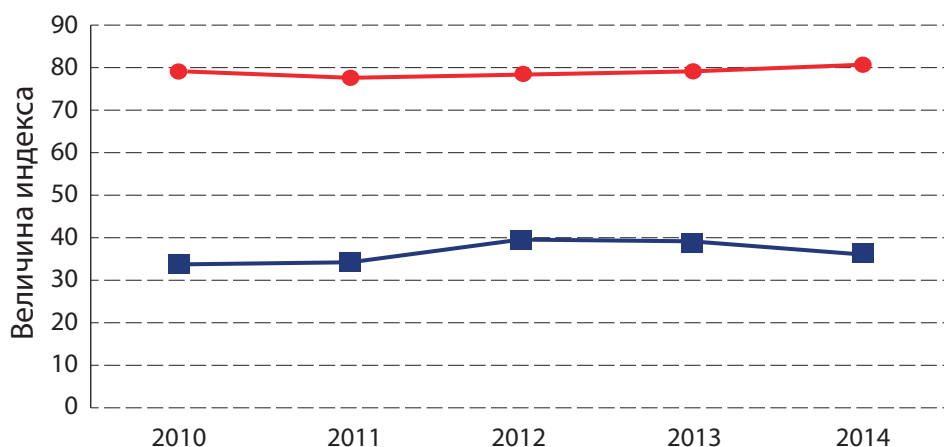


Рис. 2. Индекс взаимодополняемости торговли между ЕС и Россией в 2010–2014 гг.: —■— экспорт России в импорт ЕС; —●— экспорт ЕС в импорт России

Источник: расчеты по статистике автора на основе ЮНКТАД <www.unctad.org>.

В 2014 г. ожидалось снижение товарооборота между Россией и ЕС в связи с санкциями ЕС против России и ее ответной реакцией. Многие аналитики пытались дать политическую оценку влияния этих мер на торгово-экономическое сотрудничество, но особенно их влияния на страны ЕС, которые сильно зависят от экспорта продукции, попавшей под эмбарго. Несмотря на то что совместный товарооборот между ЕС и Россией в 2014 г. сократился на 20%, Россия по-прежнему является самым важным рынком сбыта ЕС [6]. Эта ситуация хорошо видна на рис. 1, когда в 2014 г., несмотря на неблагоприятные события, ИВТ в отношении экспорта ЕС в российский импорт увеличился на 1%. Во взаимной торговле между ЕС и Россией пищевые продукты составляют лишь 3%. В соответствии с ситуацией некоторым европейским фермерам удалось вовремя перепоставить свою продукцию в другие государства, а иным Европейская комиссия компенсировала убытки. Отдельных экспортеров санкции на импорт в Россию не остановили, и они продолжали дальше экспортировать свою продукцию путем реэкспорта в страны, имеющие с Россией Таможенный союз или очень хорошие отношения (например, Казахстан, Белоруссия, Сербия) [7]. Можно сказать, что российское эмбарго на продукты питания и сельскохозяйственную продукцию из ЕС не имело значительного влияния на взаимную торговлю. Однако общая динамика роста экспорта ЕС для обеспечения потребностей российского рынка постепенно уменьшилась. Данная ситуация может быть связана с усилением углубления торгово-экономического сотрудничества ЕС с США [8]. В то же время в течение последних десяти лет способность России в покрытии своих потребностей импортом из ЕС увеличивалась быстрыми темпами по сравнению с покрытиями ЕС потребностей импорта в России. Тем не менее на рис. 1 тоже видно, что также Россия стремится диверсифицировать свои рынки сбыта, как и страны ЕС.

3. Сравнение развития внешней торговли ЕС с Россией и России с Китаем на основе индекса взаимодополняемости торговли

В последние годы Россия начинает менять свои внешнеторговые стратегии и проводит политику диверсификации торговли с ЕС и западными странами в пользу своего соседа — Китая. Объем внешней торговли между Россией и Китаем за десять лет увеличился в 3 раза [9]. Еще в 2009 г. Китай стал крупнейшим торговым партнером России. В настоящее время сотрудничество между этими странами укрепилось и расширилось в связи с кризисом на Украине и введением санкций против России со стороны ЕС и США [8].

Как видно на рис. 3, украинский кризис повлиял на показатели взаимодополняемости торговли между Россией и ЕС по сравнению с взаимодополняемостью торговли между Россией и Китаем. В то время как способность удовлетворить спрос на рынке ЕС российским экспортом уменьшилась, Россия становится все более перспективным поставщиком на китайском рынке.

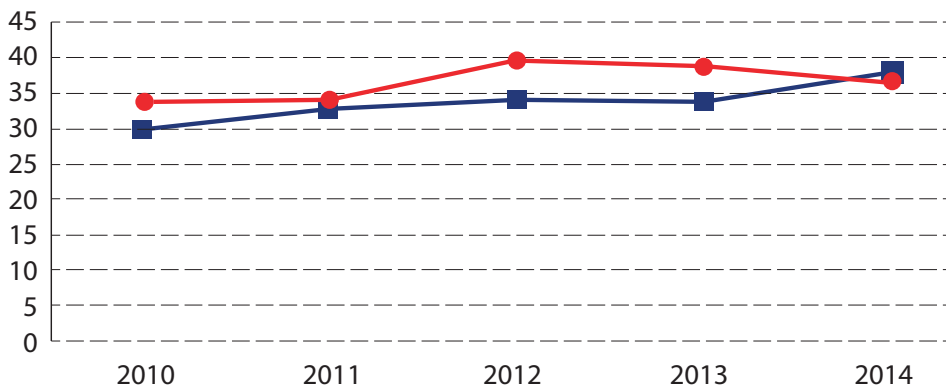


Рис. 3. Индекс взаимодополняемости в торговле между Россией и ЕС и Россией и Китаем: —■— в 2010–2014 гг.: экспорт России в импорте Китая; —●— экспорт России в импорте ЕС

Источник: расчеты автора на основе статистики ЮНКТАД <www.unctad.org>.

Россия является важным рынком экспорта не только для стран ЕС, но приобретает все большее значение и для китайского экспорта. Расчет ИВТ показывает, что более идеальный торговый партнер для России — ЕС, а не Китай. Но нужно учитывать, что в нынешних напряженных отношениях в мировом хозяйстве эти значения могут измениться очень быстро. На рис. 4 сравниваются способности стран ЕС и Китая покрыть своим экспортом потребность российского рынка. Хотя страны ЕС, как отмечалось, являются важными торговыми партнерами для России, в последние годы данное преимущество ЕС в покрытии спроса российского населения значительно замедлилось. Напротив, Китай наращивает свои возможности стать в будущем более гармоничным торговым партнером России, чем ЕС. Если эта тенденция в обеих странах продолжит развиваться прежними темпами, то вполне вероятно, что в течение ближайших десяти лет Китай обгонит ЕС по товарообороту с Россией (рис. 3).

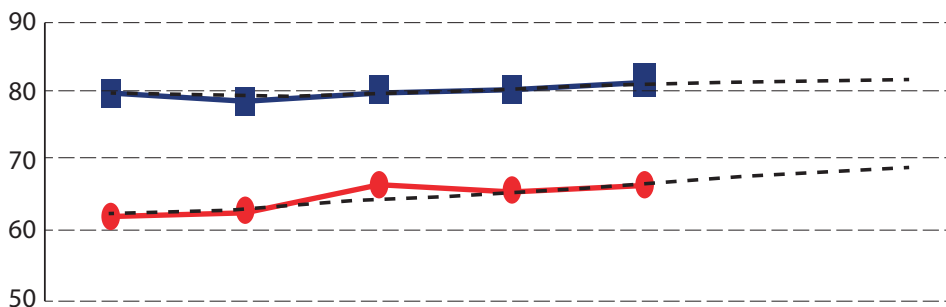


Рис. 4. Экспорт ЕС и Китая, отраженный в российском импорте на основе индекса взаимодополняемости торговли в 2010–2014 гг.: —■— экспорт ЕС в импорте России; —●— экспорт Китая в импорте России; ---- тенденция развития

Источник: расчеты автора на основе статистики ЮНКТАД <www.unctad.org>.

От того, каким способом страны будут в дальнейшем применять инструменты своей внешней политики, будет зависеть и дальнейшее развитие отношений между Россией и ЕС. Торговые отношения между ЕС и Россией опять вернутся к уровню до украинского кризиса, или же их взаимодополняемость торговли будет ухудшаться, что предоставляет Китаю огромную возможность в повышении своего экспорта в Россию [9].

Развитие внешней торговли ЕС в 2015 г. под влиянием санкций, установленных для российской экономики, повлияло на его географическую структуру. Главным торговым партнером стали США, доля которых в общем товарообороте составила 17,6%, т.е. по сравнению с предыдущим годом объем торговли увеличился на 104,06 млрд евро. Далее по этому показателю следуют Китай (2-е место), доля которого составила 14,8%, и Швейцария (3-е место, 7,2%). Россия же перешла на 4-е место. Ее доля во внешней торговле ЕС в 2015 г. составила 6% и по сравнению с 2014 г. сократилась почти на 2 п.п., или на 75,5 млрд евро.

Ранее в экспорте ЕС Россия находилась на 3-м месте с долей 7,9% после Китая (20,3%) и США (14,4%). В области импорта России принадлежало 5-е место с долей 4,1% после США, Китая, Швейцарии и Турции. На понижение объемов торговли между ЕС и Россией также повлияли низкие цены на энергоресурсы на мировых рынках.

Выводы

В результате проведенного исследования, основанного на оценке взаимодополняемости товарообмена между Россией и ЕС и между Россией и Китаем можно сделать следующие выводы и рекомендации.

Россия и Европейский Союз — две независимые экономики, влияющие друг на друга. ЕС для удовлетворения своих потребностей нужны российские энергетические ресурсы, Россия же зависит от поставок технологий и ноу-хау из ЕС для модернизации своей экономики. До кризиса на Украине страны пытались постоянно углублять совместное торгово-экономическое сотрудничество. С кризисом все эти процессы либерализации остановились и отношения между странами значительно ухудшились. Результаты расчетов ИВТ показали, что ЕС является для России почти идеальным торговым партнером. Тем не менее на развитие взаимодополняемости торговли исследованных стран значительно влияют все решения, принятые в их внешней политике. Несмотря на неблагоприятные события, связанные с санкциями и российскими ответными реакциями и эмбарго, значение ИВТ для экспорта ЕС в Россию увеличилось на 1%.

Российский запрет на импорт некоторых продовольственных товаров и сельскохозяйственной продукции из стран ЕС не имел такого уж большого

влияния на роль партнеров во взаимной торговле. Наоборот, в 2015 г. особо большое влияние на уменьшение объемов взаимной торговли между ЕС и Россией имело долговременное понижение цен на энергоресурсы на мировых рынках.

Несмотря на нынешнюю напряженную обстановку, для ЕС Россия все равно является крупнейшим торговым партнером, и по крайней мере еще как минимум 20 лет он не обойдется без российских энергоресурсов. Поэтому, если ЕС хочет обеспечить себе энергетическую безопасность и в то же время не желает потерять такой важный рынок сбыта, как Россия, ему следует рассмотреть дальнейшее развитие взаимных торгово-экономических отношений с Россией.

Будущие события и стратегии во внешних политиках этих стран нам покажут, каким образом будут развиваться взаимовыгодные торговые отношения: или улучшатся и вернутся к докризисному уровню, или будут ухудшаться, что даст большие возможности для развития отношений России с Китаем.

Источники

- [1] *Gonda V.* Energetické záujmy Európskej únie a Ruska // *Ekonomický časopis*. 2013. No. 3. P. 297–322.
- [2] *TASR*, 2014. Kríza na Ukrajine ohrozuje svetovú ekonomiku, varuje MMF. 2015. Sept. 4. URL: <<http://finweb.hnonline.sk/spravy-zo-sveta-financii-126/kriza-na-ukrajine-ohrozuje-svetovu-ekonomiku-varuje-mmf-617431>>.
- [3] *Michaely M.* Trade Preferential Agreements in Latin America: An Ex Ante Assessment. World Bank Policy Research. Working Paper No. 1583.
- [4] *A Practical Guide to Trade Policy Analysis*. Geneva. World Trade Organization, 2012.
- [5] *For modernization*, 2011. On the Russia-EU initiative Partnership for modernization, 2015. Aug. 30. URL: <<http://formodernization.economy.gov.ru/en/info/>>.
- [6] *Businessinfo*. Export do Ruska: Pokles se zrychluje. 2015. July 30. URL: <<http://www.businessinfo.cz/cs/clanky/pokles-ceskeho-exportu-do-ruska-se-zrychluje-62927.html>>.
- [7] *Európske noviny*, 2014. Sankcie na Rusko sa vracajú ako bumerang, ekonomický dopad je obojstranný. 2015. Aug. 30. URL: <<http://www.europ-skenoviny.sk/2014/09/15/sankcie-na-rusko-sa-vracaju-ako-bumerang-ekonomicky-dopad-je-obojsranny/>>.

- [8] Euractiv, 2014. Vzťahy Evropské unie a Ruska. 2015. Sept. 3. URL: <<http://www.euractiv.cz/vnejsi-vztahy/link-dossier/vztahy-evropske-unie-a-ruska-000047>>.
- [9] Baláž P., Szökeová S., Zábajník S. Čínska ekonomika: nová dimenzia globalizácie svetového hospodárstva: (bude XXI. storočie storočím Číny?). Bratislava: Sprint 2, 2012.
- [10] Weiss C. Russia and China expand economic cooperation. 2015. Sept. 5. No. 5. URL: <<http://www.wsws.org/en/articles/2014/11/21/ruch-n21.html>>.

Kastakova E.¹

Development of European Union and Russia trade in current situation: an analysis based on the index of trade complementarity

Trade between RF and EU under current circumstances is analyzed as even now Russia is one of important trade partners of EU. Level of trade complementarity in RF-EU trade is analyzed and compared with the same indicator for RF trade with China. Prospects for further development of trade relations between RF and EU are analyzed.

Key words: *trade complementarity, trade, European Union, Russia, China, crisis in Ukraine.*

Статья поступила в редакцию 15 декабря 2015 г.

¹ Kastakova Elena — PhD (economics), assistant professor of Chair for International trade of Economic University of Bratislava (Slovakia). E-mail: <elena.kastakova@gmail.com>.