

**А.В. ГОЛУБКИН**

научный сотрудник ФГБУН Институт экономики РАН

**Ю.К. КНЯЗЕВ**

доктор экономических наук, профессор,  
главный научный сотрудник ФГБУН Институт экономики РАН

## **ТОРГОВЫЕ СВЯЗИ СТРАН ЦЕНТРАЛЬНО-ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ С РОССИЕЙ НА ПЕРЕПУТЬЕ**

Статья посвящена анализу состояния торговли стран Центрально-Восточной Европы с Россией за последние 15 лет. Дана сравнительная (пострановая и повременная) характеристика взаимной торговли с точки зрения особенностей динамики товарооборота, экспорта и импорта, товарной структуры в разные периоды этого временного интервала. Выявлена многолетняя тенденция сокращения объемов взаимного товарооборота и российского экспорта при одновременном увеличении экспорта стран ЦВЕ в Россию. Проанализирована товарная структура поставок и показана бесперспективность преимущественно сырьевой направленности российского экспорта в условиях разворачивающегося в Евросоюзе «зеленого энергетического перехода». Показана начавшаяся в 2022 г. тенденция сворачивания взаимных торговых связей вследствие резкого обострения конфликта между Россией и коллективным Западом.

**Ключевые слова:** *Центрально-Восточная Европа, Европейский союз, Россия, внешняя торговля, динамика товарооборота, структура взаимных поставок, прежние и новые трудности.*

**УДК:** 339.56.055

**EDN:** WNJCDN

**DOI:** 10.52180/2073-6487\_2023\_2\_149\_166

### **Введение**

Формирующаяся в настоящее время противоречивая ситуация во взаимной торговле стран Центрально-Восточной Европы (ЦВЕ) и РФ требует детального анализа внешнеторговой динамики и ее возможных изменений. С одной стороны, для стран ЦВЕ имеет место объективная необходимость диверсифицировать торговые связи за счет их расширения за пределы Евросоюза. Достаточно остро стоит проблема выбора странами региона географических приоритетов своих эконо-

мических связей, а с другой — наблюдается выраженное сокращение товарооборота с Россией, усилившееся в 2022 г. в результате введенных по сугубо политическим причинам и вопреки экономическим интересам ограничений. Исследованию этих проблем посвящена настоящая статья.

Для выявления общей тенденции и ее дальнейшей направленности необходимо: проследить динамику в рамках достаточно продолжительного временного интервала (пятнадцати лет) и проанализировать современное состояние торговых связей России с государствами региона; определить место РФ и рассматриваемых стран во взаимных товаропотоках; выявить основные товарные позиции в структуре торговли; рассмотреть помесечную динамику торгового взаимодействия между Россией и государствами ЦВЕ в современных геополитических условиях; оценить влияние санкций Европейского союза на развитие торгово-экономических связей России с данным регионом.

### **Динамика торговли государств ЦВЕ с Россией в разрезе стран**

Торговые связи государств Центрально-Восточной Европы с Россией подвержены влиянию внешних шоков и политических факторов, вследствие чего демонстрируют волнообразную динамику. Согласно данным Евростата, после резкого снижения объема взаимного товарооборота на пике мирового финансово-экономического кризиса в 2009 г. произошел его восстановительный рост в 2010–2013 гг., сменившийся периодами сокращения в 2014–2016 гг. и 2019–2020 гг.

Резкий спад объемов торговли России с государствами региона в 2020 г. (на 23,8% относительно 2019 г.) был обусловлен ограничительными мерами по борьбе с коронавирусной пандемией [1]. 2021 г. характеризовался восстановлением торгово-экономических связей и ростом взаимного товарооборота (на 39,2% по отношению к предыдущему году). В 2022 г., несмотря на ухудшившуюся внешнеполитическую ситуацию, стоимостной объем товарооборота между РФ и странами ЦВЕ не сократился, а даже увеличился на 6,7% благодаря в основном выросшим мировым ценам (см. табл. 1).

Объем товарооборота стран ЦВЕ с Россией в 2022 г., как правило, соответствует их производственному потенциалу и объему национального ВВП (см. табл. 1). Исключение составляют три прибалтийских государства, чья торговля с РФ более активна, чем можно было ожидать исходя из масштабов их экономики [2], и бывшие югославские республики, кроме Сербии, чьи объемы торговли с Россией были, наоборот, ниже их сравнительных потенциальных возможностей (с точки зрения их производственного потенциала).

Таблица 1

## Товарооборот России со странами ЦВЕ, 2008–2022 гг. (млрд евро)

Страна/год	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Страны – члены ЕС															
Польша	19,8	12,7	18,7	24,2	29,3	26,8	24,1	17,7	15,5	19,1	22,7	21,7	17,1	24,7	19,9
Венгрия	9,3	6,2	7,8	9,0	9,0	8,9	7,5	4,8	3,8	5,2	6,4	6,3	4,1	6,0	12,1
Словакия	7,1	4,9	6,7	8,4	8,6	8,7	6,6	4,9	4,1	4,6	5,5	4,8	3,6	5,6	6,9
Болгария	4,0	2,6	3,6	4,7	5,9	5,4	4,5	3,6	2,7	3,8	3,5	3,9	2,3	3,4	6,5
Литва	8,9	5,5	8,2	10,7	12,1	12,2	10,4	7,3	6,5	7,5	8,4	8,8	6,4	8,3	5,3
Чехия	8,9	5,6	7,6	9,0	10,4	9,9	8,3	6,0	4,9	5,8	6,4	6,7	5,6	6,6	4,7
Румыния	3,9	2,0	2,9	3,1	3,4	3,7	3,7	3,0	3,0	3,6	4,2	4,1	2,6	4,2	4,3
Латвия	2,2	1,5	2,0	2,6	3,2	2,8	2,7	2,4	2,3	2,8	3,2	3,1	2,8	3,9	4,2
Словения	1,5	0,9	1,1	1,4	1,5	1,7	1,6	1,1	1,0	1,2	1,2	1,5	1,3	1,3	2,8
Эстония	1,7	1,2	1,6	2,6	2,6	2,3	2,1	1,6	1,5	1,9	2,3	2,2	2,1	2,9	2,6
Хорватия	2,3	1,6	1,5	1,4	1,6	1,4	1,1	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,7	0,7
Страны – не члены ЕС															
Сербия	1,4	0,3	0,4	0,8	0,9	1,1	1,1	0,7	1,3	1,7	1,6	1,9	1,7	1,8	1,6
БиГ	0,1	0,2	0,3	0,5	0,5	0,6	0,7	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1
Македония	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Албания	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Черногория	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
ЦВЕ-16	69,6	44,5	61,5	76,9	87,7	83,7	72,5	53,1	45,8	56,0	64,3	63,5	48,4	67,4	71,9

Источник: составлено авторами по данным EuroStat. <https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/>.

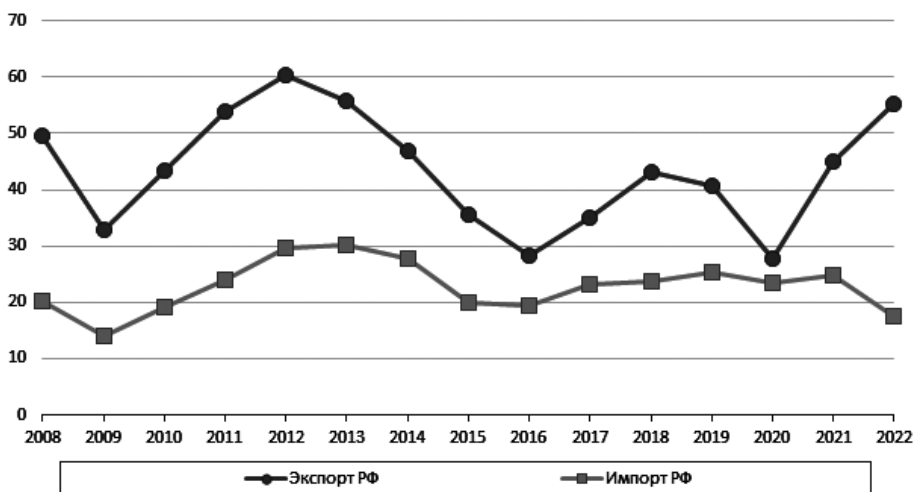
Наибольшим объемом торговли с Россией среди всех государств ЦВЕ отличалась Польша, товарооборот которой с Россией составлял в 2022 г. 19,9 млрд евро, или 27,7% общего объема торговли нашей страны со странами ЦВЕ. Следом шли Венгрия, Словакия, Болгария и Литва с долями в общем товарообороте 16,8, 9,6, 9,1 и 7,4% соответственно.

Менее 5 млрд евро насчитывал в 2022 г. товарооборот с Россией у Чехии, Румынии и Латвии. Для Словении и Эстонии товарооборот не превышал 3 млрд евро, но у обеих стран он увеличился почти вдвое по сравнению с показателями пятнадцатилетней давности. По сравнению с 2008 г. объем торговли с Россией сократился у Словакии, Литвы, Чехии и Хорватии, в то время как у остальных государств – членов ЕС он увеличился.

Что касается стран ЦВЕ, не входящих в состав ЕС, то их внешняя торговля с Россией не отличалась большими объемами, за исключением Сербии, на долю которой в 2022 г. пришлось 3,2% общей тор-

говли России с Центрально-Восточной Европой. Товарооборот Боснии и Герцеговины, Северной Македонии и Албании не превышал 0,2 млрд евро, а их доля в общем товарообороте стран ЦВЕ с Россией составляла менее 0,2%. Объем торговли первых двух стран по сравнению с 2008 г. уменьшился, в то время как у Черногории он практически сошел на нет [5].

Одной из отличительных особенностей торгового взаимодействия России с государствами Центрально-Восточной Европы было преобладание российского экспорта, стоимостной объем которого в 2022 г. превысил 76% совокупного взаимного товарооборота и составил 55,2 млрд евро, увеличившись на 23% относительно уровня 2021 г.



Источник: рассчитано авторами по данным EuroStat. [https:// ec.europa.eu/eurostat/databrowser/](https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/).

Рис. 1. Торговля России со странами ЦВЕ 2008–2022 гг. (млрд евро).

Внешние факторы оказывали выраженное влияние на динамику основных показателей торговли между РФ и государствами рассматриваемого региона (см. рис. 1). Распространение пандемии COVID-19 в 2020 г. вызвало сокращение российских экспортных поставок на 31,7%, а импортных – на 7,1% по сравнению с 2019 г. В 2022 г. наметился перелом в динамике показателей внешней торговли России со странами ЦВЕ, что было обусловлено следующими факторами. Во-первых, рост российского экспорта в регион на 22,9% по большей части обусловлен повышением мировых цен на энергоносители, которые составляют основную его часть. Во-вторых, сокращение импорта РФ из региона на 29,7% относительно объема в 2021 г. связано с западноевропейскими санкциями, большая часть которых накладывает запреты на взаимную торговлю [7].

Таблица 2

## Экспорт России в страны ЦВЕ, 2008–2022 гг. (млрд евро)

Страна/год	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Страны ЦВЕ – члены ЕС															
Польша	13,7	9,1	13,6	18,1	21,6	18,7	17,1	12,6	10,3	12,9	16,0	14,2	10,0	16,7	15,1
Венгрия	6,7	4,1	5,2	6,4	6,4	6,4	5,4	3,3	2,4	3,5	4,9	4,5	2,5	4,3	10,8
Словакия	5,3	3,5	4,7	6,3	5,9	6,1	4,5	3,4	2,7	3,0	3,9	3,3	2,5	4,2	6,3
Болгария	3,6	2,3	3,1	4,1	5,3	4,8	4,0	3,2	2,3	3,1	3,1	3,3	1,9	3,0	6,0
Румыния	3,3	1,5	2,0	2,1	2,4	2,4	2,3	2,0	2,0	2,5	3,1	3,1	1,8	3,2	3,9
Чехия	6,0	3,7	4,9	5,2	5,7	5,4	4,1	3,1	2,1	2,7	2,9	2,9	1,9	3,0	3,3
Литва	6,3	3,9	5,8	7,3	7,8	7,4	5,3	4,1	3,4	3,6	4,4	4,6	2,6	4,5	2,6
Латвия	1,2	0,8	0,9	1,0	1,2	1,1	1,1	1,1	1,0	1,1	1,4	1,2	1,0	2,0	2,0
Эстония	0,8	0,6	0,8	1,3	1,1	0,8	0,9	0,8	0,8	1,0	1,4	1,4	1,3	2,1	1,8
Словения	0,4	0,2	0,3	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,6	0,4	0,4	1,6
Хорватия	2,2	1,4	1,4	1,2	1,2	1,1	0,9	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,5	0,5
Страны ЦВЕ – не члены ЕС															
Сербия	0,0	1,2	0,3	0,2	0,5	0,4	0,4	0,5	0,4	0,8	1,0	1,0	1,5	0,9	1,0
Албания	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
БиГ	0,0	0,1	0,1	0,3	0,6	0,5	0,6	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
Македония	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
Черногория	Нд	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ЦВЕ-16	49,6	32,8	43,3	54,0	60,3	55,7	47,0	35,5	28,4	35,1	43,1	40,7	27,8	44,9	55,2

Источник: составлено авторами по данным EuroStat. [ec.europa.eu/eurostat/databrowser/](https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/).

Наибольшая доля экспортных поставок России в страны ЦВЕ приходилась в 2022 г. на Польшу – 27,3%. Следом шли Венгрия, Словакия, Болгария и Румыния с долями в совокупном российском экспорте в этот регион 19,5%, 11,4%, 10,8% и 7,1% соответственно (см. табл. 2; страны приведены в порядке убывания стоимостного объема экспорта в 2022 г.).

Среди государств Западных Балкан наибольший объем экспорта РФ пришелся в 2022 г. на Сербию – 1,0 млрд евро, или 1,8% общих экспортных поставок России в этот регион. Далее следовали Албания, Босния и Герцеговина и Северная Македония со сравнительно небольшими объемами российского экспорта (0,3–0,2% совокупных экспортных поставок России в страны ЦВЕ)<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Eurostat. <https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/>.

Таблица 3

## Импорт России из стран ЦВЕ, 2008–2022 гг. (млрд евро)

Страна/год	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Страны ЦВЕ – члены ЕС															
Польша	6,0	3,6	5,0	6,1	7,7	8,1	7,0	5,1	5,2	6,2	6,8	7,4	7,1	8,0	4,8
Литва	2,6	1,6	2,4	3,3	4,4	4,9	5,1	3,1	3,0	3,9	4,0	4,1	3,8	3,7	2,7
Латвия	1,0	0,7	1,1	1,6	2,0	1,8	1,6	1,3	1,3	1,7	1,8	2,0	1,8	1,9	2,2
Чехия	2,9	1,9	2,7	3,8	4,7	4,5	4,1	2,9	2,8	3,1	3,5	3,8	3,7	3,6	1,5
Венгрия	2,7	2,1	2,6	2,6	2,6	2,5	2,1	1,5	1,4	1,7	1,5	1,8	1,6	1,7	1,3
Словения	1,1	0,7	0,8	1,0	1,2	1,2	1,1	0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,9	0,9	1,2
Эстония	0,9	0,6	0,8	1,3	1,5	1,4	1,2	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8
Словакия	1,8	1,4	2,0	2,1	2,7	2,6	2,1	1,5	1,4	1,6	1,5	1,4	1,2	1,3	0,6
Болгария	0,4	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,7	0,4	0,5	0,4	0,4	0,5
Румыния	0,6	0,5	0,8	1,0	1,0	1,4	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1	1,0	0,8	1,0	0,4
Хорватия	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Страны ЦВЕ – не члены ЕС															
Сербия	0,0	0,5	0,4	0,6	0,8	0,9	1,1	1,0	0,8	0,9	1,2	1,1	1,0	1,2	1,1
Македония	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
БиГ	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Черногория	Нд	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Албания	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ЦВЕ-16	20,1	14,0	19,2	24,1	29,6	30,3	27,7	19,9	19,3	23,1	23,8	25,3	23,5	24,9	17,5

Источник: составлено авторами по данным EuroStat. <https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/>.

Стоимостной объем российского импорта из стран Центрально-Восточной Европы в 2022 г. сократился на 29,7% относительно предшествующего года (см. табл. 3; страны приведены в порядке убывания стоимостного объема импорта в 2022 г.). Наибольший объем импортных закупок России среди всех стран региона пришелся на Польшу, доля которой составила 27,4% общего объема поставок из стран ЦВЕ. Следом шли Литва, Латвия, Чехия и Венгрия, чьи доли в совокупном импорте РФ из региона составляли 15,4, 12,6, 8,6 и 7,4% соответственно.

Среди государств Западных Балкан наибольший объем российского импорта поступил в 2022 г. из Сербии, чья доля в импортных поставках России из Центрально-Восточной Европы составила 6,3%. Поставки из Северной Македонии, Боснии и Герцеговины и Черногории были невелики, а доли этих стран составили 0,6, 0,5 и 0,2% соответственно<sup>2</sup>.

<sup>2</sup> Там же.

Согласно данным Евростата, доля России во внешней торговле всей совокупности стран Центрально-Восточной Европы уменьшилась с 2008 г. по настоящее время в 2,5 раза (см. табл. 4), а за последние пять лет снизилась с 4,1% в 2018 г. до минимального значения 3,1% в 2022 г. Причинами этого можно считать изменения в отраслевой структуре экономики в странах ЦВЕ в сторону сокращения металлоемкости и энергоемкости производства и начавшийся по решению Евросоюза «зеленый переход» в энергетике, направленный на сокращение потребления минерального топлива. Соответственно, импорт энергоносителей из России сократился. На фоне постепенного сокращения импорта экспорт большинства стран ЦВЕ в Россию возрастал, исключение составляли Венгрия и Хорватия, у которых экспорт также незначительно снизился за последние 15 лет.

Таблица 4

Доля РФ во внешней торговле стран ЦВЕ, 2008–2022 гг. (%)

Страна/год	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Страны ЦВЕ – члены ЕС															
Латвия	12,3	11,7	12,3	12,4	13,1	11,7	11,0	9,9	9,3	10,2	10,6	10,2	9,4	10,2	9,1
Болгария	10,0	8,9	10,3	10,7	12,7	11,2	9,3	7,3	5,4	6,6	5,8	6,1	3,9	4,6	6,7
Эстония	8,8	8,7	8,9	10,4	9,7	8,6	8,0	6,5	6,1	6,9	7,6	7,4	7,0	7,5	5,6
Литва	23,9	22,0	24,6	24,8	25,3	24,1	20,8	15,1	13,7	13,7	14,1	14,3	11,1	11,4	5,5
Венгрия	6,3	5,4	5,6	5,8	5,8	5,7	4,6	2,8	2,1	2,6	3,1	2,9	2,0	2,5	4,4
Словакия	7,2	6,1	6,7	7,3	7,0	6,9	5,2	3,7	3,0	3,2	3,5	3,0	2,4	3,2	3,5
Польша	7,7	6,2	7,3	8,4	9,8	8,6	7,2	5,0	4,2	4,6	5,0	4,6	3,7	4,3	3,1
Словения	3,1	2,4	2,4	2,7	3,1	3,3	3,0	2,0	1,8	1,8	1,6	1,9	1,7	1,3	2,3
Румыния	4,3	3,0	3,4	3,1	3,4	3,6	3,4	2,5	2,4	2,6	2,8	2,7	1,8	2,4	2,1
Хорватия	7,5	6,8	6,4	5,5	6,1	5,2	4,1	2,1	1,5	1,3	1,4	1,1	1,1	1,5	1,2
Чехия	4,5	3,6	3,9	4,0	4,5	4,3	3,3	2,2	1,8	1,9	1,9	2,0	1,8	1,8	1,0
Страны ЦВЕ – не члены ЕС															
Сербия	0,0	0,0	6,9	11,0	13,0	9,3	9,8	9,6	7,0	7,3	7,6	7,8	7,9	5,3	5,5
Албания	4,5	4,7	1,9	1,8	1,7	1,7	1,5	1,7	1,3	1,5	1,6	1,6	1,3	1,5	1,4
БиГ	0,8	1,4	1,8	4,5	6,4	4,8	5,7	4,6	2,2	1,7	2,3	2,0	1,0	1,3	1,3
Македония	11,0	11,5	4,9	7,7	8,4	3,6	2,0	1,9	1,8	1,9	2,0	1,3	1,3	1,2	1,3
Черногория	0,0	0,0	0,8	1,0	0,6	0,9	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3
ЦВЕ-16	7,1	5,8	6,5	7,0	7,8	7,2	6,0	4,1	3,5	3,8	4,1	3,8	3,1	3,5	3,1

Источник: рассчитано авторами по данным EuroStat. <https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/>.

На протяжении всего рассматриваемого периода Россия играла существенную роль во внешней торговле Болгарии, а также Латвии и Эстонии. В товарообороте других стран ЦВЕ доля России сокращалась в рамках рассматриваемого временного интервала в 2–2,5 раза, а у Литвы, Хорватии и Македонии – в 5–8 раз.

## Товарная структура торговли стран ЦВЕ с Россией

Товарная структура внешней торговли государств Центрально-Восточной Европы с Россией за период 2014–2022 гг. претерпела некоторые изменения, но основными статьями экспорта этих государств в РФ по-прежнему остаются изделия обрабатывающей промышленности: бытовая техника, машины, транспортное оборудование, электроника и ее компоненты, химическая продукция. Экспорт же России в эти страны состоял, преимущественно, из поставок минерального топлива.

В российском импорте из стран ЦВЕ доля минерального топлива была за исследуемый период незначительной и колебалась в интервале 0,36–0,91%, увеличившись в 2022 г. более чем в два раза по сравнению с 2021 г. (см. табл. 5).

Таблица 5

Товарная структура экспорта стран ЦВЕ в РФ, 2014–2022 гг. (%)

Товарная группа/год	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Железо и сталь	0,05	0,08	0,05	0,05	0,09	0,14	0,14	0,11	0,11
Машины и транспортное оборудование	46,13	43,44	43,14	42,71	45,57	45,06	46,69	46,05	28,97
Минеральное топливо	0,49	0,68	0,36	0,41	0,53	0,37	0,32	0,42	0,91
Сельхоз сырье	1,17	2,01	2,04	1,76	1,66	1,83	1,95	2,01	2,32
Текстиль	0,08	0,12	0,15	0,19	0,25	0,24	0,19	0,16	0,11
Химическая продукция	15,34	19,02	19,60	19,37	18,27	19,08	17,53	17,62	28,99
Другие товары	36,74	34,65	34,66	35,51	33,63	33,28	33,18	33,63	38,59

Источник: рассчитано авторами по данным EuroStat. <https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/>

В рамках рассматриваемого периода экспортные поставки стран региона были диверсифицированы существенно больше, чем российские (см. табл. 5). В 2022 г. структурные изменения в экспорте государств ЦВЕ были вызваны санкционными ограничениями: произошло резкое сокращение доли машин и транспортного оборудования с 45% в 2021 г. до 29% в 2022 г., в то время как возросла доля продукции химической отрасли – до 29%.



Российский экспорт в рассматриваемый регион (см. табл. 6) был более однороден по своей структуре и состоял преимущественно из поставок минерального топлива (65% в 2021 г. и около 80% в 2022 г.), наибольшую долю среди которых занимала нефть и нефтепродукты (около 50%).

Таблица 6

**Стоимостная структура экспорта товаров из РФ в страны ЦВЕ, 2014–2022 гг. (%)**

Товарная группа/год	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Железо и сталь	1,02	1,11	1,35	1,43	0,81	0,74	1,77	1,85	0,38
Машины и транспортное оборудование	1,73	2,70	3,56	3,25	2,25	2,85	2,92	1,98	1,26
Минеральное топливо	80,82	74,67	70,85	71,14	74,54	72,76	66,42	64,79	78,52
Сельхоз сырье	2,87	3,74	4,56	4,49	3,36	3,56	5,82	5,12	2,43
Текстиль	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Химическая продукция	3,71	4,90	5,27	5,68	5,15	5,84	6,81	6,87	5,45
Другие товары	9,83	12,87	14,40	14,00	13,88	14,24	16,25	19,39	11,95

Источник: рассчитано авторами по данным EuroStat. <https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/>.

Хотя минеральное топливо сохранило ведущее место среди торговых товарных групп, его доля в стоимостном объеме экспорта России в страны ЦВЕ постепенно сокращалась еще в 2019–2021 гг. Ухудшение геополитической ситуации вызвало повышение мировых цен на энергоносители [8], что привело к росту доли минерального топлива, которая выросла до 78,5% в 2022 г.

Поскольку на стоимостную динамику торговли энергоносителями в рассматриваемый период большое влияние оказывала волатильность мировых цен [8], то подлинную картину происходивших изменений показывают объемы поставок в физических величинах.

Таблица 7

**Импорт энергоносителей странами ЦВЕ из России, 2009–2022 гг. (млн т)**

Товарная позиция / год	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Всего энергоносителей, в том числе:	87,6	91,8	89,7	85,9	87,7	82,1	81,4	79,3	81,4	88,5	87,0	78,1	76,5	58,5
газ, природный и промышленный	19,5	21,7	19,7	16,8	19,8	17,6	15,7	14,0	15,4	17,5	18,7	16,4	17,7	10,0
нефть и нефтепродукты	56,4	58,7	57,5	59,6	58,6	54,4	57,0	56,8	53,8	53,9	52,9	48,7	46,4	43,1
уголь, кокс и брикеты	11,7	11,5	12,5	9,4	9,3	10,1	8,6	8,5	12,2	17,2	15,4	13,0	12,4	5,4

Источник: составлено авторами по данным EuroStat. <https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/>.

Физический объем поставок энергоносителей из России в страны ЦВЕ в период 2009–2018 гг. (см. табл. 7) колебался в пределах 80–90 млн т в год, в 2020–2021 гг. произошло его плавное снижение из-за вводимых ограничительных мер по борьбе с коронавирусом, а в 2022 г. он сократился из-за событий на Украине [6] и был на 32,7% ниже уровня 2018 г. В целом же объем поставок российского минерального топлива в указанные страны был в 2022 г. на 33,2% ниже, чем в 2009 г. Аналогичную динамику продемонстрировали поставки нефти и нефтепродуктов, игравшие основную роль в структуре энергоносителей. Особенно резкое сокращение в 2022 г. произошло в поставках из России угля и коксов по причине введенного Евросоюзом эмбарго, а также газа вследствие прекращения его подачи по трубопроводам «Северный поток» и Ямал-Европа, и ограничения его прокачки через территорию Украины.

Данные о взаимных поставках энергоресурсов между Россией и странами ЦВЕ показывают их сугубо односторонний характер в том смысле, что в обмене участвовала традиционная взаимодополняемая продукция без налаживания полезного производственного сотрудничества типа давальческих поставок российского сырья для переработки в готовую продукцию, поставляемую обратно в Россию [3]. Такая структура товарооборота энергоносителями не является устойчивой и таит в себе опасность возможного разрыва связей, наметившегося в 2022 г. по политическим соображениям.

Говоря о причинах постепенного сокращения поставок российских энергоносителей в страны ЦВЕ, необходимо напомнить, что Евросоюзом разрабатывались и в 2014–2015 гг. были утверждены стратегические документы о европейской энергетической безопасности, целями которых были диверсификация поставок энергоносителей, постепенное уменьшение зависимости от России, строительство альтернативных трубопроводов и терминалов для приемки сжиженного газа при одновременной декарбонизации экономической деятельности путем перехода на возобновляемые источники энергии [4]. Выполнение этого комплексного плана привело к плавному уменьшению закупок российских углеводородов еще до специальной военной операции на Украине, после начала которой Евросоюз активизировал мероприятия по ускоренному отказу от закупок в России угля, нефти и газа [9]. В качестве подготовительной работы по замене российского газа сжиженным, поставляемым из других стран, были созданы терминалы по приемке СПГ в Польше и Литве, расширены подземные газохранилища в Латвии, построена сеть связующих газопроводов в Венгрии, Словакии и Польше [15]. Все это делалось в условиях продолжавшейся нормальной работы газопроводов через территорию Украины и Польши, «Северного потока» и «Балканского потока» из

Турции, нефтепровода «Дружба» и завершения строительства «Северного потока-2». Поставки российских нефти и газа даже увеличились в 2016–2018 гг. в ответ на возросший спрос. Значительное сокращение доли энергоносителей в импорте стран ЦВЕ из России на пике коронакризиса было связано с сокращением промышленного производства и уменьшением потребности в энергии на транспорте и в общественном питании.

## Перелом в торговых отношениях стран ЦВЕ с Россией в 2022 г.

В связи с обострением геополитической обстановки после начала специальной военной операции на Украине в начале 2022 г. тренды торговли между Россией и странами ЦВЕ начали существенным образом меняться.

Таблица 8

### Импорт России из стран ЦВЕ – членов ЕС, январь–декабрь 2022 г. (прирост к соответствующему месяцу 2021 г., %)

Страна/ месяц	Экспорт стран ЦВЕ в РФ											
	январь	фев.	мар.	апр.	май	июнь	июль	авг.	сент.	окт.	ноя.	дек.
Болгария	22,6	14,1	-28,4	-4,1	12,6	4,3	10,6	52,1	16,2	18,3	16,4	5,6
Венгрия	-4,0	17,3	-50,2	-69,5	-46,4	-30,2	-31,1	0,0	-20,1	-22,0	4,2	-5,3
Латвия	16,0	0,4	9,9	-26,4	16,2	66,7	14,4	13,7	14,4	18,2	19,5	11,0
Литва	36,7	8,2	-34,2	-52,5	-42,4	-37,4	-26,9	-29,3	-24,0	-24,2	-33,4	-34,0
Польша	29,3	8,2	-51,2	-69,4	-55,9	-43,5	-47,7	-46,1	-49,1	-46,1	-41,5	-45,7
Румыния	13,9	-0,5	-72,3	-87,2	-70,1	-80,8	-66,1	-79,5	-68,9	-56,4	-69,4	-70,4
Словакия	1,2	-25,4	-58,2	-72,2	-56,3	-57,5	-61,9	-61,9	-63,6	-61,5	-60,3	-68,9
Словения	2,4	15,1	13,8	-26,3	33,8	66,5	54,4	39,8	63,3	52,5	108,3	53,5
Хорватия	8,0	2,7	-40,0	-65,5	-32,8	19,5	63,9	7,4	120,4	-10,9	-34,4	-45,4
Чехия	28,6	-4,5	-76,3	-78,1	-77,0	-66,7	-72,1	-69,3	-70,6	-67,2	-67,0	-69,5
Эстония	1,2	5,0	-16,6	-21,8	-29,1	6,5	14,6	13,3	18,4	14,9	-3,9	-4,4
ЦВЕ	20,5	3,9	-45,6	-61,1	-47,4	-33,7	-36,0	-34,7	-33,4	-31,7	-29,1	-36,3

Источник: составлено авторами по данным EuroStat. <https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/>.

Экспортные поставки большинства стран ЦВЕ в Россию довольно существенно сократились по сравнению с 2021 г. (см. табл. 8). Такая же тенденция наблюдалась по региону ЦВЕ в целом: после роста стоимостного объема экспорта государств ЦВЕ в РФ на 20% в январе

и начавшегося в феврале небольшого его снижения, в апреле 2022 г. было зафиксировано наибольшее сокращение поставок – на 61%. В августе–декабре 2022 г. экспорт сокращался по отношению к тем же месяцам 2021 г. в среднем более чем на 30%.

На фоне резкого снижения объемов экспорта стран региона в РФ импорт рассматриваемых государств из России продемонстрировал противоположную динамику в первом полугодии 2022 г., когда его объем заметно увеличивался относительно аналогичных месяцев 2021 г. (см. табл. 9). Совокупный импорт стран ЦВЕ из России, набравший высокий темп роста уже в январе, в феврале–апреле продолжил свою экспансию средним темпом ежемесячного прироста более чем на 100%. В мае–июне превышение объема импорта из России стало более умеренным (около 35%), и лишь в июле началось его небольшое снижение, закончившееся резким сокращением в декабре – почти в два раза. Примечательно, что рост импорта из РФ наблюдался у Болгарии, Венгрии и Словении весьма высокими темпами на протяжении всего 2022 г., а у Словакии и Чехии – в большинстве месяцев года. Эти страны вели себя прагматично и старались закупить большой объем российской продукции до вступления в силу эмбарго Евросоюза на поставки энергоносителей.

Таблица 9

**Экспорт России в страны ЦВЕ – члены ЕС, январь–декабрь 2022 г.  
(прирост к соответствующему месяцу 2021 г., %)**

Страна/ месяц	Экспорт РФ в страны ЦВЕ											
	январь	фев.	март	апр.	май	июнь	июль	авг.	сент.	окт.	ноя.	дек.
Болгария	275,6	129,4	145,3	135,4	147,0	107,4	98,3	66,6	72,8	132,5	96,3	-16,2
Венгрия	103,4	151,3	151,9	141,6	152,3	242,1	66,2	75,8	182,7	190,5	255,7	89,5
Латвия	125,5	115,3	110,3	23,5	-30,9	-33,5	-34,6	8,2	-8,0	-46,3	-35,9	50,2
Литва	198,9	142,1	46,9	25,5	-65,3	-59,3	-78,0	-82,4	-89,8	-84,4	-85,9	-86,7
Польша	70,7	93,4	137,1	89,7	-8,0	-16,4	-29,2	-44,6	-41,8	-52,0	-61,6	-69,3
Румыния	102,6	124,1	163,0	90,9	96,4	20,9	9,2	-16,9	-2,4	-24,6	-57,8	-60,4
Словакия	158,9	155,1	81,1	95,8	123,9	74,4	18,8	-3,3	36,6	21,9	19,0	-32,6
Словения	5,8	285,4	50,1	305,5	386,8	532,3	600,5	443,9	117,7	170,3	226,1	1186,7
Хорватия	-33,0	-18,1	-60,5	234,7	100,2	185,7	-13,0	38,7	-35,2	-60,3	-84,8	-70,6
Чехия	86,7	46,3	58,8	44,1	6,2	11,6	27,6	29,4	-2,2	-43,1	14,1	-40,6
Эстония	87,4	37,9	48,8	25,7	-4,6	-13,2	-15,2	-49,7	-67,5	-59,8	-22,9	-68,8
ЦВЕ	110,1	109,5	111,2	86,8	33,6	34,5	-0,1	-10,1	2,8	-8,6	-11,3	-44,8

Источник: составлено авторами по данным EuroStat. <https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/>.

Благодаря гораздо более высокому росту импорта по сравнению со снижением экспорта, общий объем товарооборота стран ЦВЕ с Россией демонстрировал понижающую динамику: в I квартале 2022 г. он вырос более чем на 40%, в апреле увеличился на 25%, в мае – всего на 3%, и лишь в августе началось сокращение, достигшее 42% в декабре (по отношению к соответствующим месяцам 2021 г.).

Общая внешнеторговая динамика в основном совпадает с трендами поставок в страны ЦВЕ российских энергоносителей, которые, однако, несколько разнились по странам и отдельным месяцам 2022 г. В I квартале 2022 г. стоимостной объем импорта энергоносителей государствами региона из РФ рос в среднем на 140% ежемесячно относительно соответствующих месяцев 2021 г. (см. табл. 10). Во II квартале произошло снижение темпов прироста экспорта энергоносителей из России до 90%, во II полугодии они еще больше замедлились, а в декабре произошло сокращение объема поставок на 25%.

Таблица 10

**Динамика импорта энергоносителей странами ЦВЕ из России, январь–декабрь 2022 г. (прирост к соответствующему месяцу 2021 г., %)**

Страна/ месяц	Импорт стран ЦВЕ из РФ											
	январь	фев.	март	апр.	май	июнь	июль	авг.	сентяб.	окт.	нояб.	дек.
Болгария	292,3	324,3	160,6	128,2	180,3	197,5	118,8	110,2	62,6	113,1	144,0	51,3
Венгрия	102,8	300,8	148,4	160,8	238,3	261,9	163,7	89,1	262,5	225,7	180,1	50,0
Латвия	134,6	297,9	256,7	484,0	-36,2	-36,4	14,8	66,3	13,2	15,4	-54,7	186,1
Литва	421,1	194,9	109,9	18,2	-84,6	-93,4	-80,2	-92,3	-97,4	-97,0	-94,4	-95,9
Польша	92,2	60,2	104,4	42,2	31,2	53,0	21,3	-11,0	-31,5	-2,9	-38,6	-50,4
Румыния	34,6	289,3	214,0	160,2	89,5	152,2	22,6	-31,9	10,7	-39,4	-36,5	-65,1
Словакия	210,3	231,9	146,9	135,4	191,4	159,7	21,8	29,0	80,5	52,0	63,0	-20,3
Словения	-22,1	160,5	400,7	171,8	417,9	1043,9	297,2	907,6	135,4	325,6	513,8	599,7
Хорватия	-69,8	299,7	-96,5	535,0	158,7	143,4	227,6	-20,7	-24,3	-23,5	-99,7	-99,9
Чехия	69,1	96,5	71,9	40,6	32,6	20,3	89,0	34,0	64,7	7,1	-46,6	8,1
Эстония	75,2	63,4	46,2	34,2	37,2	-6,6	3,5	-15,1	-73,2	-61,6	36,9	-69,2
ЦВЕ	132,1	162,5	126,7	93,4	90,9	90,8	48,9	17,2	35,0	35,9	17,4	-25,3

Источник: рассчитано авторами по данным EuroStat. <https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/>.

После достаточно плавного снижения объемов продаж нефти и нефтепродуктов в натуральном и денежном выражении с ноября 2021 г. произошел их резкий спад после февраля 2022 г., когда началась специальная военная операция на Украине. Этот спад начался еще до введения эмбарго ЕС на закупки российских угля и нефти [10]. Поставки российской нефти продолжались вплоть до объявленного Евросоюзом эмбарго,

назначенного на 5 декабря 2022 г. Этот план Еврокомиссии вызвал недовольство тех стран, которые по своему географическому положению не имеют выхода к морю и не смогут завозить импортную нефть танкерами. Для решения этой проблемы было принято компромиссное решение о приостановке прокачки нефти через северную нить газопровода «Дружба» и о продолжении работы южной нити, снабжающей нефтью Венгрию, Словакию и некоторые другие европейские страны.

Во всех случаях имевшего место в это время ограничения поставок трубопроводного газа это происходило не вследствие нежелания России снабжать топливом европейских потребителей, а по причине вводившихся Евросоюзом или отдельными странами антироссийских санкций [7]. Так было при решении Украины прекратить работу проходящей через территорию ЛНР ветки транзитного газопровода под предлогом утраты своего контроля, так было и при отказе Польши от использования трубопровода Ямал – Европа. Наоборот, после согласия Литвы вновь получать российский газ «Газпром» возобновил свои поставки в эту страну [11].

Газопровод «Северный поток» стал работать лишь на 40%, а затем только на 20% своей мощности, пока не остановился совсем из-за чинимых Западом препятствий плановому ремонту компрессорных турбин. Оставалась заблокированной работа полностью готового к эксплуатации «Северного потока-2». Готовность России в любой момент начать прокачку газа по этому трубопроводу в запланированных объемах полностью опровергает безосновательные обвинения Евросоюза в использовании «Газпромом» российского газа в качестве оружия в борьбе против европейских стран. 26 сентября 2022 г. в результате диверсии были взорваны обе трубы газопровода «Северный поток-2» и одна из двух веток «Северного потока», после чего вопрос о возможности поставок российского газа по этим трубопроводам был фактически закрыт [14].

Спонтанное решение Евросоюза как можно скорее отказаться от закупок российских энергоносителей в стремлении лишить Россию доходов от их экспорта спровоцировало серьезный энергетический кризис: из-за резкого ограничения предложения на рынке газа, нефти и угля цены на эти товары поползли вверх, снабжение топливом промышленных и иных предприятий нарушилось, тарифы на газ и электричество для домохозяйств многократно выросли, вынуждая жителей прибегать к массовым протестам [12]. В этих условиях Евросоюзу приходится отодвигать сроки отказа от углеводородов и вновь прибегать к использованию угля и даже дров для отопления жилищ, а теплоэлектростанции переводить с газа на мазут и уголь. Рассматривается возможность возобновления работы законсервированных атомных электростанций. Таким образом, планы «зеленого перехода» пришлось корректировать из-за антироссийской политики Запада.

## **Заключение**

Перед мировым финансово-экономическим кризисом 2008—2009 гг. и в восстановительный период на долю энергоносителей в российском экспорте приходилось чуть более 55% всего экспорта России в страны ЦВЕ. Снижение этой доли после 2012 г. на 15,5 п.п., или почти на четверть прежнего объема, можно объяснить главным образом постепенным увеличением использования других видов топлива в этих странах – в основном из возобновляемых источников. Это происходило в ходе реализации принятого в ЕС плана «зеленого перехода», предусматривающего сокращение, а в конечном счете полный отказ от углеводородного топлива, продукты сгорания которого ухудшают экологическую ситуацию и, как считается, служат причиной глобального потепления. Очевидно, что закупки российских углеводородов странами ЦВЕ неизбежно должны были сокращаться, что вело бы к уменьшению экспортных возможностей России и вызывало бы необходимость замещения нефти, газа и угля другими экспортными товарами не только по причине исчерпания их запасов, но и из-за падения спроса на них на европейском рынке.

Но предполагавшаяся постепенность этого процесса неожиданно уступила место линии на резкое уменьшение закупок российских энергоносителей с 2022 г. в результате принятого Евросоюзом решения о полном отказе от импорта из России угля, введения эмбарго на поставку нефти и значительного сокращения потребления российского трубопроводного газа при одновременном росте закупок СПГ, поставляемого из США и Катара. Это было сделано в ответ на предпринятую Россией специальную военную операцию на Украине в рамках введенных со стороны США и Евросоюза многоплановых антироссийских санкций, преследовавших цель добиться экономического краха России.

Сокращение вследствие этих причин товарооборота России со странами ЦВЕ составило в декабре 2022 г. 42%, а за весь год – 6,7% по сравнению с прошлогодними показателями. Поставки из России энергоносителей в натуральном выражении начали заметно уменьшаться с августа 2022 г., а в III квартале резко пошли вниз, сократившись на 39,2% во II полугодии, а за весь год на 23,5% по сравнению с соответствующими периодами 2021 г. Однако стоимостной объем энергоресурсов, экспортированных из России, вырос из-за более высоких мировых цен в I полугодии на 97,6%, во II полугодии – на 14,7 и на 40,4% по итогам всего 2022 г. Понижительная тенденция в торговле России со странами ЦВЕ будет продолжаться и в 2023 г., когда начнут действовать в полном объеме запреты Евросоюза на импорт российских энергоносителей. Взаимные торгово-экономические связи оказались на перепутье с неблагоприятными дальнейшими перспективами.

Приходится с сожалением констатировать, что взаимовыгодное торгово-экономическое сотрудничество с Россией, продолжавшееся на протяжении многих лет, принесено странами ЦВЕ в жертву военно-политическим амбициям США, НАТО и Евросоюза, невзирая на тяжелые последствия разразившегося энергетического кризиса и других экономических и социальных потрясений с непредсказуемым исходом.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Голубкин А.В., Князев Ю.К. Внешнеторговый кризис в Центрально-Восточной Европе на фоне коронавирусной пандемии COVID-19 // Россия и современный мир. 2022. № 2 (115). С. 135–157.
2. Князев Ю.К., Фейт Н.В. Современные тенденции в экономических отношениях России со странами Центрально-Восточной Европы // Россия и современный мир. № 2. 2018. С. 64–75.
3. Кризис в Европейском Союзе: последствия для стран Центрально-Восточной Европы: Монография / Отв. ред. Ю.К. Князев, Н.В. Куликова. М.: ИЭ РАН, 2020.
4. Куликова Н.В., Синицина И.С. Торговые отношения России со странами Центрально-Восточной Европы // Современная Европа. 2019. № 3. С. 150–160.
5. Орлик И.И., Князев Ю.К. Политическая и экономическая дифференциация Центрально-Восточной Европы: Научный доклад. М.: ИЭ РАН, 2019.
6. Пандемия COVID-19: социально-экономические вызовы и ответные меры в странах Центрально-Восточной Европы в условиях европейской интеграции: Монография / Отв. ред. Н.В. Куликова. М.: ИЭ РАН, 2021.
7. Российский «пояс соседства» в условиях санкционной войны: Научный доклад / Под ред. Л.Б. Вардомского (отв. ред.), И.А. Коргун, Н.В. Куликовой, А.Г. Пылина. М.: Институт экономики РАН, 2022.
8. *Astrov V., Grieveson R., Landesmann M.* Russia's Invasion of Ukraine: Assessment of the Humanitarian, Economic and Financial Impact in the Short and Medium Term // The Vienna Institute for International Economic Studies, Policy Notes and Reports 59, April 2022.
9. *Baqae D., Moll B., Landais C.* The economic consequences of a stop of energy imports from Russia // Conseil d'Analyse Economique Focus, 84, 2022.
10. *Chepeliev M., Hertel T.* Cutting Russia's fossil fuel exports: Short-term pain for long-term pain // VoxEU Blog, March 9, 2022.
11. *Chyong C., Aggarwal D., Reiner D.* Market Power and Long-term Gas Contracts: The Case of Gazprom in Central and Eastern European Gas Markets // The Energy Journal, 2023. Vol. 44. No. 1.
12. *Liadze I., Macchiarelli C., Mortimer-Lee P.* The economic costs of the Russia-Ukraine conflict // NIESR Policy Paper 32, National Institute of Economic and Social Research, 2022.
13. Ostrovski Wojciech, Butler Eatonn. Understanding Energy Security in Central and Eastern Europe. Routledge. Taylor and Francis Group. London and New York. 2018.
14. *Zaniewicz M.* New gas pipeline geopolitics in Central and Eastern Europe // Warsaw Institute, Special Report, 12/21/2019.



## REFERENCES

1. Golubkin A.V., Knyazev Yu.K. The foreign trade crisis in Central and Eastern Europe against the background of the COVID-19 coronavirus pandemic // *Russia and the Modern World*. 2022. No. 2 (115). Pp. 135–157. (In Russ.).
2. Knyazev Yu.K., Faith N.V. Modern trends in economic relations between Russia and the countries of Central and Eastern Europe // *Russia and the modern world*. No. 2. 2018. Pp. 64–75.
3. The crisis in the European Union: consequences for the countries of Central and Eastern Europe: Monograph / Ed. Yu.K. Knyazev, N.V. Kulikova. M.: IE RAS, 2020. (In Russ.).
4. Kulikova N.V., Sinitsyna I.S. Trade relations of Russia with the countries of Central and Eastern Europe // *Modern Europe*. 2019. No. 3. Pp. 150–160. (In Russ.).
5. Orlik I.L., Knyazev Yu.K. Political and economic differentiation of Central and Eastern Europe: Scientific report. Moscow: IE RAS, 2019. (In Russ.).
6. The COVID-19 pandemic: Socio-economic challenges and responses in the countries of Central and Eastern Europe in the context of European integration: Monograph / Ed. by N.V. Kulikova. M.: IE RAS, 2021. (In Russ.).
7. Russian “Neighborhood Belt” Under of the Sanctions War: Scientific Report / Edited by L.B. Vardomsky (executive editor), I.A. Korgun, N.V. Kulikova, A.G. Pylin. Moscow. Institute of Economics of the Russian Academy of Sciences, 2022. (In Russ.).
8. Astrov V., Grieveson R., Landesmann M. Russia’s Invasion of Ukraine: Assessment of the Humanitarian, Economic and Financial Impact in the Short and Medium Term // The Vienna Institute for International Economic Studies, Policy Notes and Reports 59. April 2022.
9. Baqaee D., Moll B., Landais C. The economic consequences of a stop of energy imports from Russia // *Conseil d’Analyse Economique Focus*, 84, 2022.
10. Chepeliev M., Hertel T. Cutting Russia’s fossil fuel exports: Short-term pain for long-term gain // *VoxEU Blog*. 2022. March 9.
11. Chyong C., Aggarwal D., Reiner D. Market Power and Long-term Gas Contracts: The Case of Gazprom in Central and Eastern European Gas Markets // *The Energy Journal*. 2023. Vol. 44. No. 1.
12. Liadze I., Macchiarelli C., Mortimer-Lee P. The economic costs of the Russia-Ukraine conflict // *NIESR Policy Paper 32*, National Institute of Economic and Social Research, 2022.
13. Ostrovski Wojciech, Butler Eatonn. *Understanding Energy Security in Central and Eastern Europe*. Routledge. Taylor and Francis Group. London and New York. 2018.
14. Zaniewicz M. New gas pipeline geopolitics in Central and Eastern Europe // *Warsaw Institute, Special Report*, 12/21/2019.

Дата поступления рукописи: 03.03.2023 г.

#### ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ

**Голубкин Александр Викторович** – научный сотрудник ФГБУН Институт экономики РАН, Москва, Россия  
golubkinaalexander@gmail.com

**Князев Юрий Константинович** – доктор экономических наук, профессор, главный научный сотрудник ФГБУН Институт экономики РАН, Москва, Россия  
kyuk151@rambler.ru

#### ABOUT THE AUTHORS

**Alexander V. Golubkin** – Researcher, Institute of Economics of the Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia  
golubkinaalexander@gmail.com

**Yuriy K. Knyazev** – Dr. Sci. (Econ.), Chief Researcher, Institute of Economics of the Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia  
kyuk151@rambler.ru

#### TRADE RELATIONS BETWEEN THE CEE COUNTRIES AND RUSSIA AT A CROSSROADS

The article is devoted to the statistical analysis of the current state of trade cooperation between the countries of Central and Eastern Europe and Russia over the past 15 years. The authors provide comparative characteristics of the results of mutual trade over the past 15 years with regard to dynamics of trade turnover, exports, imports and commodity composition of trade (on a county-by-country and period-by-period basis). The long-term trend of reducing the volume of trade turnover and Russian exports with a simultaneous increase in the CEE countries' exports to Russia was revealed, the structure of commodity supplies was analysed. It was demonstrated that the primarily raw material Russian export is unpromising in the context of the unfolding "green energy transition" in the European Union. It also pointed out a trend of curtailing mutual trade relations, which began in 2022 due to the sharp escalation of the conflict between Russia and the collective West.

**Keywords:** *Central-Eastern Europe, European Union, Russia, foreign trade, commodity turnover dynamics, mutual supply structure, old and new difficulties.*

**JEL:** F14, F21