

Чистяков Ю.Ф.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Институт экономики Уральского отделения Российской академии наук,  
г. Екатеринбург

## Внешнеторговое взаимодействие государств постсоветского пространства и мирового продовольственного рынка на этапе проведения политики импортозамещения в России

### АННОТАЦИЯ:

В статье рассматриваются первые итоги проведения политики импортозамещения в России. Показана необходимость импортозамещения на продовольственном рынке страны. Показаны изменения объема и структуры продовольственного импорта РФ за последние годы. Путем использования условных зерновых единиц при характеристике импорта и экспорта крупнейших видов сельскохозяйственного сырья и продовольствия – зерна, мясной и молочной продукции – проанализированы изменения продовольственной внешней торговли важнейшими видами сельскохозяйственной продукции стран постсоветского пространства и России. Выявлены тенденции и дан прогноз развития внешней торговли этой продукцией как для бывших союзных республик СССР, так и для России. Выявлены долговременные этапы развития продовольственной внешней торговли важнейшими видами сельскохозяйственной продукции Российской империи, СССР и бывших союзных республик и показана их связь с общеэкономической цикличностью (длинными циклами Н.Д. Кондратьева).

*Исследование выполнено при финансовой поддержке проекта № 15-14-7-2 «Прогнозная оценка приоритетных направлений модернизации уральского старопромышленного региона для расширения импортозамещения».*

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** продовольственный экспорт, продовольственный импорт, зерновой экспорт, импортозамещение, циклы, условная зерновая единица

JEL: F13, F52, Q18

### ДЛЯ ЦИТИРОВАНИЯ:

Чистяков Ю.Ф. Внешнеторговое взаимодействие государств постсоветского пространства и мирового продовольственного рынка на этапе проведения политики импортозамещения в России // Российское предпринимательство. — 2016. — Т. 17. — № 24. — С. 3531–3548. — doi: [10.18334/gr.17.24.37209](https://doi.org/10.18334/gr.17.24.37209)

---

Чистяков Юрий Федорович, кандидат экономических наук, старший научный сотрудник,  
Институт экономики Уральского отделения Российской академии наук, г. Екатеринбург  
(uch1961@mail.ru)

ПОСТУПИЛО В РЕДАКЦИЮ: 04.12.2016 / ОПУБЛИКОВАНО: 30.12.2016

ОТКРЫТЫЙ ДОСТУП: <http://dx.doi.org/10.18334/gr.17.24.37209>

(с) Чистяков Ю.Ф. / Публикация: ООО Издательство  
"Креативная экономика"

Статья распространяется по лицензии Creative Commons CC BY-NC-ND  
(<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/>)

ЯЗЫК ПУБЛИКАЦИИ: русский



## ***Введение***

В настоящее время актуальность импортозамещения продовольственной продукции на потребительском рынке России приобретает особое значение в связи тем, что в последние десятилетия большие объемы продовольственного импорта снижают продовольственную безопасность страны, усиливают зависимость экономики России от международного рынка. Значимость импортозамещения на продовольственном сегменте российского рынка потребительских товаров повысилась в связи с правительенным запретом в августе 2014 г. импорта в Россию сельскохозяйственной продукции из США, Канады, стран ЕС, Австралии и Норвегии. Под запрет попал широкий спектр продовольственной продукции. Эмбарго на поставки продовольствия из стран, которые ввели экономические санкции против России в связи с событиями на Украине, неоднократно продлевалось. В настоящее время оно действует до конца 2017 г. Это эмбарго стимулировало начавшийся с 2008 г. процесс сокращения импорта продовольственных товаров в РФ. Таким образом, активизация политики импортозамещения влияет на общую структуру продовольственной внешней торговли России. Определение степени такого влияния необходимо для характеристики общей картины взаимодействия экономики России, бывших союзных республик СССР и мирового продовольственного рынка.

В связи с этим основная цель настоящей статьи – построить общую картину развития мегатенденций внешнеторгового взаимодействия экономики Российской империи, СССР, бывших советских республик и мирового продовольственного рынка на протяжении длительного исторического периода с учетом последних изменений внешнеторговой политики России. Поставленная цель определила следующие задачи исследования:

1. описать первые итоги импортозамещения в плане изменений объема и структуры импортных продовольственных поставок в Россию;
2. проанализировать изменения тенденций взаимодействия экономики стран постсоветского пространства, России и мирового продовольственного рынка под влиянием политики импортозамещения;
3. с учетом современных изменений вновь оценить общую структуру внешнеторгового взаимодействия экономики государств пространства бывшего СССР и мирового продовольственного рынка за

длительный исторический период, выявить общие тенденции изменения этой структуры.

Новизна авторского подхода заключается в том, что выявление влияния процессов импортозамещения на структуру продовольственных внешнеэкономических связей страны произведено в контексте определения общих мегатенденций взаимодействия Российской империи, СССР, республик постсоветского пространства и Российской Федерации с мировым продовольственным рынком за длительный исторический период. Методическая новизна заключается в использовании условных зерновых единиц при анализе продовольственной внешней торговли Российской империи, СССР и постсоветских республик и выявлении общих длительных тенденций развития такой торговли.

Основной гипотезой, принятой автором при анализе тенденций изменения продовольственной внешней торговли Российской империи, СССР, современной Российской Федерации и других стран постсоветского пространства в целом, является предположение о том, что эти изменения носят долгопериодический характер и связаны с общеэкономической цикличностью развития экономики.

Практическая значимость представленного в статье исследования заключается в том, что его итоги могут быть использованы при построении долгосрочных прогнозов развития экономики России и аграрного комплекса страны, а также при выработке современной политики развития сельскохозяйственной отрасли на федеральном и региональном уровне.

### *Возможность, необходимость и первые итоги продовольственного импортозамещения в России*

К 2014 году на собственном рынке потребительской продукции наиболее сильные позиции у России были в продуктах питания, мебели (изделий из дерева) и бытовой химии (низшего ценового сегмента). Самые слабые позиции – в электронике и изделиях высокого уровня обработки. В группе продовольственных товаров собственное производство составляло 37–40% общего объема товарных ресурсов, продукция иностранных брендов, произведенная в России по импортным технологиям с использованием импортных комплектующих и компонентов, – 20%, импорт – 37–40%, в то время как на рынке компьютеров и компьютерных комплектующих, сетевого,

мультимедийного, аудио-визуального и фото-оборудования доля импорта составляла 95%, при отсутствии собственного производства этой продукции [1].

Таким образом, у российского аграрного сектора достаточно сильные позиции на рынке продовольственных товаров, и именно здесь (в отличие от сектора высокотехнологичного оборудования) существуют достаточно неплохие потенциальные возможности для роста своего собственного производства.

Однако в настоящее время импорт продовольствия играет существенную роль в продовольственном снабжении страны. Импорт к 2014 г. составлял значительную часть потребления населением России различных видов продовольствия. В период 2000–2013 гг. доля импорта в расходах на питание домохозяйств колебалась в пределах 32 (2004 г.) – 45% (2000, 2013 г.) [2]. За период 2000–2013 гг. изменилась стоимостная структура российского продовольственного импорта. Существенно увеличилась доля молочной продукции, яиц, фруктов, орехов и рыбы. Уменьшилось присутствие сахара, табака и злаков. Изменение удельного веса этих групп в общем объеме импорта страны связано как с изменением объемов ввозимых видов продукции, так и с изменением цен на них [2].

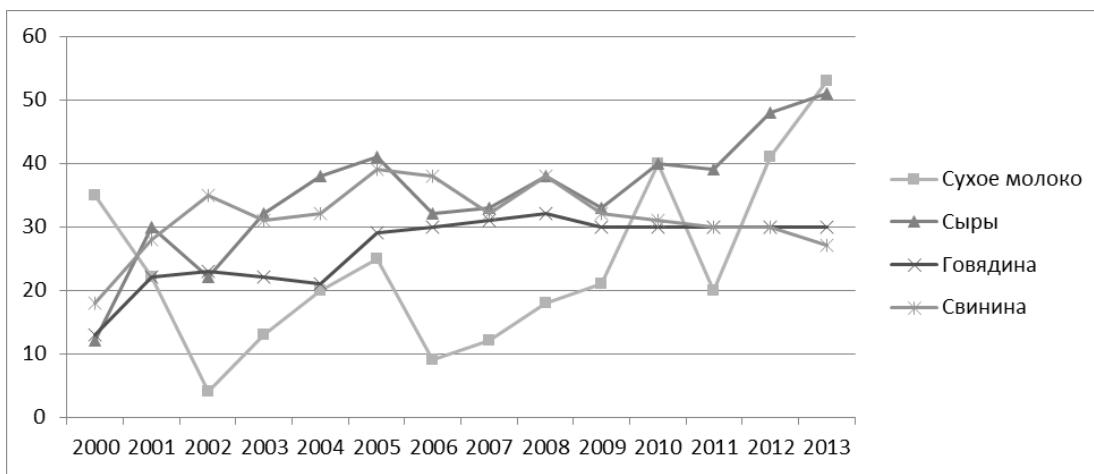


Рисунок 1. Доля импортной продукции в потреблении различных видов продовольствия РФ в 2000–2013 гг. (%)

Источник: [3]

За период 2000–2013 гг. доля импорта в потреблении населением России продовольственной продукции менялась. Так, доля импорта в

потреблении мяса птицы снизилась с 48% в 2000 г. до 10% в 2013 г. (*рис. 1*). Доля импортных фруктов и ягод, напротив, возросла с 39 до 59% в соответствующие годы. Возросла доля импортного сухого молока в российском потреблении этой продукции – с 38 до 54% (*рис. 1*). Возросла также импортная квота в потреблении сыров, свинины, говядины.

Таким образом, ситуация на продовольственном рынке, характеризующаяся значительным удельным весом импортных поставок различных видов сельскохозяйственной продукции, порождала необходимость активизации усилий со стороны государства по стимулированию процессов импортозамещения в этом секторе экономики.

В 2014 г. в ответ на экономические санкции Россия ввела эмбарго на поставки продовольствия из большинства развитых стран Европы и Северной Америки. Данная мера усилила проявлявшуюся после 2008 г. тенденцию сокращения объемов продовольственного импорта РФ (*табл. 1*).

Как свидетельствуют данные *таблицы 1*, к 2014 г. по сравнению с 2009 г. несколько снизились объемы импорта мяса, в том числе мяса птицы, снизился импорт рыбы, подсолнечного масла, сахара.

Уже первые месяцы действия продовольственного эмбарго привели к снижению импорта продовольствия по большинству ввозимых товаров (*табл. 2*).

Снижение продовольственного импорта продолжилось и в 2015 г. Существенно снизился импорт мяса, рыбы, сливочного масла, подсолнечного масла, сахара. Стоимостный объем импорта продовольственных товаров в 2015 г. по сравнению с 2014 г. уменьшился на 33,6 %, или на 14,4 млрд долл. США.

Динамика показателей по отдельным крупным видам продовольственного импорта приведена в *таблице 2*.

Снижение импорта по сравнению с 2013 г. произошло по мясной продукции в целом (на 45,2 %), в том числе по мясу птицы (на 51,8 %). В меньшей степени снизился импорт молочной продукции (на 16,2 %) и овощей (на 6,4 %). Как показывает *таблица 2*, снижение объемов импорта мясной продукции началось до 2013 года. По молочной продукции резкое снижение импорта произошло в 2015 году.

Таблица 1

**Импорт важнейших видов продовольствия и сельскохозяйственного сырья Россией в 2009–2015 гг., тыс. т**

Продукция	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Мясо свежее и мороженое	1309,9	1277,8	1279,2	1399,2	1284,7	1011,6	743,6
Мясо птицы	964,8	649,8	418,8	527,5	522,8	452,5	253,4
Рыба свежая и мороженая	794,5	791,4	703,7	736,2	774,7	649,2	400,8
Молоко и сливки сгущенные	13,2	78,8	30,8	145,7	214,1	180,9	200,0
Цитрусовые	1279,7	1487,0	1660,5	1567,4	1703,4	1653,3	1538,5
Кофе	89,3	102,4	112,3	122,7	143,9	154,5	156,7
Чай	182,1	181,6	187,8	180,1	173,2	172,5	173,1
Масло сливочное	61,5	78,5	76,6	114,9	142,1	147,1	94,3
Пшеница и меслин	94,6	75,7	1,4	206,9	889,1	396,9	403,6
Ячмень	30,4	103,3	379,4	520,9	290,8	167,8	47,9
Кукуруза	38,0	36,5	114,2	40,9	55,3	52,7	43,8
Масло подсолнечное	43,4	114,3	93,5	17,3	18,1	8,8	3,3
Изделия и консервы из мяса	30,6	28,7	37,7	46,6	37,9	35,0	19,0
Сахар-сырец	1251,8	2086,3	2331,5	520,3	530,3	666,2	506,8
Сахар белый	98,9	95,8	54,7	61,7	79,7	284,9	445,1
Какао-бобы	51,4	54,3	61,3	62,7	62,3	60,9	45,3
Продукты с какао	126,3	153,2	165,6	186,4	176,9	128,2	71,8

Источник: [3]

Таблица 2

**Импорт продовольственной продукции в Россию, тыс. т**

Годы	Мясо	Молоко	Овощи
2011	2707	7938	3155
2012	2710	8516	2806
2013	2480	9445	2817
2014	1952	9155	2929
2015	1360	7917	2636
2015 г. в % к 2013 г.	54,8	83,8	93,6
Снижение импорта, %	45,2	16,2	6,4

Источник: расчет сделан по данным [5]

Однако, несмотря на существенное сокращение продовольственного импорта, «выпадающие» объемы не в полной мере замещаются отечественными производителями. По оценке правительственные экспертов, «эмбарго создало возможности для расширения отечественного производства. Динамика производства,

однако, показывает, что, несмотря на широкий потенциал импортозамещения (в форме выбывшей с российских рынков импортной продукции), в настоящее время его реализация осуществляется точечно, преимущественно в секторе по производству мяса и молочной продукции, что стимулирует также развитие перерабатывающих предприятий. Успехи в наращивании объема отечественного производства во многом обусловлены сделанными ранее инвестициями» [4].

Медленное развитие процессов импортозамещения в аграрном секторе связано с несколькими причинами:

- длительный срок окупаемости производства ряда видов продовольственной продукции (мясо крупного рогатого скота (КРС) и т.п.);

- ограниченный срок продовольственного эмбарго отрицательно влияет на возможности инвестиций в крупные проекты;

- рост процентных ставок ухудшил кредитоспособность сельхозтоваропроизводителей;

- произошел рост стоимости импортного сырья и товаров, необходимых для производства ряда видов сельскохозяйственного сырья и продовольствия.

Таким образом, процесс импортозамещения в аграрном секторе находится еще на начальной стадии и имеет потенциал для дальнейшего развертывания. Однако к настоящему времени меры по усилению импортозамещения в агропродовольственном секторе России уже привели к существенному падению объемов импорта ряда важнейших видов продовольствия в страну. Необходимо выявить, как эти изменения отразились на длительных тенденциях изменения внешнеторгового взаимодействия России и республик постсоветского пространства с мировым продовольственным рынком.

### *Особенности методики анализа продовольственных внешнеэкономических связей экономики России, СССР и государств постсоветского пространства за длительный исторический период*

Основным содержанием методики такого анализа является пересчет в условные зерновые единицы экспорта и импорта ряда важнейших видов продовольственной продукции и сельскохозяйственного сырья упомянутых стран в натуральных показателях. На этой основе определяется показатель экспортно-

импортного баланса в условных зерновых единицах. Такой условной зерновой единицей является 1 тонна зерна.

Важнейшими видами продовольственной и сельскохозяйственной продукции, пересчитываемой таким образом, являются зерно, мясо и мясопродукты, молоко и молокопродукты. Выбор этих видов продукции был обусловлен тем, что зерно составляло большую часть сельскохозяйственного экспорта Российской империи, СССР и современной Российской Федерации, а также превалировало в сельскохозяйственном импорте СССР и России в 1972–1993 гг. Мясная и молочная продукция составляла основу продовольственного импорта России и многих стран постсоветского пространства после 1991 г.

Условные зерновые единицы были выбраны автором в качестве единого показателя для оценки продовольственных внешнеэкономических связей по следующим причинам:

— использование стоимостных показателей для сравнения продовольственного экспорта и импорта в различные длительные периоды практически невозможно, поскольку пересчет этих показателей по сопоставимым ценам технически очень сложен и часть информации для этого просто отсутствует. Кроме того, в советской внешнеторговой статистике при оценке стоимости продукции использовался так называемый переводной рубль. Коэффициенты пересчета переводного рубля в реальный рубль были разные для каждого вида продукции и часто менялись;

— как уже отмечалось выше, зерновая продукция занимала основную часть сельскохозяйственного экспорта России и СССР во все периоды и основную часть импорта в период 1972–1993 гг.;

— зерно является важнейшим кормовым компонентом в производстве мяса и молока. Поэтому методически корректен и технически возможен пересчет натуральных показателей экспорта и импорта мясной и молочной продукции в условные зерновые единицы. Подобный пересчет широко использовался в советский период при планировании государственных закупок сельскохозяйственной продукции [10].

Пересчет натуральных объемов мясного и молочного экспорта и импорта осуществлялся по следующей, модифицированной автором, методике:

$$M_3 = \left( \frac{M}{65} * 100 \right) * 9,14, \quad (1)$$

Где  $M_3$  – импорт мясопродуктов в условном зерне, т;  
М – объем импорта мясопродуктов;

$$M_{лз} = M_л * 1,3, \quad (2)$$

Где  $M_{лз}$  – импорт молочных продуктов в условном зерне, т;  
М<sub>л</sub> – объем импорта молочных продуктов.

Хронологические рамки анализа: длительный исторический период, начиная с 1845 г. и заканчивая 2013 г.

Географические рамки анализа: Российская империя в 1845–1917 гг., СССР в 1918–1991 гг.; независимые государства – бывшие республики СССР (включая Россию) в 1992–2013 гг.; только Россия в 2013–2015 гг.

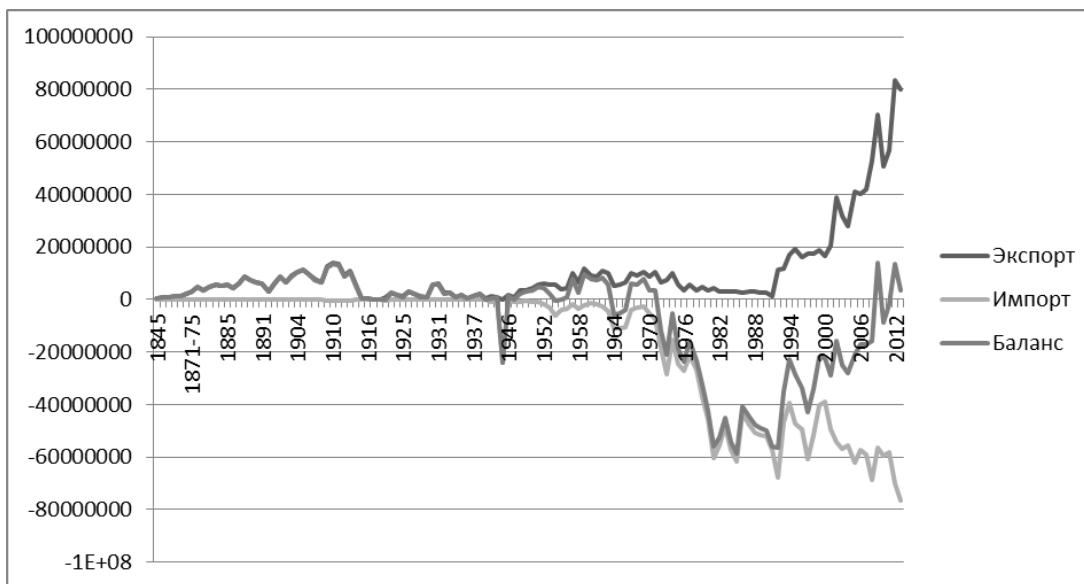
Статистические источники: официальная статистика Российской империи и СССР, данные ВАО «Экспортхлеб», данные ФАО ООН (справочно-информационная система FAOSTAT).

### *Общая картина внешнеэкономического взаимодействия с мировым продовольственным рынком Российской империи, СССР, независимых государств – бывших союзных республик СССР в 1845–2013 гг.*

Автором был осуществлен анализ продовольственного экспорта и импорта Российской империи, СССР и стран СНГ с использованием условных зерновых единиц по вышеописанной методике за период 1845–2010 гг. [6, 7]. Кратко напомним выводы, сделанные в результате этого анализа.

Процесс изменения продовольственного экспорта и импорта Российской империи, СССР, а затем бывших союзных республик носил циклический характер – период большого зернового экспорта Российской империи в 1869–1914 гг. сменился периодом незначительного зернового и продовольственного экспорта в 20–30 гг. XX века, прерываемого «всплесками» увеличения зернового экспорта в 1926, 1931–1932 гг. После второй мировой войны в 1950-х гг. зерновой экспорт растет, но растет и продовольственный импорт. Однако баланс экспорта-импорта важнейших видов продовольствия, выраженный в условных зерновых единицах, остается положительным, за исключением 1942–

1945, 1947 и 1954 гг. Однако с 1961 г. начинается рост зернового импорта. Экспортно-импортный баланс становится отрицательным в период 1964–1966 г. Затем в конце 1960-х – начале 1970-х гг. зерновой импорт падет при росте зернового экспорта. Баланс экспорт-импорта зерна и продовольствия вновь становится положительным до 1972 г. когда начинается резкий «лавинообразный» рост импортных закупок зерна. Позже начинает расти импорт молока и мяса. Зерновой экспорт в 1970–1980 гг. снижается. Экспортно-импортный баланс в основном зерне становится резко отрицательным, его величина постоянно растет. После распада СССР в 1993–1994 гг. зерновой импорт резко падает при одновременном стремительном росте импорта мясной и молочной продукции. Экспортно-импортный баланс в условных зерновых единицах остается отрицательным. В 1990-х годах импорт мясной, молочной продукции и зерна по всем бывшим союзным республикам колеблется в диапазоне 40–60 млн т условных зерновых единиц (рис. 2).



**Рисунок 2.** Экспорт и импорт основных сельскохозяйственных продуктов (зерно, мясо, молоко) в условных зерновых единицах Российской империей, СССР и бывшими союзными республиками в 1845–2013 гг.

*Источник:* [6]. 2011–2013 гг. рассчитаны по [8]

Таким образом, как в постсоветских республиках, так и в России в период 70–90-х гг. XX века продовольственный импорт важнейших видов продовольствия и сельскохозяйственного сырья – зерна, молока и

мяса значительно – превосходил экспорт этой продукции. Эта картина сохранялась и в начале ХХI века

В настоящее время, в связи с поступившими новыми данными ФАО за 2011–2013 гг. (система FAOSTAT), вышеописанная картина может быть существенно дополнена.

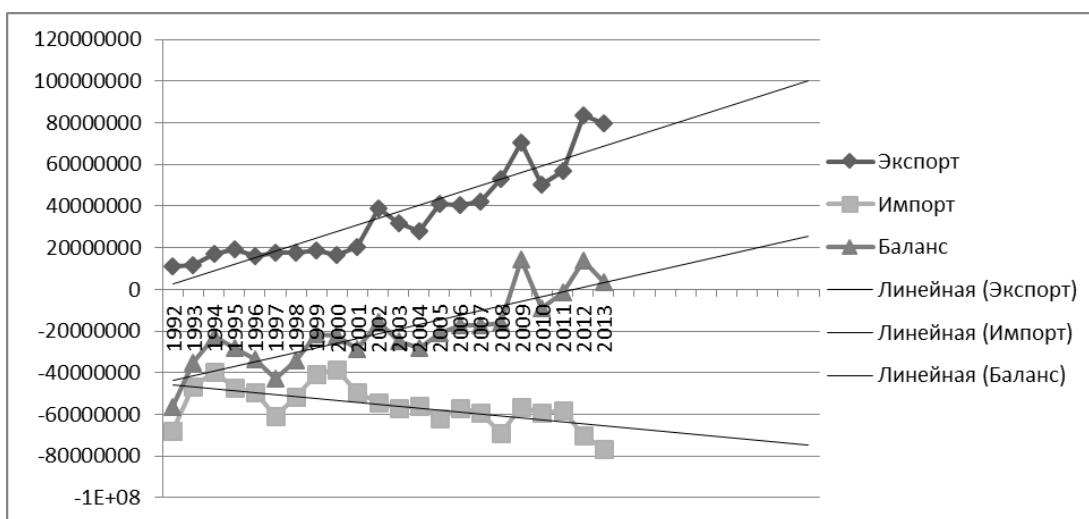


Рисунок 3. Экспорт и импорт основных сельскохозяйственных продуктов (зерно, мясо, молоко) в условных зерновых единицах бывшими союзными республиками СССР в 1992–2013 гг. и прогноз его развития до 2023 г. (т)

Источник: рассчитано по [8]

Несмотря на рост продовольственного импорта в бывших республиках СССР и в России еще в 1990-х годах начался рост продовольственного, прежде всего зернового экспорта. Особенно быстро этот экспорт стал расти после 2001 г. и достиг в 2012 г. 83,6 млн т. условных зерновых единиц. Главной экспортной продукцией было зерно. Так, в 2012 г. бывшие республики СССР вывезли 65,6 млн т. зерна. Остальное пришлось на мясную и молочную продукцию, выраженную в условном зерне. Основными экспортерами зерна были: Украина – 27,3 млн т (2012 г.), Россия – 22,6 млн т (2012 г.), Казахстан – 10,9 млн т (2012 г.), Литва – 2,0 млн т, Латвия – 1,8 млн т, Молдова – 1,2 млн т (2012 г.) [8]. Соответственно с этим после 2000 г. началось постепенное сокращение отрицательного сальдо экспортно-импортного баланса по важнейшим видам продовольствия и сельскохозяйственного сырья в условных зерновых единицах. В 2009 г. этот баланс впервые с 1972 г. стал положительным (рис. 3) и составил 14,1 млн тонн в условных зерновых единицах. После некоторого снижения в отрицательную зону в

2010–2011 г. вновь положительные значения показателя сальдо экспортно-импортного баланса этих видов продукции были в 2012–2013 гг.

Таким образом, можно с высокой долей вероятности констатировать, что длительный период взаимодействия СССР и стран постсоветского пространства, начавшийся в 1972 г. и характеризовавшийся преобладанием импорта сельскохозяйственного сырья и продовольствия над экспортом этой продукции, к 2012 г. завершился. Этот вывод подтверждается трендами, построенными на *рисунке 3*. Согласно прогнозу, в 2023 г. среднее положительное сальдо экспортно-импортного баланса по важнейшим видам продовольствия и сельскохозяйственного сырья в условных зерновых единицах превысит 20 млн т условного зерна. Продовольственный экспорт важнейших видов продукции стран постсоветского пространства к 2023 г. достигнет 100 млн т условного зерна. Однако возрастут и объемы импорта важнейших видов продовольствия.

#### *Тенденции взаимодействия Российской Федерации и мирового продовольственного рынка в современный период импортозамещения*

Таким образом, еще до форсирования в России процессов импортозамещения на продовольственном рынке, начавшихся в 2014 г., произошло существенное изменение характера взаимодействия постсоветских республик и мирового продовольственного рынка – «импортный» период этого взаимодействия, скорее всего, завершился. В последние годы, наряду с дальнейшим сокращением продовольственного импорта, произошедшим в результате осуществления политики импортозамещения Россией – крупнейшим импортером продовольствия на постсоветском пространстве, наблюдался также дальнейший рост зернового экспорта крупнейшими производителями этой продукции среди бывших союзных республик.

В России, также как и в целом у бывших союзных республик СССР, начался переход от доминирования импорта в продовольственном обмене важнейшими сельскохозяйственными и продовольственными продуктами с мировым продовольственным рынком к преобладанию экспорта этой продукции.

Как видно из *таблицы 3*, в России впервые с 1972 г. положительное сальдо экспорта-импорта зерна, мясной и молочной продукции в условных зерновых единицах было зафиксировано в 2015 г.,

т.е. через 6 лет после аналогичного события среди стран постсоветского пространства в целом. Положительный экспортно-импортный баланс в условных зерновых единицах явился результатом резкого сокращения объема импортных закупок (прежде всего мяса и мясопродуктов) в результате активизации политики импортозамещения. При этом зерновой экспорт страны оставался на прежних высоких уровнях.

Таблица 3  
Экспорт и импорт основных сельскохозяйственных продуктов  
(зерно, мясо, молоко) в условных зерновых единицах  
Российской Федерации в 2009–2015 гг. (т)

	Экспорт	Импорт	Баланс
2009	23227989	-38118538	-14890549
2010	14621262	-35379268	-20758006
2011	19851664	-31997514	-12145850
2012	23714440	-39521552	-15807112
2013	20572006	-39053057	-18481051
2014	32837007	-40281623	-7444616
2015	33501400	-28423592	5077808

Источник: рассчитано по: [8,5]

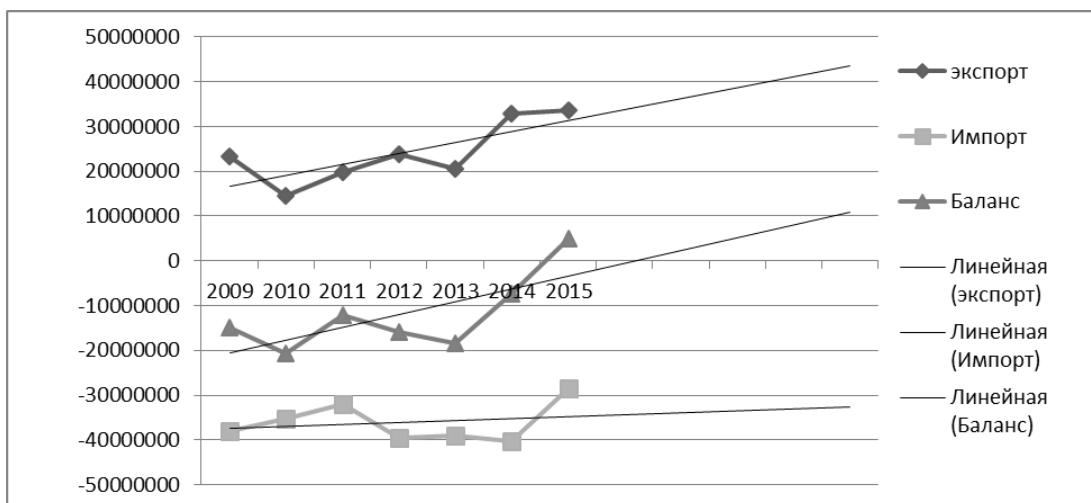


Рисунок 4. Экспорт и импорт основных сельскохозяйственных продуктов  
(зерно, мясо, молоко) в условных зерновых единицах Российской Федерации  
в 2009–2015 гг. и прогноз его развития до 2020 г. (т)

Источник: рассчитано по: [8,5]

Однако, как следует из трендов, построенных на *рисунке 4*, окончательный переход к положительным значениям экспортно-импортного баланса по зерну, мясной и молочной продукции

произойдет после 2016 г. Согласно прогнозу, положительное сальдо экспортно-импортного баланса РФ по зерну, мясу и молоку в 2020 г. достигнет 10 млн т условного зерна. К этому году экспорт России зерна, мяса и молока превысит 40 млн т условного зерна. Будет также происходить дальнейшее сокращение продовольственного импорта.

### ***Долгопериодические изменения структуры продовольственных внешнеэкономических связей России, СССР и государств постсоветского пространства***

Последние изменения характера взаимодействия мирового продовольственного рынка и экономик постсоветских республик позволяют лучше понять общую картину долгопериодических изменений продовольственных внешнеэкономических связей государств Евразийского пространства на протяжении длительного исторического периода.

Как следует из общей характеристики длительного этапа взаимодействия мирового продовольственного рынка и Российской империи, СССР и государств постсоветского пространства, его можно разделить на три больших периода.

Первый период (1869–1916 гг.) характеризовался большим быстро растущим экспортом сельскохозяйственного сырья (в основном зерна). Импорта продовольствия практически не было. Сельскохозяйственный экспорт рассматривался как источник средств для экономического развития стран (прежде всего для индустриализации).

Второй период (1922–1972 гг.). Продовольственный экспорт нестабилен. Объемы его существенно меньше, чем в первом периоде. Периоды подъемов сменяются периодами спадов. В ряде случаев продовольственный импорт превышает экспорт. К концу периода существенный рост продовольственного (прежде всего зернового) импорта. Продовольственный экспорт в начале периода рассматривается как источник средств для индустриализации. Во второй половине периода этот экспорт является средством продовольственной помощи дружественным режимам (прежде всего странам СЭВ).

Третий период 1972–2012 гг. Нарастающий продовольственный (прежде всего зерновой) импорт. После 1993 г. резкое сокращение зернового импорта и рост мясного и молочного импорта. С 2001 г. существенный рост зернового экспорта. Продовольственный импорт

рассматривается, прежде всего, как средство решения внутренних экономических проблем.

Как мы видим, длительность этих периодов – 40–50 лет. Как можно сделать вывод из данных таблицы 4, начало каждого из выделенных периодов приходится на переход от восходящей к нисходящей фазе очередного цикла Н.Д. Кондратьева. Соответственно, начало первого периода – переход от восходящей к нисходящей фазе II цикла, начало второго периода – III цикла, начало третьего периода – IV цикла.

Таблица 4

**Длинные циклы Н.Д. Кондратьева и их фазы**

Номер цикла	Фаза цикла	Даты начала	Даты конца
I	A: восходящая	Конец 1780-х–начало 1790-х гг.	1810–1817 гг.
	B: нисходящая	1810–1817 гг.	1844–1851 гг.
II	A: восходящая	1844–1851 гг.	1870–1875 гг.
	B: нисходящая	1870–1875 гг.	1890–1896 гг.
III	A: восходящая	1890–1896 гг.	1914–1928/29 гг.
	B: нисходящая	1914–1928/29 гг.	1939–1950 гг.
IV	A: восходящая	1939–1950 гг.	1968–1974 гг.
	B: нисходящая	1968–1974 гг.	1984–1991 гг.
V	A: восходящая	1984–1991 гг.	2005–2008 гг. ?
	B: нисходящая	2005–2008 гг. ?	?

Источник: [9, 11]

Конец третьего периода и начало следующего, четвертого, периода приходится на переход от восходящей к нисходящей фазе V цикла Н.Д. Кондратьева.

Как уже отмечалось, анализ современного продовольственного экспортно-импортного баланса независимых государств – бывших республик СССР и России позволяет сделать вывод об окончании периода преобладания продовольственного импорта в их продовольственных внешнеэкономических связях, начавшегося в 1972 г. Прогноз развития этих связей государств постсоветского пространства до 2023 г., осуществленный автором, говорит о том, что следующий, четвертый, период взаимодействия этих государств и мирового продовольственного рынка вновь, как и первый период, будет характеризоваться преобладанием экспорта сельскохозяйственного сырья и продовольствия над импортом этой продукции. Однако, в отличие от первого периода, продовольственный импорт видимо будет значительным.

### **Заключение**

По результатам анализа внешней торговли стран – бывших союзных республик СССР важнейшими видами сельскохозяйственного сырья и продовольствия с использованием автором условных зерновых единиц можно сделать следующие выводы.

1. В 2012 г. выраженный в условных зерновых единицах экспортно-импортный баланс внешней торговли важнейшими видами сельскохозяйственной продукции (зерном, мясной и молочной продукцией) стран постсоветского пространства стал положительным. Авторский анализ и прогноз трендов развития внешней торговли этой продукцией показывает, что к 2023 г. положительный баланс экспортно-импорта зерна, мяса и молока бывшими республиками СССР превысит 20 млн т условного зерна. При этом экспорт этой продукции странами постсоветского пространства достигнет 100 млн т. Однако сохранятся большие объемы импорта важнейших видов продовольствия. Таким образом, для бывших союзных республик закончился длительный период внешнеторгового взаимодействия с мировым продовольственным рынком, начавшийся в 1972 г., когда импорт сельскохозяйственного сырья и продовольствия существенно превышал экспорт этой продукции.

2. Первые итоги осуществления в России политики импортозамещения в секторе продовольственных товаров привели к существенному снижению импорта продовольствия в страну. При этом сохранялись большие объемы зернового экспорта. Действия этих тенденций привели к тому, что в 2012 г., впервые с 1972 г., баланс внешней торговли зерном, мясной и молочной продукцией в условных зерновых единицах стал положительным. Анализ трендов развития внешней торговли России важнейшими видами сельскохозяйственного сырья и продовольствия показывает, что окончательный переход к положительному сальдо внешней торговли важнейшими видами сельскохозяйственного сырья и продовольствия произойдет к 2017 г. Согласно прогнозу автора, положительное сальдо экспортно-импортного баланса РФ по зерну, мясу и молоку в 2020 г. достигнет 10 млн т условного зерна, а экспорт этой продукции составит в среднем в этот период 40 млн т. Будет снижаться также импорт этих видов продукции.

3. Современные тенденции развития экспортно-импорта важнейших видов сельскохозяйственной продукции позволили более точно оценить долговременные тенденции развития взаимодействия

Российской империи, СССР и бывших союзных республик за длительный исторический период 1845–2013 гг.

Учитывая современные тенденции можно выделить три длительных периода такого взаимодействия:

Первый период – с 1869 по 1916. Доминирует сельскохозяйственный экспорт (прежде всего зерна). Импорт зерна, мяса и молока отсутствует или крайне незначителен.

Второй период – 1922–1972 гг. Продовольственный экспорт существенно снижается. Растет продовольственный импорт, который в ряде случаев превосходит экспорт.

Третий период – 1972–2013 гг. Продовольственный импорт значительно превосходит экспорт. До 1993–1994 импортируется в основном зерно, после этого зерновой импорт резко падает, распределяясь на мясо и молоко. После 1991 г. начинается рост зернового экспорта, но сальдо экспортно-импортного баланса по зерну, мясу и молоку в условных зерновых единицах остается резко отрицательным.

Выявленные периоды взаимосвязаны с общеэкономической цикличностью – начало каждого периода совпадает с переходом от восходящей к нисходящей фазе очередного длинного цикла Н.Д. Кондратьева.

#### ИСТОЧНИКИ:

1. ЖЖ-юзер spydell: Перспективы импортозамещения [Электронный ресурс] // Echo.msk.ru. – 2014. – 9 декабря. – Режим доступа: <http://echo.msk.ru/blog/echomsk/1452122-echo/>
2. Импорт продовольствия и сельскохозяйственной продукции [Электронный ресурс] // ICSS.ac.ru. – 2014. – Вып. 68. – Режим доступа: [http://www.icss.ac.ru/userfiles/file/public\\_pdf1654.pdf](http://www.icss.ac.ru/userfiles/file/public_pdf1654.pdf)
3. Данные сайта Федеральной таможенной службы.
4. Продовольственное эмбарго: импортозамещение и изменение структуры внешней торговли. – 2015. – Вып. 11. – (Бюллетень о развитии конкуренции).
5. Национальный доклад о ходе и результатах реализации в 2015 году Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013–2020 годы [Электронный ресурс] // MCX.ru. – 2016. – Режим доступа: [http://mcx.ru/documents/document/v7\\_show/36975..htm](http://mcx.ru/documents/document/v7_show/36975..htm)
6. Чистяков Ю.Ф. Россия на мировом продовольственном рынке: прошлое и настоящее. – Екатеринбург: Институт экономики УрО РАН, 2013. – 215 с. – С. 45–49.

7. Чистяков Ю.Ф. Мегатенденции взаимодействия экономики России и мирового продовольственного рынка и вступление страны в ВТО // Российское предпринимательство. — 2013. — № 21. — С. 11-21.
8. Crops and livestock products [Electronic resource] // FAO.org. — Mode of access: <http://www.fao.org/faostat/en/#data/TP>
9. Коротаев А.В., Гринин Л.Е. Кондратьевские волны в мир-системной перспективе // Кондратьевские волны. Аспекты и перспективы. — 2012. — С. 61.
10. См., например: Методические рекомендации по планированию государственных закупок сельскохозяйственных продуктов на 1981-1985 гг. — Ростов-на-Дону: Издательство ВНИИ ПиНСХ, 1980.
11. Кондратьев Н.Д. Избранные сочинения. — М.: Экономика, 1993. — С. 45.

---

**Yuri F. Chistyakov**, Candidate of Science, Economics, Senior Research Associate, the Institute of Economics of Ural Branch of Russian Academy of Sciences, Ekaterinburg

## **Foreign trade interaction between the States of the post-Soviet space and the world food market on the stage of implementing the import substitution policy in Russia**

### **ABSTRACT**

The subject of the present article is the first results of the implementation of import substitution in Russia. The need for import substitution on the country's food market has been shown. The changes in volume and structure of food import of the Russian Federation during the recent years have been shown. Using conventional grain units when characterizing the import and export of the most important varieties of agricultural raw materials and products – grain, meat and dairy products – the author has analyzed the changes in the foreign food trade of the Russian Federation and the post-Soviet Space as for the most important varieties of agriculture products. Certain tendencies have been identified, and the prognosis of the development of foreign trade for these products has been made for former Republics of the USSR and for Russia in general. Long-term development stages of foreign food trade have been identified for the most important varieties of agricultural products of Russian Empire, USSR and former Soviet Republics, and the relationship thereof with the common economic cyclicity (long cycles by N.D. Kondratiev) has been demonstrated.

**KEYWORDS:** food export, food import, grain export, import substitution, cycles, conventional grain unit

---