Ежемесячный доклад

ПОМЕСЯЧНАЯ ДИНАМИКА ЭКСПОРТА И ИМПОРТА ТОВАРОВ (СЕЗОННО СКОРРЕКТИРОВАННЫЕ ДАННЫЕ)

Январь 1995 – сентябрь 2013

- В ежемесячном оперативном докладе рассматривается динамика фактических и сезонно скорректированных показателей экспорта (в разрезе 20 агрегированных товарных групп) и импорта (в разрезе 13 агрегированных товарных групп) относительно: предыдущего месяца; декабря предыдущего года; июля 2008 года (т.е. за период с начала кризиса); января 1995 года. Там, где это позволяет статистическая отчетность, показатели экспорта и импорта представлены не только стоимостными, но и физическими объемами, что дает возможность оценить влияние фактора изменения контрактных цен на стоимостную динамику экспорта и импорта товаров.
- Динамика экспорта и импорта в разрезе товарных групп характеризуется табличными и графическими материалами о ежемесячном изменении за период с января 1995 года вплоть до последнего отчетного месяца.
- Доклад подготовлен Институтом "Центр развития" Национального исследовательского университета – Высшей школы экономики с использованием данных Росстата.
- Исследование осуществляется в рамках программы фундаментальных исследований НИУ ВШЭ в 2013году.

Руководитель проекта Э. Ф. Баранов

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Помесячная динамика экспорта и импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 1995 года по сентябрь 2013 года 4

Приложение 1. Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров за 2002–2013 годы (сентябрь в % к декабрю предыдущего года) 16

Приложение 2. Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров с октября 2012 года по сентябрь 2013 года 18

Приложение 3. Сезонно скорректированные индексы импорта товаров за 2002–2013 годы (сентябрь в % к декабрю предыдущего года) 20

Приложение 4. Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров с октября 2012 года по сентябрь 2013 года 21

Приложение 5. Помесячные изменения сальдо торгового баланса и экспорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2008 года по сентябрь 2013 года (таблицы и графики)[1] 22

Нефть сырая 22
Дизельное топливо 23
Жидкие топлива 24
Газ природный 25
Минеральные удобрения 26
Черные металлы 27
Алюминий необработанный 28
Машины, оборудование и транспортные средства 29
Уголь каменный 30
Бензин автомобильный 31
Прочие нефтепродукты 31
Каучук синтетический 32
Лесоматериалы необработанные 32
Лесоматериалы обработанные 33
Целлюлоза древесная 33
Руды и концентраты железные 34
Медь рафинированная 34
Никель необработанный 35
Прочий экспорт 35

[1] Графики приведены только для позиций, звнимающих наиболее существенный удельный вес в общем объеме экспорта

Приложение 6. Помесячные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2008 года по сентябрь 2013 года (в % к январю 2008 года) (таблицы и графики)[2] 36

Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы) 36

Черные металлы 37

Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей) 38

Автомобили легковые 39

Трубы стальные 40

Мясо птицы свежее и мороженое 41

Рыба свежая и мороженая 41

Цитрусовые плоды 42

Алкогольные и безалкогольные напитки 42

Лекарственные средства 42

Одежда 43

Мебель 43

Прочий импорт 43

Методические пояснения 44

[2] Графики приведены только для позиций, звнимающих наиболее существенный удельный вес в общем объеме импорта

Помесячная динамика экспорта и импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 1995 года по сентябрь 2013 года[3]

Текущие тенденции в динамике экспорта и импорта товаров

За девять месяцев 2013 года (в сентябре 2013 года по сравнению с декабрем 2012 года) экспорт товаров возрос на 2,4%, импорт сократился – на 8,3%, что привело к увеличению положительного сальдо торгового баланса на 20,5% (таблицы 1 – 4 и рис. 1).

Таблица 1 – **Динамика показателей внешней торговли в 2013 году (в % к декабрю 2012 года)**

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент
Экспорт	99,3	98,4	97,6	97,1	97,6	99,1	100,9	102,2	102,4
Импорт	100,5	100,2	98,9	97,2	95,7	94,6	93,6	92,3	91,7
Сальдо торгового баланса	97,1	95,5	95,3	96,9	100,7	106,6	113,3	118,9	120,5

Таблица 2 – **Сальдо торгового баланса (стоимостные объемы)**
Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	98,9	98,8	102,8	110,8	119,6	124,6	122,1	110,8	91,5	68,8	49,0
2009	37,2	34,2	38,0	46,1	56,8	68,0	77,4	83,4	86,1	86,9	88,0	90,2
2010	92,7	93,4	91,5	87,9	84,0	80,6	77,6	75,9	76,1	78,0	80,5	83,2
2011	86,7	91,4	96,6	101,0	103,9	105,9	107,6	109,6	112,2	115,4	117,6	117,5
2012	115,1	112,2	109,8	107,3	103,7	99,5	97,5	98,9	101,6	102,5	100,7	97,4
2013	94,6	93,1	92,8	94,4	98,1	103,9	110,4	115,8	117,4			

Таблица 3 – **Экспорт товаров (стоимостные объемы)**
Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	101,8	103,8	107,1	112,1	117,8	121,7	121,1	113,9	100,3	83,7	69,2
2009	59,4	54,2	52,7	54,4	58,6	64,1	69,6	74,3	78,0	80,7	82,4	83,7
2010	84,7	85,6	85,9	85,8	85,5	85,6	86,6	88,4	90,6	92,7	94,6	96,8
2011	100,0	104,7	110,0	114,4	117,1	118,2	118,7	119,3	120,4	121,8	123,0	123,4
2012	122,7	121,1	119,2	117,5	116,0	114,8	114,5	115,5	117,3	118,6	118,6	117,9
2013	117,1	116,1	115,1	114,5	115,1	116,8	119,0	120,5	120,8			

[3] Состав используемых в анализе товарных позиций приведен в методических пояснениях.

Таблица 4 – **Импорт товаров (стоимостные объемы)**
Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	104,3	107,9	110,7	113,2	116,3	119,4	120,3	116,4	107,4	96,0	85,7
2009	77,6	70,6	64,8	61,1	60,0	61,0	63,2	66,8	71,4	75,6	77,9	78,3
2010	78,2	79,1	81,4	84,1	86,7	89,8	93,9	98,6	102,5	104,8	106,2	107,9
2011	111,0	115,7	121,0	125,5	127,9	128,2	127,7	127,2	127,0	127,0	127,5	128,3
2012	128,9	128,3	126,9	125,8	126,1	127,3	128,4	129,2	130,2	131,7	133,4	134,7
2013	135,5	135,0	133,3	131,0	129,0	127,5	126,1	124,4	123,5			

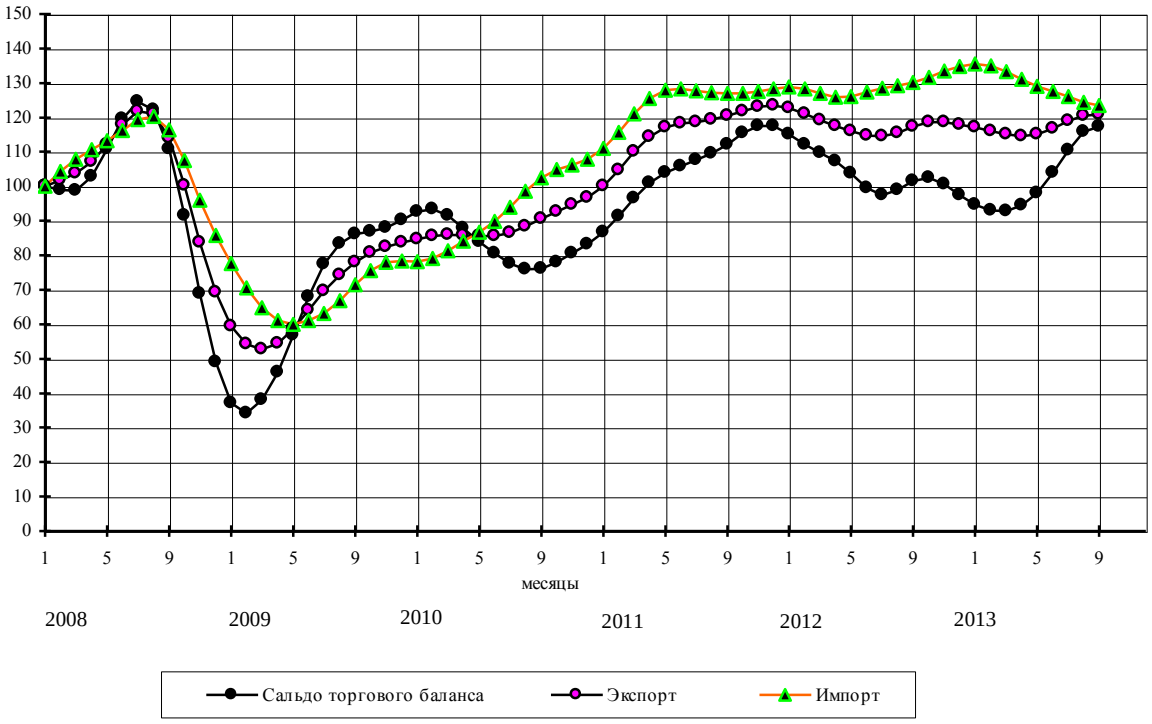


Рисунок 1 – Динамика показателей внешней торговли в 2008 – 2013 гг. (в % к январю 2008 г.)

Систематическое увеличение экспорта товаров наблюдается в течение 5 последних месяцев (с мая по сентябрь 2013 года)., а систематическое снижение их импорта – в течяение 8 последних месяцев (с марта по сентябрь 2013года) – см. приложения 2 и 4.

Сложившаяся ситуация в определенной мере обусловлена динамикой курса национальной валюты относительно доллара США. Средний за сентябрь 2013 года курс доллара по сравнению с тем же показателем декабря 2012 года возрос на 6,1%. Ослабление национальной валюты относительно доллара США на внутреннем валютном рынке в апреле – сентябре 2013 года стимулировало увеличение вывоза товаров за рубеж и одновременно способствовало сокращению ввоза товаров.

Увеличению экспорта способствовал рост цен мирового рынка на нефть Urals с июня по сентябрь стоимость 1 барреля увеличилась с $102,8 до $110,9 и в итоге превысила уровень декабря 2012 года на 2,3% (рис. 2), а также спроса внешнего рынка на природный газ.

Снижение импорта в существенной степени было предопределено замедлением темпов роста российской экономики и потребительского спроса и сокращением инвестиций в основной капитал.

Одновременное длительное снижение экспорта черных металлов и их импорта свидетельствкет в первую очередь об особо неблагоприятном развитии ситуации в отраслях экономики, ориентированных на инвестиционный спрос (машиностроение, строительство).

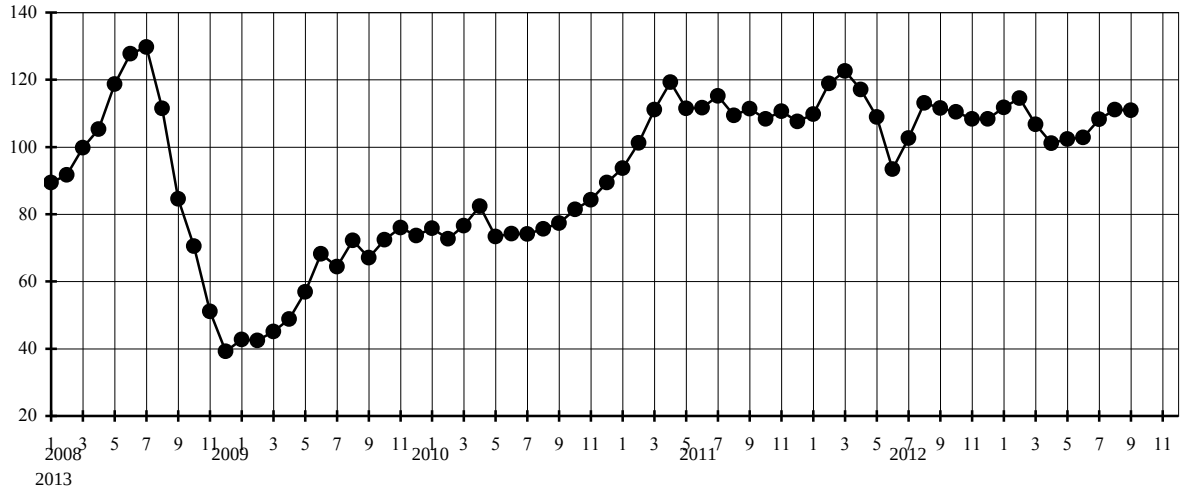


Рисунок 2 – Динамика цен внешнего рынка на нефть Urals (долларов за 1 баррель) в 2008-2013 гг.

Увеличение стоимостного объема российского экспорта в сентябре 2013 года относительно декабря 2012 года обусловлено исключительно увеличением физических объемов поставок при снижении контрактных (экспортных) цен. Сводные индексы физического объема экспорта и контрактных (экспортных) цен, рассчитанные по сопоставимому кругу рассматриваемых товаров, составили соответственно 1,114 и 0,954[4].

Стоимость экспорта товаров увеличилась у 9 из 19 рассматриваемых товарных групп (таблица 5). Около 70% валового увеличения объемов экспорта в сентябре 2013 года по сравнению с декабрем 2012 года внесли экспортные поставки природного газа и необработанного никеля. Эти товары вывозились за рубеж в значительно большем объеме и по более низким ценам, чем в декабре 2012 года. Соответственно увеличился удельный вес перечисленных товарных

[4] Выборка товаров при расчете сводных индексов составляет более 74,8% от общего объема экспорта в сентябре 2013 года.

групп в общем объеме экспорта. В сентябре 2013 года доля природного газа увеличилась до 14,4% (с 11,8% в декабре 2012 года), необработанного никеля – до 1,1% (с 0,4%).

Увеличению объемов экспорта противодействовало сокращение поставок за рубеж по 10 товарным группам, прежде всего – машин, оборудования и транспортных средств, черных металлов, товаров, относящихся к прочему экспорту. Соответственно сократилась доля этих товарных позиций в общем стоимостном объеме экспорта.

Таблица 5 – **Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в сентябре 2013 года относительно декабря 2012 года, %**

	Изменение индексов			Удельный вес в общем объеме экспорта, % к итогу		Вклад в валовую величину изменения индекса по группе товаров с ростом (+) или снижением (-) стоимостных объемов экспорта
	Стоимостных объемов экспорта	физических объемов экспорта	контрактных экспортных цен	декабрь 2012 г.	сентябрь 2013 г.	
Экспорт товаров	2,4					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Газ природный	25,1	39,1	-10,1	11,8	14,4	50,1
Никель необработанный	159,4	215,6	-17,8	0,4	1,1	18,8
Медь рафинированная	144,3	193,2	-16,7	0,2	0,5	8,8
Нефть сырая	1,2	1,7	-0,5	34,4	34,0	7,0
Алюминий необработанный	29,2	15,5	11,9	1,2	1,5	6,0
Топлива жидкие	3,1	9,4	-5,7	8,9	9,0	4,9
Бензин автомобильный	37,1	41,2	-2,9	0,6	0,8	3,0
Лесоматериалы обработанные	9,2			0,6	0,7	1,0
Лесоматериалы необработанные	8,1	6,2	1,8	0,3	0,3	0,4
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Машины, оборудование и транспортные средства	-22,7			5,1	3,9	-39,1
Черные металлы	-14,9			4,0	3,3	-21,9
Прочий экспорт	-3,1			15,9	15,0	-15,6
Минеральные удобрения	-16,2	-1,6	-14,8	2,1	1,7	-11,7
Уголь каменный	-5,8	6,7	-11,8	2,4	2,2	-4,9
Каучук синтетический	-11,3	5,9	-16,3	0,5	0,4	-2,0
Руды и концентраты железные	-12,0	-13,5	1,7	0,4	0,4	-1,9
Целлюлоза древесная	-20,7	-28,3	10,6	0,2	0,1	-1,4
Прочие нефтепродукты	-1,1	6,1	-6,8	3,4	3,3	-1,1
Дизельное топливо	-0,2	2,5	-2,6	7,5	7,3	-0,4

В сентябре 2013 года по сравнению с декабрем 2012 года стоимостной объем импорта сократился на 8,3%. Около 80% валового сокращения закупок товаров по импорту пришлось на машины, оборудование и танспортные средства (без легковых автомобилей) и на группу товаров, относящихся к прочему импорту. Сокращение стоимостного объема импорта сдерживалось увеличением ввоза алкогольных и безалкогольных напитков, а также свежего и мороженого мяса птицы. (таблица 6).

Таблица 6 – **Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в сентябре 2013 года относительно декабря 2012 года, %**

	Изменение индексов			Удельный вес в общем объеме импорта, % к итогу		Вклад в валовую величину изменения индекса по группе товаров с ростом (+) или снижением (-) стоимостных объемов импорта
	стоимостных объемов импорта	физических объемов импорта	Контрактных импортных цен	декабрь 2012 г.	сентябрь 2013 г.	
Импорт товаров	-8,3					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Алкогольные и безалкогольные напитки	10,1			1,0	1,2	72,5
Мясо птицы свежее и мороженое	14,1	28,4	-11,2	0,2	0,3	27,5
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-8,1			42,8	42,9	-48,6
Прочий импорт	-8,8			38,2	38,0	-31,2
Автомобили легковые	-9,0	-7,0	-2,2	5,4	5,4	-7,0
Лекарственные средства	-7,6			3,7	3,7	-3,1
Цитрусовые плоды	-46,3	-48,5	4,2	0,5	0,3	-2,7
Черные металлы	-10,7			1,9	1,8	-2,6
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-7,9	-8,5	0,6	1,6	1,6	-1,6
Трубы стальные	-25,9	-32,9	10,5	0,5	0,4	-1,4
Одежда	-3,4			2,4	2,6	-1,0
Мебель	-3,6			1,0	1,1	-0,4
Рыба свежая и мороженая	-3,8	-1,3	-2,5	0,7	0,7	-0,3

Индексы экспорта и импорта товаров в сентябре 2013 года относительно июля 2008 года (месяца максимального уровня сальдо торгового баланса перед кризисом 2008-2009 гг.)

В сентябре 2013 года по сравнению с июлем 2008 года экспорт товаров сократился на 0,8%, импорт товаров – увеличился на 3,4%, а положительное сальдо торгового баланса уменьшилось на 5,7% (таблица 7).

Таблица 7 – **Динамика показателей внешней торговли в 2013 году (в % к июлю 2008 года)**

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент
Экспорт	96,2	95,4	94,5	94,1	94,5	96,0	97,8	99,0	99,2
Импорт	113,4	113,0	111,6	109,7	108,0	106,7	105,6	104,2	103,4
Сальдо торгового баланса	76,0	74,7	74,5	75,7	78,8	83,4	88,6	93,0	94,3

Сокращение стоимостного объема экспорта в сентябре 2013 года относительно июля 2008 года обусловлено исключительно снижением контрактных цен. Сводные индексы физического объема и контрактных цен за рассматриваемый период составили соответственно 1,127 и 0,894.

Уменьшение объема экспорта имело место для 10 из 19 товарных групп в решающей степени за счет снижения контрактных цен, а по некоторым из них – и за счет снижения физических объемов поставок. Наибольший вклад в сокращение объемов экспорта в

рассматриваемом периоде пришелся на черные металлы, сырую нефть, машины, оборудование и транспортные средства, минеральные удобрения.

Снижение объемов экспорта сдерживалось увеличением вывоза у 9 товарных групп, главным образом – товаров, относящихся к прочему экспорту, а также жидких топлив (таблица 8).

Таблица 8 – **Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в сентябре 2013 года относительно июля 2008 года, %**

	Изменение индексов			Удельный вес в общем объеме экспорта, % к итогу		Вклад в валовую величину изменения индекса по группе товаров с ростом (+) или снижением (-) стоимостных объемов экспорта
	стоимостных объемов экспорта	физических объемов экспорта	контрактных экспортных цен	июль 2008 г.	сентябрь 2013 г.	
Экспорт товаров	-0,8					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Прочий экспорт	23,6			12,1	15,0	35,8
Топлива жидкие	34,1	34,4	-0,2	6,6	9,0	33,2
Уголь каменный	45,4	40,2	3,7	1,5	2,2	11,8
Прочие нефтепродукты	26,3	32,0	-4,3	2,6	3,3	8,0
Медь рафинированная	122,1	156,1	-13,3	0,2	0,5	4,7
Лесоматериалы обработанные	35,8			0,5	0,7	2,4
Бензин автомобильный	38,1	51,9	-9,1	0,6	0,8	1,9
Газ природный	1,3	19,1	-15,0	14,1	14,4	1,6
Никель необработанный	8,2	68,4	-35,7	1,0	1,1	0,6
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Черные металлы	-53,3			7,0	3,3	-35,0
Нефть сырая	-6,2	0,6	-6,7	36,0	34,0	-32,7
Машины, оборудование и транспортные средства	-13,8			4,4	3,9	-10,6
Минеральные удобрения	-28,3	17,2	-38,8	2,3	1,7	-9,2
Дизельное топливо	-6,0	12,0	-16,1	7,7	7,3	-6,5
Лесоматериалы необработанные	-47,8	-40,5	-12,2	0,6	0,3	-2,1
Руды и концентраты железные	-19,8	-11,1	-9,7	0,4	0,4	-1,4
Каучук синтетический	-16,4	14,9	-27,3	0,5	0,4	-1,3
Целлюлоза древесная	-32,9	-31,0	-2,8	0,2	0,1	-1,0
Алюминий необработанный	-0,4	10,7	-10,0	1,5	1,5	-0,1

Импорт товаров в сентябре 2013 года превысил уровень июля 2008 года на 3,4%, что было обеспечено увеличением ввоза для 9 из 13 товарных групп, прежде всего – машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей) и товаров, относящихся к прочему импорту.

Рост стоимостного объема импорта сдерживался в первую очередь сокращением закупок легковых автомобилей и черных металлов.

Закупки товаров со снизившимся объемом импорта сопровождались значительным уменьшением физических объемов импорта и ростом контрактных цен. Соответственно по указанным товарным группам в сентябре 2013 года по сравнению с июлем 2008 года уменьшился удельный вес каждой из них в товарной структуре импорта (таблица 9).

Таблица 9 – **Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в сентябре 2013 года относительно июля 2008 года, %**

	Изменение индексов			Удельный вес в общем объеме импорта, % к итогу		Вклад в валовую величину изменения индекса по группе товаров с ростом (+) или снижением (-) стоимостных объемов импорта
	стоимостных объемов импорта	физических объемов импорта	Контрактных импортных цен	июль 2008 г.	сентябрь 2013 г.	
Импорт товаров	3,4					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	8,7			40,9	42,9	34,6
Прочий импорт	14,7			34,3	38,0	34,3
Одежда	67,9			1,6	2,6	13,6
Лекарственные средства	45,7			2,6	3,7	12,4
Мебель	35,1			0,8	1,1	2,9
Алкогольные и безалкогольные напитки	13,9			1,1	1,2	1,1
Рыба свежая и мороженая	16,6	-19,4	44,7	0,6	0,7	0,8
Цитрусовые плоды	8,2	-26,6	47,3	0,3	0,3	0,3
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Автомобили легковые	-52,3	-59,3	17,2	11,7	5,4	-71,9
Черные металлы	-36,5			3,0	1,8	-15,6
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-15,9	-32,0	23,6	2,0	1,6	-5,9
Трубы стальные	-38,5	-40,6	3,5	0,6	0,4	-3,8
Мясо птицы свежее и мороженое	-49,4	-60,6	28,5	0,5	0,3	-2,8

Индексы экспорта и импорта в сентябре 2013 года относительно предыдущего месяца

В сентябре 2013 года по сравнению с августом 2013 года экспорт товаров возрос на 0,2%, импорт – сократился на 0,7%, а положительное сальдо торгового баланса увеличилось на 1,4%.

Таблица 10 – **Динамика показателей внешней торговли в 2013 году**
(в % к предыдущему месяцу)

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент
Экспорт	99,3	99,2	99,1	99,5	100,5	101,5	101,9	101,2	100,2
Импорт	100,5	99,6	98,7	98,3	98,5	98,8	98,9	98,6	99,3
Сальдо торгового баланса	97,1	98,3	99,7	101,7	104,0	105,8	106,3	104,9	101,4

Увеличение стоимостного объема экспорта в сентябре 2013 года относительно предыдущего месяца обусловлено ростом физических объемов поставок при неизменном уровне контрактных цен. Сводные индексы физического объема и контрактных цен за рассматриваемый период составили соответственно 1,015 и 1,000.

Увеличение стоимостных объемов экспорта имело место для 10 из 19 товарных групп. Наибольший вклад в увеличение стоимостного объема экспорта пришелся на сырую нефть (таблица 11).

Рост экспорта сдерживался сокращением поставок за рубеж по 9 товарным группам, главным образом – машин, оборудования и транспортных средств, жидких топлив, а также товаров, относящихся к прочему экспорту.

Таблица 11 – **Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в сентябре 2013 года относительно предыдущего месяца, %**

	Изменение индексов			Удельный вес в общем объеме экспорта, % к итогу		Вклад в валовую величину изменения индекса по группе товаров с ростом (+) или снижением (-) стоимостных объемов экспорта
	Стоимостных объемов экспорта	физических объемов экспорта	контрактных экспортных цен	август 2013 г	сентябрь 2013 г.	
Экспорт товаров	0,2					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Нефть сырая	2,7	1,6	1,0	33,2	34,0	57,3
Газ природный	1,2	5,0	-3,6	14,2	14,4	9,0
Медь рафинированная	37,8	44,5	-4,6	0,4	0,5	8,5
Бензин автомобильный	23,7	19,7	3,3	0,7	0,8	7,0
Прочие нефтепродукты	3,8	1,0	2,7	3,2	3,3	6,7
Никель необработанный	8,2	14,4	-5,4	1,0	1,1	3,6
Уголь каменный	1,6	3,2	-1,5	2,2	2,2	2,5
Алюминий необработанный	3,1	-0,4	3,5	1,4	1,5	2,4
Дизельное топливо	0,4	-0,1	0,0	7,3	7,3	1,7
Лесоматериалы необработанные	7,7	7,0	0,7	0,3	0,3	1,4
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Машины, оборудование и транспортные средства	-11,2			4,4	3,9	-35,9
Топлива жидкие	-5,0	-5,6	0,6	9,5	9,0	-29,7
Прочий экспорт	-2,8			15,5	15,0	-25,4
Черные металлы	-1,3			3,4	3,3	-3,4
Минеральные удобрения	-2,1	1,3	-3,4	1,7	1,7	-2,9
Руды и концентраты железные	-5,9	-6,1	0,2	0,4	0,4	-1,8
Целлюлоза древесная	-4,1	-7,3	3,4	0,2	0,1	-0,5
Каучук синтетический	-0,9	1,5	-2,4	0,4	0,4	-0,3
Лесоматериалы обработанные	-0,2			0,7	0,7	-0,1

В сентябре 2013 года объем импорта уменьшился относительно предыдущего месяца на 0,7% за счет сокращения закупок по 10 товарным группам, в первую очередь – машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей), товаров, относящихся к прочему импорту, а также одежды (таблица 12). При этом возрос объем закупок легковых автомобилей, лекарственных средств, свежего и мороженого мяса (без мяса птицы)..

Таблица 12 – **Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в сентябре 2013 года относительно предыдущего месяца, %**

	Изменение индексов			Удельный вес в общем объеме импорта, % к итогу		Вклад в валовую величину изменения индекса по группе товаров с ростом (+) или снижением (-) стоимостных объемов импорта
	стоимостных объемов импорта	физических объемов импорта	контрактных импортных цен	август 2013 г.г.	сентябрь 2013 г.	
Импорт товаров	-0,7					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Автомобили легковые	5,4	9,2	-3,5	5,1	5,4	63,1
Лекарственные средства	3,5			3,6	3,7	22,0
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	4,7	4,2	0,5	1,6	1,6	14,9
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-1,1			43,1	42,9	-45,2
Прочий импорт	-0,7			38,0	38,0	-17,0
Одежда	-5,9			2,7	2,6	-12,4
Черные металлы	-4,7			1,9	1,8	-7,8
Цитрусовые плоды	-16,0	-18,4	2,9	0,4	0,3	-6,4
Трубы стальные	-11,7	-13,3	1,7	0,4	0,4	-4,5
Рыба свежая и мороженая	-5,7	-1,5	-4,3	0,7	0,7	-3,0
Алкогольные и безалкогольные напитки	-2,2			1,2	1,2	-1,8
Мясо птицы свежее и мороженое	-7,8	-7,5	-0,4	0,3	0,3	-1,7
Мебель	-0,2			1,1	1,1	-0,2

Индексы экспорта и импорта в сентябре 2013 года относительно января 1995 г.

В сентябре 2013 года по сравнению с январем 1995 года экспорт товаров увеличился в 6,9 раза, импорт товаров – в 7,5 раза, а положительное сальдо торгового баланса – в 6,3 раза (таблица 13).

Таблица 13 **– Динамика показателей внешней торговли в 2013 году (в % к январю 1995 года)**

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг
Экспорт	674,4	668,8	662,8	659,7	663,0	673,0	685,7	694,2
Импорт	821,3	818,3	808,0	794,4	782,2	772,8	764,5	754,1
Сальдо торгового баланса	513,8	505,2	503,9	512,3	532,7	563,8	599,5	628,7

Результаты торговли России с зарубежными странами в сентябре 2013 года по сравнению с январем 1995 года определялись динамикой контрактных цен.

Увеличение объемов экспорта по 18 из 19 рассматриваемым товарным группам обусловлено, в первую очередь, ростом контрактных цен. Снижение контактных цен при поставках древесной целлюлозы на внешний рынок обусловило сокращение стоимости экспорта в сентябре 2013 года относительно января 1995 года.

Сводные индексы физического объема и контрактных (экспортных) цен, рассчитанные по сопоставимому кругу товаров, составили соответственно 2,192 и 5,249. Наиболее весомый вклад в прирост экспорта внесли вывоз жидких топлив (66,4% от общего прироста) и сырой нефти (18,3%) (таблица 14).

Таблица 14 – **Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в сентябре 2013 года относительно января 1995 года, %**

	Индексы			Удельный вес в общем объеме экспорта, % к итогу		Вклад в валовую величину изменения индекса по группе товаров с ростом (+) или снижением (-) стоимостных объемов экспорта
	стоимостных объемов экспорта	физических объемов экспорта	контрактных экспортных цен	январь 1995 г.	сентябрь 2013 г.	
Экспорт товаров	695,7					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Топлива жидкие	19784,4	2472,7	800,1	0,3	9,0	66,4
Нефть сырая	1571,2	217,4	722,8	15,1	34,0	18,3
Дизельное топливо	2823,5	340,7	828,6	1,8	7,3	6,9
Газ природный	659,7	137,2	480,7	15,2	14,4	2,4
Прочие нефтепродукты	1713,6	234,0	732,3	1,4	3,3	1,7
Прочий экспорт	302,1			34,6	15,0	1,1
Уголь каменный	1191,5	431,1	276,4	1,3	2,2	1,0
Бензин автомобильный	4051,8	699,0	579,7	0,1	0,8	0,7
Минеральные удобрения	574,9	180,6	318,3	2,0	1,7	0,4
Машины, оборудование и транспортные средства	287,2			9,4	3,9	0,3
Черные металлы	272,0			8,5	3,3	0,3
Руды и концентраты железные	771,2	185,3	416,2	0,3	0,4	0,1
Никель необработанный	521,9	318,4	163,9	1,5	1,1	0,1
Лесоматериалы обработанные	538,4			0,9	0,7	0,1
Каучук синтетический	548,1	248,6	220,5	0,5	0,4	0,1
Алюминий необработанный	275,6	201,6	136,7	3,7	1,5	0,1
Медь рафинированная	313,3	123,7	253,2	1,2	0,5	0,03
Лесоматериалы необработанные	190,8	96,5	197,7	1,2	0,3	0,01
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Целлюлоза древесная	99,1	124,1	79,9	1,1	0,15	-100,0

Наиболее весомый вклад в увеличение объемов импорта внесли приросты закупок машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей) (45,8% от общего прироста), легковых автомобилей (25,2%) и товаров, относящихся к прочему импорту (17,7%) (таблица 15). Следует отметить снижение степени зависимости внутреннего рынка от импорта свежего и мороженого мяса птицы и стальных труб – в сентябре 2013 года по сравнению с январем 1995 года закупки по импорту мяса птицы (в натуральном измерении) сократились на 28,6%, стальных труб – на 39,9%.

Таблица 15 – **Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в сентябре 2013 года относительно января 1995 года, %**

	Индексы			Удельный вес в общем объеме импорта, % к итогу		Вклад в валовую величину изменения индекса по группе товаров с ростом (+) или снижением (-) стоимостных объемов импорта
	стоимостных объемов импорта	физических объемов импорта	контрактных импортных цен	январь 1995 г.	сентябрь 2013 г	
Импорт товаров	748,8					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	881,1			36,5	42,9	45,8
Автомобили легковые	3436,0	684,9	501,7	1,2	5,4	25,2
Прочий импорт	614,2			46,3	38,0	17,7
Лекарственные средства	1276,1			2,2	3,7	4,7
Одежда	991,4			1,9	2,6	2,6
Черные металлы	692,0			2,0	1,8	1,4
Алкогольные и безалкогольные напитки	772,4			1,1	1,2	0,8
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	463,1	164,0	282,3	2,7	1,6	0,7
Рыба свежая и мороженая	823,8	169,3	486,7	0,6	0,7	0,5
Мебель	372,9			2,2	1,1	0,3
Трубы стальные	289,6	60,1	481,5	1,0	0,4	0,1
Цитрусовые плоды	278,4	141,2	197,2	0,8	0,3	0,1
Мясо птицы свежее и мороженое	127,8	71,4	179,1	1,5	0,3	0,01

Тенденции непрерывного роста и непрерывного снижения экспорта и импорта по товарным позициям

Непрерывный рост (в течение 3 и более месяцев по сентябрь 2013 года включительно) сезонно скорректированных стоимостных объемов экспорта наблюдался для (приложения 2 и 5):

необработанного никеля (11 месяцев),

природного газа (9 месяцев),

необработанного алюминия (8 месяцев),

автомобильного бензина (5 месяцев),

сырой нефти (4 месяца),

прочих нефтепродуктов (4 месяца),.

рафинированой меди (3 месяца).

В сентябре прервался цикл непрерывного роста в течение 4 месяцев экспорта обработанных лесоматериалов.

Непрерывное сокращение объемов экспорта (в течение 3 и более месяцев по сентябрь 2013 года включительно) имело место для:

черных металлов (14 месяцев),

древесной целлюлозы (8 месяцев),

синтетического каучука (7 месяцев),

железных руд и концентратов (6 месяцев),

машин, оборудования и транспортных средств (5 месяцев),

жидких топлив (3 месяца),

минеральных удобрений (3 месяца).

В сентябре прервался цикл непрерывного сокращения в течение 7 месяцев экспорта каменного угля.

Непрерывный рост (см. приложение 4 и 6) объемов импорта наблюдался для свежего и мороженого мяса (без мяса птицы) в течение 3 месяцев. .

В сентябре прервался цикл непрерывного роста в течение 5 месяцев импорта алкогольных и безалкогольных напитков.

Непрерывное сокращение объемов импорта наблюдалось для (приложения 4 и 6):

товаров, относящихся к прочему импорту (10 месяцев),

мебели (9месяцев),

машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей) (7 месяцев),

цитрусовых плодов (7 месяцев),

стальных труб (6 месяцев),

черных металлов (3 месяца),

одежды (3 месяца).

В сентябре прервался цикл непрерывного сокращения в течение 7 месяцев импорта лекарственных средств.

* * *

В таблицах и графиках приложений представлены подробные данные о помесячной динамике сальдо торгового баланса, экспорта и импорта товаров в разрезе товарных групп.

Приложение 1. Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров за 2002–2013 годы (сентябрь в % к декабрю предыдущего года)

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Экспорт товаров	126,7	112,6	134,3	123,1	112,5	121,8	117,1	112,7	108,3	124,4	95,1	102,4
из него:												
Уголь каменный	96,7	122,9	164,1	114,7	107,2	116,0	147,8	77,9	114,4	138,6	93,9	94,2
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	106,7	109,9	126,2	101,8	107,1	108,6	95,3	128,7	93,1	109,8	112,8	106,7
контрактных цен	90,6	111,8	130,0	112,7	100,1	106,9	155,1	60,5	122,9	126,3	83,2	88,2
Нефть сырая	148,1	109,1	151,1	135,6	102,0	135,4	106,3	131,7	105,8	125,2	94,8	101,2
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	111,0	115,6	114,6	95,1	94,3	104,7	92,2	102,2	98,8	100,4	96,3	101,7
контрактных цен	133,4	94,4	131,9	142,6	108,2	129,3	115,3	128,9	107,0	124,7	98,4	99,5
Нефтепродукты	167,3	93,5	140,2	157,3	108,3	130,9	136,3	112,0	102,5	133,7	100,0	102,2
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	126,1	96,6	104,6	114,3	97,6	108,9	104,5	103,1	99,2	102,6	100,9	107,8
контрактных цен	132,7	96,7	134,0	137,6	111,0	120,2	130,5	108,6	103,3	130,4	99,2	94,8
Бензин автомобильный	151,9	116,0	138,8	153,0	122,8	115,6	97,8	92,3	68,3	130,7	119,5	137,1
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	122,0	114,6	101,0	126,6	106,3	98,5	88,2	74,2	56,0	114,1	125,8	141,2
контрактных цен	124,5	101,2	137,3	120,9	115,5	117,4	110,9	124,3	121,8	114,5	95,0	97,1
Дизельное топливо	156,0	84,3	160,2	150,4	109,0	125,4	132,4	98,4	108,4	120,5	105,0	99,8
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	121,8	91,4	108,9	115,7	102,2	107,1	101,8	107,0	97,1	95,5	104,3	102,5
контрактных цен	128,0	92,2	147,2	130,1	106,6	117,0	130,0	92,0	111,6	126,2	100,7	97,4
Топлива жидкие	176,0	97,6	112,2	177,0	97,9	148,6	143,0	126,2	101,7	145,3	92,6	103,1
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	129,0	99,5	101,6	108,1	90,0	113,0	105,7	101,9	103,8	103,3	94,1	109,4
контрактных цен	136,5	98,1	110,4	163,7	108,8	131,4	135,3	123,9	98,1	140,7	98,5	94,3
Прочие нефтепродукты	204,1	109,8	142,9	147,2	122,1	120,9	143,4	121,1	97,8	131,9	110,4	98,9
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	130,9	95,7	105,5	133,6	112,0	103,7	112,6	108,0	95,9	115,9	120,8	106,1
контрактных цен	155,9	114,7	135,5	110,1	109,0	116,5	127,4	112,1	102,0	113,8	91,4	93,2
Газ природный	103,6	118,0	114,9	136,9	119,1	114,3	134,1	112,0	99,1	119,0	94,3	125,1
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	102,8	106,1	110,7	112,1	101,1	105,6	90,9	183,8	84,7	93,5	98,2	139,1
контрактных цен	100,7	111,2	103,8	122,1	117,8	108,3	147,4	60,9	117,0	127,3	96,0	89,9
Минеральные удобрения	98,3	126,5	141,3	128,0	94,5	126,5	203,7	40,2	132,7	127,1	93,7	83,8
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	96,5	115,6	108,1	115,5	90,9	95,7	92,0	90,5	125,7	99,5	98,6	98,4
контрактных цен	101,8	109,5	130,7	110,9	103,9	132,2	221,5	44,5	105,5	127,8	95,0	85,2

Окончание приложения 1

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Каучук синтетический	129,5	135,8	125,9	105,6	125,2	116,3	125,6	190,4	123,9	137,7	74,5	88,7
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	117,3	122,4	102,5	100,1	108,4	98,4	99,8	208,5	99,3	114,1	91,4	105,9
контрактных цен	110,5	111,0	122,8	105,5	115,6	118,3	125,8	91,3	124,8	120,7	81,6	83,7
Лесоматериалы необработанные	104,1	111,7	128,6	114,4	112,8	119,3	81,2	70,9	101,8	111,6	78,1	108,1
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	102,5	103,4	113,9	112,0	102,8	97,5	75,2	76,6	97,9	105,3	86,3	106,2
контрактных цен	101,5	108,0	112,9	102,2	109,7	122,4	108,0	92,5	104,0	106,0	90,6	101,8
Лесоматериалы обработанные	123,1	119,9	119,1	114,8	125,7	117,2	86,8	113,0	104,3	112,3	95,0	109,2
Целлюлоза древесная	103,9	108,2	117,5	111,0	111,2	111,3	93,9	113,9	132,8	108,1	84,6	79,3
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	96,2	102,3	107,0	104,3	95,5	98,5	97,8	117,4	111,1	104,4	103,4	71,7
контрактных цен	108,0	105,7	109,8	106,4	116,4	112,9	96,0	97,1	119,6	103,5	81,8	110,6
Руды и концентраты железные	104,1	119,9	216,9	115,6	127,7	119,5	143,3	64,1	180,0	150,3	65,3	88,0
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	99,5	122,6	110,7	106,2	115,0	106,5	86,8	143,9	103,4	123,9	90,9	86,5
контрактных цен	104,5	97,8	196,0	108,8	111,0	112,3	165,0	44,5	174,1	121,3	71,8	101,7
Черные металлы	134,2	119,4	181,5	76,6	123,3	108,2	131,7	83,9	111,3	117,1	85,4	85,1
Медь рафинированная	93,5	83,9	122,3	138,5	127,8	136,4	68,9	360,9	98,8	62,3	51,4	244,3
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	91,2	71,5	92,8	117,1	77,4	106,4	78,8	188,0	93,8	65,1	58,8	293,2
контрактных цен	102,5	117,3	131,8	118,3	165,0	128,2	87,4	192,0	105,3	95,7	87,5	83,3
Никель необработанный	139,1	169,4	116,2	99,6	228,7	83,3	58,7	234,2	164,4	96,8	36,2	259,4
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	103,9	113,0	114,9	109,8	97,3	97,7	96,3	124,9	131,0	106,9	42,6	315,6
контрактных цен	133,9	149,9	101,1	90,7	234,9	85,3	60,9	187,5	125,5	90,5	84,8	82,2
Алюминий необработанный	81,4	117,1	101,7	119,0	130,4	106,2	100,5	86,5	97,4	122,7	92,6	129,2
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	85,2	112,0	88,7	117,1	104,6	98,7	91,8	115,7	86,6	116,3	97,3	115,5
контрактных цен	95,5	104,6	114,6	101,7	124,7	107,6	109,5	74,8	112,5	105,6	95,1	111,9
Машины, оборудование и транспортные средства	115,9	137,6	102,8	97,4	116,9	98,4	98,9	118,8	135,6	114,9	89,7	77,3
Прочий экспорт	124,3	108,7	120,9	109,1	119,6	118,6	107,7	106,8	111,4	122,7	104,2	96,9

Приложение 2 . Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров с октября 2012 года по сентябрь 2013 года

(в % к предыдущему месяцу)

	2012			2013								
	окт	ноя	дек	янв	фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сен
Экспорт товаров	1,1	0,1	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-0,5	0,5	1,5	1,9	1,2	0,2
из него:												
Уголь каменный	-0,8	1,4	1,9	1,0	-0,8	-2,1	-2,2	-1,5	-0,8	-0,6	-0,5	1,6
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-0,1	1,5	2,1	1,5	-0,1	-1,3	-0,8	0,4	1,3	1,3	1,2	3,2
контрактных цен	-0,7	-0,1	-0,2	-0,5	-0,7	-0,9	-1,4	-1,8	-2,0	-1,9	-1,6	-1,5
Нефть сырая	1,7	-0,1	-1,4	-1,7	-2,1	-2,5	-2,5	-1,0	1,4	3,5	3,7	2,7
в том числе за счет изменения												
физических объемов	0,2	-0,1	-0,6	-0,4	0,0	0,3	-0,4	-0,8	-0,5	0,6	1,3	1,6
контрактных цен	1,4	0,0	-0,7	-1,3	-2,1	-2,8	-2,2	-0,2	1,9	2,9	2,3	1,0
Нефтепродукты	1,8	1,1	0,6	-0,5	-1,2	-0,4	1,6	2,8	2,2	0,2	-1,6	-0,8
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-0,6	0,1	1,2	1,2	1,2	2,5	4,1	3,9	1,8	-1,1	-3,3	-2,4
контрактных цен	2,5	1,0	-0,7	-1,7	-2,4	-2,8	-2,3	-1,1	0,3	1,4	1,8	1,6
Бензин автомобильный	9,8	6,5	1,2	-3,4	-4,9	-2,9	-0,0	1,3	2,3	5,8	13,4	23,7
в том числе за счет изменения												
физических объемов	7,2	5,5	1,1	-4,0	-5,4	-1,3	4,3	5,1	3,6	4,6	10,8	19,7
контрактных цен	2,5	1,0	0,1	0,6	0,5	-1,7	-4,1	-3,6	-1,2	1,1	2,4	3,3
Дизельное топливо	2,6	1,4	-0,6	-3,5	-4,9	-1,7	4,4	6,8	4,0	-1,1	-3,9	0,4
в том числе за счет изменения												
физических объемов	0,4	0,5	-0,4	-2,8	-3,5	0,9	7,4	8,2	3,2	-3,3	-6,4	-0,1
контрактных цен	2,2	0,9	-0,1	-0,7	-1,4	-2,6	-2,8	-1,2	0,8	2,3	2,7	0,5
Топлива жидкие	-0,5	-0,6	0,3	1,2	2,0	2,6	2,6	2,0	1,2	-0,4	-2,9	-5,0
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-1,8	0,2	2,6	3,5	3,9	4,4	4,4	3,1	1,3	-1,2	-4,1	-5,6
контрактных цен	1,3	-0,8	-2,3	-2,2	-1,8	-1,7	-1,6	-1,1	-0,1	0,9	1,2	0,6
Прочие нефтепродукты	5,4	4,6	3,6	2,0	-1,3	-5,2	-6,7	-3,8	0,9	4,7	5,3	3,8
в том числе за счет изменения												
физических объемов	0,0	-1,8	-0,5	2,5	2,0	-1,5	-4,1	-2,7	0,8	4,0	4,2	1,0
контрактных цен	5,4	6,6	4,1	-0,5	-3,3	-3,8	-2,7	-1,1	0,1	0,7	1,0	2,7
Газ природный	-1,3	-1,5	-0,4	0,6	1,0	0,9	1,1	2,2	4,5	6,1	5,4	1,2
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-2,6	-1,4	0,7	1,8	1,7	1,1	0,8	2,2	5,1	7,9	8,2	5,0
контрактных цен	1,3	-0,1	-1,2	-1,2	-0,7	-0,3	0,2	0,0	-0,6	-1,6	-2,6	-3,6
Минеральные удобрения	2,4	0,2	-3,1	-5,1	-4,7	-1,9	1,2	1,9	0,2	-2,4	-4,5	-2,1
в том числе за счет изменения												
физических объемов	3,5	1,4	-1,7	-3,5	-3,2	-0,8	2,0	3,0	1,9	-0,3	-1,8	1,3
контрактных цен	-1,0	-1,1	-1,4	-1,6	-1,5	-1,0	-0,8	-1,1	-1,6	-2,2	-2,8	-3,4

Окончание приложения 2

	2012			2013								
	окт	ноя	дек	янв	фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сен
Каучук синтетический	-0,6	-0,2	0,7	1,1	-0,0	-1,5	-2,2	-2,1	-2,1	-2,2	-2,0	-0,9
в том числе за счет изменения												
физических объемов	0,7	1,1	1,9	2,4	1,5	0,1	-0,5	-0,4	-0,1	0,4	0,9	1,5
контрактных цен	-1,3	-1,3	-1,2	-1,3	-1,5	-1,6	-1,7	-1,7	-2,0	-2,5	-2,9	-2,4
Лесоматериалы необработанные	4,8	5,2	2,0	-0,9	-1,0	0,7	0,9	-0,7	-1,6	-0,2	3,4	7,7
в том числе за счет изменения												
физических объемов	4,4	4,2	1,0	-1,5	-1,3	0,5	0,9	-0,6	-1,5	-0,2	3,1	7,0
контрактных цен	0,5	1,0	1,0	0,7	0,3	0,1	-0,0	-0,1	-0,2	-0,1	0,3	0,7
Лесоматериалы обработанные	0,5	0,2	0,5	1,1	0,9	0,3	-0,1	0,4	1,6	2,6	2,3	-0,2
Целлюлоза древесная	-1,6	-1,1	0,5	0,9	-0,3	-1,3	-1,3	-2,1	-3,7	-5,3	-5,5	-4,1
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-1,6	-2,1	-1,0	-0,3	-1,0	-1,9	-1,9	-2,6	-4,1	-6,0	-7,3	-7,3
контрактных цен	0,0	1,0	1,4	1,2	0,7	0,6	0,6	0,5	0,4	0,8	1,9	3,4
Руды и концентраты железные	-1,3	-0,8	1,4	6,0	7,5	3,2	-3,5	-7,4	-6,9	-3,1	-1,4	-5,9
в том числе за счет изменения												
физических объемов	0,4	1,0	2,4	4,4	3,5	-0,9	-5,3	-6,1	-3,2	0,3	-0,3	-6,1
контрактных цен	-1,7	-1,8	-1,0	1,5	3,9	4,2	1,9	-1,4	-3,8	-3,4	-1,1	0,2
Черные металлы	-2,4	-1,8	-0,5	-0,2	-1,3	-2,2	-2,6	-2,4	-2,3	-2,0	-1,8	-1,3
Медь рафинированная	-28,1	13,2	27,7	18,2	15,9	11,6	2,2	-7,1	-9,3	4,2	29,3	37,8
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-27,3	3,1	19,2	16,5	16,4	12,0	2,1	-6,7	-7,2	10,2	37,2	44,5
контрактных цен	-1,0	9,9	7,1	1,4	-0,4	-0,4	0,1	-0,4	-2,3	-5,4	-5,8	-4,6
Никель необработанный	-7,0	4,4	4,1	8,0	16,8	17,4	12,7	8,1	7,1	9,7	13,0	8,2
в том числе за счет изменения												
Физических объемов	-8,3	2,6	3,6	9,0	18,1	17,7	12,7	9,0	9,6	14,0	18,7	14,4
контрактных цен	1,3	1,8	0,5	-0,9	-1,1	-0,2	-0,0	-0,8	-2,2	-3,8	-4,8	-5,4
Алюминий необработанный	3,8	-3,0	-5,8	-2,9	1,2	2,3	2,2	2,8	5,2	6,8	5,6	3,1
в том числе за счет изменения												
физических объемов	2,5	-0,5	-2,1	-1,2	0,6	1,5	1,7	2,1	3,4	4,3	2,6	-0,4
контрактных цен	1,2	-2,5	-3,7	-1,8	0,5	0,8	0,5	0,7	1,7	2,5	2,9	3,5
Машины, оборудование и транспортные средства	-1,6	-0,2	1,4	2,2	1,7	0,7	0,1	-0,4	-2,5	-5,6	-9,4	-11,2
Прочий экспорт	3,1	0,4	-1,4	-1,3	-0,7	-0,7	-0,4	0,4	1,2	1,1	-0,1	-2,8

Приложение 3 – Сезонно скорректированные индексы импорта товаров за 2002–2013 гг (сентябрь в % к декабрю предыдущего года)

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Импорт товаров	90,4	134,5	54,4	112,7	109,9	112,0	107,7	120,6	123,4	124,4	134,1	126,0
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	88,7	141,7	60,1	88,0	116,7	121,3	106,0	120,6	127,2	136,2	135,0	131,3
Автомобили легковые	123,0	229,2	44,2	60,5	165,6	184,2	110,1	193,0	172,7	129,8	148,5	136,2
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	116,3	211,0	30,2	132,8	177,3	122,6	90,0	181,0	193,4	124,7	124,8	128,2
контрактных цен	105,8	108,6	146,4	45,6	93,4	150,2	122,4	106,6	89,3	104,1	119,0	106,2
Черные металлы	68,4	100,9	59,2	130,1	148,3	65,7	114,2	157,5	138,4	124,7	137,5	103,5
Трубы стальные	106,1	97,8	34,2	152,3	133,6	88,3	80,1	174,5	103,4	119,2	174,4	86,5
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	84,2	98,1	36,1	212,1	142,7	72,1	74,3	167,4	84,6	110,6	140,6	84,1
контрактных цен	126,0	99,6	94,7	71,8	93,6	122,5	107,8	104,3	122,2	107,7	124,1	102,8
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	98,6	138,4	42,3	168,8	73,5	122,6	136,1	96,4	106,5	145,2	180,9	75,4
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	97,4	133,6	45,1	174,6	77,3	121,0	124,7	91,5	100,9	143,9	103,4	86,4
контрактных цен	101,2	103,6	93,7	96,7	95,2	101,3	109,1	105,3	105,6	100,9	175,0	87,3
Мясо птицы свежее и мороженое	55,3	423,2	37,0	58,9	215,3	165,6	110,1	75,8	98,0	116,5	124,1	125,1
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	60,8	441,7	36,1	45,0	330,5	147,4	101,8	79,1	99,2	108,0	101,1	115,7
контрактных цен	90,9	95,8	102,7	130,8	65,2	112,3	108,2	95,7	98,8	107,8	122,7	108,1
Рыба свежая и мороженая	107,2	124,7	31,6	144,1	181,8	99,9	121,6	121,6	146,0	138,8	116,9	115,4
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	110,9	156,4	35,8	155,3	174,3	81,1	99,3	128,1	131,5	96,2	101,3	109,6
контрактных цен	96,7	79,8	88,2	92,8	104,3	123,2	122,5	94,9	111,0	144,2	115,4	105,4
Цитрусовые плоды	90,0	106,3	52,6	134,4	99,1	136,9	127,0	129,3	146,7	111,1	147,7	94,3
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	85,9	160,4	55,9	140,8	104,3	124,7	110,8	114,9	112,5	100,0	128,9	98,9
контрактных цен	104,8	66,3	94,1	95,4	95,1	109,8	114,6	112,5	130,4	111,0	114,5	95,4
Алкогольные и безалкогольные напитки	37,7	171,0	45,7	133,8	94,5	109,6	110,5	140,4	109,0	131,9	105,0	109,6
Лекарственные средства	111,9	155,6	42,0	179,4	113,0	108,6	98,1	141,1	123,7	131,3	116,5	113,6
Одежда	76,9	145,5	46,3	57,7	165,0	144,6	191,1	88,5	117,3	123,5	157,1	151,3
Мебель	91,6	176,7	36,4	89,5	176,9	139,1	117,2	108,1	127,4	110,9	137,6	132,6
Прочий импорт	96,6	125,9	54,5	127,8	102,8	105,7	106,4	115,6	116,4	113,3	129,0	126,1

Приложение 4 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров с октября 2012 года по сентябрь 2013 года

(в % к предыдущему месяцу)

	2012			2013								
	окт	ноя	дек	янв	фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сен
Импорт товаров	1,2	1,2	1,0	0,5	-0,4	-1,3	-1,7	-1,5	-1,2	-1,1	-1,4	-0,7
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	0,8	2,1	2,4	1,6	0,3	-0,8	-1,4	-1,5	-1,5	-1,8	-2,2	-1,1
Автомобили легковые	-6,7	-2,5	2,4	3,9	1,5	-2,4	-4,9	-5,4	-4,3	-2,6	0,0	5,4
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-8,0	-3,3	1,7	3,0	1,2	-2,0	-4,5	-5,7	-5,3	-3,3	1,0	9,2
контрактных цен	1,4	0,8	0,8	0,9	0,3	-0,4	-0,4	0,3	1,0	0,7	-1,0	-3,5
Черные металлы	-0,9	-0,5	-0,2	-0,5	-0,9	-0,9	-0,6	-0,1	0,0	-0,7	-2,7	-4,7
Трубы стальные в том числе за счет изменения	3,0	-2,1	-0,7	5,0	7,9	4,1	-3,0	-7,9	-8,8	-7,0	-5,9	-11,7
физических объемов	1,6	-4,9	-3,0	5,9	11,1	6,3	-3,3	-10,4	-12,8	-10,9	-8,2	-13,3
контрактных цен	1,4	3,0	2,3	-0,8	-2,9	-2,1	0,3	2,7	4,5	4,4	2,5	1,7
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы) в том числе за счет изменения	-0,3	-2,4	-3,0	-2,3	-2,0	-3,0	-4,3	-4,2	-2,2	1,4	4,3	4,7
физических объемов	-0,2	-1,9	-2,6	-2,3	-2,3	-3,4	-4,6	-4,3	-2,0	1,8	4,6	4,2
контрактных цен	-0,1	-0,5	-0,4	0,0	0,3	0,4	0,2	0,0	-0,2	-0,4	-0,3	0,5
Мясо птицы свежее и мороженое в том числе за счет изменения	-11,7	-12,7	0,8	17,4	16,0	4,5	-4,5	-6,3	-3,2	1,1	-0,5	-7,8
физических объемов	-14,5	-15,2	0,5	19,2	17,2	4,9	-3,8	-4,7	-0,8	3,3	0,8	-7,5
контрактных цен	3,2	3,0	0,3	-1,5	-1,0	-0,4	-0,7	-1,7	-2,4	-2,2	-1,3	-0,4
Рыба свежая и мороженая	3,0	3,8	3,3	0,7	-2,0	-2,4	-0,0	2,3	3,0	1,7	-1,2	-5,7
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-0,6	1,1	1,9	-0,7	-4,3	-4,9	-1,0	3,1	4,3	3,1	1,0	-1,5
контрактных цен	3,7	2,7	1,4	1,4	2,5	2,7	1,0	-0,8	-1,3	-1,3	-2,1	-4,3
Цитрусовые плоды	5,0	6,8	6,1	3,9	0,2	-4,5	-7,7	-8,3	-7,8	-7,9	-10,6	-16,0
в том числе за счет изменения												
физических объемов	6,5	9,5	7,8	3,2	-1,9	-6,0	-7,7	-7,3	-6,5	-7,1	-10,7	-18,4
контрактных цен	-1,5	-2,5	-1,5	0,6	2,1	1,7	0,1	-1,1	-1,3	-0,9	0,1	2,9
Алкогольные и безалкогольные напитки	1,3	2,3	1,6	-0,2	-1,8	-1,7	0,1	2,7	4,8	5,3	3,0	-2,2
Лекарственные средства	4,4	2,9	2,3	1,4	-0,6	-1,6	-1,2	-0,4	-1,2	-3,3	-4,3	3,5
Одежда	-1,3	2,3	4,4	3,6	1,1	-0,1	0,4	1,1	0,9	-0,7	-3,5	-5,9
Мебель	1,2	0,9	0,4	-0,1	-0,4	-0,5	-0,6	-0,6	-0,5	-0,3	-0,4	-0,2
Прочий импорт	2,8	0,8	-0,8	-1,4	-1,6	-1,7	-1,7	-1,3	-0,6	-0,1	-0,3	-0,7

Приложение 5. Помесячные изменения сальдо торгового баланса и экспорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2008 года по сентябрь 2013 года (таблицы и графики) (в % к январю 2008 года)

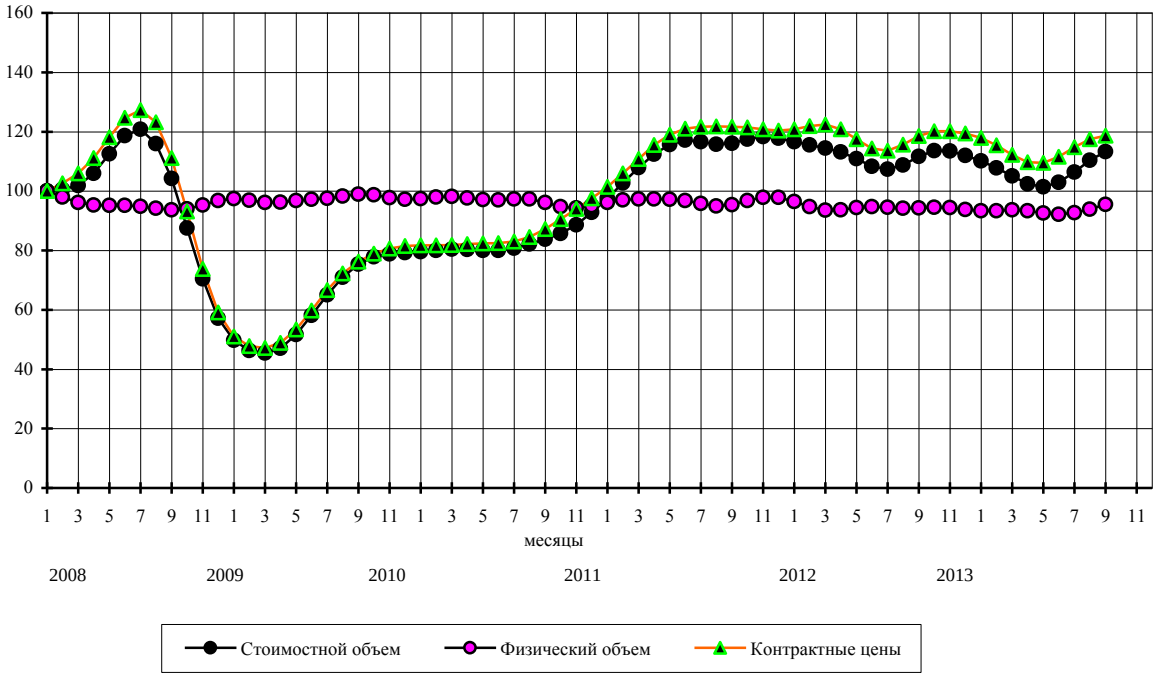
Нефть сырая

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	100,6	101,9	105,9	112,5	118,7	120,8	116,0	104,2	87,5	70,4	57,2
2009	49,7	46,3	45,4	47,1	51,7	58,1	65,0	71,0	75,4	77,9	78,8	79,2
2010	79,6	80,0	80,4	80,3	80,0	80,0	80,8	82,2	83,8	85,7	88,6	92,8
2011	97,5	102,7	107,9	112,4	115,6	117,1	116,6	115,8	116,1	117,5	118,3	117,8
2012	116,6	115,5	114,5	113,2	110,9	108,3	107,3	108,8	111,7	113,6	113,5	112,0
2013	110,1	107,8	105,1	102,4	101,4	102,9	106,4	110,4	113,3			

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	98,0	96,2	95,3	95,2	95,2	94,9	94,2	93,7	94,0	95,3	96,8
2009	97,4	96,9	96,2	96,3	96,8	97,2	97,6	98,3	98,9	98,7	97,8	97,2
2010	97,4	98,0	98,2	97,7	97,1	97,0	97,3	97,3	96,1	94,7	94,3	95,1
2011	96,1	97,0	97,3	97,3	97,2	96,8	95,8	95,0	95,4	96,8	97,9	97,9
2012	96,5	94,8	93,6	93,7	94,4	94,7	94,5	94,2	94,3	94,5	94,4	93,8
2013	93,4	93,4	93,7	93,3	92,6	92,2	92,7	93,9	95,5			



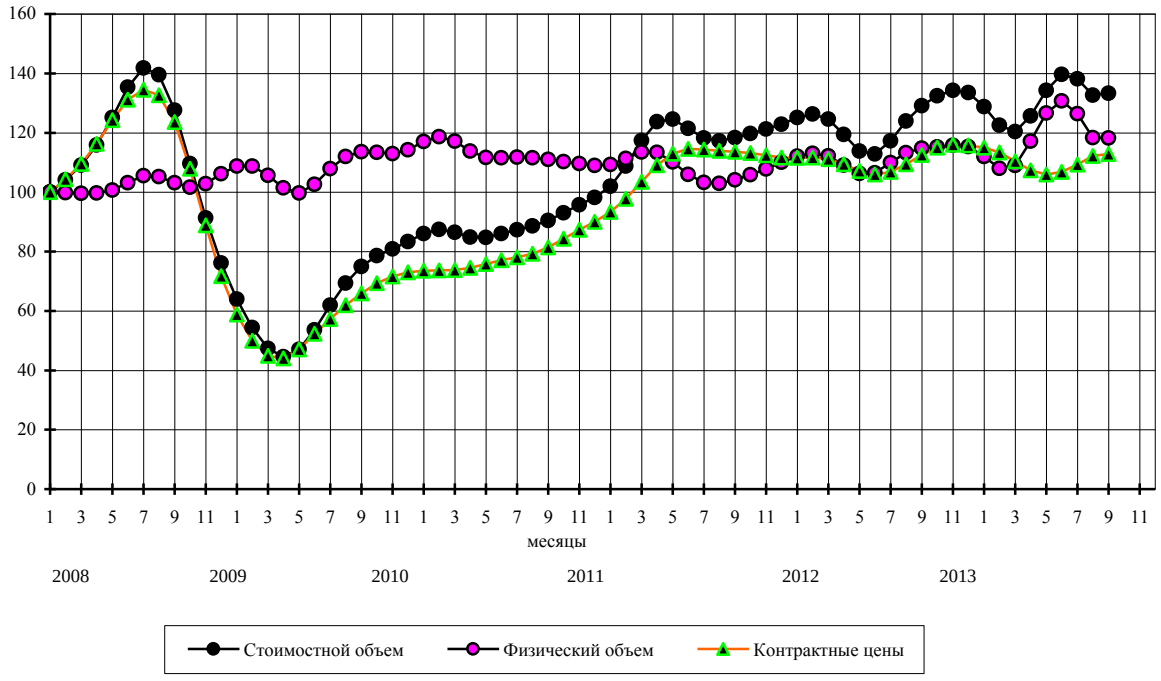
Дизельное топливо

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	104,1	109,1	115,9	125,1	135,3	141,8	139,5	127,6	109,6	91,3	76,1
2009	64,0	54,4	47,4	44,6	47,0	53,6	61,9	69,3	74,9	78,6	80,9	83,3
2010	86,0	87,4	86,5	84,8	84,7	86,0	87,3	88,6	90,4	93,0	95,7	98,2
2011	102,0	108,8	117,4	123,7	124,6	121,4	118,2	117,3	118,3	119,7	121,2	122,9
2012	125,1	126,3	124,6	119,4	113,8	112,8	117,3	123,9	129,1	132,4	134,3	133,5
2013	128,8	122,5	120,4	125,7	134,3	139,6	138,1	132,7	133,3			

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	99,8	99,6	99,7	100,7	103,2	105,5	105,2	103,2	101,6	102,8	106,2
2009	108,8	108,7	105,6	101,4	99,7	102,6	107,9	112,0	113,6	113,4	113,0	114,2
2010	117,0	118,7	117,2	113,8	111,7	111,5	111,8	111,6	111,0	110,3	109,6	109,0
2011	109,3	111,3	113,5	113,4	110,2	105,9	103,3	102,9	104,1	105,8	107,8	110,0
2012	112,1	113,1	112,2	109,1	106,3	106,5	109,9	113,3	114,8	115,2	115,8	115,3
2013	112,0	108,0	109,0	117,1	126,6	130,7	126,4	118,3	118,2			



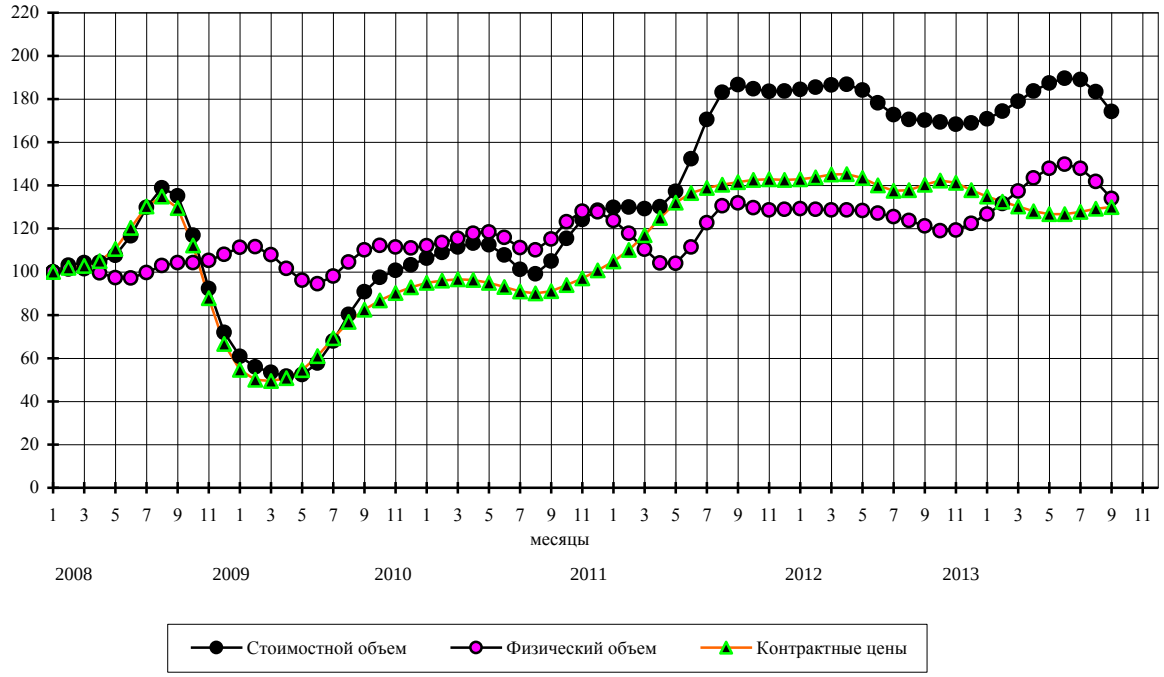
Жидкие топлива

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	103,1	104,2	104,4	107,6	116,7	129,9	138,8	135,1	117,0	92,3	72,0
2009	60,8	55,9	53,5	51,6	52,4	57,7	67,9	80,3	90,8	97,4	100,6	103,2
2010	106,3	109,0	111,5	113,2	112,5	107,8	101,1	99,1	105,0	115,5	124,2	128,5
2011	129,8	130,0	129,2	130,1	137,2	152,3	170,5	183,2	186,7	184,8	183,6	183,8
2012	184,5	185,5	186,6	186,8	184,2	178,2	172,8	170,6	170,3	169,4	168,4	168,9
2013	170,9	174,4	179,0	183,7	187,4	189,7	189,0	183,4	174,2			

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	101,2	101,4	99,5	97,3	97,1	99,7	102,9	104,3	104,3	105,2	108,1
2009	111,3	111,6	108,0	101,6	96,1	94,5	98,0	104,5	110,2	112,2	111,5	111,1
2010	112,0	113,5	115,5	117,8	118,5	115,9	111,2	110,1	115,2	123,2	128,0	127,7
2011	123,8	117,9	110,4	104,1	103,9	111,5	122,7	130,6	131,9	129,7	128,6	128,9
2012	129,2	129,0	128,6	128,6	128,4	127,2	125,6	123,7	121,3	119,1	119,3	122,4
2013	126,7	131,6	137,4	143,4	147,9	149,8	147,9	141,9	134,0			



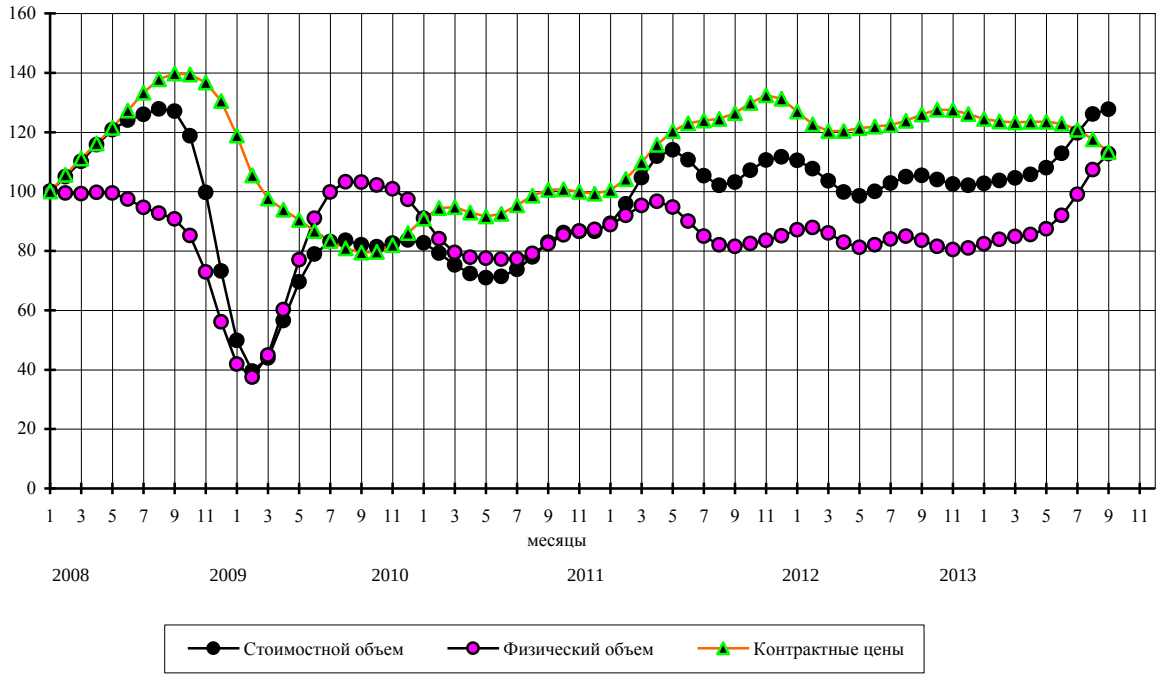
Газ природный

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	105,0	110,2	115,8	120,8	124,0	126,0	127,8	127,0	118,8	99,7	73,2
2009	49,8	39,5	43,9	56,5	69,6	78,9	83,1	83,5	82,0	81,4	82,6	83,7
2010	82,7	79,3	75,3	72,4	71,0	71,4	73,8	78,0	82,9	86,1	86,6	86,6
2011	89,3	95,8	104,7	111,9	114,0	110,7	105,3	102,1	103,1	107,1	110,6	111,7
2012	110,5	107,7	103,6	99,8	98,5	100,0	102,8	105,0	105,4	104,0	102,5	102,1
2013	102,7	103,7	104,6	105,7	108,0	112,8	119,7	126,1	127,7			

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	99,5	99,3	99,7	99,5	97,4	94,6	92,7	90,8	85,2	72,9	56,1
2009	41,9	37,5	44,9	60,2	77,0	91,0	99,8	103,3	103,2	102,2	100,9	97,3
2010	91,0	84,1	79,5	77,9	77,5	77,2	77,3	79,1	82,4	85,4	86,7	87,2
2011	88,8	91,9	95,3	96,7	94,7	90,0	85,0	82,0	81,5	82,5	83,6	85,1
2012	87,1	87,9	86,0	82,9	81,2	82,0	84,0	84,9	83,6	81,5	80,4	81,0
2013	82,4	83,9	84,8	85,5	87,4	91,9	99,1	107,3	112,7			



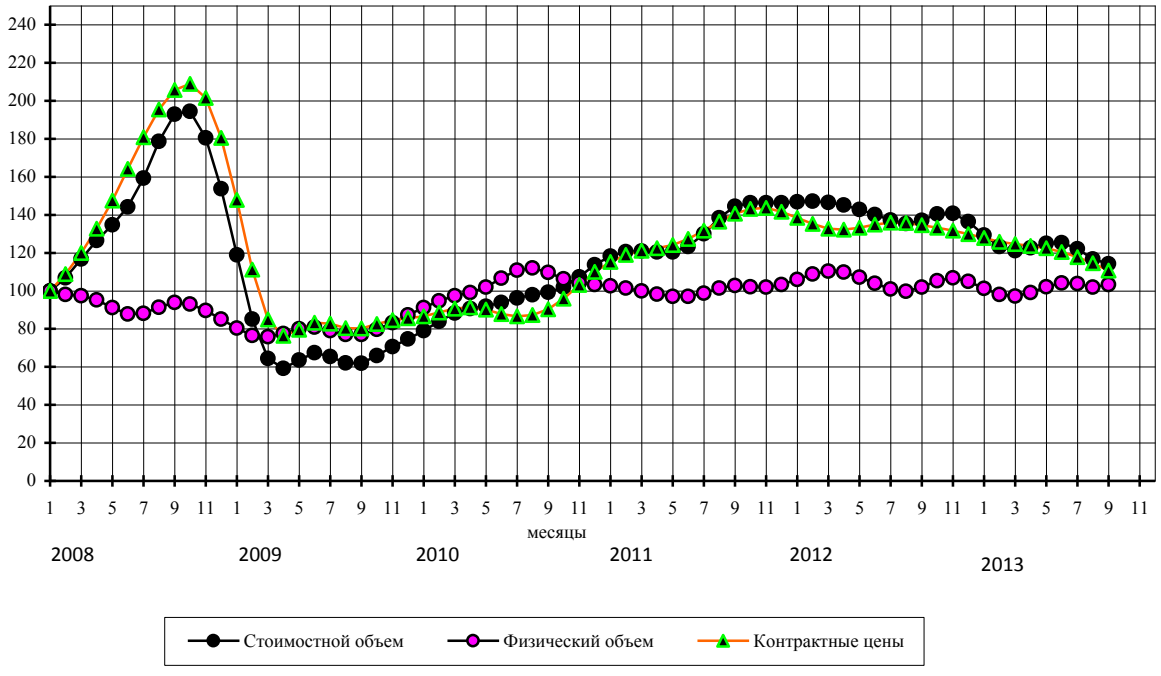
Минеральные удобрения

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	106,9	116,8	126,5	134,7	144,2	159,4	178,7	193,0	194,5	180,5	153,8
2009	118,9	85,2	64,4	59,3	63,6	67,4	65,5	62,0	61,9	65,9	70,6	74,7
2010	79,1	84,0	88,3	90,6	91,9	93,8	96,2	97,9	99,2	102,0	107,4	113,7
2011	118,3	120,7	121,0	120,4	120,5	123,4	130,1	138,4	144,5	146,3	146,3	146,4
2012	146,9	147,2	146,6	145,2	142,9	140,2	137,2	135,5	137,1	140,4	140,8	136,4
2013	129,4	123,4	121,1	122,6	125,0	125,3	122,2	116,8	114,3			

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

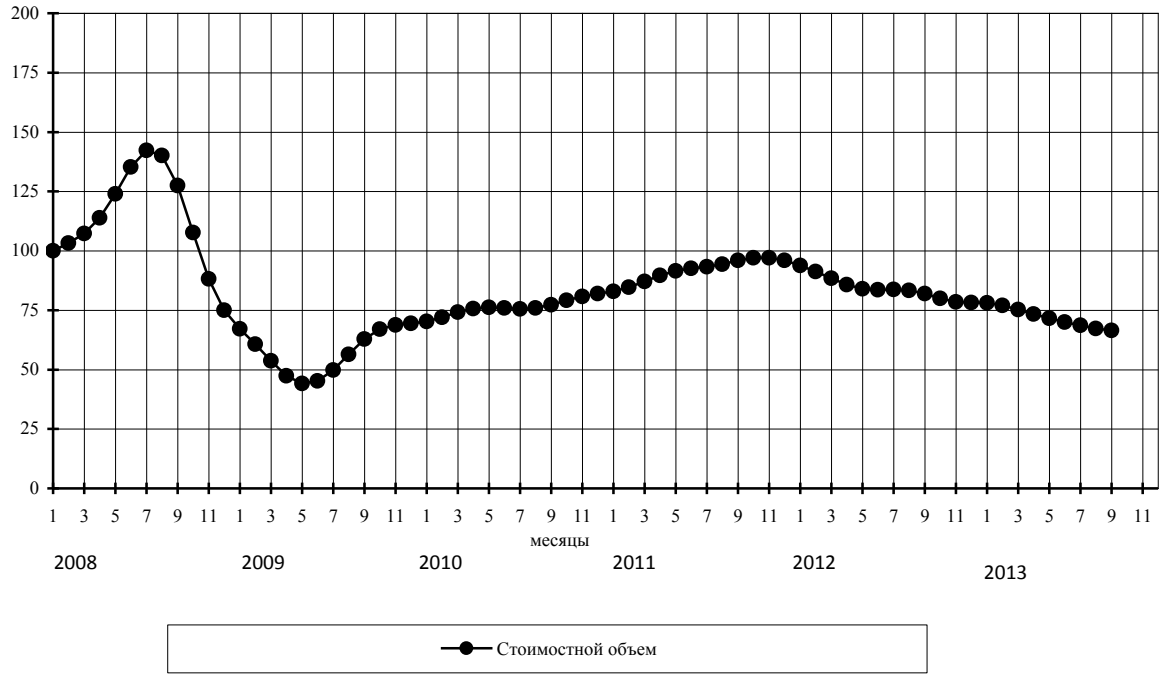
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	98,1	97,4	95,3	91,2	87,8	88,1	91,4	93,8	93,1	89,6	85,2
2009	80,4	76,6	75,9	77,6	80,0	80,9	79,1	77,1	77,1	79,8	83,3	87,3
2010	91,2	94,8	97,4	99,1	102,0	106,7	110,9	112,1	109,7	106,3	104,1	103,3
2011	102,6	101,5	100,0	98,3	97,0	97,0	98,8	101,4	102,8	102,2	101,9	103,3
2012	106,0	108,9	110,4	109,8	107,2	103,9	100,9	99,8	101,9	105,4	106,8	105,0
2013	101,3	98,0	97,2	99,1	102,1	104,1	103,8	102,0	103,3			



Черные металлы

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	103,2	107,3	113,8	124,0	135,2	142,2	140,1	127,4	107,7	88,2	74,9
2009	67,1	60,7	53,7	47,4	44,2	45,2	49,8	56,4	62,8	67,0	68,8	69,4
2010	70,3	72,0	74,1	75,7	76,2	75,9	75,5	75,9	77,3	79,1	80,8	81,9
2011	82,9	84,7	87,1	89,6	91,5	92,6	93,3	94,4	95,9	97,1	97,1	95,9
2012	93,8	91,3	88,4	85,7	84,0	83,6	83,7	83,3	81,9	79,9	78,5	78,2
2013	78,0	77,0	75,3	73,4	71,6	70,0	68,6	67,3	66,5			



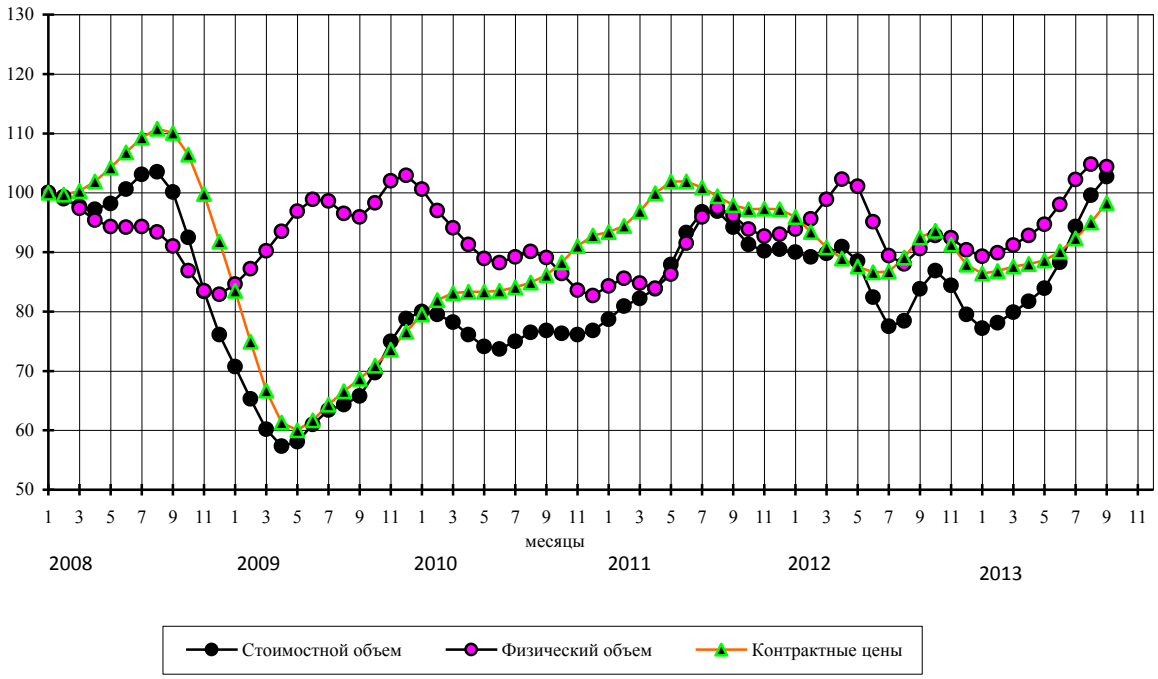
Алюминий необработанный

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	99,0	97,7	97,2	98,2	100,6	103,1	103,5	100,1	92,5	83,4	76,1
2009	70,7	65,3	60,2	57,3	58,1	61,0	63,4	64,3	65,8	69,7	75,0	78,8
2010	80,0	79,5	78,2	76,1	74,1	73,7	75,0	76,5	76,8	76,3	76,1	76,8
2011	78,7	80,9	82,2	83,8	87,9	93,3	96,8	96,9	94,2	91,3	90,2	90,5
2012	90,0	89,2	89,8	90,9	88,5	82,4	77,5	78,4	83,8	86,9	84,4	79,5
2013	77,2	78,1	79,9	81,7	83,9	88,3	94,3	99,6	102,7			

Физические объемы, в % к январю 2008 года

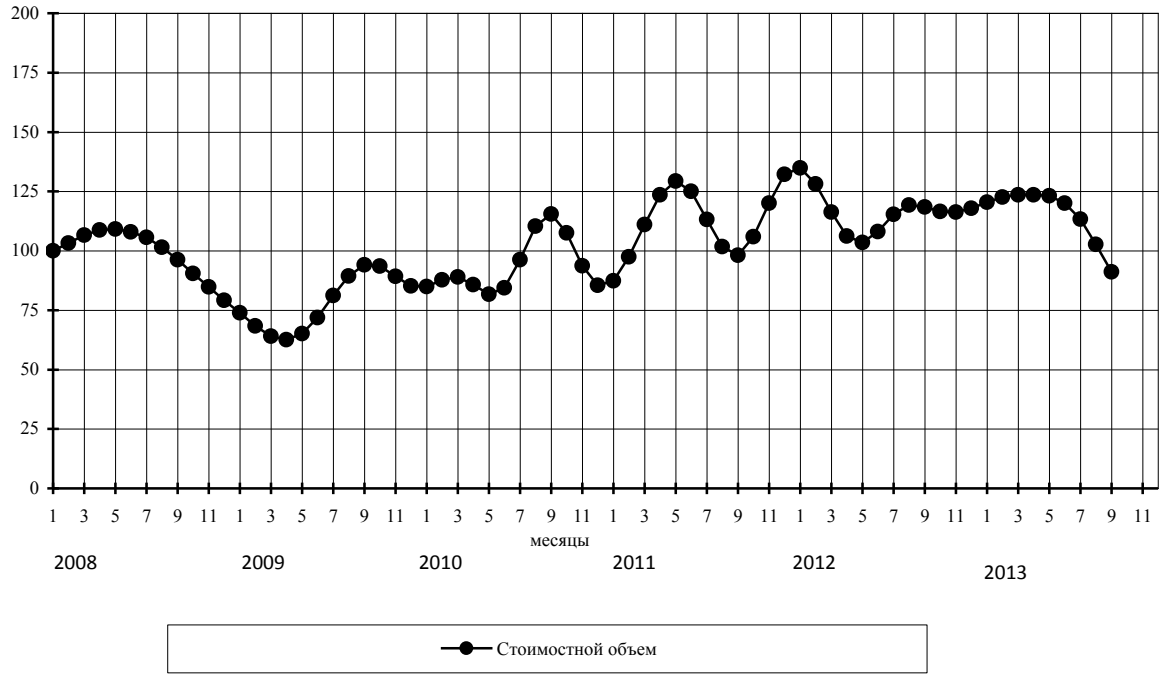
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	99,3	97,4	95,4	94,3	94,2	94,3	93,4	91,0	86,9	83,5	82,9
2009	84,6	87,2	90,2	93,5	96,9	98,9	98,6	96,5	95,9	98,3	102,0	102,9
2010	100,6	97,0	94,1	91,3	88,9	88,2	89,2	90,1	89,1	86,4	83,6	82,7
2011	84,3	85,6	84,8	83,9	86,3	91,5	95,9	97,5	96,2	93,9	92,7	93,0
2012	93,9	95,6	98,9	102,3	101,1	95,1	89,4	88,0	90,6	92,8	92,4	90,4
2013	89,3	89,9	91,2	92,8	94,7	98,0	102,2	104,8	104,4			



Машины, оборудование и транспортные средства

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	103,2	106,6	108,7	109,1	108,0	105,7	101,5	96,2	90,5	84,8	79,2
2009	73,9	68,4	64,0	62,6	65,1	71,9	81,1	89,4	94,1	93,6	89,3	85,2
2010	84,9	87,7	89,0	85,7	81,7	84,4	96,2	110,3	115,5	107,6	93,7	85,4
2011	87,4	97,4	111,1	123,6	129,4	125,1	113,2	101,7	98,1	105,9	120,1	132,1
2012	134,9	128,1	116,3	106,2	103,5	108,1	115,4	119,2	118,4	116,5	116,3	117,9
2013	120,5	122,6	123,5	123,6	123,1	120,0	113,3	102,7	91,1			



Уголь каменный

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	102,8	109,1	119,1	129,9	137,7	141,8	144,0	145,8	147,3	146,4	142,3
2009	137,8	138,1	142,3	143,8	137,3	124,2	112,1	107,5	110,8	117,8	125,5	134,2
2010	144,0	152,0	154,8	153,4	152,5	154,5	156,0	154,7	153,6	156,8	162,6	164,9
2011	162,5	161,2	165,5	173,6	180,2	184,8	194,2	211,6	228,6	235,3	231,9	227,6
2012	226,8	228,1	228,4	228,0	228,4	229,1	226,7	220,2	213,7	212,0	214,9	218,9
2013	221,0	219,2	214,5	209,9	206,8	205,2	203,9	202,9	206,2			

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	100,2	102,0	105,9	110,1	111,6	109,0	102,8	95,5	89,9	87,3	86,8
2009	88,8	95,3	105,6	114,2	116,4	112,8	109,1	108,9	111,7	114,0	115,5	118,3
2010	123,4	127,8	128,1	124,0	119,6	117,1	115,2	112,3	110,2	110,9	113,3	113,6
2011	110,8	108,2	108,3	109,7	110,2	109,8	112,0	118,4	124,7	126,5	124,3	122,5
2012	122,6	123,8	125,4	128,2	132,2	136,8	139,8	139,7	138,3	138,2	140,2	143,2
2013	145,3	145,2	143,3	142,2	142,7	144,5	146,4	148,1	152,8			

Бензин автомобильный

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	100,1	99,9	96,7	91,3	88,5	90,5	95,8	99,1	94,5	79,3	59,9
2009	45,9	41,3	43,7	48,5	52,1	53,1	52,1	52,0	55,3	60,4	64,4	66,0
2010	66,8	66,3	62,7	56,4	49,9	44,6	41,0	40,7	45,1	53,0	62,1	70,6
2011	77,4	82,1	86,1	92,0	100,3	108,3	111,3	105,6	92,3	77,7	68,1	64,5
2012	64,0	64,7	65,9	66,7	66,2	65,6	66,6	70,5	77,0	84,6	90,1	91,2
2013	88,1	83,7	81,3	81,2	82,3	84,2	89,1	101,0	125,0			

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	97,6	96,6	93,0	86,4	80,5	79,6	85,1	94,0	100,3	100,5	99,3
2009	103,7	112,9	119,0	116,8	107,3	94,9	82,7	74,7	73,7	77,4	81,5	83,8
2010	85,1	84,3	79,2	70,6	61,8	54,3	48,2	45,1	47,0	52,5	59,9	68,2
2011	76,2	81,5	83,3	84,1	87,2	92,0	93,8	88,6	77,8	67,1	61,3	59,6
2012	58,7	57,5	57,2	58,2	59,8	62,2	65,7	70,0	74,9	80,3	84,7	85,6
2013	82,2	77,8	76,8	80,1	84,2	87,2	91,2	101,0	121,0			

Прочие нефтепродукты

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	103,4	107,2	110,3	113,3	119,1	129,4	138,8	137,8	120,3	91,8	65,7
2009	50,6	45,6	46,3	49,8	55,8	63,6	70,9	75,7	79,6	83,6	88,0	92,6
2010	96,3	98,5	99,0	98,2	96,5	94,0	90,9	89,1	90,6	95,4	102,0	108,6
2011	114,0	118,9	124,5	131,0	136,2	139,2	140,5	141,7	143,2	143,6	139,9	131,0
2012	122,1	119,8	125,4	134,1	139,3	139,1	137,3	138,7	144,6	152,4	159,4	165,2
2013	168,5	166,3	157,7	147,1	141,6	142,9	149,7	157,5	163,5			

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	100,2	101,5	102,8	103,8	105,1	108,3	111,7	112,3	108,4	103,3	100,5
2009	100,2	102,4	107,9	116,0	124,0	128,7	126,8	118,0	108,6	104,0	105,4	109,7
2010	113,0	115,6	118,9	122,7	124,2	121,9	116,5	110,1	105,2	102,9	102,4	102,8
2011	104,1	108,0	115,2	123,0	126,9	126,0	122,7	119,8	119,1	119,9	118,8	114,2
2012	110,1	110,9	116,9	123,7	127,5	128,8	130,9	134,6	137,9	137,9	135,4	134,8
2013	138,2	140,9	138,9	133,2	129,6	130,6	135,9	141,5	143,0			

Каучук синтетический

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	107,1	114,6	122,3	130,5	138,2	141,4	135,1	117,7	92,5	66,2	45,6
2009	34,7	32,7	36,4	42,7	50,3	58,7	67,9	77,7	86,9	93,3	96,4	98,1
2010	101,4	106,9	112,0	113,5	111,6	109,8	111,2	116,0	121,6	126,0	129,3	132,0
2011	133,6	135,3	140,1	149,9	162,7	173,9	179,7	181,3	181,7	182,9	182,9	179,0
2012	171,4	162,6	154,6	148,0	142,4	138,3	135,6	134,2	133,4	132,6	132,3	133,3
2013	134,7	134,7	132,6	129,7	127,0	124,4	121,7	119,2	118,2			

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	103,2	106,5	109,3	111,8	114,1	114,5	109,6	98,0	81,7	66,1	57,1
2009	57,1	63,5	71,6	79,5	88,4	98,7	108,8	115,9	118,9	118,6	116,5	114,6
2010	114,1	114,7	114,8	112,6	109,3	107,4	108,4	111,5	113,8	113,4	111,2	108,9
2011	106,9	106,2	108,4	113,8	120,4	125,1	126,2	124,9	124,2	126,2	129,4	131,0
2012	129,5	126,1	122,6	120,0	118,5	118,1	118,3	118,8	119,6	120,5	121,8	124,2
2013	127,2	129,1	129,2	128,6	128,1	127,9	128,4	129,6	131,6			

Лесоматериалы необработанные

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	98,1	93,7	87,6	82,0	78,9	78,5	80,0	81,6	80,1	73,0	61,8
2009	51,3	45,3	43,6	43,3	42,8	42,7	43,3	43,8	43,8	43,8	44,2	44,3
2010	43,7	43,1	43,5	44,6	45,7	46,1	45,9	45,5	45,1	44,5	44,3	44,9
2011	46,1	47,2	47,6	47,7	48,2	49,1	50,2	50,7	50,1	48,1	45,5	43,1
2012	41,4	39,9	37,9	36,0	34,7	34,2	33,7	33,3	33,7	35,3	37,2	37,9
2013	37,6	37,2	37,4	37,8	37,5	36,9	36,8	38,0	41,0			

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	97,6	92,3	84,8	77,6	73,1	71,8	73,3	75,8	75,8	70,4	60,9
2009	52,1	47,7	47,3	47,8	47,6	47,6	47,7	47,4	46,7	46,3	46,7	47,1
2010	46,7	46,1	46,3	47,3	48,3	48,6	48,1	47,2	46,1	45,1	44,7	45,2
2011	46,2	46,9	46,7	46,2	45,9	46,2	47,0	47,7	47,6	46,3	44,3	42,4
2012	41,1	39,9	38,4	37,1	36,5	36,5	36,3	36,1	36,6	38,2	39,8	40,2
2013	39,6	39,1	39,3	39,6	39,4	38,8	38,7	39,9	42,7			

Лесоматериалы обработанные

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	98,5	95,3	91,8	88,8	86,6	85,4	85,7	86,8	86,6	83,6	79,4
2009	76,4	75,2	74,6	73,8	73,9	76,6	81,0	85,7	89,7	92,4	93,3	92,5
2010	91,5	91,7	93,2	94,8	95,8	96,3	96,4	96,3	96,5	97,3	98,8	100,6
2011	102,1	103,4	104,5	105,9	108,0	110,5	112,4	113,1	113,0	112,2	111,4	110,6
2012	109,5	108,4	107,8	107,6	106,7	105,0	103,8	104,1	105,0	105,5	105,7	106,2
2013	107,4	108,4	108,7	108,7	109,1	110,8	113,7	116,2	116,0			

Целлюлоза древесная

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	101,2	100,5	98,9	97,6	97,5	98,3	97,7	91,9	79,7	65,3	54,8
2009	49,7	46,7	43,8	41,4	40,9	42,5	46,8	53,9	62,4	68,9	70,6	69,9
2010	70,0	71,8	74,1	76,2	79,9	86,3	92,3	94,3	92,9	91,6	91,9	92,4
2011	93,0	95,7	101,1	106,3	108,2	106,9	104,3	101,8	99,9	99,0	99,6	100,6
2012	99,8	96,3	91,0	86,5	84,8	85,1	85,8	85,8	85,1	83,7	82,8	83,1
2013	83,9	83,6	82,6	81,5	79,8	76,8	72,7	68,8	65,9			

Физические объемы, в % к январю 2008 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	100,7	100,1	99,6	100,4	102,2	103,7	102,7	96,2	85,2	74,7	70,2
2009	71,2	72,9	73,5	73,6	74,3	75,0	76,1	78,7	82,4	84,6	82,9	80,0
2010	78,7	79,4	80,1	79,6	79,7	82,5	86,6	88,9	88,8	88,0	87,4	86,5
2011	85,6	86,7	90,4	94,1	95,4	94,1	91,9	90,4	90,4	92,3	96,4	101,2
2012	104,0	103,5	100,6	98,1	98,2	100,4	103,0	104,6	104,6	103,0	100,8	99,8
2013	99,6	98,5	96,7	94,9	92,4	88,6	83,3	77,2	71,6			

Руды и концентраты железные

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	99,6	103,5	110,6	120,0	131,8	143,4	149,9	148,0	136,0	114,2	88,1
2009	66,7	54,9	50,5	49,4	49,2	49,7	51,2	53,1	56,4	61,3	66,9	71,9
2010	76,3	79,7	83,1	87,3	92,5	98,3	104,4	114,7	129,5	142,7	148,8	149,0
2011	150,5	158,6	171,3	184,3	197,5	213,2	227,9	232,8	223,9	210,0	203,1	201,8
2012	195,9	181,6	167,7	162,4	162,4	157,8	147,4	137,1	131,8	130,0	129,0	130,8
2013	138,6	149,1	153,9	148,5	137,4	128,0	124,0	122,3	115,1			

Физические объемы, в % к январю 2008 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	95,9	96,2	97,1	97,5	98,7	100,5	99,9	95,1	86,3	75,0	64,2
2009	59,1	62,0	70,7	80,2	88,5	95,3	98,7	97,0	92,4	88,6	88,4	90,2
2010	92,3	92,3	90,1	86,2	82,0	79,1	79,1	84,3	93,3	100,2	101,4	98,1
2011	95,9	98,1	103,8	110,5	117,0	124,2	129,8	129,3	121,6	112,5	108,6	109,4
2012	109,5	106,8	104,8	106,8	110,2	109,9	105,6	101,1	99,4	99,8	100,7	103,2
2013	107,8	111,5	110,5	104,7	98,3	95,1	95,4	95,1	89,3			

Медь рафинированная

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	96,1	91,0	85,1	80,4	79,1	80,8	80,2	72,6	59,5	50,9	55,9
2009	71,2	83,0	88,2	99,9	129,8	167,1	195,2	205,3	201,7	193,3	188,5	191,7
2010	199,7	205,7	210,3	215,7	222,8	224,1	216,3	201,6	189,4	185,2	181,4	166,2
2011	141,6	118,6	105,2	93,1	74,7	55,7	52,0	72,7	103,6	125,8	134,6	137,4
2012	136,2	131,6	128,7	140,5	167,7	187,2	170,1	120,0	70,7	50,8	57,6	73,5
2013	86,9	100,7	112,3	114,8	106,7	96,7	100,8	130,3	179,6			

Физические объемы, в % к январю 2008 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	92,7	85,4	79,9	76,0	73,9	74,9	78,8	83,8	91,3	106,0	133,4
2009	165,9	185,3	186,3	188,3	211,2	245,4	269,4	270,0	250,7	224,5	204,1	197,2
2010	201,7	208,1	213,5	219,0	227,2	231,7	226,2	207,9	185,0	165,8	149,2	128,4
2011	105,7	87,8	78,9	70,7	57,1	42,9	41,1	58,2	83,6	103,8	116,1	124,8
2012	128,0	124,3	118,8	125,3	147,1	165,8	155,4	115,5	73,3	53,3	54,9	65,4
2013	76,2	88,7	99,3	101,4	94,6	87,8	96,8	132,8	191,8			

Никель необработанный

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	95,1	87,7	81,0	77,4	77,4	76,8	71,0	59,2	44,9	33,7	28,8
2009	27,9	27,1	27,0	31,5	42,4	55,7	65,6	69,2	67,5	63,1	57,3	52,4
2010	50,6	53,2	60,1	69,1	78,1	86,0	91,2	91,1	86,2	79,4	73,2	68,6
2011	67,3	68,9	69,7	63,3	50,0	38,4	38,4	51,0	66,4	76,4	82,6	87,6
2012	86,4	75,2	60,9	53,6	55,2	57,7	52,4	40,9	31,7	29,5	30,8	32,0
2013	34,6	40,4	47,5	53,5	57,8	62,0	68,0	76,8	83,1			

Физические объемы, в % к январю 2008 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	96,7	92,1	89,5	89,2	90,6	92,5	94,4	94,7	91,2	83,6	76,8
2009	74,2	75,1	78,1	83,7	91,9	99,6	102,6	100,6	95,9	90,6	84,0	76,9
2010	71,5	70,0	74,0	82,2	93,2	104,1	110,9	109,3	100,7	89,4	78,8	70,6
2011	67,4	69,6	72,5	67,7	54,1	41,1	40,9	55,7	75,5	91,5	105,5	118,7
2012	122,5	111,6	95,5	87,7	90,6	93,2	83,7	65,3	50,6	46,4	47,7	49,3
2013	53,8	63,5	74,8	84,3	91,9	100,7	114,8	136,2	155,8			

Прочий экспорт

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	99,8	98,4	97,8	99,8	104,4	109,6	111,5	106,3	94,1	81,0	73,8
2009	72,8	73,0	72,0	71,4	72,5	74,1	74,7	75,6	78,8	83,7	88,5	92,0
2010	94,4	96,4	98,5	100,3	101,2	101,6	101,5	101,5	102,5	104,5	106,7	109,2
2011	112,8	117,3	121,1	122,8	123,3	125,4	129,7	133,5	133,9	132,2	131,4	131,6
2012	131,5	130,7	131,1	132,9	134,2	133,2	131,4	132,6	137,1	141,3	141,9	139,9
2013	138,1	137,1	136,2	135,7	136,3	137,9	139,5	139,3	135,5			

Приложение 6.

Помесячные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 1995 года по сентябрь 2013 года (в % к январю 2008 года) (таблицы и графики)

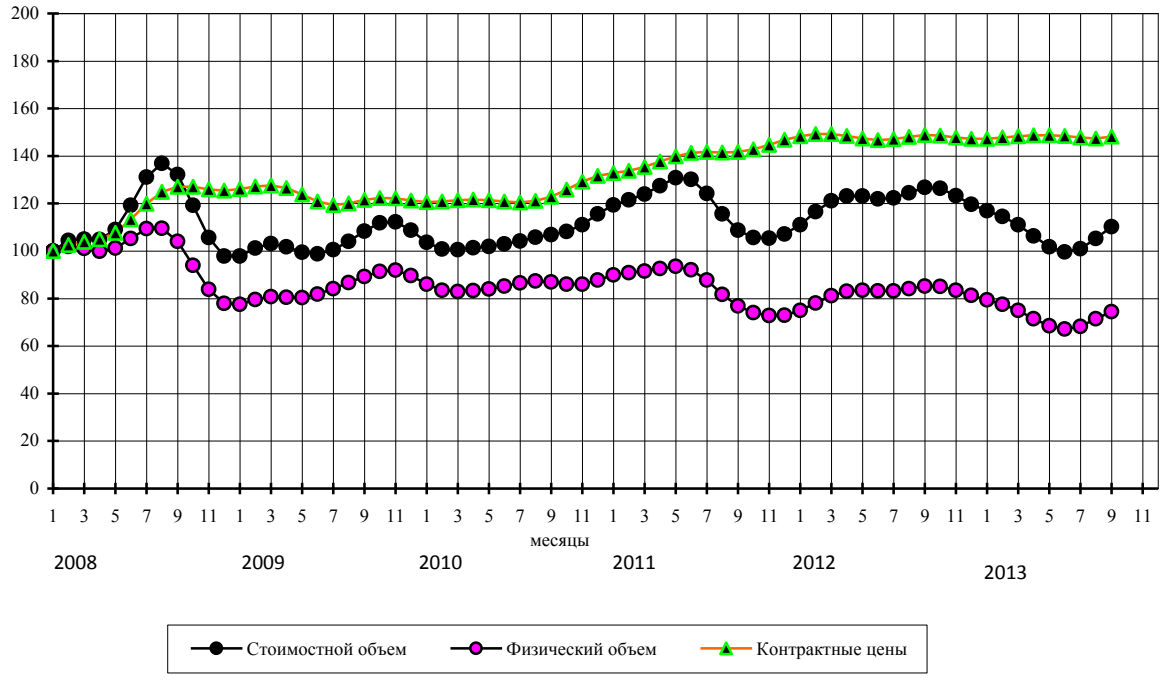
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	104,5	105,0	104,8	109,0	119,2	131,1	136,9	132,2	119,3	105,6	97,8
2009	97,8	101,2	103,1	101,8	99,5	98,8	100,5	104,0	108,3	111,8	112,3	108,8
2010	103,7	100,8	100,6	101,4	101,9	102,9	104,2	105,8	106,9	108,2	111,1	115,6
2011	119,4	121,6	123,9	127,5	130,8	130,1	124,2	115,6	108,8	105,6	105,4	107,1
2012	111,1	116,6	121,1	123,2	123,1	122,0	122,4	124,5	126,8	126,4	123,3	119,7
2013	116,9	114,6	111,1	106,3	101,8	99,6	100,9	105,3	110,2			

Физические объемы, в % к январю 2008 года

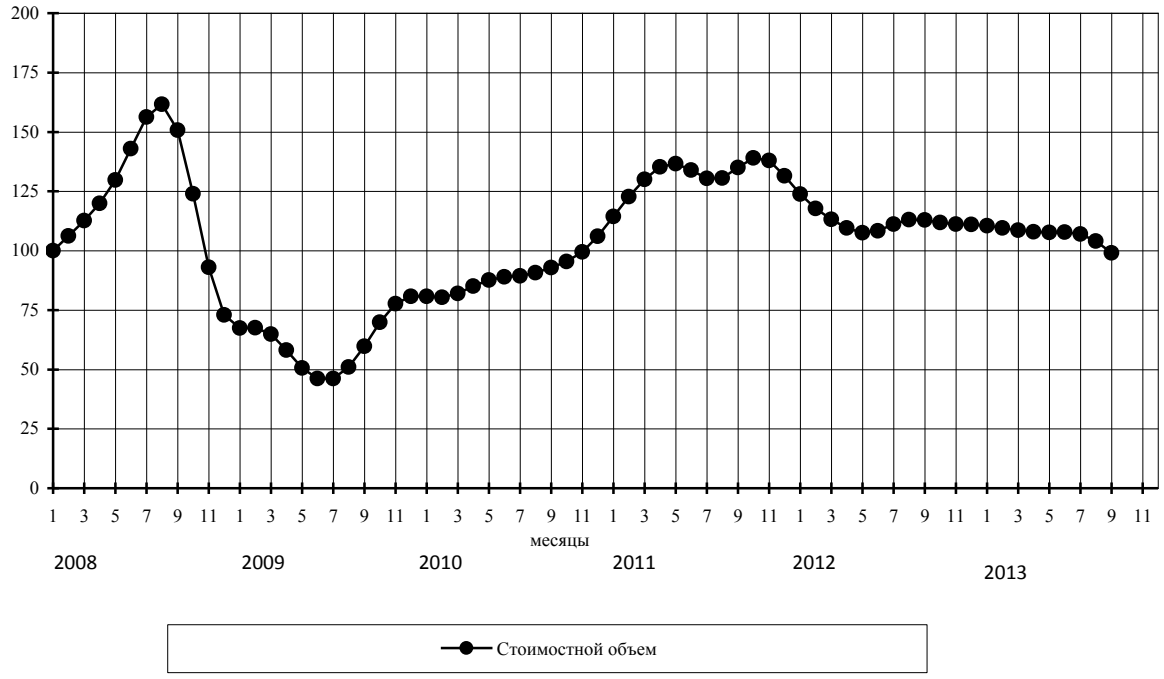
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	101,9	101,1	99,8	101,2	105,2	109,4	109,6	104,0	93,9	83,8	77,9
2009	77,5	79,5	80,8	80,5	80,4	81,8	84,1	86,7	89,2	91,4	91,9	89,7
2010	86,0	83,4	82,9	83,3	84,0	85,2	86,5	87,4	86,9	86,0	86,0	87,8
2011	89,9	90,9	91,5	92,6	93,5	92,1	87,7	81,7	76,8	74,0	72,8	73,0
2012	74,9	78,1	81,1	83,0	83,5	83,2	83,2	84,1	85,2	85,1	83,4	81,3
2013	79,4	77,5	74,9	71,5	68,5	67,1	68,3	71,4	74,4			



Черные металлы

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

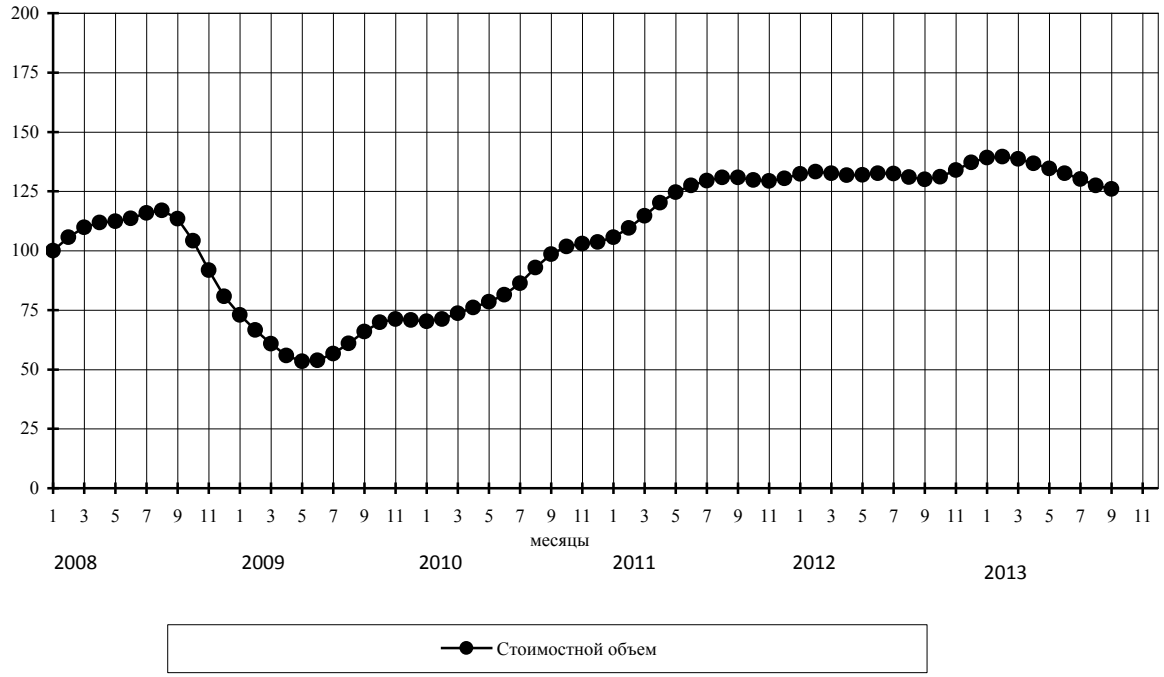
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	106,2	112,6	119,9	129,7	142,9	156,2	161,6	150,7	123,9	93,0	73,0
2009	67,4	67,5	64,9	58,1	50,6	46,1	46,1	51,0	59,8	69,9	77,6	80,8
2010	80,8	80,4	82,0	85,0	87,6	88,9	89,4	90,7	92,8	95,4	99,4	106,0
2011	114,4	122,8	130,0	135,2	136,6	133,9	130,4	130,6	135,0	139,0	138,0	131,5
2012	123,8	117,7	113,2	109,5	107,5	108,3	111,2	113,0	112,9	111,8	111,2	111,0
2013	110,5	109,5	108,6	107,9	107,7	107,8	107,0	104,0	99,1			



Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Маар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	105,6	109,8	111,8	112,4	113,6	115,9	117,0	113,5	104,2	91,8	80,7
2009	72,9	66,6	60,8	55,9	53,4	53,8	56,6	61,0	66,0	69,8	71,2	70,8
2010	70,3	71,2	73,6	76,1	78,4	81,4	86,3	92,8	98,5	101,8	102,9	103,7
2011	105,7	109,5	114,7	120,2	124,6	127,5	129,5	130,8	130,8	129,7	129,3	130,4
2012	132,3	133,3	132,6	131,7	131,9	132,6	132,4	131,0	130,0	131,1	133,9	137,1
2013	139,2	139,6	138,6	136,7	134,6	132,6	130,2	127,4	126,0			



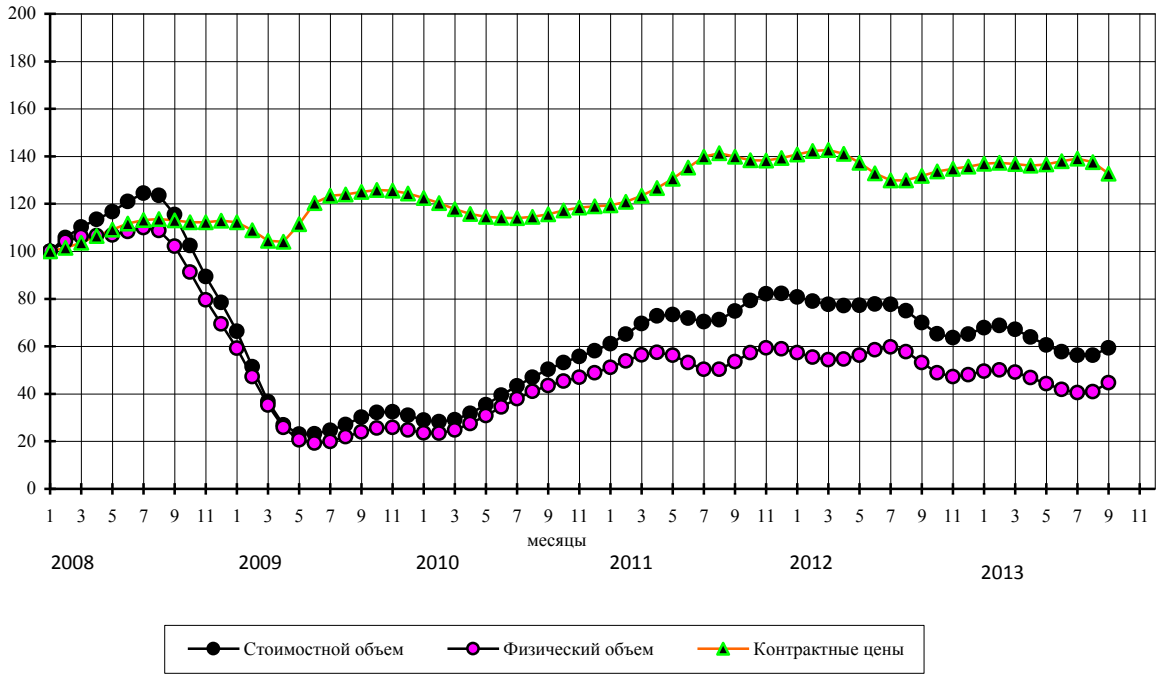
Автомобили легковые

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	105,8	110,2	113,4	116,7	121,0	124,5	123,6	115,5	102,4	89,4	78,4
2009	66,4	51,4	36,7	26,9	23,0	23,1	24,6	27,1	30,1	32,2	32,4	30,9
2010	29,0	28,2	29,1	31,7	35,4	39,4	43,4	47,0	50,3	53,2	55,7	58,1
2011	61,1	65,1	69,6	72,8	73,4	71,9	70,4	71,2	74,8	79,3	82,1	82,2
2012	80,7	79,0	77,6	77,1	77,3	77,8	77,6	74,9	70,0	65,3	63,7	65,2
2013	67,8	68,8	67,2	63,9	60,5	57,8	56,3	56,3	59,4			

Физические объемы, в % к январю 2008 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	104,2	106,2	106,6	106,9	108,4	109,9	108,8	102,2	91,2	79,6	69,5
2009	59,2	47,2	35,2	25,8	20,6	19,2	19,9	21,9	24,0	25,6	25,8	24,8
2010	23,6	23,4	24,7	27,4	30,8	34,5	38,0	41,1	43,5	45,4	47,0	48,9
2011	51,2	53,9	56,4	57,5	56,2	53,1	50,4	50,4	53,5	57,3	59,4	59,0
2012	57,3	55,5	54,4	54,6	56,2	58,6	59,7	57,7	53,1	48,9	47,3	48,1
2013	49,5	50,1	49,1	46,9	44,3	41,9	40,5	40,9	44,7			



Трубы стальные

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	99,2	94,1	88,2	84,5	85,2	90,1	96,3	97,5	90,9	79,3	69,9
2009	64,4	58,5	49,5	40,3	35,7	36,5	38,9	40,5	41,4	43,6	46,7	49,9
2010	52,9	56,3	60,9	67,1	75,1	86,0	101,3	119,7	136,1	145,5	150,1	152,9
2011	153,4	151,3	152,9	163,2	174,8	171,6	147,4	113,0	87,6	78,6	80,0	80,5
2012	77,1	72,4	67,9	62,6	57,0	54,6	58,6	67,3	74,7	76,9	75,3	74,7
2013	78,5	84,6	88,1	85,4	78,6	71,7	66,7	62,8	55,4			

Физические объемы, в % к январю 2008 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	99,2	94,1	88,2	84,5	85,2	90,1	96,3	97,5	90,9	79,3	69,9
2009	64,4	58,5	49,5	40,3	35,7	36,5	38,9	40,5	41,4	43,6	46,7	49,9
2010	52,9	56,3	60,9	67,1	75,1	86,0	101,3	119,7	136,1	145,5	150,1	152,9
2011	153,4	151,3	152,9	163,2	174,8	171,6	147,4	113,0	87,6	78,6	80,0	80,5
2012	77,1	72,4	67,9	62,6	57,0	54,6	58,6	67,3	74,7	76,9	75,3	74,7
2013	78,5	84,6	88,1	85,4	78,6	71,7	66,7	62,8	55,4			

Мясо птицы свежее и мороженое

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	106,6	109,9	115,2	123,0	128,8	129,6	125,5	115,6	101,7	90,1	88,4
2009	96,6	105,7	107,6	102,1	95,9	95,1	99,6	104,5	105,0	101,6	95,7	86,3
2010	73,8	61,0	52,4	49,2	50,7	55,1	60,6	69,5	84,9	106,4	123,3	121,9
2011	101,8	78,4	66,5	67,3	71,8	73,0	69,9	66,5	63,8	60,5	57,3	57,5
2012	63,6	73,9	83,0	86,5	84,3	80,0	78,2	77,6	74,0	65,3	57,1	57,5
2013	67,5	78,3	81,8	78,1	73,2	70,8	71,6	71,2	65,6			

Физические объемы, в % к январю 2008 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	108,1	110,6	110,5	109,5	106,5	101,0	93,0	81,3	67,9	58,4	59,6
2009	70,7	82,8	88,0	85,4	81,0	80,2	83,5	86,1	83,5	76,8	68,7	59,9
2010	50,5	41,4	35,1	32,5	33,3	36,3	40,1	45,9	56,0	70,5	82,1	81,5
2011	68,1	52,0	43,4	43,2	46,2	47,4	45,5	42,4	38,4	33,7	29,9	29,9
2012	34,8	42,3	48,5	50,9	49,9	47,5	46,4	45,6	42,5	36,4	30,8	31,0
2013	36,9	43,3	45,4	43,7	41,6	41,3	42,7	43,0	39,8			

Рыба свежая и мороженая

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	96,6	95,5	97,3	101,2	106,8	112,9	117,6	118,8	115,3	107,5	96,7
2009	85,7	78,5	77,2	81,7	89,7	98,5	105,0	106,5	103,4	98,3	94,9	95,5
2010	98,9	102,9	105,6	107,0	107,4	107,0	106,3	106,2	107,7	110,3	112,3	112,5
2011	111,4	110,8	113,5	119,0	124,2	126,5	126,6	125,7	123,6	120,0	116,3	115,1
2012	118,4	124,1	126,8	123,8	118,3	115,5	116,8	120,3	123,8	127,6	132,5	136,8
2013	137,7	135,0	131,8	131,7	134,8	138,9	141,3	139,6	131,7			

Физические объемы, в % к январю 2008 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	92,8	88,7	88,9	91,2	94,0	96,4	98,1	98,1	95,9	92,0	88,0
2009	85,9	86,6	88,3	88,9	88,2	87,1	85,5	83,0	80,9	80,4	82,7	86,9
2010	91,0	93,4	93,4	91,6	88,5	84,7	81,2	78,8	77,7	77,0	75,1	71,8
2011	68,0	66,1	68,1	73,0	77,3	78,7	78,0	77,5	77,3	76,5	75,0	75,0
2012	78,4	83,3	84,9	81,0	75,5	73,3	74,8	76,7	76,9	76,4	77,3	78,7
2013	78,2	74,8	71,1	70,4	72,6	75,8	78,1	78,9	77,7			

Цитрусовые плоды

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	96,6	95,5	97,3	101,2	106,8	112,9	117,6	118,8	115,3	107,5	96,7
2009	85,7	78,5	77,2	81,7	89,7	98,5	105,0	106,5	103,4	98,3	94,9	95,5
2010	98,9	102,9	105,6	107,0	107,4	107,0	106,3	106,2	107,7	110,3	112,3	112,5
2011	111,4	110,8	113,5	119,0	124,2	126,5	126,6	125,7	123,6	120,0	116,3	115,1
2012	118,4	124,1	126,8	123,8	118,3	115,5	116,8	120,3	123,8	127,6	132,5	136,8
2013	137,7	135,0	131,8	131,7	134,8	138,9	141,3	139,6	131,7			

Физические объемы, в % к январю 2008 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	92,8	88,7	88,9	91,2	94,0	96,4	98,1	98,1	95,9	92,0	88,0
2009	85,9	86,6	88,3	88,9	88,2	87,1	85,5	83,0	80,9	80,4	82,7	86,9
2010	91,0	93,4	93,4	91,6	88,5	84,7	81,2	78,8	77,7	77,0	75,1	71,8
2011	68,0	66,1	68,1	73,0	77,3	78,7	78,0	77,5	77,3	76,5	75,0	75,0
2012	78,4	83,3	84,9	81,0	75,5	73,3	74,8	76,7	76,9	76,4	77,3	78,7
2013	78,2	74,8	71,1	70,4	72,6	75,8	78,1	78,9	77,7			

Алкогольные и безалкогольные напитки

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	103,6	109,1	116,1	123,4	129,0	131,7	129,1	119,0	101,9	84,1	72,9
2009	69,3	68,6	68,4	69,9	73,8	78,1	80,7	81,8	82,1	81,0	77,9	75,1
2010	76,1	81,6	88,3	92,6	94,8	97,0	99,4	100,8	100,6	100,1	101,5	105,0
2011	109,3	113,1	114,9	113,4	108,2	103,0	103,0	109,7	119,5	127,1	129,9	128,4
2012	124,9	121,8	121,9	126,5	132,7	136,0	134,3	130,8	129,5	131,2	134,2	136,3
2013	136,1	133,7	131,4	131,5	135,0	141,5	149,0	153,5	150,1			

Лекарственные средства

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	102,7	104,6	105,7	107,0	108,8	110,3	110,8	110,1	108,6	106,2	104,2
2009	102,0	98,4	96,6	97,5	98,8	95,4	88,5	86,1	94,2	108,6	119,9	123,9
2010	122,6	120,1	118,5	120,9	130,4	147,8	163,4	163,2	145,1	124,2	116,5	123,6
2011	137,6	152,1	162,1	166,0	162,1	152,2	143,9	145,2	155,2	164,8	166,3	160,3
2012	152,7	148,1	146,6	145,8	144,6	143,9	145,7	151,0	158,3	165,2	170,1	173,9
2013	176,4	175,4	172,5	170,4	169,7	167,8	162,2	155,2	160,7			

Одежда

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	104,1	108,1	111,6	114,4	117,2	120,7	124,6	127,4	127,5	125,5	122,9
2009	119,0	112,5	105,0	98,6	94,2	91,8	90,7	91,9	96,2	102,6	108,1	110,8
2010	112,4	117,2	127,6	140,3	151,0	158,2	163,9	170,1	175,2	176,9	174,7	171,6
2011	171,6	175,7	180,3	182,6	183,2	185,0	188,6	192,0	194,1	196,6	203,1	212,3
2012	218,7	217,5	210,9	206,1	206,9	210,4	210,9	205,7	198,9	196,3	200,8	209,7
2013	217,1	219,6	219,4	220,2	222,8	224,7	223,1	215,3	202,7			

Мебель

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	103,1	105,5	106,8	107,6	109,1	110,9	113,0	114,8	115,5	113,3	106,6
2009	96,4	85,5	77,1	71,6	68,6	68,1	69,3	71,7	74,5	77,2	79,9	82,5
2010	84,9	87,2	89,9	93,3	97,2	101,4	105,7	109,6	112,9	115,2	116,3	117,1
2011	119,5	124,9	131,4	135,9	137,1	136,2	135,6	136,5	138,5	141,2	144,0	145,8
2012	145,7	143,8	141,9	142,0	144,3	147,3	149,2	150,3	151,7	153,4	154,8	155,4
2013	155,2	154,6	153,8	153,0	152,0	151,3	150,7	150,1	149,8			

Прочий импорт

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	102,5	105,6	109,3	113,4	117,6	120,7	121,2	117,7	110,4	100,7	90,8
2009	82,0	75,0	71,1	70,7	72,7	75,5	78,2	81,7	86,2	90,9	94,1	95,9
2010	97,1	98,9	101,6	104,2	106,0	107,6	109,8	113,2	116,6	119,1	120,8	123,0
2011	126,8	132,5	138,2	142,0	143,2	142,4	140,6	138,5	136,3	134,9	135,4	136,9
2012	137,3	135,7	133,2	131,9	132,6	134,9	138,1	142,4	147,6	151,8	153,1	151,9
2013	149,8	147,5	144,9	142,5	140,7	139,9	139,8	139,4	138,4			

Методические пояснения

В целях ежемесячного мониторинга динамики сезонно скорректированных индикаторов внешнеэкономических связей показатели оперативной отчетности об экспорте и импорте товаров сгруппированы в разрезе наиболее существенных товарных групп. При этом не охваченные группировками товарные группы отнесены соответственно к позициям “Прочий экспорт” и “Прочий импорт”.

Динамика **экспорта товаров** описывается в разрезе следующих 19 товарных групп (те из них, для которых приводятся данные, как в стоимостном, так и в натуральном измерении, помечены знаком (*)):

каменный уголь (*),
сырая нефть (*),
нефтепродукты (*),
  бензин автомобильный (*),
  дизельное топливо (*),
  жидкие топлива (*),
  прочие нефтепродукты (*),
природный газ (*),
минеральные удобрения (*),
каучук синтетический (*),
необработанные лесоматериалы (*),
обработанные лесоматериалы,
целлюлоза древесная (*),
руды и концентраты железные (*),
черные металлы,
медь рафинированная (*),
никель необработанный (*),
алюминий необработанный (*),
машины, оборудование и транспортные средства,
прочий экспорт.

Динамика **импорта товаров** рассматривается в разрезе следующих 13 товарных групп (те из них, для которых приводятся данные как в стоимостном, так и в натуральном измерении, помечены знаком (*):

машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей),

легковые автомобили (*),

черные металлы,

трубы стальные (*),

мясо свежее и мороженое (без мяса птицы) (*),

мясо птицы свежее и мороженое (*),

рыба свежая и мороженая (*),

цитрусовые плоды (*),

алкогольные и безалкогольные напитки,

лекарственные средства,

одежда,

мебель,

прочий импорт.

Если данные оперативной отчетности позволяют охарактеризовать динамику сезонно скорректированных показателей как в стоимостном (в долларах США), так и в натуральном измерении, то для соответствующих товарных групп приводятся оба показателя, а также оценивается динамика контрактных цен. В противном случае динамику экспорта и импорта соответствующих товарных групп представляют только показатели в стоимостном измерении.

***

Сезонно скорректированные индексы изменения экспорта и импорта товаров относительно предыдущего месяца дают наиболее наглядную оперативную информацию о текущих тенденциях их динамики (начало, продолжение, завершение фаз подъема, стабилизации или спада) и в этом качестве обладают серьезными преимуществами перед традиционными статистическими индексами (за период с начала текущего года по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года, за текущий месяц по сравнению с соответствующим месяцем предыдущего года, за текущий месяц по сравнению с предыдущим месяцем без сезонной корректировки).

Динамика сезонно скорректированных индексов относительно базисного периода соответствует тренду, определяющему основную тенденцию изменения уровней временного ряда. Как известно, при оценке тренда одной из проблем является снижение точности выявления тенденций его динамики в последние месяцы временного ряда. Поэтому при получении очередных отчетных данных **уточняются оценки предыдущих месяцев, особенно заметно – за 1-2 месяца, предшествующих отчетному.**

Используемая процедура сезонной корректировки базируется на следующих основных принципах.

Временные ряды экономических показателей рассматриваются как совокупность четырех *составляющих динамики*: *трендовой*, *календарной*, *сезонной и нерегулярной*. Трендовая составляющая динамики, определяющая тенденцию изменения уровней временного ряда, обычно рассматривается как информативная. Для ее идентификации необходимо элиминировать календарную, сезонную и нерегулярную составляющие.

Календарная составляющая удаляется с помощью перевода помесячных показателей в среднесуточные величины.

Сезонные колебания не являются строго периодическими, со временем они могут эволюционировать. Высокая интенсивность изменений в российской экономике может приводить к интенсивной эволюции как амплитуды, так и структуры сезонных волн, поэтому используемые для проведения *сезонной корректировки* методы должны допускать возможность такой эволюции.

Проведение сезонной корректировки базируется на использовании двух видов связности между членами временного ряда – между соседними членами и между членами, соответствующими одинаковым месяцам соседних лет. Последний вид связности присущ сезонной составляющей, тогда как трендовая и нерегулярная им не обладают.

Используемый метод сезонной корректировки основан на последовательном применении процедуры сглаживания к корректируемому временному ряду. Применяется метод сглаживания биномиально взвешенным скользящим полиномом, который состоит в том, что в окрестности каждого месяца уровни временного ряда аппроксимируются полиномом невысокой степени (не выше второй), коэффициенты которого получаются взвешенным методом наименьших квадратов, причем веса, с которыми в минимизируемом функционале учитываются квадраты невязок, пропорциональны членам биномиального ряда и убывают по мере удаления от месяца, для которого производится сглаживание.

Метод сезонной корректировки состоит в последовательном выполнении следующих шагов. Сначала грубым сглаживанием исходного временного ряда получается первая оценка тренда, которая удаляется из уровней исходного ряда. Затем каждая из 12 месячных подсерий (т.е. временных рядов, полученных из уровней январей всех лет, февралей и т.д.) полученного ряда сглаживается. Совокупность полученных сглаженных подсерий дает первую оценку сезонной составляющей динамики исходного ряда. Эта оценка затем уточняется с целью удаления из нее долгосрочной тенденции, для чего она грубо сглаживается и сглаженное значение вычитается из оценки сезонной составляющей динамики. Для получения следующей оценки тренда из исходного ряда удаляется полученная оценка сезонной составляющей динамики и результат слегка сглаживается. После этого вся процедура получения сезонной составляющей повторяется один раз.

Анализ рядов динамики за предкризисный, кризисный и послекризисный период выявил искажения их сезонной составляющей на фазах резкого спада объемов экспорта и импорта в конце 2008г. и последовавшего за ним интенсивного восстановительного подъема. Исключение искаженной сезонной составляющей из исходного временного ряда приводит к переносу искажений в сезонно скорректированный ряд, причем наиболее ярко такие искажения проявляются для отрезков динамического ряда, непосредственно предшествующих кризису и непосредственно следующих за ним.

С целью исключения искажающего влияния кризиса 2008 года на сезонно скорректированные ряды данные за 12 месяцев (октябрь 2008 года – сентябрь 2009 года) в уточненной методике не используются для идентификации сезонных волн. Это позволяет получить более адекватную динамику индексов показателей внешней торговли.

Сравнительный анализ результатов по ранее использовавшейся и уточненной методике свидетельствует, что в ряде случаев существенно уточняется динамика индексов экспорта и импорта отдельных товарных позиций, на которые наиболее заметно повлиял кризис.

Динамика индексов экспорта, импорта и сальдо торгового баланса в целом в результате уточнения методики не претерпевает принципиальных изменений с точки зрения фиксации начала и конца фаз кризиса и восстановительного периода. Уточнениям подвергаются лишь отдельные показатели помесячной динамики.

Почти двадцатилетняя практика активного использования метода показала его работоспособность в условиях значительной эволюции составляющих динамики, характерной для российской экономики переходного периода к рыночным отношениям.

Авторы доклада:

Э. Ф. Баранов – руководитель работы

В. А. Бессонов (заведующий Лабораторией исследования проблем инфляции и экономического роста НИУ ВШЭ) – автор математической модели сезонной корректировки и реализующего ее программного обеспечения

Л. П. Посвянская

В.И. Безносик

ИНСТИТУТ "ЦЕНТР РАЗВИТИЯ": тел./факс +7 (495) 625-94-74, e-mail: info@dcenter.ru, http://www.dcenter.ru.

НИУ ВШЭ: ТЕЛ. +7 (495) 621-79-83, e-mail: hse@hse.ru, http://www.hse.ru

Вся информация, представленная в настоящем докладе, базируется на данных официальных органов и расчетах НИУ ВШЭ и Института "Центр развития". При использовании, частичном или полном, материалов, изложенных в настоящем докладе, необходимо указывать ссылку на НИУ ВШЭ и Институт "Центр развития".