



Ежемесячный доклад

ПОМЕСЯЧНАЯ ДИНАМИКА ЭКСПОРТА И ИМПОРТА ТОВАРОВ (СЕЗОННО СКОРРЕКТИРОВАННЫЕ ДАННЫЕ)

ЯНВАРЬ 2005 –
ИЮНЬ 2015

- В ежемесячном оперативном докладе рассматривается динамика фактических и сезонно скорректированных показателей экспорта (в разрезе 19 агрегированных товарных групп) и импорта (в разрезе 13 агрегированных товарных групп) относительно: предыдущего месяца; декабря предыдущего года; июля 2008 года (т.е. за период после достижения максимального уровня оборота внешней торговли товарами накануне кризиса 2008 – 2009 гг.); января 2005 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 2005 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 2015 году.

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 2005 года по июнь 2015 года.....	4
Приложение 1. Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров за 2005–2015 годы (июнь в % к декабрю предыдущего года).....	21
Приложение 2. Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров с июля 2014 года по июнь 2015 года.....	23
Приложение 3. Сезонно скорректированные индексы импорта товаров за 2005–2015 годы (июнь в % к декабрю предыдущего года).....	25
Приложение 4. Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров с июля 2014 года по июнь 2015 года.....	26
Приложение 5. Помесячные изменения сальдо торгового баланса и экспорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2008 года по июнь 2015 года (таблицы и графики)¹	27
Нефть сырая	27
Дизельное топливо	28
Жидкие топлива.....	29
Газ природный	30
Минеральные удобрения	31
Черные металлы.....	32
Алюминий необработанный.....	33
Машины, оборудование и транспортные средства	34
Уголь каменный.....	35
Бензин автомобильный	35
Прочие нефтепродукты.....	36
Каучук синтетический	36
Лесоматериалы необработанные	37
Лесоматериалы обработанные	37
Целлюлоза древесная	38
Руды и концентраты железные	38
Медь рафинированная.....	39
Никель необработанный	39
Прочий экспорт.....	40

¹ Графики приведены только для позиций, занимающих наиболее существенный удельный вес в общем объеме экспорта.

Приложение 6. Помесячные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2008 года по июнь 2015 года (в % к январю 2008 года) (таблицы и графики)²	41
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	41
Черные металлы	42
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	43
Автомобили легковые	44
Трубы стальные	45
Мясо птицы свежее и мороженое	45
Рыба свежая и мороженая	46
Цитрусовые плоды	46
Алкогольные и безалкогольные напитки	47
Лекарственные средства	47
Одежда	47
Мебель	48
Прочий импорт	48
Методические пояснения	49

² Графики приведены только для позиций, занимающих наиболее существенный удельный вес в общем объеме импорта.

**Помесечная динамика экспорта и импорта товаров
(сезонно скорректированные данные)
с января 2005 года по июнь 2015 года³**

Текущие тенденции в динамике экспорта и импорта товаров

Показатели статистики внешней торговли за последние месяцы дают основания для вывода о том, что негативные проявления в динамике ее показателей ослабевают.

Начавшийся в июне 2014 года спад сезонно скорректированных объемов экспорта ускорялся вплоть до ноября, после чего темпы его снижения относительно предыдущего месяца стали систематически уменьшаться, а по предварительным данным за июнь 2015 года впервые после мая 2014 года зафиксирован прирост вывоза товаров из Российской Федерации (таблица 1).

На динамику показателей экспорта в течение 13 последних месяцев (июнь 2014 года – июнь 2015 года) решающее влияние оказала конъюнктура мировых рынков энергоресурсов и сырья – снижение внешнеторговых цен (прежде всего на сырую нефть⁴, нефтепродукты, черные металлы, лесоматериалы), в результате чего за рассматриваемый период экспорт снизился на 31,6% (таблица 2).

Таблица 1 – Динамика показателей внешней торговли, в % к предыдущему месяцу

	2014											
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент	Окт	Ноя	Дек
Экспорт	98,5	98,9	100,3	100,8	100,1	99,3	98,5	97,4	96,2	95,2	94,9	95,1
Импорт	100,2	98,9	98,5	98,5	98,8	98,9	98,5	98,0	97,1	95,8	94,3	93,1
Сальдо торгового баланса	96,2	98,8	103,0	104,0	101,8	99,8	98,6	96,7	95,0	94,4	95,6	97,8

Продолжение таблицы 1

	2015											
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент	Окт	Ноя	Дек
Экспорт	95,9	96,5	96,9	97,5	98,7	100,7						
Импорт	92,9	93,4	94,4	95,3	96,3	98,2						
Сальдо торгового баланса	99,7	100,1	99,6	99,9	101,0	103,1						

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

⁴ В июне 2015 года по сравнению с маев 2014 г. нефть марки Urals на мировом рынке подешевела на 40,9% (до \$61,4 против \$107,7 за 1 баррель). За указанный период цены на природный газ снизились на 31,4% (с \$383 до \$262,8 за 1000 куб.м), на дизельное топливо – на 36% (с \$910,6 до \$582,5 за 1 тонну), на каменный уголь – на 20,3% (с \$79 до \$63 за 1 тонну). В июле 2015 года по сравнению с предыдущим месяцем нефть на мировом рынке подешевела на 9,5%, до \$55,5 за 1 баррель.

С июня 2014 года по май 2015 года стоимостные объемы экспорта сырой нефти уменьшились на 38,5%, дизельного топлива – на 38,7%, жидкого топлива – на 47%, прочих нефтепродуктов – на 39,4%, природного газа – на 33,7% при том, что физические объемы экспорта товаров указанных групп либо росли, либо по крайней мере практически не уменьшались. Сокращение экспорта имело место у 15 из 19 учитываемых в расчетах товарных групп.

Увеличение экспорта за последние 13 месяцев наблюдалось лишь для рафинированной меди, необработанного алюминия, минеральных удобрений и древесной целлюлозы.

Таблица 2 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в июне 2015 года относительно мая 2014 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	май 2014 г.	июнь 2015 г.	
Экспорт товаров	-31,6					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Медь рафинированная	210,0	241,5	-9,2	0,2	1,1	45,3
Алюминий необработанный	53,9	34,0	14,9	1,0	2,2	32,9
Минеральные удобрения	20,8	25,6	-3,8	1,8	3,1	20,9
Целлюлоза древесная	7,0	15,7	-7,5	0,2	0,3	0,8
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Нефть сырая	-38,5	10,2	-44,2	31,4	28,2	-36,3
Топлива жидкое	-47,0	-2,9	-45,4	9,6	7,5	-14,1
Прочий экспорт	-25,2			16,3	17,8	-12,9
Газ природный	-33,7	-0,7	-33,2	12,5	12,1	-11,3
Дизельное топливо	-38,7	3,6	-40,8	8,3	7,4	-9,7
Прочие нефтепродукты	-39,4	22,8	-50,7	4,3	3,8	-5,5
Черные металлы	-33,2			3,9	3,8	-4,2
Машины, оборудование и транспортные средства	-11,3			5,1	6,6	-1,8
Никель необработанный	-60,0	-41,0	-32,2	0,7	0,4	-1,4
Уголь каменный	-10,6	10,1	-18,7	2,2	2,9	-0,8
Руды и концентраты железные	-57,1	-5,7	-54,5	0,4	0,3	-0,7
Бензин автомобильный	-28,6	3,4	-30,9	0,7	0,8	-0,6
Лесоматериалы обработанные	-19,4			0,7	0,8	-0,4
Лесоматериалы необработанные	-21,6	-1,5	-20,4	0,3	0,4	-0,2
Каучук синтетический	-13,5	34,0	-35,5	0,3	0,4	-0,1

Сокращение объемов импорта наблюдается в течение 17 последних месяцев (февраль 2014 года – июнь 2015 года), причем с августа прошлого года по январь текущего имело место ускорение темпов снижения относительно предыдущего месяца. С февраля 2015 года эти темпы стали систематически замедляться. В итоге за рассматриваемый период импорт уменьшился на 42,5% (таблицы 1 и 3).

На динамику импорта продолжают воздействовать факторы, отмеченные в предыдущем оперативном докладе:

снижение доходов населения и падение потребительского спроса после всплеска инфляции в результате девальвации российского рубля относительно доллара США⁵;

уменьшение спроса отечественного рынка на инвестиционные товары и товары промежуточного спроса для производственных нужд вследствие спада в реальном секторе экономики, в том числе из-за резкого удорожания кредитов в результате роста инфляции и направленных на финансовый рынок России санкций со стороны Европейского союза, США и ряда других стран;

запрет на ввоз некоторых видов продовольствия в Россию из стран, которые ввели экономические санкции относительно нашей страны.

Отрицательная динамика импорта за последние 17 месяцев характерна для всех рассматриваемых товарных групп (таблица 3). В течение 11 месяцев и более отмечалось сокращение закупок за рубежом машин, оборудования и транспортных средств, свежего и мороженого мяса птицы, мебели, одежды. Наибольший вклад в сокращение импорта внесло уменьшение закупок машин, оборудования и транспортных средств и товаров, относящихся к прочему импорту.

Таблица 3 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в июне 2015 года относительно января 2014 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		
Импорт товаров	-42,5				
Товарные группы со снизившимися объемами импорта					
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-49,4			43,1	38,6
Прочий импорт	-33,3			38,0	43,9
Автомобили легковые	-56,4	-60,9	11,4	5,1	3,6
Одежда	-40,3			2,7	2,8
Лекарственные средства	-28,8			3,6	4,4
Черные металлы	-49,2			1,7	1,7
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-40,4	-24,9	-20,7	1,6	1,3
Мебель	-50,9			1,1	1,0
Алкогольные и безалкогольные напитки	-44,9			1,1	1,0
Рыба свежая и мороженая	-46,4	-36,1	-16,2	0,8	0,6
Трубы стальные	-53,5	-49,7	-7,5	0,4	0,3
Цитрусовые плоды	-34,8	-22,6	-15,8	0,5	0,6
Мясо птицы свежее и мороженое	-63,8	-64,4	1,5	0,2	0,2

⁵ В июне 2015 года среднемесячный курс доллара составил 54,6 рубля за 1 доллар, что в 1,6 раза выше показателя января 2014 года (рисунок 2).

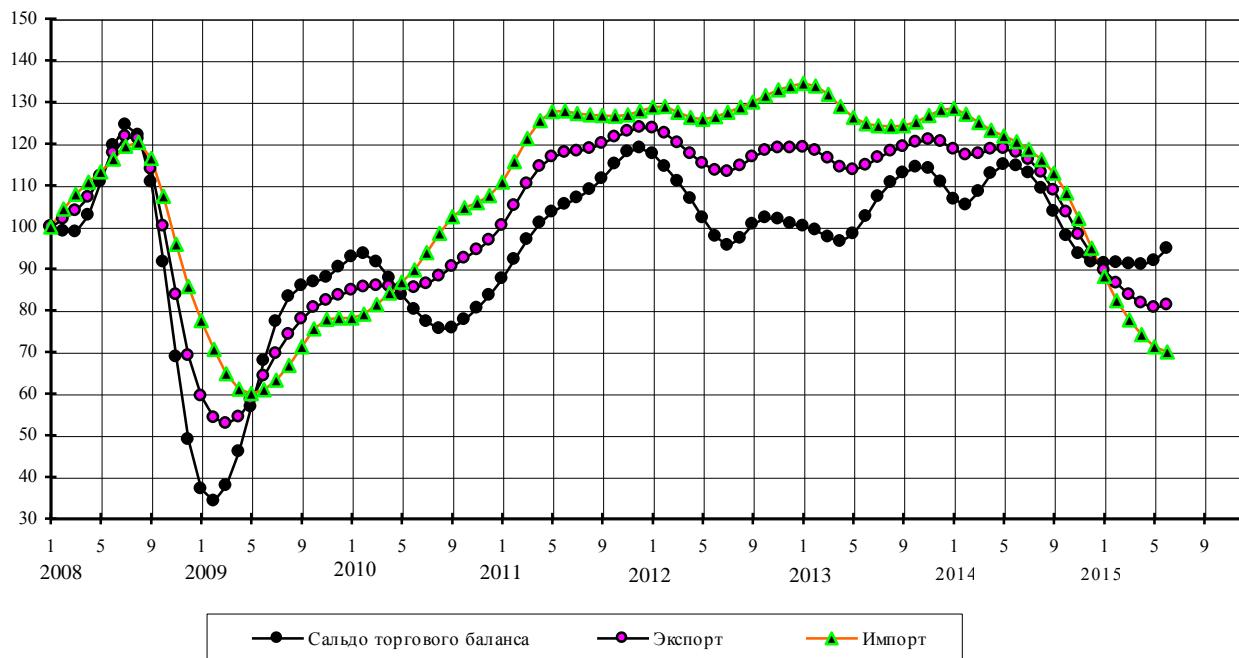


Рисунок 1 – Динамика показателей внешней торговли в 2008 – 2015 гг. (в % к январю 2008 г.)

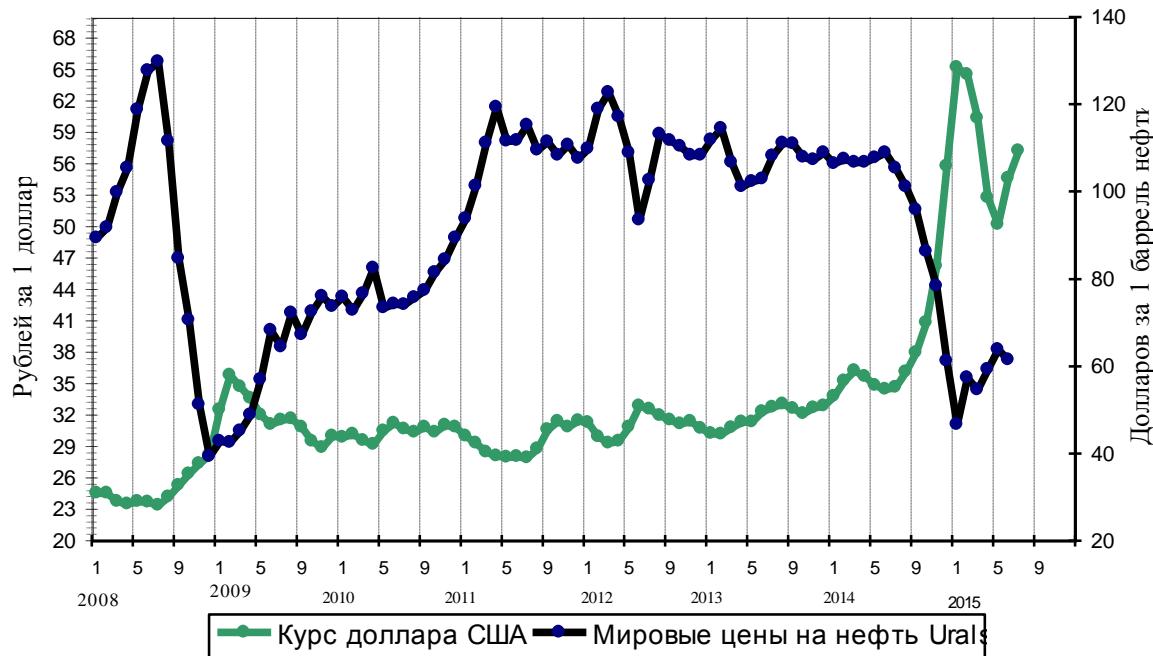


Рисунок 2 – Динамика среднемесячного курса доллара США на российском внутреннем валютном рынке (рублей за 1 доллар США) и цен мирового рынка на нефть марки Urals (долларов за 1 баррель)

В период с июня 2014 года по июнь 2015 года сальдо торгового баланса без учета экспорта нефти и газа находилось в области положительных значений и увеличивалось от месяца к месяцу

(таблица 4 и рисунок 3), что связано, в первую очередь, с опережением темпов спада импорта по сравнению с темпами уменьшения экспорта.

Сводный индикатор конкурентоспособности российских товаров на внешнем рынке, характеризуемый так называемым коэффициентом несбалансированности торгового оборота⁶, с ноября 2014 года в связи с существенным падением объемов импорта систематически растет (таблицы 4, 5 и рисунок 3).

Таблица 4 – Сальдо торгового баланса, млрд. долларов США

	2014											
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент	Окт	Ноя	Дек
Сальдо торгового баланса	17,9	17,7	18,2	18,9	19,2	19,2	18,9	18,3	17,4	16,4	15,7	15,3
Сальдо торгового баланса без учета стоимости экспорта нефти и природного газа	-2,1	-1,84	-1,24	-0,60	-0,14	0,29	0,73	1,03	1,18	1,40	1,87	2,54
Коэффициент несбалансированности торгового оборота, %	25,3	25,3	26,2	27,2	27,8	28,0	28,0	27,8	27,3	27,0	27,3	28,3

Продолжение таблицы 4

	2015											
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент	Окт	Ноя	Дек
Сальдо торгового баланса	15,3	15,3	15,3	15,2	15,4	15,9						
Сальдо торгового баланса без учета стоимости экспорта нефти и природного газа	3,19	3,63	3,76	3,71	3,63	3,69						
Коэффициент несбалансированности торгового оборота, %	29,7	31,2	32,4	33,4	34,5	35,6						

⁶ Показатель несбалансированности торгового оборота рассчитывается как отношение сальдо торгового баланса к внешнеторговому обороту:

$$K = [(E - I) / (E + I)] * 100, \quad -100 \leq K \leq 100,$$

где E – экспорт, I – импорт.

Рост значения K свидетельствует об увеличении степени конкурентоспособности, снижение – об ее уменьшении.

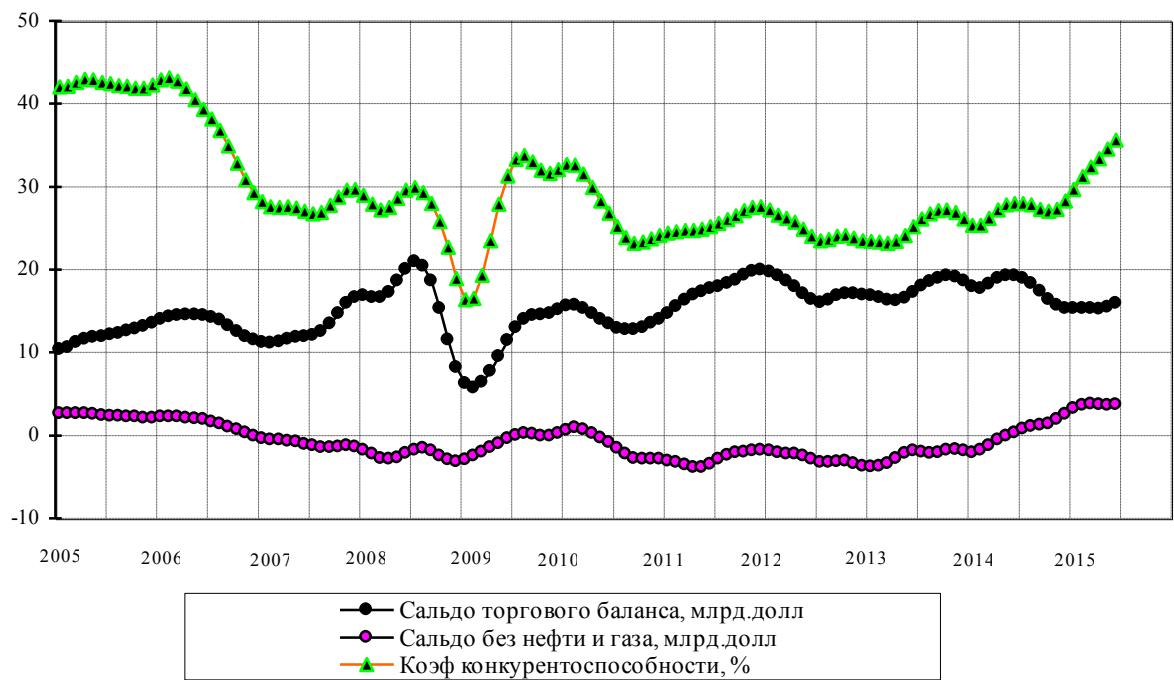


Рисунок 3 – Динамика сальдо и коэффициента несбалансированности торгового оборота

Таблица 5 – Коэффициент несбалансированности торгового оборота
Сальдо в % к внешнеторговому обороту

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	29,0	27,9	27,2	27,5	28,6	29,6	29,9	29,3	28,0	25,8	22,7	18,9
2009	16,4	16,5	19,3	23,5	27,9	31,3	33,3	33,8	33,0	32,0	31,6	32,1
2010	32,7	32,6	31,5	29,9	28,3	26,8	25,2	23,9	23,2	23,3	23,7	24,1
2011	24,4	24,6	24,7	24,7	24,9	25,2	25,6	26,0	26,5	27,1	27,5	27,6
2012	27,2	26,6	26,2	25,7	24,9	24,0	23,5	23,6	24,0	24,1	23,8	23,5
2013	23,4	23,3	23,2	23,4	24,1	25,2	26,1	26,7	27,1	27,2	26,9	26,1
2014	25,3	25,3	26,2	27,2	27,8	28,0	28,0	27,8	27,3	27,0	27,3	28,3
2015	29,7	31,2	32,4	33,4	34,5	35,6						

Индексы экспорта и импорта товаров в июне 2015 года относительно декабря предыдущего года

За I полугодие 2015 года (в июне 2015 года относительно декабря 2014 года) экспорт товаров сократился на 13,1%, импорт – на 26,2%, а положительное сальдо торгового баланса увеличилось на 3,6% (таблица 6).

Таблица 6 – Динамика показателей внешней торговли, в % к декабрю предыдущего года

	2014											
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент	Окт	Ноя	Дек
Экспорт	98,5	97,4	97,7	98,5	98,6	97,9	96,4	93,9	90,3	86,0	81,6	77,6
Импорт	100,2	99,1	97,6	96,1	95,0	93,9	92,5	90,7	88,0	84,3	79,5	74,1
Сальдо торгового баланса	96,2	95,0	97,9	101,8	103,7	103,4	101,9	98,6	93,6	88,3	84,4	82,6

Продолжение таблицы 6

	2015											
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент	Окт	Ноя	Дек
Экспорт	95,9	92,5	89,6	87,4	86,3	86,9						
Импорт	92,9	86,7	81,9	78,0	75,1	73,8						
Сальдо торгового баланса	99,7	99,9	99,5	99,4	100,4	103,6						

Сокращение стоимостного объема экспорта в июне 2015 года по сравнению с декабрем 2014 года в решающей степени обусловлено снижением контрактных (экспортных) цен, что частично компенсировалось увеличением физических объемов поставок. Сводные индексы физического объема экспорта и контрактных цен по сопоставимому кругу товаров за рассматриваемый период составили соответственно 1,126 и 0,79⁷.

Стоймость экспорта товаров снизилась у 13 из 19 рассматриваемых товарных групп (таблица 7). Более 75% валового сокращения объемов экспорта пришлось на уменьшение поставок за рубеж нефти и продуктов ее переработки – жидкого топлива, дизельного топлива, а также товаров, относящихся к прочему экспорту.

При этом в рассматриваемом периоде увеличился экспорт у 6 товарных групп, главным образом – природного газа, минеральных удобрений, рафинированной меди и необработанного алюминия.

⁷ Выборка товаров при расчете сводных индексов составляла 70% от общего объема экспорта в июне 2015 года.

Таблица 7 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в июне 2015 года относительно декабря 2014 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 2014 г.	июнь 2015 г.	
Экспорт товаров	-13,1					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Газ природный	9,9	42,5	-22,9	9,5	12,1	53,1
Минеральные удобрения	21,1	28,2	-5,6	2,2	3,1	18,5
Медь рафинированная	77,0	72,7	2,5	0,6	1,1	14,5
Алюминий необработанный	22,0	16,9	4,3	1,6	2,2	11,7
Бензин автомобильный	4,6	30,2	-19,6	0,6	0,8	1,4
Каучук синтетический	4,3	42,4	-26,8	0,4	0,4	0,7
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Топлива жидкые	-34,5	-4,5	-31,5	9,9	7,5	-22,7
Нефть сырья	-9,9	11,4	-19,2	27,3	28,2	-20,4
Прочий экспорт	-18,2			19,0	17,8	-20,4
Дизельное топливо	-22,4	6,4	-27,1	8,3	7,4	-12,2
Прочие нефтепродукты	-27,3	2,6	-29,1	4,5	3,8	-8,3
Черные металлы	-27,7			4,6	3,8	-7,6
Машины, оборудование и транспортные средства	-10,4			6,4	6,6	-3,7
Никель необработанный	-55,0	-35,9	-29,7	0,8	0,4	-2,9
Руды и концентраты железные	-19,4	18,4	-32,0	0,3	0,3	-0,5
Лесоматериалы обработанные	-10,0			0,8	0,8	-0,5
Уголь каменный	-3,11	8,22	-10,5	2,6	2,9	-0,5
Лесоматериалы необработанные	-13,1	0,7	-13,8	0,4	0,4	-0,3
Целлюлоза древесная	-7,1	1,0	-8,0	0,3	0,3	-0,1

В июне 2015 года по сравнению с декабрем 2014 года импорт сократился на 26,2%, причем это снижение имело место для всех 13 учитываемых в расчетах товарных групп. Наибольший вклад в уменьшение внесло сокращение закупок машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей), а также товаров, относящихся к прочему импорту (более 80% валового сокращения).

Сокращение стоимостных объемов импорта сопровождалось уменьшением физических объемов ввоза всех рассматриваемых товарных групп, для которых имеются данные об импорте в натуральном измерении (таблица 8).

Таблица 8 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в июне 2015 года относительно декабря 2014 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 2014 г.	июнь 2015 г.	
Импорт товаров	-26,2					
<i>Товарные группы со снизившимися объемами импорта</i>						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-33,0			42,6	38,6	-53,9
Прочий импорт	-19,1			40,1	43,9	-28,0
Автомобили легковые	-32,4	-48,0	30,1	3,9	3,6	-5,6
Черные металлы	-36,2			2,0	1,7	-2,7
Одежда	-23,0			2,6	2,8	-2,4
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-34,9	-16,1	-22,4	1,5	1,3	-2,0
Мебель	-31,9			1,1	1,0	-1,4
Лекарственные средства	-7,9			3,5	4,4	-1,1
Алкогольные и безалкогольные напитки	-26,2			1,0	1,0	-1,1
Трубы стальные	-39,2	-31,5	-11,3	0,4	0,3	-0,6
Мясо птицы свежее и мороженое	-55,0	-53,2	-4,0	0,3	0,2	-0,6
Рыба свежая и мороженая	-17,2	-0,03	-17,2	0,6	0,6	-0,4
Цитрусовые плоды	-18,7	-23,1	5,8	0,5	0,6	-0,4

Индексы экспорта и импорта товаров в июне 2015 года относительно предыдущего месяца

В июне 2015 года по сравнению с маев 2015 года экспорт возрос на 0,7%, импорт сократился на 1,8%, а положительное сальдо торгового баланса увеличилось на 3,1% (таблица 1). Одной из возможных причин роста экспорта в условиях неблагоприятной внешнеторговой конъюнктуры являлось ускорение девальвации национальной валюты, что повысило доходность экспортных операций⁸.

Увеличение стоимостного объема экспорта обусловлено одновременным ростом контрактных (экспортных) цен и физических объемов поставок. Сводные индексы физического объема экспорта и контрактных цен по сопоставимому кругу товаров за рассматриваемый период составили соответственно 1,016 и 1,01.

Стоймость экспорта товаров выросла у 10 из 19 рассматриваемых товарных групп (таблица 9). Свыше 75% валового увеличения объемов экспорта пришлось на рост поставок за рубеж сырой

⁸ В июне 2015 года среднемесячный курс доллара на внутреннем российском рынке вырос относительно предыдущего месяца на 8,9% (до 54,6 рубля за 1 доллар), при том, что цены мирового рынка на нефть за этот период снизились на 3,6% (до \$61,4 за 1 баррель)

нефти и минеральных удобрений. Рост объемов экспорта сдерживался, главным образом, сокращением поставок за рубеж жидкого топлива, черных металлов, а также товаров, относящихся к прочему экспорту.

Таблица 9 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в июне 2015 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	май 2015 г.	июнь 2015 г.	
Экспорт товаров	0,7					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Нефть сырая	4,7	2,8	1,8	27,2	28,2	62,3
Минеральные удобрения	16,4	16,3	0,2	2,7	3,1	12,8
Дизельное топливо	2,0	0,1	1,8	7,3	7,4	6,9
Уголь каменный	5,6	8,8	-2,9	2,8	2,9	5,6
Газ природный	1,0	1,3	-0,2	12,0	12,1	4,8
Бензин автомобильный	12,5	13,3	-0,7	0,7	0,8	3,4
Алюминий необработанный	5,5	4,5	1,0	2,1	2,2	2,6
Лесоматериалы необработанные	4,4	6,1	-1,7	0,4	0,4	0,7
Каучук синтетический	3,2	3,4	-0,2	0,4	0,4	0,5
Медь рафинированная	2,0	0,1	1,9	1,1	1,1	0,3
Товарные группы со снишившимися объемами экспорта						
Топлива жидкые	-4,0	-7,8	4,1	7,8	7,5	-23,2
Черные металлы	-9,5			4,2	3,8	-23,1
Прочий экспорт	-2,1			18,4	17,8	-20,6
Машины, оборудование и транспортные средства	-4,0			6,9	6,6	-12,6
Никель необработанный	-25,4	-18,2	-8,7	0,6	0,4	-11,8
Руды и концентраты железные	-20,2	-7,4	-13,8	0,3	0,3	-4,7
Прочие нефтепродукты	-1,2	7,4	-8,0	3,9	3,8	-3,2
Целлюлоза древесная	-4,4	-1,5	-2,9	0,3	0,3	-0,5
Лесоматериалы обработанные	-0,7			0,9	0,8	-0,3

В июне 2015 года по сравнению с предыдущим месяцем импорт сократился на 1,8%.

Наиболее существенный вклад в снижение объемов импорта (более 90% валового снижения) внесли машины оборудование и транспортные средства (включая легковые автомобили).

Одновременно увеличились закупки товаров, относящихся к прочему импорту, черных металлов, свежей и мороженой рыбы, лекарственных средств, алкогольных и безалкогольных напитков, стальных труб (таблица 10).

Таблица 10 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в июне 2015 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	май 2015 г.	июнь 2015 г.	
Импорт товаров	-1,8					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Прочий импорт	0,3			43,0	43,9	29,5
Черные металлы	3,9			1,6	1,7	23,1
Рыба свежая и мороженая	7,6	6,1	1,4	0,6	0,6	15,7
Лекарственные средства	1,2			4,2	4,4	12,6
Алкогольные и безалкогольные напитки	3,6			0,9	1,0	11,7
Трубы стальные	6,0	17,9	-10,1	0,3	0,3	7,5
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-4,3			39,7	38,6	-80,4
Автомобили легковые	-5,6	-3,9	-1,7	3,7	3,6	-11,1
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-5,8	-1,8	-4,1	1,4	1,3	-3,7
Одежда	-1,8			2,8	2,8	-2,1
Мебель	-3,3			1,0	1,0	-1,6
Мясо птицы свежее и мороженое	-6,2	-11,3	5,8	0,2	0,2	-0,7
Цитрусовые плоды	-1,3	-7,4	6,5	0,6	0,6	-0,3

Индексы экспорта и импорта товаров в июне 2015 года относительно июля 2008 года (месяца максимального уровня сальдо торгового баланса перед кризисом 2008 - 2009 гг.)

В июне 2015 года по сравнению с июлем 2008 года экспорт сократился на 33,3%, импорт – на 41,3%, а положительное сальдо торгового баланса уменьшилось на 23,9% (см. таблицы 11 – 14).

Таблица 11 – Динамика показателей внешней торговли, в % к июлю 2008 года

	2014						2015					
	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн
Экспорт	95,4	92,9	89,4	85,1	80,7	76,8	73,6	71,0	68,8	67,1	66,2	66,7
Импорт	99,4	97,4	94,5	90,6	85,4	79,5	73,8	69,0	65,1	62,0	59,7	58,7
Сальдо торгового баланса	90,7	87,7	83,3	78,6	75,1	73,5	73,3	73,4	73,1	73,0	73,8	76,1

Таблица 12 – Сальдо торгового баланса, 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	102,7	110,8	119,5	124,5	122,0	110,8	91,5	68,7	48,9
2009	37,1	34,2	37,9	46,0	56,7	67,8	77,3	83,3	85,9	86,8	87,9	90,3
2010	92,8	93,6	91,5	87,7	83,7	80,2	77,2	75,5	75,7	77,7	80,4	83,6
2011	87,5	92,2	97,0	100,9	103,5	105,4	106,9	108,9	111,6	115,1	118,0	119,0
2012	117,5	114,5	110,9	106,8	102,2	97,7	95,6	97,3	100,6	102,2	101,8	100,8
2013	100,2	99,3	97,5	96,5	98,3	102,5	107,2	110,6	113,0	114,3	114,0	110,8
2014	106,6	105,3	108,5	112,8	114,9	114,6	113,0	109,2	103,7	97,9	93,6	91,5
2015	91,3	91,4	91,1	91,0	91,9	94,8						

Таблица 13 – Экспорт товаров, 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	117,7	121,7	121,1	113,8	100,2	83,7	69,1
2009	59,4	54,2	52,7	54,3	58,5	64,1	69,5	74,2	77,9	80,6	82,3	83,6
2010	84,7	85,6	85,9	85,7	85,3	85,4	86,3	88,2	90,4	92,5	94,4	96,8
2011	100,3	105,1	110,3	114,5	116,8	117,8	118,1	118,8	120,0	121,5	122,9	123,9
2012	123,7	122,4	120,1	117,5	115,2	113,6	113,2	114,6	116,8	118,3	118,9	119,0
2013	119,1	118,3	116,4	114,3	113,7	114,7	116,6	118,1	119,2	120,3	121,0	120,4
2014	118,6	117,3	117,6	118,6	118,7	117,8	116,1	113,1	108,8	103,5	98,2	93,4
2015	89,6	86,4	83,7	81,7	80,6	81,2						

Таблица 14 – Импорт товаров, 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	95,9	85,7
2009	77,6	70,6	64,8	61,1	60,0	61,0	63,2	66,7	71,3	75,5	77,8	78,2
2010	78,1	79,1	81,4	84,1	86,7	89,7	93,8	98,5	102,4	104,6	105,9	107,6
2011	110,8	115,7	121,2	125,6	127,7	127,9	127,3	126,9	126,8	126,6	127,0	127,9
2012	128,8	128,9	127,6	126,3	125,9	126,5	127,6	128,7	130,0	131,5	132,9	133,9
2013	134,5	133,9	131,8	128,9	126,3	124,7	124,3	124,2	124,3	125,2	126,7	128,2
2014	128,4	127,1	125,1	123,3	121,8	120,4	118,6	116,2	112,9	108,1	102,0	95,0
2015	88,2	82,3	77,7	74,1	71,3	70,0						

Сокращение стоимостных объемов экспорта в рассматриваемом периоде обусловлено снижением контрактных (экспортных) цен, что частично компенсировалось увеличением физических объемов поставок. Сводные индексы физического объема экспорта и контрактных цен по сопоставимому кругу товаров в июне 2015 года относительно июля 2008 года составили соответственно 1,165 и 0,535.

Снижение экспорта имело место для 15 из 19 товарных групп, наибольший вклад в это уменьшение внесли сырая нефть, природный газ и дизельное топливо (более 75% валового сокращения). Падение экспорта сдерживалось увеличением поставок на внешний рынок прежде всего рафинированной меди и каменного угля (таблица 15).

Таблица 15 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в июне 2015 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.	июнь 2015 г.	
Экспорт товаров	-33,3					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Медь рафинированная	213,0	283,3	-18,3	0,2	1,1	52,5
Уголь каменный	27,4	58,4	-19,6	1,5	2,9	40,8
Лесоматериалы обработанные	12,7			0,5	0,8	6,1
Алюминий необработанный	1,0	10,9	-8,9	1,5	2,2	0,7
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Нефть сырая	-47,6	4,8	-50,0	36,0	28,2	-50,0
Газ природный	-42,6	-2,1	-41,4	14,0	12,1	-15,9
Дизельное топливо	-35,9	35,7	-52,8	7,7	7,4	-10,0
Черные металлы	-64,1			7,1	3,8	-9,0
Топлива жидкые	-24,9	44,6	-48,1	6,6	7,5	-8,3
Никель необработанный	-72,7	-46,6	-48,9	1,0	0,4	-1,9
Прочий экспорт	-1,7			12,1	17,8	-1,0
Руды и концентраты железные	-60,3	-7,1	-57,3	0,4	0,3	-0,8
Лесоматериалы необработанные	-56,7	-37,8	-30,4	0,6	0,4	-0,7
Минеральные удобрения	-10,3	67,4	-46,4	2,3	3,1	-0,6
Прочие нефтепродукты	-3,5	92,9	-50,0	2,6	3,8	-0,5
Каучук синтетический	-42,0	34,1	-56,8	0,5	0,4	-0,5
Бензин автомобильный	-12,9	38,4	-37,1	0,6	0,8	-0,3
Машины, оборудование и транспортные средства	-1,4			4,5	6,6	-0,3
Целлюлоза древесная	-16,4	-5,3	-11,7	0,2	0,3	-0,1

Импорт товаров в июне 2015 года уменьшился относительно июля 2008 года у 11 из 13 рассматриваемых товарных групп. Наиболее заметным в рассматриваемом периоде было уменьшение ввоза: машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей); товаров, относящихся к прочему импорту; легковых автомобилей, а также черных металлов (таблица 16). Одновременно в рассматриваемом периоде наблюдалось увеличение закупок за рубежом цитрусовых плодов и одежды.

Уменьшение ввоза товаров из-за рубежа было обусловлено значительным уменьшением физических объемов закупок при одновременном росте контрактных (импортных) цен для всех (кроме стальных труб) рассматриваемых товарных групп.

Таблица 16 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в июне 2015 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.	июнь 2015 г.	
Импорт товаров	-41,3					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Цитрусовые плоды	18,1	8,2	9,2	0,3	0,6	70,6
Одежда	1,4			1,6	2,8	29,4
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-44,5			40,9	38,6	-52,7
Прочий импорт	-24,7			34,2	43,9	-26,2
Автомобили легковые	-82,0	-86,5	33,3	11,7	3,6	-10,4
Черные металлы	-66,5			3,0	1,7	-3,6
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-61,4	-62,4	2,5	2,0	1,3	-2,5
Алкогольные и безалкогольные напитки	-45,2			1,1	1,0	-1,3
Мебель	-29,9			0,8	1,0	-0,9
Трубы стальные	-70,7	-65,0	-16,3	0,6	0,3	-0,8
Рыба свежая и мороженая	-38,2	-50,8	25,6	0,6	0,6	-0,7
Мясо птицы свежее и мороженое	-79,5	-86,0	45,8	0,5	0,2	-0,6
Лекарственные средства	-3,6			2,6	4,4	-0,3

Индексы экспорта и импорта в июне 2015 года относительно января 2005 года

В июне 2015 года по сравнению с январем 2005 года экспорт товаров увеличился в 1,7 раза, импорт – в 2 раза, а положительное сальдо торгового баланса – в 1,5 раза (таблица 17).

Таблица 17 – Динамика показателей внешней торговли, в % к январю 2005 года

	2014						2015					
	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн
Экспорт	247,9	241,5	232,2	221,0	209,7	199,5	191,3	184,5	178,8	174,4	172,1	173,3
Импорт	341,3	334,4	324,7	311,1	293,4	273,2	253,7	236,9	223,6	213,1	205,2	201,5
Сальдо торгового баланса	183,4	177,3	168,4	158,9	151,9	148,6	148,2	148,4	147,9	147,7	149,2	153,9

Положительная динамика экспорта в рассматриваемом периоде обеспечивалась увеличением физических объемов поставок при одновременном росте контрактных цен. Сводные индексы физического объема и контрактных (экспортных) цен, рассчитанные по сопоставимому кругу товаров, составили соответственно 1,27 и 1,527.

Рост стоимостных объемов экспорта имел место для 16 из 19 рассматриваемых товарных групп. Наиболее весомый вклад в прирост экспорта внесли вывоз жидкых топлив,

сырой нефти, товаров, относящихся к прочему экспорту, а также прочих нефтепродуктов (около 70% валового увеличения) (таблица 18).

При этом сократился вывоз черных металлов, необработанного никеля, необработанных лесоматериалов.

Таблица 18 – Сезонно скорректированные индексы экспортта товаров в июне 2015 года относительно января 2005 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 2005 г.	июнь 2015 г.	
Экспорт товаров	173,3					
<i>Товарные группы с возросшими объемами экспорта</i>						
Топлива жидкые	393,0	198,7	197,8	9,6	7,5	26,9
Нефть сырая	151,8	98,2	154,6	31,4	28,2	15,0
Прочий экспорт	193,4			16,3	17,8	14,7
Прочие нефтепродукты	378,5	334,2	113,3	4,3	3,8	11,8
Дизельное топливо	209,9	167,0	125,7	8,3	7,4	8,4
Газ природный	173,0	103,0	168,0	12,5	12,1	7,5
Уголь каменный	304,5	210,9	144,3	2,2	2,9	4,5
Минеральные удобрения	347,3	170,6	203,6	1,8	3,1	4,2
Машины, оборудование и транспортные средства	169,6			5,1	6,6	3,4
Медь рафинированная	540,2	268,7	201,1	0,2	1,1	1,6
Алюминий необработанный	196,1	126,2	155,4	1,0	2,2	1,0
Лесоматериалы обработанные	173,0			0,7	0,8	0,5
Каучук синтетический	152,0	170,8	89,0	0,3	0,4	0,2
Бензин автомобильный	128,5	91,0	141,3	0,7	0,8	0,2
Руды и концентраты						
железные	131,5	133,9	98,2	0,4	0,3	0,1
Целлюлоза древесная	133,4	99,1	134,6	0,2	0,3	0,1
<i>Товарные группы со снизившимися объемами экспорта</i>						
Черные металлы	63,9			3,9	3,79	-71,3
Никель необработанный	44,3	56,6	78,4	0,7	0,42	-20,9
Лесоматериалы необработанные	54,4	45,9	118,5	0,3	0,39	-7,8

Наиболее весомый вклад в увеличение объемов импорта внесли закупки машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей), товаров, относящихся к прочему импорту, а также одежды (свыше 90% валового прироста). Одновременно уменьшились стоимостные и физические объемы ввоза свежего и мороженого мяса птицы, стальных труб, а также легковых автомобилей.

Таблица 19 – Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в июне 2015 года относительно января 2005 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 2005 г.	июнь 2015 г.	
Импорт товаров	201,5					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	229,8			33,9	38,6	48,0
Прочий импорт	203,6			43,5	43,9	34,3
Одежда	540,8			1,0	2,8	10,2
Лекарственные средства	231,3			3,8	4,4	4,0
Мебель	217,3			0,9	1,0	1,1
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	154,2	69,0	223,4	1,7	1,3	0,7
Цитрусовые плоды	225,6	131,3	171,8	0,5	0,6	0,6
Алкогольные и безалкогольные напитки	137,7			1,5	1,0	0,3
Рыба свежая и мороженая	159,4	53,1	300,3	0,8	0,6	0,3
Черные металлы	120,0			2,9	1,7	0,3
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Автомобили легковые	95,2	44,3	135,3	7,6	3,6	-41,0
Мясо птицы свежее и мороженое	42,1	15,4	123,1	0,9	0,2	-29,8
Трубы стальные	61,2	37,0	117,7	1,1	0,3	-29,3

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

Непрерывный рост в течение 3 месяцев (по июнь 2015 года включительно) сезонно скорректированных стоимостных объемов экспорта имел место для:

- необработанного алюминия (в течение 11 месяцев),
- природного газа (в течение 6 месяцев),
- рафинированной меди (в течение 6 месяцев),
- синтетического каучука (в течение 4 месяцев).

Непрерывное сокращение объемов экспорта (в течение 3 и более месяцев по июнь 2015 года включительно) имело место для:

- товаров, относящихся к прочему экспорту (в течение 12 месяцев),
- жидкого топлива (в течение 11 месяцев),
- черных металлов (в течение 11 месяцев),
- обработанных лесоматериалов (в течение 11 месяцев),
- необработанного никеля (в течение 10 месяцев),
- машин, оборудования и транспортных средств (в течение 7 месяцев),

- железных руд и концентратов (в течение 3 месяцев).

В июне 2015 года прервался цикл непрерывного сокращения экспорта:

- дизельного топлива (после непрерывного сокращения в течение 10 месяцев),
- необработанных лесоматериалов (после непрерывного сокращения в течение 7 месяцев),
- автомобильного бензина (после непрерывного сокращения в течение 3 месяцев).

Непрерывное сокращение общего объема импорта в течение 3 и более месяцев подряд наблюдалось для:

- легковых автомобилей (в течение 19 месяцев),
- мебели (в течение 19 месяцев),
- машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей) (в течение 17 месяцев),
- свежего и мороженого мяса птицы (в течение 12 месяцев),
- одежды (в течение 11 месяцев),
- свежего и мороженого мяса (без мяса птицы) (в течение 10 месяцев),
- цитрусовых плодов (в течение 9 месяцев).

В июне 2015 года прервался цикл непрерывного сокращения объемов импорта:

- товаров, относящихся к прочему импорту (после непрерывного сокращения в течение 16 месяцев),
- черных металлов (после непрерывного сокращения в течение 10 месяцев),
- стальных труб (после непрерывного сокращения в течение 10 месяцев),
- алкогольных и безалкогольных напитков (после непрерывного сокращения в течение 9 месяцев).

Непрерывный рост в течение 3 месяцев (по июнь 2015 года включительно) сезонно скорректированных стоимостных объемов импорта имел место для:

- лекарственных средств (в течение 3 месяцев),
- свежей и мороженой рыбы (в течение 3 месяцев).

* * *

В таблицах и графиках приложений представлены подробные данные о помесячной динамике сальдо торгового баланса, а также экспорт и импорт товаров в разрезе товарных групп.

**Приложение 1 – Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в 2005–2015 гг
(июнь в % к декабрю предыдущего года)**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Экспорт товаров	115,9	112,4	110,2	121,0	92,7	102,2	121,7	91,7	96,4	97,9	86,9
из него:											
Уголь каменный	110,4	93,7	114,4	139,5	87,2	115,2	112,4	101,2	94,7	96,6	96,9
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	97,9	97,4	112,2	111,4	129,9	99,0	96,7	111,7	101,5	103,2	108,2
контрактных цен	112,7	96,2	101,9	125,2	67,2	116,3	116,3	90,6	93,3	93,6	89,5
Нефть сырая	121,6	107,4	116,6	121,1	101,7	100,9	125,4	89,9	88,2	93,3	90,1
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	97,1	95,1	103,4	93,6	100,4	99,7	101,7	96,5	97,8	98,6	111,4
контрактных цен	125,2	113,0	112,8	129,3	101,2	101,2	123,3	93,2	90,2	94,7	80,8
Нефтепродукты	133,3	118,1	113,2	128,7	78,4	101,8	121,7	94,3	100,5	105,6	72,2
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	110,4	102,2	106,8	99,3	95,1	101,3	94,1	98,0	112,2	109,2	100,6
контрактных цен	120,7	115,6	106,0	129,6	82,4	100,5	129,3	96,3	89,6	96,7	71,8
Бензин автомобильный	97,9	146,2	116,1	87,2	88,4	67,3	152,5	99,8	90,6	102,5	104,6
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	91,7	121,0	101,4	75,2	95,0	64,0	132,6	101,2	99,7	104,5	130,2
контрактных цен	106,9	120,9	114,5	115,9	93,0	105,2	115,0	98,6	90,9	98,1	80,4
Дизельное топливо	128,2	120,8	99,2	140,4	70,2	102,3	121,1	87,3	96,8	116,2	77,6
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	110,3	108,2	94,3	101,3	95,5	95,6	94,0	92,2	106,4	123,8	106,4
контрактных цен	116,2	111,7	105,1	138,6	73,5	107,0	128,7	94,6	91,0	93,8	72,9
Топлива жидккие	151,5	109,8	131,8	123,5	79,9	104,0	117,4	95,4	109,5	97,2	65,5
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	106,6	95,1	116,9	98,2	87,2	104,0	86,7	97,7	120,4	104,0	95,5
контрактных цен	142,1	115,4	112,7	125,7	91,6	100,0	135,4	97,6	91,0	93,5	68,5
Прочие нефтепродукты	136,9	114,6	117,0	124,0	97,1	102,3	130,1	107,7	87,3	108,2	72,7
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	141,6	104,8	107,4	106,9	131,3	115,2	126,4	113,6	96,2	104,3	102,6
контрактных цен	96,7	109,4	108,9	115,9	74,0	88,8	102,9	94,8	90,8	103,8	70,9
Газ природный	135,1	115,7	102,3	130,7	107,3	84,2	124,5	85,7	106,1	90,6	109,9
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	122,5	101,7	101,0	97,1	160,3	77,9	100,0	91,7	107,8	94,7	142,5
контрактных цен	110,3	113,8	101,3	134,6	67,0	108,2	124,4	93,4	98,5	95,7	77,1
Минеральные удобрения	125,2	88,9	131,4	152,2	43,7	124,6	106,4	92,0	85,9	118,7	121,1
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	116,1	89,0	107,9	86,1	94,9	121,6	92,5	97,7	94,6	116,7	128,2
контрактных цен	107,9	99,9	121,7	176,7	46,0	102,5	115,1	94,1	90,8	101,7	94,4

Окончание приложения 1

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Каучук синтетический	103,4	123,6	104,4	147,5	129,0	112,1	132,0	77,2	93,4	82,2	104,3
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	97,5	115,3	97,5	116,2	173,4	93,8	114,8	89,6	101,6	89,6	142,4
контрактных цен	106,1	107,2	107,1	126,9	74,4	119,5	115,0	86,2	92,0	91,8	73,2
Лесоматериалы необработанные	112,1	109,1	126,4	78,6	69,4	105,2	111,9	82,0	100,5	96,8	86,9
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	109,2	104,4	110,3	72,6	78,5	104,3	104,5	89,1	99,7	97,7	100,7
контрактных цен	102,6	104,5	114,6	108,3	88,5	100,8	107,0	92,0	100,8	99,1	86,2
Лесоматериалы обработанные	109,5	113,5	120,8	86,7	96,5	104,5	110,8	96,5	106,3	94,4	90,0
Целлюлоза древесная	100,0	106,1	110,6	100,2	79,3	126,5	120,3	89,5	98,2	88,8	92,9
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	94,4	100,7	103,9	103,9	107,2	104,1	110,9	102,7	92,7	97,4	101,0
контрактных цен	105,9	105,4	106,5	96,5	74,0	121,6	108,5	87,2	106,0	91,2	92,0
Руды и концентраты железные	168,8	101,8	89,6	127,5	56,6	138,0	146,2	81,0	101,3	74,6	80,6
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	110,7	116,2	91,2	90,2	148,7	88,1	127,7	102,1	93,5	86,9	118,4
контрактных цен	152,5	87,6	98,3	141,5	38,1	156,7	114,5	79,3	108,4	85,8	68,0
Черные металлы	86,1	117,8	97,1	139,7	60,7	110,3	115,3	90,3	93,0	97,2	72,3
Медь рафинированная	123,4	113,3	112,3	73,9	287,9	111,4	30,6	126,0	115,7	122,5	177,0
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	124,8	76,1	98,8	69,4	183,2	114,3	30,8	123,7	119,2	121,7	172,7
контрактных цен	98,9	148,8	113,8	106,6	157,2	97,4	99,2	101,9	97,1	100,7	102,5
Никель необработанный	102,7	154,8	113,5	76,5	189,7	157,4	48,4	56,5	143,3	143,6	45,0
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	102,1	94,9	108,2	91,9	128,5	131,2	51,5	70,0	163,3	118,0	64,1
контрактных цен	100,6	163,2	104,9	83,3	147,7	120,0	94,1	80,7	87,7	121,7	70,3
Алюминий необработанный	124,1	133,9	93,4	100,7	79,3	91,8	118,0	89,0	108,1	96,9	122,0
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	121,2	113,0	88,9	94,9	118,6	84,4	107,2	98,4	104,5	99,8	116,9
контрактных цен	102,4	118,4	105,0	106,2	66,9	108,8	110,0	90,4	103,5	97,1	104,3
Машины, оборудование и транспортные средства	89,2	103,0	96,9	111,7	92,1	101,3	151,6	85,3	103,3	91,6	89,6
Прочий экспорт	109,0	116,0	111,2	105,7	99,9	110,6	117,1	102,2	98,9	102,8	81,8

Приложение 2 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров с июля 2014 года по июнь 2015 года
 (в % к предыдущему месяцу)

	2014						2015					
	июл	авг	сен	окт	ноя	дек	янв	фев	мар	апр	май	июн
Экспорт товаров	-1,5	-2,6	-3,8	-4,8	-5,1	-4,9	-4,1	-3,5	-3,1	-2,5	-1,3	0,7
из него:												
Уголь каменный	-2,8	1,3	2,7	0,9	-1,2	-2,6	-3,3	-3,1	-2,1	-0,9	0,9	5,59
в том числе за счет изменения физических объемов	-1,4	2,4	3,9	2,2	0,2	-1,1	-1,8	-1,5	-0,6	0,6	2,9	8,80
контрактных цен	-1,4	-1,1	-1,1	-1,3	-1,4	-1,5	-1,5	-1,6	-1,5	-1,4	-1,9	-2,95
Нефть сырая	-1,3	-3,2	-5,7	-7,9	-9,1	-8,9	-7,4	-5,6	-3,5	-0,6	2,6	4,7
в том числе за счет изменения физических объемов	-0,4	-0,6	-1,1	-1,2	0,1	2,4	3,8	2,7	0,8	-0,0	0,8	2,8
контрактных цен	-0,9	-2,6	-4,7	-6,8	-9,2	-11,1	-10,8	-8,1	-4,3	-0,5	1,8	1,8
Нефтепродукты	1,0	-0,4	-2,9	-5,3	-6,8	-7,2	-6,6	-6,6	-6,8	-6,4	-4,5	-0,7
в том числе за счет изменения физических объемов	0,5	-0,1	-0,5	-0,7	0,2	2,3	4,2	3,4	0,9	-1,7	-3,3	-2,6
контрактных цен	0,6	-0,3	-2,4	-4,6	-7,0	-9,3	-10,4	-9,6	-7,6	-4,7	-1,3	2,0
Бензин автомобильный	-10,8	-8,8	-5,8	-3,2	-0,9	1,4	2,3	0,5	-3,0	-5,2	-1,6	12,5
в том числе за счет изменения физических объемов	-11,7	-8,1	-3,8	0,2	4,4	8,4	8,6	5,1	0,6	-1,7	1,7	13,3
контрактных цен	1,1	-0,7	-2,1	-3,3	-5,1	-6,4	-5,9	-4,4	-3,6	-3,6	-3,2	-0,7
Дизельное топливо	0,6	-1,2	-3,7	-5,7	-6,5	-6,2	-5,5	-5,9	-6,6	-5,8	-2,8	2,0
в том числе за счет изменения физических объемов	-0,0	-1,1	-2,0	-2,1	-0,3	3,0	5,0	3,4	0,4	-1,3	-1,3	0,1
контрактных цен	0,6	-0,1	-1,7	-3,7	-6,2	-8,9	-10,0	-9,0	-7,1	-4,5	-1,5	1,8
Топлива жидкое	1,2	-0,01	-2,4	-5,2	-7,2	-7,4	-6,0	-6,0	-7,4	-8,9	-8,5	-4,0
в том числе за счет изменения физических объемов	0,4	-0,7	-1,2	-1,2	0,1	3,0	5,9	5,2	2,0	-2,5	-6,5	-7,8
контрактных цен	0,8	0,7	-1,2	-4,1	-7,2	-10,1	-11,2	-10,7	-9,2	-6,6	-2,2	4,1
Прочие нефтепродукты	3,5	1,3	-2,2	-4,8	-7,1	-9,7	-11,3	-10,5	-6,5	-1,6	0,7	-1,2
в том числе за счет изменения физических объемов	4,0	5,5	4,9	3,4	1,0	-1,8	-3,3	-3,5	-2,3	0,5	4,3	7,4
контрактных цен	-0,6	-4,0	-6,7	-8,0	-8,0	-8,1	-8,3	-7,2	-4,3	-2,1	-3,5	-8,0
Газ природный	-10,8	-10,6	-7,9	-5,5	-4,1	-2,4	0,1	2,3	2,9	2,2	1,0	1,0
в том числе за счет изменения физических объемов	-7,1	-7,7	-6,5	-5,1	-3,6	-1,0	3,3	7,6	9,9	9,0	5,8	1,3
контрактных цен	-4,0	-3,2	-1,5	-0,5	-0,5	-1,3	-3,0	-4,9	-6,3	-6,3	-4,5	-0,2
Минеральные удобрения	-2,5	-2,5	-1,4	0,2	2,5	3,8	4,0	2,3	-0,7	-2,8	1,3	16,4
в том числе за счет изменения физических объемов	-1,6	-1,8	-1,6	-1,0	1,1	3,2	4,1	3,0	0,5	-0,9	3,2	16,3
контрактных цен	-0,9	-0,7	0,3	1,3	1,4	0,7	-0,1	-0,7	-1,3	-1,9	-1,9	0,2

Окончание приложения 2

	2014						2015					
	июл	авг	сен	окт	ноя	дек	янв	фев	мар	апр	май	июн
Каучук синтетический	1,2	-0,1	-2,8	-5,0	-6,0	-5,6	-3,8	-1,3	0,9	2,3	3,1	3,2
в том числе за счет изменения												
физических объемов	1,7	0,5	-1,9	-3,8	-3,3	0,1	5,2	8,3	8,3	6,5	4,7	3,4
контрактных цен	-0,4	-0,6	-0,8	-1,3	-2,8	-5,7	-8,6	-8,9	-6,9	-4,0	-1,5	-0,2
Лесоматериалы необработанные	-2,9	-2,2	-0,4	0,7	-0,2	-2,6	-5,0	-5,5	-4,4	-2,8	-0,3	4,4
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-1,2	-0,6	0,3	0,8	0,3	-0,8	-1,8	-1,9	-1,5	-0,9	1,0	6,1
контрактных цен	-1,8	-1,6	-0,7	-0,1	-0,5	-1,9	-3,3	-3,6	-2,9	-1,9	-1,3	-1,7
Лесоматериалы обработанные	0,1	-0,6	-2,0	-3,1	-3,0	-1,9	-1,1	-1,2	-1,9	-2,8	-2,8	-0,7
Целлюлоза древесная	4,6	7,2	5,5	1,6	-1,5	-2,4	-2,1	-1,1	0,2	0,7	-0,7	-4,4
в том числе за счет изменения												
физических объемов	3,8	5,9	4,8	1,9	-0,6	-1,7	-1,7	-0,6	1,1	2,2	1,5	-1,5
контрактных цен	0,7	1,2	0,7	-0,2	-0,9	-0,8	-0,4	-0,4	-0,8	-1,4	-2,2	-2,9
Руды и концентраты железные	-6,5	-9,7	-11,9	-12,9	-10,8	-6,4	0,7	6,9	7,0	-0,1	-12,2	-20,2
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-1,9	-3,4	-5,0	-6,5	-5,2	-1,1	5,8	11,3	10,7	3,8	-5,6	-7,4
контрактных цен	-4,7	-6,5	-7,3	-6,9	-5,9	-5,4	-4,9	-4,0	-3,4	-3,8	-7,0	-13,8
Черные металлы	0,9	-0,4	-1,2	-2,2	-3,2	-3,7	-3,4	-3,2	-3,7	-4,8	-6,8	-9,5
Медь рафинированная	27,7	20,9	8,3	-3,2	-8,5	-3,2	8,7	12,4	11,6	12,3	13,3	2,0
в том числе за счет изменения												
физических объемов	24,1	20,6	11,3	1,9	-2,8	1,1	9,9	12,3	11,5	11,9	12,0	0,1
контрактных цен	2,9	0,3	-2,7	-5,0	-5,9	-4,2	-1,1	0,1	0,1	0,3	1,2	1,9
Никель необработанный	12,6	4,0	-5,5	-13,0	-14,3	-9,2	-3,9	-3,3	-7,2	-12,9	-19,7	-25,4
в том числе за счет изменения												
Физических объемов	9,0	3,6	-3,4	-9,7	-10,9	-6,3	-0,7	0,8	-2,1	-7,3	-13,8	-18,2
контрактных цен	3,3	0,4	-2,2	-3,6	-3,7	-3,1	-3,2	-4,1	-5,2	-6,0	-6,9	-8,7
Алюминий необработанный	-0,7	3,5	6,7	6,8	5,2	4,2	4,2	3,5	2,0	1,7	3,5	5,5
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-2,0	2,1	4,9	4,8	3,5	3,5	4,7	4,2	1,8	-0,1	0,9	4,5
контрактных цен	1,3	1,4	1,7	1,9	1,6	0,7	-0,5	-0,7	0,2	1,7	2,6	1,0
Машины, оборудование и транспортные средства	-1,9	-2,0	0,1	1,5	1,0	-0,3	-0,5	-0,2	-0,5	-1,9	-3,6	-4,0
Прочий экспорт	-0,2	-2,0	-3,3	-2,6	-0,8	-0,6	-2,2	-3,5	-4,0	-4,1	-3,8	-2,1

Приложение 3 – Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в 2005–2014 гг

(июнь в % к декабрю предыдущего года)

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Импорт товаров	115,5	121,0	115,7	121,4	71,2	114,7	118,8	99,0	93,1	93,9	73,8
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	121,5	127,3	118,1	120,1	66,7	115,0	122,9	101,2	93,2	95,2	67,0
Автомобили легковые	115,9	127,2	121,5	128,5	29,5	127,9	123,9	94,7	87,4	83,5	67,6
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	115,7	112,9	115,3	113,9	27,8	140,2	110,7	102,5	91,1	83,7	52,0
контрактных цен	100,1	112,7	105,4	112,8	106,2	91,3	111,9	92,4	95,9	99,7	130,1
Черные металлы	109,6	88,0	122,2	150,6	63,1	109,8	125,5	79,9	88,4	107,0	63,8
Трубы стальные	130,2	119,9	113,1	89,4	52,3	172,6	112,0	66,9	92,7	92,1	60,8
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	123,4	107,8	110,0	75,6	75,2	164,5	107,6	61,5	90,0	93,8	68,5
контрактных цен	105,5	111,3	102,8	118,2	69,6	104,9	104,1	108,9	103,0	98,2	88,7
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	136,2	154,1	80,3	129,2	101,1	94,9	114,1	117,7	88,7	79,0	65,1
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	138,0	96,2	90,1	110,0	104,9	95,4	106,6	118,8	89,2	75,0	83,9
контрактных цен	98,7	160,1	89,1	117,4	96,3	99,5	107,0	99,1	99,5	105,3	77,6
Мясо птицы свежее и мороженое	135,0	125,9	132,2	142,1	105,5	61,5	56,9	127,0	119,3	122,2	45,0
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	126,2	104,9	120,3	118,5	133,5	58,8	55,0	140,9	122,1	115,1	46,8
контрактных цен	107,0	120,1	110,0	119,9	79,0	104,6	103,5	90,2	97,7	106,2	96,0
Рыба свежая и мороженая	112,3	116,3	117,7	104,0	102,0	112,6	113,4	101,4	101,9	77,9	82,8
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	93,8	99,7	110,6	88,8	98,9	97,6	109,9	97,5	95,8	82,0	100,0
контрактных цен	119,8	116,6	106,4	117,2	103,2	115,4	103,2	104,1	106,4	95,0	82,8
Цитрусовые плоды	107,7	117,2	94,3	94,9	78,0	102,4	119,4	101,0	91,7	90,8	81,3
в том числе за счет изменения:											
физических объемов	96,3	112,5	98,6	92,3	81,3	100,9	118,6	98,9	95,5	93,5	76,9
контрактных цен	111,9	104,2	95,6	102,8	95,9	101,5	100,7	102,2	96,1	97,1	105,8
Алкогольные и безалкогольные напитки	133,1	72,7	112,9	132,4	107,0	129,1	98,0	105,0	101,3	86,1	73,8
Лекарственные средства	125,8	126,5	95,2	111,9	91,6	119,5	123,4	89,6	93,7	89,7	92,1
Одежда	95,9	128,5	132,0	121,8	74,9	143,6	108,9	99,6	94,2	95,9	77,0
Мебель	106,7	115,6	121,8	112,5	64,0	123,6	117,2	101,6	98,1	93,8	68,1
Прочий импорт	109,0	115,8	114,7	120,1	83,1	112,1	115,5	98,4	93,5	94,7	80,9

Приложение 4 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров с июля 2014 года по июнь 2015 года
 (в % к предыдущему месяцу)

	2014						2015					
	июл	авг	сен	окт	ноя	дек	янв	фев	мар	апр	май	июн
Импорт товаров	-1,5	-2,0	-2,9	-4,2	-5,7	-6,9	-7,1	-6,6	-5,6	-4,7	-3,7	-1,8
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-3,0	-3,2	-3,1	-3,7	-5,4	-6,9	-7,3	-7,1	-6,8	-6,8	-6,5	-4,3
Автомобили легковые	-4,3	-4,4	-4,4	-6,0	-8,9	-11,0	-10,3	-7,5	-4,6	-4,2	-5,6	-5,6
в том числе за счет изменения физических объемов	-8,1	-4,5	-0,2	0,8	-1,7	-5,7	-9,3	-11,5	-12,5	-12,9	-11,5	-3,9
контрактных цен	4,1	0,1	-4,2	-6,8	-7,4	-5,6	-1,1	4,6	9,0	10,1	6,6	-1,7
Черные металлы	0,6	-0,3	-2,6	-4,8	-6,6	-8,4	-10,2	-11,7	-11,9	-9,2	-3,1	3,9
Трубы стальные	3,0	-2,2	-8,0	-9,9	-7,3	-4,9	-6,9	-10,7	-13,6	-13,3	-8,1	6,0
в том числе за счет изменения физических объемов	6,6	-0,9	-9,9	-13,7	-10,7	-6,3	-7,7	-12,0	-15,3	-13,1	-2,8	17,9
контрактных цен	-3,3	-1,3	2,1	4,4	3,7	1,5	0,8	1,5	2,1	-0,2	-5,4	-10,1
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	8,7	3,4	-2,3	-5,6	-8,0	-11,2	-13,3	-11,8	-6,8	-1,9	-1,4	-5,8
в том числе за счет изменения физических объемов	5,8	1,4	-3,1	-5,3	-6,2	-7,8	-8,6	-6,7	-2,4	1,2	1,4	-1,8
контрактных цен	2,7	2,0	0,9	-0,3	-1,9	-3,6	-5,1	-5,5	-4,5	-3,1	-2,7	-4,1
Мясо птицы свежее и мороженое	-2,4	-5,9	-5,3	-1,3	-1,0	-5,9	-12,2	-15,9	-16,4	-14,0	-9,7	-6,2
в том числе за счет изменения физических объемов	-7,6	-12,3	-9,0	1,0	4,7	-1,2	-9,3	-13,6	-13,9	-12,2	-10,9	-11,3
контрактных цен	5,6	7,2	4,1	-2,3	-5,4	-4,8	-3,2	-2,7	-2,9	-2,0	1,3	5,8
Рыба свежая и мороженая	-2,2	-2,3	-2,5	-5,1	-10,6	-16,3	-17,1	-11,9	-3,1	3,3	5,2	7,6
в том числе за счет изменения физических объемов	-2,2	-5,1	-6,6	-7,4	-9,5	-12,1	-11,0	-5,4	1,5	5,1	4,8	6,1
контрактных цен	0,0	3,0	4,3	2,5	-1,3	-4,8	-6,9	-6,9	-4,5	-1,7	0,4	1,4
Цитрусовые плоды	0,2	1,8	0,4	-4,1	-8,3	-9,8	-8,0	-4,5	-1,9	-1,8	-2,7	-1,3
в том числе за счет изменения физических объемов	1,1	2,4	2,3	0,5	-1,8	-4,0	-5,0	-4,1	-2,5	-2,4	-4,3	-7,4
контрактных цен	-0,9	-0,5	-1,8	-4,6	-6,6	-6,1	-3,2	-0,4	0,6	0,6	1,7	6,5
Алкогольные и безалкогольные напитки	2,6	2,2	-1,9	-7,2	-11,1	-11,9	-10,4	-8,6	-6,9	-4,9	-1,7	3,6
Лекарственные средства	-0,2	0,8	-0,5	-4,6	-8,8	-10,0	-7,2	-3,2	-0,1	0,7	0,7	1,2
Одежда	0,3	-2,7	-5,4	-6,5	-6,3	-5,9	-5,4	-4,9	-4,3	-4,6	-4,4	-1,8
Мебель	-3,1	-4,0	-5,2	-6,2	-6,0	-5,0	-4,8	-6,1	-7,6	-8,3	-7,1	-3,3
Прочий импорт	-0,2	-1,1	-2,6	-4,0	-5,0	-5,8	-6,2	-5,8	-4,6	-3,0	-1,3	0,3

Приложение 5 – Помесечные изменения экспорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2008 года по июнь 2015 года (таблицы и графики) (в % к январю 2008 года)

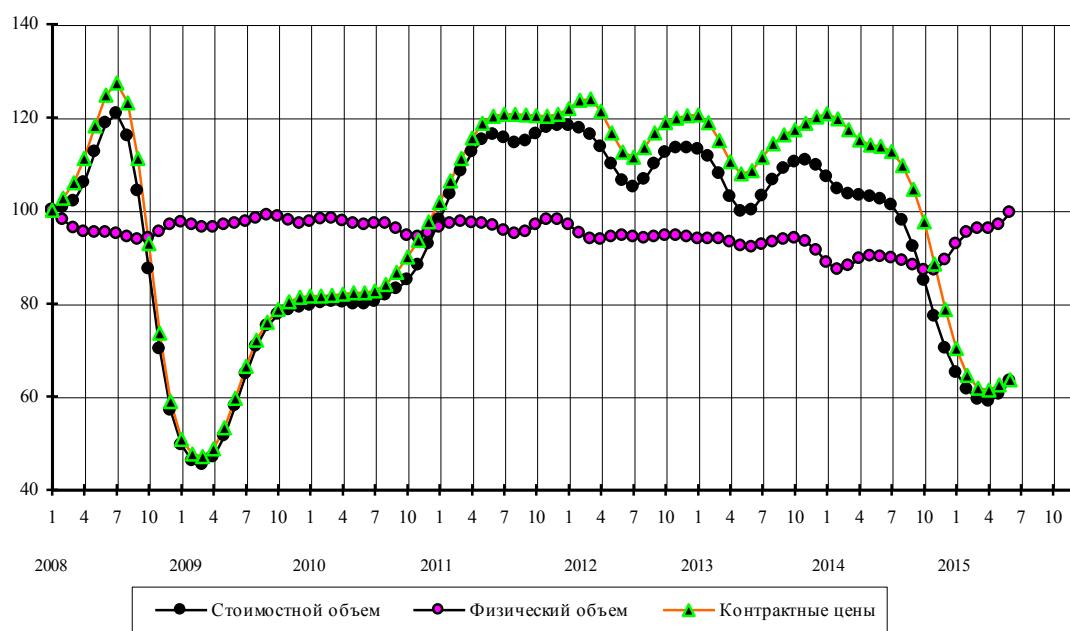
Нефть сырая

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	100,6	101,9	105,9	112,5	118,7	120,8	116,0	104,1	87,4	70,2	57,1
2009	49,6	46,2	45,3	47,0	51,6	58,0	64,9	70,8	75,2	77,6	78,6	79,1
2010	79,6	80,1	80,4	80,2	79,9	79,8	80,4	81,8	83,2	85,1	88,2	92,7
2011	97,9	103,4	108,4	112,5	115,2	116,2	115,5	114,5	114,9	116,4	117,8	118,2
2012	118,1	117,6	116,2	113,6	109,9	106,3	105,0	106,6	109,9	112,4	113,4	113,4
2013	113,1	111,6	107,9	102,9	99,7	100,0	103,1	106,5	108,9	110,3	110,8	109,7
2014	107,2	104,5	103,4	103,2	102,9	102,4	101,1	97,8	92,2	84,9	77,2	70,3
2015	65,1	61,5	59,3	59,0	60,5	63,3						

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	96,3	96,3	96,8	97,2	97,6	98,3	98,9	98,6	97,8	97,2
2010	97,5	98,1	98,3	97,7	97,1	96,9	97,2	97,2	96,0	94,6	94,2	95,1
2011	96,3	97,2	97,5	97,3	97,1	96,7	95,7	94,9	95,3	96,8	97,9	98,0
2012	96,8	95,1	93,8	93,7	94,2	94,5	94,3	94,0	94,2	94,6	94,6	94,2
2013	93,9	93,9	93,8	93,1	92,4	92,1	92,6	93,2	93,7	94,0	93,3	91,4
2014	88,7	87,3	88,1	89,6	90,2	90,0	89,7	89,2	88,2	87,1	87,1	89,3
2015	92,7	95,2	96,0	96,0	96,8	99,5						



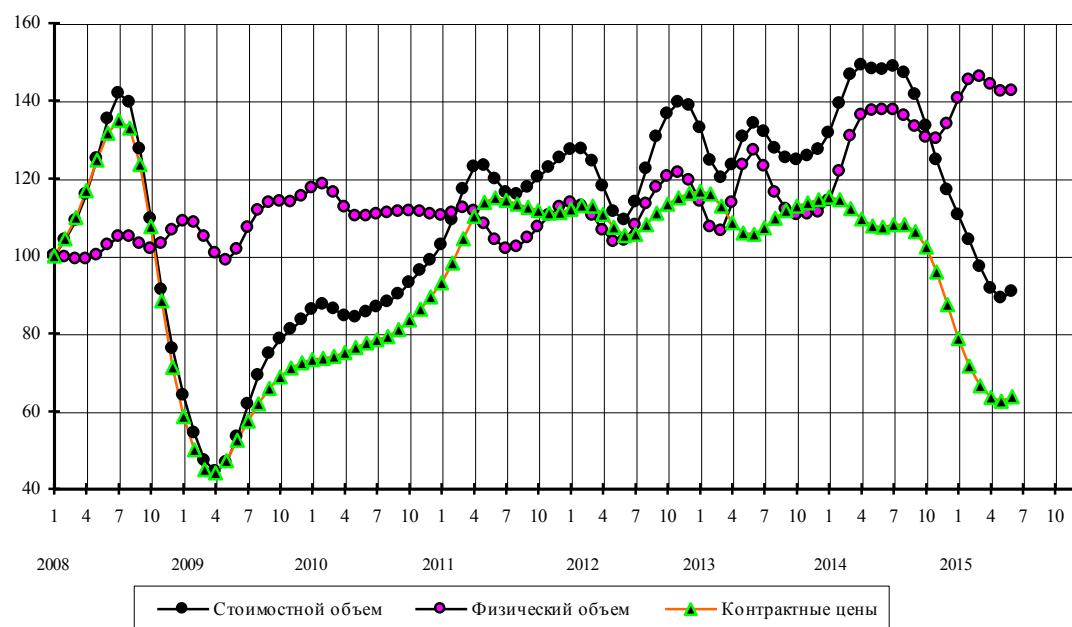
Дизельное топливо

Стоймостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	104,1	109,0	115,9	125,1	135,3	141,8	139,5	127,5	109,6	91,3	76,1
2009	64,0	54,3	47,2	44,4	46,8	53,4	61,7	69,1	74,8	78,6	81,0	83,5
2010	86,1	87,4	86,3	84,5	84,2	85,5	86,8	88,1	90,1	93,1	96,2	98,9
2011	102,8	109,2	117,2	122,9	123,3	119,8	116,4	115,9	117,7	120,2	122,7	125,2
2012	127,4	127,6	124,4	118,0	111,3	109,3	113,9	122,4	130,6	136,6	139,6	138,7
2013	133,0	124,6	120,1	123,4	130,7	134,2	132,0	127,7	125,2	124,8	125,7	127,4
2014	131,6	139,3	146,7	149,1	148,1	147,9	148,8	147,1	141,6	133,5	124,8	117,0
2015	110,6	104,2	97,2	91,6	89,1	90,8						

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	99,6	99,2	99,2	100,2	102,8	105,0	105,0	103,2	101,8	103,2	106,6
2009	108,9	108,5	105,0	100,6	98,8	101,7	107,2	111,7	113,7	114,0	113,9	115,3
2010	117,5	118,5	116,3	112,5	110,3	110,2	110,7	111,1	111,3	111,5	111,3	110,7
2011	110,4	111,1	112,3	111,5	108,2	104,1	101,8	102,3	104,6	107,5	110,4	112,6
2012	113,6	112,9	110,4	106,6	103,6	103,9	107,9	113,3	117,7	120,4	121,4	119,5
2013	114,0	107,4	106,4	113,6	123,4	127,2	123,1	116,4	112,0	110,6	110,7	111,2
2014	114,2	121,7	130,8	136,2	137,5	137,6	137,6	136,1	133,3	130,5	130,1	133,9
2015	140,6	145,4	146,1	144,1	142,3	142,5						



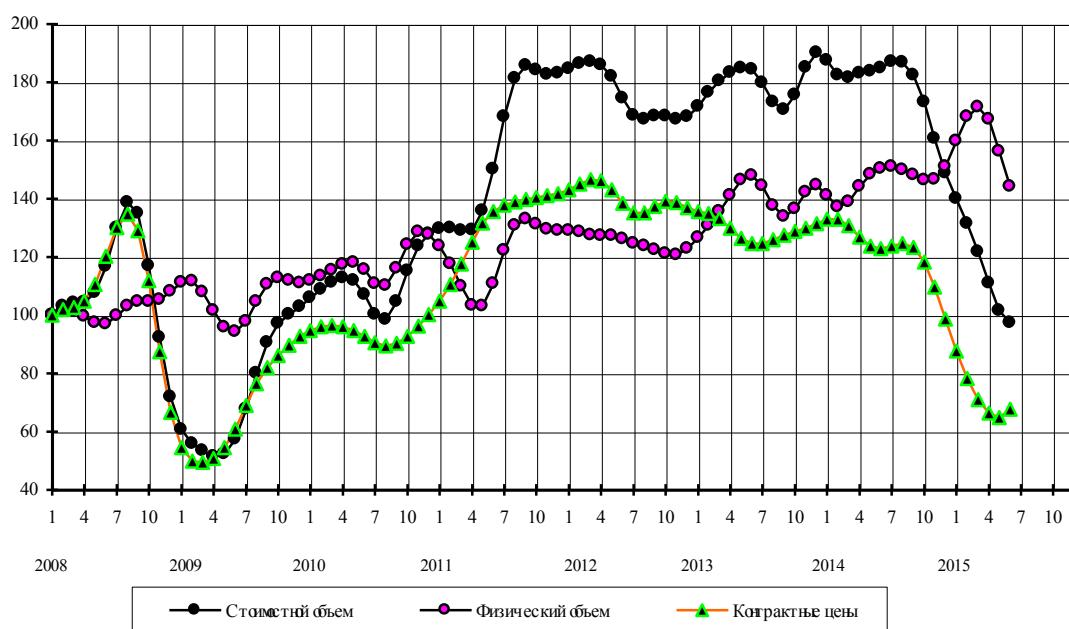
Жидкие топлива

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	129,8	138,7	135,0	116,9	92,2	71,8
2009	60,7	55,8	53,4	51,5	52,2	57,4	67,6	80,0	90,6	97,1	100,3	102,9
2010	106,0	108,8	111,2	112,8	111,8	107,0	100,3	98,5	104,7	115,2	123,7	128,0
2011	129,6	130,0	129,0	129,3	135,8	150,2	168,1	181,4	185,7	184,1	182,7	183,0
2012	184,7	186,4	187,1	186,0	181,9	174,5	168,6	167,2	168,4	168,4	167,3	168,2
2013	171,7	176,4	180,4	183,2	184,9	184,3	179,8	173,2	170,5	175,7	185,1	190,2
2014	187,4	182,5	181,6	183,0	183,7	184,8	187,0	186,9	182,5	173,1	160,7	148,8
2015	139,9	131,5	121,8	110,9	101,5	97,4						

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	99,6	97,3	97,0	99,7	103,0	104,6	104,6	105,3	108,1
2009	111,3	111,6	108,0	101,5	95,9	94,3	97,8	104,6	110,6	112,7	111,8	111,0
2010	111,9	113,4	115,3	117,4	118,1	115,5	110,8	110,2	116,0	124,1	128,6	127,8
2011	123,7	117,6	109,8	103,4	103,1	110,8	122,1	130,7	132,9	131,1	129,5	129,1
2012	129,0	128,5	127,5	127,2	127,2	126,1	124,7	123,8	122,5	121,0	120,6	122,9
2013	126,5	130,8	135,6	141,2	146,3	147,9	144,3	137,6	133,8	136,4	142,3	144,7
2014	141,0	137,2	139,0	144,2	148,4	150,4	151,0	149,9	148,1	146,4	146,5	150,9
2015	159,8	168,1	171,5	167,2	156,3	144,1						



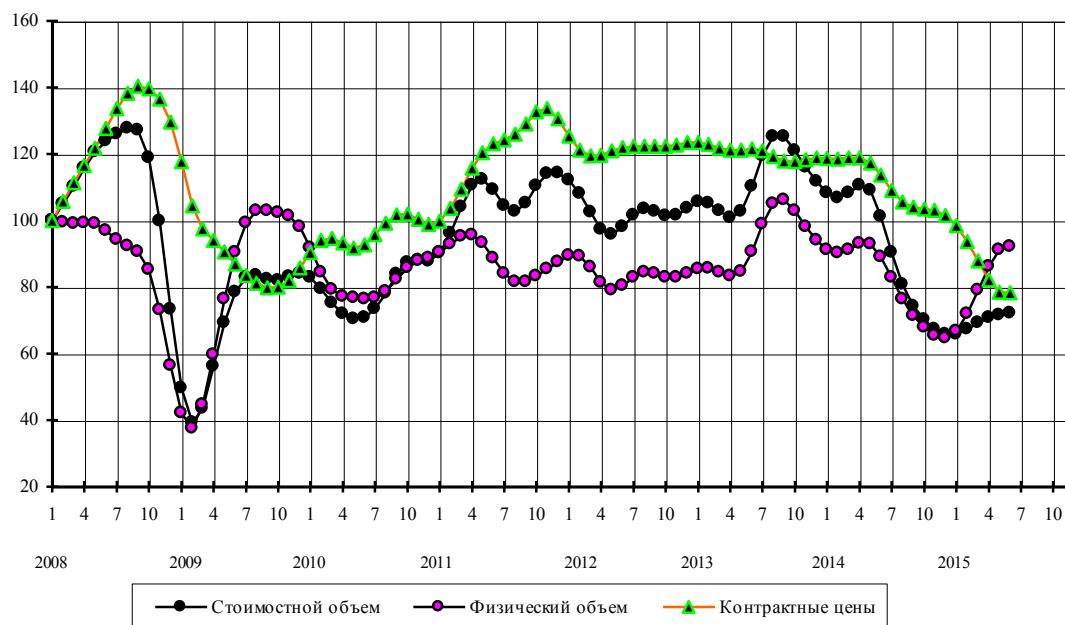
Газ природный

Стоймостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	105,0	110,2	115,7	120,6	123,9	125,9	127,7	127,1	118,9	99,8	73,2
2009	49,6	39,2	43,5	56,1	69,3	78,5	82,9	83,5	82,3	81,9	83,1	84,1
2010	82,9	79,4	75,1	71,9	70,4	70,8	73,4	78,1	83,8	87,4	88,0	87,7
2011	90,1	96,1	104,1	110,6	112,3	109,2	104,5	102,6	105,2	110,4	114,0	114,3
2012	112,1	108,0	102,5	97,4	95,7	98,0	101,5	103,4	102,7	101,3	101,6	103,7
2013	105,5	105,2	102,8	100,7	102,7	110,1	119,4	125,2	125,1	120,9	116,0	111,7
2014	108,2	106,7	108,3	110,6	109,0	101,2	90,3	80,7	74,3	70,2	67,3	65,7
2015	65,8	67,3	69,3	70,8	71,5	72,2						

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	99,4	99,0	99,3	99,1	97,0	94,2	92,4	90,6	85,1	73,1	56,4
2009	42,2	37,5	44,7	59,7	76,4	90,4	99,3	102,9	102,9	102,3	101,4	98,1
2010	91,8	84,5	79,3	77,2	76,7	76,4	76,7	78,6	82,3	85,8	87,8	88,7
2011	90,3	92,8	95,1	95,6	93,3	88,7	84,1	81,5	81,5	83,3	85,3	87,5
2012	89,4	89,2	85,9	81,3	79,1	80,3	82,9	84,4	84,0	82,8	82,8	84,1
2013	85,4	85,6	84,4	83,2	84,7	90,6	98,8	105,0	106,1	102,8	98,1	94,1
2014	91,2	90,1	91,1	93,0	92,9	89,0	82,8	76,4	71,4	67,8	65,4	64,7
2015	66,8	71,9	79,0	86,1	91,1	92,2						



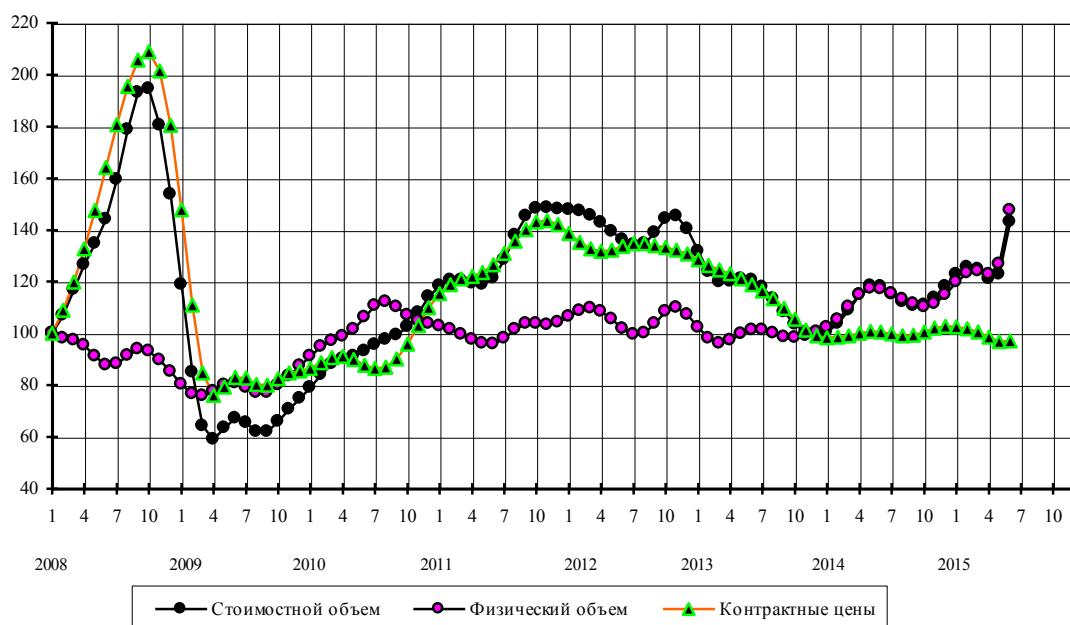
Минеральные удобрения

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	159,3	178,6	193,0	194,5	180,5	153,8
2009	118,8	85,0	64,3	59,1	63,4	67,2	65,4	62,0	61,9	66,0	70,7	74,8
2010	79,1	84,0	88,1	90,2	91,3	93,2	95,7	97,7	99,4	102,5	108,1	114,1
2011	118,5	120,7	120,5	119,3	118,8	121,4	128,5	138,0	145,4	148,4	148,6	148,1
2012	147,7	147,2	145,5	142,9	139,5	136,2	134,2	134,6	138,9	144,3	145,4	140,3
2013	131,7	123,8	119,9	120,0	121,1	120,5	117,9	113,5	108,2	103,6	100,4	99,5
2014	100,7	103,8	109,1	114,9	118,4	118,1	115,2	112,3	110,8	111,0	113,8	118,1
2015	122,8	125,6	124,7	121,2	122,8	143,0						

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

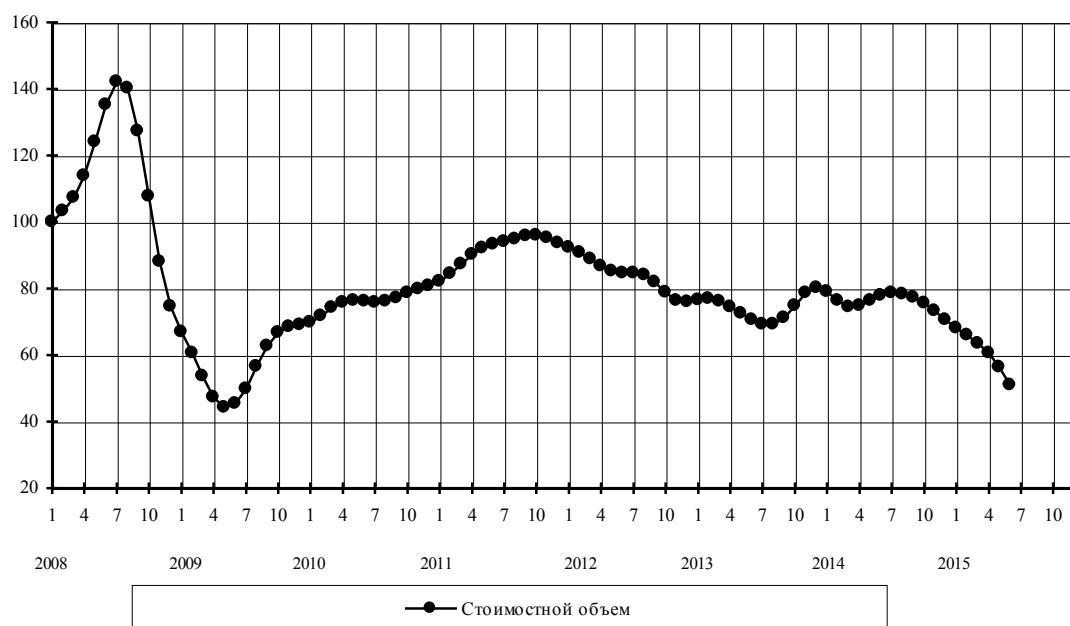
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	98,1	97,4	95,3	91,2	87,8	88,1	91,4	93,8	93,1	89,6	85,2
2009	80,4	76,6	75,9	77,5	80,0	80,8	79,1	77,1	77,2	80,0	83,5	87,4
2010	91,3	94,8	97,2	98,9	101,6	106,3	110,7	112,2	110,2	107,0	104,8	103,8
2011	102,8	101,5	99,6	97,7	96,1	96,0	98,2	101,6	103,8	103,8	103,4	104,3
2012	106,5	108,8	109,7	108,5	105,5	101,9	99,7	100,0	103,7	108,4	109,9	107,2
2013	102,4	98,0	96,2	97,4	99,9	101,4	101,4	100,0	98,5	98,3	99,0	100,5
2014	102,3	105,3	110,1	114,8	117,5	117,2	115,4	113,3	111,5	110,3	111,5	115,0
2015	119,8	123,3	124,0	122,9	126,8	147,5						



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	107,6	88,1	74,7
2009	66,9	60,6	53,7	47,4	44,3	45,3	49,9	56,5	62,7	66,8	68,5	69,0
2010	69,9	71,8	74,2	75,8	76,4	76,1	75,8	76,1	77,2	78,6	79,8	80,8
2011	82,1	84,4	87,3	90,1	92,1	93,2	94,0	94,9	95,8	96,0	95,2	93,7
2012	92,3	90,8	88,9	86,7	85,1	84,7	84,7	84,1	81,9	78,8	76,4	75,9
2013	76,5	76,9	76,2	74,5	72,5	70,6	69,2	69,2	71,1	74,8	78,6	80,2
2014	79,0	76,3	74,5	74,8	76,3	77,9	78,6	78,3	77,3	75,6	73,2	70,5
2015	68,1	65,9	63,5	60,5	56,3	51,0						



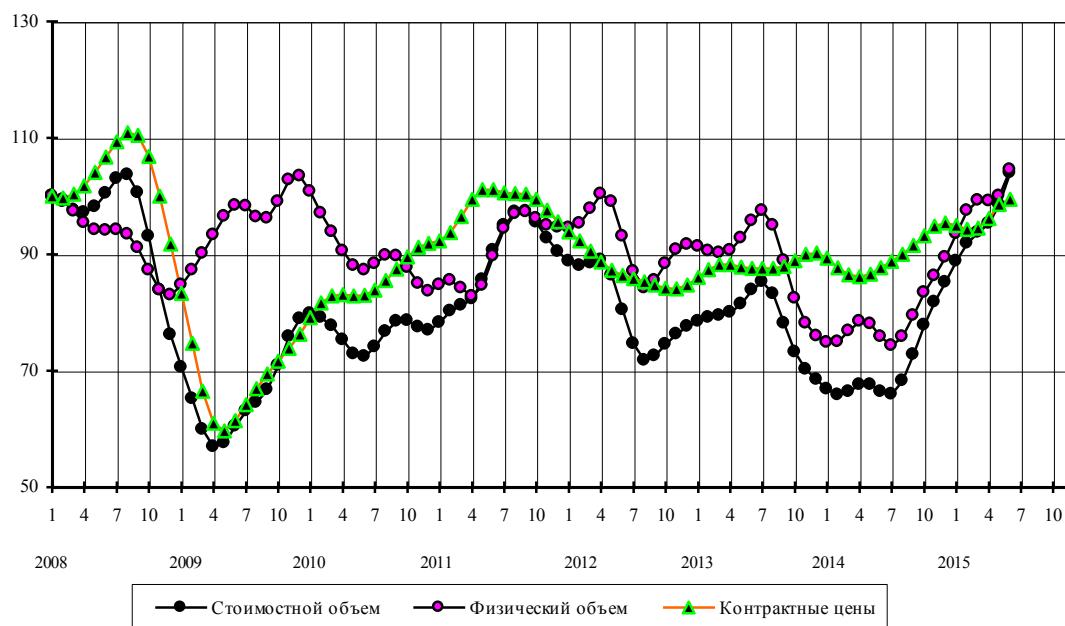
Алюминий необработанный

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	99,0	97,6	97,1	98,1	100,4	103,0	103,6	100,6	93,1	83,8	76,2
2009	70,6	65,2	59,9	56,9	57,6	60,4	63,1	64,5	66,7	70,9	75,8	78,9
2010	79,8	79,1	77,7	75,3	72,9	72,4	74,1	76,7	78,5	78,6	77,5	76,9
2011	78,2	80,2	81,2	82,3	85,6	90,7	95,0	97,3	97,4	95,5	92,7	90,4
2012	88,8	88,0	88,5	89,0	86,4	80,4	74,6	71,8	72,5	74,5	76,3	77,6
2013	78,5	79,1	79,5	80,0	81,4	83,9	85,3	83,2	78,1	73,2	70,2	68,5
2014	66,8	65,8	66,4	67,6	67,6	66,4	65,9	68,2	72,8	77,8	81,8	85,2
2015	88,8	91,9	93,7	95,3	98,6	104,0						

Физические объемы, в % к январю 2008 года

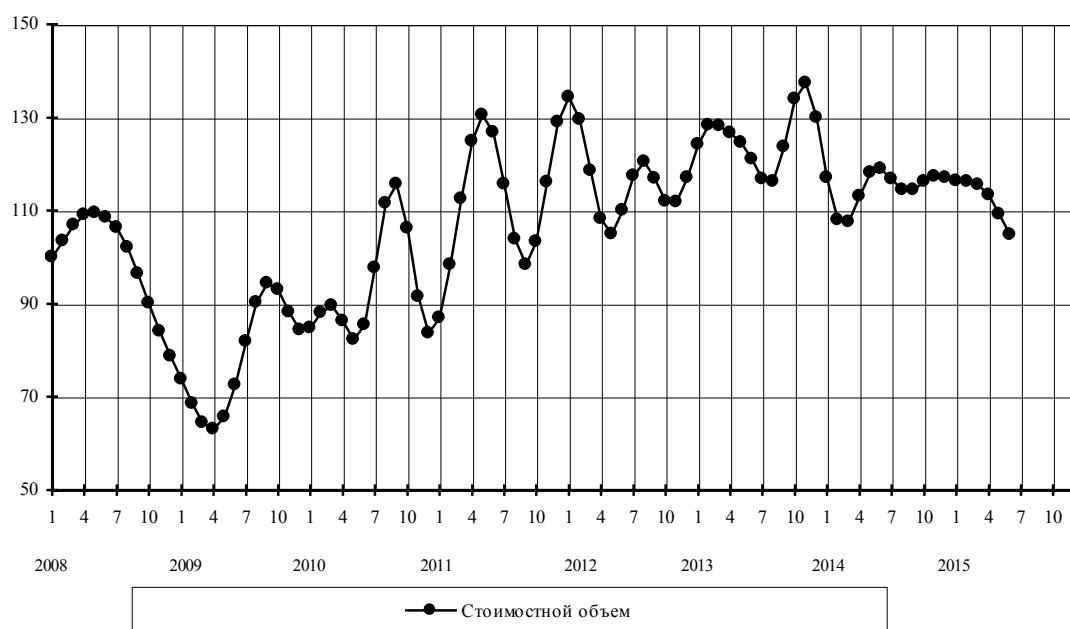
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	99,3	97,4	95,4	94,2	94,1	94,2	93,4	91,1	87,2	83,8	83,0
2009	84,7	87,2	90,1	93,3	96,5	98,4	98,2	96,4	96,2	99,0	102,7	103,4
2010	100,8	97,0	93,8	90,6	88,0	87,2	88,3	89,8	89,7	87,7	85,0	83,6
2011	84,7	85,5	84,2	82,7	84,6	89,7	94,4	96,9	97,2	96,1	95,0	94,6
2012	94,5	95,3	97,8	100,3	99,0	93,1	87,0	84,2	85,5	88,4	90,8	91,6
2013	91,3	90,6	90,2	90,7	92,7	95,7	97,5	95,0	88,9	82,4	78,1	75,9
2014	74,8	75,0	76,8	78,5	78,0	75,8	74,3	75,8	79,5	83,4	86,3	89,4
2015	93,5	97,5	99,2	99,1	100,0	104,5						



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	103,4	106,8	109,0	109,5	108,5	106,3	102,1	96,4	90,1	84,1	78,7
2009	73,7	68,6	64,4	63,0	65,6	72,5	81,9	90,2	94,4	93,0	88,2	84,3
2010	84,7	88,1	89,6	86,3	82,3	85,4	97,7	111,6	115,7	106,2	91,5	83,6
2011	87,0	98,3	112,5	124,8	130,5	126,8	115,6	103,9	98,4	103,3	116,1	129,0
2012	134,3	129,6	118,5	108,2	105,0	110,0	117,5	120,4	116,9	112,0	111,8	117,1
2013	124,2	128,3	128,2	126,6	124,6	121,0	116,7	116,2	123,6	133,9	137,4	129,9
2014	117,0	108,0	107,5	113,0	118,2	119,0	116,7	114,4	114,4	116,2	117,3	117,0
2015	116,4	116,2	115,5	113,3	109,2	104,8						



Уголь каменный

Стоймостные 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	129,8	137,6	141,7	143,9	145,6	147,2	146,3	142,1
2009	137,6	137,7	141,9	143,4	137,0	123,9	111,9	107,3	110,6	117,7	125,4	133,9
2010	143,3	151,0	153,8	152,5	152,0	154,2	155,8	154,5	153,5	156,9	162,5	164,3
2011	161,0	158,8	162,8	171,5	179,3	184,7	194,5	211,9	229,2	236,2	232,7	226,8
2012	223,7	222,7	222,2	223,3	226,5	229,4	228,1	221,8	215,5	214,5	217,0	218,7
2013	217,2	212,0	206,0	203,4	204,8	207,2	206,6	201,9	195,1	190,3	190,6	196,3
2014	206,4	216,2	220,1	214,4	201,8	189,6	184,3	186,6	191,8	193,6	191,2	186,3
2015	180,1	174,5	170,9	169,4	171,0	180,5						

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	100,2	102,0	105,9	110,1	111,6	108,9	102,8	95,5	90,0	87,3	86,8
2009	88,7	95,2	105,5	114,1	116,3	112,7	109,0	108,8	111,6	114,0	115,5	118,2
2010	123,1	127,4	127,6	123,6	119,4	117,1	115,1	112,2	110,1	111,0	113,5	113,5
2011	110,3	107,4	107,4	109,1	109,9	109,8	112,0	118,3	124,8	126,9	124,9	122,7
2012	121,8	122,1	123,4	126,7	131,7	137,0	140,2	140,1	138,8	139,4	141,6	143,6
2013	144,2	142,4	139,8	139,4	142,1	145,8	147,8	146,6	143,4	140,8	141,3	145,5
2014	152,8	160,3	164,6	163,0	156,8	150,2	148,1	151,6	157,4	161,0	161,3	159,5
2015	156,6	154,2	153,4	154,2	158,6	172,6						

Бензин автомобильный

Стоймостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	100,1	99,9	96,6	91,3	88,4	90,5	95,7	99,0	94,4	79,2	59,8
2009	45,8	41,1	43,5	48,3	51,8	52,9	51,9	51,9	55,2	60,3	64,2	65,9
2010	66,7	66,2	62,5	56,0	49,5	44,4	40,8	40,4	44,8	52,5	61,7	70,5
2011	77,8	82,4	85,7	90,8	99,1	107,6	111,0	105,2	91,8	77,1	67,6	64,5
2012	64,8	65,3	65,3	64,9	64,3	64,4	66,3	70,5	77,2	84,6	90,3	92,2
2013	89,8	84,4	79,1	76,9	78,5	83,5	91,3	100,3	107,0	108,9	105,5	98,6
2014	92,8	94,3	103,6	111,7	110,4	101,1	90,2	82,2	77,4	75,0	74,3	75,3
2015	77,0	77,4	75,1	71,2	70,1	78,8						

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	97,5	96,3	92,6	86,0	80,2	79,5	85,0	94,0	100,3	100,6	99,3
2009	103,7	112,7	118,5	115,9	106,5	94,3	82,4	74,6	73,8	77,6	81,8	84,0
2010	85,3	84,3	78,7	69,7	60,9	53,8	48,0	45,1	47,2	52,8	60,3	68,7
2011	76,7	81,6	82,3	82,3	85,6	91,1	93,6	88,8	78,2	67,7	62,0	60,4
2012	59,5	57,6	55,9	55,9	57,7	61,1	65,6	70,5	75,9	81,6	86,2	87,3
2013	83,5	77,4	73,9	75,7	80,9	87,0	93,6	100,6	105,3	105,0	99,6	91,4
2014	85,8	89,2	100,5	109,0	106,4	95,6	84,4	77,5	74,5	74,6	78,0	84,5
2015	91,8	96,5	97,1	95,5	97,0	110,0						

Прочие нефтепродукты

Стоймостные 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	119,2	129,4	138,9	137,9	120,2	91,7	65,6
2009	50,5	45,6	46,3	49,9	55,9	63,7	71,0	75,9	79,7	83,4	87,7	92,2
2010	96,0	98,5	99,1	98,3	96,7	94,3	91,3	89,6	90,7	95,0	101,0	107,5
2011	113,5	119,2	125,1	131,6	136,8	139,8	141,2	142,5	143,6	142,8	138,0	129,4
2012	122,0	121,1	127,0	135,1	139,9	139,4	137,5	139,2	144,7	150,9	156,4	162,9
2013	169,2	169,7	161,0	148,5	141,6	142,3	147,8	154,3	161,8	171,6	183,3	194,2
2014	201,5	205,5	207,6	207,0	206,2	210,1	217,4	220,1	215,3	204,9	190,4	171,9
2015	152,4	136,4	127,5	125,5	126,4	124,9						

Физические объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	100,5	102,2	104,0	105,1	106,4	109,3	111,7	111,2	106,6	101,7	99,5
2009	99,9	103,0	109,5	118,0	126,2	130,7	128,4	118,2	107,0	101,0	102,4	107,6
2010	112,3	116,4	121,1	125,4	126,6	123,9	118,1	110,4	103,6	99,6	98,9	100,3
2011	103,7	109,6	117,7	125,2	128,2	126,8	123,5	120,2	118,4	117,7	116,1	112,6
2012	110,7	113,1	118,7	124,1	126,8	128,0	130,7	135,3	138,7	137,7	134,0	134,1
2013	139,1	142,0	137,8	130,4	127,0	129,0	134,4	141,7	150,0	157,9	163,5	166,9
2014	169,2	171,4	173,0	172,7	171,6	174,0	181,0	190,9	200,3	207,2	209,2	205,5
2015	198,7	191,8	187,3	188,2	196,3	210,8						

Каучук синтетический

Стоймостные 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	135,0	117,6	92,3	66,0	45,5
2009	34,6	32,7	36,4	42,7	50,3	58,7	67,8	77,5	86,5	93,0	96,1	98,1
2010	101,5	107,2	112,4	113,9	111,9	109,9	111,1	115,6	120,7	124,9	128,5	132,0
2011	134,3	136,5	141,4	151,1	163,6	174,3	179,4	180,0	179,5	180,4	181,3	179,3
2012	173,4	165,4	157,3	150,1	143,6	138,4	134,9	133,1	132,1	130,9	130,6	132,7
2013	136,1	137,7	136,0	132,4	128,3	124,0	120,2	118,1	118,5	119,6	118,9	115,3
2014	109,8	104,4	100,0	96,7	94,8	94,8	96,0	95,9	93,3	88,6	83,3	78,6
2015	75,6	74,6	75,3	77,0	79,4	81,9						

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	109,5	97,9	81,6	66,0	57,0
2009	57,1	63,5	71,6	79,6	88,5	98,8	108,7	115,8	118,7	118,3	116,3	114,7
2010	114,4	115,1	115,2	112,9	109,6	107,5	108,4	111,2	113,2	112,9	111,1	109,3
2011	107,7	107,0	109,0	114,3	120,9	125,5	126,1	124,3	123,1	125,2	129,4	132,3
2012	131,5	127,8	123,6	120,7	119,1	118,5	118,1	118,0	118,6	120,0	122,5	126,2
2013	129,8	131,2	130,4	129,2	128,6	128,2	128,4	129,9	132,8	134,9	133,7	129,0
2014	123,0	118,4	116,0	114,9	114,5	115,5	117,5	118,1	115,8	111,4	107,7	107,8
2015	113,5	122,9	133,2	141,9	148,5	153,5						

Лесоматериалы необработанные

Стоймостные 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	79,0	78,5	80,0	81,6	80,1	73,0	61,7
2009	51,3	45,3	43,7	43,4	42,9	42,9	43,4	43,9	43,9	43,8	44,0	44,1
2010	43,6	43,1	43,6	44,8	45,9	46,4	46,2	45,8	45,2	44,4	43,9	44,4
2011	45,7	47,1	47,7	48,0	48,7	49,7	50,8	51,3	50,4	48,0	44,9	42,4
2012	40,8	39,7	38,1	36,3	35,2	34,8	34,4	34,0	34,2	35,4	36,9	37,4
2013	37,2	37,1	37,6	38,1	37,9	37,6	38,2	39,7	41,2	42,1	42,8	43,8
2014	44,8	45,1	44,8	44,2	43,4	42,3	41,1	40,2	40,0	40,3	40,2	39,2
2015	37,2	35,2	33,7	32,7	32,6	34,0						

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	77,7	73,1	71,8	73,3	75,8	75,8	70,3	60,8
2009	52,0	47,7	47,4	47,9	47,8	47,7	47,8	47,5	46,7	46,2	46,5	46,9
2010	46,6	46,1	46,5	47,5	48,6	48,9	48,4	47,4	46,1	44,8	44,2	44,7
2011	45,9	46,8	46,9	46,5	46,4	46,7	47,5	48,1	47,7	45,9	43,6	41,7
2012	40,6	39,8	38,6	37,5	37,1	37,1	37,1	36,7	36,9	38,0	39,3	39,6
2013	39,2	39,0	39,5	40,1	39,9	39,5	39,9	41,4	43,1	44,4	45,4	46,0
2014	46,4	46,3	46,0	45,7	45,4	44,9	44,4	44,1	44,3	44,6	44,7	44,4
2015	43,6	42,8	42,1	41,7	42,1	44,7						

Лесоматериалы обработанные

Стоймостные 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	86,7	86,6	83,6	79,4
2009	76,4	75,2	74,6	73,8	74,0	76,6	81,0	85,7	89,6	92,3	93,1	92,3
2010	91,4	91,6	93,2	94,9	96,0	96,5	96,4	96,1	96,2	97,0	98,4	100,2
2011	101,7	103,2	104,6	106,3	108,6	111,0	112,5	112,9	112,4	111,6	110,7	109,8
2012	108,8	107,9	107,8	108,3	107,9	106,0	104,2	103,7	104,1	104,5	104,8	105,4
2013	106,5	107,7	108,7	109,6	110,6	112,0	114,0	116,3	119,1	122,3	124,8	126,0
2014	125,9	124,8	123,1	121,0	119,4	119,0	119,1	118,4	116,1	112,5	109,1	107,0
2015	105,8	104,6	102,6	99,8	97,0	96,3						

Целлюлоза древесная

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	101,3	100,7	99,2	98,1	98,1	99,0	98,4	92,4	80,0	65,2	54,4
2009	49,2	46,4	43,8	41,6	41,4	43,1	47,5	54,6	62,9	69,0	70,3	69,3
2010	69,4	71,4	74,1	76,5	80,8	87,6	93,8	95,7	93,7	91,6	90,9	90,8
2011	91,4	94,8	100,9	106,9	109,7	109,2	106,8	103,9	101,1	98,8	98,0	98,1
2012	97,5	94,9	90,7	87,2	86,6	87,9	88,8	88,2	86,2	83,1	80,6	80,1
2013	81,2	82,0	82,2	82,4	81,6	78,7	73,9	70,0	70,0	74,9	81,8	86,8
2014	88,0	86,4	83,5	80,1	77,3	77,0	80,5	86,3	91,1	92,6	91,2	89,0
2015	87,2	86,2	86,5	87,1	86,5	82,7						

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	103,8	102,8	96,3	85,2	74,6	70,1
2009	71,1	72,8	73,4	73,6	74,4	75,1	76,3	78,9	82,6	84,7	82,9	79,7
2010	78,3	79,0	79,9	79,5	79,9	82,9	87,2	89,6	89,4	88,2	87,2	85,8
2011	84,6	85,8	89,8	94,0	95,9	95,1	93,3	91,9	91,5	92,7	95,9	99,7
2012	102,1	101,8	99,5	97,8	99,1	102,4	105,6	107,1	106,4	103,3	99,7	97,5
2013	96,8	96,2	95,2	94,6	93,5	90,3	85,0	79,6	77,2	78,9	83,0	87,1
2014	89,6	90,3	89,4	87,2	84,9	84,8	88,1	93,3	97,8	99,6	99,0	97,4
2015	95,7	95,1	96,2	98,3	99,8	98,3						

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	131,7	143,4	149,9	147,8	135,7	113,9	87,7
2009	66,4	54,6	50,3	49,2	49,1	49,7	51,2	53,2	56,4	61,1	66,6	71,5
2010	75,7	79,2	82,6	86,8	92,3	98,6	105,2	115,6	130,1	142,6	147,7	147,0
2011	148,2	156,3	169,1	182,4	197,0	215,0	231,5	236,9	226,9	210,8	201,2	198,1
2012	191,4	177,3	163,9	159,2	161,4	160,4	152,5	142,8	136,0	131,7	127,7	127,5
2013	134,6	144,8	149,5	144,5	135,2	129,2	128,6	133,2	143,5	158,5	171,4	175,2
2014	166,7	148,8	133,5	130,0	132,7	130,7	122,2	110,3	97,2	84,6	75,5	70,7
2015	71,2	76,1	81,4	81,3	71,4	56,9						

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	86,2	74,9	64,1
2009	58,9	61,9	70,6	80,2	88,5	95,3	98,7	97,1	92,3	88,5	88,2	90,0
2010	92,0	92,1	90,0	86,0	81,9	79,3	79,3	84,6	93,3	100,1	101,0	97,7
2011	95,4	97,7	103,5	110,0	116,9	124,8	130,7	130,1	122,0	112,3	108,0	108,6
2012	108,9	106,3	104,1	105,8	109,9	111,0	107,4	102,7	100,0	99,6	100,0	102,5
2013	107,3	111,0	109,4	102,9	97,2	95,8	97,4	100,2	104,7	110,8	115,3	115,0
2014	109,0	99,7	93,8	95,1	99,0	99,9	98,0	94,6	89,9	84,1	79,8	78,9
2015	83,5	93,0	102,9	106,9	100,9	93,4						

Медь рафинированная

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	95,9	90,6	84,5	79,6	77,9	79,1	78,3	71,2	59,2	51,7	57,1
2009	72,0	83,2	88,0	99,6	128,9	164,4	189,9	198,0	195,5	191,3	191,0	196,0
2010	203,1	207,2	210,7	215,2	220,3	218,3	206,6	189,5	179,4	181,5	184,5	172,1
2011	146,3	121,0	106,4	93,9	74,4	52,6	45,0	62,6	94,6	122,8	138,4	144,3
2012	141,9	135,1	131,5	142,9	167,4	181,8	158,4	104,4	57,3	45,8	61,5	81,7
2013	94,2	105,8	116,7	118,5	107,0	94,6	96,0	107,0	110,8	99,9	85,4	79,6
2014	81,8	83,6	79,8	75,4	79,9	97,5	124,6	150,6	163,1	157,9	144,5	140,0
2015	152,1	171,0	190,9	214,3	242,8	247,7						

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	79,8	76,0	73,7	74,7	78,6	83,7	91,3	106,2	133,5
2009	165,8	185,1	186,1	188,1	211,0	244,5	267,3	267,0	248,3	224,2	205,9	199,9
2010	203,9	209,4	214,0	218,9	226,1	228,5	220,4	200,5	178,8	163,9	151,7	132,7
2011	109,2	89,7	79,7	71,3	57,0	40,9	36,0	50,6	76,7	101,6	119,5	130,8
2012	133,2	127,7	121,4	127,7	147,6	161,7	144,5	99,6	58,6	46,7	58,0	73,6
2013	84,0	94,5	104,4	106,3	96,9	87,8	92,3	105,8	111,8	102,7	88,6	81,7
2014	82,2	83,4	81,2	78,8	83,8	99,4	123,3	148,7	165,5	168,7	164,0	165,7
2015	182,1	204,5	228,0	255,2	285,7	286,1						

Никель необработанный

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	95,0	87,7	80,9	77,3	77,2	76,6	70,9	59,2	45,0	34,0	29,2
2009	28,3	27,4	27,2	31,6	42,3	55,4	65,1	68,7	67,3	63,3	58,0	53,4
2010	51,7	54,3	61,0	69,2	77,2	84,0	88,6	88,6	84,8	79,8	75,1	71,4
2011	70,4	71,9	71,9	63,8	48,4	34,6	33,1	45,8	63,3	76,6	85,7	92,6
2012	92,2	80,7	64,9	54,8	52,9	52,3	45,1	33,9	27,3	29,0	33,6	37,1
2013	41,0	47,0	52,6	55,0	54,2	53,1	53,8	54,9	53,9	50,8	47,2	43,1
2014	38,6	35,7	36,8	42,9	52,2	61,9	69,7	72,5	68,5	59,6	51,1	46,4
2015	44,6	43,1	40,0	34,9	28,0	20,9						

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	89,4	89,1	90,4	92,2	94,2	94,6	91,3	83,8	77,1
2009	74,5	75,4	78,3	83,7	91,7	99,1	101,8	99,8	95,4	90,7	84,7	77,9
2010	72,7	71,1	74,8	82,3	92,3	102,2	108,1	106,5	98,9	89,3	80,3	73,1
2011	70,1	72,0	74,1	68,0	52,6	37,6	35,6	50,0	71,6	91,1	108,4	123,9
2012	128,8	117,4	99,5	88,7	87,9	86,8	74,3	55,5	43,5	44,4	50,4	55,4
2013	61,7	71,5	80,7	86,0	87,9	90,4	95,9	100,8	100,3	94,2	87,0	79,3
2014	71,4	66,4	66,8	73,4	83,5	93,5	102,0	105,6	102,0	92,0	82,0	76,9
2015	76,3	76,9	75,3	69,9	60,2	49,2						

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	111,4	106,2	94,1	81,3	74,3
2009	73,3	73,4	72,2	71,5	72,7	74,2	74,7	75,5	78,6	83,4	88,4	92,1
2010	94,5	96,6	98,6	100,3	101,4	101,8	101,7	101,3	101,8	103,5	106,0	109,0
2011	113,0	117,7	122,0	124,5	125,7	127,7	131,3	133,7	132,8	130,5	130,3	131,9
2012	133,1	132,8	133,2	135,0	136,1	134,8	133,6	136,4	142,9	147,6	146,0	140,8
2013	137,3	136,7	137,4	138,4	139,1	139,2	139,2	139,5	140,3	140,8	140,8	141,0
2014	141,8	142,7	143,1	143,3	143,9	145,0	144,6	141,7	137,0	133,5	132,4	131,6
2015	128,7	124,2	119,2	114,3	109,9	107,7						

Приложение 6 – Помесечные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2008 года по июнь 2015 года (в % к январю 2008 года) (таблицы и графики)

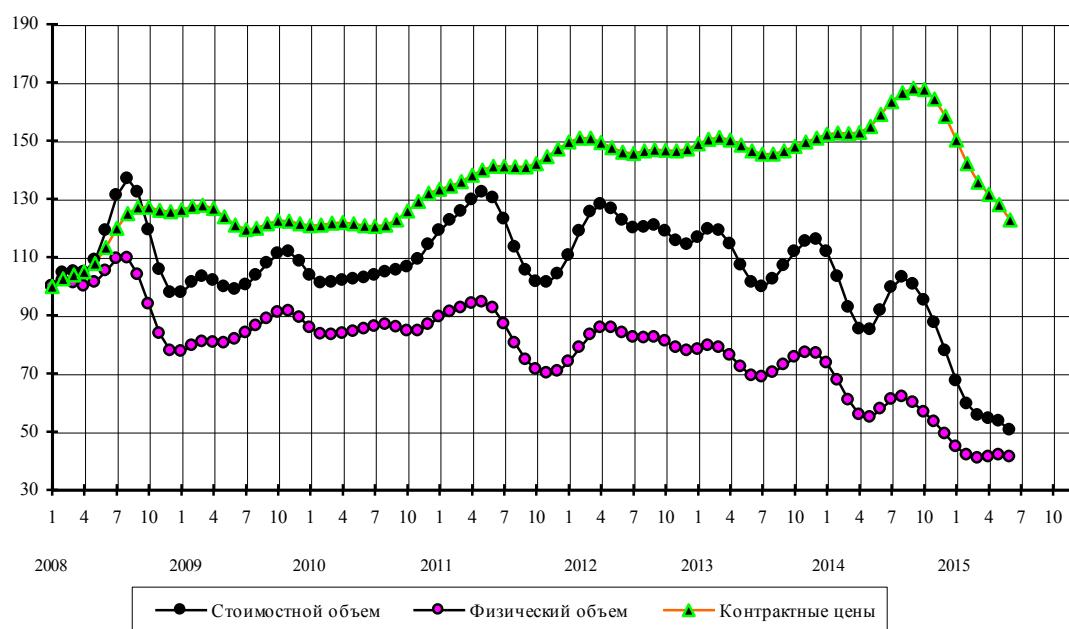
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)

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	119,1	131,1	136,9	132,1	119,2	105,5	97,7
2009	97,7	101,2	103,1	101,9	99,6	98,8	100,3	103,6	107,8	111,2	111,7	108,4
2010	103,6	101,0	101,1	101,9	102,3	102,8	103,7	104,8	105,4	106,4	109,2	114,2
2011	119,1	122,5	125,7	129,6	132,3	130,3	122,9	113,2	105,3	101,4	101,1	104,0
2012	110,5	118,8	125,4	128,0	126,4	122,5	120,0	120,1	120,8	118,9	115,4	114,2
2013	116,5	119,5	119,1	114,3	107,2	101,3	99,7	102,2	106,9	111,8	115,3	115,9
2014	111,8	103,2	92,7	85,2	84,9	91,6	99,5	103,0	100,6	95,0	87,4	77,7
2015	67,4	59,4	55,4	54,4	53,6	50,5						

Физические объемы, в % к январю 2008 года

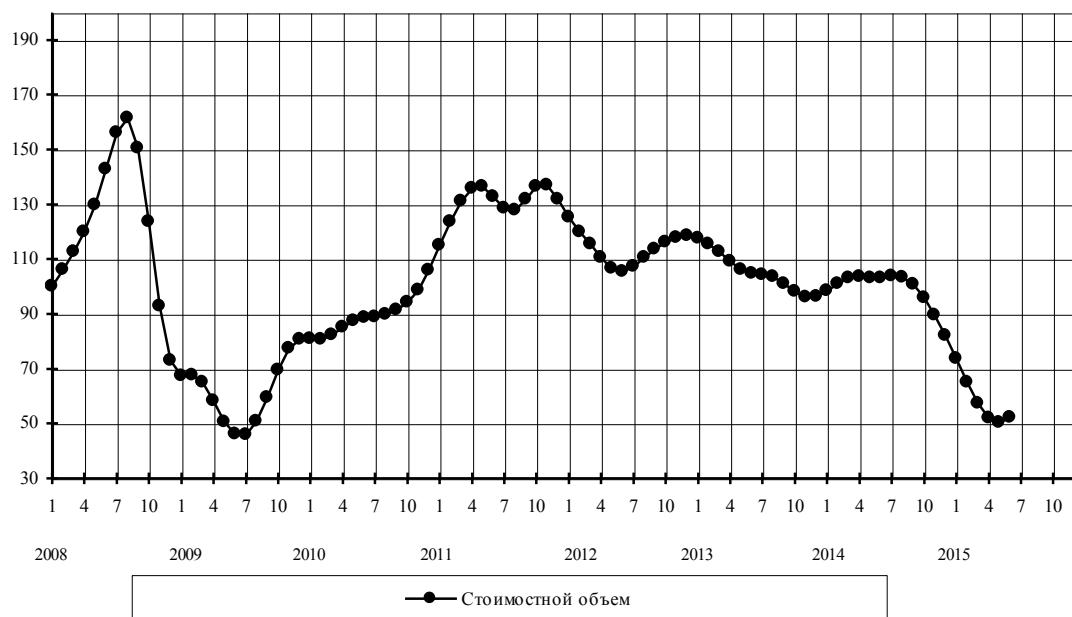
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	101,9	101,0	99,8	101,1	105,2	109,3	109,5	103,9	93,8	83,7	77,8
2009	77,4	79,5	80,7	80,5	80,4	81,7	83,9	86,3	88,7	90,8	91,3	89,2
2010	85,7	83,4	83,1	83,6	84,2	85,1	86,0	86,6	85,8	84,6	84,6	86,6
2011	89,3	91,1	92,4	93,9	94,5	92,4	87,0	80,3	74,7	71,4	70,0	70,7
2012	73,9	78,8	83,2	85,7	85,7	83,9	82,3	82,0	82,2	81,0	78,8	77,6
2013	78,2	79,4	78,9	76,1	72,2	69,2	68,6	70,3	72,9	75,5	77,1	76,8
2014	73,6	67,6	60,8	55,8	54,8	57,6	60,9	61,8	59,9	56,7	53,2	49,1
2015	44,8	41,8	40,8	41,3	41,9	41,1						



Черные металлы

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

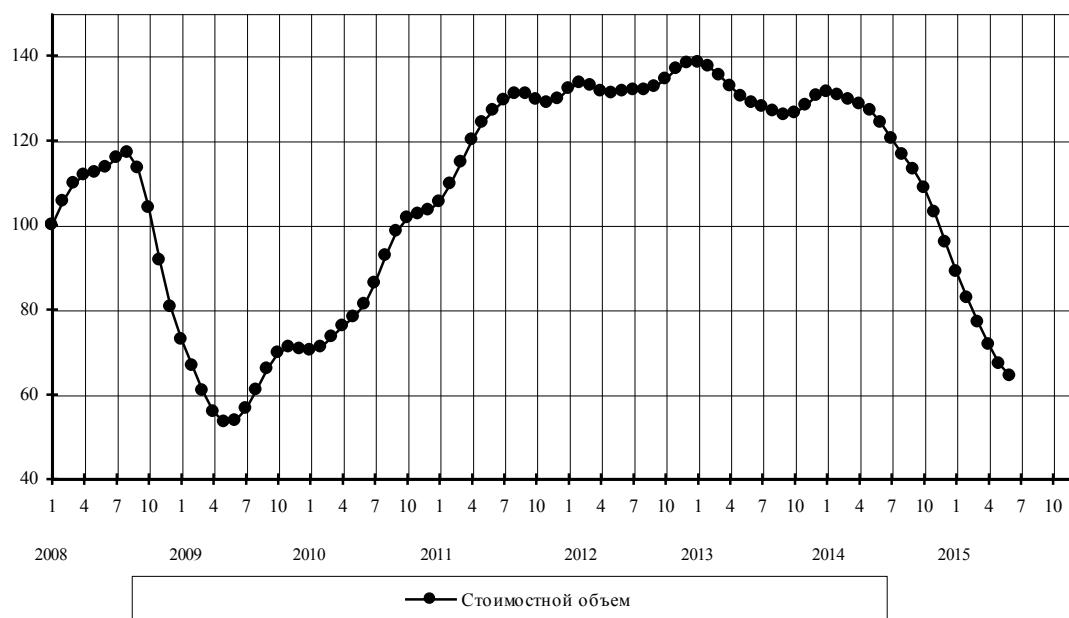
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	106,2	112,6	119,9	129,7	142,8	156,1	161,5	150,5	123,6	92,8	73,0
2009	67,4	67,5	65,0	58,2	50,6	46,0	45,9	50,7	59,4	69,4	77,3	80,7
2010	80,8	80,6	82,2	85,1	87,5	88,6	88,9	89,7	91,4	94,2	98,7	105,9
2011	114,9	123,7	131,0	135,7	136,5	132,8	128,5	127,8	131,8	136,5	136,9	131,9
2012	125,3	120,0	115,5	110,6	106,5	105,4	107,4	110,6	113,7	116,2	117,9	118,4
2013	117,5	115,5	112,7	109,2	106,1	104,7	104,3	103,5	101,1	98,2	96,1	96,3
2014	98,5	101,1	103,0	103,5	103,0	103,0	103,7	103,3	100,7	95,8	89,5	82,0
2015	73,6	65,0	57,3	52,0	50,4	52,3						



Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	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	104,1	91,7	80,7
2009	72,9	66,7	60,8	55,9	53,4	53,8	56,6	61,0	66,0	69,7	71,1	70,7
2010	70,3	71,2	73,6	76,1	78,3	81,3	86,3	92,8	98,5	101,6	102,6	103,4
2011	105,5	109,6	114,8	120,1	124,2	127,1	129,4	131,0	131,0	129,6	128,8	129,8
2012	132,2	133,6	133,0	131,6	131,1	131,5	131,9	131,9	132,6	134,5	136,8	138,2
2013	138,4	137,4	135,3	132,7	130,4	128,9	128,0	126,9	126,0	126,4	128,2	130,5
2014	131,4	130,7	129,6	128,6	127,0	124,2	120,4	116,6	113,1	108,8	103,0	95,9
2015	88,9	82,7	77,0	71,8	67,2	64,3						



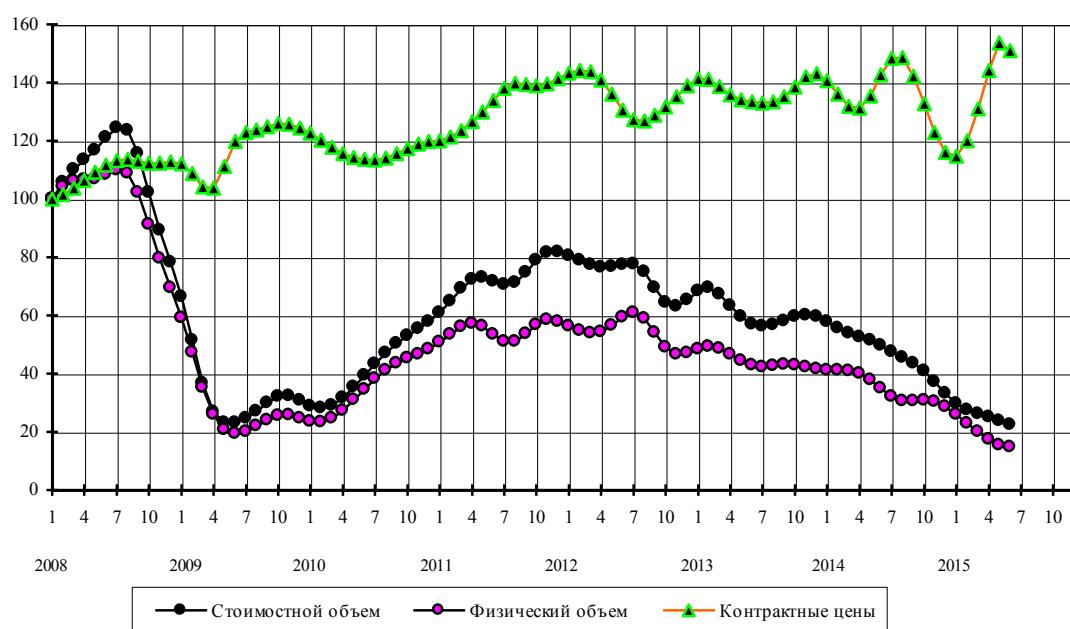
Автомобили легковые

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	113,3	116,7	121,0	124,4	123,6	115,5	102,3	89,3	78,3
2009	66,3	51,4	36,7	26,8	23,0	23,1	24,6	27,1	30,0	32,1	32,3	30,8
2010	28,9	28,1	29,0	31,6	35,3	39,4	43,3	47,0	50,3	53,0	55,4	57,8
2011	60,8	64,8	69,3	72,4	73,0	71,7	70,5	71,3	74,7	78,8	81,5	81,8
2012	80,5	78,9	77,3	76,5	76,6	77,4	77,5	74,9	69,5	64,5	63,0	65,2
2013	68,4	69,5	67,3	63,3	59,5	57,0	56,3	56,8	58,1	59,5	60,1	59,5
2014	57,9	55,7	53,8	52,5	51,4	49,7	47,5	45,5	43,5	40,9	37,2	33,1
2015	29,7	27,5	26,2	25,1	23,7	22,4						

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	69,4
2009	59,2	47,3	35,2	25,9	20,7	19,3	20,0	21,9	24,0	25,5	25,7	24,7
2010	23,5	23,3	24,6	27,3	30,9	34,6	38,2	41,2	43,5	45,2	46,6	48,3
2011	50,7	53,4	56,0	57,2	56,3	53,5	51,0	51,0	53,6	56,8	58,4	57,8
2012	56,2	54,7	53,8	54,3	56,4	59,3	60,9	59,0	54,0	49,0	46,6	47,0
2013	48,4	49,3	48,5	46,6	44,4	42,8	42,3	42,6	43,0	42,9	42,3	41,6
2014	41,2	41,0	40,8	40,0	37,9	34,9	32,0	30,6	30,5	30,8	30,3	28,5
2015	25,9	22,9	20,0	17,4	15,4	14,8						



Трубы стальные

Стоймостные 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	84,6	85,3	90,2	96,5	97,7	91,0	79,4	69,9
2009	64,5	58,5	49,5	40,4	35,8	36,6	39,0	40,7	41,6	43,7	46,8	50,0
2010	53,0	56,3	61,0	67,2	75,3	86,3	101,9	120,5	137,1	146,4	150,8	153,6
2011	154,1	152,0	153,5	164,0	175,5	172,0	147,7	113,5	88,4	79,5	80,7	81,1
2012	77,9	73,4	69,0	63,5	57,4	54,3	58,0	67,1	75,2	77,8	76,2	75,9
2013	80,5	87,4	91,1	87,9	79,2	70,4	64,9	63,8	65,3	67,1	66,9	64,1
2014	60,5	57,7	56,1	55,8	56,7	59,1	60,9	59,5	54,7	49,3	45,7	43,5
2015	40,5	36,1	31,2	27,1	24,9	26,4						

Физические объемы, в % к январю 2008 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	99,7	93,8	85,1	76,8	71,9	71,1	73,3	73,6	68,1	58,3	51,1
2009	49,8	50,3	47,5	41,6	37,4	38,4	42,2	45,1	46,6	49,1	53,5	58,0
2010	61,2	63,5	66,9	72,6	81,5	95,4	115,7	139,0	157,4	164,8	165,6	165,2
2011	163,0	157,8	156,9	167,3	180,6	177,7	150,4	111,5	83,1	73,6	75,3	75,6
2012	71,3	65,7	60,8	55,5	49,6	46,5	50,2	59,6	68,0	70,1	66,9	64,6
2013	68,3	76,3	81,6	78,8	69,0	58,1	51,3	49,9	52,2	55,3	56,8	56,2
2014	54,7	52,7	50,4	48,8	49,4	52,8	56,2	55,7	50,2	43,3	38,7	36,3
2015	33,5	29,5	25,0	21,7	21,1	24,9						

Мясо птицы свежее и мороженое

Стоймостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	106,4	109,7	114,9	122,4	128,0	128,8	124,6	114,9	101,6	90,6	89,1
2009	96,9	105,6	107,2	101,5	95,1	94,0	98,4	103,4	104,2	101,5	96,2	87,1
2010	74,1	60,8	52,0	48,5	49,6	53,6	58,8	67,9	84,1	106,8	124,8	123,5
2011	102,6	78,1	65,7	66,0	69,8	70,3	67,1	64,4	63,0	61,3	59,6	59,8
2012	64,8	73,8	82,1	84,9	81,3	76,0	74,5	76,1	75,0	67,4	58,9	58,9
2013	68,9	80,1	83,4	78,6	72,3	70,2	72,6	74,0	70,7	64,3	59,2	60,0
2014	65,5	70,6	72,5	72,3	72,9	73,4	71,6	67,4	63,8	63,0	62,3	58,7
2015	51,5	43,3	36,2	31,1	28,1	26,4						

Физические объемы, в % к январю 2008 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	108,0	110,5	110,4	109,4	106,4	100,8	92,8	81,1	67,9	58,6	59,8
2009	70,7	82,6	87,7	85,1	80,6	79,8	83,0	85,6	83,2	76,9	69,1	60,3
2010	50,6	41,2	34,6	31,9	32,6	35,5	39,1	45,1	55,9	71,4	83,7	83,0
2011	68,6	51,5	42,2	41,9	44,7	45,7	43,8	41,3	38,5	35,0	32,2	31,9
2012	35,5	41,8	47,3	49,3	47,6	44,9	44,1	44,7	43,5	38,5	33,2	32,7
2013	37,8	43,5	45,2	42,8	40,0	39,9	42,3	43,8	42,1	38,1	34,6	34,1
2014	36,1	38,0	38,7	39,1	39,7	39,3	36,3	31,8	29,0	29,2	30,6	30,3
2015	27,4	23,7	20,4	17,9	16,0	14,2						

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	101,1	106,7	112,8	117,5	118,7	115,2	107,3	96,5
2009	85,6	78,4	77,1	81,6	89,6	98,5	104,9	106,4	103,2	97,9	94,5	95,2
2010	99,0	103,2	106,0	107,3	107,6	107,2	106,5	106,2	107,1	109,1	110,9	111,9
2011	111,9	112,3	115,2	120,3	124,8	126,9	127,2	125,9	122,4	117,2	113,2	114,0
2012	120,1	127,8	130,7	126,3	119,1	115,6	117,3	120,6	121,9	122,8	127,6	135,8
2013	142,0	142,7	139,5	136,8	136,6	138,4	141,2	144,5	149,4	156,1	162,1	163,5
2014	159,5	151,1	141,8	134,5	130,2	127,5	124,7	121,8	118,7	112,7	100,7	84,3
2015	69,8	61,5	59,6	61,6	64,8	69,8						

Физические объемы, в % к январю 2008 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	92,7	88,7	88,9	91,2	94,0	96,3	98,0	98,0	95,7	91,9	88,0
2009	85,9	86,7	88,4	89,0	88,1	87,0	85,3	82,9	80,6	80,0	82,4	86,8
2010	91,3	93,8	93,9	91,9	88,6	84,7	81,2	78,7	77,3	76,3	74,4	71,6
2011	68,5	67,1	69,3	73,9	77,6	78,7	78,0	77,4	76,7	75,0	73,5	74,7
2012	79,7	85,8	87,4	82,5	75,7	72,8	74,4	76,5	76,0	74,3	75,1	78,6
2013	80,7	78,9	75,0	72,8	73,4	75,3	77,6	80,9	85,4	89,9	92,1	90,5
2014	86,2	80,9	76,5	74,3	74,2	74,3	72,6	68,9	64,4	59,6	53,9	47,4
2015	42,2	39,9	40,6	42,6	44,7	47,4						

Цитрусовые плоды

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	96,7	95,5	97,6	98,0	94,6	91,2	93,0	101,5	112,2	120,1	123,4
2009	122,8	118,5	110,0	100,2	94,8	96,2	100,4	102,6	103,5	106,4	113,5	121,9
2010	126,9	127,0	123,8	120,3	119,6	124,8	136,3	149,1	157,6	159,1	156,0	152,8
2011	153,5	159,8	170,7	182,3	187,5	182,4	170,1	158,3	152,9	154,6	159,3	162,0
2012	162,2	160,9	158,6	156,8	158,8	163,7	166,0	164,6	162,6	164,5	171,8	182,5
2013	191,8	193,7	186,6	175,7	168,3	167,3	170,9	176,6	183,0	187,3	186,2	179,6
2014	171,8	166,7	165,4	165,9	165,1	163,1	163,5	166,5	167,1	160,2	146,9	132,4
2015	121,8	116,3	114,2	112,2	109,1	107,7						

Физические объемы, в % к январю 2008 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100,0	96,9	95,3	96,3	96,0	92,4	88,1	87,8	93,9	102,5	108,3	109,3
2009	106,7	101,8	95,1	88,5	86,0	88,8	93,2	95,2	95,8	97,5	101,7	105,9
2010	108,0	107,4	105,4	103,3	102,9	106,8	115,7	125,3	130,8	129,0	122,3	115,5
2011	113,2	116,8	125,8	135,8	140,5	137,1	128,3	120,2	116,8	118,1	121,4	124,1
2012	125,8	126,5	124,8	121,8	120,9	122,7	123,3	121,1	117,5	116,2	119,6	126,9
2013	134,0	135,7	131,2	124,6	120,7	121,2	124,2	128,2	132,5	135,7	135,8	132,1
2014	126,7	122,3	120,8	121,8	123,1	123,6	125,0	127,9	130,8	131,5	129,1	123,9
2015	117,7	113,0	110,2	107,6	102,9	95,3						

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	123,3	129,0	131,7	129,1	118,9	101,9	84,2	73,0
2009	69,5	68,8	68,7	70,1	74,0	78,1	80,7	81,6	81,9	80,7	77,7	75,1
2010	76,2	81,9	88,7	93,0	95,0	96,9	99,1	100,2	99,7	99,3	100,9	104,7
2011	109,6	114,0	116,2	114,5	108,7	102,7	101,8	107,8	117,3	125,2	128,6	128,1
2012	125,8	124,0	124,8	128,8	133,3	134,5	131,2	126,7	125,3	128,0	132,8	137,0
2013	138,7	137,9	136,0	134,7	135,5	138,8	142,9	145,0	145,3	146,5	149,2	151,7
2014	151,7	148,3	142,3	135,5	130,9	130,6	134,0	136,9	134,3	124,6	110,8	97,7
2015	87,5	80,0	74,5	70,8	69,6	72,1						

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	110,0	108,5	106,1	104,1
2009	101,9	98,3	96,4	97,4	98,7	95,4	88,4	86,0	94,0	108,2	119,6	123,7
2010	122,4	120,0	118,4	120,7	130,2	147,8	163,6	163,2	144,6	123,2	115,6	123,2
2011	137,8	152,5	162,3	165,8	161,7	152,1	144,3	145,2	154,2	163,0	164,9	160,1
2012	153,8	149,7	147,7	145,7	143,8	143,4	145,8	150,6	156,6	162,9	169,3	176,0
2013	180,7	180,1	175,3	170,5	167,8	164,9	160,0	155,4	155,4	159,9	164,2	164,6
2014	160,9	155,8	152,6	150,9	149,3	147,5	147,2	148,4	147,6	140,8	128,4	115,5
2015	107,2	103,8	103,7	104,4	105,1	106,3						

Одежда

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	104,1	108,2	111,6	114,5	117,3	120,7	124,6	127,3	127,3	125,2	122,6
2009	118,9	112,6	105,2	98,9	94,5	91,9	90,6	91,7	95,8	102,1	107,4	110,1
2010	112,0	117,5	128,2	141,1	151,4	158,0	163,4	169,4	174,3	175,4	172,4	169,2
2011	170,2	176,0	182,0	184,5	184,0	184,3	187,0	190,4	192,3	193,8	199,1	208,3
2012	216,5	218,5	214,4	209,7	207,8	207,5	206,1	203,6	203,9	208,6	215,5	219,8
2013	219,4	215,3	211,0	208,7	207,6	207,0	206,4	205,9	206,3	209,0	213,3	217,5
2014	218,4	214,1	207,8	203,8	204,9	208,6	209,3	203,7	192,7	180,2	168,8	158,9
2015	150,3	142,9	136,7	130,5	124,7	122,4						

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	106,9	107,7	109,2	111,0	113,0	114,7	115,4	113,2	106,6
2009	96,4	85,6	77,1	71,7	68,7	68,3	69,4	71,8	74,4	77,0	79,7	82,4
2010	84,9	87,3	90,0	93,5	97,5	101,9	106,2	109,8	112,7	114,8	116,0	117,0
2011	119,6	125,0	131,5	136,2	137,7	137,0	136,4	137,0	138,3	140,6	143,6	145,8
2012	145,8	143,8	141,8	142,1	144,8	148,2	150,5	151,7	152,7	153,7	154,7	155,2
2013	155,2	154,7	153,9	153,1	152,3	152,3	154,0	157,5	161,9	165,4	166,1	164,6
2014	163,1	162,8	162,7	161,4	158,4	154,4	149,6	143,7	136,3	127,9	120,2	114,2
2015	108,7	102,1	94,4	86,5	80,4	77,8						

Прочий импорт

Стоимостные объемы, в % к январю 2008 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2008	100	102,4	105,6	109,3	113,4	117,5	120,6	121,1	117,7	110,5	100,7	90,8
2009	81,9	74,9	71,1	70,7	72,7	75,4	78,2	81,6	86,2	90,9	94,1	95,8
2010	96,9	98,8	101,6	104,2	106,0	107,4	109,5	112,9	116,5	119,1	120,9	122,8
2011	126,6	132,4	138,4	142,3	143,3	141,9	139,8	137,6	135,9	134,9	135,5	136,9
2012	137,4	136,3	134,2	132,8	133,1	134,7	137,2	140,4	144,2	147,0	147,8	147,3
2013	146,6	145,6	143,8	141,2	138,8	137,8	138,2	139,0	139,7	140,7	142,0	143,5
2014	144,1	142,9	140,5	137,8	136,2	135,9	135,6	134,1	130,6	125,5	119,2	112,3
2015	105,4	99,2	94,7	91,8	90,6	90,8						

Методические пояснения

В целях ежемесячного мониторинга динамики сезонно скорректированных индикаторов внешнеэкономических связей показатели оперативной отчетности об экспортре 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".