Ежемесячный доклад

Помесячная динамика экспорта и импорта товаров

(сезонно скорректированные данные)

№ 101

Январь 2010 года – ноябрь 2017 года

- 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; января 2010 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. Кроме того, рассматривается динамика внешнеторгового оборота России со странами - основными торговыми партнерами.
- Динамика экспорта и импорта в разрезе товарных групп, а также динамика внешнеторгового оборота характеризуется табличными и графическими материалами о ежемесячном изменении за период с января 2010 года вплоть до последнего отчетного месяца.
- Доклад подготовлен Институтом "Центр развития" Национального исследовательского университета – Высшей школы экономики с использованием данных Федеральной таможенной службы (до января 2016 года – с использованием данных Росстата)
- Исследование осуществляется в рамках программы фундаментальных исследований НИУ ВШЭ в 2017 году.

Руководитель проекта Э. Ф. Баранов

СОДЕРЖАНИЕ

Помесячная динамика экспорта и импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2010 года по ноябрь 2017 года 5
Приложение 1 – Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в 2011–2017 гг (ноябрь в % к декабрю предыдущего года) 24
Приложение 2 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров .....
с декабря 2016 года по ноябрь 2017 года (в % к предыдущему месяцу) 26
Приложение 3 – Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в 2011–2017 гг (ноябрь в % к декабрю предыдущего года) 28
Приложение 4 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров с декабря 2016 года по ноябрь 2017 года (в % к предыдущему месяцу) 29
Приложение 5 – Помесячные изменения экспорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2010 года по ноябрь 2017 года (в % к январю 2010 года) (таблицы и графики) 30
Экспорт товаров 30
Нефть сырая 31
Дизельное топливо 32
Жидкие топлива 33
Бензин автомобильный 34
Прочие нефтепродукты 35
Газ природный 36
Уголь каменный 37
Черные металлы 38
Медь рафинированная 39
Никель необработанный 40
Алюминий необработанный 41
Минеральные удобрения 42
Лесоматериалы необработанные 43
Лесоматериалы обработанные 44
Целлюлоза древесная 45
Каучук синтетический 46
Руды и концентраты железные 47
Машины, оборудование и транспортные средства 48
Прочий экспорт 49
Приложение 6 – Помесячные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2010 года по ноябрь 2017 года 50
(в % к январю 2010 года) (таблицы и графики) 50
Импорт товаров 50
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы) 51
Мясо птицы свежее и мороженое 52
Рыба свежая и мороженая 53
Машины, оборудование и транспортные средства 54

Автомобили легковые ... 55
Черные металлы ... 56
Трубы стальные ... 57
Цитрусовые плоды ... 58
Алкогольные и безалкогольные напитки ... 59
Лекарственные средства ... 60
Одежда ... 61
Мебель ... 62
Прочий импорт ... 63
Приложение 7 – Помесячные изменения внешнеторгового оборота России с основными торговыми партнерами (сезонно скорректированные данные) с января 2010 года по ноябрь 2017 года (в % к январю 2010 года) (таблицы и графики) ... 64
Внешнеторговый оборот ... 64
Европейский Союз ... 65
Беларусь ... 66
Великобритания ... 67
Германия ... 68
Италия ... 69
Казахстан ... 70
Китай ... 71
Нидерланды ... 72
Польша ... 73
Республика Корея ... 74
Соединенные Штаты Америки ... 75
Турция ... 76
Украина ... 77
Финляндия ... 78
Франция ... 79
Япония ... 80
Приложение 8 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота с апреля 2016 года по ноябрь 2017 года (в % к предыдущему месяцу) ... 81
Методические пояснения ... 81

Помесячная динамика экспорта и импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2010 года по ноябрь 2017 года[1]

Текущие тенденции в динамике экспорта и импорта товаров

В ноябре 2017 года продолжился начавшийся в марте 2016 года восстановительный рост внешнеторгового оборота после продолжительного спада в течение мая 2014 года – февраля 2016 года.

В период с начала 2017 года (в ноябре 2017 года относительно декабря 2016 года) объем оборота внешней торговли увеличился на 22,2% (в том числе со странами Европейского Союза – на 14%, причем с августа 2017 года с ускоряющимся темпом), экспорт – на 21,1% (рост объемов экспорта в последние три месяца ускорился), импорт – на 24,1% (несмотря на некоторое снижение в августе и сентябре), а сальдо торгового баланса – на 16,5%.

В рассматриваемом периоде рост экспортных поставок продемонстрировали 17 из 19 товарных групп, представляющих более 85% общего объема экспорта. Главную роль в увеличении вывоза за рубеж сыграли товарные группы «Прочий экспорт» и «Сырая нефть».

Рост импорта обеспечивался главным образом увеличением ввоза товаров, относящихся к прочему импорту и машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей). При этом заметно снизился импорт цитрусовых плодов, а также свежего и мороженого мяса и мяса птицы.

Положительное сальдо торгового баланса увеличилось с начала года на 16,5%. Сальдо торгового баланса без учета стоимости экспорта нефти и природного газа с апреля по август 2017 года находилось в области отрицательных значений (хотя и небольших по величине), а в сентябре – ноябре его динамика перешла в положительную область.

В ноябре 2017 года относительно предыдущего месяца внешнеторговый оборот возрос на 6,1%, в том числе экспорт – на 5,8%, импорт – на 6,6%, а положительное сальдо торгового баланса – на 4,4% (таблица 1 и рис. 1).

Объемы экспорта и импорта продолжают существенно отставать от уровней, сложившихся до начала периода спада (экспорта – с июня 2014 года, импорта – с февраля 2014 года). В ноябре 2017 года экспорт сократился относительно мая 2014 года на 25,5%, импорт уменьшился относительно января 2014 года на 21,8%.

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

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

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент	Окт	Ноя	Дек
2014												
Внешнеторговый оборот	99,7	99,5	100,1	100,3	99,7	98,9	98,0	96,8	95,8	95,0	94,5	94,5
Экспорт	99,1	99,5	100,8	101,0	100,1	99,1	98,4	96,9	95,4	94,4	94,3	95,2
Импорт	100,6	99,4	99,1	99,2	99,1	98,5	97,3	96,6	96,4	96,0	94,7	93,5
Сальдо торгового баланса	96,9	99,7	103,3	103,5	101,3	100,1	99,7	97,3	94,2	92,4	93,8	97,5
2015												
Внешнеторговый оборот	95,4	96,3	97,2	97,7	97,6	97,2	96,9	97,5	98,4	98,6	97,8	96,8
Экспорт	96,6	97,7	98,2	98,3	97,7	96,6	95,7	96,1	97,4	98,1	97,2	95,9
Импорт	93,2	93,9	95,2	96,3	97,4	98,5	99,4	100,1	100,2	99,5	98,6	98,3
Сальдо торгового баланса	101,1	102,3	101,5	100,4	98,0	94,6	91,8	91,6	94,0	96,1	95,4	92,6
2016												
Внешнеторговый оборот	97,0	98,4	100,1	100,9	101,4	101,9	102,3	102,0	101,4	101,5	102,9	104,3
Экспорт	95,6	97,1	99,3	101,0	102,0	102,4	102,0	101,6	101,4	102,2	104,1	105,2
Импорт	99,1	100,6	101,2	100,8	100,4	101,3	102,6	102,8	101,5	100,4	101,1	102,8
Сальдо торгового баланса	90,5	91,3	95,8	101,5	104,9	104,3	101,0	99,4	101,3	105,7	109,2	109,0
2017												
Внешнеторговый оборот	103,9	102,1	100,5	100,1	100,5	100,7	100,7	101,0	101,7	103,1	106,1	
Экспорт	104,2	101,8	99,5	98,7	99,1	100,0	101,1	102,1	103,2	104,0	105,8	
Импорт	103,4	102,6	102,0	102,5	102,8	101,7	100,3	99,2	99,4	101,6	106,6	
Сальдо торгового баланса	105,6	100,7	95,8	92,5	92,6	96,6	102,8	108,2	110,3	108,1	104,4	

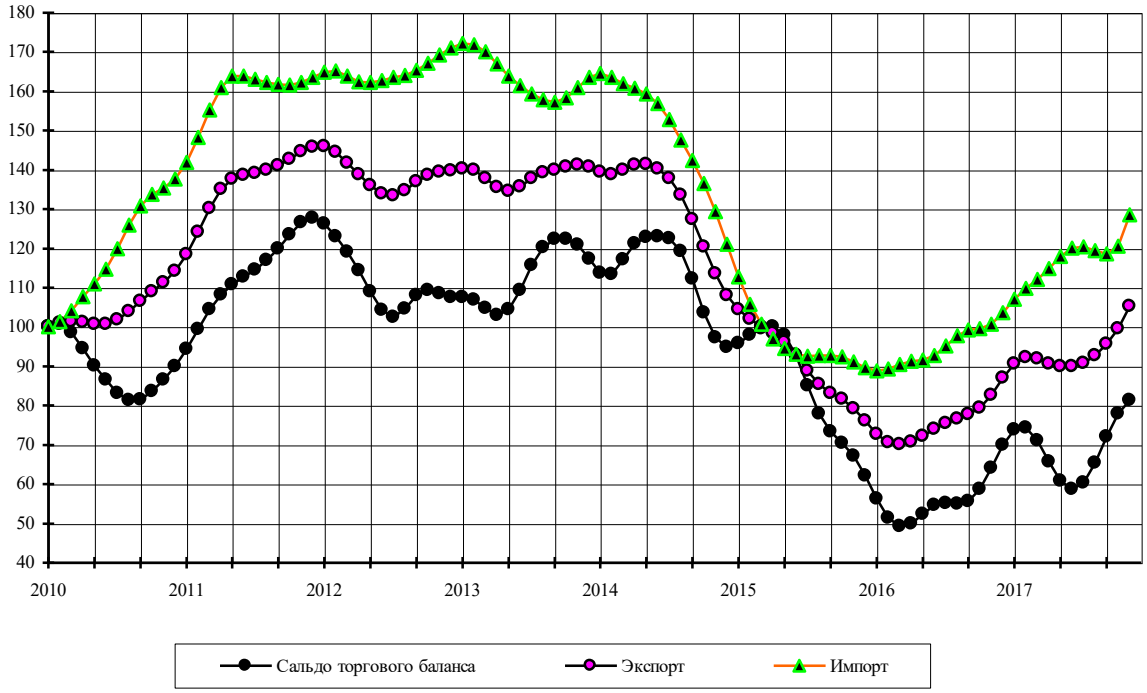


Рисунок 1 – Динамика показателей внешней торговли в 2010 – 2017 гг. (в % к январю 2010 г.)

Сокращение экспорта в период с июня 2014 года по ноябрь 2017 года явилось следствием снижения контрактных (экспортных) цен при поставках за рубеж большинства рассматриваемых товарных групп (за исключением рафинированной меди, необработанного алюминия и древесной целлюлозы). Сводные индексы физического объема экспорта и контрактных цен по сопоставимому кругу товаров за рассматриваемый период составили соответственно 1,06 и 0,578[2].

Наиболее значимая причина уменьшения экспорта – снижение цен на мировом топливно-энергетическом рынке, в первую очередь, на сырую нефть: в ноябре 2017 года по сравнению с маем 2014 г. нефть марки Urals на мировом рынке подешевела на 42,4% (до $62 против $107,7 за 1 баррель). Тем не менее, в рассматриваемом периоде имел место рост экспорта у 9 из 19 рассматриваемых товарных групп, в основном, за счет увеличения физического объема вывоза. Наиболее существенно возрос экспорт товаров, относящихся к прочему экспорту, рафинированной меди, а таже каменного угля (таблица 2 и рис. 2).

Таблица 2 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в ноябре 2017 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.	ноябрь 2017 г.	
Экспорт товаров	-25,5					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Прочий экспорт	17,0			16,4	25,8	45,7
Медь рафинированная	283,7	269,8	3,8	0,2	1,3	27,7
Уголь каменный	34,9	39,2	-3,1	2,2	4,0	12,6
Алюминий необработанный	34,7	28,6	4,8	1,0	1,8	7,0
Машины, оборудование и транспортные средства	2,9			5,2	7,1	2,9
Лесоматериалы обработанные	18,7			0,7	1,1	2,4
Целлюлоза древесная	29,8	24,3	4,4	0,2	0,3	1,2
Черные металлы	0,5			3,9	5,2	0,3
Руды и концентраты железные	2,8	8,9	-5,5	0,4	0,5	0,1
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Нефть сырая	-39,6	14,8	-47,4	31,2	25,3	-43,3
Газ природный	-37,7	15,9	-46,3	12,4	10,4	-17,5
Топлива жидкие	-69,5	-41,7	-47,7	9,8	4,0	-16,0
Дизельное топливо	-46,3	2,1	-47,4	8,3	6,0	-12,1
Прочие нефтепродукты	-38,6	29,2	-52,5	4,3	3,5	-6,2
Минеральные удобрения	-18,0	11,1	-26,2	1,7	1,9	-1,8
Никель необработанный	-59,4	-42,5	-29,5	0,8	0,4	-1,5
Бензин автомобильный	-40,9	-2,6	-39,3	0,7	0,6	-1,2
Лесоматериалы необработанные	-14,5	-2,1	-12,6	0,3	0,4	-0,3
Каучук синтетический	-4,7	37,7	-30,8	0,3	0,4	-0,1

[2] Выборка товаров при расчете сводных индексов составляла 60,7% от общего объема экспорта в ноябре 2017 года.

В период с февраля 2014 года по ноябрь 2017 года имело место сокращение спроса отечественного рынка на импортные товары. Как уже отмечалось в предыдущих докладах, это было обусловлено в значительной мере уменьшением потребительского спроса из-за падения реальных доходов населения и снижением объемов его кредитования на потребительские цели, а также сокращением инвестиционной активности. К тому же был введен запрет на ввоз некоторых видов продовольствия в Россию из стран, которые ввели экономические санкции относительно нашей страны.

В период с февраля 2014 года по ноябрь 2017 года импорт сократился на 21,8% в решающей степени за счет уменьшения закупок машин, оборудования и транспортных средств, а также товаров, относящихся к прочему импорту. Следует отметить существенное уменьшение объемов поставок из-за рубежа товаров всех рассматриваемых товарных групп (таблица 3).

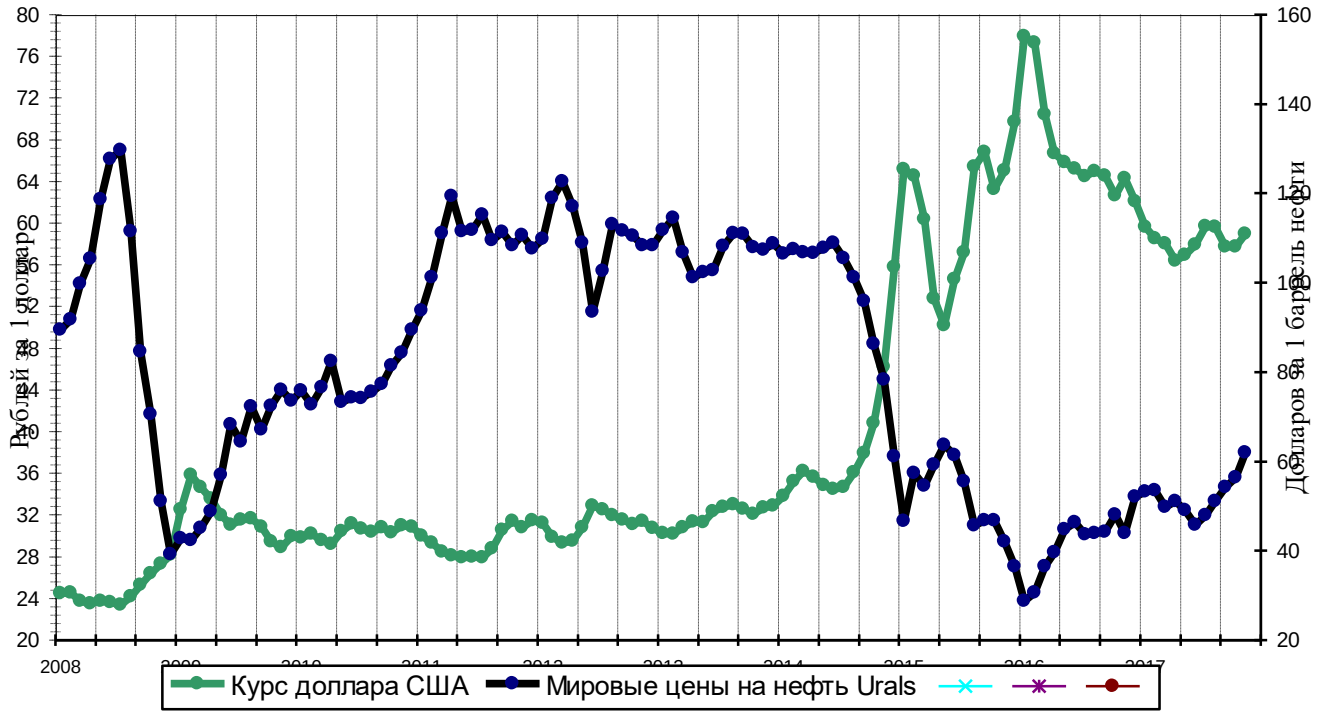


Рисунок 2 – Динамика среднемесячного курса доллара на российском внутреннем валютном рынке (рублей за 1 доллар США) и цен мирового рынка на нефть марки Urals (долларов за 1 баррель)

Таблица 3 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в ноябре 2017 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	январь 2014 г.	ноябрь 2017 г.	
Импорт товаров	-21,8					
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-21,0			43,2	43,7	-44,6
Прочий импорт	-14,9			37,9	41,3	-29,1
Автомобили легковые	-55,9	-64,8	25,2	5,1	2,9	-8,9
Лекарственные средства	-22,2			3,6	3,6	-4,2
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-64,0	-53,4	-22,6	1,6	0,7	-3,0
Одежда	-16,6			2,7	2,9	-2,3
Мебель	-49,6			1,1	0,7	-1,8
Черные металлы	-18,5			1,7	1,8	-1,5
Рыба свежая и мороженая	-56,2	-43,2	-22,9	0,8	0,4	-1,5
Алкогольные и безалкогольные напитки	-29,3			1,1	1,0	-1,4
Цитрусовые плоды	-27,4	-5,4	-23,2	0,5	0,5	-0,8
Мясо птицы свежее и мороженое	-64,2	-59,9	-10,9	0,3	0,1	-0,5
Трубы стальные	-16,0	-5,4	-11,2	0,4	0,4	-0,3

В период с января 2014 года по ноябрь 2017 года внешнеторговый оборот уменьшился на 23,8% за счет сокращения объемов торговли России с основными торговыми партнерами, прежде всего, со странами Европейского Союза (снижение на 38,1%) (таблица 4, отдельные страны Европейского Союза, имеющие достаточно высокий удельный вес во внешнеторговом обороте России, в этой и в дальнейших таблицах выделены жирным курсивом).

Таблица 4 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота России в ноябре 2017 года относительно декабря 2013 года, %

	Изменение индексов внешнеторгового оборота России с отдельными странами, в %	Удельный вес в общем объеме внешнеторгового оборота, % к итогу		Вклад отдельных стран в валовую величину изменения индекса по странам с ростом (+) или снижением (-) внешнеторгового оборота
		декабрь 2013 г.	ноябрь 2017 г.	
Внешнеторговый оборот	-23,8			
Страны Европейского Союза в целом	-38,1	49,9	40,5	
Страны с возросшими объемами внешнеторгового оборота				
Китай	4,8	11,0	15,1	100,0
Страны со снизившимися объемами внешнеторгового оборота				
Беларусь	-6,2	4,0	4,9	-1,1
Великобритания	-50,9	3,2	2,1	-4,3
Германия	-30,1	8,9	8,1	-10,2
Италия	-54,8	6,4	3,8	-12,5
Казахстан	-28,0	2,8	2,6	-3,2
Корея, Республика	-37,3	3,3	2,7	-5,0
Нидерланды	-46,9	9,0	6,3	-15,4
Польша	-38,9	3,4	2,8	-4,0
Соединенные Штаты Америки	-20,4	3,4	3,5	-3,2
Турция	-31,4	4,0	3,6	-5,5
Украина	-65,2	4,7	2,2	-7,2
Финляндия	-26,8	2,1	2,0	-1,9
Франция	-12,0	2,4	2,8	-1,0
Япония	-38,4	3,8	3,0	-6,0

Наиболее глубокое падение внешнеторгового оборота в рассматриваемом периоде имело место в торговле с Украиной (на 65,2%), Италией (на 54,8%), Великобританией (на 50,9%), самые низкие темпы снижения – в торговле с Республикой Беларусь (на 6,2%) и Францией (на 12%). Вместе с тем увеличились объемы торговли России с Китаем (на 4,8%).

Общее сальдо торгового баланса уменьшилось с 17,7 млрд. долларов США в январе 2014 года до 12,7 млрд. долларов США в ноябре 2017 года , т.е. сократилось на 28,2 % (таблица 5 и рис. 3).

Значения сальдо торгового баланса без учета стоимости экспорта и импорта нефти и природного газа (разность между значением общего сальдо торгового баланса и сальдо от внешнеторговых операций с сырой нефтью и природным газом) находились в области положительных значений в периоды с июня 2014 года по февраль 2016 года, с ноября 2016 года по февраль 2017 года, а также в сентябре – ноябре 2017 года.

Таблица 5 – Сальдо торгового баланса, млрд. долларов США

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент	Окт	Ноя	Дек
2014												
Сальдо торгового баланса	17,7	17,7	18,2	18,9	19,1	19,1	19,1	18,6	17,5	16,1	15,1	14,8
Сальдо торгового баланса без учета экспорта и импорта нефти и природного газа	-2,4	-2,1	-1,5	-0,8	-0,3	0,3	1,1	1,6	1,6	1,5	1,6	2,1
Коэффициент несбалансированности торгового оборота, %	25,2	25,2	26,0	26,8	27,3	27,6	28,1	28,2	27,7	27,0	26,8	27,6
Сальдо экспорта и импорта нефти и природного газа	20,1	19,7	19,7	19,7	19,4	18,8	18,0	17,0	15,8	14,7	13,6	12,7
2015												
Сальдо торгового баланса	14,9	15,3	15,5	15,6	15,2	14,4	13,2	12,1	11,4	11,0	10,5	9,7
Сальдо торгового баланса без учета экспорта и импорта нефти и природного газа	2,8	3,4	3,7	3,8	3,5	2,9	2,2	1,5	1,1	1,1	1,1	1,0
Коэффициент несбалансированности торгового оборота, %	29,3	31,1	32,5	33,4	33,5	32,6	30,9	29,0	27,7	27,0	26,4	25,2
Сальдо экспорта и импорта нефти и природного газа	12,2	11,9	11,8	11,8	11,7	11,5	11,1	10,6	10,3	9,9	9,3	8,7
2016												
Сальдо торгового баланса	8,8	8,0	7,7	7,8	8,2	8,5	8,6	8,5	8,6	9,1	10,0	10,9
Сальдо торгового баланса без учета экспорта и импорта нефти и природного газа	0,6	0,1	-0,3	-0,4	-0,2	-0,1	-0,2	-0,4	-0,4	-0,2	0,2	0,5
Коэффициент несбалансированности торгового оборота, %	23,6	21,9	20,9	21,0	21,8	22,3	22,0	21,4	21,4	22,3	23,6	24,7
Сальдо экспорта и импорта нефти и природного газа	8,2	7,9	7,9	8,1	8,4	8,6	8,8	8,9	9,1	9,3	9,8	10,4
2017												
Сальдо торгового баланса	11,5	11,6	11,1	10,2	9,5	9,1	9,4	10,2	11,2	12,1	12,7	
Сальдо торгового баланса без учета экспорта и импорта нефти и природного газа	0,5	0,3	-0,0	-0,4	-0,9	-1,1	-0,9	-0,4	0,3	0,9	0,8	
Коэффициент несбалансированности торгового оборота, %	25,1	24,7	23,6	21,8	20,0	19,2	19,6	21,0	22,8	23,9	23,5	
Сальдо экспорта и импорта нефти и природного газа	11,0	11,3	11,1	10,7	10,4	10,2	10,3	10,6	10,9	11,3	11,9	

Сводный индикатор конкурентоспособности российских товаров на внешнем рынке, характеризуемый так называемым коэффициентом несбалансированности торгового оборота[3], в течение всего рассматриваемого периода достигал максимального значения в мае 2015 года. Затем преобладала тенденция к снижению величины этого коэффициента вплоть до марта 2016 года, за которой последовала стадия волнообразных колебаний. Причем в июне 2017 года его значение

[3] 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.

оказалось минимальным за весь период с января 2010 года. В июле – октябре 2017 года динамика индикатора находилась на восходящей стороне очередной волны, а в ноябре в результате активного роста импорта значение коэффициента конкурентоспособности уменьшилось по сравнению с предыдущим месяцем (таблицы 6, 7 и рис. 3).

Таблица 6 – Сальдо торгового баланса, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	100,8	98,6	94,5	90,2	86,5	83,2	81,4	81,5	83,7	86,6	90,0
2011	94,3	99,4	104,4	108,2	110,8	112,8	114,6	117,0	119,9	123,5	126,6	127,7
2012	126,3	123,1	119,1	114,4	109,1	104,3	102,5	104,6	108,0	109,4	108,6	107,6
2013	107,5	106,9	104,8	103,0	104,5	109,4	115,7	120,3	122,4	122,4	120,9	117,4
2014	113,8	113,5	117,2	121,3	122,9	123,0	122,6	119,3	112,3	103,7	97,3	94,8
2015	95,9	98,0	99,6	100,0	98,0	92,7	85,1	78,0	73,3	70,4	67,2	62,2
2016	56,3	51,4	49,2	50,0	52,4	54,7	55,2	54,9	55,6	58,7	64,1	69,9
2017	73,8	74,3	71,1	65,8	60,9	58,8	60,4	65,4	72,1	78,0	81,4	

Таблица 7 – Коэффициент несбалансированности торгового оборота
Сальдо в % к внешнеторговому обороту

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
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	24,6	24,6	24,7	25,1	25,5	26,0	26,5	27,1	27,5	27,5
2012	27,1	26,6	26,1	25,5	24,6	23,8	23,4	23,7	24,1	24,1	23,8	23,4
2013	23,3	23,2	23,1	23,1	23,7	24,8	26,1	27,0	27,5	27,3	26,7	25,9
2014	25,2	25,2	26,0	26,8	27,3	27,6	28,1	28,2	27,7	27,0	26,8	27,6
2015	29,3	31,1	32,5	33,4	33,5	32,6	30,9	29,0	27,7	27,0	26,4	25,2
2016	23,6	21,9	20,9	21,0	21,8	22,3	22,0	21,4	21,4	22,3	23,6	24,7
2017	25,1	24,7	23,6	21,8	20,0	19,2	19,6	21,0	22,8	23,9	23,5	

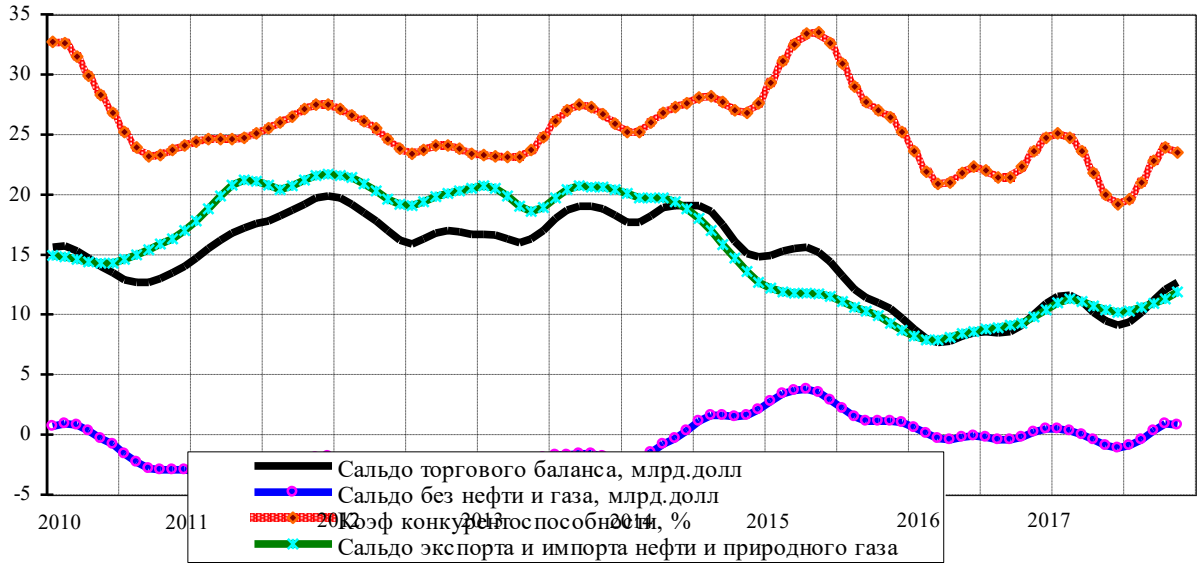


Рисунок 3– Динамика сальдо и коэффициента несбалансированности торгового оборота

Индексы экспорта и импорта товаров в ноябре 2017 года относительно декабря 2016 года

В ноябре 2017 года относительно декабря 2016 года внешнеторговый оборот возрос на 22,2%, экспорт – на 21,1%, импорт – на 24,1%, положительное сальдо торгового баланса – на 16,5% (таблица 8).

Таблица 8 – Динамика показателей внешней торговли, в % к декабрю предыдущего года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент	Окт	Ноя	Дек
2014												
Внешнеторговый оборот	99,7	99,1	99,3	99,6	99,4	98,3	96,3	93,2	89,3	84,8	80,1	75,7
Экспорт	99,1	98,6	99,4	100,4	100,5	99,6	97,9	94,9	90,6	85,5	80,7	76,8
Импорт	100,6	100,0	99,1	98,3	97,5	96,0	93,4	90,3	87,1	83,5	79,1	74,0
Сальдо торгового баланса	96,9	96,7	99,8	103,3	104,7	104,8	104,4	101,6	95,7	88,4	82,9	80,8
2015												
Внешнеторговый оборот	95,4	91,9	89,3	87,2	85,1	82,7	80,2	78,2	76,9	75,8	74,1	71,7
Экспорт	96,6	94,4	92,7	91,1	89,0	86,0	82,3	79,0	77,0	75,5	73,4	70,4
Импорт	93,2	87,5	83,3	80,2	78,1	77,0	76,5	76,6	76,7	76,4	75,3	74,1
Сальдо торгового баланса	101,1	103,4	105,0	105,4	103,3	97,8	89,8	82,2	77,3	74,3	70,9	65,6
2016												
Внешнеторговый оборот	97,0	95,4	95,5	96,4	97,7	99,6	101,8	103,9	105,4	107,0	110,1	114,8
Экспорт	95,6	92,8	92,2	93,1	95,0	97,2	99,2	100,7	102,1	104,4	108,7	114,3
Импорт	99,1	99,8	101,0	101,8	102,2	103,5	106,2	109,2	110,8	111,2	112,5	115,7
Сальдо торгового баланса	90,5	82,6	79,1	80,3	84,3	87,9	88,7	88,2	89,3	94,4	103,0	112,3
2017												
Внешнеторговый оборот	103,9	106,1	106,6	106,7	107,3	108,1	108,9	109,9	111,8	115,2	122,2	
Экспорт	104,2	106,1	105,7	104,2	103,3	103,3	104,4	106,7	110,1	114,5	121,1	
Импорт	103,4	106,0	108,2	110,9	113,9	115,9	116,2	115,2	114,6	116,4	124,1	
Сальдо торгового баланса	105,6	106,3	101,8	94,1	87,2	84,2	86,5	93,6	103,2	111,6	116,5	

Увеличение стоимостного объема экспорта было обеспечено в основном ростом контрактных (экспортных) цен. Сводные индексы физического объема экспорта и контрактных цен по сопоставимому кругу товаров за рассматриваемый период составили соответственно 1,009 и 1,126.

Стоимость экспорта товаров увеличилась у 17 из 19 рассматриваемых товарных групп, представляющих более 85% объема экспорта. Рост объемов экспорта происходил в решающей степени за счет увеличения вывоза товаров, относящихся к прочему экспорту (чему способствовал богатый урожай зерновых культур). Следует отметить также увеличение объемов вывоза сырой нефти, природного газа, каменного угля, черных металлов. При этом снизился экспорт жидких топлив и машин, оборудования и транспортных средств (таблица 9).

Таблица 9 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в ноябре 2017 года относительно декабря 2016 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 2016 г.	ноябрь 2017 г	
Экспорт товаров	21,1					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Прочий экспорт	52,6			20,5	25,8	51,2
Нефть сырая	12,9	3,2	9,4	27,1	25,3	14,0
Газ природный	15,3	4,4	10,4	10,9	10,4	7,0
Уголь каменный	47,1	23,6	19,0	3,3	4,0	6,2
Черные металлы	26,3			5,0	5,2	5,5
Алюминий необработанный	37,9	16,2	18,7	1,5	1,8	2,8
Медь рафинированная	73,5	33,6	29,9	0,9	1,3	2,6
Дизельное топливо	9,6	-1,9	11,7	6,6	6,0	2,5
Минеральные удобрения	22,0	7,5	13,5	1,9	1,9	2,2
Прочие нефтепродукты	13,2	4,6	8,2	3,8	3,5	2,1
Лесоматериалы обработанные	27,8			1,1	1,1	1,3
Руды и концентраты железные	99,4	21,8	63,7	0,3	0,5	1,2
Бензин автомобильный	12,0	-1,8	14,1	0,6	0,6	0,4
Лесоматериалы необработанные	15,6	8,2	6,8	0,4	0,4	0,3
Целлюлоза древесная	21,1	1,4	19,4	0,3	0,3	0,3
Никель необработанный	11,6	-0,5	12,1	0,5	0,4	0,3
Каучук синтетический	6,1	5,8	0,3	0,5	0,4	0,1
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Топлива жидкие	-21,0	-29,9	12,7	6,2	4,0	-93,2
Машины, оборудование и транспортные средства	-1,0			8,7	7,1	-6,8

Стоимость импорта товаров увеличилась у 10 из 13 рассматриваемых товарных групп (таблица 10). Более 90% валового прироста объемов импорта пришлось на увеличение закупок товаров, относящихся к прочему импорту, а также машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей). Сократились поставки из-за рубежа свежего и мороженого мяса, включая мясо птицы, и цитрусовых плодов.

Таблица 10 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в ноябре 2017 года относительно декабря 2016 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 2016 г.	ноябрь 2017 г.	
Импорт товаров	24,1					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Прочий импорт	30,7			39,2	41,3	50,4
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	23,1			44,1	43,7	41,2
Одежда	20,2			3,0	2,9	2,4
Автомобили легковые	12,4	22,7	-8,4	3,2	2,9	1,7
Лекарственные средства	7,3			4,1	3,6	1,1
Мебель	31,3			0,7	0,7	0,9
Алкогольные и безалкогольные напитки	22,8			1,0	1,0	0,9
Черные металлы	12,6			2,0	1,8	0,9
Трубы стальные	24,6	13,0	10,2	0,4	0,4	0,4
Рыба свежая и мороженая	0,0	24,4	-19,6	0,6	0,4	0,0
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-7,3	-8,5	1,3	1,0	0,7	-41,1
Цитрусовые плоды	-10,5	-10,2	-0,4	0,7	0,5	-39,1
Мясо птицы свежее и мороженое	-19,6	-16,8	-3,4	0,2	0,1	-19,8

За одиннадцать месяцев 2017 года (ноябрь 2017 года относительно декабря 2016 года) внешнеторговый оборот России в целом увеличился на 22,2%, в том числе, в торговле со странами Европейского Союза – на 14%. С начала 2017 года более всего возросли объемы взаимной торговли России с Турцией (на 34,7%), Китаем (на 28,5%), Францией (на 27,9%), Украиной (на 26,8%). Одновременно сократились объемы торговли с Соединенными Штатами Америки (таблица 11).

Таблица 11 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота России в ноябре 2017 года относительно декабря 2016 года, %

	Изменение индексов внешнеторгового оборота России с отдельными странами, %	Удельный вес в общем объеме внешнеторгового оборота, % к итогу		Вклад отдельных стран в валовую величину изменения индекса по странам с ростом (+) или снижением (-) внешнеторгового оборота
		декабрь 2016 г.	ноябрь 2017 г.	
Внешнеторговый оборот	22,2			
Страны Европейского Союза	14,0	43,4	40,5	
Страны с возросшими объемами внешнеторгового оборота				
Беларусь	23,8	4,8	4,9	6,4
Великобритания	12,6	2,2	2,1	1,6
Германия	12,0	8,9	8,1	6,1
Италия	18,1	3,9	3,8	6,2
Казахстан	10,7	2,9	2,6	1,8
Китай	28,5	14,4	15,1	19,9
Корея, Республика	10,0	3,0	2,7	2,0
Нидерланды	9,1	7,0	6,3	4,5
Польша	13,8	3,0	2,8	2,1
Турция	34,7	3,3	3,6	9,0
Украина	26,8	2,1	2,2	4,4
Финляндия	21,2	2,1	2,0	2,3
Франция	27,9	2,7	2,8	3,5
Япония	20,5	3,1	3,0	4,8
Страны со снизившимися объемами внешнеторгового оборота				
Соединенные Штаты Америки	-2,5	4,4	3,5	100,0

Индексы экспорта и импорта товаров в ноябре 2017 года относительно предыдущего месяца

В ноябре 2017 года по сравнению с октябрем внешнеторговый оборот возрос на 6,1%, экспорт – на 5,8%, импорт – на 6,6%, а сальдо торгового баланса – на 4,4% (таблица 1). Сводные индексы физического объема экспорта и контрактных цен по сопоставимому кругу товаров за рассматриваемый период составили соответственно 1,021 и 1,026.

Стоимость экспорта товаров возросла у 15 из 19 рассматриваемых товарных групп, совместная доля которых в общем объеме экспорта в ноябре 2017 года достигла почти 85% (таблица 12). Более 75% валового прироста объемов экспорта пришлось на увеличение поставок за рубеж товаров, относящихся к прочему экспорту, сырой нефти, а также природного газа. Вместе с тем уменьшились поставки за рубеж машин, оборудования и транспортных средств.

Таблица 12 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в ноябре 2017 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	октябрь 2017 г.	ноябрь 2017 г.	
Экспорт товаров	5,8					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Прочий экспорт	14,9			23,7	25,8	50,6
Нефть сырая	5,2	0,5	4,7	25,4	25,3	19,9
Газ природный	5,0	6,7	-1,5	10,5	10,4	8,1
Уголь каменный	8,2	9,1	-0,8	3,9	4,0	3,8
Алюминий необработанный	14,4	9,8	4,3	1,6	1,8	3,7
Черные металлы	4,6			5,3	5,2	3,4
Дизельное топливо	3,4	0,2	3,2	6,1	6,0	3,1
Медь рафинированная	19,4	21,8	-2,0	1,1	1,3	2,4
Никель необработанный	22,3	17,0	4,6	0,4	0,4	2,0
Минеральные удобрения	4,5	3,2	1,2	1,9	1,9	1,5
Руды и концентраты железные	13,7	12,0	1,5	0,5	0,5	0,6
Бензин автомобильный	5,1	5,8	-0,6	0,6	0,6	0,5
Лесоматериалы обработанные	1,0			1,2	1,1	0,2
Целлюлоза древесная	3,2	-1,2	4,4	0,3	0,3	0,2
Лесоматериалы необработанные	1,9	4,6	-2,5	0,4	0,4	0,1
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Машины, оборудование и транспортные средства	-10,7			8,4	7,1	-75,7
Топлива жидкие	-4,2	-8,4	4,7	4,5	4,0	-18,9
Прочие нефтепродукты	-1,4	-1,9	0,5	3,8	3,5	-4,5
Каучук синтетический	-2,7	0,3	-3,0	0,5	0,4	-1,0

В ноябре 2017 года относительно предыдущего месяца импорт возрос у 6 из 13 товарных групп. Свыше 95% валового увеличения пришлось на товары, относящиеся к прочему импорту и машины, оборудование и транспортные средства (таблица 13). При этом сократился ввоз свежего и мороженого мяса (включая мясо птицы), черных металлов, а также лекарственных средств.

Таблица 13 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в ноябре 2017 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	октябрь 2017 г	ноябрь 2017 г.	
Импорт товаров	6,6					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Прочий импорт	10,3			39,9	41,3	61,6
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	5,3			44,2	43,7	34,4
Автомобили легковые	3,4	2,8	0,6	2,9	2,9	1,7
Одежда	3,6			2,9	2,9	1,5
Трубы стальные	11,2	11,3	-0,1	0,4	0,4	0,7
Мебель	2,1			0,8	0,7	0,2
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-6,7	-4,8	-2,0	0,8	0,7	-47,2
Лекарственные средства	-0,8			3,8	3,6	-23,8
Черные металлы	-0,8			1,9	1,8	-9,6
Мясо птицы свежее и мороженое	-5,7	-1,9	-3,8	0,1	0,1	-7,1
Цитрусовые плоды	-1,4	1,1	-2,4	0,5	0,5	-6,3
Алкогольные и безалкогольные напитки	-0,5			1,1	1,0	-4,0
Рыба свежая и мороженая	-0,5	6,1	-6,3	0,5	0,4	-2,0

Индексы экспорта и импорта в ноябре 2017 года относительно января 2010 года

В ноябре 2017 года по сравнению с январем 2010 года внешнеторговый оборот возрос на 13,2%, экспорт – на 5,3%, импорт – на 28,6%, а положительное сальдо торгового баланса уменьшилось на 18,6% (таблица 14).

Таблица 14 – Динамика показателей внешней торговли, в % к январю 2010 года

	янв	фев	мар	апр	май	Июн	июл	Авг	сен	окт	ноя	дек
2015												
Внешнеторговый оборот	107,2	103,3	100,3	98,0	95,6	93,0	90,1	87,9	86,4	85,2	83,3	80,6
Экспорт	104,4	102,0	100,1	98,5	96,2	92,9	88,9	85,4	83,2	81,6	79,3	76,1
Импорт	112,7	105,8	100,7	97,0	94,5	93,1	92,6	92,7	92,8	92,4	91,1	89,6
Сальдо торгового баланса	95,9	98,0	99,6	100,0	98,0	92,7	85,1	78,0	73,3	70,4	67,2	62,2
2016												
Внешнеторговый оборот	78,2	76,9	77,0	77,7	78,8	80,3	82,1	83,8	85,0	86,2	88,8	92,6
Экспорт	72,8	70,6	70,1	70,8	72,3	74,0	75,5	76,6	77,7	79,4	82,7	87,0
Импорт	88,8	89,4	90,5	91,2	91,6	92,7	95,2	97,8	99,3	99,6	100,8	103,6
Сальдо торгового баланса	56,3	51,4	49,2	50,0	52,4	54,7	55,2	54,9	55,6	58,7	64,1	69,9
2017												
Внешнеторговый оборот	96,2	98,2	98,7	98,8	99,3	100,0	100,8	101,7	103,5	106,7	113,2	
Экспорт	90,6	92,3	91,9	90,7	89,9	89,9	90,8	92,8	95,7	99,6	105,3	
Импорт	107,1	109,9	112,1	114,9	118,0	120,1	120,4	119,4	118,7	120,6	128,6	
Сальдо торгового баланса	73,8	74,3	71,1	65,8	60,9	58,8	60,4	65,4	72,1	78,0	81,4	

Рост объемов экспорта был обусловлен увеличением физических объемов поставок. Сводные индексы физического объема и контрактных экспортных цен, рассчитанные по сопоставимому кругу товаров, составили соответственно 1,11 и 0,777.

Рост стоимостных объемов экспорта имел место для 11 из 19 рассматриваемых товарных групп. Более 85% валового прироста пришлось на увеличение экспортных поставок товаров, относящихся к прочему экспорту, машин, оборудования и транспортных средств, а также каменного угля. Одновременно сократился экспорт по 8 товарным группам, в наиболее существенной степени – сырой нефти и продуктов ее переработки, а также природного газа (таблица 15).

Таблица 15 – Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в ноябре 2017 года относительно января 2010 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	январь 2010 г.	ноябрь 2017 г.	
Экспорт товаров	5,3					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Прочий экспорт	81,2			15,0	25,8	63,7
Машины, оборудование и транспортные средства	47,2			5,1	7,1	13,6
Уголь каменный	90,3	77,1	7,4	2,2	4,0	9,6
Прочие нефтепродукты	32,6	94,0	-31,7	2,8	3,5	4,2
Лесоматериалы обработанные	53,8			0,8	1,1	2,0
Черные металлы	10,5			5,0	5,2	1,8
Минеральные удобрения	20,0	39,2	-13,8	1,7	1,9	1,6
Медь рафинированная	50,3	51,1	-0,6	0,9	1,3	1,4
Алюминий необработанный	14,2	1,5	12,5	1,6	1,8	0,8
Руды и концентраты железные	73,8	12,8	54,0	0,3	0,5	0,7
Целлюлоза древесная	45,4	36,2	6,8	0,2	0,3	0,5
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Нефть сырая	-21,8	5,8	-26,0	34,0	25,3	-51,5
Топлива жидкие	-45,4	-22,5	-29,5	7,8	4,0	-22,5
Газ природный	-17,7	16,7	-29,5	13,3	10,4	-17,8
Дизельное топливо	-6,8	17,9	-21,0	6,7	6,0	-3,8
Никель необработанный	-55,6	-30,2	-36,4	1,0	0,4	-3,0
Лесоматериалы необработанные	-15,2	-4,9	-10,8	0,5	0,4	-0,7
Каучук синтетический	-12,8	33,2	-34,6	0,5	0,4	-0,5
Бензин автомобильный	-2,5	21,1	-19,5	0,6	0,6	-0,2

Наиболее весомый вклад в увеличение объемов импорта внесли закупки машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей) , а также товаров, относящихся к прочему импорту (более 90% валового прироста). Рост объемов импорта сдерживался сокращением закупок по импорту свежего и мороженого мяса, легковых автомобилей, а также

свежей и мороженой рыбы (таблица 16). Физические объемы закупок сократились для всех рассматриваемых товарных групп (кроме цитрусовых плодов), для которых имеются данные о ввозе в натуральном измерении

Таблица 16 – Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в ноябре 2017 года относительно января 2010 года, %

	Изменения 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	январь 2010 г.	ноябрь 2017 г.	
Импорт товаров	28,6					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	48,4			37,9	43,7	62,3
Прочий импорт	26,1			42,1	41,3	30,9
Одежда	62,9			2,3	2,9	5,3
Алкогольные и безалкогольные напитки	41,8			0,9	1,0	1,2
Лекарственные средства	2,2			4,5	3,6	0,2
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-61,5	-60,4	-2,7	2,4	0,7	-44,4
Автомобили легковые	-11,6	-38,5	43,9	4,2	2,9	-28,5
Рыба свежая и мороженая	-29,1	-46,1	31,5	0,8	0,4	-11,7
Мясо птицы свежее и мороженое	-67,7	-70,5	9,7	0,5	0,1	-8,7
Черные металлы	-2,1			2,4	1,8	-2,6
Мебель	-3,5			1,0	0,7	-2,0
Трубы стальные	-5,1	-17,1	14,5	0,6	0,4	-1,5
Цитрусовые плоды	-1,3	9,2	-9,7	0,6	0,5	-0,6

В период с января 2010 года по ноябрь 2017 года внешнеторговый оборот в целом увеличился на 13,2%, а со странами Европейского Союза уменьшился на 9,4% (таблица 17). Существенно увеличились объемы торговли с Китаем (почти в 2 раза), Беларусью (на 25,6%). Самое значительное снижение оборота имело место в торговле с Украиной. В рассматриваемый период сократились объемы торговли России со всеми (кроме Германии) рассматриваемыми странами Европейского Союза.

Таблица 17 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота России в ноябре 2017 года относительно января 2010 года, %

	Изменение индексов внешнеторгового оборота России с отдельными странами, %	Удельный вес в общем объеме внешнеторгового оборота, % к итогу		Вклад отдельных стран в валовую величину изменения индекса по странам с ростом (+) или снижением (-) внешнеторгового оборота
		январь 2010 г.	ноябрь 2017 г.	
Внешнеторговый оборот	13,2			
Страны Европейского Союза	-9,4	50,6	40,5	
Страны с возросшими объемами внешнеторгового оборота				
Беларусь	25,6	4,4	4,9	5,6
Германия	8,5	8,5	8,1	3,5
Казахстан	14,3	2,6	2,6	2,0
Китай	98,7	8,6	15,1	56,3
Корея, Республика	17,2	2,6	2,7	2,8
Соединенные Штаты Америки	13,5	3,5	3,5	2,6
Япония	11,8	3,1	3,0	2,3
Страны со снизившимися объемами внешнеторгового оборота				
Великобритания	-6,9	2,5	2,1	-2,2
Италия	-31,9	6,3	3,8	-28,0
Нидерланды	-24,8	9,4	6,3	-31,2
Польша	-16,1	3,7	2,8	-6,4
Турция	-0,6	4,1	3,6	-0,4
Украина	-55,1	5,4	2,2	-23,5
Финляндия	-18,0	2,8	2,0	-5,0
Франция	-9,8	3,5	2,8	-3,2

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

Непрерывный рост в течение 3 и более месяцев подряд (по ноябрь 2017 года включительно) сезонно скорректированных стоимостных объемов экспорта имел место для:

- обработанных лесоматериалов (в течение 22 месяцев),
- товаров, относящихся к прочему экспорту (в течение 11 месяцев),
- древесной целлюлозы (в течение 8 месяцев),
- природного газа (в течение 7 месяцев),
- рафинированной меди (в течение 7 месяцев),
- необработанного алюминия (в течение 5 месяцев),
- сырой нефти (в течение 5 месяцев),
- автомобильного бензина (в течение 4 месяцев),
- дизельного топлива (в течение 4 месяцев),
- железных руд и концентратов (в течение 4 месяцев),
- черных металлов (в течение 4 месяцев),
- каменного угля (в течение 3 месяцев).

В ноябре 2017 года прервался цикл непрерывного роста в течение 3 месяцев экспорта прочих нефтепродуктов.

Непрерывное сокращение в течение 9 месяцев подряд сезонно скорректированных стоимостных объемов экспорта имело место для жидких топлив.

Непрерывный рост в течение 3 и более месяцев подряд (по ноябрь 2017 года включительно) сезонно скорректированных стоимостных объемов импорта имел место для:

– товаров, относящихся к прочему импорту (в течение 17 месяцев),
– мебели (в течение 12 месяцев),
– легковых автомобилей (в течение 3 месяцев),
– одежды (в течение 3 месяцев).

В ноябре 2017 года прервался цикл непрерывного роста импорта:

– цитрусовых плодов (после непрерывного роста в течение 6 месяцев),
– свежей и мороженой рыбы (после непрерывного роста в течение 3 месяцев).

Непрерывное сокращение в течение 3 и более месяцев подряд (по ноябрь 2017 года включительно) сезонно скорректированных стоимостных объемов импорта имело место для:

– черных металлов (в течение 8 месяцев),
– свежего и мороженого мяса (без мяса птицы) (в течение 7 месяцев),
– свежего и мороженого мяса птицы (в течение 7 месяцев).

В ноябре 2017 года прервался цикл систематического сокращения импорта:

– стальных труб (после непрерывного сокращения в течение 4 месяцев),
– машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей) (после непрерывного сокращения в течение 3 месяцев).

Тенденции непрерывного роста и непрерывного сокращения внешнеторгового оборота по странам – основным торговым партнерам России

Непрерывный рост в течение 3 и более месяцев подряд (по ноябрь 2017 года включительно) сезонно скорректированных стоимостных объемов внешнеторгового оборота имел место в торговле с:

– Беларусью (в течение 16 месяцев),
– Украиной (в течение 4 месяцев),
– Германией (в течение 6 месяцев),
– Европейским Союзом в целом (в течение 5 месяцев),
– Италией (в течение 4 месяцев),
– Нидерландами (в течение 4 месяцев),

– Польшей (в течение 4 месяцев),
– Францией (в течение 3 месяцев).

В ноябре 2017 года прервался цикл непрерывного роста сезонно скорректированного объема внешнеторгового оборота России в торговле с:

– Турцией (после непрерывного роста в течение 15 месяцев),
– Казахстаном (после непрерывного роста в течение 5 месяцев),
– Соединенными Штатами Америки (после непрерывного роста в течение 4 месяцев).

Непрерывное сокращение в течение 6 месяцев сезонно скорректированных стоимостных объемов внешнеторгового оборота имело место в торговле с Республикой Корея.

В ноябре 2017 года прервался цикл непрерывного сокращения в течение 3 месяцев сезонно скорректированного объема внешнеторгового оборота России в торговле с Японией.

* * *

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

Приложение 1 – Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в 2011–2017 гг (ноябрь в % к декабрю предыдущего года)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Экспорт товаров	126,6	95,6	101,0	80,7	73,4	108,7	121,1
из него:							
Уголь каменный	141,6	95,8	87,5	98,4	80,7	117,9	147,1
в том числе за счет изменения							
физических объемов	110,1	115,6	98,8	111,9	101,5	105,6	123,6
контрактных цен	128,6	82,8	88,5	87,9	79,5	111,7	119,0
Нефть сырая	126,8	95,5	97,0	69,5	66,5	117,0	112,9
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	103,0	96,7	99,3	95,6	110,8	100,4	103,2
контрактных цен	123,0	98,8	97,7	72,7	60,0	116,5	109,4
Нефтепродукты	131,8	103,0	102,2	90,6	54,8	106,6	99,4
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	102,1	101,7	109,3	109,3	94,5	98,7	86,3
контрактных цен	129,1	101,3	93,5	82,9	57,9	108,0	115,2
Бензин автомобильный	95,0	137,7	110,2	70,0	100,3	88,4	112,0
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	89,0	140,9	110,7	81,4	141,3	98,8	98,2
контрактных цен	106,7	97,8	99,6	86,1	71,0	89,5	114,1
Дизельное топливо	123,6	110,7	89,2	98,3	59,4	105,7	109,6
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	99,7	107,7	92,4	121,2	97,5	104,5	98,1
контрактных цен	123,9	102,8	96,5	81,1	60,9	101,1	111,7
Топлива жидкие	142,6	91,1	109,4	83,8	43,7	115,2	79,0
в том числе за счет изменения							
физических объемов	101,7	93,9	116,4	101,9	87,8	94,2	70,1
контрактных цен	140,1	97,0	94,0	82,3	49,8	122,3	112,7
Прочие нефтепродукты	127,7	120,0	111,7	97,5	64,8	99,6	113,2
в том числе за счет изменения							
физических объемов	114,2	117,5	120,2	122,0	104,9	101,0	104,6
контрактных цен	111,8	102,1	93,0	79,9	61,8	98,6	108,2
Газ природный	129,6	88,2	109,5	59,6	92,7	101,8	115,3
в том числе за счет изменения							
физических объемов	95,6	93,6	114,6	70,0	137,0	118,0	104,4
контрактных цен	135,6	94,2	95,5	85,1	67,7	86,3	110,4
Минеральные удобрения	130,5	98,7	72,4	115,7	81,3	81,8	122,0
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	99,9	105,8	93,3	111,9	91,0	111,3	107,5
контрактных цен	130,6	93,3	77,6	103,3	89,4	73,5	113,5

Окончание приложения 1

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Каучук синтетический	137,4	73,0	89,9	73,2	81,6	121,6	106,1
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	118,7	93,2	106,8	85,5	110,4	113,9	105,8
контрактных цен	115,8	78,4	84,2	85,6	73,9	106,8	100,3
Лесоматериалы необработанные	100,9	86,9	114,6	92,3	82,7	97,4	115,6
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	97,3	94,2	114,7	97,3	100,5	92,2	108,2
контрактных цен	103,7	92,3	99,9	94,8	82,4	105,7	106,8
Лесоматериалы обработанные	110,5	95,4	118,5	86,4	87,3	115,3	127,8
Целлюлоза древесная	107,9	81,9	101,7	103,9	88,4	109,1	121,1
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	111,7	99,9	85,0	113,0	106,6	101,4	101,4
контрактных цен	96,5	82,0	119,7	92,0	82,9	107,6	119,4
Руды и концентраты железные	137,1	64,8	134,5	43,2	62,7	142,7	199,4
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	110,7	92,3	112,2	68,8	90,6	121,4	121,8
контрактных цен	123,8	70,2	119,9	62,8	69,2	117,5	163,7
Черные металлы	117,6	81,3	103,3	91,2	67,9	126,2	126,3
Медь рафинированная	80,8	43,6	105,2	182,9	125,8	94,9	173,5
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	90,3	44,8	119,9	200,1	156,8	87,6	133,6
контрактных цен	89,5	97,2	87,7	91,4	80,2	108,4	129,9
Никель необработанный	119,7	35,8	123,7	111,7	73,6	68,2	111,6
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	148,1	40,2	153,3	98,8	125,7	57,3	99,5
контрактных цен	80,8	89,2	80,7	113,1	58,6	119,0	112,1
Алюминий необработанный	121,2	85,1	91,7	102,9	101,7	87,5	137,9
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	113,8	96,2	85,5	106,6	125,6	83,9	116,2
контрактных цен	106,5	88,5	107,2	96,5	81,0	104,3	118,7
Машины, оборудование и транспортные средства	138,1	85,4	116,4	90,4	93,0	118,0	99,0
Прочий экспорт	118,6	110,7	100,8	92,7	84,7	103,0	152,6

Приложение 2 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров с декабря 2016 года по ноябрь 2017 года (в % к предыдущему месяцу)

	2016	2017										
	дек	янв	фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сент	окт	ноя
Экспорт товаров	5,2	4,2	1,8	-0,5	-1,3	-0,9	-0,0	1,1	2,1	3,2	4,0	5,8
из него:												
Уголь каменный	8,0	6,1	4,6	4,6	5,2	4,1	1,3	-0,7	-0,5	1,9	4,9	8,2
в том числе за счет изменения												
физических объемов	2,3	0,3	-0,6	0,9	3,4	3,7	1,2	-1,0	-1,2	1,2	4,9	9,08
контрактных цен	5,6	5,8	5,2	3,7	1,7	0,4	0,1	0,4	0,7	0,7	0,0	-0,83
Нефть сырая	8,0	7,6	3,5	-1,6	-4,8	-4,9	-2,7	0,2	2,5	3,7	4,2	5,2
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-0,2	-0,1	-0,3	-0,5	0,2	1,2	1,6	1,0	0,2	-0,3	-0,3	0,5
контрактных цен	8,2	7,7	3,8	-1,1	-4,9	-6,0	-4,2	-0,8	2,3	4,1	4,5	4,7
Нефтепродукты	9,6	9,1	4,6	-0,7	-4,1	-5,2	-4,3	-2,3	-0,1	1,7	1,8	-0,0
в том числе за счет изменения												
физических объемов	2,7	1,3	-1,8	-3,8	-3,0	-0,7	0,7	0,4	-0,5	-1,3	-2,3	-3,5
контрактных цен	6,8	7,6	6,5	3,3	-1,1	-4,5	-4,9	-2,7	0,4	3,0	4,2	3,6
Бензин автомобильный	-2,7	0,1	3,3	2,0	-2,2	-4,4	-3,3	-0,3	2,4	4,2	5,1	5,1
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-6,7	-6,6	-3,1	-1,8	-3,8	-4,9	-3,3	-0,0	3,2	6,2	7,7	5,8
контрактных цен	4,3	7,3	6,5	3,8	1,7	0,5	-0,0	-0,2	-0,8	-1,9	-2,4	-0,6
Дизельное топливо	10,0	8,8	4,5	-0,1	-3,4	-4,7	-3,9	-1,8	0,7	3,0	3,6	3,4
в том числе за счет изменения												
физических объемов	3,7	1,7	-0,9	-2,1	-1,6	-0,2	0,6	0,4	0,0	0,1	0,0	0,2
контрактных цен	6,1	7,0	5,5	2,1	-1,9	-4,5	-4,5	-2,2	0,7	2,9	3,6	3,2
Топлива жидкие	10,4	9,8	3,9	-2,5	-6,0	-6,7	-5,9	-4,5	-2,9	-1,4	-1,7	-4,2
в том числе за счет изменения												
физических объемов	2,8	1,8	-2,6	-6,0	-5,5	-2,4	-0,5	-0,7	-1,7	-3,1	-5,5	-8,4
контрактных цен	7,4	7,9	6,7	3,7	-0,6	-4,4	-5,4	-3,9	-1,2	1,7	3,9	4,7
Прочие нефтепродукты	9,9	9,7	5,9	0,9	-2,7	-3,9	-2,6	-0,3	1,9	3,2	2,6	-1,4
в том числе за счет изменения												
физических объемов	2,3	0,9	-1,1	-1,6	0,4	2,9	4,0	2,8	0,7	-0,9	-1,4	-1,9
контрактных цен	7,4	8,7	7,0	2,5	-3,0	-6,6	-6,3	-3,0	1,2	4,1	4,0	0,5
Газ природный	3,3	1,1	-1,1	-1,8	-0,3	2,0	2,9	2,5	1,4	0,9	2,0	5,0
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-0,2	-2,0	-3,4	-3,5	-1,5	1,4	2,8	2,2	0,7	-0,2	1,5	6,7
контрактных цен	3,6	3,1	2,4	1,8	1,2	0,6	0,1	0,2	0,7	1,0	0,5	-1,5
Минеральные удобрения	1,4	-0,8	0,1	3,4	6,1	5,3	1,9	-0,9	-1,7	-0,1	2,4	4,5
в том числе за счет изменения												
физических объемов	1,3	-2,4	-2,7	0,9	4,7	4,7	1,5	-1,3	-2,2	-0,6	1,6	3,2
контрактных цен	0,2	1,7	2,9	2,5	1,4	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5	0,8	1,2

Окончание приложения 2

	2016	2017										
	дек	янв	фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сент	окт	ноя
Каучук синтетический	8,4	8,0	6,6	4,3	0,8	-2,8	-4,7	-3,8	-1,1	1,2	0,8	-2,7
в том числе за счет изменения												
физических объемов	2,0	-0,5	-2,0	-2,0	-1,4	-0,8	-0,0	1,6	3,3	4,2	3,2	0,3
контрактных цен	6,3	8,5	8,9	6,4	2,2	-2,0	-4,7	-5,2	-4,2	-2,9	-2,3	-3,0
Лесоматериалы необработанные	2,0	3,9	3,2	0,9	-0,2	0,6	1,9	2,3	1,3	-0,3	-0,7	1,9
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-0,3	2,0	2,0	0,2	-0,7	0,1	1,3	1,2	-0,1	-1,6	-0,9	4,6
контрактных цен	2,3	1,8	1,1	0,7	0,5	0,5	0,6	1,0	1,4	1,4	0,2	-2,5
Лесоматериалы обработанные	2,8	2,2	1,2	1,2	2,6	3,4	2,5	1,6	1,9	3,4	3,9	1,0
Целлюлоза древесная	0,5	-0,8	-1,4	-0,7	0,4	1,6	2,3	2,8	3,6	4,3	4,2	3,2
в том числе за счет изменения												
физических объемов	0,1	-1,0	-0,7	0,2	0,1	-0,9	-1,3	-0,4	1,7	2,9	1,9	-1,2
контрактных цен	0,4	0,1	-0,8	-0,9	0,3	2,5	3,7	3,2	1,9	1,4	2,2	4,4
Руды и концентраты железные	12,9	11,0	8,8	9,5	8,4	3,0	-2,9	-4,3	0,3	9,3	16,6	13,7
в том числе за счет изменения												
физических объемов	2,8	0,0	-0,8	1,7	3,3	0,3	-3,8	-4,6	-1,6	4,2	10,5	12,0
контрактных цен	9,7	10,9	9,7	7,7	4,9	2,7	0,9	0,3	1,9	4,9	5,5	1,5
Черные металлы	5,9	6,0	3,9	1,1	-1,2	-2,3	-1,9	-0,2	2,5	5,3	6,4	4,6
Медь рафинированная	13,4	8,7	-1,0	-7,2	-4,0	6,2	11,9	9,8	4,9	3,2	7,4	19,4
в том числе за счет изменения												
физических объемов	6,9	3,8	-2,5	-5,7	-2,1	4,6	6,5	3,5	-1,0	-1,8	4,6	21,8
контрактных цен	6,1	4,7	1,6	-1,6	-2,0	1,5	5,1	6,1	6,0	5,0	2,6	-2,0
Никель необработанный	3,7	3,2	0,3	-2,9	-4,4	-3,5	-2,0	-2,2	-3,3	-1,4	7,7	22,3
в том числе за счет изменения												
Физических объемов	2,1	4,4	2,4	-0,9	-2,1	-1,1	-0,8	-3,3	-7,0	-7,5	0,6	17,0
контрактных цен	1,5	-1,1	-2,0	-2,0	-2,3	-2,4	-1,2	1,1	4,0	6,6	7,1	4,6
Алюминий необработанный	2,6	5,3	2,7	-3,8	-8,9	-9,1	-3,3	3,8	8,5	12,0	14,6	14,4
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-0,5	1,7	0,5	-4,0	-7,7	-7,3	-2,6	2,7	5,8	8,2	10,0	9,8
контрактных цен	3,1	3,5	2,2	0,2	-1,4	-1,9	-0,8	1,1	2,6	3,6	4,2	4,3
Машины, оборудование и транспортные средства	3,0	-5,8	-10,4	-7,0	1,8	8,0	8,0	6,6	6,3	5,2	-0,2	-10,7
Прочий экспорт	-0,0	1,2	2,5	2,9	2,8	2,5	2,1	2,4	2,6	3,5	6,4	14,9

Приложение 3 – Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в 2011–2017 гг

(ноябрь в % к декабрю предыдущего года)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Импорт товаров	117,8	103,5	94,1	79,1	75,3	112,5	124,1
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	124,2	104,7	91,8	78,3	74,3	119,6	123,1
Автомобили легковые	140,4	76,2	90,6	61,1	67,8	104,8	112,4
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	120,3	79,8	88,9	72,0	55,9	80,3	122,7
контрактных цен	116,7	95,6	101,9	84,8	121,4	130,4	91,6
Черные металлы	128,7	88,4	79,6	96,8	66,3	119,8	112,6
Трубы стальные	52,4	93,4	87,2	70,7	71,3	130,3	124,6
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	45,4	87,4	86,1	67,4	95,4	131,0	113,0
контрактных цен	115,5	106,8	101,3	104,9	74,7	99,5	110,2
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	88,2	110,5	100,7	76,7	61,9	86,6	92,7
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	80,7	111,5	99,7	71,1	84,0	85,9	91,5
контрактных цен	109,3	99,1	101,0	108,0	73,7	100,9	101,3
Мясо птицы свежее и мороженое	48,9	99,7	101,4	105,2	35,6	137,0	80,4
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	39,1	105,3	106,5	90,9	49,2	118,2	83,2
контрактных цен	124,9	94,6	95,2	115,7	72,3	115,9	96,6
Рыба свежая и мороженая	101,1	111,9	119,6	62,5	64,8	116,9	100,0
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	102,7	100,6	117,4	60,4	81,0	96,3	124,4
контрактных цен	98,5	111,3	101,9	103,4	80,1	121,4	80,4
Цитрусовые плоды	102,8	103,7	99,2	78,3	100,4	115,1	89,5
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	103,3	94,8	105,8	95,4	97,5	115,5	89,8
контрактных цен	99,5	109,4	93,8	82,1	103,0	99,7	99,6
Алкогольные и безалкогольные напитки	122,7	103,6	108,9	73,8	72,4	116,2	122,8
Лекарственные средства	133,6	105,5	93,0	78,0	79,2	122,8	107,3
Одежда	117,7	103,5	97,0	77,7	80,0	116,3	120,2
Мебель	122,8	106,3	107,6	75,3	53,7	96,1	131,3
Прочий импорт	110,3	108,0	96,5	82,7	78,4	105,0	130,7

Приложение 4 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров с декабря 2016 года по ноябрь 2017 года (в % к предыдущему месяцу)

	2016	2017										
	дек	янв	фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сент	окт	ноя
Импорт товаров	2,8	3,4	2,6	2,0	2,5	2,8	1,7	0,3	-0,8	-0,6	1,6	6,6
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	1,4	2,7	2,9	3,2	4,3	4,5	2,8	0,4	-1,8	-2,5	-0,7	5,3
Автомобили легковые	1,3	2,2	-0,0	-1,7	-0,7	1,5	1,2	-0,2	-0,2	2,1	4,3	3,4
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-4,0	-2,7	-0,9	2,7	6,4	7,0	3,4	-0,1	-1,1	0,7	3,0	2,8
контрактных цен	5,5	5,0	0,9	-4,2	-6,7	-5,2	-2,1	-0,1	1,0	1,4	1,2	0,6
Черные металлы	11,0	12,5	8,7	3,4	-0,1	-1,6	-2,1	-2,2	-2,0	-1,6	-1,1	-0,8
Трубы стальные	0,8	-3,9	-0,7	9,4	16,8	13,2	3,1	-5,1	-9,1	-7,7	-1,0	11,2
в том числе за счет изменения												
физических объемов	4,7	-2,1	-1,9	7,6	18,1	17,0	5,2	-6,4	-13,7	-13,2	-3,4	11,3
контрактных цен	-3,7	-1,8	1,2	1,7	-1,1	-3,2	-2,0	1,4	5,3	6,3	2,5	-0,1
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	7,8	7,5	6,6	4,1	0,4	-3,6	-5,7	-4,7	-2,3	-0,6	-1,5	-6,7
в том числе за счет изменения												
физических объемов	4,7	4,8	3,9	1,4	-1,4	-2,9	-2,6	-1,5	-1,1	-1,6	-2,6	-4,8
контрактных цен	2,9	2,6	2,5	2,7	1,8	-0,8	-3,2	-3,2	-1,1	1,0	1,1	-2,0
Мясо птицы свежее и мороженое	5,4	8,6	7,6	3,9	0,5	-2,3	-4,9	-6,8	-8,2	-7,3	-5,1	-5,7
в том числе за счет изменения												
физических объемов	1,5	3,7	4,1	2,7	0,7	-1,9	-4,9	-6,8	-7,2	-4,7	-1,2	-1,9
контрактных цен	3,8	4,7	3,3	1,1	-0,2	-0,4	-0,0	-0,0	-1,0	-2,7	-4,0	-3,8
Рыба свежая и мороженая	5,4	5,5	2,2	-1,5	-3,2	-3,7	-3,6	-2,2	0,6	3,4	3,6	-0,5
в том числе за счет изменения												
физических объемов	4,2	6,9	5,7	1,7	-1,6	-3,3	-3,0	-1,5	1,0	4,3	6,4	6,1
контрактных цен	1,2	-1,3	-3,3	-3,2	-1,6	-0,5	-0,6	-0,7	-0,4	-0,9	-2,7	-6,3
Цитрусовые плоды	-2,2	-6,4	-8,1	-6,0	-0,7	4,0	4,2	2,1	0,4	0,4	1,3	-1,4
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-0,4	-4,4	-7,0	-7,3	-4,3	0,6	2,8	2,5	1,6	1,7	2,8	1,1
контрактных цен	-1,8	-2,1	-1,2	1,4	3,7	3,4	1,3	-0,4	-1,1	-1,3	-1,5	-2,4
Алкогольные и безалкогольные напитки	7,7	7,0	4,8	1,9	0,4	1,1	2,5	3,0	2,0	0,2	-1,2	-0,5
Лекарственные средства	5,7	3,6	0,3	-2,2	-2,2	-0,4	1,8	3,0	2,8	1,6	-0,1	-0,8
Одежда	3,5	1,6	1,2	2,5	4,1	3,5	1,1	-0,7	-1,1	0,4	2,5	3,6
Мебель	4,5	7,5	6,6	3,7	1,6	0,8	0,5	0,9	1,2	1,5	1,6	2,05
Прочий импорт	3,7	3,7	2,5	1,3	1,3	1,5	0,9	0,2	0,0	1,3	4,5	10,3

Приложение 5 – Помесячные изменения экспорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2010 года по ноября 2017 года
(в % к январю 2010 года) (таблицы и графики)

Экспорт товаров

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	101,0	101,4	101,2	100,7	100,8	101,9	104,0	106,6	109,1	111,3	114,2
2011	118,4	124,1	130,2	135,0	137,7	138,7	139,1	139,9	141,1	142,8	144,6	145,8
2012	145,9	144,5	141,8	138,8	136,0	133,9	133,4	134,8	137,1	138,7	139,4	139,8
2013	140,3	139,9	137,9	135,5	134,6	135,8	137,9	139,3	140,0	140,7	141,2	140,8
2014	139,5	138,8	139,9	141,3	141,4	140,2	137,9	133,6	127,5	120,4	113,6	108,1
2015	104,4	102,0	100,1	98,5	96,2	92,9	88,9	85,4	83,2	81,6	79,3	76,1
2016	72,8	70,6	70,1	70,8	72,3	74,0	75,5	76,6	77,7	79,4	82,7	87,0
2017	90,6	92,3	91,9	90,7	89,9	89,9	90,8	92,8	95,7	99,6	105,3	

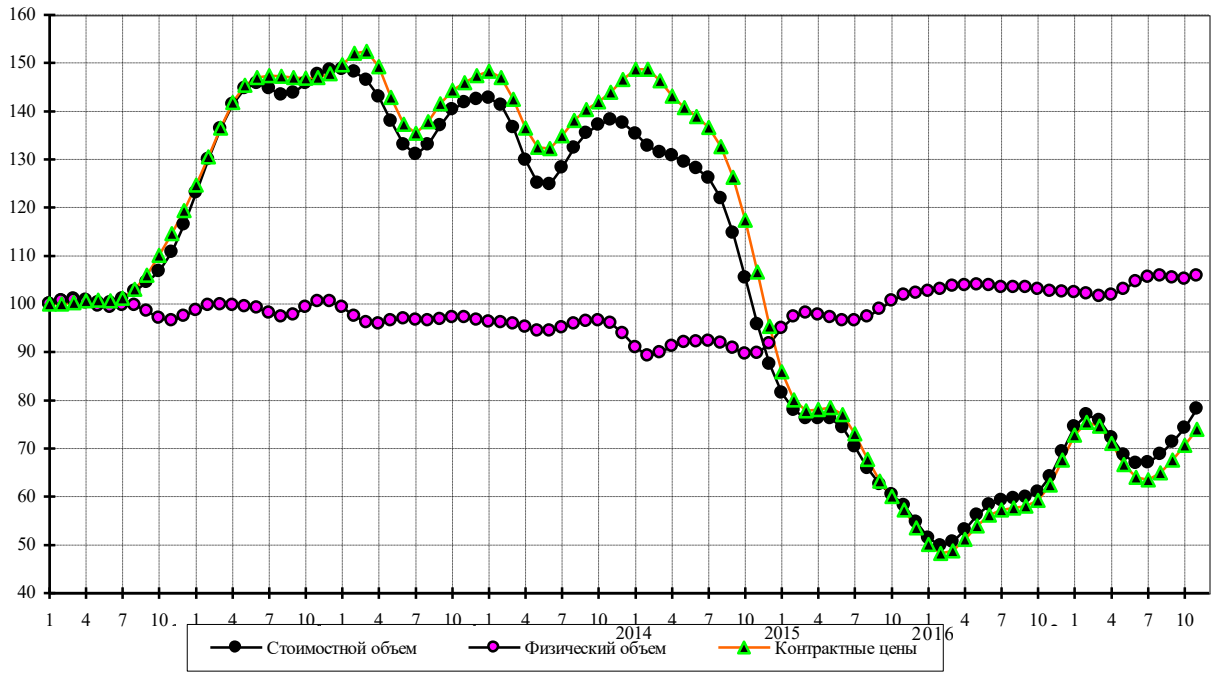
Нефть сырая

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	100,7	101,0	100,8	100,3	100,2	101,0	102,7	104,5	106,8	110,7	116,5
2011	123,1	130,0	136,4	141,4	144,7	145,8	144,7	143,4	143,8	145,8	147,7	148,6
2012	148,7	148,2	146,5	143,0	138,0	133,0	131,0	133,0	137,1	140,3	141,8	142,5
2013	142,8	141,3	136,7	129,9	125,1	124,8	128,3	132,4	135,4	137,2	138,2	137,6
2014	135,3	132,8	131,5	130,8	129,5	128,1	126,1	121,9	114,7	105,4	95,7	87,5
2015	81,6	78,0	76,3	76,3	76,3	74,4	70,4	65,9	62,6	60,5	58,2	54,8
2016	51,4	49,8	50,6	53,2	56,2	58,3	59,3	59,7	59,9	61,0	64,1	69,3
2017	74,5	77,1	75,9	72,3	68,7	66,9	67,1	68,8	71,3	74,3	78,2	

Физические объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	100,6	100,8	100,2	99,6	99,4	99,7	99,7	98,5	97,1	96,6	97,5
2011	98,7	99,7	99,9	99,7	99,5	99,2	98,2	97,4	97,8	99,3	100,5	100,5
2012	99,3	97,5	96,1	95,9	96,5	96,9	96,7	96,5	96,8	97,2	97,2	96,7
2013	96,3	96,1	95,9	95,2	94,4	94,4	95,1	95,9	96,4	96,6	96,0	93,9
2014	91,0	89,3	89,9	91,3	92,1	92,2	92,3	91,9	90,9	89,7	89,8	91,8
2015	95,0	97,4	98,1	97,8	97,2	96,6	96,5	97,4	99,0	100,7	101,8	102,2
2016	102,6	103,1	103,7	103,9	104,0	103,8	103,5	103,4	103,4	103,1	102,7	102,5
2017	102,4	102,1	101,6	101,8	103,0	104,6	105,6	105,9	105,5	105,2	105,8	



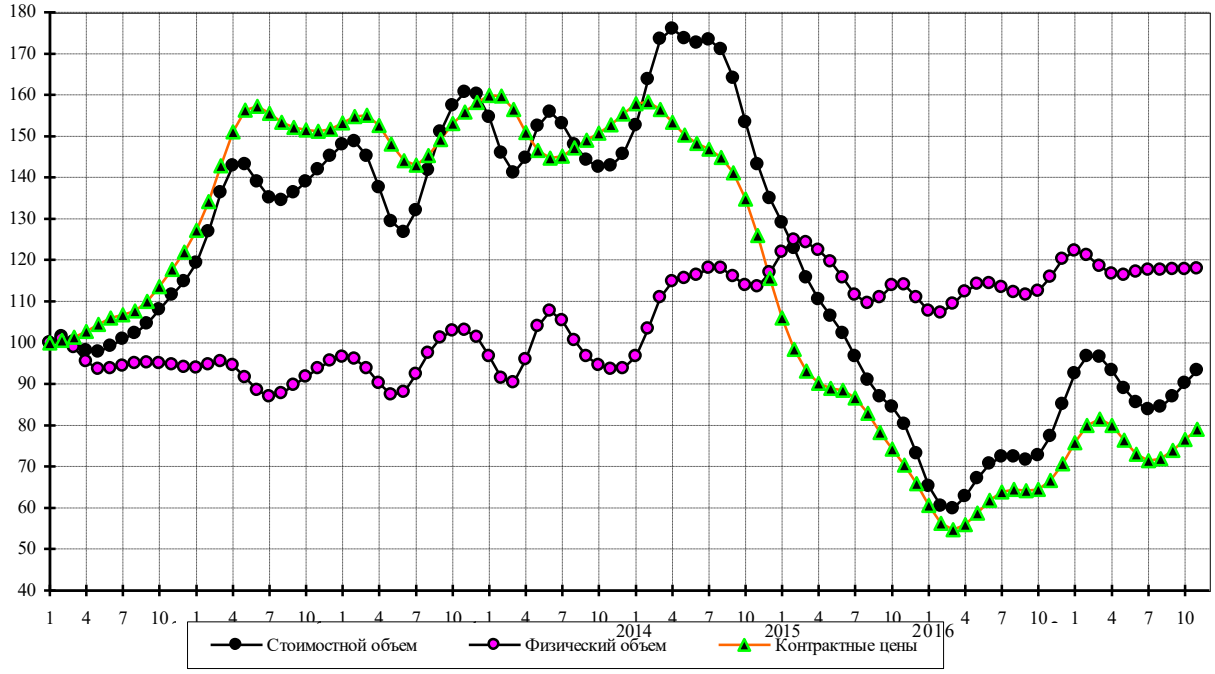
Дизельное топливо

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	101,5	100,2	98,1	97,8	99,2	100,8	102,3	104,6	108,0	111,5	114,8
2011	119,3	126,9	136,3	142,9	143,2	139,0	135,1	134,4	136,4	139,0	141,9	145,1
2012	148,0	148,7	145,2	137,6	129,4	126,8	132,0	141,7	151,0	157,4	160,6	160,1
2013	154,6	146,0	141,2	144,7	152,4	155,8	153,0	147,9	144,3	142,5	142,9	145,6
2014	152,6	163,7	173,5	176,0	173,6	172,6	173,3	171,0	164,0	153,4	143,1	135,0
2015	129,1	122,8	115,8	110,4	106,5	102,3	96,7	90,9	87,0	84,4	80,2	73,1
2016	65,3	60,4	59,8	62,8	67,1	70,7	72,3	72,3	71,6	72,6	77,3	85,0
2017	92,5	96,7	96,6	93,3	89,0	85,5	83,9	84,5	87,0	90,2	93,2	

Физические объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	100,9	98,9	95,5	93,6	93,7	94,4	95,0	95,1	95,0	94,7	94,1
2011	93,9	94,6	95,4	94,5	91,6	88,4	86,9	87,7	89,7	91,8	93,8	95,6
2012	96,6	96,0	93,7	90,2	87,4	88,0	92,3	97,5	101,2	102,8	103,0	101,3
2013	96,7	91,4	90,3	95,9	104,0	107,7	105,4	100,6	96,7	94,5	93,6	93,7
2014	96,7	103,4	110,9	114,8	115,6	116,4	118,0	118,0	116,1	113,8	113,6	116,9
2015	121,9	124,8	124,3	122,4	119,6	115,7	111,6	109,6	111,0	113,9	114,0	110,9
2016	107,6	107,2	109,4	112,3	114,2	114,4	113,4	112,2	111,5	112,5	115,9	120,2
2017	122,2	121,1	118,5	116,6	116,4	117,1	117,6	117,6	117,7	117,7	117,9	



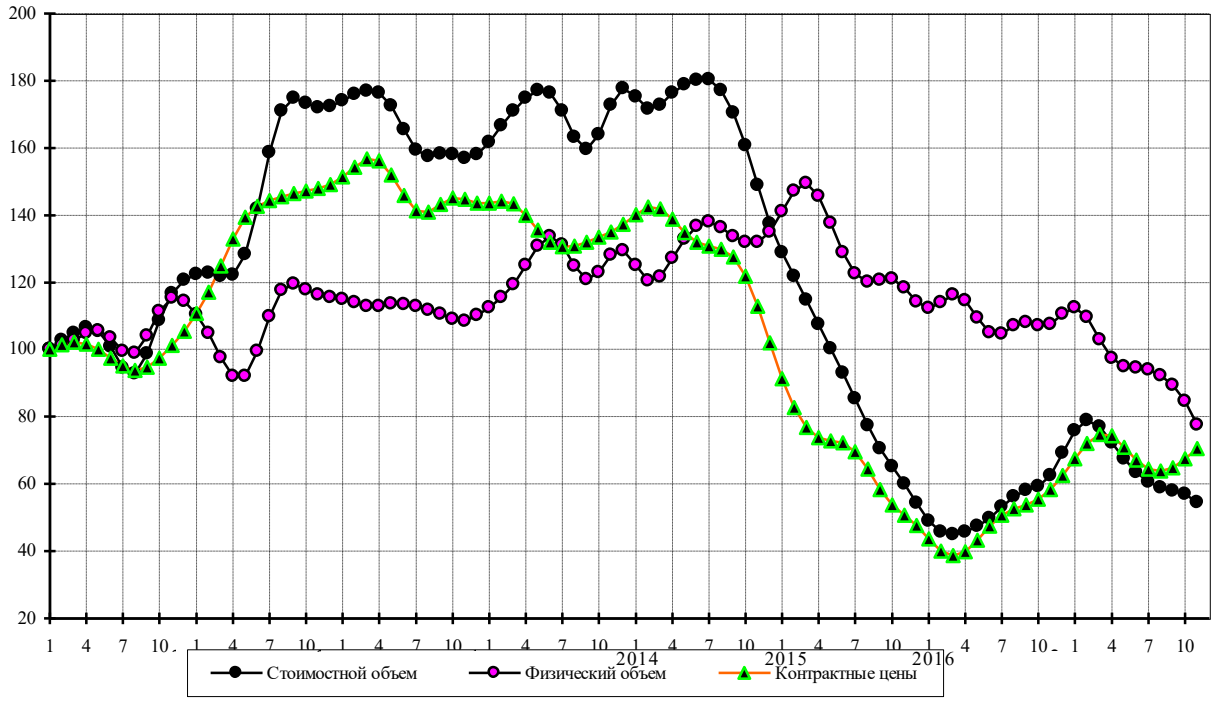
Жидкие топлива

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	102,7	104,9	106,5	105,5	100,9	94,6	92,9	98,7	108,6	116,6	120,7
2011	122,3	122,7	121,8	122,2	128,3	141,8	158,6	171,1	174,9	173,4	172,0	172,4
2012	174,1	176,0	176,9	176,3	172,6	165,5	159,4	157,5	158,2	158,0	157,0	158,0
2013	161,6	166,6	171,1	174,8	177,1	176,4	171,0	163,2	159,5	164,0	172,8	177,7
2014	175,2	171,6	172,7	176,3	178,9	180,2	180,4	177,1	170,5	160,7	148,9	137,4
2015	128,8	121,8	114,8	107,5	100,3	93,1	85,4	77,4	70,5	65,1	60,0	54,4
2016	49,0	45,7	44,9	45,8	47,4	49,8	53,1	56,3	58,2	59,3	62,6	69,1
2017	75,9	78,9	77,0	72,3	67,5	63,5	60,6	58,9	58,0	57,0	54,6	

Физические объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	101,2	102,8	104,8	105,6	103,5	99,5	99,0	104,1	111,4	115,3	114,3
2011	110,4	104,8	97,6	92,0	92,1	99,5	109,9	117,6	119,5	117,8	116,3	115,6
2012	115,0	114,0	112,9	112,9	113,6	113,5	112,8	111,8	110,5	109,0	108,5	110,1
2013	112,5	115,5	119,4	125,0	130,7	133,6	131,1	124,8	120,8	123,0	128,2	129,5
2014	125,0	120,4	121,6	127,2	132,8	136,6	138,0	136,3	133,7	131,9	132,0	134,9
2015	141,0	147,2	149,4	145,7	137,7	128,9	122,6	120,2	120,7	121,1	118,4	114,2
2016	112,3	114,0	116,2	114,6	109,5	105,0	104,6	107,1	108,1	107,1	107,5	110,5
2017	112,5	109,6	103,0	97,4	95,0	94,6	93,9	92,3	89,5	84,6	77,5	



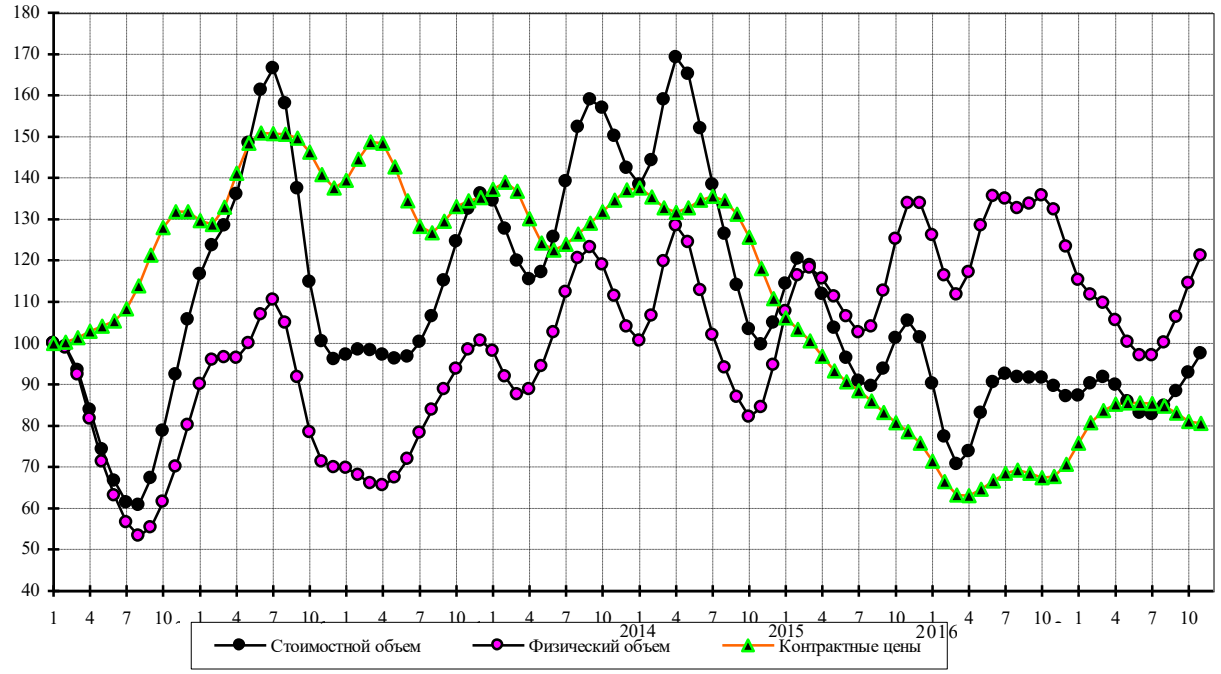
Бензин автомобильный

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	99,2	93,5	83,9	74,2	66,6	61,3	60,7	67,2	78,7	92,4	105,7
2011	116,6	123,6	128,4	136,0	148,4	161,2	166,6	158,0	137,4	114,8	100,4	96,1
2012	97,2	98,4	98,2	97,2	96,2	96,7	100,2	106,4	115,1	124,6	132,4	136,2
2013	134,4	127,7	119,9	115,4	117,2	125,6	139,1	152,3	158,9	156,9	150,1	142,4
2014	138,4	144,3	159,0	169,1	165,1	151,9	138,3	126,4	114,0	103,3	99,7	104,9
2015	114,3	120,3	118,8	111,9	103,6	96,4	90,8	89,5	93,8	101,2	105,3	101,4
2016	90,1	77,3	70,6	73,8	83,1	90,5	92,5	91,8	91,6	91,5	89,6	87,1
2017	87,2	90,1	91,8	89,8	85,9	83,0	82,8	84,8	88,3	92,8	97,5	

Физические объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	98,9	92,3	81,6	71,3	63,1	56,6	53,3	55,4	61,5	70,0	80,1
2011	90,0	95,9	96,6	96,3	100,0	106,9	110,5	104,9	91,8	78,4	71,3	69,9
2012	69,7	68,1	66,0	65,5	67,4	71,9	78,2	83,9	88,8	93,7	98,4	100,6
2013	98,0	91,9	87,6	88,8	94,3	102,5	112,3	120,5	123,1	119,0	111,4	103,9
2014	100,6	106,6	119,8	128,4	124,4	112,8	102,0	94,1	86,9	82,2	84,5	94,7
2015	107,7	116,4	118,2	115,6	111,2	106,4	102,6	104,0	112,6	125,2	133,9	133,9
2016	126,1	116,3	111,7	117,2	128,4	135,6	135,0	132,6	133,7	135,7	132,3	123,3
2017	115,2	111,7	109,7	105,5	100,3	97,0	97,0	100,1	106,3	114,5	121,1	



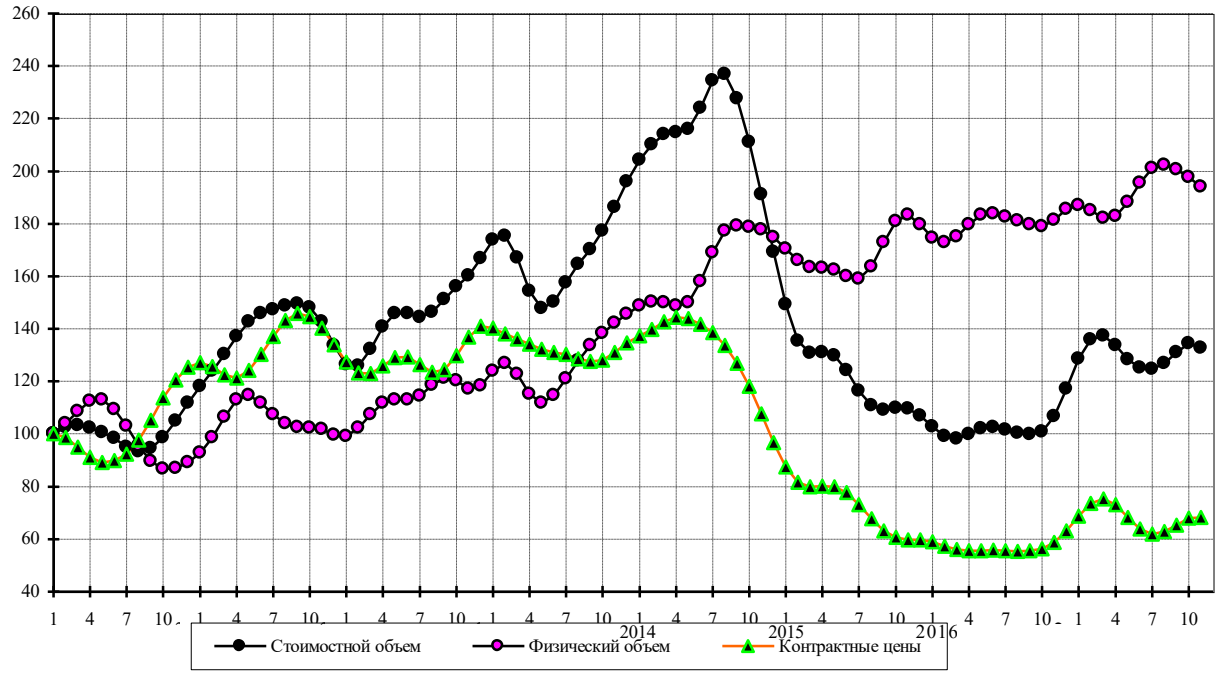
Прочие нефтепродукты

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	102,5	103,2	102,4	100,7	98,3	95,1	93,3	94,4	98,7	104,9	111,7
2011	118,0	124,0	130,3	137,1	142,6	145,9	147,4	148,7	149,4	148,1	142,6	133,6
2012	126,3	125,8	132,2	140,7	145,9	145,9	144,5	146,3	151,1	156,0	160,3	166,7
2013	173,9	175,3	167,0	154,4	147,9	150,2	157,5	164,5	170,3	177,2	186,3	196,1
2014	204,3	210,1	213,9	214,7	216,0	223,9	234,4	236,9	227,6	211,1	191,2	169,3
2015	149,2	135,5	130,7	130,9	129,7	124,1	116,3	110,7	109,2	109,8	109,6	107,0
2016	102,8	99,2	98,2	99,8	102,0	102,5	101,6	100,4	99,8	100,9	106,6	117,1
2017	128,5	136,0	137,3	133,6	128,4	125,1	124,6	127,0	131,1	134,5	132,6	

Физические объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	104,0	108,6	112,5	113,0	109,4	103,0	95,5	89,7	86,8	86,9	89,1
2011	92,8	98,7	106,4	113,0	114,7	111,9	107,4	103,9	102,5	102,4	101,7	99,7
2012	99,2	102,2	107,4	111,7	113,1	112,9	114,5	118,5	121,4	120,2	117,2	118,3
2013	123,9	127,0	122,7	115,1	111,8	114,6	121,0	127,9	133,6	138,2	142,1	145,7
2014	148,8	150,3	150,0	148,7	150,1	158,0	169,1	177,2	179,3	178,8	177,7	174,8
2015	170,5	166,1	163,5	163,1	162,3	160,0	158,9	163,6	172,9	181,0	183,3	179,6
2016	174,5	172,8	175,0	179,8	183,4	183,9	182,7	181,2	179,7	179,0	181,3	185,5
2017	187,1	185,1	182,2	182,9	188,1	195,6	201,0	202,3	200,5	197,7	194,0	



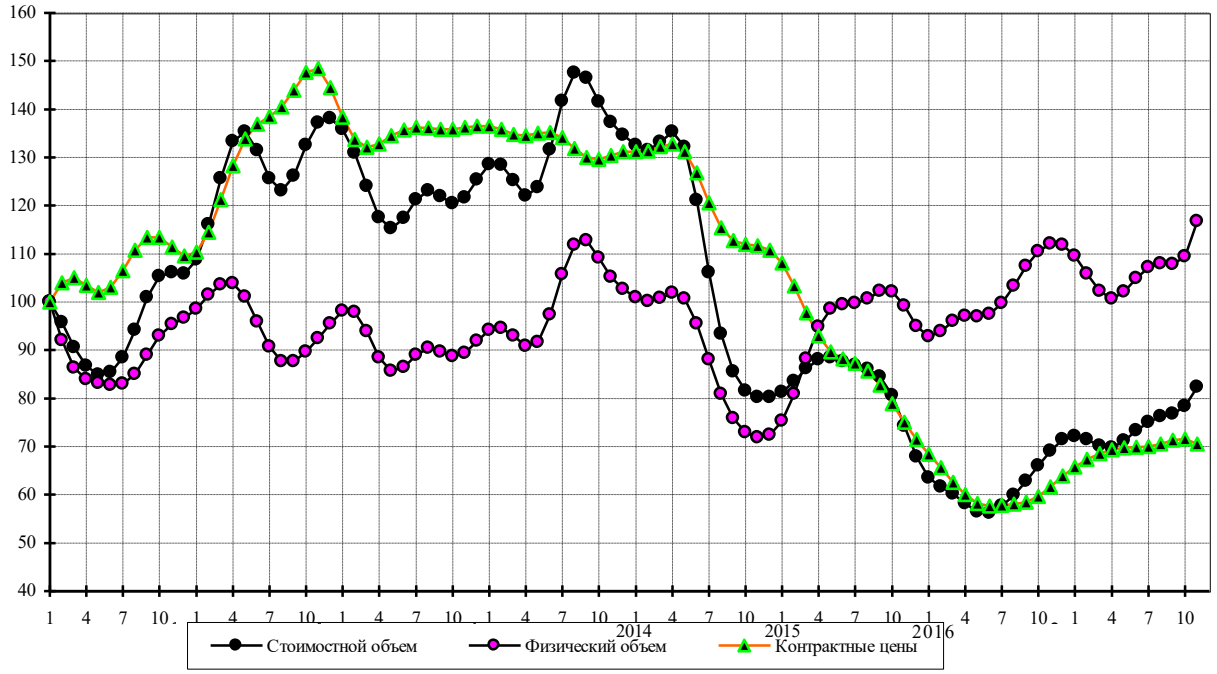
Газ природный

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	95,8	90,6	86,7	84,9	85,4	88,4	94,1	100,9	105,3	106,1	105,9
2011	108,8	116,1	125,6	133,3	135,3	131,4	125,6	123,1	126,1	132,5	137,2	138,1
2012	135,8	130,9	124,0	117,5	115,2	117,4	121,2	123,1	121,9	120,5	121,7	125,4
2013	128,5	128,4	125,2	122,1	123,7	131,6	141,7	147,5	146,5	141,6	137,3	134,6
2014	132,5	131,5	133,2	135,3	132,1	121,1	106,1	93,4	85,5	81,6	80,2	80,2
2015	81,3	83,6	86,2	88,0	88,4	87,7	86,9	86,1	84,5	80,6	74,3	67,9
2016	63,5	61,6	60,2	58,2	56,4	56,2	57,6	59,9	62,8	66,0	69,1	71,4
2017	72,1	71,4	70,1	69,8	71,2	73,3	75,1	76,2	76,8	78,3	82,3	

Физические объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	92,1	86,3	83,9	83,2	82,8	83,0	85,0	89,0	92,9	95,3	96,7
2011	98,6	101,4	103,6	103,9	101,1	95,9	90,7	87,7	87,6	89,7	92,5	95,5
2012	98,1	97,9	93,9	88,5	85,6	86,5	89,0	90,4	89,7	88,7	89,4	91,9
2013	94,2	94,5	92,9	90,8	91,6	97,3	105,7	111,8	112,7	109,2	105,2	102,6
2014	100,9	100,1	100,8	101,9	100,7	95,5	88,0	80,9	75,8	72,9	71,8	72,4
2015	75,3	80,9	88,2	94,8	98,5	99,5	99,7	100,7	102,2	102,1	99,2	95,0
2016	92,8	93,9	96,0	97,1	97,0	97,5	99,7	103,3	107,4	110,5	112,1	111,8
2017	109,6	105,9	102,2	100,7	102,1	104,9	107,2	108,0	107,8	109,4	116,7	



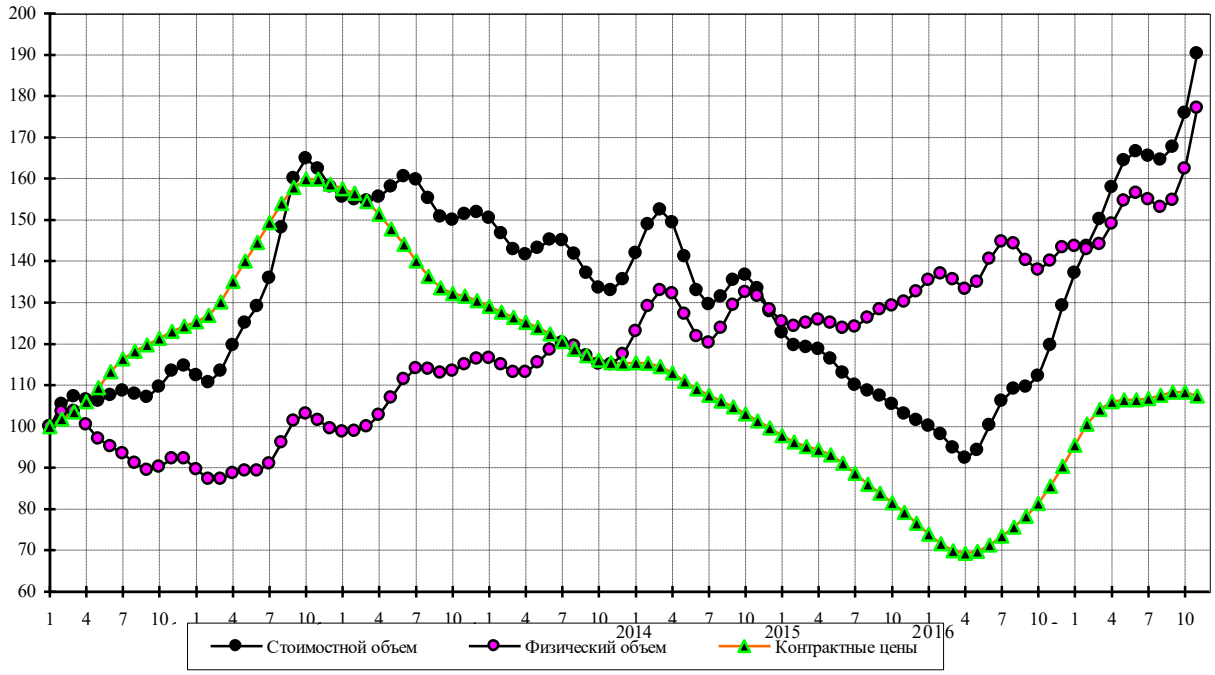
Уголь каменный

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	105,4	107,3	106,4	106,1	107,6	108,7	107,8	107,1	109,5	113,4	114,6
2011	112,3	110,7	113,5	119,6	125,1	129,1	135,9	148,1	160,0	164,9	162,3	158,0
2012	155,6	154,9	154,6	155,6	158,1	160,5	159,7	155,3	150,8	150,0	151,3	151,9
2013	150,5	146,8	142,9	141,6	143,1	145,1	145,0	141,7	137,1	133,6	132,9	135,6
2014	142,0	148,9	152,4	149,3	141,1	132,9	129,5	131,4	135,4	136,6	133,4	127,8
2015	122,7	119,7	119,1	118,7	116,4	112,9	110,0	108,6	107,4	105,4	103,1	101,5
2016	100,1	98,1	94,8	92,3	94,3	100,2	106,2	109,1	109,6	112,2	119,7	129,3
2017	137,2	143,6	150,2	157,9	164,4	166,6	165,5	164,6	167,7	175,9	190,3	

Физические объемы, в % к январю 2010 г.

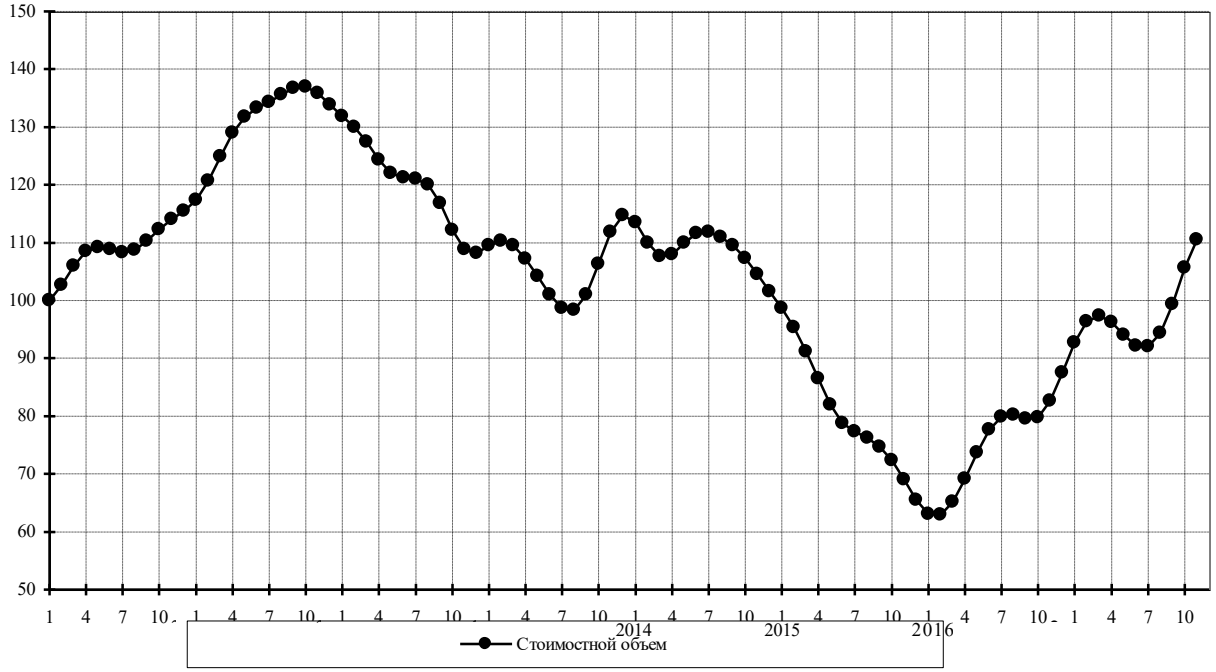
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	103,5	103,7	100,4	97,0	95,1	93,5	91,1	89,4	90,2	92,2	92,2
2011	89,6	87,2	87,2	88,6	89,3	89,2	91,0	96,1	101,4	103,1	101,5	99,5
2012	98,7	98,9	100,0	102,8	107,0	111,4	114,0	113,9	112,9	113,5	115,0	116,3
2013	116,6	115,0	113,1	113,1	115,4	118,5	120,3	119,4	117,1	115,2	115,0	117,5
2014	123,1	129,1	133,0	132,2	127,2	121,8	120,3	123,8	129,4	132,5	131,5	128,3
2015	125,4	124,3	125,1	125,8	125,0	123,8	124,1	126,3	128,3	129,2	130,2	132,6
2016	135,4	137,0	135,5	133,3	135,0	140,5	144,7	144,2	140,2	137,9	140,0	143,3
2017	143,7	142,8	144,1	149,0	154,6	156,5	154,9	153,0	154,8	162,4	177,1	



Черные металлы

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	102,7	106,0	108,5	109,2	108,8	108,3	108,7	110,3	112,3	114,1	115,5
2011	117,4	120,7	124,9	129,0	131,8	133,3	134,3	135,6	136,7	137,0	135,8	133,9
2012	131,9	130,0	127,4	124,3	122,0	121,2	121,0	120,0	116,8	112,2	108,8	108,2
2013	109,5	110,3	109,5	107,2	104,2	101,0	98,7	98,3	101,0	106,3	111,8	114,7
2014	113,5	110,0	107,6	108,0	110,0	111,6	111,8	110,9	109,5	107,3	104,5	101,6
2015	98,7	95,4	91,2	86,5	82,0	78,8	77,3	76,2	74,7	72,3	69,0	65,5
2016	63,0	62,9	65,2	69,1	73,7	77,7	79,9	80,2	79,5	79,8	82,6	87,5
2017	92,7	96,4	97,4	96,2	94,0	92,2	92,0	94,4	99,3	105,6	110,5	



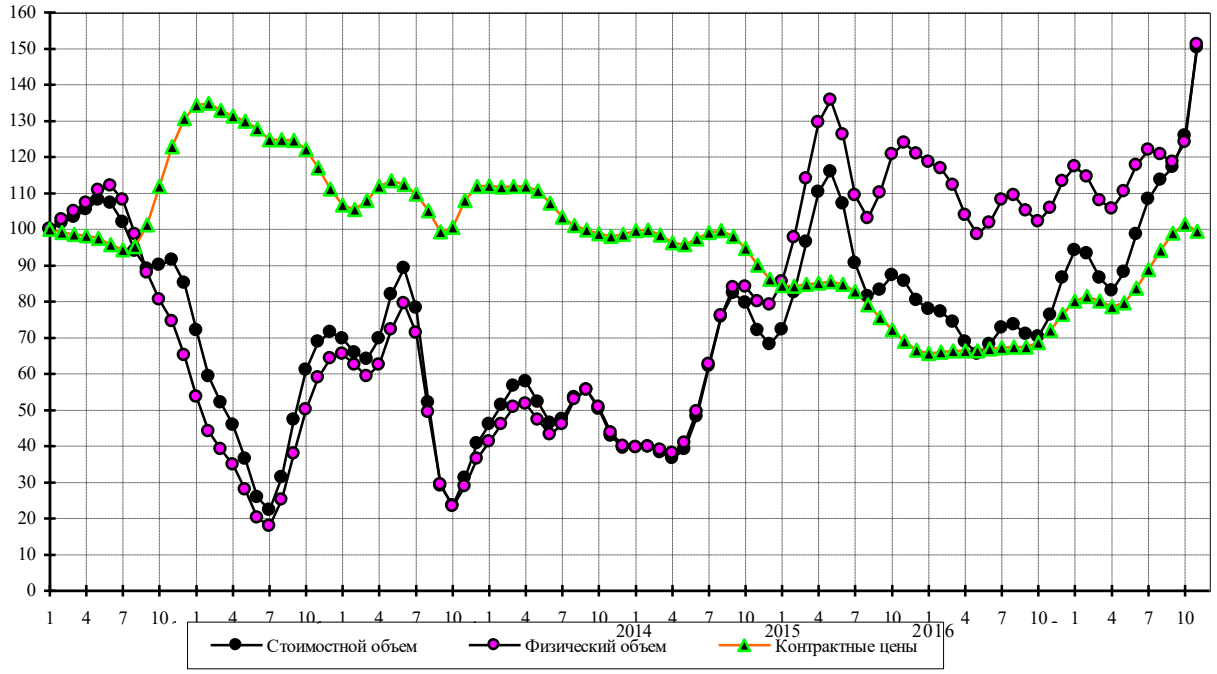
Медь рафинированная

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	101,8	103,3	105,5	108,1	107,3	102,0	93,9	89,0	90,0	91,5	85,2
2011	72,1	59,3	52,0	45,9	36,4	25,8	22,3	31,3	47,2	61,1	68,9	71,5
2012	69,7	65,9	64,1	69,8	82,0	89,2	78,2	52,0	29,1	23,5	31,2	40,7
2013	46,1	51,4	56,7	57,9	52,3	46,4	47,5	53,4	55,5	50,2	42,8	39,4
2014	39,6	39,9	38,3	36,6	39,2	48,2	62,2	75,8	82,3	79,6	72,1	68,1
2015	72,2	82,4	96,4	110,3	115,9	107,0	90,6	81,5	83,1	87,2	85,7	80,4
2016	77,8	77,1	74,4	68,8	65,5	68,1	72,8	73,6	70,9	70,3	76,3	86,6
2017	94,1	93,2	86,5	83,0	88,1	98,6	108,3	113,6	117,2	125,9	150,3	

Физические объемы, в % к январю 2010 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	102,7	104,9	107,3	110,8	112,1	108,2	98,5	87,9	80,5	74,5	65,2
2011	53,6	44,0	39,1	34,9	28,0	20,2	17,9	25,1	37,8	50,1	58,9	64,3
2012	65,4	62,5	59,3	62,4	72,2	79,4	71,3	49,4	29,3	23,3	28,9	36,4
2013	41,2	46,0	50,8	51,7	47,3	43,2	46,0	52,9	55,6	50,8	43,7	40,0
2014	39,7	39,9	38,9	38,0	40,9	49,5	62,7	76,1	83,9	84,1	80,0	79,1
2015	85,5	97,7	113,9	129,6	135,7	126,2	109,4	103,0	110,1	120,7	123,9	120,8
2016	118,5	116,9	112,2	103,9	98,6	101,8	108,1	109,3	105,1	102,2	105,8	113,2
2017	117,4	114,5	108,0	105,7	110,5	117,7	121,9	120,7	118,6	124,1	151,1	



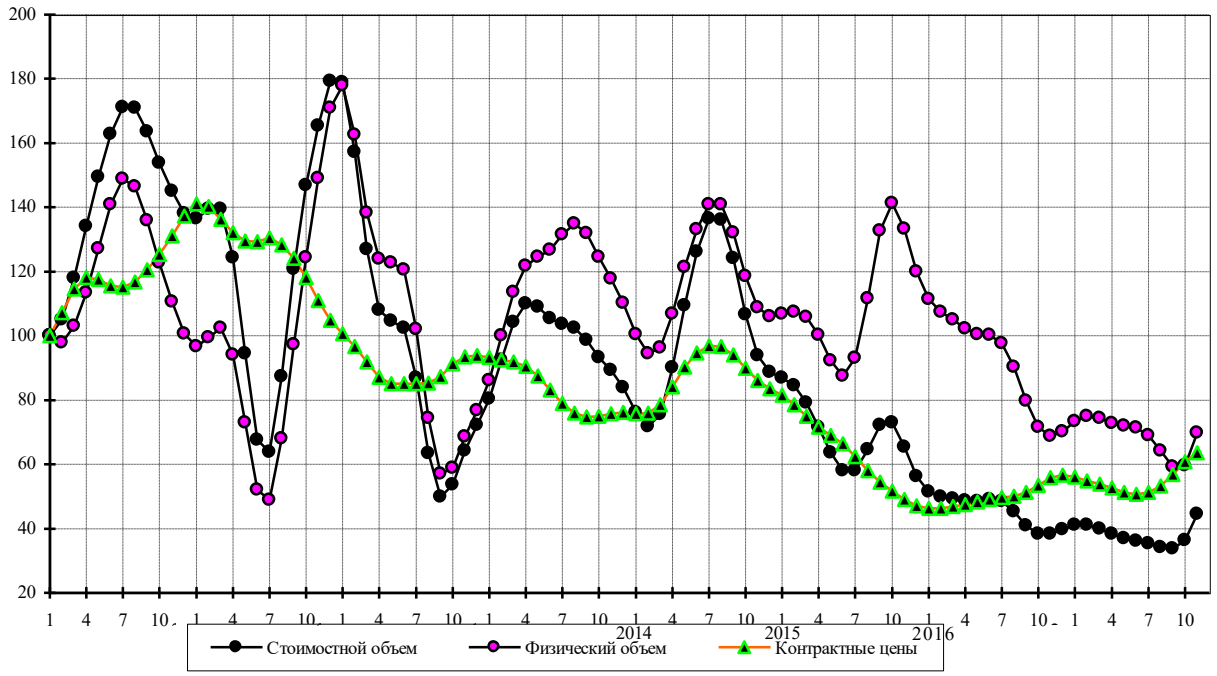
Никель необработанный

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	105,0	118,0	134,0	149,5	162,7	171,2	171,0	163,5	153,8	145,0	138,1
2011	136,4	139,4	139,5	124,3	94,5	67,5	63,8	87,4	120,8	146,9	165,3	179,3
2012	178,9	157,1	127,0	108,1	104,6	102,5	86,9	63,5	49,9	53,7	64,2	72,1
2013	80,3	92,5	104,2	110,0	109,0	105,4	103,7	102,4	98,7	93,3	89,3	83,9
2014	76,2	71,7	75,6	90,0	109,4	126,1	136,4	136,0	124,1	106,7	93,8	88,7
2015	87,0	84,5	79,2	71,6	63,6	58,0	58,1	64,7	72,2	72,9	65,3	56,3
2016	51,4	49,8	49,3	48,6	48,5	49,1	48,5	45,2	40,9	38,3	38,4	39,8
2017	41,1	41,2	40,0	38,3	36,9	36,2	35,4	34,2	33,7	36,3	44,4	

Физические объемы, в % к январю 2010 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	97,9	103,0	113,4	127,2	140,8	148,8	146,4	135,8	122,7	110,5	100,6
2011	96,7	99,4	102,4	94,1	73,0	52,1	48,9	68,0	97,3	124,4	149,0	170,9
2012	177,9	162,6	138,3	123,9	122,8	120,5	102,0	74,4	57,1	58,8	68,6	76,8
2013	86,2	100,1	113,5	121,7	124,6	126,7	131,5	134,9	132,0	124,6	117,8	110,1
2014	100,5	94,5	96,2	106,9	121,3	133,1	140,8	140,8	132,1	118,6	108,8	106,1
2015	106,8	107,5	105,8	100,2	92,3	87,5	93,0	111,5	132,7	141,3	133,3	119,9
2016	111,3	107,4	105,1	102,3	100,5	100,2	97,7	90,3	79,8	71,6	68,7	70,2
2017	73,3	75,0	74,3	72,7	71,9	71,3	69,0	64,2	59,3	59,7	69,8	



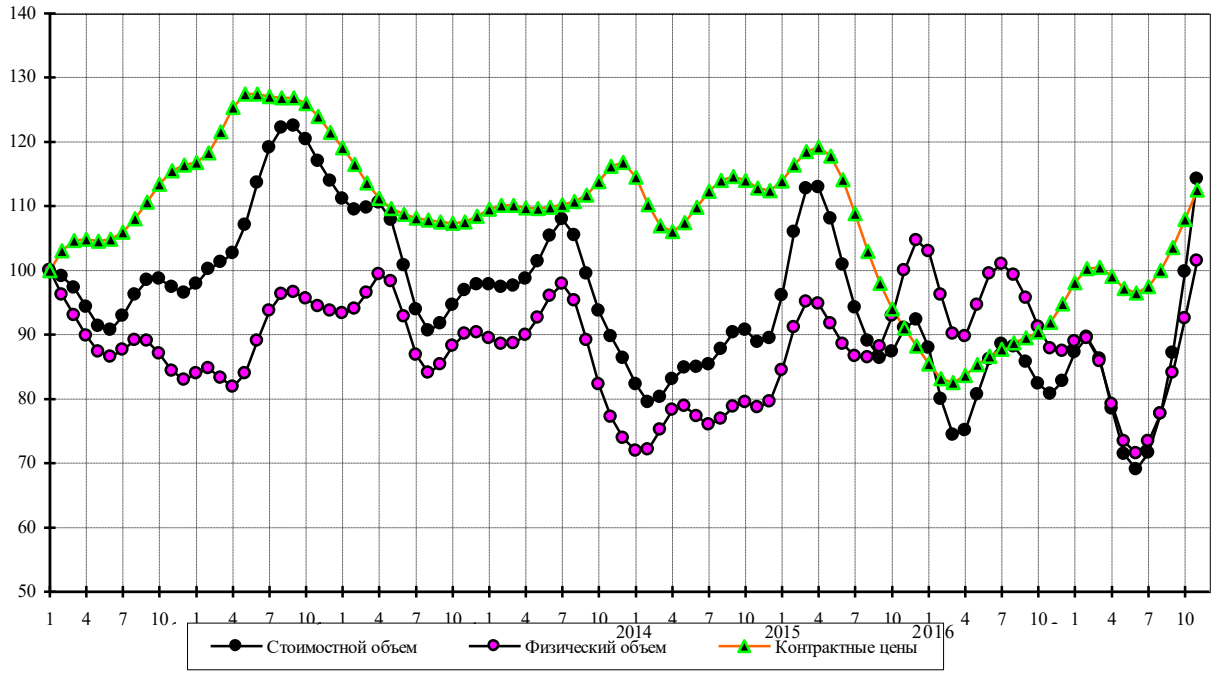
Алюминий необработанный

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	99,1	97,3	94,3	91,3	90,7	92,9	96,2	98,5	98,7	97,4	96,5
2011	97,9	100,2	101,3	102,7	107,0	113,6	119,1	122,2	122,5	120,4	117,0	113,9
2012	111,1	109,4	109,7	110,5	107,8	100,8	93,9	90,6	91,7	94,6	96,9	97,8
2013	97,8	97,4	97,6	98,7	101,4	105,4	107,9	105,5	99,5	93,7	89,7	86,3
2014	82,3	79,5	80,3	83,1	84,8	84,9	85,3	87,7	90,3	90,7	88,8	89,4
2015	96,1	106,0	112,7	112,9	108,0	100,9	94,2	89,0	86,3	87,3	91,0	92,3
2016	87,9	80,0	74,4	75,1	80,7	86,1	88,5	88,1	85,7	82,4	80,8	82,8
2017	87,2	89,6	86,2	78,5	71,4	69,0	71,6	77,7	87,1	99,8	114,2	

Физические объемы, в % к январю 2010 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Ию л	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	96,2	93,0	89,8	87,3	86,5	87,6	89,1	89,0	87,0	84,3	83,0
2011	83,9	84,7	83,3	81,9	83,9	89,0	93,7	96,3	96,6	95,6	94,4	93,7
2012	93,3	94,0	96,5	99,4	98,3	92,8	86,8	84,0	85,3	88,2	90,1	90,3
2013	89,4	88,5	88,6	89,9	92,6	96,0	97,9	95,3	89,1	82,3	77,2	73,9
2014	71,9	72,1	75,2	78,3	78,9	77,3	76,0	76,9	78,8	79,5	78,7	79,6
2015	84,4	91,1	95,1	94,8	91,7	88,5	86,6	86,4	88,1	92,9	100,0	104,7
2016	103,0	96,2	90,1	89,7	94,6	99,5	101,0	99,3	95,7	91,2	87,8	87,4
2017	88,9	89,4	85,8	79,2	73,4	71,5	73,4	77,7	84,0	92,5	101,5	



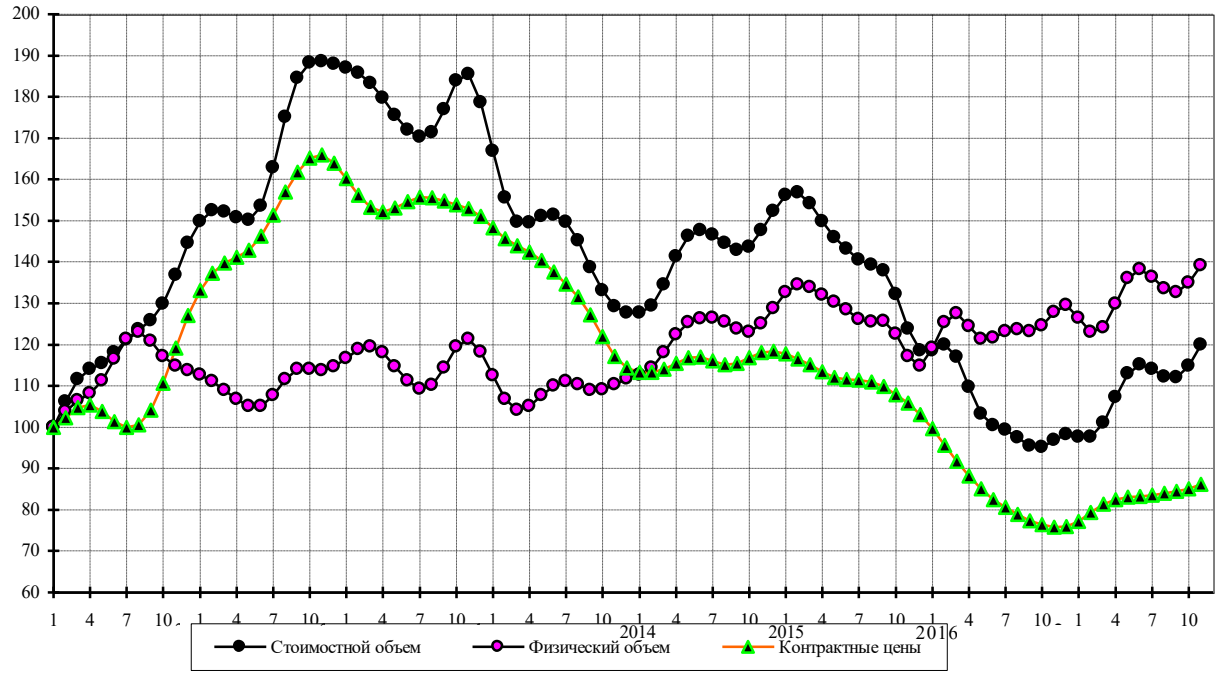
Минеральные удобрения

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	106,2	111,5	114,1	115,5	118,0	121,1	123,7	125,8	129,8	136,8	144,5
2011	149,9	152,5	152,2	150,7	150,1	153,6	162,9	175,0	184,5	188,2	188,6	187,9
2012	187,0	185,7	183,2	179,7	175,5	171,9	170,3	171,4	176,9	183,9	185,4	178,6
2013	166,8	155,6	149,7	149,5	151,1	151,4	149,6	145,1	138,7	133,1	129,3	127,6
2014	127,7	129,4	134,5	141,3	146,3	147,7	146,6	144,5	142,9	143,7	147,6	152,3
2015	156,1	156,8	154,2	149,8	146,0	143,2	140,5	139,3	137,9	132,2	123,8	118,5
2016	118,6	119,9	117,0	109,7	103,2	100,4	99,3	97,5	95,4	95,2	96,9	98,3
2017	97,6	97,7	101,0	107,2	112,9	115,1	114,1	112,2	112,1	114,8	120,0	

Физические объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	103,8	106,5	108,2	111,3	116,5	121,3	123,0	120,8	117,2	114,9	113,8
2011	112,6	111,1	108,9	106,8	105,1	105,0	107,7	111,6	114,0	114,0	113,7	114,6
2012	116,7	118,9	119,5	118,0	114,7	111,2	109,3	110,1	114,3	119,5	121,3	118,3
2013	112,5	106,8	104,1	105,0	107,7	110,0	111,1	110,3	109,0	109,1	110,3	111,7
2014	112,7	114,3	118,0	122,4	125,3	126,3	126,4	125,5	123,8	123,0	125,0	128,7
2015	132,6	134,5	133,9	132,0	130,3	128,4	126,1	125,5	125,6	122,5	117,1	114,9
2016	119,1	125,4	127,5	124,4	121,4	121,6	123,2	123,6	123,2	124,6	127,9	129,5
2017	126,4	123,0	124,1	129,9	136,1	138,2	136,4	133,5	132,7	134,9	139,2	



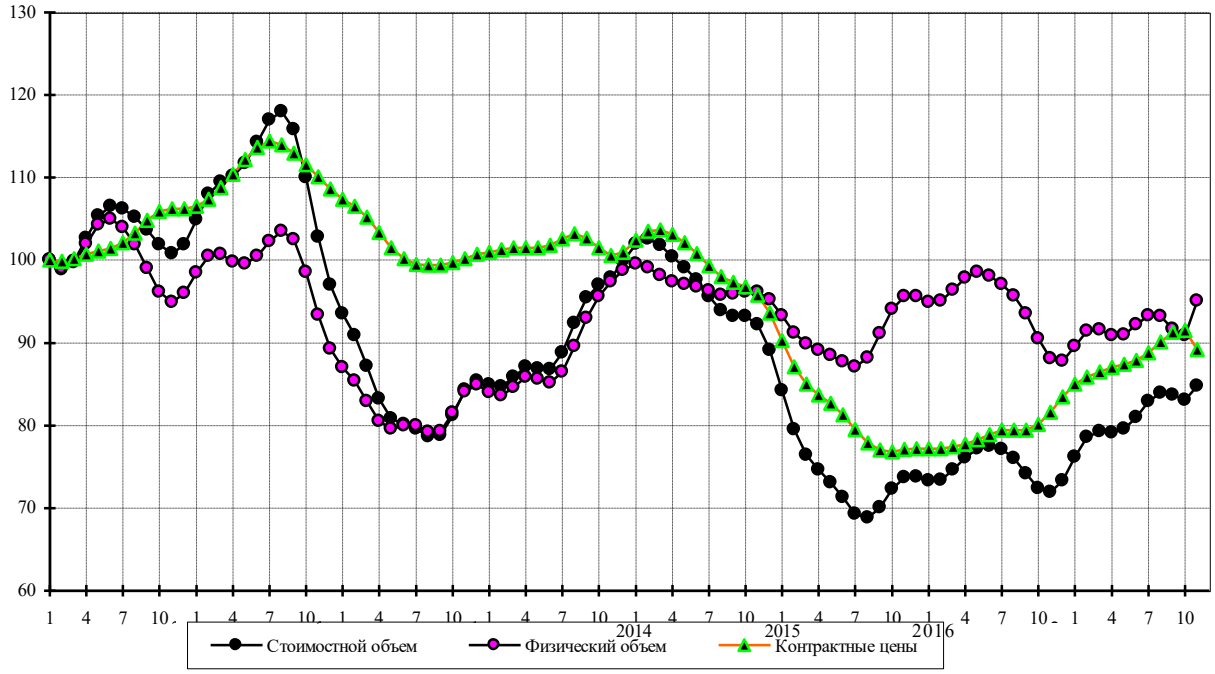
Лесоматериалы необработанные

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	98,9	99,9	102,7	105,4	106,5	106,2	105,2	103,7	101,9	100,8	101,9
2011	104,9	108,0	109,5	110,2	111,7	114,3	117,0	118,0	115,8	110,0	102,8	97,0
2012	93,5	90,9	87,2	83,2	80,8	80,1	79,6	78,7	78,8	81,2	84,3	85,4
2013	84,9	84,7	85,9	87,1	86,9	86,8	88,8	92,4	95,5	97,0	97,9	99,9
2014	102,0	102,6	101,8	100,4	99,1	97,6	95,6	93,9	93,2	93,2	92,2	89,1
2015	84,2	79,5	76,4	74,6	73,1	71,3	69,3	68,8	70,1	72,3	73,7	73,8
2016	73,3	73,4	74,6	76,1	77,2	77,5	77,1	76,0	74,2	72,4	71,9	73,3
2017	76,2	78,6	79,3	79,1	79,6	81,0	82,9	83,9	83,7	83,1	84,8	

Физические объемы, в % к январю 2010 г.

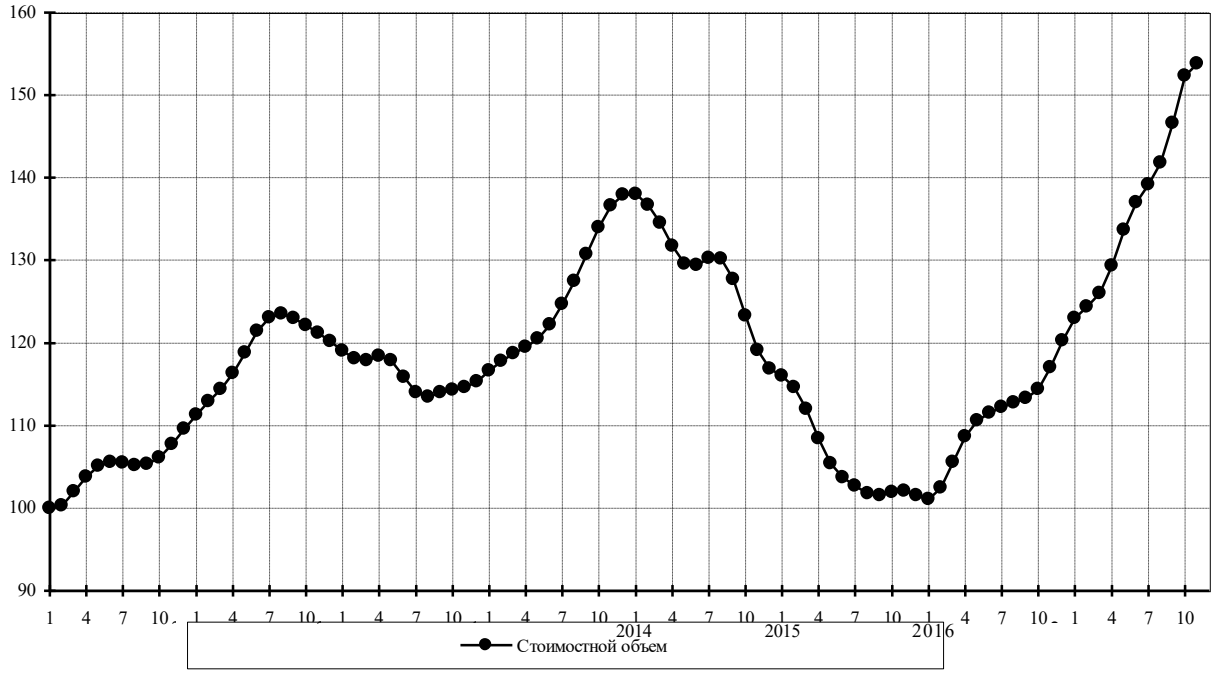
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	99,0	99,7	102,0	104,3	105,0	104,0	101,9	99,0	96,2	94,9	96,0
2011	98,5	100,5	100,7	99,8	99,6	100,5	102,3	103,5	102,5	98,6	93,4	89,3
2012	87,0	85,4	82,9	80,5	79,6	80,0	80,0	79,2	79,3	81,5	84,1	84,9
2013	84,0	83,6	84,6	85,9	85,6	85,2	86,5	89,6	93,0	95,6	97,4	98,8
2014	99,6	99,1	98,2	97,4	97,1	96,8	96,3	95,8	95,9	96,2	96,2	95,2
2015	93,3	91,2	89,9	89,1	88,5	87,7	87,1	88,2	91,1	94,1	95,6	95,6
2016	94,9	95,1	96,4	97,9	98,6	98,1	97,1	95,7	93,5	90,5	88,1	87,8
2017	89,6	91,4	91,6	90,9	91,0	92,2	93,3	93,2	91,7	90,9	95,1	



Лесоматериалы обработанные

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	100,3	102,0	103,8	105,1	105,6	105,5	105,2	105,3	106,1	107,7	109,6
2011	111,3	112,9	114,4	116,3	118,8	121,4	123,1	123,5	123,0	122,1	121,2	120,2
2012	119,0	118,1	117,9	118,4	117,9	115,9	114,0	113,5	114,0	114,3	114,6	115,3
2013	116,6	117,8	118,7	119,5	120,5	122,2	124,7	127,5	130,7	134,0	136,6	137,9
2014	138,0	136,7	134,5	131,7	129,6	129,4	130,3	130,2	127,7	123,3	119,1	116,9
2015	116,0	114,6	112,0	108,4	105,4	103,7	102,7	101,8	101,5	101,9	102,1	101,5
2016	101,1	102,5	105,6	108,7	110,6	111,5	112,2	112,8	113,3	114,4	117,0	120,3
2017	123,0	124,4	126,0	129,3	133,7	137,0	139,2	141,8	146,6	152,3	153,8	



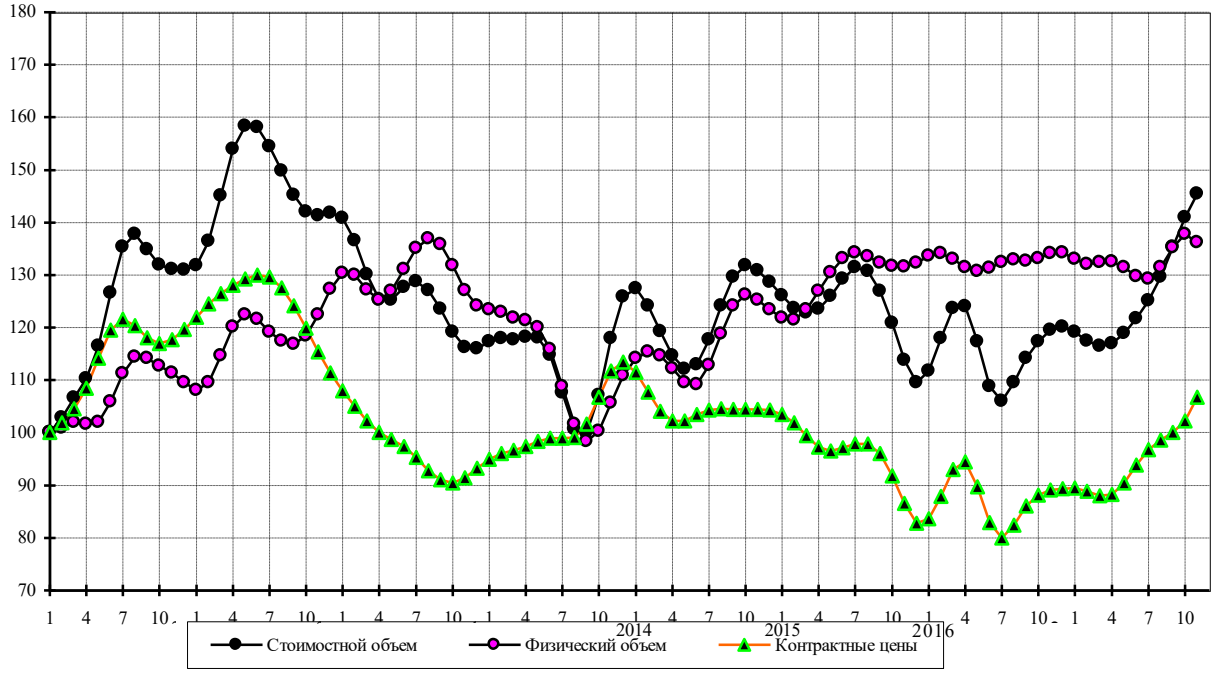
Целлюлоза древесная

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	102,9	106,6	110,3	116,5	126,6	135,4	137,8	134,9	131,9	131,1	131,0
2011	131,8	136,4	145,1	153,9	158,4	158,1	154,5	149,8	145,2	142,0	141,3	141,8
2012	140,8	136,6	130,1	125,4	125,3	127,7	128,8	127,1	123,5	119,2	116,2	116,0
2013	117,3	118,0	117,7	118,2	118,1	114,8	107,6	100,7	99,9	107,1	117,9	125,9
2014	127,4	124,2	119,3	114,7	112,1	113,0	117,7	124,1	129,6	131,8	130,8	128,7
2015	126,1	123,7	122,8	123,5	126,0	129,3	131,4	130,7	127,0	120,9	113,8	109,5
2016	111,7	117,9	123,7	124,0	117,3	108,8	106,0	109,6	114,2	117,3	119,5	120,1
2017	119,1	117,4	116,5	117,0	118,9	121,7	125,1	129,6	135,3	140,9	145,4	

Физические объемы, в % к январю 2010 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	100,9	102,0	101,6	102,0	105,9	111,3	114,4	114,2	112,7	111,4	109,6
2011	108,1	109,6	114,7	120,1	122,5	121,6	119,2	117,4	116,9	118,4	122,4	127,3
2012	130,4	130,0	127,2	125,2	126,9	131,1	135,1	136,9	135,8	131,8	127,1	124,2
2013	123,4	122,9	121,8	121,4	120,0	115,9	108,8	101,6	98,3	100,3	105,6	110,9
2014	114,2	115,4	114,6	112,2	109,6	109,2	112,8	118,8	124,1	126,2	125,3	123,4
2015	121,8	121,5	123,4	126,9	130,5	133,2	134,2	133,5	132,3	131,7	131,6	132,3
2016	133,6	134,1	133,0	131,4	130,7	131,3	132,4	132,9	132,7	133,1	134,1	134,3
2017	133,0	132,1	132,4	132,6	131,5	129,7	129,3	131,4	135,2	137,8	136,2	



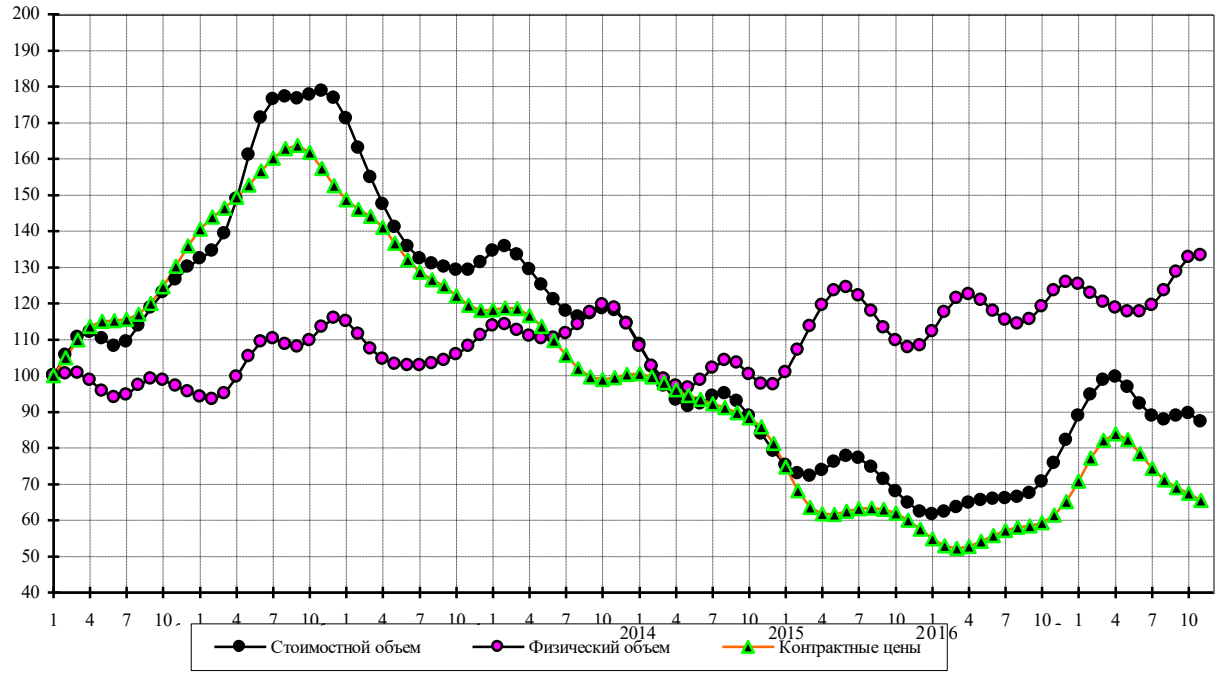
Каучук синтетический

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	105,6	110,7	112,1	110,2	108,2	109,4	113,8	118,8	123,0	126,6	130,1
2011	132,4	134,5	139,3	148,8	161,0	171,4	176,5	177,1	176,7	177,7	178,7	176,9
2012	171,1	163,0	154,8	147,5	141,0	135,8	132,4	130,9	130,1	129,2	129,2	131,4
2013	134,6	135,7	133,4	129,4	125,2	121,1	117,8	116,3	117,1	118,5	118,1	114,6
2014	108,7	102,5	97,1	93,2	91,5	92,2	94,3	95,0	93,0	88,8	83,9	79,2
2015	75,3	72,9	72,3	73,8	76,1	77,7	77,2	74,7	71,4	67,9	64,7	62,3
2016	61,6	62,3	63,6	64,7	65,4	65,8	66,0	66,3	67,5	70,7	75,8	82,2
2017	88,8	94,7	98,8	99,6	96,8	92,2	88,8	87,8	88,9	89,6	87,2	

Физические объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	100,6	100,7	98,7	95,7	94,0	94,7	97,3	99,1	98,8	97,2	95,6
2011	94,2	93,5	95,1	99,7	105,3	109,4	110,2	108,7	107,9	109,8	113,5	116,0
2012	115,1	111,5	107,5	104,6	103,2	102,8	102,9	103,4	104,3	105,8	108,1	111,2
2013	113,8	114,2	112,6	110,9	110,2	110,4	111,6	114,1	117,5	119,7	118,7	114,3
2014	108,1	102,7	99,1	97,1	96,7	98,7	102,1	104,3	103,5	100,4	97,7	97,5
2015	100,9	107,0	113,7	119,5	123,5	124,5	122,2	117,8	113,3	109,7	107,7	108,4
2016	112,3	117,5	121,5	122,5	120,8	117,9	115,4	114,3	115,6	119,2	123,5	125,9
2017	125,3	122,8	120,3	118,7	117,7	117,7	119,5	123,5	128,7	132,8	133,2	



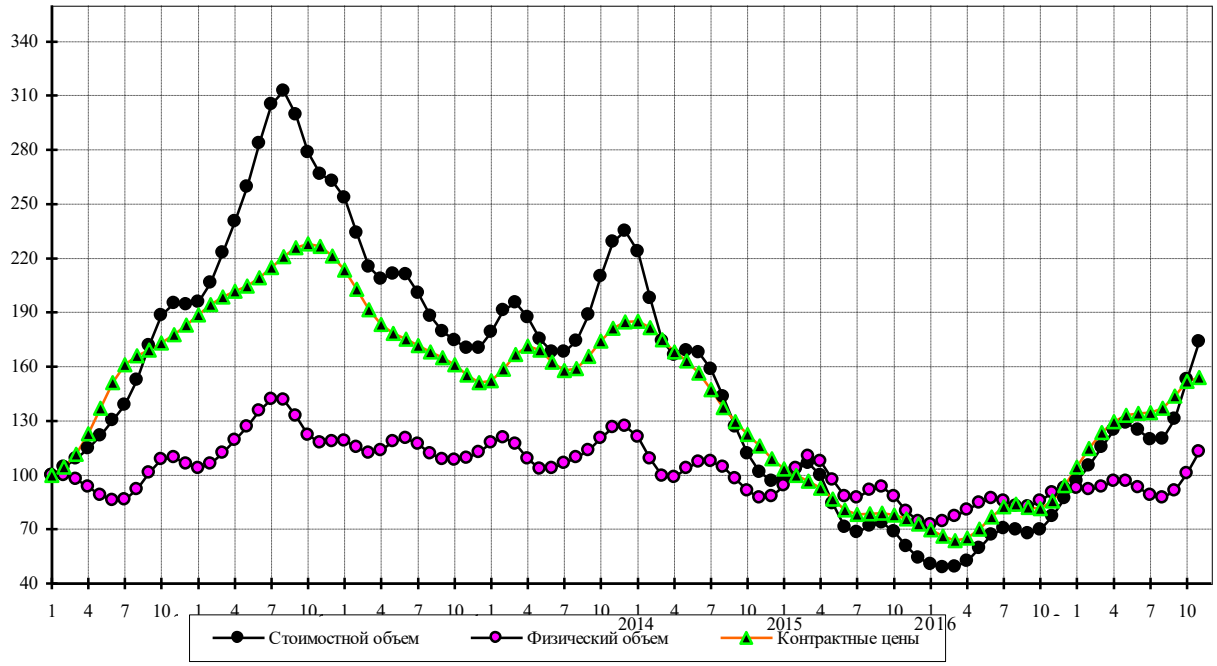
Руды и концентраты железные

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	104,5	109,0	114,6	121,9	130,2	138,8	152,6	171,7	188,3	195,2	194,4
2011	195,9	206,4	222,9	240,3	259,5	283,5	305,3	312,4	299,4	278,7	266,6	262,6
2012	253,4	234,0	215,2	208,4	211,4	210,8	200,8	187,9	179,3	174,4	170,1	170,3
2013	179,2	191,2	195,4	187,2	175,2	168,3	168,3	174,2	188,5	209,9	229,0	235,2
2014	223,6	197,7	174,0	166,3	169,0	167,9	158,5	143,5	126,7	111,7	101,6	96,5
2015	97,2	103,3	106,7	100,0	84,4	71,2	68,3	72,0	73,6	68,6	60,5	54,1
2016	50,5	49,0	49,3	52,5	59,4	66,9	70,6	69,6	67,7	69,8	77,2	87,2
2017	96,7	105,3	115,3	125,0	128,7	125,0	119,6	120,0	131,1	152,9	173,8	

Физические объемы, в % к январю 2010 года

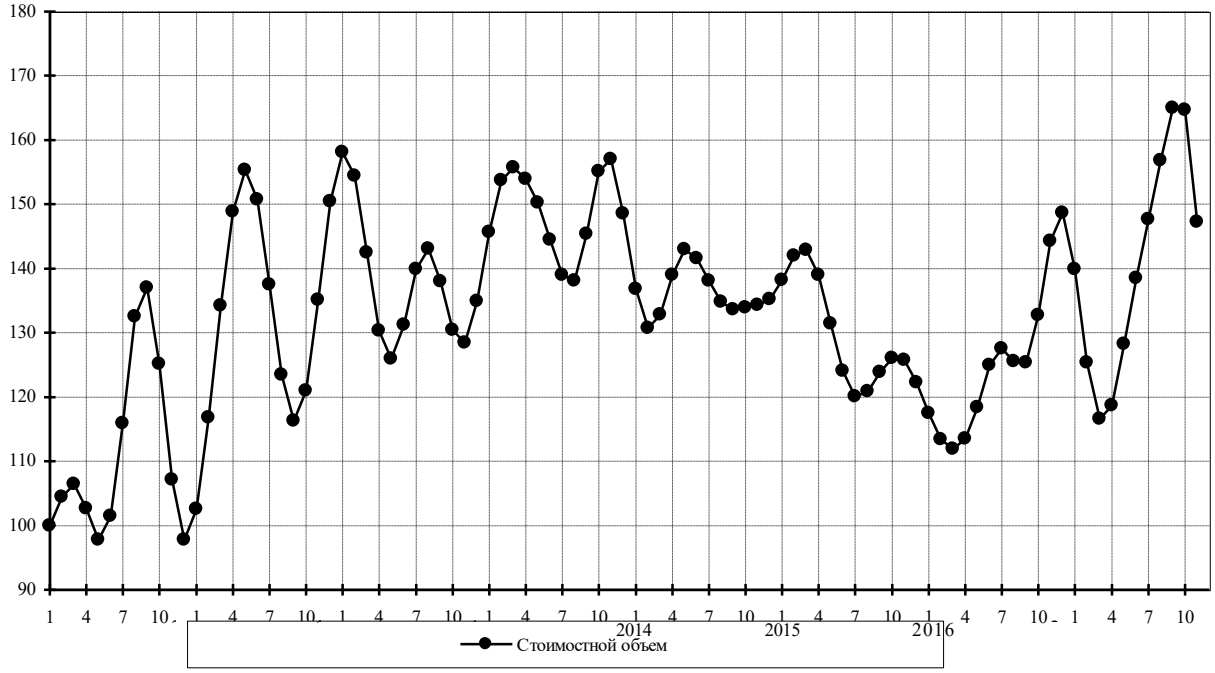
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	100,0	97,8	93,4	89,0	86,1	86,2	91,9	101,4	108,8	109,9	106,3
2011	103,8	106,1	112,2	119,2	126,8	135,6	142,1	141,5	132,6	122,2	117,8	118,7
2012	118,8	115,4	112,3	113,8	118,5	120,3	117,0	111,9	108,7	108,4	109,5	112,7
2013	117,8	120,6	117,2	109,2	103,5	103,6	106,6	109,6	113,8	120,5	126,4	127,2
2014	120,9	108,9	99,5	98,8	103,6	107,3	107,7	104,3	97,9	91,2	87,5	88,3
2015	94,0	103,6	110,3	107,7	97,3	88,3	87,4	91,7	93,4	88,3	80,0	74,2
2016	72,4	74,2	77,2	80,7	84,6	87,0	85,7	83,0	82,6	85,7	90,1	92,6
2017	92,7	91,9	93,4	96,5	96,8	93,1	88,9	87,5	91,2	100,8	112,8	



Машины, оборудование и транспортные средства

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

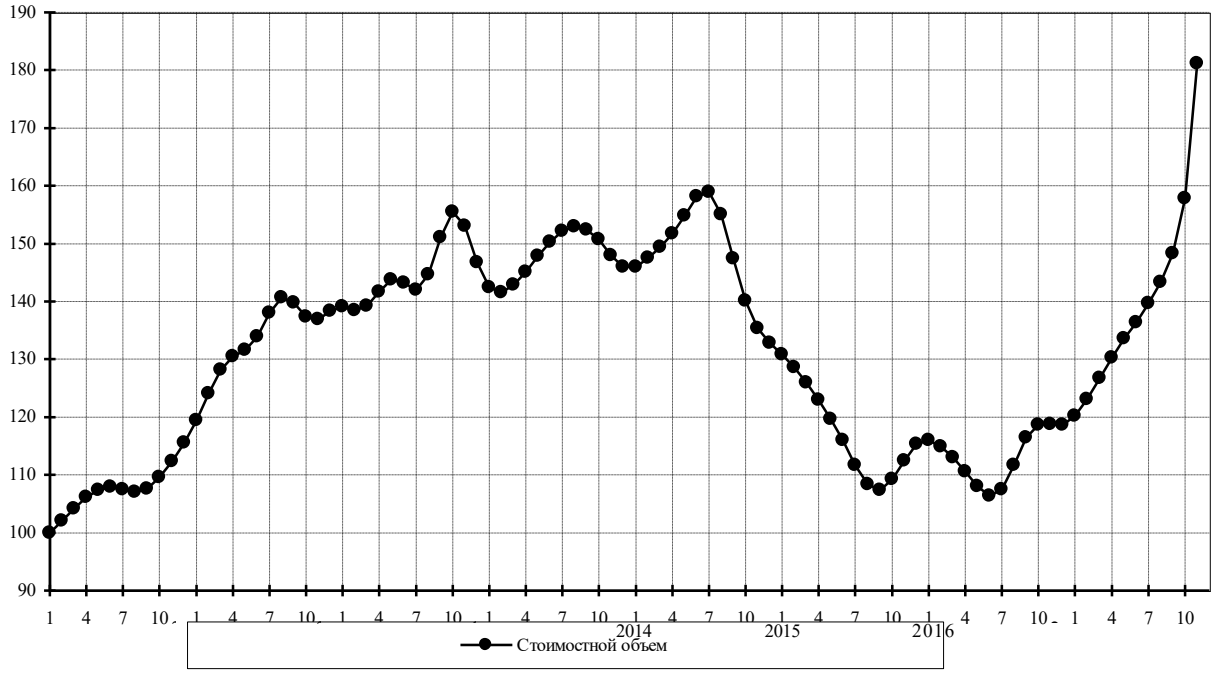
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	104,4	106,4	102,6	97,8	101,4	115,9	132,5	137,0	125,1	107,1	97,8
2011	102,5	116,8	134,2	148,8	155,3	150,7	137,5	123,5	116,3	121,0	135,1	150,4
2012	158,1	154,4	142,5	130,3	125,9	131,2	139,9	143,1	138,0	130,4	128,4	134,9
2013	145,7	153,7	155,7	153,9	150,2	144,5	139,0	138,1	145,4	155,1	157,0	148,5
2014	136,8	130,7	132,8	139,0	143,0	141,6	138,1	134,8	133,6	133,9	134,3	135,2
2015	138,2	142,0	142,9	139,0	131,4	124,0	120,1	120,9	123,8	126,0	125,7	122,3
2016	117,5	113,4	111,9	113,5	118,4	124,9	127,5	125,5	125,3	132,7	144,3	148,6
2017	139,9	125,3	116,6	118,7	128,2	138,5	147,6	156,8	165,0	164,7	147,2	



Прочий экспорт

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	102,1	104,2	106,2	107,4	107,9	107,5	107,0	107,6	109,6	112,3	115,5
2011	119,4	124,1	128,2	130,5	131,6	133,9	138,0	140,7	139,8	137,3	136,9	138,3
2012	139,1	138,5	139,2	141,7	143,8	143,2	142,0	144,6	151,1	155,5	153,1	146,8
2013	142,4	141,6	142,9	145,1	147,8	150,3	152,2	152,9	152,4	150,7	148,0	146,0
2014	146,0	147,5	149,4	151,7	154,8	158,1	158,9	155,0	147,4	140,1	135,4	132,8
2015	130,8	128,6	125,9	123,0	119,7	116,0	111,7	108,4	107,4	109,2	112,5	115,3
2016	116,0	114,9	113,0	110,6	108,0	106,4	107,5	111,7	116,4	118,7	118,8	118,7
2017	120,2	123,1	126,7	130,3	133,6	136,4	139,7	143,3	148,3	157,8	181,2	



Приложение 6 – Помесячные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2010 года по ноябрь 2017 года
(в % к январю 2010 года) (таблицы и графики)

Импорт товаров

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	101,3	104,2	107,7	111,0	114,8	120,0	126,0	130,9	133,7	135,4	137,7
2011	141,9	148,2	155,3	161,0	163,9	163,9	163,0	162,2	161,8	161,6	162,2	163,5
2012	164,9	165,2	163,9	162,5	162,2	162,8	163,5	164,1	165,3	167,2	169,3	171,0
2013	172,2	171,9	170,0	167,0	163,9	161,4	159,4	157,8	157,2	158,4	160,9	163,5
2014	164,5	163,5	162,0	160,8	159,4	156,9	152,8	147,6	142,4	136,6	129,4	121,0
2015	112,7	105,8	100,7	97,0	94,5	93,1	92,6	92,7	92,8	92,4	91,1	89,6
2016	88,8	89,4	90,5	91,2	91,6	92,7	95,2	97,8	99,3	99,6	100,8	103,6
2017	107,1	109,9	112,1	114,9	118,0	120,1	120,4	119,4	118,7	120,6	128,6	

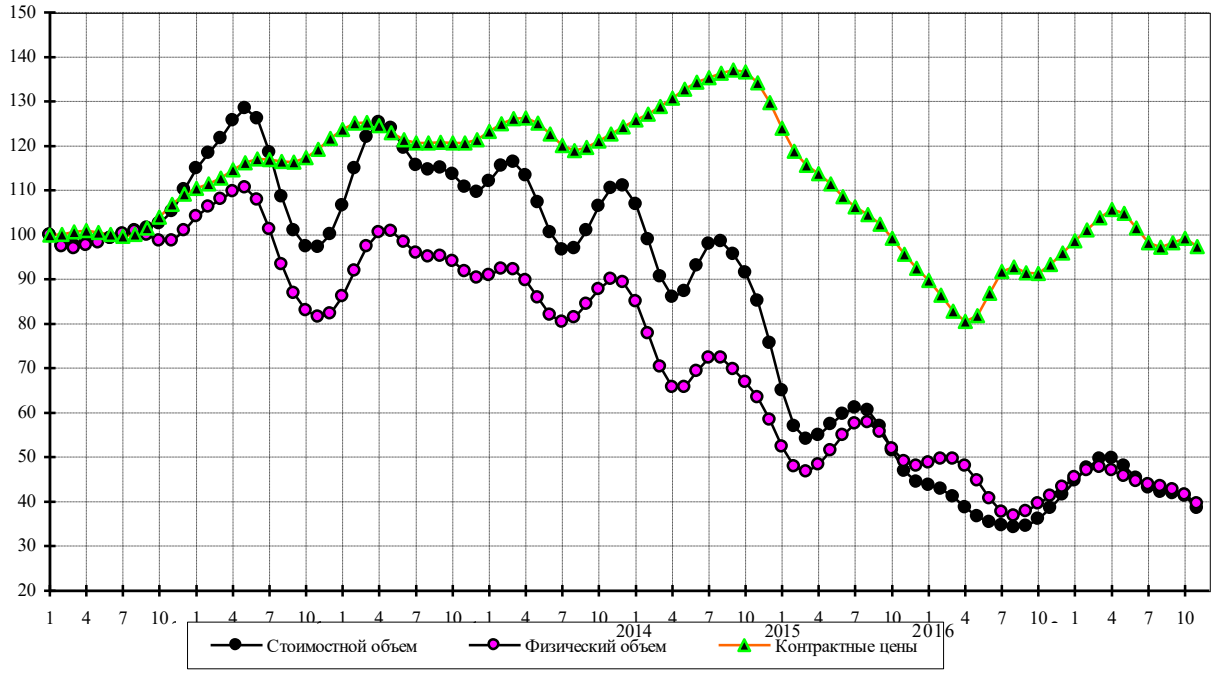
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	97,5	97,6	98,5	98,9	99,3	100,0	101,0	101,5	102,5	105,3	110,2
2011	114,9	118,4	121,7	125,7	128,4	126,2	118,5	108,6	101,0	97,3	97,2	100,1
2012	106,6	114,9	121,9	125,2	124,0	119,5	115,7	114,6	115,0	113,6	110,7	109,6
2013	112,0	115,5	116,4	113,4	107,3	100,6	96,6	96,9	101,0	106,4	110,4	111,0
2014	106,9	99,0	90,6	86,0	87,3	93,0	97,9	98,5	95,7	91,4	85,2	75,7
2015	65,0	56,9	54,1	55,0	57,4	59,7	61,1	60,5	56,9	51,5	46,9	44,5
2016	43,7	42,9	41,1	38,7	36,7	35,4	34,6	34,2	34,5	36,1	38,6	41,6
2017	44,7	47,6	49,6	49,8	48,0	45,3	43,1	42,2	41,9	41,3	38,5	

Физические объемы, в % к январю 2010 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	97,3	97,0	97,6	98,3	99,2	100,3	100,8	100,0	98,6	98,6	101,0
2011	104,1	106,3	108,0	109,8	110,6	107,9	101,3	93,3	86,8	83,0	81,5	82,3
2012	86,1	91,9	97,3	100,6	100,8	98,4	96,0	95,1	95,2	94,1	91,8	90,3
2013	90,9	92,3	92,2	89,7	85,8	82,0	80,4	81,4	84,4	87,8	90,0	89,3
2014	85,0	77,8	70,3	65,7	65,8	69,3	72,3	72,3	69,8	66,9	63,5	58,4
2015	52,4	47,9	46,7	48,4	51,5	55,0	57,5	57,8	55,6	51,9	49,1	48,1
2016	48,7	49,6	49,6	48,1	44,8	40,7	37,7	36,8	37,8	39,5	41,3	43,3
2017	45,4	47,1	47,8	47,1	45,7	44,6	43,9	43,4	42,7	41,6	39,6	



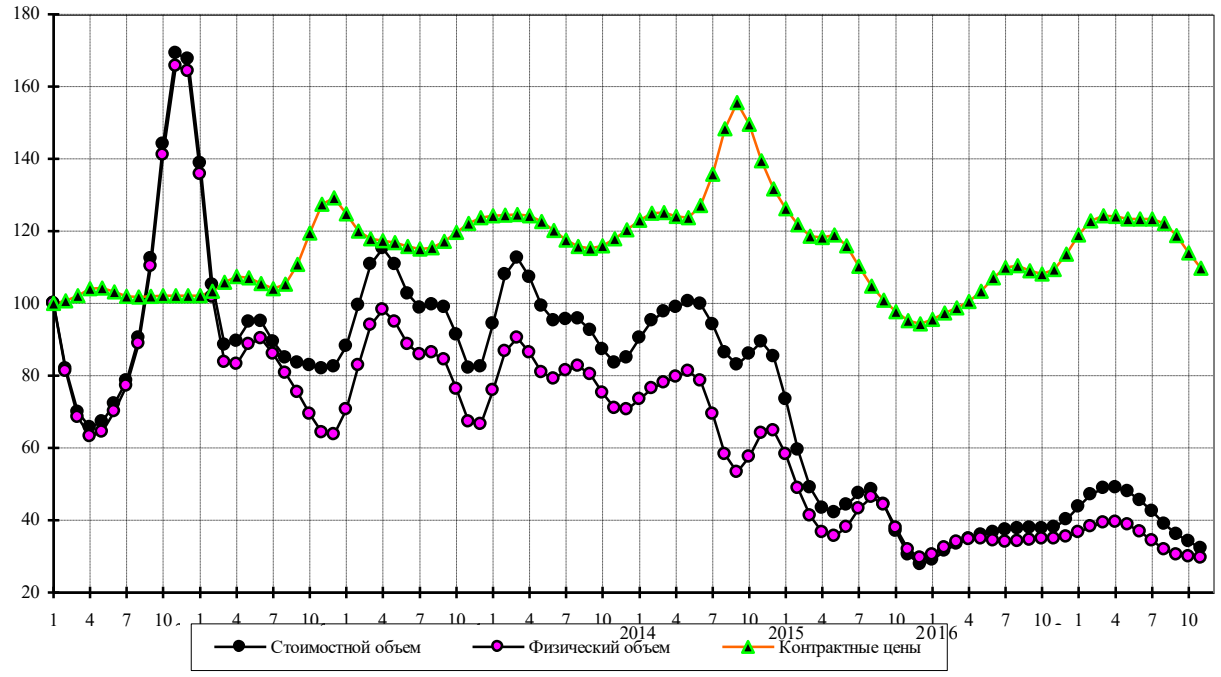
Мясо птицы свежее и мороженое

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	81,9	70,0	65,7	67,2	72,2	78,6	90,4	112,4	144,0	169,2	167,6
2011	138,7	105,2	88,5	89,5	94,9	95,0	89,4	84,9	83,5	82,9	81,9	82,4
2012	88,2	99,5	110,8	115,3	110,8	102,7	98,7	99,6	99,0	91,3	82,1	82,4
2013	94,4	108,0	112,6	107,2	99,3	95,2	95,6	95,8	92,5	87,3	83,5	85,0
2014	90,4	95,3	97,7	98,9	100,5	99,8	94,1	86,4	83,0	86,1	89,4	85,3
2015	73,4	59,5	49,0	43,3	42,2	44,3	47,5	48,5	44,5	37,0	30,4	27,8
2016	29,1	31,5	33,5	34,8	35,9	36,7	37,4	37,7	37,8	37,7	38,1	40,2
2017	43,7	47,0	48,8	49,0	47,9	45,5	42,4	38,9	36,1	34,2	32,3	

Физические объемы, в % к январю 2010 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	81,3	68,5	63,1	64,5	70,1	77,1	88,9	110,3	141,0	165,6	164,2
2011	135,7	101,8	83,7	83,2	88,6	90,2	86,0	80,7	75,4	69,4	64,3	63,8
2012	70,7	82,9	93,9	98,3	94,9	88,7	85,8	86,3	84,5	76,3	67,2	66,5
2013	76,0	86,8	90,4	86,3	80,9	79,2	81,4	82,7	80,3	75,3	70,9	70,6
2014	73,4	76,4	78,1	79,7	81,2	78,5	69,3	58,2	53,3	57,6	64,1	64,8
2015	58,2	48,9	41,3	36,6	35,5	38,1	43,1	46,3	44,2	37,9	31,9	29,5
2016	30,4	32,4	33,9	34,7	34,8	34,3	34,0	34,1	34,6	34,9	34,9	35,4
2017	36,7	38,2	39,3	39,5	38,8	36,9	34,4	31,9	30,4	30,0	29,5	



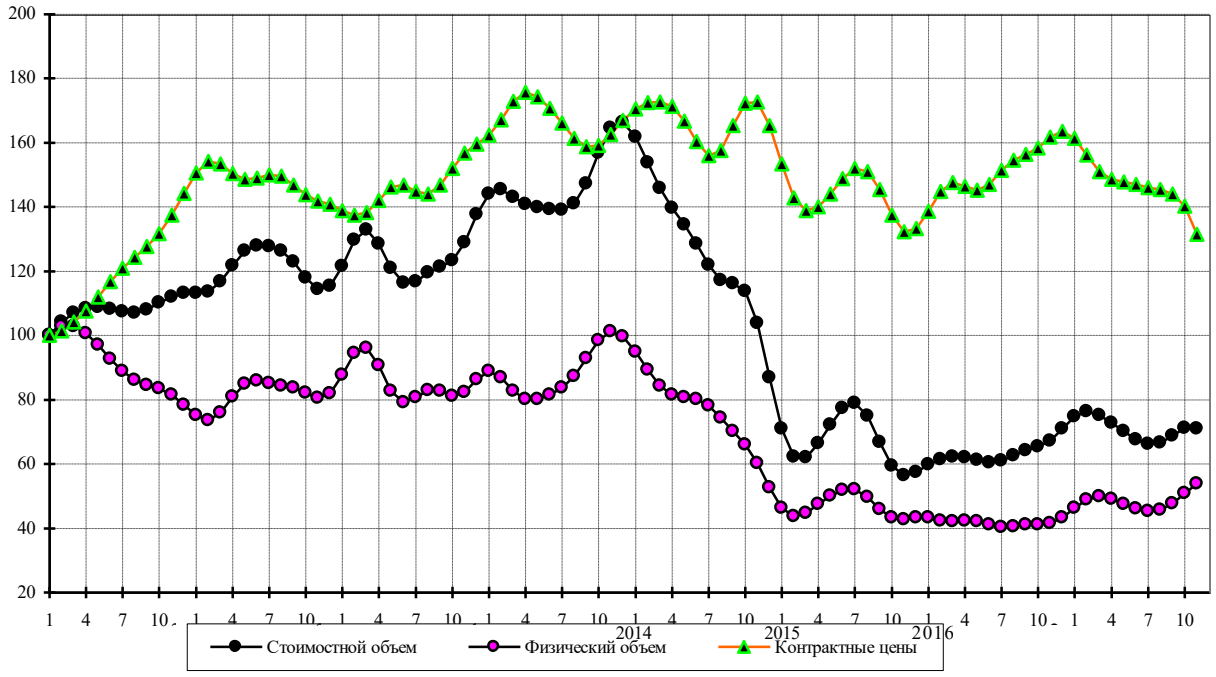
Рыба свежая и мороженая

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	104,3	107,1	108,5	108,8	108,2	107,4	107,1	108,0	110,1	112,0	113,1
2011	113,1	113,6	116,7	121,8	126,3	128,0	127,8	126,3	123,0	118,0	114,3	115,3
2012	121,6	129,7	132,9	128,6	121,0	116,4	116,8	119,6	121,4	123,4	129,0	137,6
2013	144,0	145,4	143,1	140,8	139,8	139,2	139,0	141,1	147,3	156,8	164,6	166,3
2014	161,7	153,8	145,8	139,6	134,5	128,6	121,9	117,2	116,1	113,8	103,9	87,0
2015	70,9	62,3	62,0	66,3	72,1	77,3	79,0	75,0	66,8	59,4	56,4	57,5
2016	59,8	61,5	62,2	62,0	61,2	60,5	61,0	62,6	64,2	65,3	67,2	70,9
2017	74,7	76,4	75,2	72,8	70,1	67,6	66,1	66,5	68,7	71,2	70,9	

Физические объемы, в % к январю 2010 года

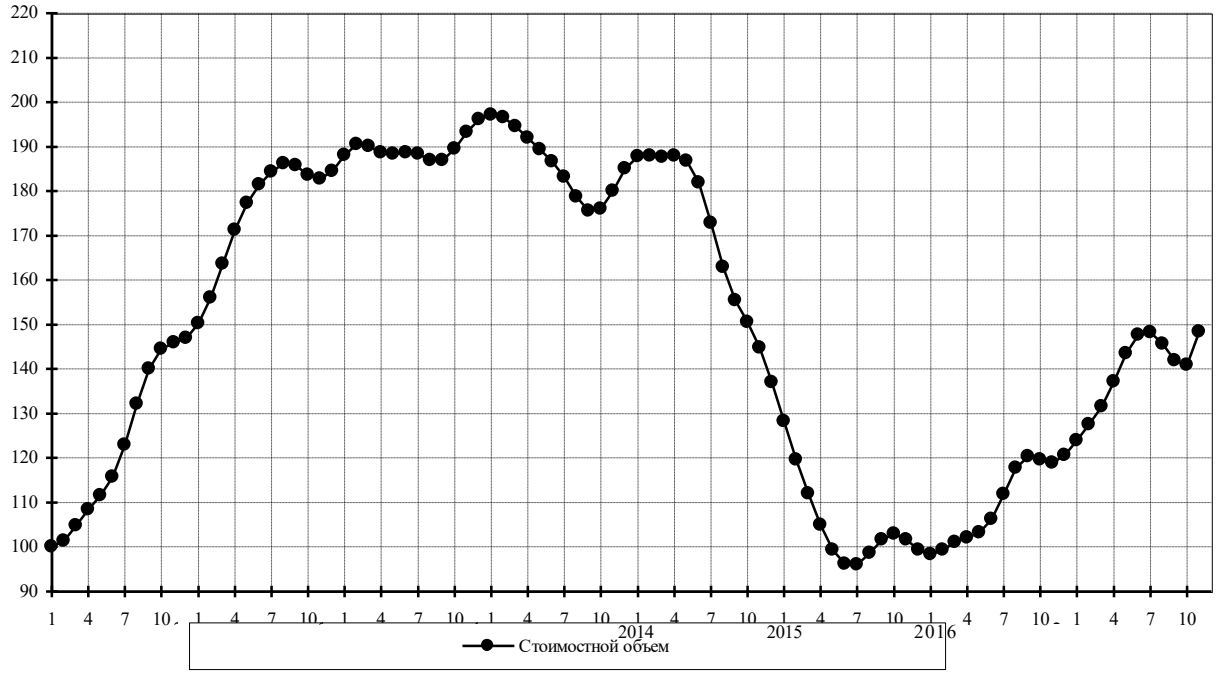
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	102,8	102,9	100,7	97,1	92,7	88,9	86,1	84,6	83,6	81,5	78,4
2011	75,1	73,6	76,0	81,0	85,0	85,9	85,1	84,4	83,7	82,1	80,5	81,9
2012	87,6	94,4	96,1	90,6	82,8	79,2	80,7	83,0	82,7	81,2	82,4	86,3
2013	88,8	87,0	82,7	80,1	80,2	81,6	83,7	87,4	92,9	98,5	101,3	99,6
2014	94,8	89,2	84,3	81,5	80,7	80,2	78,2	74,4	70,2	66,0	60,2	52,6
2015	46,2	43,6	44,7	47,4	50,1	51,9	52,0	49,6	45,9	43,2	42,6	43,2
2016	43,2	42,4	42,1	42,4	42,2	41,1	40,3	40,5	41,1	41,2	41,6	43,3
2017	46,3	48,9	49,8	49,0	47,4	46,0	45,3	45,7	47,7	50,8	53,9	



Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Маар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	101,4	104,8	108,4	111,6	115,8	122,9	132,1	140,1	144,5	145,9	147,0
2011	150,2	156,0	163,6	171,3	177,3	181,4	184,4	186,2	185,8	183,6	182,7	184,5
2012	188,1	190,5	190,1	188,7	188,4	188,7	188,3	186,9	186,9	189,5	193,2	196,1
2013	197,2	196,5	194,5	191,9	189,4	186,7	183,2	178,7	175,5	176,0	180,0	185,0
2014	187,8	187,9	187,7	188,0	186,8	181,9	172,8	162,9	155,5	150,5	144,8	137,0
2015	128,2	119,6	112,0	105,0	99,4	96,2	96,1	98,6	101,7	103,0	101,7	99,4
2016	98,3	99,3	101,1	102,1	103,2	106,2	111,9	117,7	120,3	119,6	118,9	120,6
2017	123,9	127,5	131,5	137,2	143,5	147,6	148,2	145,6	141,9	140,9	148,4	



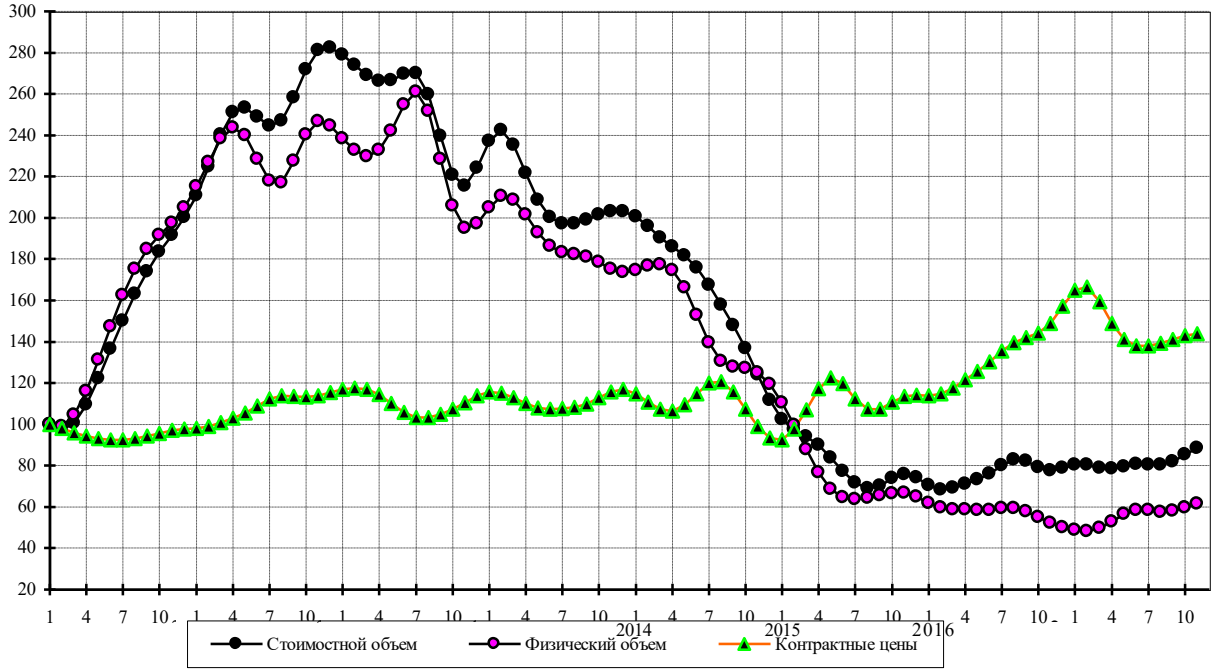
Автомобили легковые

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	97,3	100,5	109,4	122,2	136,4	150,2	163,0	174,0	183,5	191,7	200,2
2011	210,7	224,6	240,1	251,0	253,3	248,9	244,7	247,1	258,1	271,9	281,0	282,4
2012	278,9	273,9	268,9	266,2	266,7	269,8	270,0	259,8	239,6	220,6	215,3	224,1
2013	237,0	242,3	235,3	221,6	208,5	200,2	197,2	197,2	199,0	201,4	203,1	203,0
2014	200,6	195,8	190,4	185,9	181,8	175,7	167,4	157,8	147,9	136,7	124,0	111,6
2015	102,4	97,3	94,1	89,9	83,9	77,3	71,6	69,0	70,3	73,8	75,7	74,2
2016	70,6	68,4	69,1	71,2	73,4	76,2	80,1	82,9	82,2	79,3	77,7	78,7
2017	80,3	80,3	79,0	78,5	79,6	80,6	80,4	80,3	82,0	85,5	88,4	

Физические объемы, в % к январю 2010 года

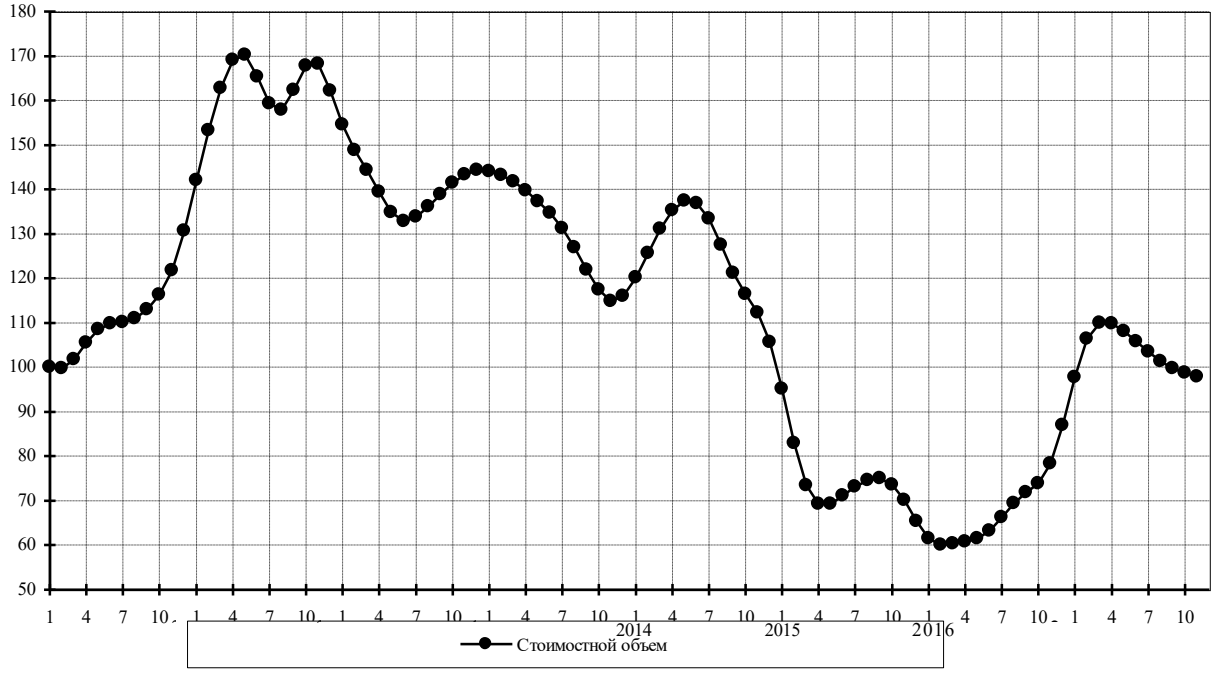
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	99,1	104,7	116,1	131,2	147,3	162,5	175,3	184,8	191,7	197,6	205,0
2011	215,2	227,0	238,3	243,7	240,0	228,5	217,9	217,1	227,5	240,3	246,6	244,5
2012	238,4	232,8	229,8	232,7	242,0	254,7	261,1	251,6	228,6	205,8	195,0	197,1
2013	204,9	210,5	208,6	201,5	192,8	186,2	183,2	182,2	181,0	178,6	175,3	173,7
2014	174,6	176,6	177,5	174,6	166,2	152,9	139,5	130,7	127,7	127,2	125,1	119,4
2015	110,5	99,7	87,8	76,7	68,5	64,6	63,7	64,3	65,5	66,6	66,7	65,0
2016	61,9	59,5	58,7	58,6	58,4	58,5	59,2	59,4	57,9	55,0	52,2	50,1
2017	48,7	48,3	49,6	52,8	56,4	58,3	58,3	57,6	58,0	59,8	61,5	



Черные металлы

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	99,8	101,8	105,5	108,6	109,8	110,1	111,0	113,0	116,3	121,8	130,7
2011	142,0	153,3	162,7	169,0	170,2	165,4	159,3	157,8	162,3	167,8	168,2	162,2
2012	154,5	148,8	144,3	139,4	134,9	132,9	133,8	136,1	138,8	141,4	143,4	144,4
2013	144,1	143,2	141,8	139,8	137,3	134,7	131,3	126,9	121,9	117,4	114,9	116,0
2014	120,2	125,6	131,1	135,3	137,4	136,8	133,4	127,5	121,2	116,4	112,3	105,7
2015	95,2	82,9	73,4	69,2	69,2	71,1	73,1	74,6	75,0	73,6	70,1	65,4
2016	61,5	60,1	60,3	60,8	61,5	63,3	66,2	69,4	71,8	73,9	78,3	86,9
2017	97,8	106,3	109,9	109,8	108,1	105,8	103,5	101,4	99,8	98,7	97,9	



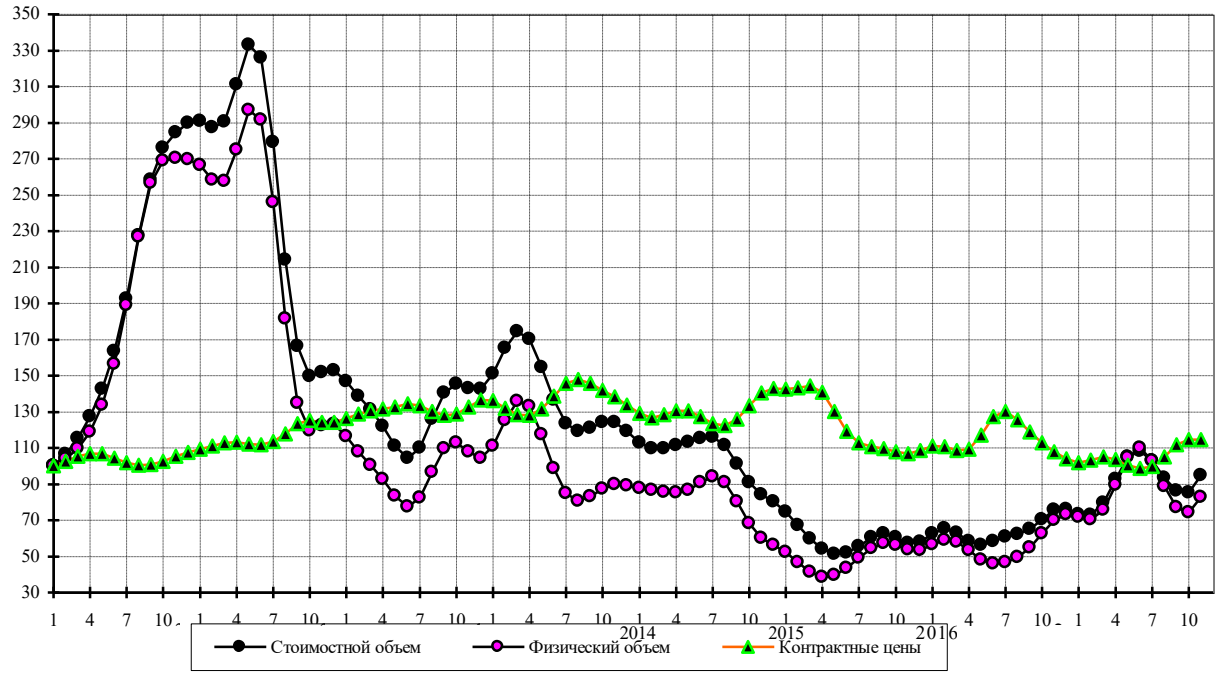
Трубы стальные

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	106,4	115,3	127,3	142,6	163,3	192,5	227,4	258,4	276,0	284,5	289,8
2011	290,9	287,2	290,7	311,1	333,1	326,0	279,2	214,0	166,3	149,5	151,9	152,9
2012	146,9	138,8	131,3	122,0	110,9	104,3	110,0	125,8	140,4	145,4	142,8	142,4
2013	151,1	165,2	174,3	170,3	154,6	136,4	123,6	119,2	120,8	124,1	124,1	119,2
2014	113,0	109,6	109,6	111,5	113,3	115,4	116,1	111,3	101,2	90,8	84,3	80,3
2015	74,7	67,1	59,6	54,2	51,4	51,8	55,4	60,3	62,7	60,5	57,3	58,0
2016	62,6	65,4	63,0	58,3	56,3	58,4	60,8	62,3	65,0	70,5	75,5	76,1
2017	73,2	72,7	79,5	92,8	105,1	108,4	102,8	93,4	86,2	85,3	94,9	

Физические объемы, в % к январю 2010 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	103,9	109,5	119,0	133,7	156,3	189,0	226,8	256,6	268,8	270,3	269,8
2011	266,4	258,4	257,6	275,1	297,0	291,7	246,1	181,6	134,8	119,4	122,4	123,2
2012	116,4	107,7	100,6	92,8	83,5	77,6	82,4	96,5	109,6	112,8	107,7	104,2
2013	110,9	125,2	135,7	133,0	117,5	98,5	84,9	80,5	83,0	87,4	89,7	89,1
2014	87,6	86,5	85,5	85,3	86,8	90,8	94,0	91,0	80,4	68,1	60,1	56,2
2015	52,4	46,8	41,3	38,5	39,5	43,5	49,1	54,4	57,2	56,2	53,7	53,4
2016	56,4	59,0	58,1	53,3	48,1	45,8	46,8	49,6	54,7	62,4	70,0	73,3
2017	71,8	70,4	75,7	89,4	104,6	110,0	102,9	88,8	77,1	74,4	82,9	



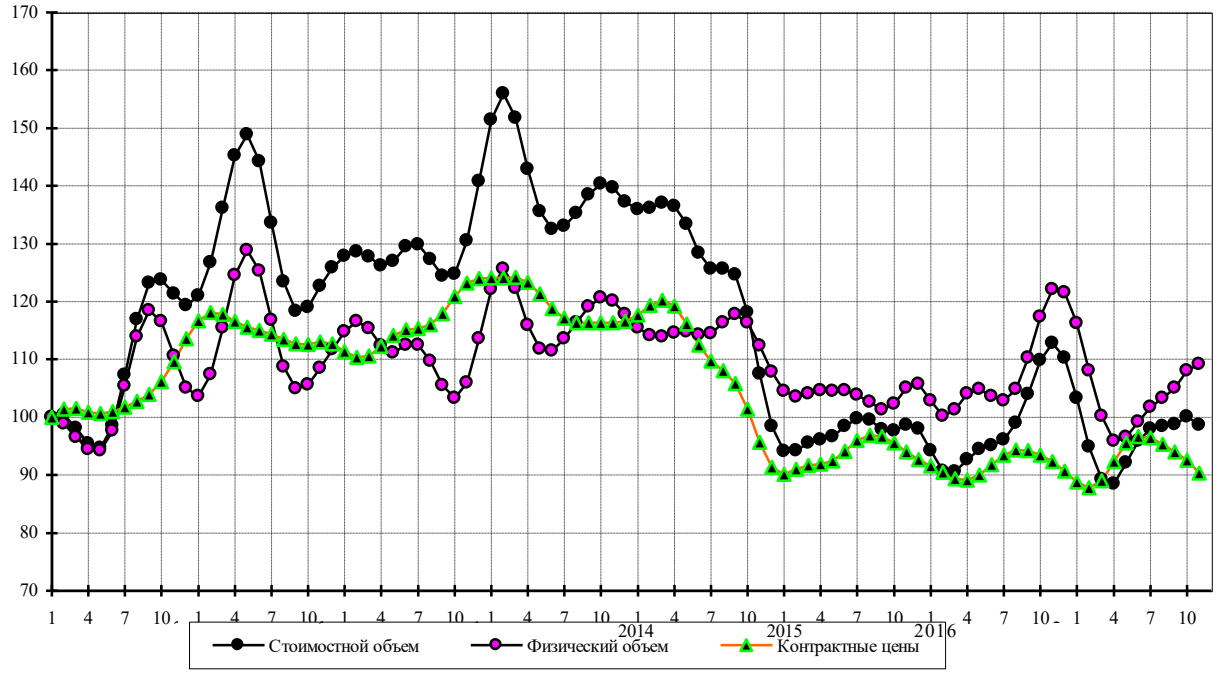
Цитрусовые плоды

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	100,4	98,1	95,4	94,7	98,5	107,3	116,9	123,2	123,8	121,3	119,3
2011	121,0	126,8	136,1	145,2	148,9	144,2	133,6	123,4	118,3	119,0	122,6	125,9
2012	127,9	128,6	127,7	126,2	127,0	129,5	129,9	127,3	124,4	124,8	130,5	140,8
2013	151,4	156,0	151,8	142,9	135,6	132,5	133,0	135,3	138,5	140,4	139,7	137,3
2014	135,9	136,1	137,0	136,5	133,4	128,4	125,6	125,6	124,6	118,1	107,5	98,4
2015	94,1	94,2	95,5	96,1	96,7	98,4	99,8	99,5	97,9	97,7	98,7	98,0
2016	94,2	90,7	90,6	92,7	94,4	95,1	96,1	99,0	104,0	109,8	112,8	110,3
2017	103,3	94,9	89,2	88,5	92,1	95,9	98,0	98,4	98,8	100,1	98,7	

Физические объемы, в % к январю 2010 года

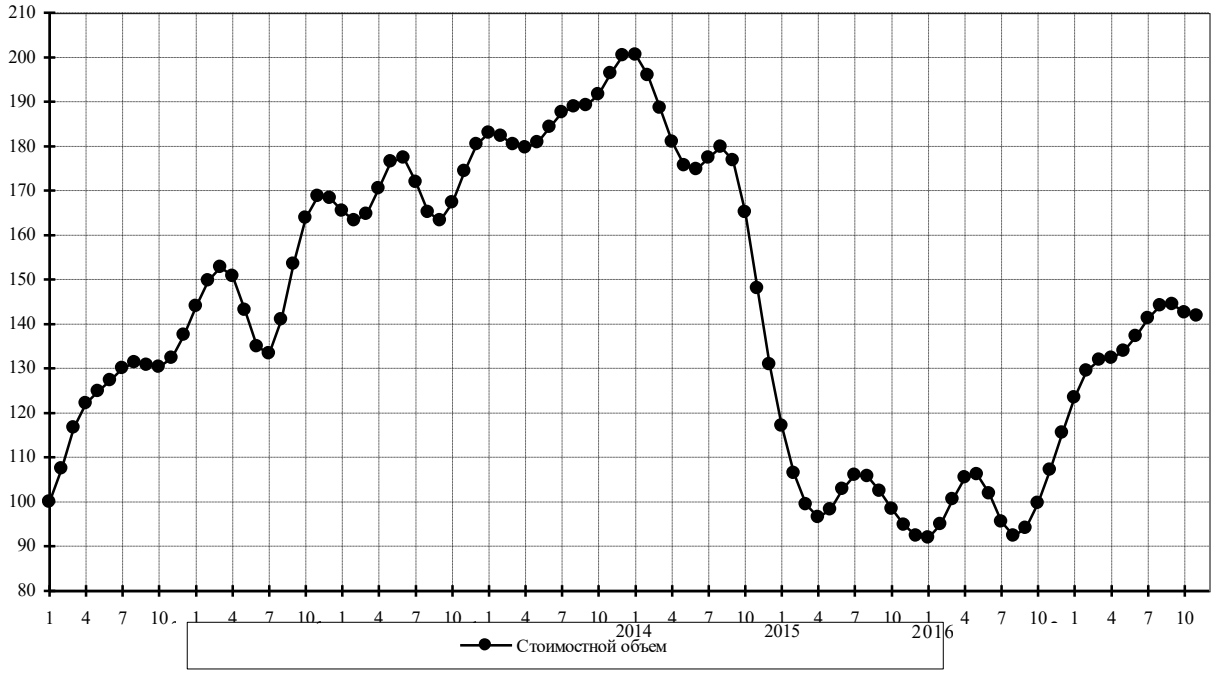
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	98,9	96,6	94,5	94,2	97,6	105,4	113,9	118,5	116,6	110,6	105,1
2011	103,6	107,4	115,5	124,5	128,8	125,3	116,8	108,7	105,0	105,6	108,5	111,7
2012	114,8	116,6	115,4	112,4	111,2	112,5	112,5	109,7	105,5	103,3	105,9	113,6
2013	122,1	125,6	122,3	115,9	111,8	111,5	113,6	116,3	119,1	120,7	120,1	117,8
2014	115,5	114,1	113,9	114,6	114,8	114,2	114,5	116,3	117,8	116,4	112,4	107,8
2015	104,5	103,5	104,1	104,6	104,5	104,6	103,9	102,6	101,3	102,3	105,1	105,7
2016	102,8	100,2	101,3	104,1	104,9	103,6	102,8	104,9	110,3	117,4	122,1	121,6
2017	116,2	108,1	100,2	95,9	96,5	99,2	101,7	103,3	105,1	108,0	109,2	



Алкогольные и безалкогольные напитки

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

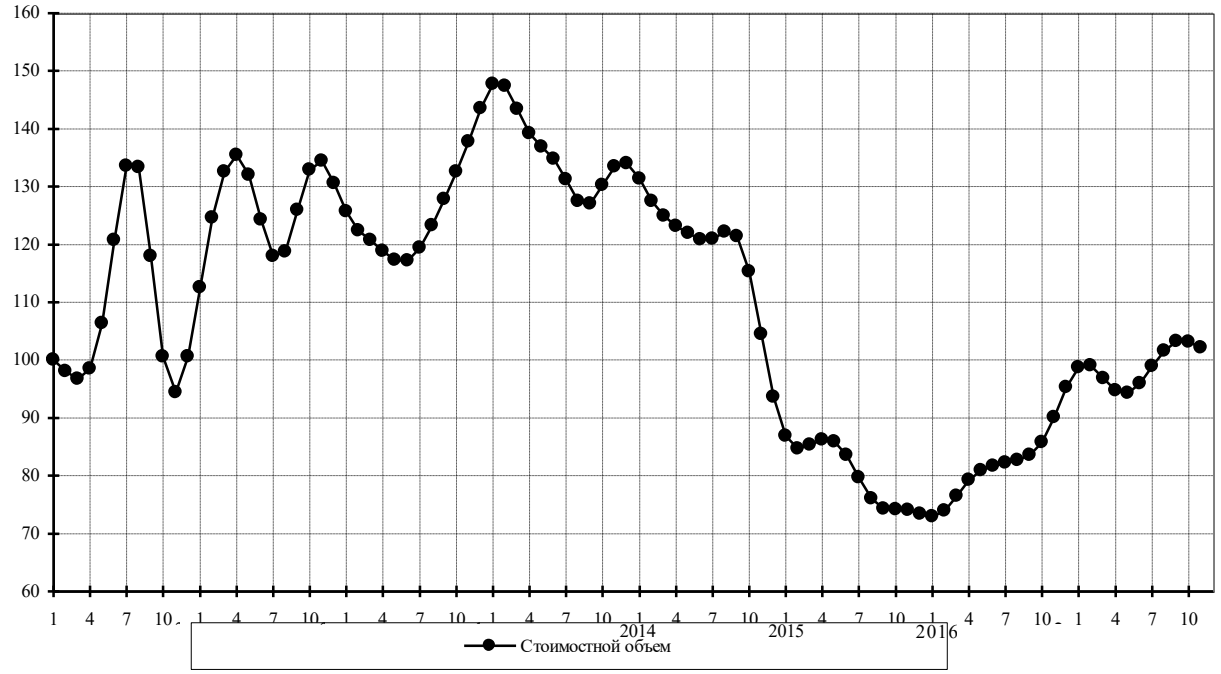
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	107,5	116,6	122,1	124,8	127,3	130,0	131,4	130,8	130,3	132,4	137,5
2011	144,0	149,8	152,8	150,8	143,2	135,0	133,4	141,0	153,5	163,9	168,7	168,3
2012	165,4	163,3	164,7	170,5	176,5	177,4	171,9	165,2	163,2	167,3	174,3	180,4
2013	182,9	182,2	180,4	179,6	180,8	184,2	187,6	188,9	189,2	191,6	196,4	200,4
2014	200,5	195,9	188,6	180,9	175,7	174,7	177,3	179,8	176,8	165,2	148,0	130,9
2015	117,1	106,5	99,4	96,6	98,3	102,8	106,0	105,7	102,5	98,4	94,8	92,3
2016	91,9	94,9	100,5	105,5	106,2	101,8	95,6	92,3	94,1	99,7	107,2	115,5
2017	123,5	129,4	131,9	132,4	133,9	137,2	141,3	144,1	144,4	142,6	141,8	



Лекарственные средства

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

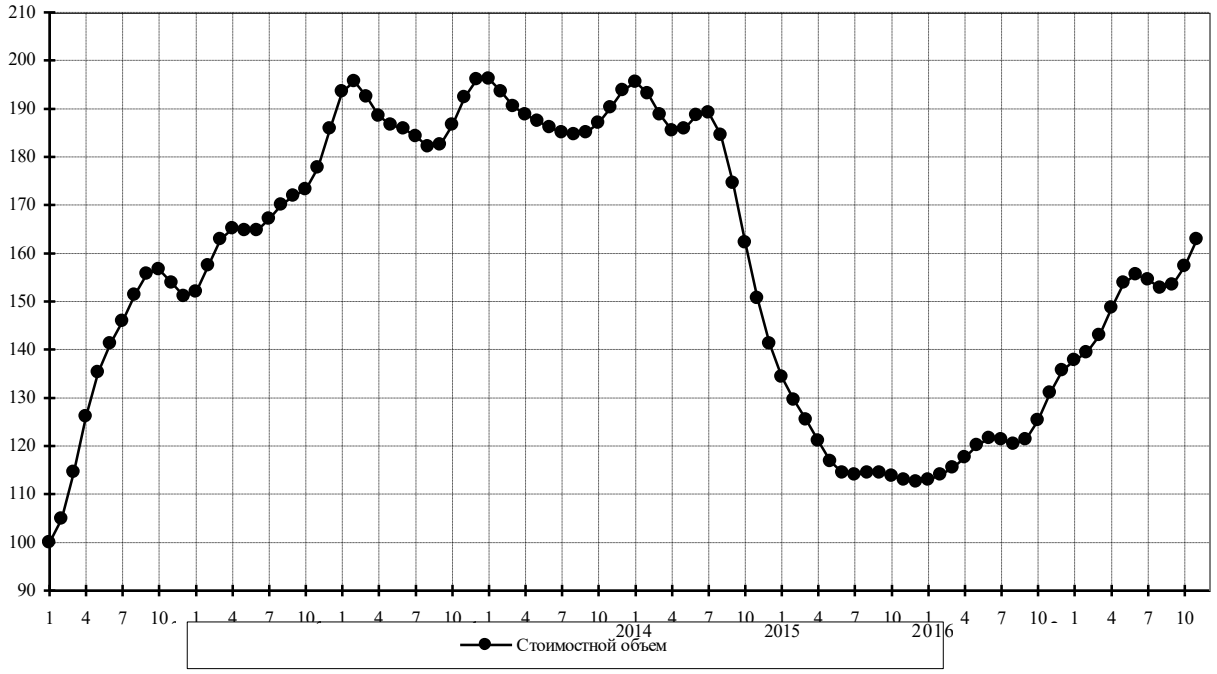
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	98,0	96,7	98,5	106,3	120,7	133,6	133,3	118,0	100,6	94,4	100,6
2011	112,5	124,6	132,6	135,4	132,0	124,3	118,0	118,7	125,9	132,9	134,4	130,6
2012	125,7	122,4	120,7	118,9	117,3	117,2	119,4	123,3	127,8	132,6	137,8	143,5
2013	147,7	147,4	143,4	139,2	136,9	134,8	131,2	127,5	127,0	130,2	133,4	134,0
2014	131,4	127,5	124,9	123,2	121,9	120,8	121,0	122,2	121,4	115,3	104,5	93,6
2015	86,9	84,7	85,3	86,2	85,9	83,6	79,7	76,0	74,3	74,2	74,1	73,4
2016	72,9	73,9	76,5	79,2	80,9	81,7	82,2	82,7	83,6	85,8	90,1	95,3
2017	98,7	99,0	96,8	94,7	94,3	96,0	98,9	101,6	103,2	103,1	102,2	



Одежда

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

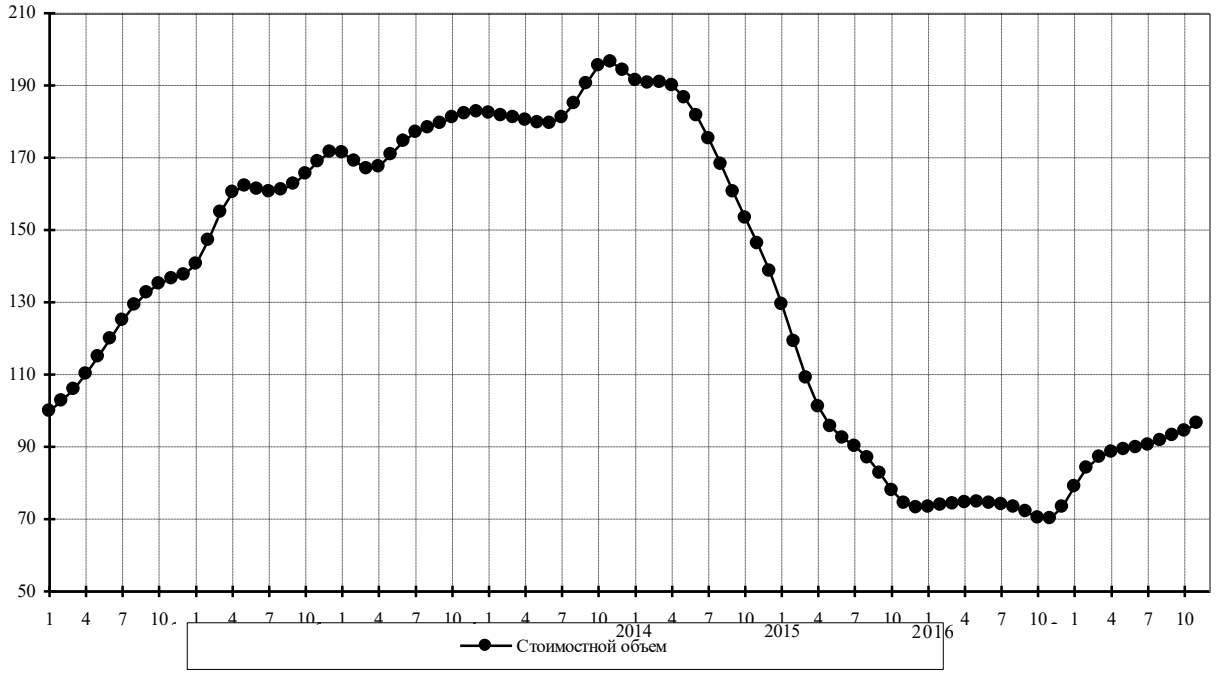
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	104,9	114,6	126,1	135,2	141,2	145,9	151,3	155,7	156,6	153,9	151,1
2011	152,0	157,4	162,9	165,1	164,7	164,7	167,1	170,1	171,9	173,2	177,8	185,9
2012	193,5	195,7	192,5	188,5	186,6	185,9	184,3	182,1	182,5	186,6	192,3	196,1
2013	196,2	193,5	190,5	188,8	187,5	186,1	185,0	184,6	185,1	187,1	190,2	193,8
2014	195,5	193,2	188,7	185,4	185,9	188,6	189,2	184,5	174,5	162,2	150,6	141,2
2015	134,3	129,5	125,5	121,0	116,8	114,4	114,0	114,4	114,4	113,7	112,9	112,6
2016	113,0	114,0	115,5	117,6	120,1	121,6	121,3	120,4	121,3	125,3	131,0	135,6
2017	137,8	139,4	142,9	148,7	153,8	155,6	154,5	152,8	153,4	157,3	162,9	



Мебель

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

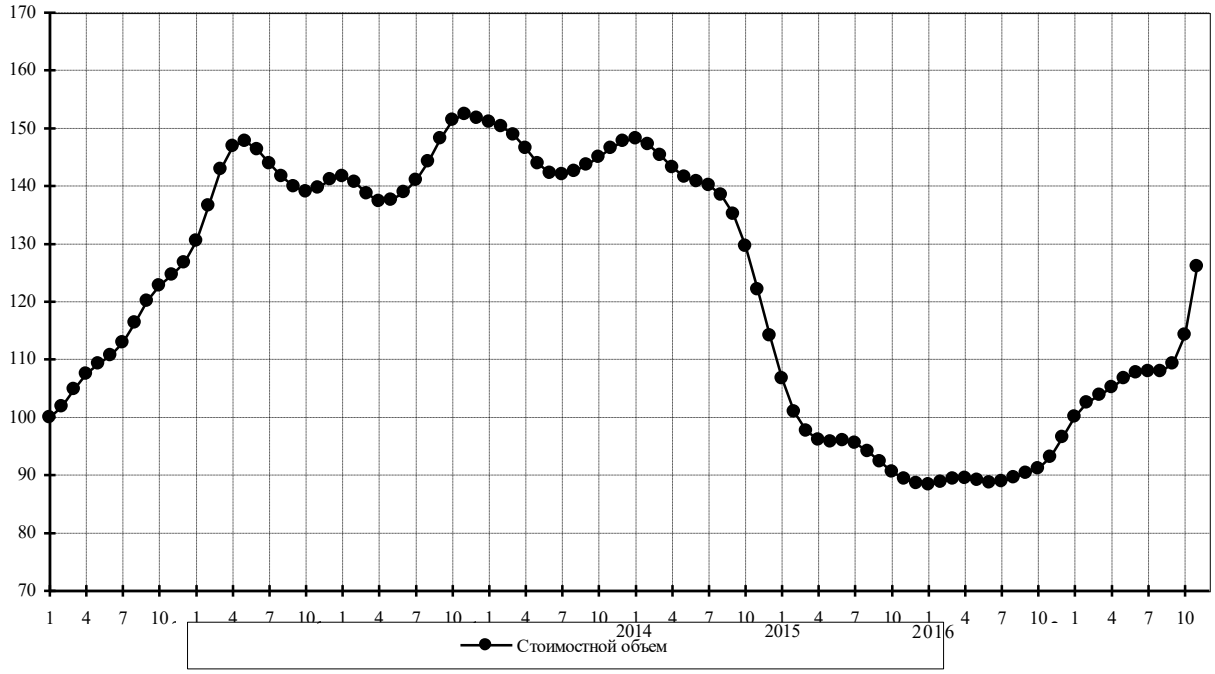
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	102,8	106,0	110,1	114,9	120,0	125,0	129,3	132,6	135,1	136,5	137,6
2011	140,7	147,1	154,9	160,4	162,2	161,4	160,6	161,1	162,7	165,5	169,0	171,6
2012	171,4	169,1	167,0	167,5	170,8	174,6	177,1	178,4	179,6	181,1	182,3	182,7
2013	182,4	181,7	181,1	180,4	179,7	179,6	181,1	185,0	190,6	195,5	196,6	194,2
2014	191,5	190,7	190,9	190,0	186,7	181,7	175,3	168,2	160,7	153,4	146,3	138,6
2015	129,5	119,2	109,2	101,1	95,6	92,5	90,2	87,0	82,7	77,9	74,5	73,1
2016	73,3	73,9	74,3	74,6	74,8	74,4	74,1	73,4	72,1	70,3	70,2	73,4
2017	79,0	84,1	87,2	88,6	89,3	89,8	90,6	91,7	93,1	94,5	96,5	



Прочий импорт

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	101,9	104,8	107,5	109,3	110,7	112,9	116,4	120,1	122,8	124,6	126,7
2011	130,5	136,6	142,9	146,9	147,8	146,3	143,9	141,7	139,9	139,0	139,7	141,1
2012	141,7	140,7	138,7	137,4	137,6	138,9	141,0	144,2	148,2	151,4	152,4	151,8
2013	151,1	150,3	148,9	146,5	143,9	142,2	142,0	142,6	143,7	145,0	146,5	147,8
2014	148,2	147,2	145,3	143,2	141,6	140,8	140,1	138,5	135,1	129,6	122,1	114,1
2015	106,7	101,0	97,6	96,1	95,8	96,0	95,5	94,1	92,3	90,6	89,4	88,6
2016	88,4	88,8	89,4	89,5	89,1	88,7	88,9	89,6	90,3	91,1	93,1	96,5
2017	100,1	102,5	103,8	105,2	106,7	107,7	107,9	107,9	109,3	114,3	126,1	

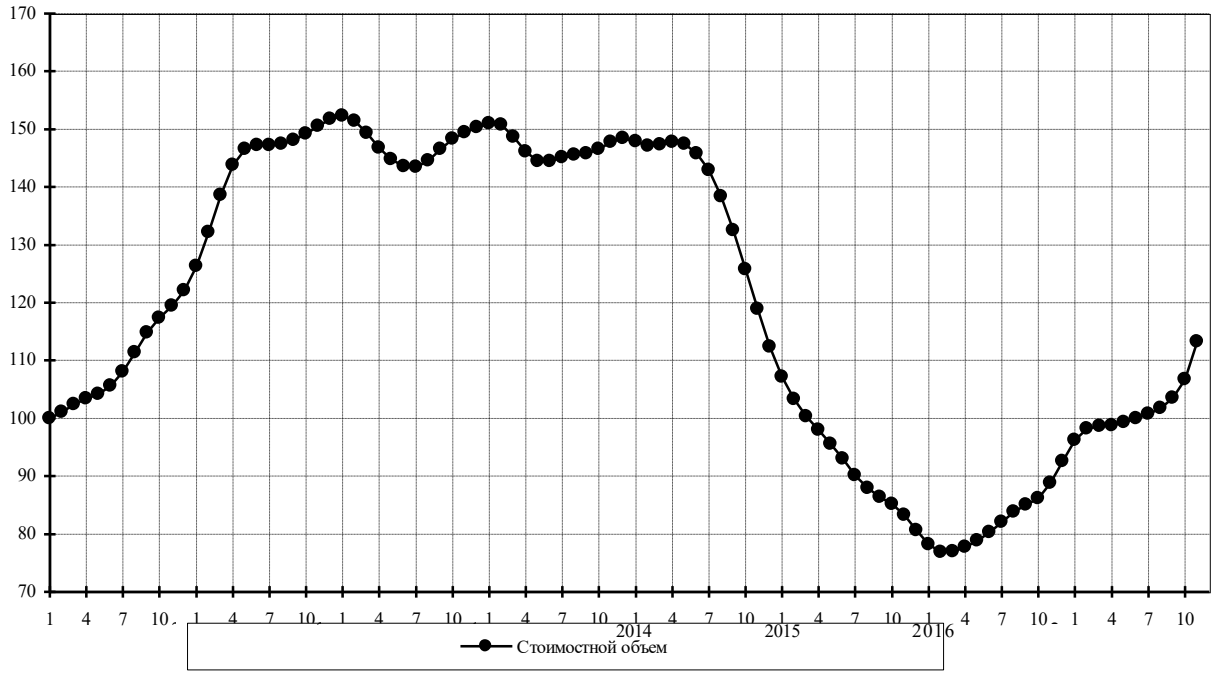


Приложение 7 – Помесячные изменения внешнеторгового оборота России с основными торговыми партнерами (сезонно скорректированные данные) с января 2010 года по ноябрь 2017 года (в % к январю 2010 года) (таблицы и графики)

Внешнеторговый оборот

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

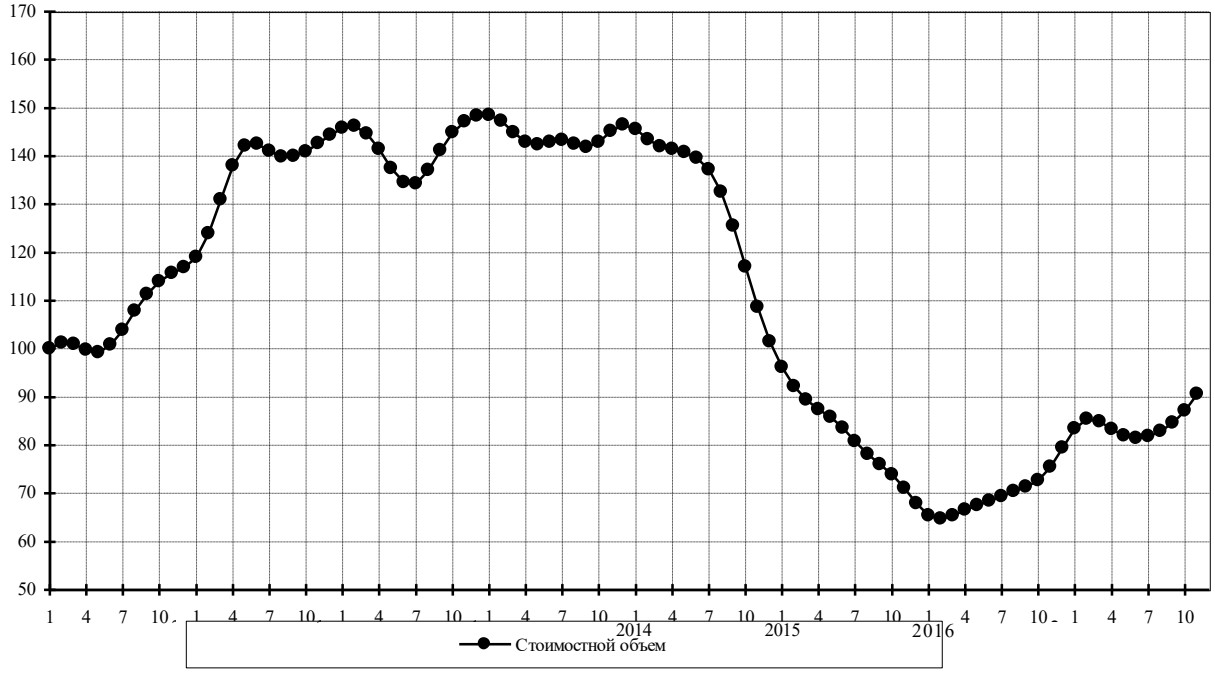
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	101,1	102,4	103,4	104,2	105,6	108,0	111,4	114,8	117,4	119,4	122,1
2011	126,3	132,2	138,6	143,8	146,5	147,2	147,2	147,4	148,1	149,2	150,5	151,8
2012	152,3	151,4	149,3	146,8	144,8	143,6	143,5	144,6	146,6	148,3	149,4	150,3
2013	151,0	150,7	148,7	146,1	144,5	144,4	145,1	145,5	145,8	146,6	147,8	148,4
2014	147,9	147,1	147,3	147,8	147,4	145,8	142,9	138,4	132,5	125,8	118,9	112,4
2015	107,2	103,3	100,3	98,0	95,6	93,0	90,1	87,9	86,4	85,2	83,3	80,6
2016	78,2	76,9	77,0	77,7	78,8	80,3	82,1	83,8	85,0	86,2	88,8	92,6
2017	96,2	98,2	98,7	98,8	99,3	100,0	100,8	101,7	103,5	106,7	113,2	



Европейский Союз

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

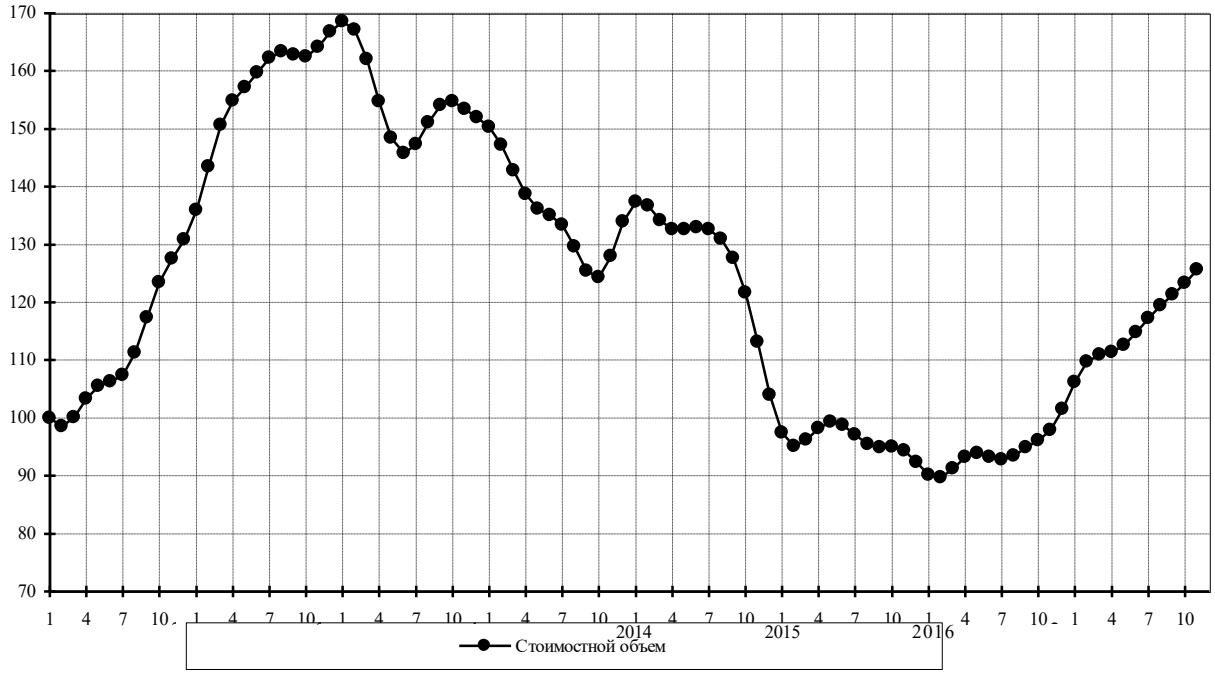
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	101,2	101,0	99,7	99,3	100,8	104,0	107,8	111,3	114,0	115,7	116,9
2011	119,1	123,9	131,0	138,0	142,1	142,5	141,1	139,9	139,9	141,0	142,6	144,4
2012	145,8	146,2	144,7	141,4	137,4	134,5	134,3	137,0	141,2	144,9	147,2	148,4
2013	148,5	147,2	145,0	143,0	142,4	143,0	143,3	142,5	141,9	142,9	145,1	146,5
2014	145,6	143,4	142,0	141,5	140,8	139,6	137,2	132,6	125,6	117,1	108,7	101,5
2015	96,2	92,2	89,4	87,5	85,8	83,7	80,8	78,2	76,0	73,9	71,1	67,9
2016	65,4	64,7	65,4	66,5	67,5	68,4	69,4	70,4	71,3	72,7	75,4	79,5
2017	83,4	85,4	84,9	83,3	82,0	81,5	81,9	82,9	84,7	87,2	90,6	



Беларусь

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

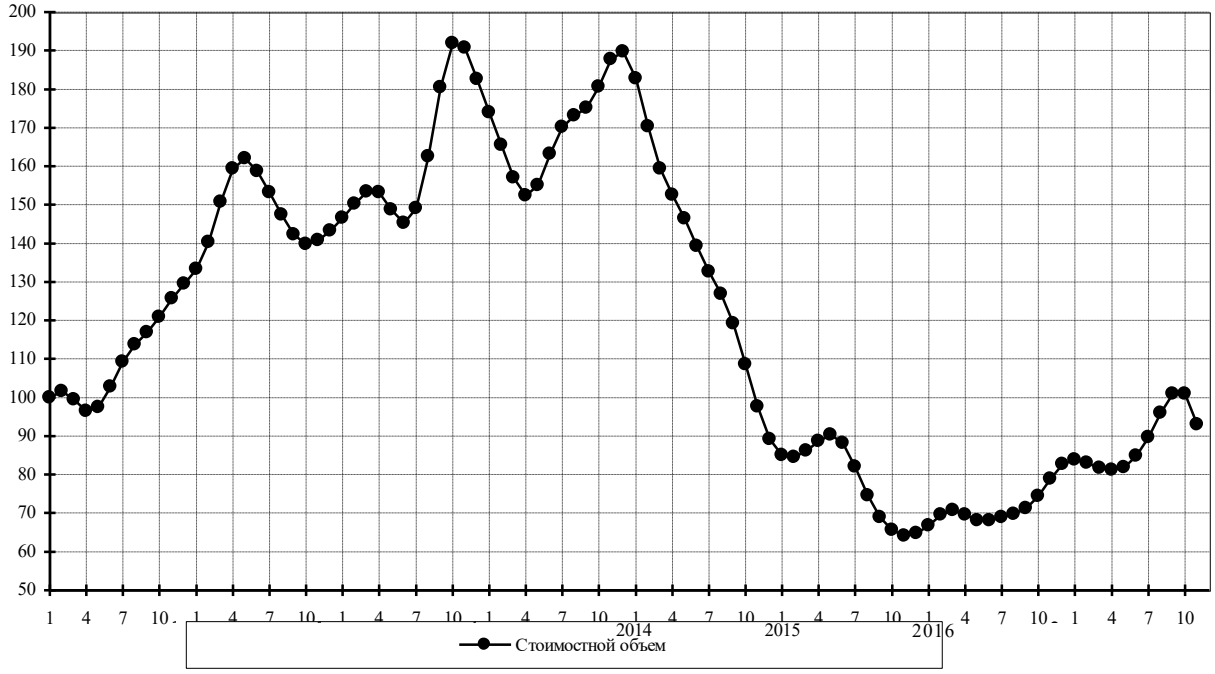
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	98,6	100,1	103,3	105,6	106,2	107,4	111,3	117,4	123,4	127,5	130,8
2011	135,9	143,4	150,6	154,9	157,2	159,7	162,2	163,4	162,8	162,4	164,1	166,8
2012	168,5	167,2	162,0	154,7	148,4	145,8	147,4	151,0	154,1	154,7	153,5	152,0
2013	150,3	147,2	142,7	138,7	136,2	135,0	133,3	129,6	125,4	124,3	128,0	133,9
2014	137,4	136,7	134,2	132,6	132,6	133,0	132,6	131,0	127,7	121,7	113,1	103,9
2015	97,4	95,1	96,2	98,2	99,3	98,8	97,1	95,5	94,8	95,0	94,4	92,4
2016	90,1	89,7	91,2	93,2	93,9	93,2	92,8	93,5	94,9	96,2	97,9	101,5
2017	106,2	109,7	110,9	111,4	112,6	114,8	117,3	119,4	121,4	123,4	125,6	



Великобритания

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

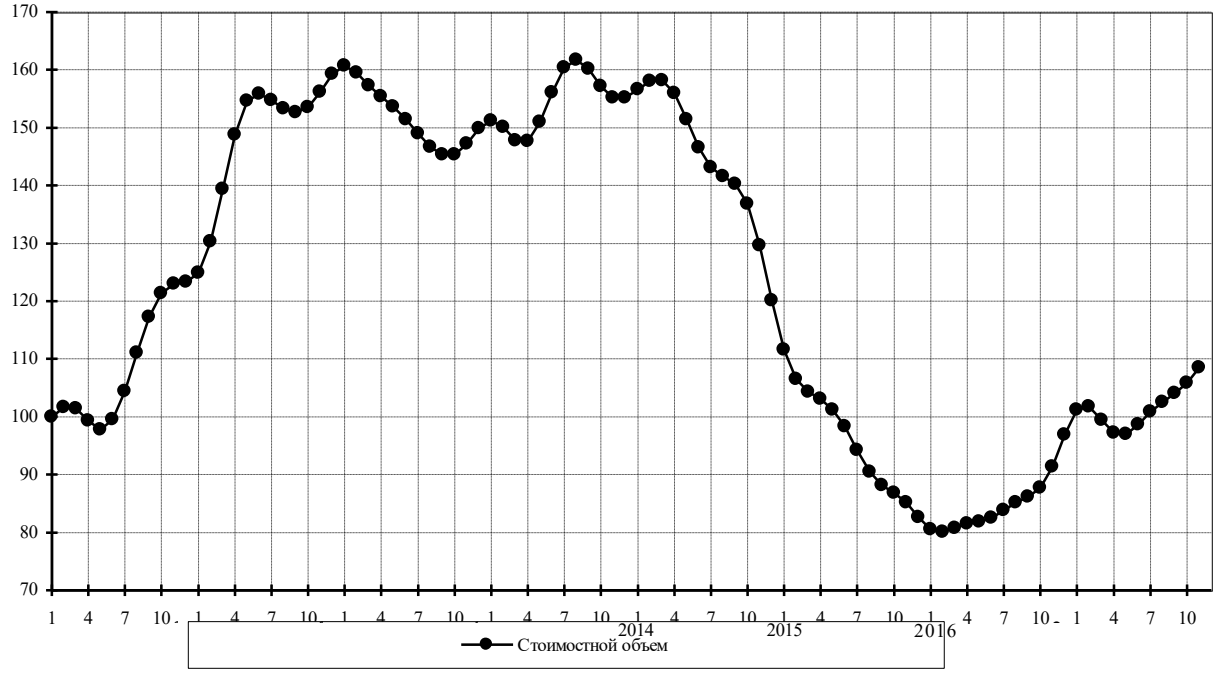
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	101,6	99,5	96,4	97,4	102,8	109,2	113,8	116,9	120,9	125,7	129,4
2011	133,3	140,2	150,7	159,4	162,0	158,8	153,2	147,3	142,2	139,8	140,7	143,3
2012	146,5	150,2	153,4	153,1	148,7	145,3	149,0	162,5	180,4	191,8	190,7	182,6
2013	174,0	165,5	157,0	152,3	155,1	163,1	170,2	173,0	175,2	180,5	187,7	189,7
2014	182,7	170,3	159,3	152,5	146,4	139,2	132,7	126,8	119,1	108,6	97,7	89,2
2015	85,0	84,6	86,1	88,7	90,3	88,2	82,0	74,6	68,9	65,5	64,2	64,7
2016	66,8	69,5	70,8	69,6	68,1	68,0	68,9	69,8	71,2	74,4	78,9	82,6
2017	83,9	83,0	81,7	81,1	81,9	84,8	89,7	96,0	101,0	100,9	93,1	



Германия

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

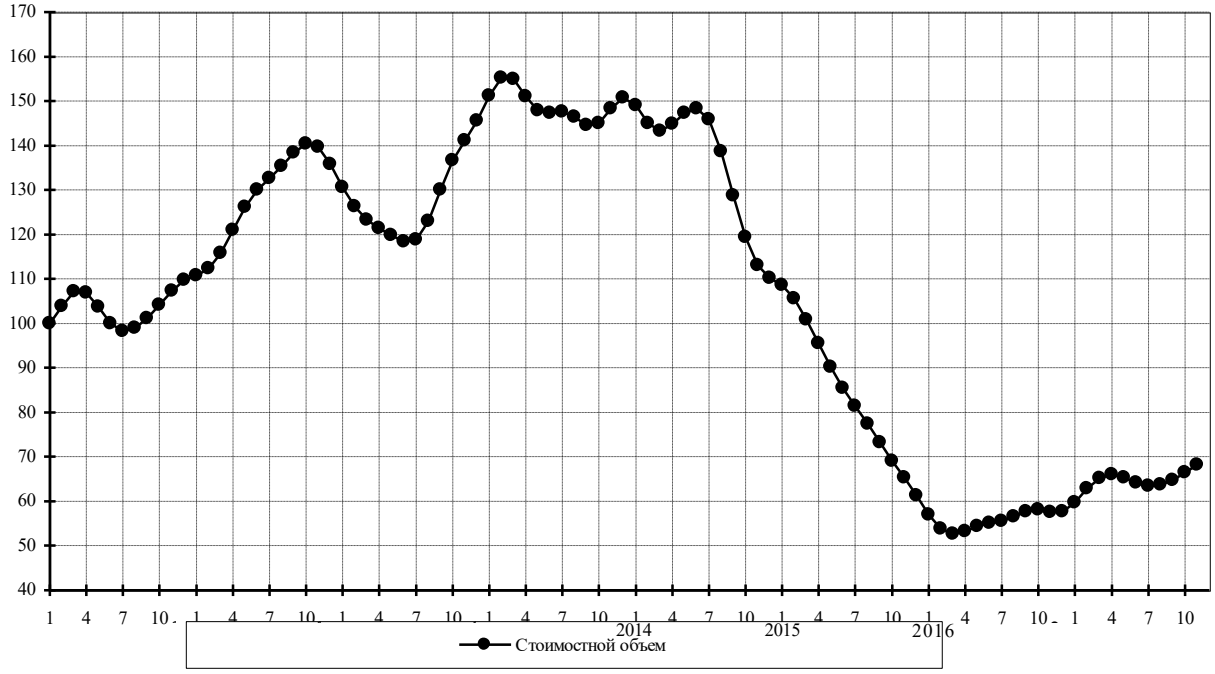
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	101,7	101,5	99,3	97,8	99,5	104,4	111,1	117,2	121,4	123,0	123,3
2011	124,9	130,2	139,3	148,8	154,6	155,8	154,8	153,3	152,6	153,5	156,2	159,3
2012	160,7	159,5	157,3	155,4	153,7	151,5	148,9	146,6	145,3	145,4	147,2	149,8
2013	151,2	150,0	147,8	147,6	151,0	156,1	160,3	161,7	160,2	157,2	155,2	155,2
2014	156,6	158,0	158,2	155,9	151,4	146,6	143,1	141,5	140,2	136,8	129,6	120,2
2015	111,6	106,5	104,3	103,1	101,2	98,3	94,3	90,5	88,1	86,8	85,1	82,6
2016	80,6	80,1	80,8	81,5	81,9	82,5	83,8	85,2	86,2	87,7	91,3	96,9
2017	101,2	101,8	99,4	97,2	97,0	98,6	100,8	102,6	104,0	105,9	108,5	



Италия

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

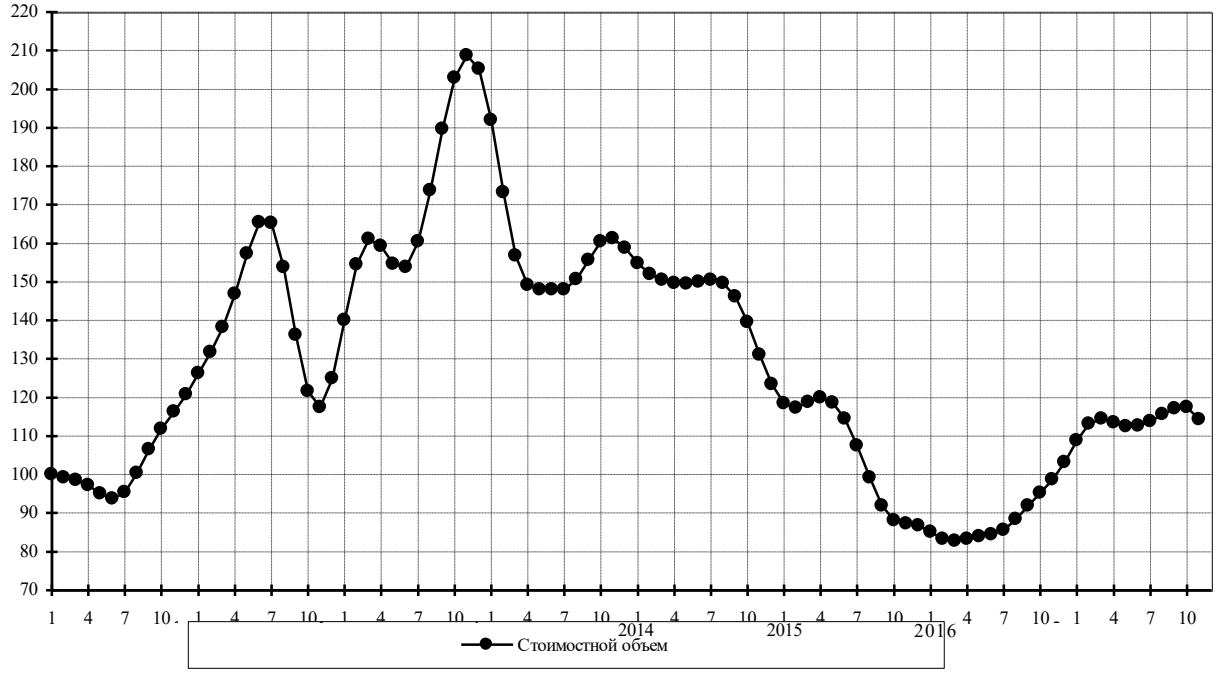
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	103,8	107,2	106,9	103,7	100,0	98,2	99,0	101,1	104,1	107,4	109,8
2011	110,8	112,3	115,7	120,9	126,2	130,1	132,6	135,3	138,3	140,4	139,6	135,8
2012	130,6	126,2	123,3	121,4	119,8	118,4	118,8	123,0	130,1	136,6	141,1	145,6
2013	151,1	155,1	154,9	151,0	147,8	147,2	147,6	146,4	144,6	145,0	148,3	150,7
2014	149,0	145,0	143,3	144,8	147,3	148,4	145,9	138,6	128,7	119,4	113,1	110,1
2015	108,5	105,5	100,8	95,5	90,2	85,5	81,4	77,4	73,2	69,1	65,3	61,2
2016	57,0	53,8	52,7	53,3	54,4	55,1	55,6	56,5	57,7	58,1	57,6	57,7
2017	59,7	62,8	65,2	66,0	65,4	64,2	63,5	63,7	64,8	66,4	68,1	



Казахстан

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

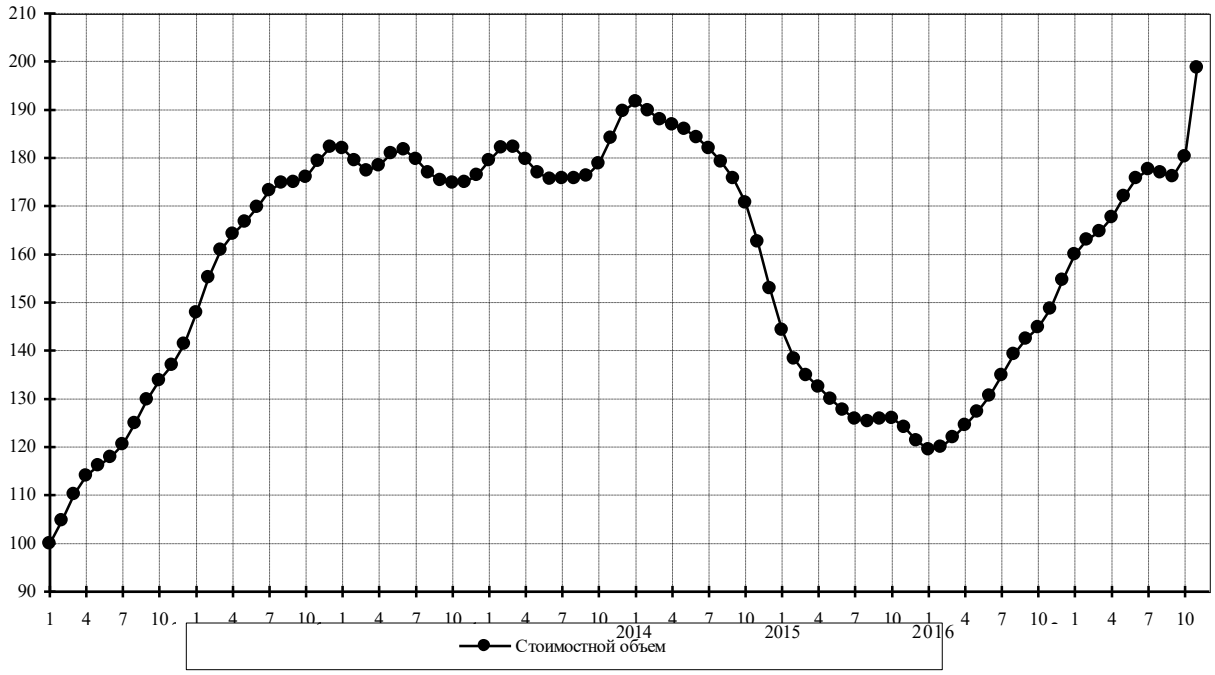
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	99,1	98,5	97,1	95,0	93,8	95,4	100,3	106,5	111,8	116,3	120,8
2011	126,2	131,7	138,2	146,8	157,3	165,4	165,2	153,7	136,2	121,6	117,4	124,8
2012	140,1	154,4	161,1	159,3	154,6	153,7	160,4	173,7	189,6	202,9	208,8	205,2
2013	191,9	173,2	156,8	149,2	148,0	148,0	147,9	150,6	155,7	160,4	161,3	158,7
2014	154,7	151,9	150,5	149,7	149,4	149,9	150,5	149,7	146,1	139,5	131,1	123,4
2015	118,5	117,4	118,8	120,0	118,7	114,4	107,5	99,2	91,9	88,1	87,3	86,8
2016	85,0	83,3	82,8	83,3	84,0	84,4	85,7	88,3	91,9	95,3	98,7	103,3
2017	108,8	113,1	114,5	113,5	112,5	112,6	113,8	115,5	117,2	117,4	114,3	



Китай

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

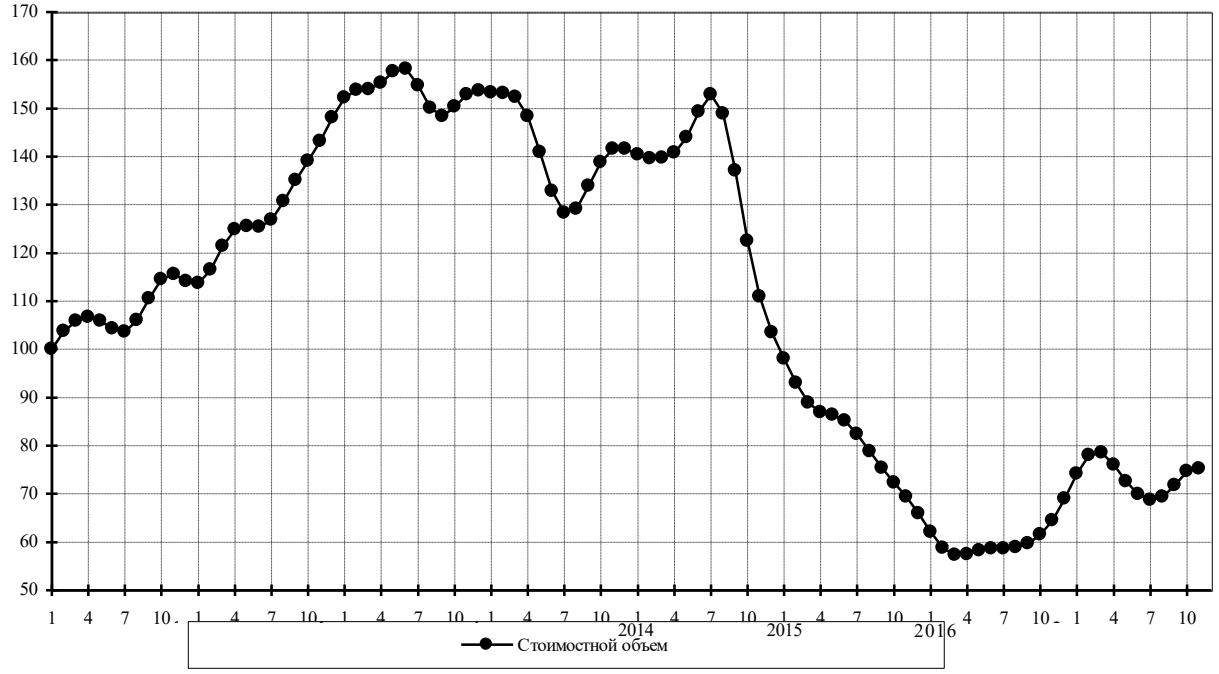
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	104,8	110,2	114,0	116,1	117,9	120,6	125,0	129,8	133,8	137,0	141,4
2011	147,8	155,1	160,9	164,2	166,7	169,8	173,2	174,8	174,9	176,0	179,3	182,2
2012	182,0	179,4	177,3	178,4	181,0	181,7	179,8	177,0	175,3	174,8	175,0	176,5
2013	179,4	182,2	182,2	179,7	176,9	175,6	175,7	175,8	176,2	178,8	184,2	189,6
2014	191,7	189,9	188,0	187,0	186,0	184,3	182,0	179,2	175,8	170,7	162,6	152,9
2015	144,3	138,3	134,9	132,5	130,0	127,7	125,8	125,4	125,9	125,9	124,1	121,3
2016	119,5	120,0	122,0	124,5	127,2	130,7	134,9	139,2	142,4	144,8	148,7	154,6
2017	159,9	163,0	164,7	167,6	172,0	175,8	177,6	176,9	176,1	180,3	198,7	



Нидерланды

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

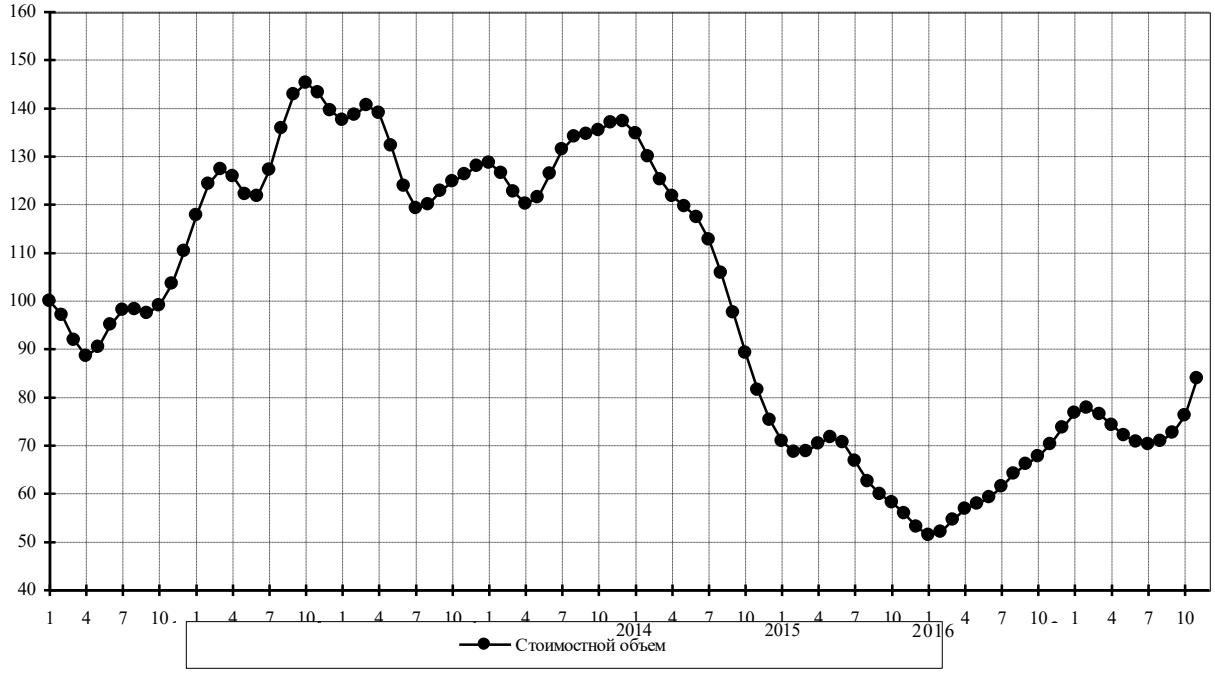
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	103,7	105,9	106,7	105,9	104,2	103,6	106,0	110,5	114,5	115,5	114,1
2011	113,7	116,6	121,4	124,9	125,6	125,4	126,9	130,7	135,1	139,1	143,3	148,2
2012	152,2	153,8	153,9	155,3	157,7	158,1	154,8	150,1	148,3	150,4	152,9	153,7
2013	153,3	153,2	152,3	148,4	140,9	132,8	128,4	129,2	133,8	138,8	141,6	141,6
2014	140,4	139,6	139,7	140,8	144,0	149,4	152,8	148,9	137,1	122,4	111,0	103,5
2015	98,1	93,0	88,9	86,9	86,3	85,2	82,4	78,8	75,3	72,3	69,3	65,9
2016	62,0	58,7	57,3	57,5	58,3	58,7	58,7	58,8	59,7	61,6	64,5	68,9
2017	74,2	78,1	78,5	76,0	72,5	69,9	68,8	69,4	71,8	74,6	75,2	



Польша

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

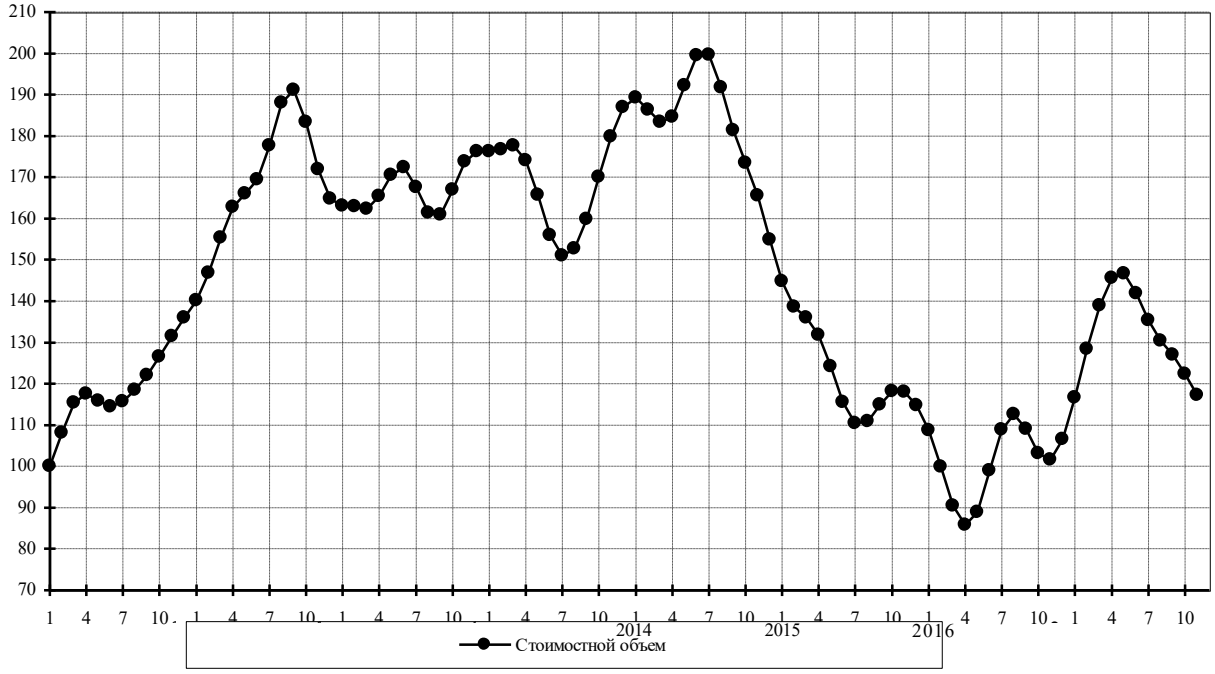
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	97,1	91,9	88,6	90,5	95,2	98,2	98,2	97,5	99,1	103,6	110,3
2011	117,8	124,3	127,4	125,9	122,1	121,7	127,2	135,9	142,9	145,2	143,2	139,5
2012	137,6	138,7	140,6	139,1	132,3	123,8	119,3	120,0	122,9	124,8	126,2	127,9
2013	128,7	126,6	122,7	120,1	121,5	126,4	131,5	134,1	134,6	135,4	137,0	137,4
2014	134,7	130,0	125,2	121,8	119,7	117,4	112,8	105,8	97,6	89,3	81,5	75,2
2015	70,9	68,7	68,8	70,4	71,8	70,6	66,8	62,6	59,9	58,2	56,0	53,1
2016	51,4	52,1	54,6	56,8	58,0	59,2	61,5	64,1	66,1	67,7	70,2	73,7
2017	76,8	77,8	76,5	74,2	72,2	70,7	70,3	70,9	72,7	76,2	83,9	



Республика Корея

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

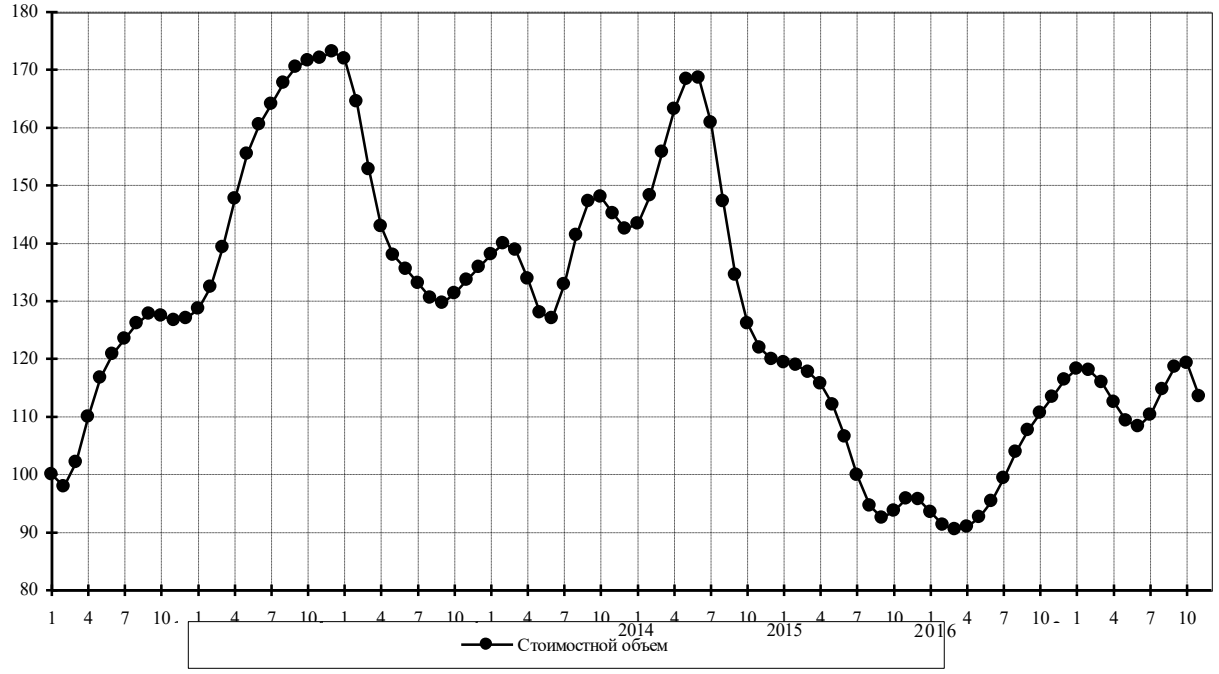
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	108,1	115,4	117,6	115,8	114,4	115,6	118,5	122,1	126,6	131,5	136,0
2011	140,1	146,8	155,4	162,8	166,1	169,4	177,6	188,0	191,1	183,4	172,0	164,8
2012	163,1	163,0	162,3	165,3	170,4	172,3	167,6	161,3	160,9	166,9	173,8	176,2
2013	176,2	176,8	177,6	174,1	165,7	155,9	151,0	152,8	159,9	170,1	179,8	187,0
2014	189,2	186,3	183,4	184,6	192,1	199,4	199,7	191,7	181,4	173,5	165,5	154,9
2015	144,8	138,7	135,9	131,8	124,2	115,5	110,4	110,8	114,9	118,1	118,1	114,8
2016	108,7	99,8	90,5	85,8	89,0	98,9	108,8	112,5	109,1	103,2	101,5	106,6
2017	116,6	128,4	138,9	145,7	146,6	141,9	135,3	130,3	127,0	122,3	117,2	



Соединенные Штаты Америки

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

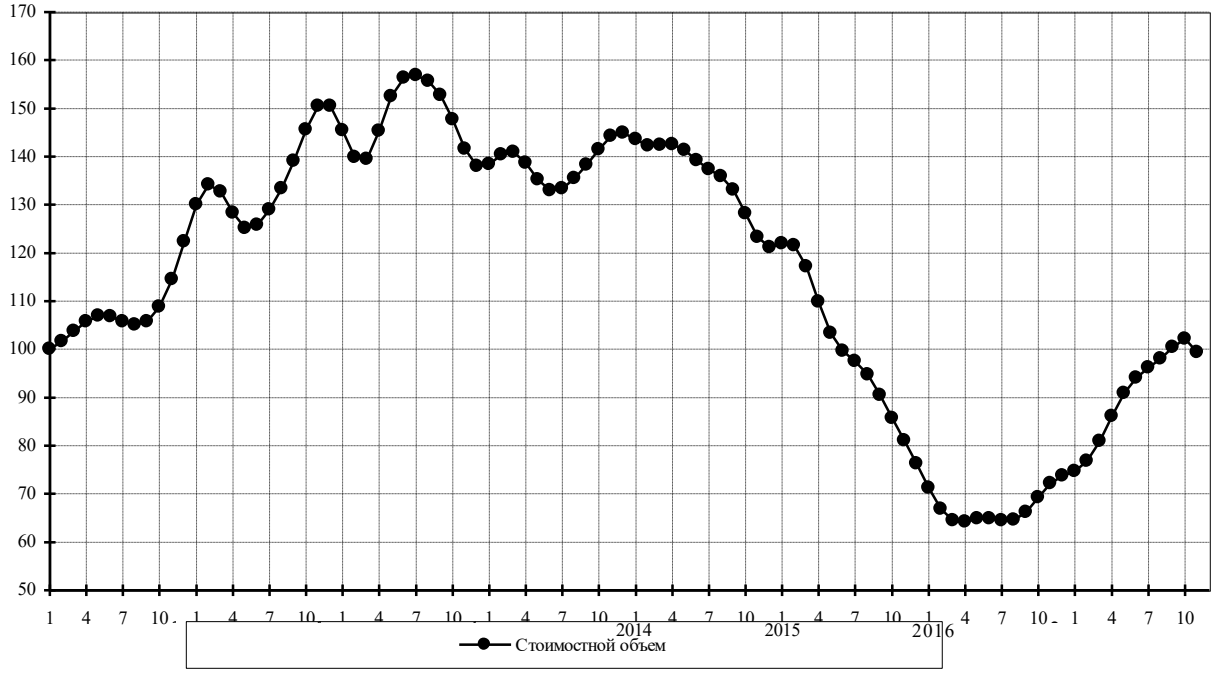
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	97,9	102,1	109,9	116,7	120,8	123,5	126,2	127,8	127,5	126,7	127,0
2011	128,7	132,5	139,2	147,7	155,4	160,5	164,1	167,7	170,5	171,6	172,0	173,1
2012	171,9	164,5	152,8	142,9	137,9	135,5	133,1	130,5	129,6	131,3	133,7	135,9
2013	138,1	139,9	138,9	133,9	128,0	127,0	132,8	141,4	147,3	148,0	145,2	142,5
2014	143,4	148,3	155,7	163,2	168,3	168,6	160,8	147,2	134,5	126,1	121,9	119,9
2015	119,4	119,0	117,8	115,7	112,1	106,6	100,0	94,6	92,5	93,8	95,8	95,7
2016	93,4	91,3	90,5	91,0	92,7	95,3	99,3	103,9	107,7	110,6	113,4	116,4
2017	118,2	118,1	116,0	112,5	109,3	108,3	110,3	114,7	118,6	119,3	113,5	



Турция

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

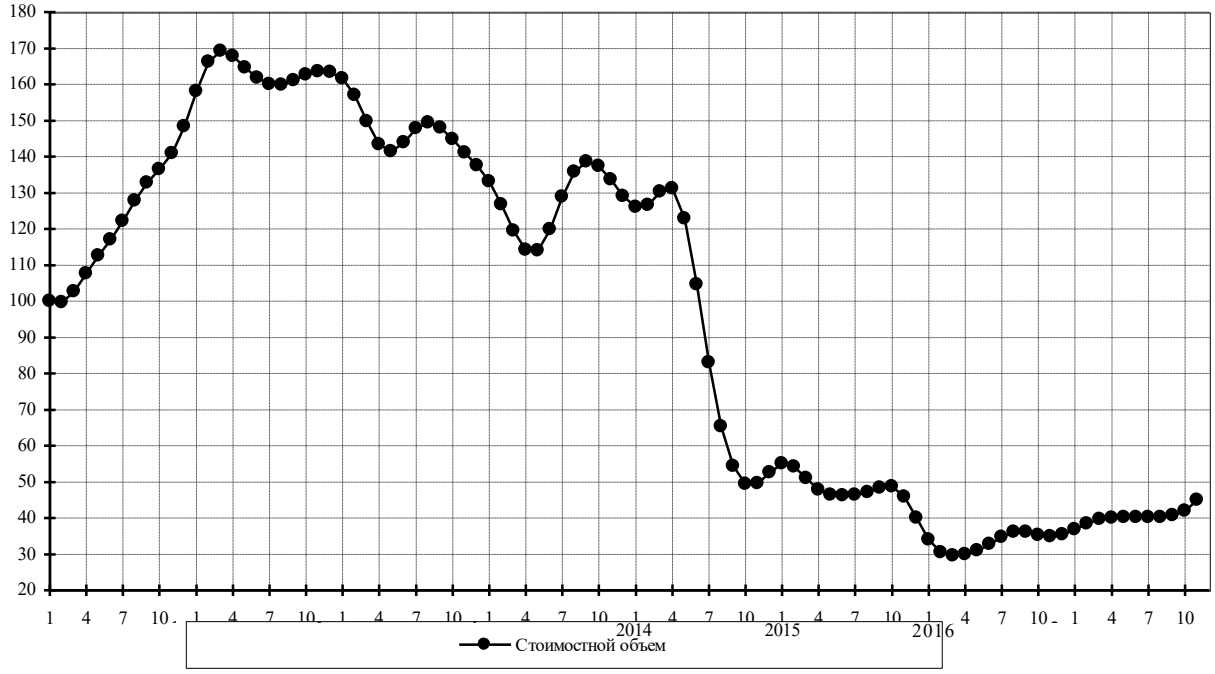
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	101,7	103,8	105,8	106,9	106,8	105,8	105,1	105,7	108,8	114,6	122,4
2011	130,0	134,1	132,8	128,3	125,1	125,8	128,9	133,4	139,1	145,5	150,5	150,5
2012	145,4	139,8	139,5	145,3	152,5	156,3	156,8	155,6	152,8	147,7	141,5	138,0
2013	138,4	140,4	140,9	138,7	135,2	133,0	133,4	135,5	138,3	141,5	144,2	144,9
2014	143,6	142,2	142,3	142,5	141,3	139,2	137,4	135,9	133,1	128,2	123,3	121,2
2015	121,9	121,6	117,2	109,9	103,3	99,6	97,5	94,7	90,5	85,7	81,1	76,2
2016	71,2	66,9	64,5	64,2	64,8	64,9	64,4	64,6	66,2	69,2	72,2	73,8
2017	74,7	76,8	81,0	86,1	90,9	94,1	96,1	98,0	100,5	102,1	99,4	



Украина

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

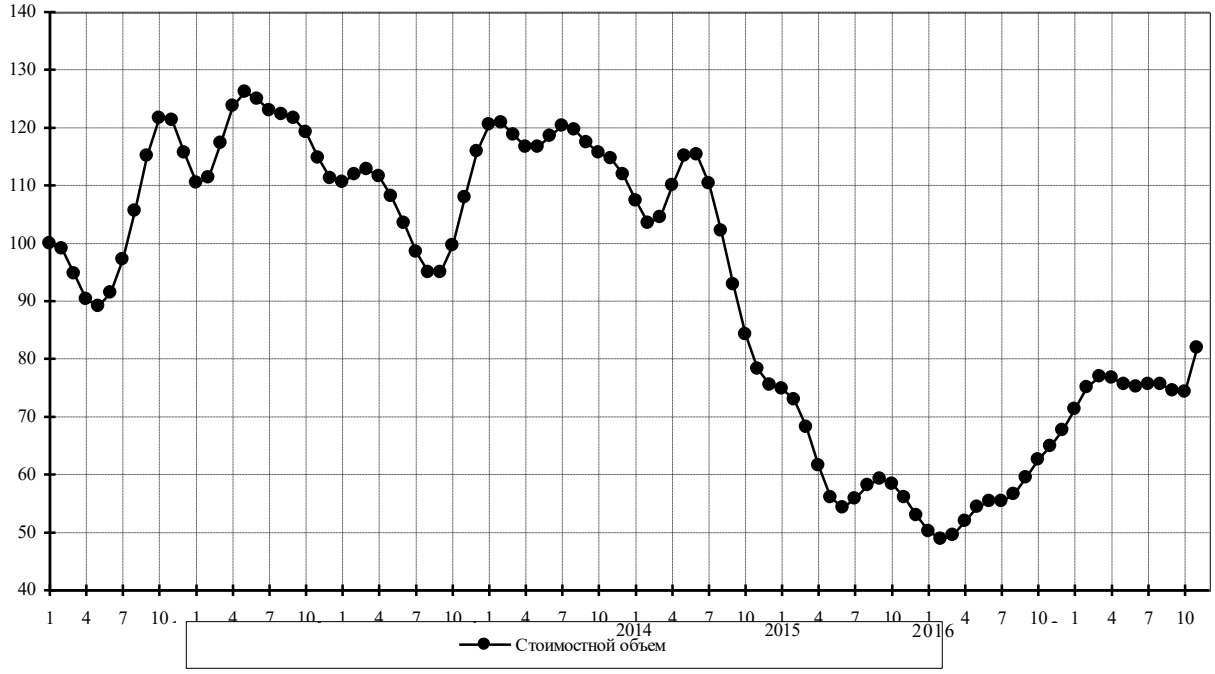
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	99,7	102,6	107,7	112,5	116,9	122,1	127,8	132,8	136,4	140,8	148,4
2011	158,1	166,3	169,3	167,8	164,7	161,8	159,9	159,8	161,1	162,7	163,6	163,4
2012	161,6	156,9	149,7	143,3	141,3	143,9	147,7	149,4	148,0	144,7	141,1	137,6
2013	133,2	126,7	119,5	114,2	114,0	119,8	128,8	135,8	138,5	137,3	133,6	129,0
2014	126,0	126,6	130,4	131,2	122,8	104,5	83,1	65,4	54,3	49,3	49,5	52,6
2015	55,0	54,2	50,9	47,8	46,4	46,2	46,3	47,0	48,3	48,7	45,8	40,0
2016	34,0	30,5	29,5	30,0	31,0	32,7	34,7	36,1	36,1	35,3	34,9	35,4
2017	36,9	38,4	39,6	40,1	40,2	40,1	40,1	40,2	40,8	41,9	44,9	



Финляндия

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

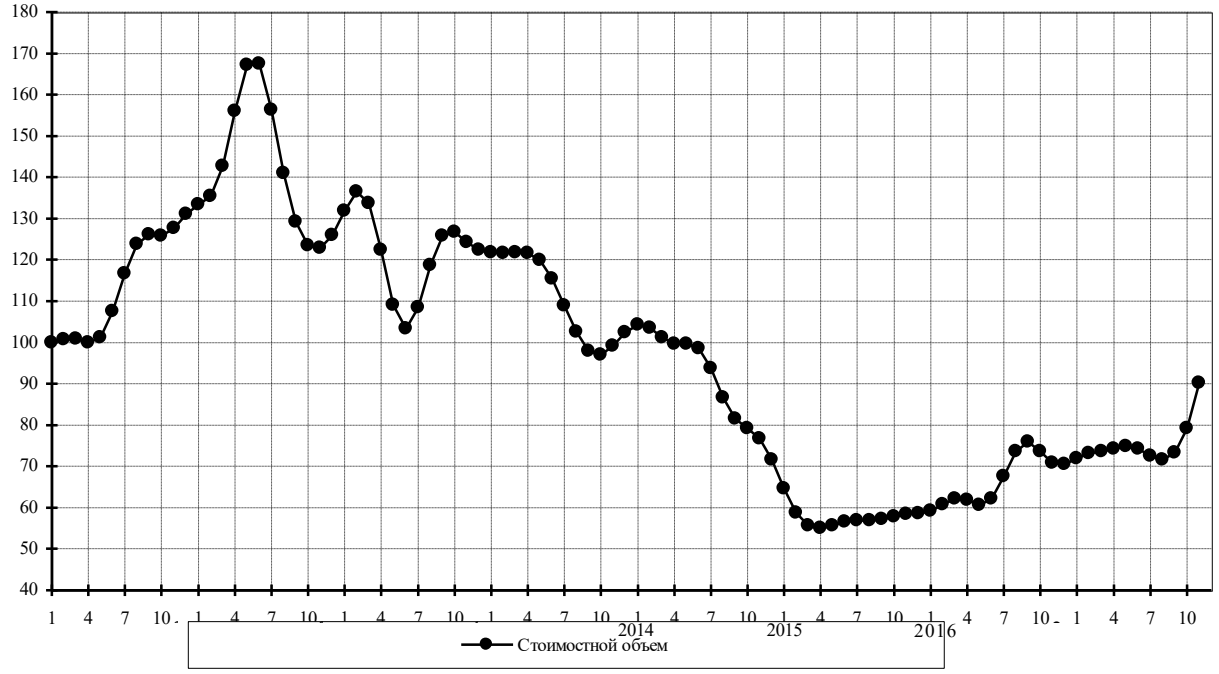
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	99,1	94,7	90,3	89,1	91,4	97,1	105,6	115,1	121,6	121,4	115,7
2011	110,4	111,3	117,4	123,7	126,2	125,0	122,9	122,2	121,6	119,2	114,8	111,2
2012	110,5	112,0	112,8	111,5	108,1	103,5	98,5	95,0	95,0	99,7	107,9	115,9
2013	120,5	120,9	118,8	116,7	116,6	118,6	120,3	119,6	117,4	115,7	114,7	112,0
2014	107,4	103,5	104,5	110,0	115,1	115,3	110,4	102,1	92,9	84,3	78,2	75,5
2015	74,9	73,0	68,2	61,6	56,0	54,3	55,8	58,2	59,2	58,4	56,0	53,0
2016	50,2	48,8	49,5	51,9	54,4	55,3	55,4	56,6	59,5	62,5	64,8	67,6
2017	71,3	75,0	77,0	76,7	75,6	75,2	75,6	75,6	74,5	74,3	82,0	



Франция

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

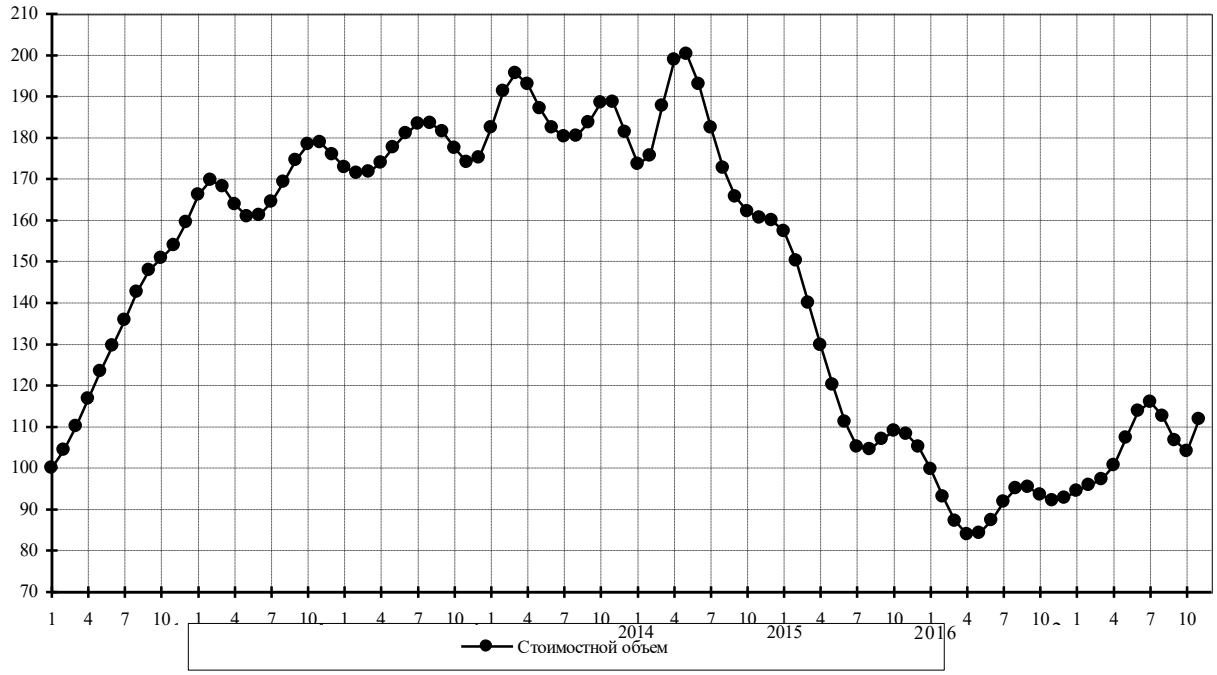
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	100,7	100,9	100,0	101,2	107,6	116,7	123,9	126,1	125,8	127,7	131,0
2011	133,4	135,4	142,7	156,0	167,1	167,5	156,3	141,0	129,3	123,5	122,9	126,0
2012	131,9	136,4	133,7	122,4	109,1	103,4	108,4	118,7	125,8	126,7	124,2	122,4
2013	121,8	121,6	121,8	121,7	119,9	115,4	109,0	102,5	98,0	97,0	99,1	102,5
2014	104,3	103,5	101,2	99,6	99,6	98,5	93,7	86,7	81,5	79,2	76,7	71,6
2015	64,7	58,8	55,6	55,0	55,7	56,5	56,9	56,8	57,1	57,9	58,4	58,6
2016	59,2	60,8	62,1	61,8	60,6	62,2	67,5	73,7	75,9	73,6	70,8	70,5
2017	72,0	73,1	73,5	74,2	74,9	74,2	72,5	71,5	73,3	79,1	90,2	



Япония

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	104,4	110,2	116,8	123,4	129,6	135,8	142,6	147,8	150,8	153,9	159,6
2011	166,2	169,8	168,2	163,8	161,0	161,2	164,5	169,3	174,6	178,4	178,8	176,0
2012	172,9	171,4	171,7	174,0	177,6	181,0	183,3	183,5	181,5	177,5	174,0	175,1
2013	182,5	191,2	195,6	193,0	187,0	182,4	180,3	180,5	183,6	188,4	188,7	181,4
2014	173,7	175,6	187,7	198,9	200,3	193,0	182,4	172,6	165,7	162,1	160,6	159,9
2015	157,3	150,3	139,9	129,8	120,1	111,2	105,2	104,5	107,1	109,0	108,3	105,1
2016	99,7	93,0	87,2	84,0	84,2	87,4	91,8	95,1	95,4	93,5	92,1	92,7
2017	94,4	95,9	97,2	100,7	107,3	113,9	116,0	112,5	106,6	104,1	111,8	



Приложение 8 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота с июля 2016 года по ноябрь 2017 года (в % к предыдущему месяцу)

	2016						2017										
	июл	авг	сен	окт	ноя	дек	янв	фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сен	окт	ноя
Внешнеторговый оборот	2,3	2,0	1,4	1,5	2,9	4,3	3,9	2,1	0,5	0,1	0,5	0,7	0,7	1,0	1,7	3,1	6,1
Страны Европейского Союза	1,4	1,5	1,4	1,9	3,7	5,4	4,9	2,3	-0,6	-1,9	-1,6	-0,6	0,5	1,3	2,2	3,0	3,9
Беларусь	-0,5	0,8	1,5	1,3	1,8	3,7	4,6	3,3	1,1	0,4	1,1	1,9	2,2	1,9	1,6	1,6	1,8
Великобритания	1,3	1,3	2,0	4,4	6,1	4,7	1,5	-1,0	-1,6	-0,7	1,0	3,5	5,8	7,0	5,2	-0,1	-7,8
Германия	1,6	1,6	1,2	1,7	4,2	6,1	4,5	0,5	-2,3	-2,2	-0,2	1,7	2,3	1,7	1,4	1,8	2,5
Италия	0,8	1,7	2,1	0,7	-0,8	0,1	3,4	5,3	3,8	1,2	-0,9	-1,8	-1,1	0,3	1,7	2,5	2,6
Казахстан	1,5	3,1	4,1	3,6	3,6	4,6	5,4	4,0	1,2	-0,8	-0,9	0,1	1,1	1,5	1,4	0,2	-2,6
Китай	3,2	3,2	2,3	1,6	2,7	4,0	3,4	1,9	1,0	1,8	2,6	2,2	1,0	-0,4	-0,4	2,4	10,2
Корея, Республика	10,0	3,4	-3,1	-5,4	-1,6	5,0	9,3	10,2	8,1	4,9	0,7	-3,2	-4,6	-3,7	-2,6	-3,7	-4,2
Нидерланды	-0,0	0,3	1,5	3,0	4,8	6,9	7,6	5,2	0,6	-3,2	-4,6	-3,7	-1,6	1,0	3,4	4,0	0,8
Польша	3,8	4,3	3,1	2,4	3,7	5,0	4,2	1,3	-1,7	-3,0	-2,8	-2,0	-0,6	0,9	2,5	4,8	10,1
Соединенные Штаты Америки	4,2	4,6	3,6	2,7	2,5	2,6	1,6	-0,1	-1,8	-3,0	-2,9	-0,9	1,9	3,9	3,5	0,5	-4,8
Турция	-0,7	0,2	2,5	4,6	4,2	2,3	1,2	2,8	5,4	6,4	5,5	3,6	2,2	2,0	2,5	1,6	-2,7
Украина	6,3	3,9	0,0	-2,2	-1,2	1,6	4,0	4,3	2,9	1,2	0,4	-0,2	-0,1	0,3	1,3	2,9	7,2
Финляндия	0,1	2,2	5,1	5,1	3,7	4,3	5,4	5,3	2,6	-0,3	-1,4	-0,6	0,6	-0,0	-1,5	-0,3	10,3
Франция	8,6	9,1	3,1	-3,0	-3,8	-0,5	2,1	1,6	0,6	0,9	0,9	-0,9	-2,3	-1,4	2,5	8,0	13,9
Япония	5,1	3,5	0,3	-2,0	-1,5	0,7	1,8	1,6	1,4	3,5	6,6	6,1	1,9	-3,0	-5,2	-2,4	7,4

Методические пояснения

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

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

каменный уголь (*),

сырая нефть (*),

нефтепродукты (*),

бензин автомобильный (*),

дизельное топливо (*),

жидкие топлива (*),

прочие нефтепродукты (*),

природный газ (*),

минеральные удобрения (*),

каучук синтетический (*),

необработанные лесоматериалы (*),

обработанные лесоматериалы,

целлюлоза древесная (*),

руды и концентраты железные (*),

черные металлы,

медь рафинированная (*),

никель необработанный (*),

алюминий необработанный (*),

машины, оборудование и транспортные средства,

прочий экспорт.

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

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

легковые автомобили (*),

черные металлы,

трубы стальные (*),

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

мясо птицы свежее и мороженое (*),

рыба свежая и мороженая (*),

цитрусовые плоды (*),

алкогольные и безалкогольные напитки,

лекарственные средства,

одежда,

мебель,

прочий импорт.

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

Динамика внешнеторгового оборота рассматривается в разрезе основных стран–партнеров, с которыми товарооборот составляет не менее 2% от общего объема российского внешнеторгового оборота:

Беларусь,
Великобритания,
Германия,
Италия,
Казахстан,
Китай,
Нидерланды,
Польша,
Республика Корея,
Соединенные Штаты Америки,
Турция,
Украина,
Финляндия,
Франция,
Япония,
Европейский Союз.

***

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.

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.

Более чем 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".