



Ежемесячный доклад

***ПОМЕСЯЧНАЯ
ДИНАМИКА
ЭКСПОРТА И
ИМПОРТА ТОВАРОВ
(СЕЗОННО СКОРРЕКТИРОВАННЫЕ ДАННЫЕ)***

№ 115

Январь 2010 года – декабрь 2018 года

- В ежемесячном оперативном докладе рассматривается динамика фактических и сезонно скорректированных показателей экспорта (в разрезе 20 агрегированных товарных групп) и импорта (в разрезе 13 агрегированных товарных групп) относительно: предыдущего месяца; декабря предыдущего года; 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 2019 году.

Руководитель проекта Э. Ф. Баранов

СОДЕРЖАНИЕ

Помесячная динамика экспорта и импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2010 года по декабрь 2018 года	5
Основные текущие тенденции в динамике индикаторов внешней торговли товарами	5
Индексы экспорта и импорта товаров в декабре 2018 года относительно предыдущего месяца	6
Индексы экспорта и импорта товаров в декабре 2018 года относительно декабря 2017 года	9
Индексы экспорта и импорта товаров в декабре 2018 года относительно декабря 2015 года (период роста после спада 2014 – 2015 гг.)	12
Индексы экспорта и импорта в декабре 2018 года относительно января 2010 года	15
Тенденции непрерывного роста и непрерывного снижения экспорта и импорта по товарным позициям	18
Тенденции непрерывного роста и непрерывного сокращения внешнеторгового оборота с основными торговыми партнерами России	19
Динамика сальдо торгового баланса и индикатора конкурентоспособности российских товаров на внешних рынках	20
Динамика экспорта и импорта высокотехнологичной продукции	22
Приложение 1 – Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в 2011–2018 гг (декабрь в % к декабрю предыдущего года)	25
Приложение 2 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров с января 2018 года по декабрь 2018 года (в % к предыдущему месяцу)	27
Приложение 3 – Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в 2011–2018 гг (декабрь в % к декабрю предыдущего года)	29
Приложение 4 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров с января 2018 года по декабрь 2018 года (в % к предыдущему месяцу)	30
Приложение 5 – Помесячные изменения экспорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2010 года по декабрь 2018 года (в % к январю 2010 года) (таблицы и графики)	31
Экспорт товаров	31
Нефть сырая	32
Дизельное топливо	33
Жидкие топлива	34
Бензин автомобильный	35
Прочие нефтепродукты	36
Газ природный	37
Уголь каменный	38
Черные металлы	39
Медь рафинированная	40
Никель необработанный	41
Алюминий необработанный	42
Минеральные удобрения	43
Лесоматериалы необработанные	44
Лесоматериалы обработанные	45
Целлюлоза древесная	46
Каучук синтетический	47
Руды и концентраты железные	48
Машины, оборудование и транспортные средства	49
Пшеница и меслин	50
Прочий экспорт	51

Приложение 6 – Помесячные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2010 года по декабрь 2018 года (в % к январю 2010 года) (таблицы и графики).....	52
Импорт товаров	52
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы).....	53
Мясо птицы свежее и мороженое	54
Рыба свежая и мороженая	55
Машины, оборудование и транспортные средства.....	56
(без легковых автомобилей)	56
Автомобили легковые	57
Черные металлы.....	58
Трубы стальные.....	59
Цитрусовые плоды.....	60
Алкогольные и безалкогольные напитки	61
Лекарственные средства.....	62
Одежда	63
Мебель	64
Прочий импорт	65
Приложение 7 – Помесячные изменения внешнеторгового оборота России с основными торговыми партнерами (сезонно скорректированные данные) с января 2010 года по декабрь 2018 года (в % к январю 2010 года) (таблицы и графики)	66
Внешнеторговый оборот	66
Европейский Союз	67
Беларусь	68
Германия.....	69
Италия	70
Казахстан	71
Китай	72
Нидерланды.....	73
Польша	74
Республика Корея.....	75
Соединенное Королевство (Великобритания)	76
Соединенные Штаты Америки	77
Турция	78
Украина.....	79
Финляндия.....	80
Франция	81
Япония	82
Приложение 8 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота с августа 2017 года по декабрь 2018 года (в % к предыдущему месяцу)	83
Методические пояснения	83

**Помесячная динамика экспорта и импорта товаров
(сезонно скорректированные данные)
с января 2010 года по декабрь 2018 года¹**

**Основные текущие тенденции в динамике индикаторов внешней
торговли товарами**

Непрерывный рост объемов внешнеторгового оборота, экспорта и сальдо торгового баланса с января по октябрь 2018 года в ноябре сменился их сокращением, которое продолжилось в декабре. Импорт систематически сокращался в период с марта по сентябрь, в октябре и ноябре произошел его незначительный рост, а в декабре падение объемов импорта продолжилось. В результате в 2018 году (декабрь 2018 года относительно декабря 2017 года) внешнеторговый оборот возрос на 2%, экспорт – на 8,2%, импорт сократился на 8,2%, а сальдо торгового баланса увеличилось на 33,3%.

Динамика экспорта обусловлена главным образом динамикой мировых цен на топливно-энергетические ресурсы. Падение цен мирового рынка на нефть в ноябре–декабре 2018 года стало причиной замедления роста объемов экспорта относительно декабря 2017 года. При этом заметно сократился вывоз товаров, относящихся к прочему экспорту, экспорт машин, оборудования и транспортных средств, необработанного алюминия, рафинированной меди. Рост импорта сдерживается спросовыми ограничениями на отечественных рынках товаров потребительского и инвестиционного назначения. Особо следует отметить снижение импорта лекарственных средств за рассматриваемый период (при том, что снизилось и их отечественное производство).

За 2018 год внешнеторговый оборот со странами Европейского союза увеличился на 6%, с Республикой Корея – на 65,6%, с Китаем – на 2,3%, а с США уменьшился на 3 %.

За период текущего подъема индикаторов внешней торговли России (после спада 2014–2015 гг.) внешнеторговый оборот возрос на 44,4%, экспорт – на 52,3% (в решающей степени за счет роста цен на мировом топливно-энергетическом рынке), импорт – на 31,1% (главным образом за счет увеличения ввоза машин, оборудования и транспортных средств), сальдо торгового баланса – на 83,7%. Внешнеторговый оборот со странами Европейского Союза за этот период возрос на 47,1%, с Китаем – на 73,2%, США – на 25,9%.

Наиболее длительные периоды непрерывного роста экспорта (по декабрь 2018 года) включительно имеют место для жидких топлив (14 месяцев), железных руд и концентратов (8 месяцев).

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

Сальдо торгового баланса в целом по сравнению с январем 2016 года увеличилось в декабре 2018 года с 8,7 млрд. долларов США до 17,8 млрд. долларов США, т.е. более чем в 2 раза, а сальдо без учета экспорта и импорта нефти и природного газа – с 0,6 млрд. долларов США до 2,6 млрд. долларов США. Индикатор конкурентоспособности российских товаров на внешнем рынке за тот же период возрос с 23,5% до 32,1%.

За 2018 год (декабрь 2018 года по сравнению с декабрем 2017 года) экспорт высокотехнологичной продукции сократился на 17,6%, а его доля в общем объеме экспорта уменьшилась на 2,8 процентных пунктов и достигла минимального значения с марта 2014 года. За 2018 год (декабрь 2018 года по сравнению с декабрем 2017 года) импорт высокотехнологичной продукции сократился на 10,5%. В товарной структуре импорта на долю высокотехнологичной продукции приходится около 2/3 закупок за рубежом.

Индексы экспорта и импорта товаров в декабре 2018 года относительно предыдущего месяца

В декабре 2018 года по сравнению с ноябрем 2018 года внешнеторговый оборот уменьшился на 4,4%, экспорт – на 5,8%, импорт – на 1,5%, сальдо торгового баланса – на 9,8% (таблица 1 и рис. 1). Сводные индексы физического объема экспорта и контрактных цен по сопоставимому кругу товаров за рассматриваемый период составили соответственно 1,006 и 0,95.

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

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент	Окт	Ноя	Дек
2016												
Внешнеторговый оборот	96,6	98,3	100,2	101,1	101,6	102,1	102,4	102,2	101,6	101,6	102,8	103,7
Экспорт	95,2	96,9	99,4	101,2	102,2	102,5	102,1	101,6	101,6	102,5	104,0	104,7
Импорт	98,8	100,5	101,3	100,9	100,5	101,5	103,0	103,1	101,7	100,3	100,8	102,2
Сальдо торгового баланса	90,0	91,1	96,0	102,0	105,4	104,4	100,5	98,9	101,4	106,5	109,8	108,6
2017												
Внешнеторговый оборот	103,3	101,9	100,6	100,4	100,9	101,1	101,1	101,0	101,3	102,2	103,3	103,8
Экспорт	103,6	101,6	99,7	99,0	99,5	100,4	101,4	102,1	102,6	103,1	103,9	104,2
Импорт	102,9	102,5	102,2	102,7	103,0	102,2	100,7	99,5	99,4	100,7	102,4	103,1
Сальдо торгового баланса	104,7	100,1	95,8	92,8	93,2	96,9	102,8	107,5	108,8	107,4	106,3	105,8
2018												
Внешнеторговый оборот	102,8	101,4	100,6	100,6	100,6	100,3	100,2	100,3	100,6	100,3	98,8	95,6
Экспорт	103,2	101,9	101,3	101,4	101,5	101,4	101,6	101,7	101,4	100,4	98,1	94,2
Импорт	102,2	100,6	99,5	99,2	99,0	98,3	97,6	97,7	98,8	100,0	100,3	98,5
Сальдо торгового баланса	104,7	103,9	103,9	104,5	104,8	105,3	106,3	105,9	104,1	100,8	96,1	90,2

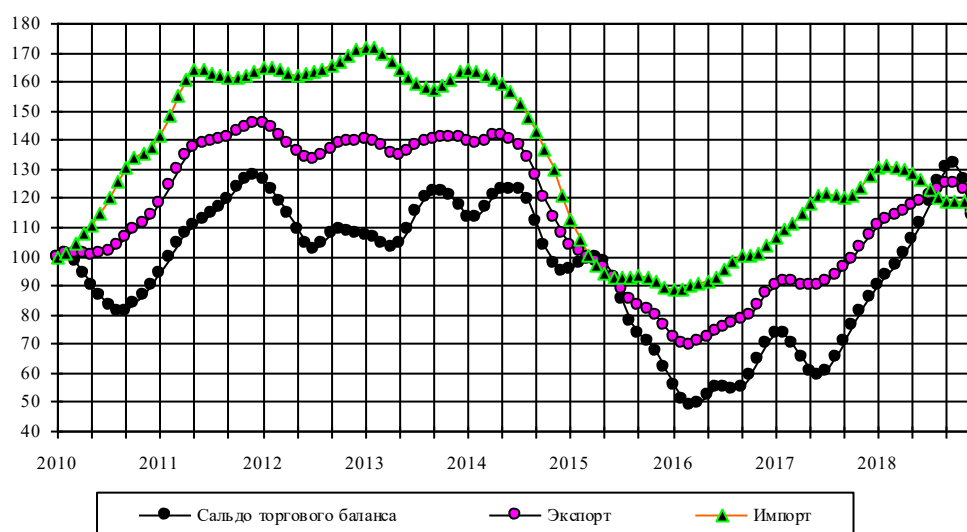


Рисунок 1 – Динамика показателей внешней торговли в 2010 – 2018 гг. (в % к январю 2010 г.)

Стоимость экспорта товаров сократилась у 12 из 20 рассматриваемых товарных групп, среди которых доминируют: товары, относящиеся к прочему экспорту; машины, оборудование и транспортные средства; дизельное топливо; природный газ; сырая нефть. Более глубокому падению объемов экспорта противодействовало главным образом увеличение поставок за рубеж жидких топлив, железных руд и концентратов, необработанного никеля (таблица 2).

Таблица 2 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в декабре 2018 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	ноябрь 2018 г.	декабрь 2018 г.	
Экспорт товаров	-5,8					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Топлива жидкие	1,9	2,4	-0,5	5,5	5,9	33,2
Руды и концентраты железные	17,9	18,7	-0,7	0,4	0,6	26,4
Никель необработанный	11,5	14,7	-2,8	0,3	0,4	14,7
Пшеница и меслин	1,3	-4,0	5,5	1,7	1,8	6,9
Каучук синтетический	3,9	4,2	-0,3	0,4	0,4	6,3
Минеральные удобрения	0,7	-2,3	3,1	2,1	2,2	4,9
Бензин автомобильный	2,3	1,5	0,8	0,5	0,6	4,5
Лесоматериалы необработанные	2,3	5,4	-3,0	0,3	0,3	3,1
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Прочий экспорт	-9,7			18,1	17,4	-32,4
Машины, оборудование и транспортные средства	-12,0			6,6	6,1	-14,8
Дизельное топливо	-11,2	-8,7	-2,7	7,4	7,0	-11,5
Газ природный	-6,7	-6,0	-0,7	10,6	10,5	-11,3
Нефть сырая	-2,3	6,2	-8,1	30,0	31,0	-9,6
Прочие нефтепродукты	-13,1	-2,3	-11,1	4,1	3,8	-8,1

Окончание таблицы 2

	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	ноябрь 2018 г.	декабрь 2018 г.	
Уголь каменный	-8,3	-6,9	-1,5	4,1	4,0	-5,0
Черные металлы	-4,2			4,8	4,9	-3,5
Медь рафинированная	-19,8	-19,4	-0,4	0,8	0,7	-3,2
Алюминий необработанный	-1,4	-2,7	1,3	1,0	1,0	-0,3
Лесоматериалы обработанные	-1,2			1,0	1,0	-0,2
Целлюлоза древесная	-3,9	-5,9	2,1	0,3	0,3	-0,2

Сокращение объемов импорта товаров в декабре 2018 года относительно предыдущего месяца произошло в решающей степени за счет уменьшения ввоза машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей) (85% валового сокращения). Одновременно заметно возросли закупки лекарственных средств, одежды, цитрусовых плодов (таблица 3).

Таблица 3 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в декабре 2018 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	ноябрь 2018 г.	декабрь 2018 г.	
Импорт товаров	-1,5					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Лекарственные средства	2,7			3,3	3,5	30,6
Одежда	2,7			3,1	3,2	23,3
Цитрусовые плоды	11,7	14,1	-2,1	0,5	0,6	18,5
Мясо птицы свежее и мороженое	22,7	24,1	-1,1	0,2	0,2	10,8
Автомобили легковые	1,1	-9,3	11,4	3,2	3,3	9,5
Алкогольные и безалкогольные напитки	2,2			1,1	1,1	7,4
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-3,7			43,2	42,3	-85,0
Прочий импорт	-0,5			40,8	41,3	-9,5
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-4,5			0,6	0,6	-2,1
Рыба свежая и мороженая	-6,5	-2,0	-4,6	0,5	0,5	-1,6
Мебель	-2,6			0,8	0,8	-1,0
Трубы стальные	-2,0	3,5	-5,3	0,6	0,6	-0,5
Черные металлы	-0,2			2,0	2,1	-0,3

Индексы экспорта и импорта товаров в декабре 2018 года относительно декабря 2017 года

В декабре 2018 года относительно декабря 2017 года внешнеторговый оборот возрос на 2%, экспорт – на 8,2%, импорт сократился на 8,2%, а сальдо торгового баланса увеличилось на 33,3% (таблица 4).

Таблица 4 – Динамика показателей внешней торговли, в % к декабрю предыдущего года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент	Окт	Ноя	Дек
2016												
Внешнеторговый оборот	96,6	94,9	95,1	96,1	97,6	99,7	102,1	104,4	106,1	107,8	110,8	114,9
Экспорт	95,2	92,3	91,8	92,9	95,0	97,4	99,4	101,0	102,6	105,2	109,4	114,5
Импорт	98,8	99,3	100,6	101,5	102,0	103,6	106,7	110,1	111,9	112,2	113,1	115,6
Сальдо торгового баланса	90,0	82,0	78,7	80,3	84,6	88,3	88,7	87,7	88,9	94,7	104,0	112,9
2017												
Внешнеторговый оборот	103,3	105,3	106,0	106,4	107,4	108,6	109,8	110,9	112,4	114,9	118,7	123,2
Экспорт	103,6	105,2	104,9	103,8	103,3	103,7	105,2	107,4	110,2	113,6	118,0	122,9
Импорт	102,9	105,5	107,9	110,8	114,2	116,6	117,5	116,9	116,2	116,9	119,8	123,5
Сальдо торгового баланса	104,7	104,8	100,3	93,1	86,8	84,1	86,5	93,0	101,1	108,6	115,4	122,0
2018												
Внешнеторговый оборот	102,8	104,3	104,9	105,6	106,2	106,5	106,7	107,0	107,6	107,9	106,7	102,0
Экспорт	103,2	105,2	106,5	108,0	109,7	111,2	113,0	114,9	116,5	117,0	114,8	108,2
Импорт	102,2	102,8	102,3	101,5	100,5	98,7	96,3	94,1	93,0	93,0	93,2	91,8
Сальдо торгового баланса	104,7	108,8	113,0	118,1	123,8	130,4	138,6	146,7	152,7	153,9	147,9	133,3

Сводные индексы физического объема экспорта и контрактных цен по сопоставимому кругу товаров за рассматриваемый период составили соответственно 1,055 и 1,117.

Стоимость экспорта товаров увеличилась у 14 из 20 рассматриваемых товарных групп. Более 70% валового прироста было обеспечено экспортными поставками сырой нефти и жидких топлив (таблица 5). При этом достаточно ощутимо уменьшился экспорт товаров, относящихся к прочему экспорту, машин, оборудования и транспортных средств, необработанного алюминия.

Таблица 5 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в декабре 2018 года относительно декабря 2017 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 2017 г.	декабрь 2018 г.	
Экспорт товаров	8,2					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Нефть сырая	27,0	19,3	6,5	26,4	31,0	55,2
Топлива жидкие	37,1	6,4	28,8	4,7	5,9	15,4
Газ природный	10,2	-10,8	23,5	10,3	10,5	8,5
Дизельное топливо	16,1	-3,4	20,3	6,5	7,0	8,2
Уголь каменный	19,4	2,7	16,3	3,6	4,0	5,8
Минеральные удобрения	22,8	-0,5	23,4	2,0	2,2	3,6
Руды и концентраты железные	32,3	21,2	9,2	0,5	0,6	1,1

Окончание таблицы 5

	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 2017 г.	декабрь 2018 г.	
Пшеница и меслин	4,5	-10,3	16,5	1,8	1,8	0,6
Каучук синтетический	14,1	-0,7	14,9	0,4	0,4	0,5
Бензин автомобильный	9,3	-3,4	13,2	0,6	0,6	0,4
Никель необработанный	9,3	23,4	-11,4	0,4	0,4	0,3
Лесоматериалы обработанные	2,5			1,1	1,0	0,2
Целлюлоза древесная	5,9	-8,4	15,7	0,3	0,3	0,1
Лесоматериалы необработанные	1,3	12,5	-10,0	0,4	0,3	0,0
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Прочий экспорт	-11,4			21,2	17,4	-56,7
Машины, оборудование и транспортные средства	-9,8			7,4	6,1	-18,1
Алюминий необработанный	-37,2	-30,3	-9,9	1,8	1,0	-13,4
Медь рафинированная	-36,8	-25,4	-15,2	1,2	0,7	-8,9
Черные металлы	-1,4			5,4	0,3	-1,7
Прочие нефтепродукты	-1,3	-4,3	3,1	4,2	3,8	-1,2

Стоимость импорта товаров сократилась у 8 из 13 рассматриваемых товарных групп (таблица 6). Более 85% валового сокращения объемов импорта пришлось на уменьшение закупок машин, оборудования и транспортных средств (включая легковые автомобили) и товаров, относящихся к прочему импорту. Одновременно увеличились закупки одежды, свежего и мороженого мяса птицы, стальных труб, цитрусовых плодов, мебели.

Таблица 6 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в декабре 2018 года относительно декабря 2017 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 2017 г.	декабрь 2018 г.	
Импорт товаров	-8,2					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Одежда	3,8			2,9	3,2	31,5
Мясо птицы свежее и мороженое	52,4	43,9	5,9	0,1	0,2	23,8
Трубы стальные	15,3	5,2	9,5	0,4	0,6	20,1
Цитрусовые плоды	11,5	22,2	-8,8	0,5	0,6	17,2
Мебель	3,5			0,7	0,8	7,3
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-15,0			45,6	42,3	-79,8

Округление таблицы 6

	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 2017 г.	декабрь 2018 г.	
Прочий импорт	-1,6			38,5	41,3	-7,1
Лекарственные средства	-12,3			3,6	3,5	-5,4
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-32,3	-34,0	2,6	0,8	0,6	-3,4
Черные металлы	-12,3			2,2	2,1	-3,0
Рыба свежая и мороженая	-11,5	-15,2	4,4	0,5	0,5	-0,7
Алкогольные и безалкогольные напитки	-2,2			1,1	1,1	-0,3
Автомобили легковые	-0,7	-16,3	18,7	3,0	3,3	-0,2

За 2018 год (декабрь 2018 года в % к декабрю 2017 года) внешнеторговый оборот России в целом увеличился на 2%, со странами Европейского Союза – на 6%. Более всего возросли объемы взаимной торговли России с Республикой Корея (на 65,6%) и Нидерландами (на 31%). Наиболее существенно сократились объемы торговли России с Соединенным Королевством (Великобританией) (на 10,9%), Германией (на 8,7%) (таблица 7, отдельные страны Европейского Союза, имеющие достаточно высокий удельный вес во внешнеторговом обороте России, в этой и дальнейших таблицах выделены жирным курсивом).

Таблица 7 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота России в декабре 2018 года относительно декабря 2017 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 2017 г.	декабрь 2018 г.	
Внешнеторговый оборот	2,0			
Страны Европейского Союза	6,0	41,8	43,4	
<i>Страны с возросшими объемами внешнеторгового оборота</i>				
<i>Италия</i>	8,4	4,0	4,3	6,6
Китай	2,3	15,5	15,5	6,6
Корея, Республика	65,6	2,8	4,5	41,4
<i>Нидерланды</i>	31,0	6,3	8,1	40,1
<i>Польша</i>	2,1	3,1	3,1	1,1
<i>Финляндия</i>	1,4	2,1	2,1	0,6
Япония	6,1	2,9	3,0	3,7
<i>Страны со снизившимися объемами внешнеторгового оборота</i>				
Беларусь	-0,2	5,0	4,9	-0,8
<i>Германия</i>	-8,7	8,4	7,5	-48,8
Казахстан	-0,6	2,7	2,6	-1,1
<i>Соединенное Королевство</i>	-10,9	2,1	1,8	-15,5
Соединенные Штаты	-3,0	3,8	3,6	-7,8
Турция	-2,4	3,8	3,6	-5,9
Украина	-6,0	2,3	2,1	-8,6
<i>Франция</i>	-6,7	2,7	2,5	-11,6

Индексы экспорта и импорта товаров в декабре 2018 года относительно декабря 2015 года (период роста после спада 2014 – 2015 гг.)

За весь период текущего подъема (с декабря 2015 года по декабрь 2018 года) внешнеторговый оборот возрос на 44,4%, экспорт – на 52,3%, импорт – на 31,1%, сальдо торгового баланса увеличилось в 1,8 раза.

В этот период рост объемов экспорта продемонстрировали 18 из 20 рассматриваемых товарных групп. Главную роль в увеличении экспортных поставок сыграли: сырая нефть, товары, относящиеся к прочему экспорту, дизельное топливо, черные металлы, каменный уголь, природный газ (таблица 8). Увеличение объемов экспорта в рассматриваемом периоде в решающей степени было обусловлено ростом контрактных (экспортных) цен вслед за повышением цен на мировом топливно-энергетическом рынке, в первую очередь, на сырую нефть. В декабре 2018 года по сравнению с декабрем 2015 года нефть марки Urals на мировом рынке подорожала в 1,6 раза (до \$57,6 против \$36,4 за баррель – рис. 2). Сводные индексы физического объема экспорта и контрактных цен по сопоставимому кругу товаров за рассматриваемый период составили соответственно 1,054 и 1,556².

Рост импорта обеспечивался главным образом увеличением ввоза машин, оборудования и транспортных средств и товаров, относящихся к прочему импорту (таблица 9). Следует отметить снижение в 1,8 раза физического объема импорта свежего и мороженого мяса (без мяса птицы) в рассматриваемом периоде.

Однако общие объемы экспорта и импорта продолжают отставать от уровней, сложившихся до начала периода спада в 2014 – 2015 гг. Относительно декабря 2013 года в декабре 2018 года внешнеторговый оборот сократился на 21,6%, экспорт – на 17,7%, импорт – на 28,2%, сальдо торгового баланса – на 2,6%.

Таблица 8 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в декабре 2018 года относительно декабря 2015 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 2015 г.	декабрь 2018 г.	
Экспорт товаров	52,3					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Нефть сырая	93,0	16,5	65,6	24,5	31,0	43,6
Прочий экспорт	25,3			21,1	17,4	9,6
Дизельное топливо	63,9	3,3	58,7	6,5	7,0	7,5
Черные металлы	75,4			4,3	4,9	7,1
Уголь каменный	102,7	23,0	64,7	3,0	4,0	7,0
Газ природный	32,6	1,2	31,0	12,0	10,5	6,3

² Выборка товаров при расчете сводных индексов составляла 68,8% от общего объема экспорта в декабре 2018 года.

Окончание таблицы 8

	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 2015 г.	декабрь 2018 г.	
Топлива жидкие	60,2	-22,7	107,2	5,6	5,9	5,7
Прочие нефтепродукты	48,4	11,4	33,1	3,9	3,8	3,4
Машины, оборудование и транспортные средства	16,1			8,1	6,1	2,3
Руды и концентраты железные	265,0	65,1	121,1	0,2	0,6	2,1
Пшеница и меслин	61,8	41,9	14,1	1,7	1,8	1,8
Минеральные удобрения	34,3	28,2	4,8	2,5	2,2	1,2
Лесоматериалы обработанные	52,3			1,0	1,0	1,1
Каучук синтетический	57,1	17,0	34,3	0,4	0,4	0,5
Целлюлоза древесная	57,3	-6,3	67,9	0,3	0,3	0,3
Медь рафинированная	15,8	-8,4	26,4	0,9	0,7	0,3
Лесоматериалы необработанные	13,1	5,9	6,9	0,5	0,3	0,1
Бензин автомобильный	7,9	-20,7	35,9	0,8	0,6	0,1
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Алюминий необработанный	-16,6	-29,5	18,3	1,9	1,0	-73,2
Никель необработанный	-24,1	-38,6	23,6	0,7	0,4	-26,8

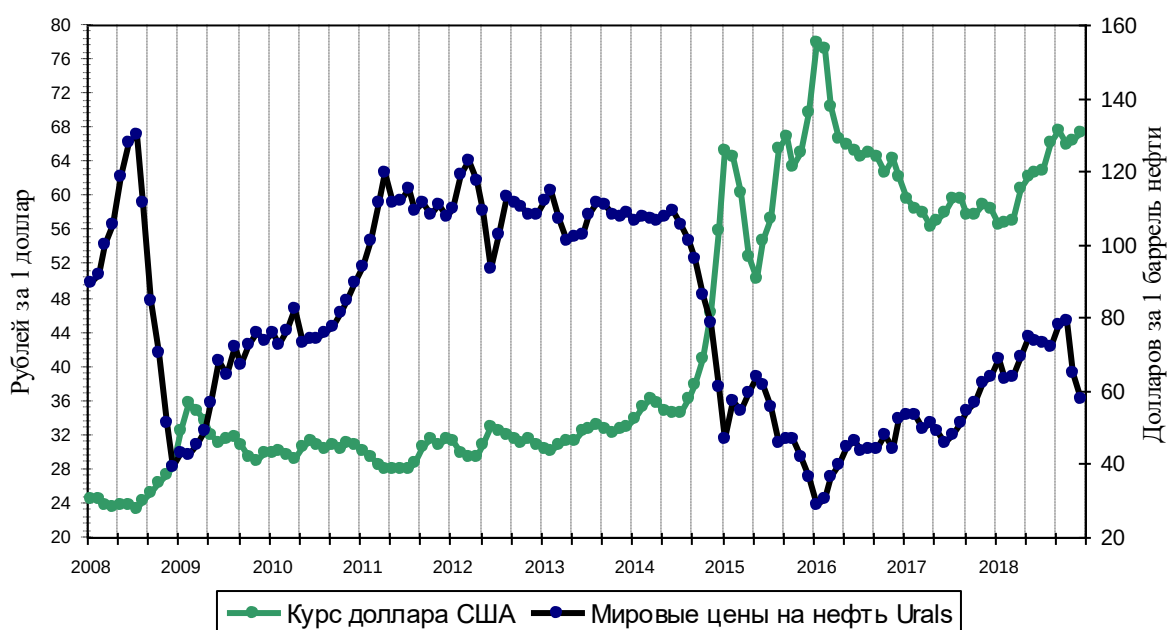


Рисунок 2 – Динамика среднемесячного курса доллара США на российском внутреннем валютном рынке (рублей за 1 доллар США) и цен мирового рынка на нефть марки Urals (долларов за 1 баррель)

Таблица 9 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в декабре 2018 года относительно декабря 2015 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 2015 г.	декабрь 2018 г.	
Импорт товаров	31,1					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	32,0			42,0	42,3	45,4
Прочий импорт	29,6			41,7	41,3	35,7
Одежда	49,7			2,8	3,2	4,5
Черные металлы	58,7			1,7	2,1	3,9
Лекарственные средства	24,2			3,7	3,5	2,8
Автомобили легковые	26,9	-16,6	52,2	3,4	3,3	2,5
Алкогольные и безалкогольные напитки	53,2			1,0	1,1	1,8
Трубы стальные	97,9	57,5	25,7	0,4	0,6	1,4
Мебель	36,8	0,0	0,0	0,8	0,8	0,8
Мясо птицы свежее и мороженое	89,1	56,2	21,1	0,1	0,2	0,4
Рыба свежая и мороженая	26,4	12,2	12,6	0,5	0,5	0,4
Цитрусовые плоды	20,5	30,1	-7,4	0,7	0,6	0,3
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-37,8	-45,4	13,9	1,2	0,6	-100,0

В декабре 2018 года относительно декабря 2015 года внешнеторговый оборот увеличился на 44,4% за счет расширения торговли России с основными торговыми партнерами, прежде всего, со странами Европейского Союза (рост на 47,1%) (таблица 10).

Наибольший прирост внешнеторгового оборота в рассматриваемом периоде имел место в торговле с Польшей (в 1,8 раза), Китаем и Республикой Корея (в 1,7 раза), Финляндией (на 65,6%). В наименьшей степени возросли объемы торговли России с Японией (на 5,5%) и Украиной (на 13,2%).

Таблица 10 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота России в декабре 2018 года относительно декабря 2015 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 2015 г.	декабрь 2018 г.	
Внешнеторговый оборот	44,4			
Страны Европейского Союза в целом	47,1	42,6	43,4	
Страны с возросшими объемами внешнеторгового оборота				
Беларусь	42,4	5,0	4,9	7,0
<i>Германия</i>	24,8	8,7	7,5	6,7
<i>Италия</i>	28,5	4,8	4,3	3,7
Казахстан	35,8	2,8	2,6	3,4
Китай	73,2	12,9	15,5	34,6
Корея, Республика	71,7	3,8	4,5	7,5
<i>Нидерланды</i>	51,7	7,7	8,1	11,1
<i>Польша</i>	83,7	2,4	3,1	7,5
<i>Соединенное Королевство</i>	31,1	2,0	1,8	2,2
Соединенные Штаты	25,9	4,2	3,6	3,3
Турция	33,7	3,9	3,6	4,0
Украина	13,2	2,7	2,1	0,9
<i>Финляндия</i>	65,6	1,8	2,1	4,4
<i>Франция</i>	39,8	2,5	2,5	3,3
Япония	5,5	4,1	3,0	0,5

Индексы экспорта и импорта в декабре 2018 года относительно января 2010 года

В декабре 2018 года по сравнению с январем 2010 года внешнеторговый оборот возрос на 16,4%, экспорт – на 15,9%, импорт – на 17,4%. Положительное сальдо торгового баланса увеличилось на 14,3% (таблица 11).

Таблица 11 – Динамика показателей внешней торговли, в % к январю 2010 года

	янв	фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сен	окт	ноя	дек
2016												
Внешнеторговый оборот	77,8	76,5	76,6	77,5	78,7	80,4	82,3	84,2	85,5	86,9	89,3	92,6
Экспорт	72,5	70,2	69,8	70,7	72,3	74,1	75,6	76,9	78,1	80,0	83,2	87,1
Импорт	88,5	88,9	90,1	90,9	91,4	92,7	95,5	98,5	100,2	100,5	101,2	103,5
Сальдо торгового баланса	56,0	51,0	49,0	49,9	52,6	54,9	55,2	54,6	55,3	58,9	64,7	70,2
2017												
Внешнеторговый оборот	95,7	97,6	98,2	98,6	99,4	100,6	101,7	102,8	104,1	106,4	109,9	114,1
Экспорт	90,2	91,6	91,4	90,4	90,0	90,3	91,6	93,5	96,0	99,0	102,8	107,1
Импорт	106,5	109,2	111,7	114,7	118,2	120,7	121,6	121,0	120,3	121,0	124,0	127,9
Сальдо торгового баланса	73,5	73,6	70,5	65,4	60,9	59,1	60,7	65,3	71,0	76,2	81,0	85,7
2018												
Внешнеторговый оборот	117,3	119,0	119,7	120,4	121,2	121,5	121,7	122,1	122,8	123,1	121,7	116,4
Экспорт	110,5	112,6	114,1	115,7	117,4	119,1	121,0	123,0	124,8	125,3	122,9	115,9
Импорт	130,7	131,5	130,8	129,8	128,5	126,2	123,2	120,3	118,9	118,9	119,2	117,4
Сальдо торгового баланса	89,8	93,2	96,9	101,2	106,1	111,7	118,8	125,8	130,9	131,9	126,8	114,3

Рост объемов экспорта обусловлен увеличением физических объемов поставок. Сводные индексы физического объема и контрактных экспортных цен, рассчитанные по сопоставимому кругу товаров, составили соответственно 1,136 и 0,946.

Увеличение стоимостных объемов экспорта имело место для 13 из 20 рассматриваемых товарных групп. Свыше 60% валового прироста пришлось на увеличение экспортных поставок: товаров, относящихся к прочему экспорту; каменного угля; машин, оборудования и транспортных средств. Одновременно сократился экспорт по 7 товарным группам, в наиболее существенной степени – природного газа, жидких топлив, необработанного алюминия, необработанного никеля (таблица 12).

Таблица 12 – Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в декабре 2018 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.	декабрь 2018 г.	
Экспорт товаров	15,9					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Прочий экспорт	42,4			14,1	17,4	33,6
Уголь каменный	107,9	63,6	27,0	2,2	4,0	15,3
Машины, оборудование и транспортные средства	39,3			5,1	6,1	11,6
Прочие нефтепродукты	58,0	97,8	-20,2	2,8	3,8	8,5
Пшеница и меслин	139,9	101,3	19,2	0,9	1,8	8,5
Нефть сырая	5,7	19,5	-11,6	34,0	31,0	5,5
Дизельное топливо	20,5	15,1	4,7	6,7	7,0	5,0
Минеральные удобрения	56,9	45,2	8,1	1,7	2,2	4,3
Черные металлы	14,5				4,9	2,9
Лесоматериалы обработанные	54,6			0,8	1,0	2,3
Руды и концентраты железные	93,6	19,9	61,5	0,3	0,6	1,6
Целлюлоза древесная	70,8	23,8	37,9	0,2	0,3	0,8
Бензин автомобильный	9,0	5,1	3,7	0,6	0,6	0,2
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Газ природный	-8,9	-2,8	-6,2	13,3	10,5	-39,9
Топлива жидкие	-12,2	-11,3	-1,0	7,8	5,9	-27,2
Алюминий необработанный	-26,5	-28,6	3,0	1,6	1,0	-17,0
Никель необработанный	-56,7	-25,2	-42,2	1,0	0,4	-9,2
Медь рафинированная	-8,7	8,8	-16,1	0,9	0,7	-3,7
Лесоматериалы необработанные	-16,3	1,1	-17,2	0,5	0,3	-2,8
Каучук синтетический	-0,9	26,5	-21,6	0,5	0,4	-0,2

Наиболее весомый вклад в увеличение объемов импорта внесли закупки машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей) и товаров, относящихся к прочему импорту (около 90% валового прироста). Рост объемов импорта сдерживался главным образом сокращением закупок по импорту свежего и мороженого мяса (без мяса птицы), лекарственных средств, легковых автомобилей. Физические объемы закупок сократились для всех

рассматриваемых товарных групп (кроме цитрусовых плодов), для которых имеются данные о ввозе в натуральном измерении. В наибольшей степени сократились физические объемы закупок мяса (таблица 13).

Таблица 13 – Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в декабре 2018 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.	декабрь 2018 г.	
Импорт товаров	17,4					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	31,0			37,9	42,3	62,3
Прочий импорт	15,0			42,1	41,3	25,8
Одежда	68,2			2,3	3,2	8,7
Алкогольные и безалкогольные напитки	42,8			0,9	1,1	2,1
Цитрусовые плоды	22,7	41,8	-13,5	0,6	0,6	0,5
Черные металлы	3,3			2,4	2,1	0,3
Трубы стальные	13,5	-15,8	34,9	0,6	0,6	0,3
Мебель	1,2			1,0	0,8	0,0
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-72,4	-73,9	6,0	2,4	0,6	-45,8
Лекарственные средства	-9,4			4,5	3,5	-24,7
Автомобили легковые	-7,2	-46,1	72,2	4,2	3,3	-14,8
Рыба свежая и мороженная	-27,9	-52,5	52,0	0,8	0,5	-9,7
Мясо птицы свежее и мороженое	-45,9	-53,5	16,5	0,5	0,2	-5,1

В период с января 2010 года по декабрь 2018 года внешнеторговый оборот увеличился на 16,4%. Объем торговли со странами Европейского Союза в декабре 2018 года остался на уровне января 2010 года (таблица 14). Наиболее активно развивались торговые отношения с Китаем и Республикой Корея (рост более чем в 2 раза). Значительно сократился объем торговли России с Украиной (в 1,8 раза).

Таблица 14 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота России в декабре 2018 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.	декабрь 2018 г.	
Внешнеторговый оборот	16,4			
Страны Европейского Союза	-0,0	50,6	43,4	
Страны с возросшими объемами внешнеторгового оборота				
Беларусь	29,4	4,4	4,9	6,5
Германия	3,5	8,5	7,5	1,3
Казахстан	17,6	2,6	2,6	2,2
Китай	109,3	8,6	15,5	69,8
Корея, Республика	101,1	2,6	4,5	14,3
Нидерланды	0,4	9,4	8,1	0,1
Соединенные Штаты	21,0	3,5	3,6	3,6
Турция	2,6	4,1	3,6	0,4
Япония	12,7	3,1	3,0	1,7
Страны со снизившимися объемами внешнеторгового оборота				
Италия	-21,5	6,3	4,3	-26,9
Польша	-3,9	3,7	3,1	-3,4
Соединенное Королевство	-14,8	2,5	1,8	-9,9
Украина	-55,0	5,4	2,1	-37,0
Финляндия	-12,2	2,8	2,1	-7,9
Франция	-18,5	3,5	2,5	-14,9

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

Непрерывный рост в течение 3 и более месяцев подряд (по декабрь 2018 года включительно) сезонно скорректированных стоимостных объемов экспорта имел место для:

- жидких топлив (в течение 14 месяцев),
- железных руд и концентратов (в течение 8 месяцев),
- автомобильного бензина (в течение 6 месяцев),
- минеральных удобрений (в течение 5 месяцев),
- необработанных лесоматериалов (в течение 3 месяцев),
- пшеницы и меслина (в течение 3 месяцев).

Непрерывное сокращение в течение 3 и более месяцев подряд (по декабрь 2018 года включительно) сезонно скорректированных стоимостных объемов экспорта имел место для:

- черных металлов (в течение 7 месяцев),
- необработанного алюминия (в течение 5 месяцев),
- товаров, относящихся к прочему экспорту (в течение 5 месяцев),
- природного газа (в течение 3 месяцев),
- прочих нефтепродуктов (в течение 3 месяцев),
- дизельного топлива (в течение 3 месяцев).

Непрерывный рост в течение 3 и более месяцев подряд (по декабрь 2018 года включительно) сезонно скорректированных стоимостных объемов импорта имел место для:

- легковых автомобилей (в течение 5 месяцев),
- свежего и мороженого мяса птицы (в течение 4 месяцев),
- цитрусовых плодов (в течение 3 месяцев),
- одежды (в течение 3 месяцев).

В декабре 2018 года прервался цикл систематического роста импорта: стальных труб после непрерывного сокращения в течение 5 месяцев.

Непрерывное сокращение в течение 3 и более месяцев подряд (по декабрь 2018 года включительно) сезонно скорректированных стоимостных объемов импорта имел место для:

- машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей) (в течение 10 месяцев),
- свежей и мороженой рыбы (в течение 10 месяцев),
- черных металлов (в течение 9 месяцев).

Тенденции непрерывного роста и непрерывного сокращения внешнеторгового оборота с основными торговыми партнерами России

Непрерывный рост в течение 3 и более месяцев подряд (по декабрь 2018 года включительно) сезонно скорректированных стоимостных объемов внешнеторгового оборота имел место в торговле с Нидерландами (в течение 6 месяцев).

В декабре 2018 года прервался цикл непрерывного роста внешнеторгового оборота России в торговле с Республикой Корея (после непрерывного роста в течение 12 месяцев),

Непрерывное сокращение в течение 3 и более месяцев подряд (по декабрь 2018 года включительно) имело место для сезонно скорректированных стоимостных объемов внешнеторгового оборота России с:

- Соединенным Королевством (Великобританией) (в течение 9 месяцев),
- Германией (в течение 3 месяцев),
- Японией (в течение 3 месяцев).

В декабре 2018 года прервался цикл непрерывного сокращения внешнеторгового оборота России в торговле с Турцией (после непрерывного сокращения в течение 8 месяцев).

Динамика сальдо торгового баланса и индикатора конкурентоспособности российских товаров на внешних рынках

Общее сальдо торгового баланса возросло с 8,7 млрд. долларов США в январе 2016 года до 17,8 млрд. долларов США в декабре 2018 года, т.е. увеличилось в 2 раза и превысило уровень января 2010 года на 14,3% (таблицы 15 и 16, 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) с сентября 2017 года по декабрь 2018 года находилось в области положительных значений.

Сводный индикатор конкурентоспособности российских товаров на внешнем рынке, характеризующийся так называемым коэффициентом несбалансированности торгового оборота³, систематически увеличивался с июля 2017 года, достигнув в октябре 2018 года максимального значения с января 2010 года. В ноябре и декабре 2018 года коэффициент несбалансированности уменьшился (таблицы 15 и 17, рис. 3).

Таблица 15– Сальдо торгового баланса, млрд. долларов США

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент	Окт	Ноя	Дек
2016												
Сальдо торгового баланса	8,7	7,9	7,6	7,8	8,2	8,5	8,6	8,5	8,6	9,2	10,1	10,9
Сальдо торгового баланса без учета экспорта и импорта нефти и природного газа	0,6	0,1	-0,2	-0,3	-0,2	-0,1	-0,2	-0,5	-0,5	-0,3	0,2	0,5
Сальдо экспорта и импорта нефти и природного газа	8,1	7,8	7,8	8,1	8,4	8,6	8,8	9,0	9,1	9,4	9,9	10,4
2017												
Сальдо торгового баланса	11,4	11,4	11,0	10,2	9,5	9,2	9,4	10,2	11,0	11,9	12,6	13,3
Сальдо торгового баланса без учета экспорта и импорта нефти и природного газа	0,5	0,4	0,1	-0,3	-0,8	-1,1	-1,0	-0,5	0,1	0,5	0,8	0,9
Сальдо экспорта и импорта нефти и природного газа	10,9	11,1	10,9	10,5	10,3	10,3	10,4	10,7	11,0	11,4	11,8	12,4
2018												
Сальдо торгового баланса	14,0	14,5	15,1	15,7	16,5	17,4	18,5	19,6	20,4	20,5	19,7	17,8
Сальдо торгового баланса без учета экспорта и импорта нефти и природного газа	1,0	1,0	1,1	1,5	2,1	2,8	3,4	4,0	4,3	4,4	4,0	2,6
Сальдо экспорта и импорта нефти и природного газа	13,0	13,6	14,0	14,3	14,4	14,6	15,0	15,6	16,0	16,1	15,7	15,2

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.

Таблица 16 – 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	81,6	83,7	86,6	90,1
2011	94,3	99,4	104,4	108,2	110,8	112,8	114,7	117,0	119,9	123,6	126,6	127,7
2012	126,3	123,1	119,1	114,5	109,2	104,3	102,5	104,7	108,1	109,5	108,6	107,7
2013	107,5	106,9	104,8	103,1	104,5	109,5	115,8	120,4	122,5	122,5	120,9	117,3
2014	113,6	113,3	117,1	121,3	123,0	123,1	122,7	119,4	112,5	104,0	97,4	94,7
2015	95,6	97,7	99,4	100,0	98,1	93,0	85,3	78,0	73,3	70,6	67,4	62,2
2016	56,0	51,0	49,0	49,9	52,6	54,9	55,2	54,6	55,3	58,9	64,7	70,2
2017	73,5	73,6	70,5	65,4	60,9	59,1	60,7	65,3	71,0	76,2	81,0	85,7
2018	89,8	93,2	96,9	101,2	106,1	111,7	118,8	125,8	130,9	131,9	126,8	114,3

Таблица 17 – 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	24,7	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	27,1	27,5	27,3	26,8	25,9
2014	25,2	25,2	26,0	26,9	27,3	27,6	28,1	28,2	27,7	27,0	26,8	27,6
2015	29,2	31,0	32,5	33,4	33,6	32,7	30,9	29,0	27,7	27,0	26,4	25,3
2016	23,5	21,8	20,9	21,1	21,9	22,3	21,9	21,2	21,2	22,2	23,7	24,8
2017	25,1	24,7	23,5	21,7	20,0	19,2	19,5	20,8	22,3	23,4	24,1	24,6
2018	25,0	25,6	26,5	27,5	28,6	30,1	31,9	33,7	34,9	35,0	34,1	32,1

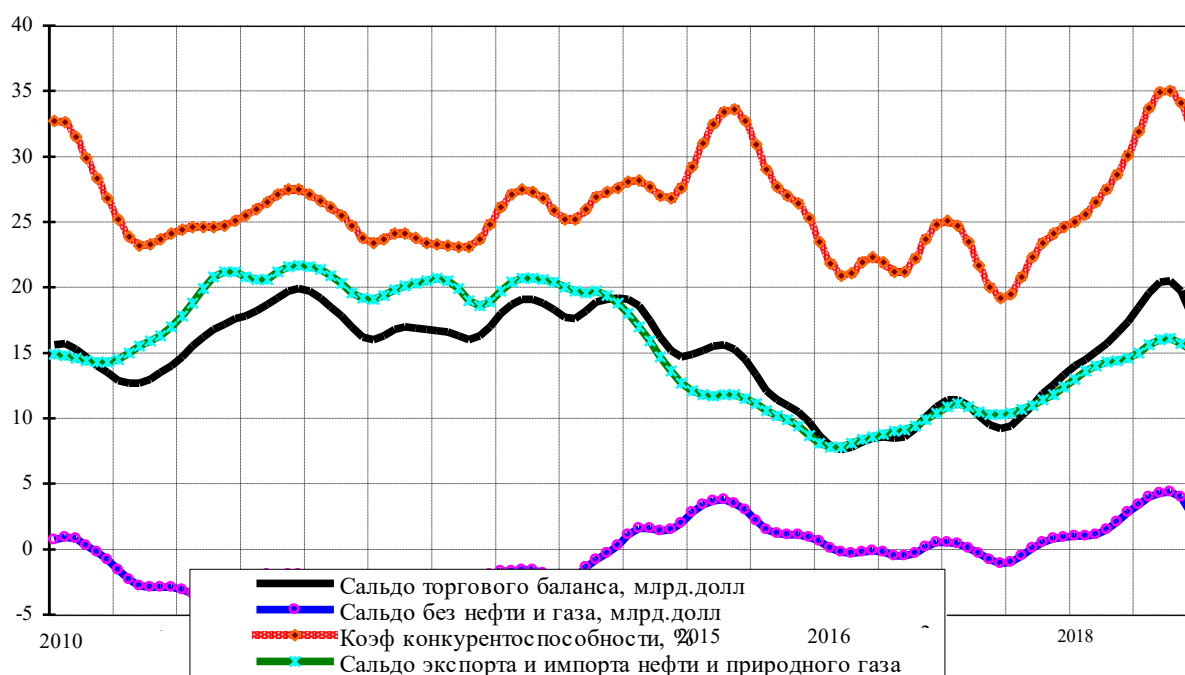


Рисунок 3 – Динамика сальдо и коэффициента несбалансированности торгового оборота

Динамика экспорта и импорта высокотехнологичной продукции

Достаточно достоверные данные об экспорте и импорте высокотехнологичной продукции публикуются Росстатом с января 2013 года. Как известно, задача повышения доли высокотехнологичной продукции в российском экспорте поставлена в качестве одной из стратегических целей экономического развития. Однако после некоторого роста в течение 2016–2017 гг. (декабрь к декабрю предыдущего года) в 2018 году экспорт высокотехнологичной продукции сократился на 17,6%, а его доля в общем объеме экспорта уменьшилась на 2,8 процентных пунктов и достигла минимального значения после марта 2014 года.

Таблица 18 – Динамика экспорта высокотехнологичной продукции,
% к предыдущему месяцу

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013		99,8	97,1	96,1	95,4	95,3	97,4	101,4	103,3	101,0	96,8	95,0
2014	96,7	100,0	102,6	103,9	103,7	102,4	100,2	97,2	95,6	96,6	98,7	100,4
2015	101,2	101,1	99,4	97,0	95,7	96,3	97,7	99,1	99,8	100,2	100,3	99,5
2016	98,5	98,7	99,8	100,3	100,9	101,4	100,3	98,7	99,0	102,2	105,0	103,4
2017	98,8	95,4	96,1	100,0	103,5	104,1	103,4	102,5	101,6	99,9	99,4	101,2
2018	103,4	103,7	102,3	100,5	98,7	97,7	98,4	99,5	99,8	98,1	93,5	86,5

Таблица 19 – Динамика экспорта высокотехнологичной продукции,
% к декабрю предыдущего года (в 2013 году – % к январю 2013 года)

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	99,8	96,9	93,2	88,8	84,7	82,5	83,7	86,4	87,3	84,5	80,3
2014	96,7	96,8	99,2	103,1	107,0	109,6	109,7	106,7	102,0	98,6	97,4	97,8
2015	101,2	102,4	101,7	98,7	94,5	91,0	88,9	88,1	88,0	88,2	88,4	88,0
2016	98,5	97,3	97,1	97,4	98,3	99,7	100,0	98,8	97,8	99,9	104,9	108,5
2017	98,8	94,3	90,6	90,6	93,8	97,6	100,9	103,4	105,1	104,9	104,2	105,5
2018	103,4	107,2	109,7	110,2	108,8	106,3	104,6	104,0	103,9	101,9	95,3	82,4

Таблица 20 – Удельный вес высокотехнологичной продукции
в общем объеме экспорта, %

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	11,3	11,4	11,2	10,9	10,5	9,9	9,5	9,6	9,8	9,9	9,5	9,1
2014	8,9	8,9	9,1	9,3	9,7	10,0	10,2	10,2	10,2	10,4	10,9	11,6
2015	12,1	12,6	12,7	12,5	12,3	12,2	12,5	12,8	13,2	13,4	13,9	14,4
2016	14,9	15,2	15,3	15,1	14,9	14,8	14,5	14,1	13,8	13,7	13,8	13,7
2017	13,1	12,3	11,8	11,9	12,4	12,9	13,1	13,2	13,0	12,6	12,1	11,7
2018	11,8	12,0	12,1	12,0	11,6	11,2	10,9	10,6	10,5	10,2	9,7	8,9

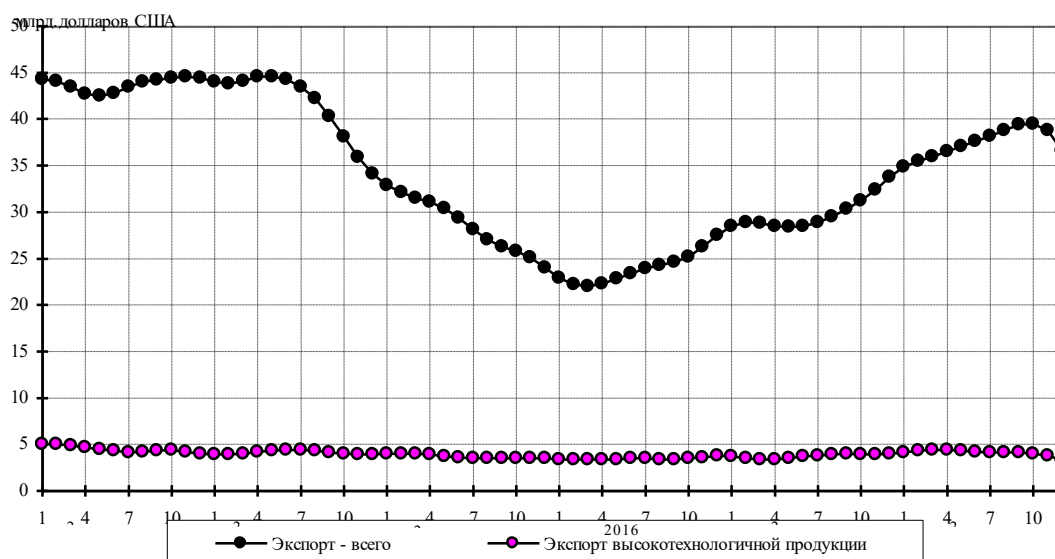


Рисунок 4 – Динамика экспорта высокотехнологичной продукции

За 2018 год (в декабре 2018 года по сравнению с декабрем 2017 года) импорт высокотехнологичной продукции сократился на 10,5%. В товарной структуре импорта на долю высокотехнологичной продукции в 2017–2018 гг. приходилось около 2/3 закупок за рубежом.

Таблица 21 – Динамика импорта высокотехнологичной продукции,
% к предыдущему месяцу

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013		98,5	98,4	98,4	98,5	98,4	98,1	97,9	98,7	100,4	101,9	102,1
2014	100,9	99,6	99,3	99,4	98,9	97,6	96,0	95,4	95,7	95,8	94,4	92,4
2015	91,5	92,2	93,8	94,9	95,6	97,0	99,0	101,2	102,0	100,9	98,8	97,5
2016	98,3	100,6	101,9	101,5	101,5	103,1	104,9	104,3	101,6	99,5	100,6	103,9
2017	105,7	105,1	103,8	103,7	103,6	102,4	100,4	98,9	99,1	101,0	103,0	103,2
2018	101,7	99,8	98,8	98,8	98,7	98,2	97,7	97,9	98,9	100,1	100,3	98,2

Таблица 22 – Динамика импорта высокотехнологичной продукции,
% к декабрю предыдущего года (в 2013 году – % к январю 2013 года)

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	98,5	96,9	95,3	93,9	92,4	90,6	88,7	87,5	87,8	89,5	91,4
2014	100,9	100,5	99,8	99,2	98,1	95,7	91,9	87,7	83,9	80,4	75,9	70,1
2015	91,5	84,4	79,2	75,1	71,8	69,7	69,0	69,8	71,2	71,9	71,0	69,2
2016	98,3	98,9	100,7	102,3	103,8	107,0	112,2	117,0	118,9	118,2	118,9	123,6
2017	105,7	111,1	115,4	119,6	124,0	127,0	127,5	126,2	125,1	126,3	130,1	134,3
2018	101,7	101,5	100,3	99,1	97,8	96,0	93,8	91,8	90,8	90,9	91,1	89,5

Таблица 23 – Удельный вес высокотехнологичной продукции
в общем объеме импорта, %

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	69,4	68,4	68,1	68,2	68,4	68,4	67,9	67,1	66,4	66,2	66,4	66,8
2014	67,0	67,1	67,3	67,4	67,2	66,6	65,6	64,7	64,2	64,1	63,9	63,2
2015	62,2	61,1	60,2	59,3	58,2	57,2	56,9	57,4	58,4	59,2	59,4	59,1
2016	58,8	58,9	59,2	59,6	60,1	61,1	62,2	62,9	62,8	62,3	62,2	63,2
2017	64,9	66,5	67,6	68,2	68,6	68,8	68,6	68,2	68,0	68,3	68,6	68,7
2018	68,3	67,8	67,4	67,1	66,9	66,8	66,9	67,0	67,1	67,2	67,1	67,0

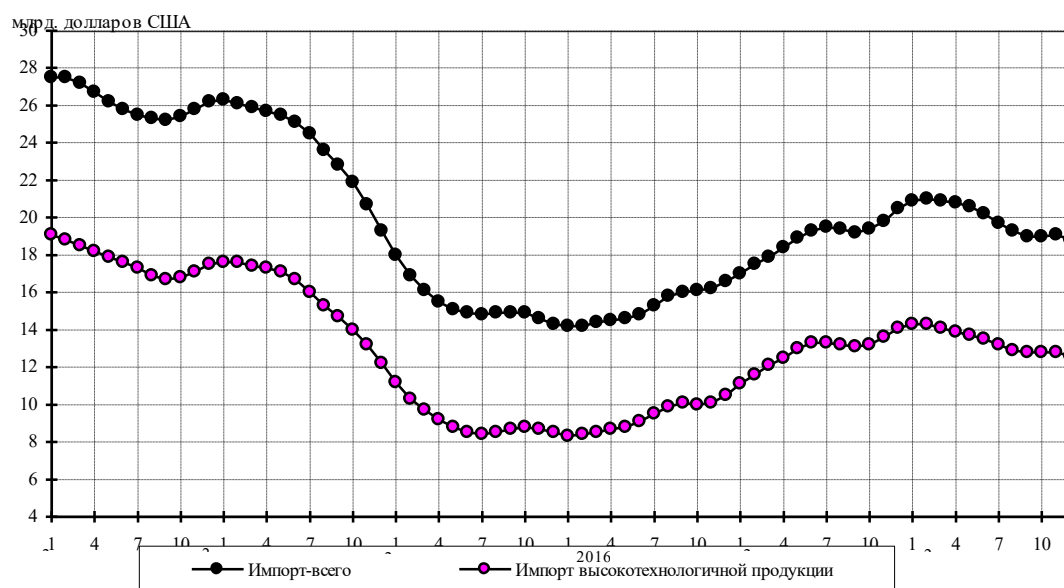


Рисунок 5 – Динамика импорта высокотехнологичной продукции (млрд.долларов)

* * *

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

Приложение 1 – Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в 2011–2018 гг
(декабрь в % к декабрю предыдущего года)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Экспорт товаров	127,7	95,8	100,7	76,8	70,4	114,5	122,9	108,2
из него:								
Уголь каменный	137,8	96,2	89,4	94,6	79,9	128,8	131,8	119,4
в том числе за счет изменения								
физических объемов	107,9	116,9	101,0	109,2	103,6	108,6	110,3	102,7
контрактных цен	127,7	82,2	88,5	86,6	77,1	118,6	119,4	116,3
Нефть сырая	127,5	95,9	96,6	63,5	62,6	126,3	120,3	127,0
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	103,1	96,2	97,1	97,9	111,6	100,4	97,2	119,3
контрактных цен	123,7	99,7	99,4	64,9	56,1	125,8	123,7	106,5
Нефтепродукты	131,7	103,9	104,9	84,0	50,9	117,1	113,6	117,4
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	102,1	102,1	110,2	111,5	91,9	101,5	89,7	100,2
контрактных цен	129,0	101,8	95,2	75,3	55,4	115,4	126,6	117,2
Бензин автомобильный	91,0	141,6	104,5	73,6	96,4	85,5	115,3	109,3
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	87,1	143,9	102,9	90,9	141,0	91,6	89,7	96,6
контрактных цен	104,4	98,4	101,5	81,0	68,4	93,4	128,6	113,2
Дизельное топливо	126,4	110,4	91,0	92,9	54,3	116,9	120,8	116,1
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	101,7	106,0	92,7	124,8	95,0	108,6	98,5	96,6
контрактных цен	124,3	104,2	98,1	74,4	57,2	107,6	122,6	120,3
Топлива жидкие	142,8	91,7	112,5	77,6	39,8	127,4	91,7	137,1
в том числе за счет изменения								
физических объемов	101,2	95,3	117,8	104,3	84,8	96,9	75,0	106,4
контрактных цен	141,2	96,2	95,5	74,4	46,9	131,5	122,3	128,8
Прочие нефтепродукты	119,7	124,7	117,4	86,1	63,2	109,5	137,3	98,7
в том числе за счет изменения								
физических объемов	111,6	118,2	122,8	119,6	102,9	104,0	111,9	95,7
контрактных цен	107,2	105,5	95,6	72,0	61,4	105,2	122,7	103,1
Газ природный	130,4	90,9	107,5	59,8	85,1	106,0	113,6	110,2
в том числе за счет изменения								
физических объемов	98,9	96,3	111,9	70,8	131,5	118,0	96,1	89,2
контрактных цен	131,9	94,4	96,1	84,5	64,7	89,8	118,2	123,5
Минеральные удобрения	130,0	95,0	71,3	118,9	77,2	82,2	133,1	122,8
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	100,7	103,2	94,3	114,8	88,6	111,9	115,2	99,5
контрактных цен	129,1	92,1	75,7	103,6	87,1	73,5	115,5	123,4

Окончание приложения 1

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Каучук синтетический	136,0	74,3	87,4	69,4	79,1	132,5	103,9	114,1
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	121,3	95,9	102,8	85,3	110,9	115,8	101,7	99,3
контрактных цен	112,2	77,5	85,0	81,4	71,4	114,5	102,1	114,9
Лесоматериалы необработанные	95,2	88,1	116,9	89,3	83,0	99,4	112,4	101,3
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	93,0	95,0	116,4	96,4	100,4	91,7	102,6	112,5
контрактных цен	102,3	92,7	100,4	92,7	82,7	108,4	109,5	90,0
Лесоматериалы обработанные	109,6	95,9	119,7	84,8	86,8	118,5	125,4	102,5
Целлюлоза древесная	108,2	81,7	108,4	102,0	84,8	109,5	135,6	105,9
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	116,2	97,6	89,2	111,2	107,2	101,7	100,6	91,6
контрактных цен	93,1	83,7	121,5	91,7	79,1	107,7	134,7	115,7
Руды и концентраты железные	135,0	64,8	138,1	40,8	55,4	158,2	174,5	132,3
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	111,6	94,9	112,7	69,0	83,0	123,4	110,4	121,2
контрактных цен	121,0	68,3	122,5	59,1	66,8	128,2	158,0	109,2
Черные металлы	115,9	80,9	105,9	88,5	64,4	133,5	133,2	98,6
Медь рафинированная	83,9	56,9	96,4	171,7	117,2	106,9	171,3	63,2
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	98,7	56,6	109,5	196,4	151,5	92,5	132,7	74,6
контрактных цен	85,0	100,4	88,0	87,4	77,4	115,5	129,1	84,8
Никель необработанный	129,8	40,3	116,6	106,1	63,7	71,1	97,7	109,3
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	169,9	45,1	143,7	96,8	113,6	59,2	84,2	123,4
контрактных цен	76,4	89,5	81,1	109,6	56,1	120,2	116,0	88,6
Алюминий необработанный	117,9	85,8	87,6	101,9	101,1	86,7	153,2	62,8
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	113,0	96,2	81,4	106,4	129,7	81,3	124,4	69,7
контрактных цен	104,4	89,2	107,7	95,8	77,9	106,6	123,2	90,1
Пшеница и меслин	153,5	89,4	109,7	90,5	90,0	121,1	106,2	90,2
в том числе за счет изменения:	20024,6	52,2	152,1	123,1	90,1	95,8	161,7	104,5
физических объемов								
контрактных цен	9452,7	39,5	183,2	141,5	120,6	98,6	160,4	89,7
Машины, оборудование и транспортные средства	211,8	132,1	83,0	87,0	74,7	97,1	100,8	116,5
Прочий экспорт	111,6	110,1	97,5	89,2	86,9	104,3	135,6	88,6

Приложение 2 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров с января 2018 года по декабрь 2018 года (в % к предыдущему месяцу)

	2018											
	янв	фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сент	окт	ноя	дек
Экспорт товаров	3,2	1,9	1,3	1,4	1,5	1,4	1,6	1,7	1,4	0,4	-1,9	-5,8
из него:												
Уголь каменный	0,1	1,3	3,2	3,9	3,1	2,2	2,7	3,5	4,0	3,2	-0,4	-8,3
в том числе за счет изменения												
физических объемов	0,2	1,1	1,7	1,2	-0,3	-1,2	0,0	1,7	2,9	2,7	-0,1	-6,89
контрактных цен	-0,1	0,3	1,4	2,7	3,5	3,4	2,7	1,7	1,1	0,5	-0,3	-1,50
Нефть сырая	5,4	3,5	2,0	1,4	1,5	2,1	3,5	3,8	3,0	1,4	-0,8	-2,3
в том числе за счет изменения												
физических объемов	0,2	0,6	0,5	-0,1	-0,5	-0,1	1,3	2,1	2,2	2,3	3,3	6,2
контрактных цен	5,2	2,8	1,5	1,5	2,0	2,2	2,2	1,7	0,8	-0,9	-4,0	-8,1
Нефтепродукты	7,3	4,3	0,9	0,2	1,9	3,8	4,3	2,9	1,3	-0,3	-2,5	-7,2
в том числе за счет изменения												
физических объемов	2,8	0,8	-1,8	-2,0	-0,1	1,8	2,3	1,1	0,0	-0,6	-1,1	-2,7
контрактных цен	4,4	3,5	2,8	2,3	2,0	2,0	2,0	1,8	1,3	0,3	-1,4	-4,6
Бензин автомобильный	9,9	7,8	0,3	-7,2	-10,0	-6,1	0,7	4,1	4,3	2,8	2,0	2,3
в том числе за счет изменения												
физических объемов	4,7	5,3	-0,7	-8,5	-12,3	-9,1	-1,5	4,0	6,1	5,6	4,0	1,5
контрактных цен	5,0	2,4	1,0	1,4	2,6	3,3	2,3	0,2	-1,8	-2,6	-1,9	0,8
Дизельное топливо	7,5	6,1	3,2	1,0	1,4	3,7	5,2	4,0	1,5	-1,2	-4,7	-11,2
в том числе за счет изменения												
физических объемов	2,9	2,4	0,3	-1,8	-1,1	1,8	4,0	3,1	0,6	-1,8	-4,3	-8,7
контрактных цен	4,6	3,6	2,9	2,8	2,5	1,8	1,2	0,9	0,9	0,6	-0,4	-2,7
Топлива жидкие	8,7	5,2	1,1	0,3	1,5	2,1	1,9	1,2	1,8	3,0	3,7	1,9
в том числе за счет изменения												
физических объемов	5,0	1,7	-2,6	-3,0	-0,9	0,5	0,5	-0,3	0,0	1,0	2,2	2,4
контрактных цен	3,5	3,5	3,8	3,4	2,3	1,7	1,4	1,5	1,8	2,0	1,5	-0,5
Прочие нефтепродукты	5,0	-0,3	-2,9	-0,1	5,1	7,4	6,0	2,8	-0,0	-2,9	-6,4	-13,1
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-1,5	-4,3	-3,9	0,4	4,7	5,4	3,0	0,0	-1,6	-2,1	-1,7	-2,3
контрактных цен	6,6	4,2	1,1	-0,4	0,4	1,9	2,9	2,8	1,6	-0,8	-4,8	-11,1
Газ природный	3,9	6,6	6,3	2,7	-0,5	-0,4	1,7	2,5	1,1	-1,9	-4,8	-6,7
в том числе за счет изменения												
физических объемов	0,8	4,1	4,6	1,3	-1,9	-2,0	-0,1	0,4	-1,4	-4,3	-6,2	-6,0
контрактных цен	3,0	2,4	1,7	1,4	1,5	1,6	1,8	2,2	2,6	2,6	1,5	-0,7
Минеральные удобрения	-3,4	-4,1	-0,3	3,3	2,2	-0,5	-0,6	2,5	6,3	8,3	7,0	0,7
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-4,3	-4,7	-0,8	2,6	1,1	-2,1	-2,7	0,2	3,6	5,4	4,1	-2,3
контрактных цен	0,9	0,6	0,5	0,7	1,1	1,7	2,2	2,4	2,6	2,7	2,8	3,1

Окончание приложения 2

	2018											
	янв	фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сент	окт	ноя	дек
Каучук синтетический	-2,2	-2,1	-1,3	0,8	3,6	4,8	3,8	1,7	0,0	-0,3	1,0	3,9
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-3,5	-3,3	-1,7	0,9	3,1	3,2	1,5	-0,6	-2,0	-2,1	-0,0	4,2
контрактных цен	1,3	1,3	0,4	-0,1	0,5	1,6	2,3	2,3	2,1	1,8	1,0	-0,3
Лесоматериалы необработанные	1,4	0,4	-1,2	-1,4	-0,4	0,1	-0,8	-1,9	-1,2	1,0	3,2	2,3
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-1,1	-2,6	-2,7	-0,2	2,3	2,3	0,4	-0,8	0,2	3,2	5,9	5,4
контрактных цен	2,6	3,1	1,5	-1,3	-2,7	-2,1	-1,2	-1,1	-1,4	-2,1	-2,6	-3,0
Лесоматериалы обработанные	-0,3	-0,2	0,2	1,3	2,1	1,9	0,7	-0,5	-1,0	-0,5	-0,0	-1,2
Целлюлоза древесная	4,4	3,0	1,8	1,3	0,8	0,0	-0,6	-0,3	0,3	0,3	-1,2	-3,9
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-0,7	-0,5	0,0	0,5	0,1	-0,8	-0,7	0,2	1,0	0,3	-2,1	-5,9
контрактных цен	5,2	3,5	1,8	0,8	0,7	0,8	0,1	-0,5	-0,6	-0,0	0,9	2,1
Руды и концентраты железные	-8,0	-15,3	-18,5	-8,3	10,7	15,9	9,6	5,8	6,7	8,6	11,6	17,9
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-5,3	-12,7	-17,1	-9,1	9,0	15,7	9,5	3,6	2,2	3,4	8,4	18,7
контрактных цен	-2,8	-3,0	-1,7	0,9	1,6	0,2	0,1	2,1	4,5	5,0	2,9	-0,7
Черные металлы	2,0	2,0	2,9	2,9	1,2	-0,7	-1,6	-1,4	-1,0	-1,0	-2,2	-4,2
Медь рафинированная	1,9	-4,6	-7,0	-3,5	0,2	-0,6	-4,0	-5,8	-3,1	2,3	1,2	-19,8
в том числе за счет изменения												
физических объемов	1,4	-4,2	-5,0	-1,3	1,5	0,9	-0,9	-1,5	0,3	2,5	-1,1	-19,4
контрактных цен	0,5	-0,4	-2,1	-2,3	-1,3	-1,5	-3,2	-4,4	-3,4	-0,1	2,3	-0,4
Никель необработанный	5,8	10,4	11,3	8,1	1,5	-5,5	-9,9	-10,7	-8,6	-4,2	3,2	11,5
в том числе за счет изменения												
Физических объемов	1,2	5,2	7,2	5,1	0,1	-4,6	-6,2	-5,1	-2,6	1,0	7,3	14,7
контрактных цен	4,6	4,9	3,9	2,8	1,4	-1,0	-3,9	-5,9	-6,2	-5,2	-3,8	-2,8
Алюминий необработанный	-1,4	-8,9	-13,6	-10,4	-1,0	5,9	4,3	-1,4	-5,9	-6,9	-3,0	-1,4
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-2,5	-8,0	-10,3	-5,9	1,2	4,9	2,9	-0,9	-4,1	-5,4	-3,6	-2,7
контрактных цен	1,1	-1,0	-3,7	-4,7	-2,2	1,0	1,3	-0,4	-1,8	-1,5	0,6	1,3
Пшеница и меслин	0,2	1,2	1,3	-0,5	-3,7	-5,5	-2,9	2,1	6,0	5,3	-0,5	-12,0
в том числе за счет изменения												
физических объемов	6,9	7,6	7,7	5,5	1,0	-4,7	-9,4	-9,6	-5,2	1,3	4,3	1,3
контрактных цен	0,6	2,7	4,5	3,4	0,2	-2,5	-3,8	-3,4	-2,7	-2,4	-3,0	-4,0
Машины, оборудование и транспортные средства	6,3	4,8	3,0	2,1	0,8	-2,3	-5,8	-6,4	-2,5	3,8	7,5	5,5
Прочий экспорт	0,2	-2,4	-1,6	2,1	4,1	2,7	0,3	-0,7	-0,8	-1,3	-4,2	-9,7

Приложение 3 – Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в 2011–2018 гг
(декабрь в % к декабрю предыдущего года)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Импорт товаров	118,7	104,6	95,6	74,0	74,0	115,6	123,5	91,8
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	125,4	106,3	94,3	74,1	72,5	121,0	128,3	85,0
Автомобили легковые	141,1	79,3	90,4	54,6	66,0	105,0	121,7	99,3
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	119,3	80,6	88,0	68,6	54,3	76,9	129,5	83,7
контрактных цен	118,3	98,4	102,7	79,7	121,6	136,5	94,0	118,7
Черные металлы	124,1	89,0	80,2	91,1	61,7	132,5	136,5	87,7
Трубы стальные	52,7	93,1	83,6	67,1	71,8	130,5	131,6	115,3
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	45,6	84,6	85,5	63,1	95,2	137,8	108,6	105,2
контрактных цен	115,6	110,0	97,8	106,4	75,5	94,7	121,2	109,5
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	90,8	109,5	101,3	68,2	58,8	93,3	98,5	67,7
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	81,4	109,6	98,9	65,3	82,2	89,6	92,3	66,0
контрактных цен	111,5	99,9	102,4	104,6	71,5	104,1	106,7	102,6
Мясо птицы свежее и мороженое	49,3	100,5	103,7	100,6	33,0	143,8	86,3	152,4
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	38,8	104,4	106,3	92,1	45,7	119,8	90,6	143,9
контрактных цен	127,1	96,2	97,6	109,3	72,2	120,0	95,3	105,9
Рыба свежая и мороженая	101,9	119,3	120,7	52,2	65,8	122,7	116,3	88,5
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	104,4	105,3	115,2	52,5	81,2	98,4	134,5	84,8
контрактных цен	97,7	113,3	104,8	99,5	81,1	124,8	86,5	104,4
Цитрусовые плоды	98,2	114,0	100,2	67,0	100,6	115,1	93,9	111,5
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	101,9	101,1	105,9	89,6	96,5	116,7	91,2	122,2
контрактных цен	96,4	112,8	94,6	74,8	104,3	98,6	103,0	91,2
Алкогольные и безалкогольные напитки	122,4	107,2	111,2	65,6	70,8	125,6	124,7	97,8
Лекарственные средства	129,8	109,8	93,3	69,7	78,1	129,3	109,6	87,7
Одежда	123,1	105,5	98,8	72,8	79,6	120,3	119,9	103,8
Мебель	124,6	106,5	106,4	71,6	53,2	100,8	131,2	103,5
Прочий импорт	111,5	107,6	97,3	77,3	77,8	109,2	120,6	98,4

Приложение 4 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров с января 2018 года по декабрь 2018 года (в % к предыдущему месяцу)

	2018											
	янв	фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сент	окт	ноя	дек
Импорт товаров	2,2	0,6	-0,5	-0,8	-1,0	-1,7	-2,4	-2,3	-1,2	0,0	0,3	-1,5
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	2,1	0,1	-1,0	-1,1	-1,4	-2,4	-3,2	-2,8	-1,6	-0,5	-0,7	-3,7
Автомобили легковые	3,2	1,9	-1,0	-4,2	-5,3	-3,1	-0,1	1,3	1,6	1,9	2,5	1,1
в том числе за счет изменения												
физических объемов	4,4	2,8	-0,7	-4,3	-5,4	-3,1	0,3	1,7	1,3	-0,6	-3,9	-9,3
контрактных цен	-1,1	-0,9	-0,3	0,1	0,2	-0,0	-0,3	-0,4	0,2	2,5	6,6	11,4
Черные металлы	5,6	3,8	2,1	-0,4	-3,2	-5,0	-5,3	-4,6	-3,2	-1,5	-0,4	-0,2
Трубы стальные	-0,8	-3,6	-3,5	-3,9	-5,5	-4,1	2,1	8,4	11,6	10,9	6,8	-2,0
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-3,4	-5,6	-5,6	-6,2	-7,1	-4,8	2,1	8,1	10,2	9,3	7,0	3,5
контрактных цен	2,6	2,1	2,2	2,5	1,8	0,7	-0,0	0,3	1,2	1,5	-0,1	-5,3
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-1,0	-4,0	-6,4	-5,9	-4,9	-5,4	-5,9	-4,3	-0,3	2,7	2,0	-4,5
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-4,5	-8,4	-10,1	-7,9	-4,5	-3,0	-2,7	-1,5	1,5	3,4	2,2	-4,5
контрактных цен	3,7	4,7	4,1	2,1	-0,5	-2,4	-3,2	-2,9	-1,8	-0,7	-0,2	0,0
Мясо птицы свежее и мороженое	10,2	8,8	2,2	-3,8	-6,0	-4,5	-2,1	-0,2	1,9	5,2	11,9	22,7
в том числе за счет изменения												
физических объемов	5,2	4,1	-0,5	-4,9	-6,5	-4,7	-1,4	1,7	4,0	6,7	12,9	24,1
контрактных цен	4,8	4,5	2,7	1,2	0,6	0,2	-0,7	-1,8	-2,0	-1,4	-0,9	-1,1
Рыба свежая и мороженая	4,6	1,9	-0,8	-1,6	-1,1	-0,6	-1,6	-2,7	-2,5	-0,6	-0,4	-6,5
в том числе за счет изменения												
физических объемов	0,0	-4,5	-7,4	-6,9	-4,1	-1,5	-0,6	0,2	2,3	4,8	4,2	-2,0
контрактных цен	4,6	6,7	7,2	5,7	3,1	0,9	-1,0	-2,9	-4,7	-5,2	-4,4	-4,6
Цитрусовые плоды	0,8	1,3	1,5	0,4	-1,7	-2,5	-1,8	-0,5	-0,1	0,1	2,5	11,7
в том числе за счет изменения												
физических объемов	2,7	4,2	3,3	0,3	-2,8	-3,7	-2,3	-0,2	0,6	1,1	4,0	14,1
контрактных цен	-1,9	-2,8	-1,8	0,0	1,2	1,2	0,5	-0,3	-0,7	-1,0	-1,4	-2,1
Алкогольные и безалкогольные напитки	3,7	3,0	1,4	0,3	-0,5	-1,6	-2,9	-3,6	-3,2	-1,6	0,8	2,2
Лекарственные средства	0,5	-0,8	-2,6	-2,8	-1,8	-1,1	-1,8	-2,9	-2,8	-0,9	1,5	2,7
Одежда	0,2	-0,1	0,1	0,9	0,9	-0,1	-1,3	-1,7	-0,9	0,8	2,2	2,68
Мебель	2,0	1,6	1,4	1,4	0,8	-0,3	-1,0	-0,7	0,2	0,7	-0,0	-2,6
Прочий импорт	2,4	1,1	0,1	-0,1	-0,1	-0,9	-1,8	-1,9	-1,0	0,3	0,8	-0,5

Приложение 5 – Помесячные изменения экспорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2010 года по декабрь 2018 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	141,2	142,8	144,6	145,8
2012	145,9	144,5	141,8	138,8	136,0	134,0	133,4	134,8	137,1	138,8	139,4	139,8
2013	140,3	139,8	137,9	135,5	134,6	135,8	137,9	139,4	140,1	140,8	141,2	140,7
2014	139,4	138,7	139,8	141,3	141,4	140,3	138,0	133,8	127,7	120,6	113,7	108,0
2015	104,2	101,7	100,0	98,4	96,3	93,0	89,0	85,6	83,4	81,9	79,6	76,1
2016	72,5	70,2	69,8	70,7	72,3	74,1	75,6	76,9	78,1	80,0	83,2	87,1
2017	90,2	91,6	91,4	90,4	90,0	90,3	91,6	93,5	96,0	99,0	102,8	107,1
2018	110,5	112,6	114,1	115,7	117,4	119,1	121,0	123,0	124,8	125,3	122,9	115,9

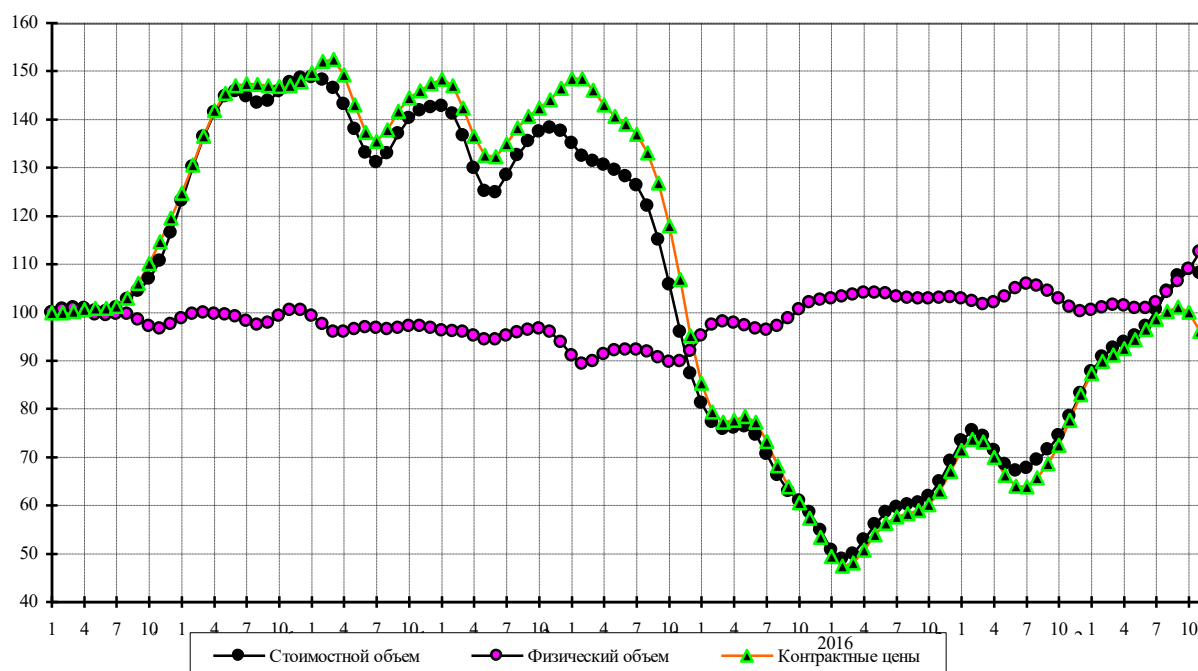
Нефть сырая

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	106,9	110,7	116,5
2011	123,1	130,1	136,4	141,5	144,7	145,8	144,7	143,4	143,8	145,8	147,7	148,6
2012	148,7	148,2	146,5	143,1	138,0	133,1	131,1	133,0	137,1	140,3	141,9	142,5
2013	142,7	141,2	136,6	129,9	125,1	124,8	128,4	132,6	135,5	137,4	138,3	137,6
2014	135,1	132,4	131,3	130,6	129,5	128,2	126,3	122,1	115,0	105,8	96,0	87,4
2015	81,2	77,3	75,8	76,1	76,3	74,6	70,6	66,2	63,0	61,0	58,5	54,8
2016	50,8	48,9	49,9	52,8	56,1	58,5	59,6	60,1	60,6	61,9	64,9	69,2
2017	73,4	75,5	74,4	71,4	68,5	67,2	67,7	69,4	71,6	74,5	78,4	83,2
2018	87,7	90,8	92,6	93,8	95,2	97,2	100,6	104,4	107,6	109,0	108,2	105,7

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	96,0	95,9	96,5	96,9	96,7	96,5	96,8	97,1	97,2	96,7
2013	96,2	96,1	95,9	95,2	94,4	94,4	95,1	95,8	96,3	96,6	96,0	93,9
2014	91,0	89,3	89,9	91,3	92,1	92,2	92,2	91,8	90,7	89,7	89,9	92,0
2015	95,1	97,4	98,1	97,8	97,3	96,6	96,3	97,1	98,7	100,6	102,0	102,6
2016	102,8	103,3	103,7	104,0	104,1	103,9	103,3	103,0	102,8	102,9	103,0	103,1
2017	102,8	102,3	101,7	102,0	103,3	105,0	105,9	105,5	104,4	102,8	101,1	100,2
2018	100,4	101,0	101,5	101,4	100,9	100,8	102,1	104,2	106,4	108,9	112,5	119,5



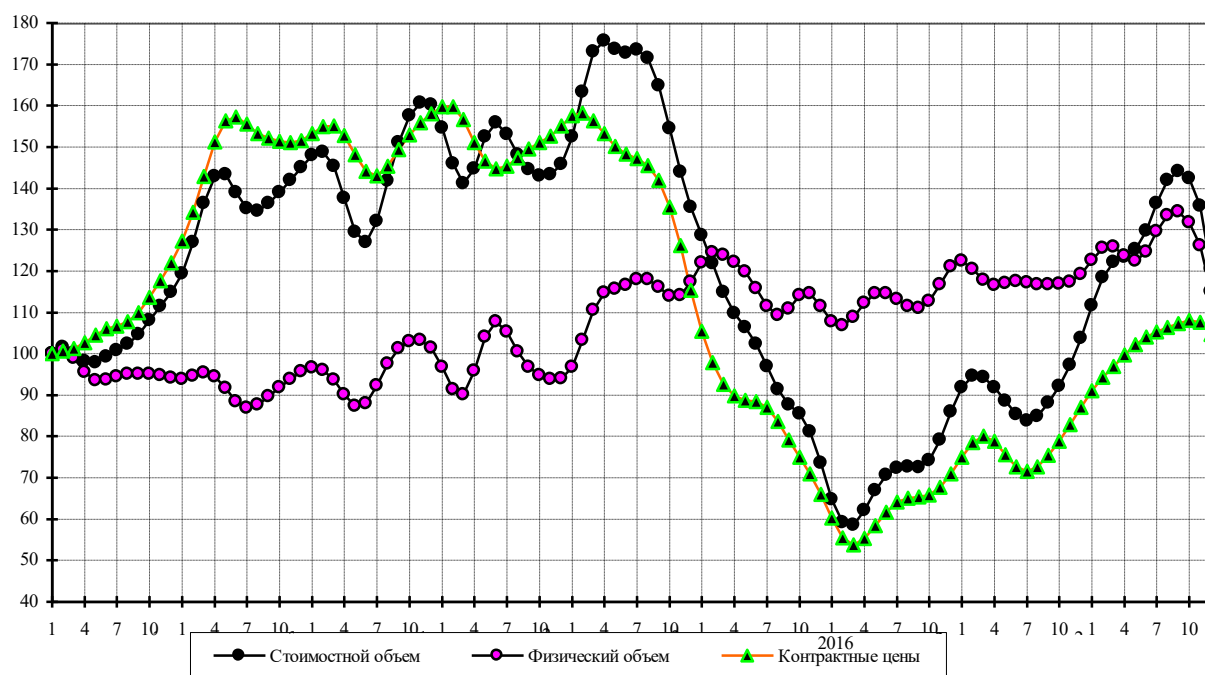
Дизельное топливо

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	119,4	126,9	136,3	142,9	143,3	139,0	135,1	134,5	136,4	139,0	141,9	145,1
2012	148,0	148,7	145,3	137,6	129,4	126,9	132,1	141,8	151,1	157,5	160,7	160,2
2013	154,6	145,9	141,1	144,7	152,4	155,9	153,1	148,2	144,6	143,0	143,3	145,8
2014	152,4	163,3	173,0	175,7	173,6	172,7	173,5	171,5	164,8	154,4	144,0	135,4
2015	128,7	121,8	114,8	109,8	106,4	102,4	96,9	91,3	87,7	85,5	81,2	73,6
2016	64,8	59,2	58,6	62,1	66,9	70,7	72,4	72,6	72,5	74,2	79,1	86,0
2017	91,8	94,6	94,3	91,9	88,5	85,4	83,8	84,9	88,1	92,2	97,2	103,8
2018	111,7	118,4	122,2	123,4	125,2	129,7	136,4	141,9	144,1	142,4	135,7	120,5

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	95,1	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	93,9	95,7
2012	96,6	96,0	93,7	90,1	87,4	88,0	92,3	97,5	101,3	103,0	103,2	101,4
2013	96,8	91,3	90,1	95,8	104,0	107,7	105,3	100,5	96,8	94,7	93,9	94,0
2014	96,7	103,2	110,6	114,7	115,6	116,5	117,9	117,9	116,1	114,0	114,1	117,3
2015	122,0	124,5	123,9	122,2	119,8	115,8	111,4	109,3	110,8	114,1	114,6	111,5
2016	107,8	106,8	108,9	112,2	114,5	114,6	113,1	111,5	111,0	112,7	116,7	121,1
2017	122,4	120,5	117,8	116,6	117,0	117,5	117,2	116,7	116,8	116,9	117,3	119,2
2018	122,6	125,6	125,9	123,7	122,4	124,6	129,5	133,5	134,3	131,8	126,2	115,1



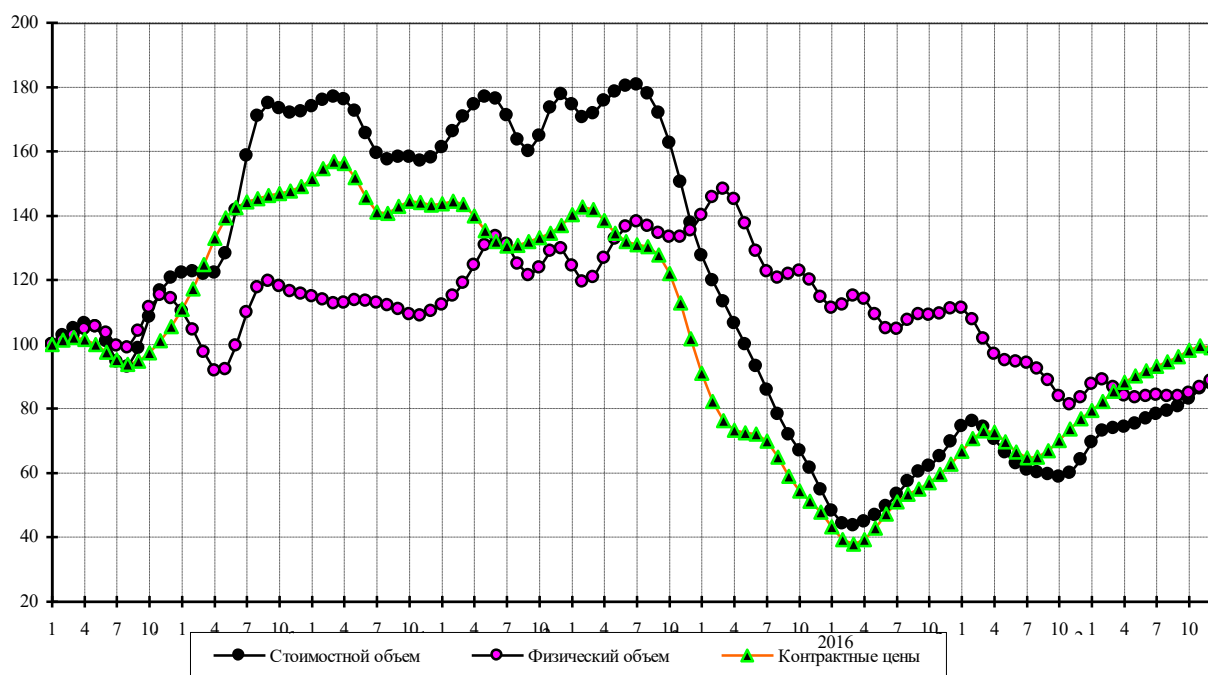
Жидкие топлива

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	120,6
2011	122,2	122,7	121,8	122,2	128,2	141,8	158,6	171,0	174,9	173,3	172,0	172,3
2012	174,0	175,9	176,9	176,2	172,5	165,5	159,4	157,5	158,3	158,2	157,1	158,0
2013	161,3	166,2	170,8	174,6	177,0	176,4	171,2	163,6	160,1	164,8	173,5	177,7
2014	174,5	170,5	171,7	175,7	178,6	180,3	180,8	178,0	172,0	162,7	150,5	137,8
2015	127,7	119,9	113,2	106,5	99,9	93,2	85,8	78,3	71,9	66,9	61,5	54,8
2016	48,2	44,2	43,6	44,8	46,9	49,7	53,4	57,4	60,3	62,1	65,1	69,8
2017	74,4	76,1	74,3	70,5	66,3	62,9	61,0	60,1	59,5	58,8	59,9	64,1
2018	69,6	73,2	74,0	74,2	75,3	76,9	78,3	79,3	80,7	83,1	86,2	87,8

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	104,2	111,4	115,3	114,3
2011	110,3	104,6	97,5	91,9	92,1	99,5	109,9	117,7	119,7	118,0	116,5	115,6
2012	114,9	113,8	112,7	112,8	113,6	113,5	112,8	112,0	110,8	109,4	108,9	110,2
2013	112,2	115,0	119,0	124,7	130,7	133,6	131,1	125,0	121,4	123,8	128,9	129,7
2014	124,4	119,5	120,9	126,8	132,7	136,6	138,1	136,7	134,6	133,3	133,3	135,3
2015	140,2	145,7	148,3	145,2	137,6	129,0	122,7	120,7	121,9	122,9	120,1	114,7
2016	111,3	112,3	115,0	114,0	109,3	105,0	104,7	107,6	109,4	109,2	109,5	111,1
2017	111,3	107,7	101,7	96,9	94,9	94,5	94,2	92,4	88,8	83,8	81,2	83,4
2018	87,6	89,0	86,7	84,1	83,4	83,8	84,2	83,9	83,9	84,8	86,6	88,7



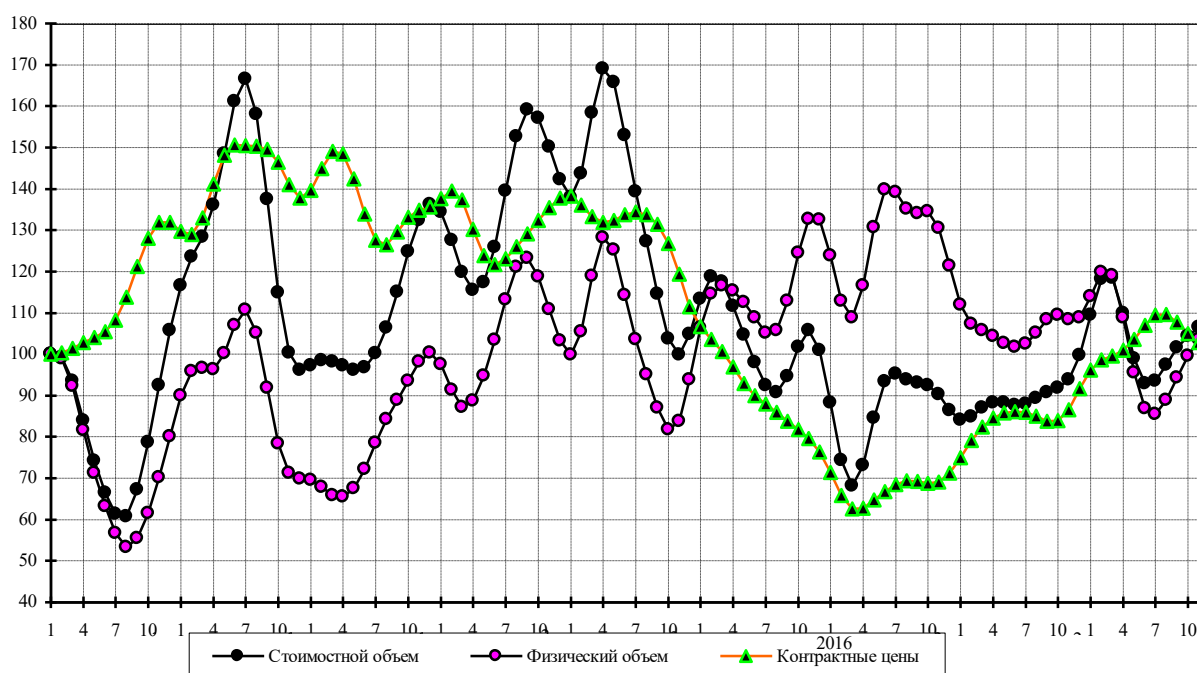
Бензин автомобильный

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	66,5	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	124,7	132,4	136,2
2013	134,3	127,6	119,8	115,5	117,3	125,9	139,4	152,6	159,1	157,1	150,2	142,3
2014	138,0	143,7	158,4	169,0	165,7	152,9	139,3	127,2	114,5	103,7	99,9	104,8
2015	113,4	118,7	117,5	111,7	104,6	98,0	92,5	90,8	94,6	101,8	105,7	101,0
2016	88,3	74,4	68,1	73,1	84,6	93,3	95,3	93,8	93,0	92,5	90,2	86,4
2017	84,1	84,9	87,1	88,3	88,2	87,6	88,0	89,3	90,8	91,9	93,9	99,7
2018	109,5	118,1	118,5	110,0	98,9	92,9	93,6	97,4	101,6	104,4	106,5	109,0

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	63,2	56,7	53,3	55,4	61,5	70,1	80,1
2011	89,9	95,9	96,6	96,3	100,1	107,0	110,7	105,1	91,8	78,4	71,2	69,8
2012	69,6	67,9	65,9	65,5	67,6	72,2	78,5	84,2	88,9	93,6	98,2	100,4
2013	97,6	91,4	87,2	88,7	94,8	103,4	113,2	121,1	123,2	118,7	110,9	103,3
2014	99,8	105,5	118,9	128,2	125,2	114,3	103,6	95,1	87,1	81,8	83,8	93,9
2015	106,4	114,6	116,6	115,3	112,6	108,9	105,1	105,7	112,9	124,4	132,7	132,5
2016	123,8	112,9	108,8	116,5	130,7	139,8	139,2	135,2	134,1	134,5	130,5	121,3
2017	112,0	107,3	105,7	104,3	102,7	101,8	102,5	105,1	108,3	109,5	108,4	108,8
2018	113,9	119,9	119,0	108,9	95,5	86,8	85,5	88,9	94,3	99,6	103,6	105,1



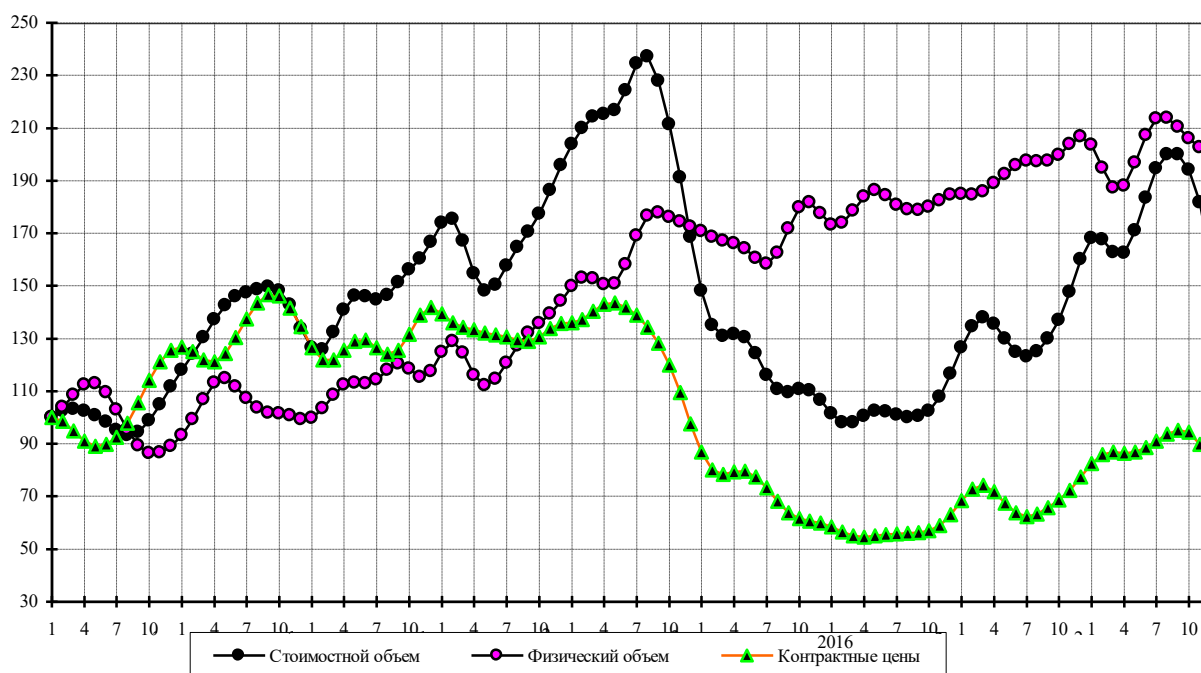
Прочие нефтепродукты

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	118,1	124,0	130,3	137,2	142,6	145,9	147,4	148,7	149,5	148,2	142,7	133,7
2012	126,4	125,9	132,3	140,9	146,1	146,0	144,7	146,5	151,2	156,1	160,4	166,7
2013	173,9	175,4	167,2	154,7	148,2	150,4	157,6	164,6	170,5	177,3	186,2	195,7
2014	203,9	210,0	214,3	215,3	216,6	224,2	234,5	237,0	227,9	211,3	191,1	168,5
2015	148,2	134,9	131,0	131,7	130,4	124,4	116,1	110,6	109,5	110,6	110,1	106,5
2016	101,4	98,1	98,1	100,5	102,5	102,3	100,9	100,1	100,4	102,5	107,8	116,5
2017	126,5	134,5	137,9	135,6	129,8	124,8	123,2	125,0	129,8	137,0	147,6	160,0
2018	168,0	167,6	162,7	162,6	170,9	183,5	194,5	200,0	199,9	194,1	181,8	158,0

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	102,9	95,3	89,4	86,4	86,6	89,0
2011	93,1	99,2	106,8	113,2	114,8	111,8	107,3	103,6	101,8	101,4	100,7	99,4
2012	99,8	103,4	108,5	112,3	113,2	112,8	114,3	118,0	120,4	118,5	115,3	117,5
2013	124,8	129,0	124,6	116,1	112,2	114,5	120,7	127,3	132,2	135,7	139,3	144,2
2014	149,8	153,0	152,7	150,5	150,8	158,1	169,0	176,5	177,8	176,1	174,4	172,5
2015	170,7	168,6	167,0	166,1	164,1	160,5	158,4	162,5	171,7	179,8	181,6	177,5
2016	173,3	173,8	178,5	184,0	186,3	184,3	180,8	178,9	178,8	180,0	182,5	184,7
2017	184,9	184,6	185,8	188,9	192,4	195,8	197,5	197,3	197,6	199,8	203,9	206,7
2018	203,5	194,8	187,2	187,9	196,7	207,3	213,6	213,7	210,3	205,9	202,5	197,8



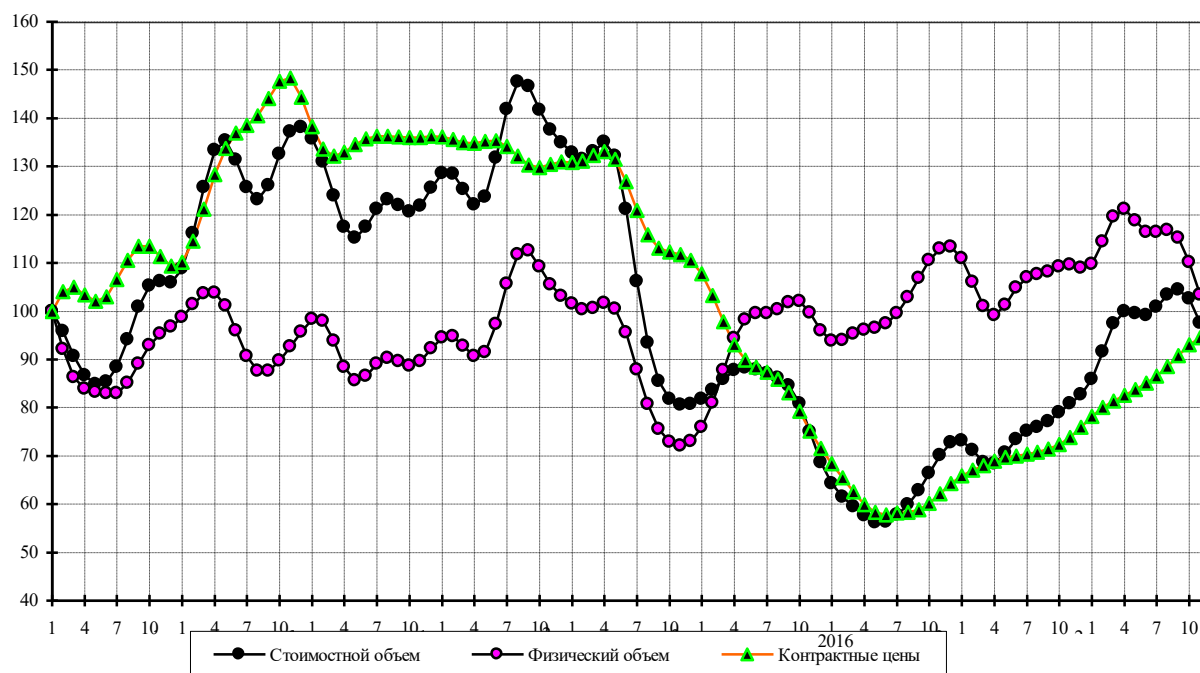
Газ природный

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	84,8	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	122,0	120,6	121,8	125,5
2013	128,6	128,4	125,2	122,1	123,7	131,7	141,8	147,6	146,6	141,7	137,6	135,0
2014	132,8	131,5	133,1	135,1	132,1	121,2	106,2	93,4	85,5	81,8	80,6	80,7
2015	81,8	83,6	85,9	87,7	88,3	87,9	87,1	86,2	84,6	80,9	75,0	68,7
2016	64,2	61,5	59,5	57,6	56,2	56,3	57,8	59,9	62,8	66,4	70,1	72,8
2017	73,1	71,1	68,7	68,4	70,6	73,4	75,2	76,0	77,1	79,0	80,9	82,7
2018	85,9	91,6	97,4	100,0	99,5	99,1	100,8	103,4	104,5	102,6	97,6	91,1

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	82,9	83,0	85,1	89,0	92,9	95,3	96,8
2011	98,7	101,4	103,6	103,8	101,1	95,9	90,7	87,6	87,6	89,7	92,6	95,7
2012	98,3	98,0	93,9	88,4	85,6	86,5	89,0	90,3	89,6	88,7	89,6	92,2
2013	94,5	94,7	92,8	90,6	91,5	97,3	105,6	111,7	112,5	109,2	105,5	103,1
2014	101,5	100,3	100,6	101,6	100,5	95,5	87,9	80,7	75,6	72,9	72,1	73,0
2015	75,9	81,0	87,8	94,3	98,2	99,5	99,6	100,3	101,8	102,1	99,7	96,0
2016	93,8	94,0	95,3	96,1	96,5	97,4	99,5	102,8	106,8	110,5	112,9	113,3
2017	110,9	106,0	101,0	99,2	101,3	104,8	107,0	107,6	108,1	109,2	109,6	108,9
2018	109,8	114,4	119,6	121,1	118,8	116,4	116,4	116,8	115,2	110,2	103,4	97,2



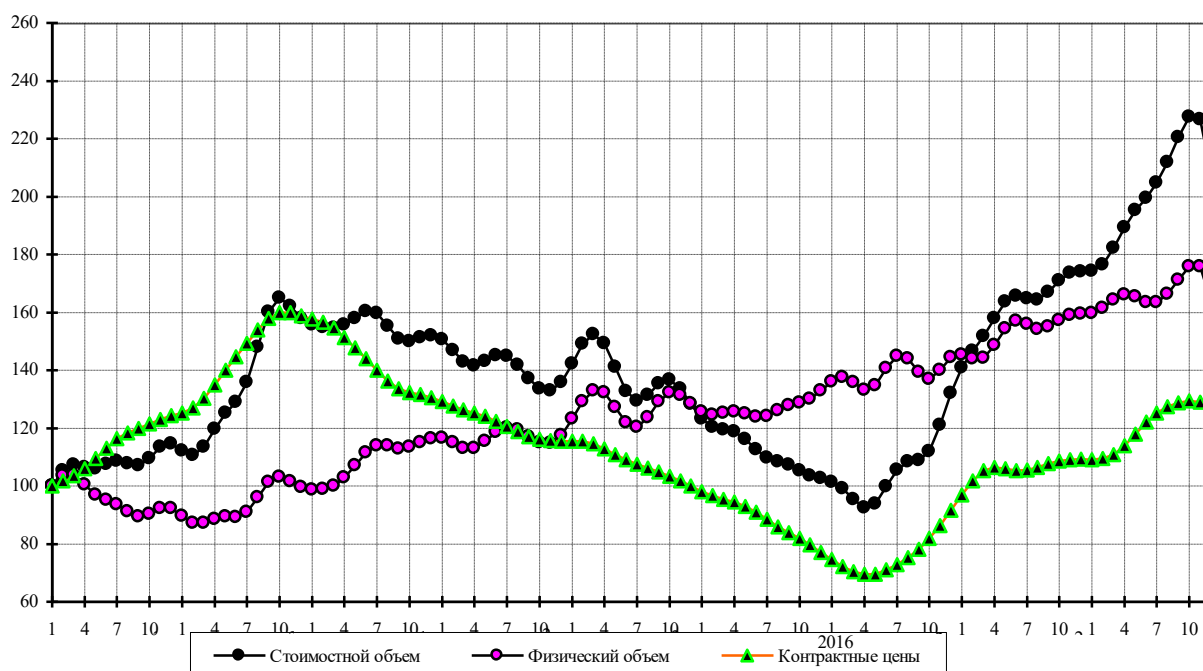
Уголь каменный

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	106,0	107,6	108,7	107,8	107,1	109,5	113,4	114,6
2011	112,2	110,6	113,5	119,6	125,1	129,0	135,8	148,0	160,0	164,9	162,2	157,9
2012	155,6	154,8	154,6	155,6	158,0	160,4	159,6	155,2	150,8	150,0	151,3	151,9
2013	150,5	146,8	142,9	141,5	143,0	145,0	144,9	141,7	137,1	133,6	132,9	135,7
2014	142,2	149,0	152,4	149,3	141,0	132,7	129,4	131,3	135,3	136,7	133,7	128,3
2015	123,3	120,3	119,4	118,7	116,2	112,6	109,8	108,4	107,2	105,4	103,6	102,6
2016	101,4	99,2	95,4	92,4	93,9	99,8	105,6	108,3	108,8	111,9	120,9	132,1
2017	140,8	146,6	151,8	158,0	163,6	165,6	164,7	164,3	167,0	171,0	173,6	174,1
2018	174,2	176,5	182,1	189,3	195,2	199,4	204,8	211,9	220,5	227,5	226,6	207,9

Физические объемы, в % к январю 2010 г.

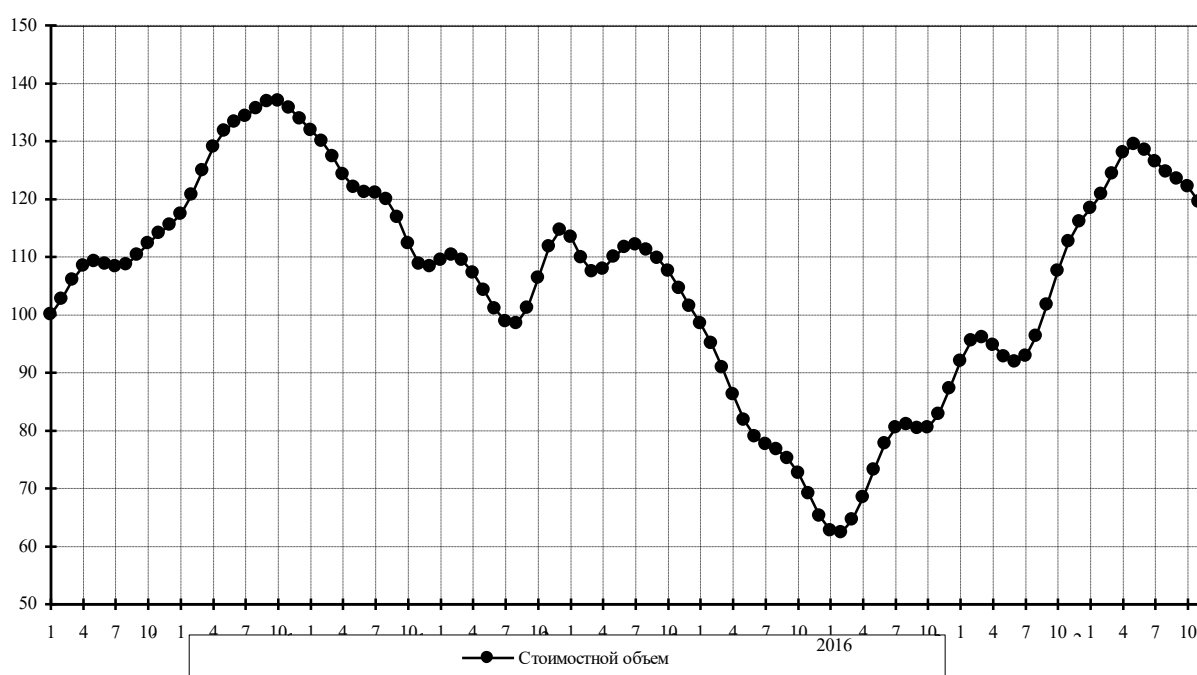
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	2010	100,0	103,5	103,7	100,4	97,0	95,1	93,5	91,1	89,4	90,2	92,2
2011	2011	89,6	87,2	87,2	88,6	89,3	89,2	91,0	96,1	101,4	103,1	101,5
2012	2012	98,7	98,9	100,0	102,8	107,0	111,4	114,0	113,9	112,9	113,4	115,0
2013	2013	116,6	115,0	113,1	113,0	115,4	118,5	120,2	119,4	117,0	115,1	114,9
2014	2014	123,1	129,2	133,0	132,2	127,1	121,8	120,3	123,7	129,2	132,3	131,4
2015	2015	125,7	124,6	125,2	125,7	124,9	123,8	124,1	126,1	127,8	128,7	130,1
2016	2016	136,1	137,6	135,7	133,1	134,8	140,6	144,9	143,9	139,3	136,9	139,9
2017	2017	145,3	143,9	144,3	148,6	154,4	157,1	156,0	154,2	155,0	157,3	159,1
2018	2018	159,7	161,4	164,2	166,1	165,5	163,5	163,5	166,3	171,2	175,9	175,7



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	136,8	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	112,3	108,8	108,3
2013	109,5	110,3	109,5	107,2	104,2	101,1	98,8	98,5	101,2	106,4	111,8	114,6
2014	113,4	109,9	107,5	107,9	110,0	111,7	112,1	111,2	109,8	107,6	104,6	101,5
2015	98,5	95,1	90,9	86,2	81,8	78,9	77,6	76,7	75,2	72,6	69,1	65,3
2016	62,7	62,4	64,6	68,5	73,2	77,7	80,5	81,1	80,4	80,5	82,8	87,2
2017	92,0	95,5	96,1	94,7	92,8	91,9	92,9	96,3	101,7	107,6	112,6	116,1
2018	118,4	120,8	124,4	128,0	129,5	128,5	126,5	124,7	123,5	122,2	119,5	114,5



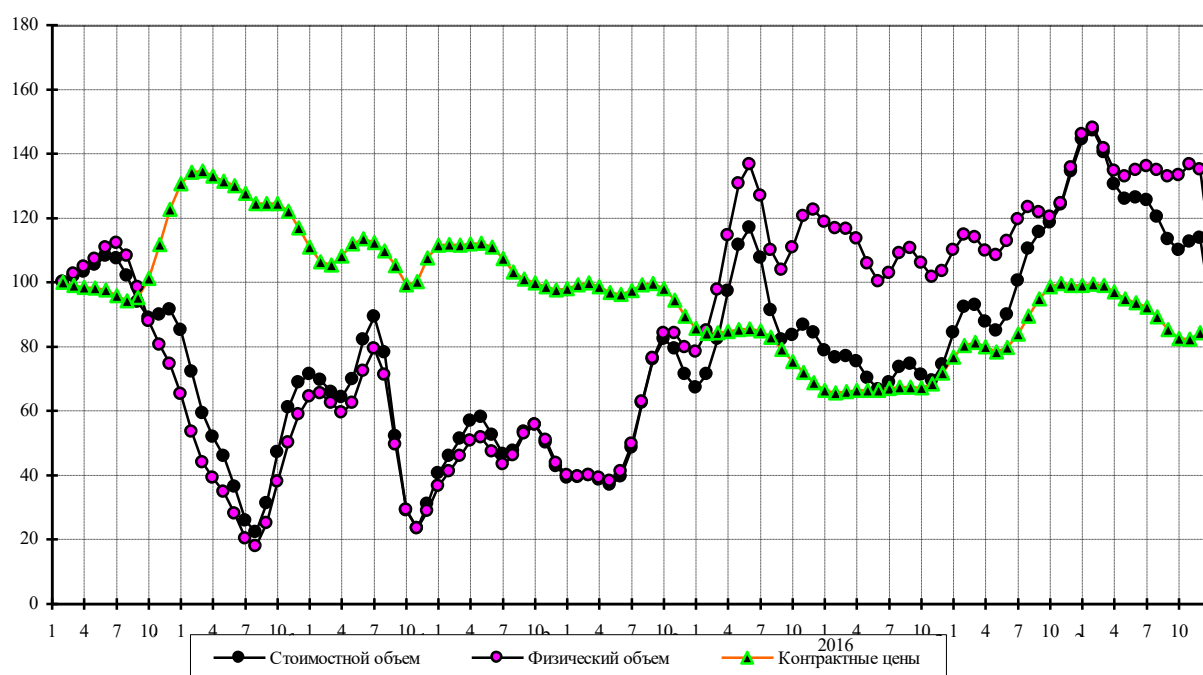
Медь рафинированная

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	107,4	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	64,2	69,9	82,1	89,3	78,2	52,1	29,1	23,5	31,1	40,6
2013	46,0	51,3	56,9	58,1	52,5	46,5	47,6	53,5	55,6	50,2	42,7	39,2
2014	39,3	39,9	38,5	37,0	39,5	48,5	62,4	76,0	82,4	79,3	71,4	67,3
2015	71,5	82,3	97,2	111,5	116,9	107,7	91,2	82,2	83,5	86,7	84,4	78,8
2016	76,6	76,9	75,3	70,2	66,6	68,9	73,6	74,5	71,3	69,5	74,4	84,3
2017	92,3	92,8	87,7	84,9	89,9	100,4	110,4	115,6	118,5	124,1	134,4	144,4
2018	147,2	140,4	130,5	125,9	126,2	125,5	120,4	113,4	110,0	112,5	113,8	91,3

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	37,9	50,1	58,9	64,4
2012	65,4	62,5	59,4	62,4	72,3	79,4	71,3	49,5	29,3	23,4	28,9	36,5
2013	41,2	46,0	50,8	51,8	47,4	43,3	46,1	52,9	55,7	50,9	43,7	39,9
2014	39,6	40,0	39,1	38,2	41,1	49,7	62,9	76,3	84,1	84,1	79,7	78,4
2015	84,9	97,6	114,6	130,7	136,7	126,9	110,0	103,8	110,8	120,5	122,6	118,8
2016	116,7	116,5	113,5	105,8	100,2	102,9	109,0	110,6	106,0	101,6	103,4	109,9
2017	114,8	114,0	109,7	108,3	112,8	119,6	123,3	121,8	120,3	124,6	135,6	145,9
2018	147,9	141,7	134,6	132,8	134,9	136,0	134,8	132,9	133,3	136,6	135,1	108,8



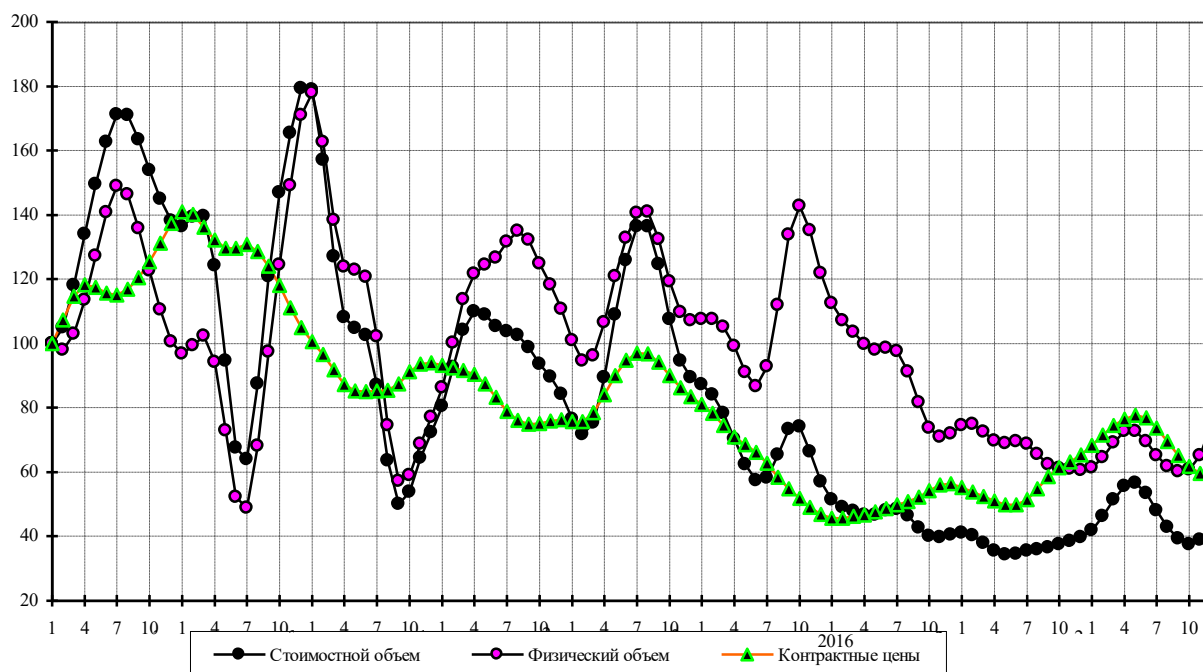
Никель необработанный

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	170,9	163,5	153,8	145,0	138,1
2011	136,4	139,4	139,6	124,3	94,6	67,6	63,9	87,4	120,9	146,9	165,3	179,3
2012	178,9	157,1	127,1	108,2	104,7	102,6	87,0	63,6	50,0	53,8	64,3	72,3
2013	80,4	92,5	104,2	109,9	108,9	105,4	103,7	102,5	98,8	93,6	89,6	84,3
2014	76,4	71,7	75,3	89,5	108,9	125,8	136,4	136,4	124,7	107,5	94,6	89,4
2015	87,3	84,1	78,2	70,3	62,4	57,3	58,1	65,4	73,3	74,1	66,4	57,0
2016	51,5	49,0	47,8	46,6	46,6	48,0	48,5	46,4	42,6	40,1	39,7	40,5
2017	41,1	40,2	38,0	35,6	34,3	34,6	35,5	35,9	36,5	37,5	38,5	39,6
2018	41,9	46,2	51,5	55,6	56,5	53,4	48,1	42,9	39,2	37,6	38,8	43,3

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	146,3	135,8	122,7	110,5	100,6
2011	96,7	99,4	102,4	94,1	73,0	52,2	48,9	68,1	97,4	124,4	149,0	170,9
2012	177,9	162,6	138,3	123,9	122,9	120,6	102,1	74,4	57,1	58,9	68,7	77,0
2013	86,3	100,2	113,6	121,6	124,5	126,7	131,5	134,9	132,1	124,8	118,2	110,7
2014	101,0	94,6	96,1	106,6	120,9	132,8	140,6	140,9	132,4	119,2	109,8	107,1
2015	107,6	107,5	105,1	99,1	91,1	86,7	92,8	111,9	133,7	142,8	135,2	121,8
2016	112,5	107,2	103,5	99,8	97,9	98,6	97,5	91,3	81,6	73,8	70,9	72,0
2017	74,4	74,8	72,5	69,8	69,0	69,6	68,8	65,5	62,4	61,2	61,0	60,6
2018	61,4	64,6	69,2	72,7	72,8	69,5	65,1	61,8	60,2	60,8	65,2	74,8



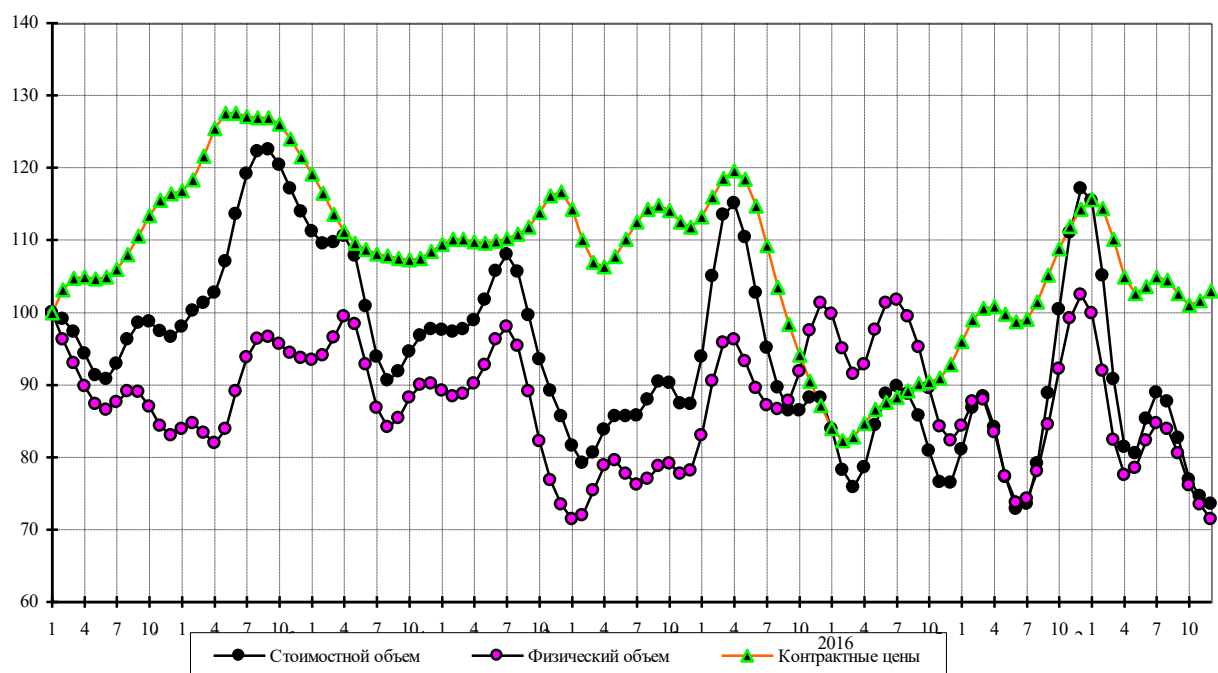
Алюминий необработанный

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	90,8	92,9	96,2	98,5	98,7	97,4	96,6
2011	98,0	100,2	101,3	102,7	107,0	113,6	119,1	122,2	122,5	120,4	117,1	113,9
2012	111,2	109,5	109,7	110,6	107,8	100,8	93,9	90,6	91,8	94,6	96,8	97,7
2013	97,6	97,3	97,7	98,9	101,7	105,7	108,0	105,6	99,6	93,5	89,2	85,6
2014	81,6	79,2	80,6	83,8	85,6	85,6	85,7	87,9	90,4	90,2	87,4	87,3
2015	93,9	105,0	113,5	115,1	110,4	102,7	95,1	89,6	86,4	86,4	88,2	88,2
2016	83,9	78,2	75,8	78,6	84,4	88,7	89,8	88,7	85,7	80,9	76,5	76,4
2017	81,0	86,8	88,4	84,1	77,2	72,8	73,5	79,1	88,8	100,4	111,0	117,1
2018	115,4	105,1	90,8	81,4	80,5	85,3	88,9	87,7	82,6	76,9	74,6	73,5

Физические объемы, в % к январю 2010 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	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	89,1	93,8	96,3	96,6	95,6	94,4	93,7
2012	93,4	94,0	96,5	99,4	98,4	92,8	86,8	84,1	85,4	88,2	90,0	90,1
2013	89,2	88,4	88,7	90,1	92,7	96,2	98,0	95,4	89,1	82,2	76,8	73,4
2014	71,4	71,9	75,4	78,8	79,5	77,7	76,2	77,0	78,7	79,1	77,7	78,1
2015	83,0	90,5	95,8	96,2	93,2	89,5	87,1	86,6	87,8	91,8	97,5	101,3
2016	99,8	95,0	91,5	92,8	97,6	101,3	101,7	99,4	95,2	89,5	84,2	82,3
2017	84,3	87,7	87,9	83,4	77,3	73,7	74,2	78,0	84,5	92,2	99,2	102,4
2018	99,9	91,9	82,4	77,5	78,5	82,3	84,7	83,9	80,5	76,1	73,4	71,4



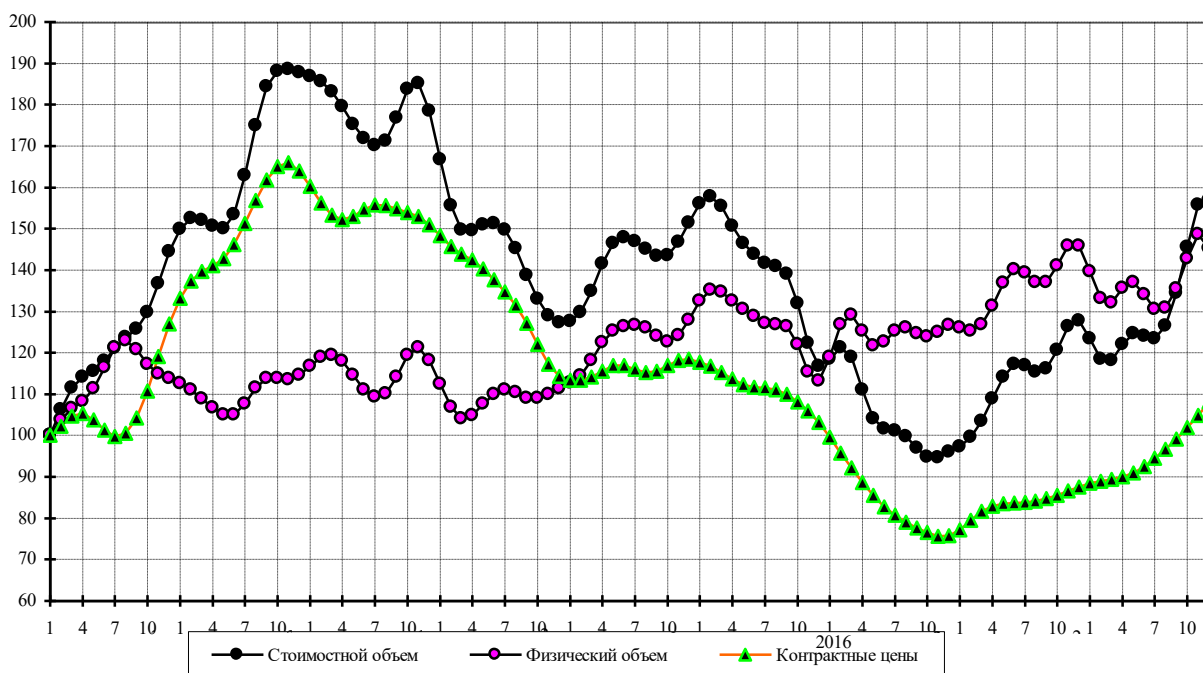
Минеральные удобрения

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	129,7	136,8	144,4
2011	149,9	152,5	152,1	150,6	150,0	153,5	162,8	174,9	184,4	188,1	188,5	187,8
2012	186,8	185,6	183,1	179,6	175,3	171,8	170,1	171,2	176,8	183,8	185,2	178,5
2013	166,7	155,6	149,7	149,5	151,0	151,3	149,7	145,2	138,7	133,0	129,0	127,3
2014	127,6	129,7	134,9	141,6	146,4	147,9	147,0	145,1	143,4	143,5	146,8	151,4
2015	156,1	157,7	155,4	150,6	146,5	143,9	141,7	140,9	139,0	132,0	122,3	116,8
2016	118,4	121,3	118,9	111,1	104,1	101,6	101,2	99,8	96,9	94,8	94,7	96,1
2017	97,3	99,6	103,5	108,9	114,2	117,3	116,9	115,4	116,2	120,6	126,3	127,8
2018	123,4	118,4	118,1	122,0	124,7	124,1	123,4	126,5	134,4	145,5	155,7	156,9

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	116,4	121,3	123,0	120,8	117,2	114,9	113,8
2011	112,6	111,0	108,9	106,7	105,0	105,0	107,6	111,5	113,9	113,9	113,6	114,6
2012	116,7	118,9	119,4	118,0	114,6	111,1	109,3	110,1	114,2	119,4	121,2	118,2
2013	112,4	106,8	104,1	104,9	107,6	110,0	111,1	110,4	109,0	109,0	110,0	111,4
2014	112,7	114,4	118,2	122,5	125,3	126,4	126,7	126,0	124,1	122,7	124,2	127,9
2015	132,6	135,2	134,7	132,5	130,5	128,8	127,1	126,8	126,4	122,1	115,4	113,2
2016	118,9	126,8	129,2	125,3	121,8	122,6	125,3	126,1	124,7	123,9	125,0	126,7
2017	126,1	125,3	126,8	131,3	136,9	140,1	139,3	137,0	137,1	141,1	145,9	145,9
2018	139,7	133,2	132,1	135,6	137,1	134,1	130,5	130,8	135,5	142,8	148,6	145,2



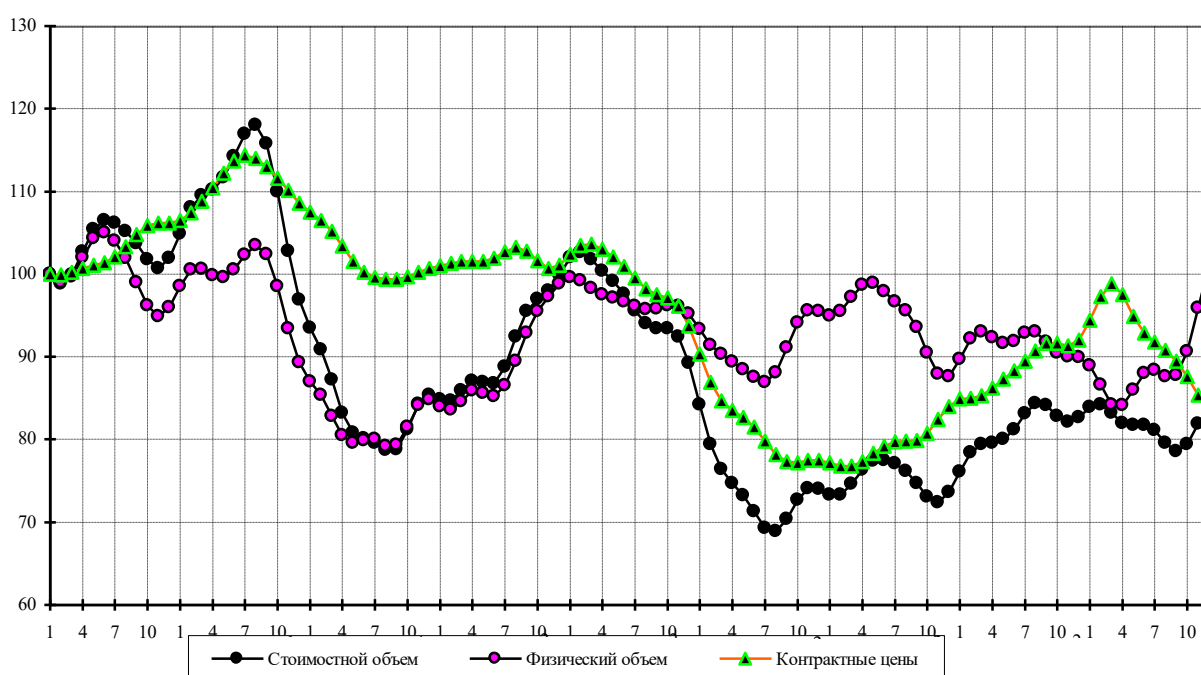
Лесоматериалы необработанные

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	98,8	99,9	102,7	105,4	106,5	106,2	105,2	103,7	101,8	100,7	101,9
2011	104,9	108,0	109,5	110,2	111,7	114,2	116,9	118,0	115,8	110,0	102,8	96,9
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	84,8	84,7	85,9	87,1	86,9	86,8	88,8	92,4	95,5	97,0	98,0	99,9
2014	102,0	102,6	101,8	100,4	99,1	97,6	95,6	94,0	93,4	93,4	92,4	89,2
2015	84,2	79,4	76,4	74,7	73,2	71,3	69,3	68,9	70,4	72,7	74,1	74,0
2016	73,3	73,3	74,6	76,3	77,4	77,5	77,1	76,2	74,7	73,1	72,4	73,6
2017	76,1	78,4	79,4	79,6	80,0	81,2	83,1	84,4	84,1	82,8	82,1	82,7
2018	83,9	84,2	83,2	82,0	81,7	81,7	81,1	79,6	78,6	79,4	81,9	83,7

Физические объемы, в % к январю 2010 г.

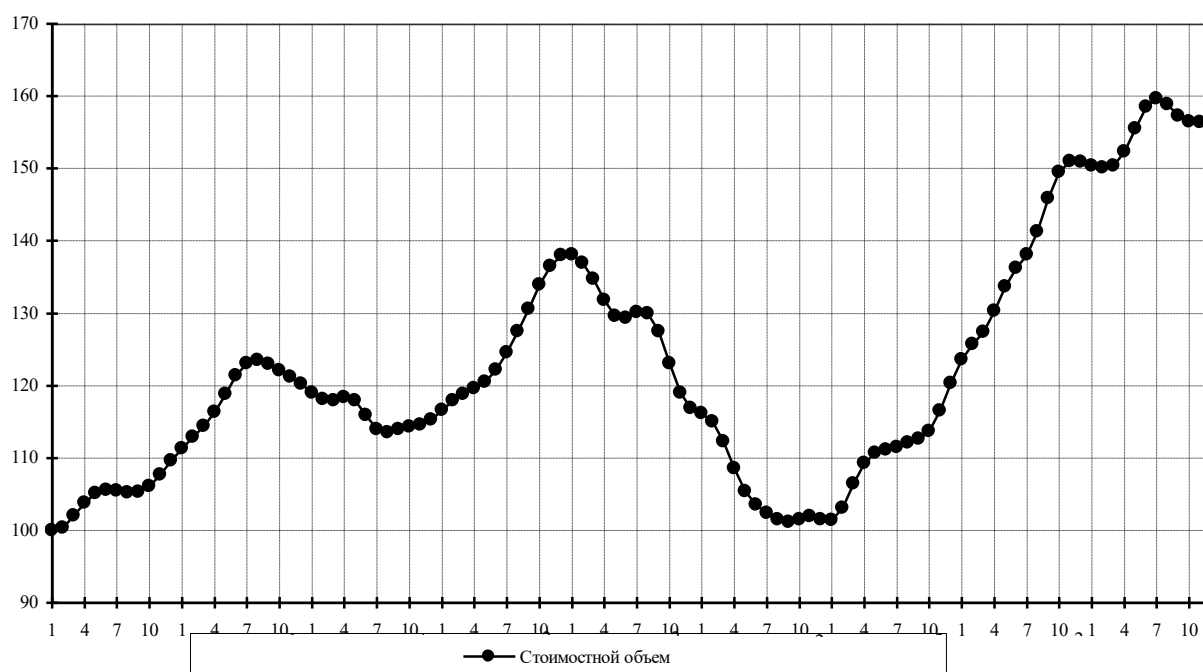
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	99,0	99,7	102,0	104,3	105,0	104,0	101,9	99,0	96,2	94,9	96,0
2011	98,5	100,5	100,6	99,8	99,6	100,5	102,3	103,5	102,4	98,5	93,4	89,3
2012	87,0	85,4	82,8	80,5	79,6	79,9	80,0	79,2	79,3	81,5	84,1	84,8
2013	84,0	83,6	84,6	85,9	85,6	85,2	86,5	89,5	92,9	95,5	97,3	98,8
2014	99,6	99,2	98,3	97,5	97,1	96,7	96,1	95,7	95,8	96,2	96,1	95,2
2015	93,3	91,4	90,3	89,4	88,5	87,5	86,9	88,1	91,1	94,1	95,6	95,5
2016	95,0	95,5	97,2	98,7	98,9	97,9	96,7	95,6	93,6	90,5	87,9	87,6
2017	89,7	92,2	93,0	92,3	91,6	91,9	92,9	93,0	91,8	90,5	90,0	89,9
2018	88,9	86,6	84,2	84,1	86,0	88,0	88,4	87,6	87,8	90,6	95,9	101,1



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	117,9	118,8	119,6	120,5	122,2	124,6	127,5	130,6	133,9	136,5	138,0
2014	138,1	136,9	134,7	131,8	129,6	129,3	130,1	130,0	127,5	123,1	119,0	116,9
2015	116,2	115,0	112,3	108,6	105,4	103,5	102,4	101,5	101,1	101,5	101,9	101,5
2016	101,4	103,1	106,4	109,3	110,7	111,1	111,5	112,1	112,6	113,7	116,5	120,3
2017	123,6	125,7	127,4	130,3	133,7	136,2	138,1	141,3	145,9	149,5	151,0	150,9
2018	150,4	150,1	150,4	152,3	155,5	158,5	159,7	158,9	157,3	156,5	156,4	154,6



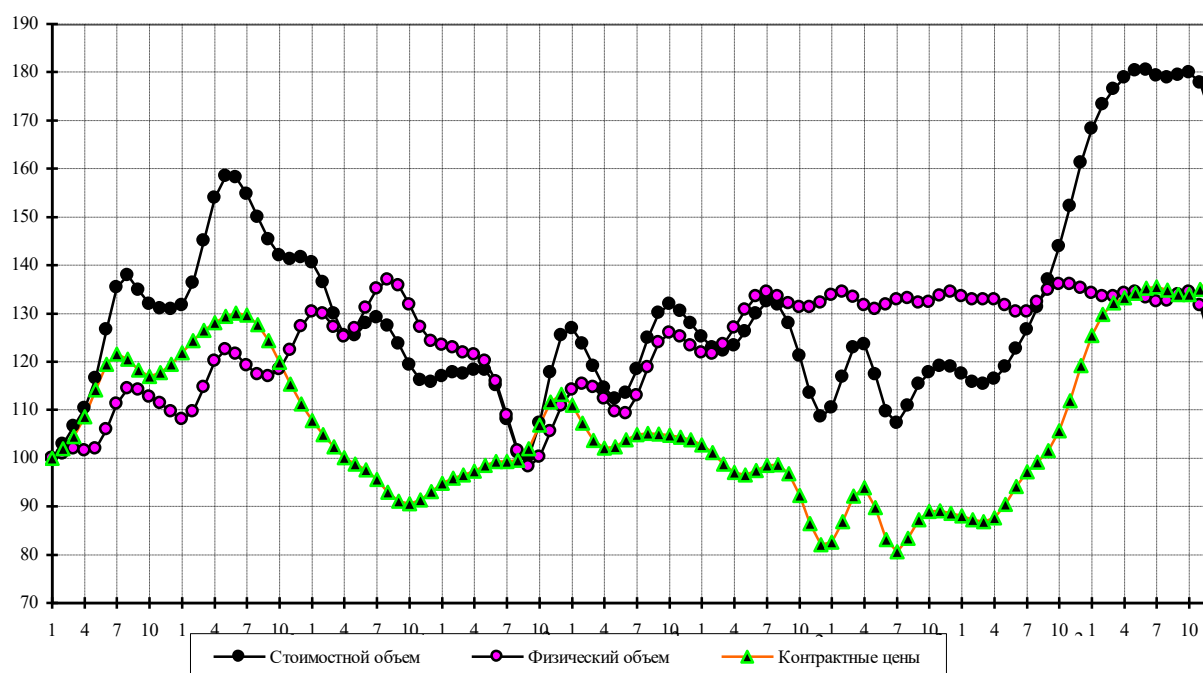
Целлюлоза древесная

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	116,6	126,6	135,4	137,9	134,9	131,9	131,0	130,9
2011	131,7	136,3	145,1	153,9	158,5	158,2	154,7	149,9	145,3	142,0	141,2	141,6
2012	140,6	136,4	130,0	125,4	125,4	127,9	129,1	127,4	123,7	119,3	116,1	115,7
2013	117,0	117,7	117,5	118,2	118,3	115,1	108,1	101,1	100,2	107,2	117,7	125,4
2014	126,9	123,7	119,0	114,6	112,3	113,5	118,4	124,9	130,1	131,9	130,5	128,0
2015	125,2	122,9	122,2	123,3	126,2	130,0	132,5	131,8	127,9	121,2	113,5	108,6
2016	110,5	116,8	122,9	123,6	117,4	109,6	107,2	110,9	115,3	117,7	119,1	118,9
2017	117,5	115,8	115,3	116,4	118,9	122,6	126,6	131,3	136,9	143,8	152,2	161,2
2018	168,3	173,3	176,5	178,8	180,3	180,4	179,3	178,8	179,4	179,9	177,8	170,8

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	130,3	130,0	127,1	125,2	126,9	131,1	135,1	136,9	135,8	131,8	127,1	124,2
2013	123,4	122,9	121,9	121,4	120,1	115,9	108,8	101,6	98,2	100,2	105,5	110,8
2014	114,2	115,4	114,7	112,3	109,6	109,3	112,9	118,8	124,0	126,0	125,1	123,3
2015	121,9	121,6	123,6	127,0	130,7	133,5	134,5	133,5	132,1	131,2	131,2	132,2
2016	133,8	134,4	133,4	131,6	130,9	131,8	132,9	133,1	132,2	132,3	133,7	134,4
2017	133,5	132,8	132,9	132,8	131,6	130,3	130,3	132,3	134,8	136,0	136,0	135,2
2018	134,2	133,5	133,5	134,2	134,4	133,3	132,4	132,6	133,9	134,4	131,7	123,8



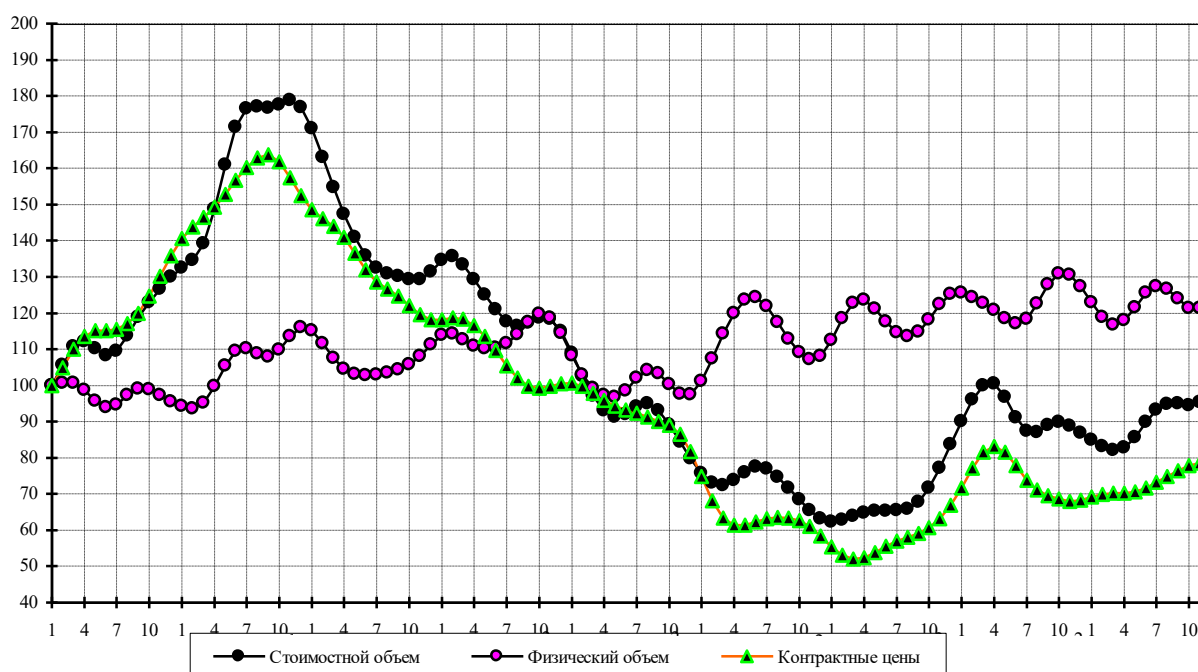
Каучук синтетический

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	130,0
2011	132,4	134,5	139,2	148,8	161,0	171,4	176,4	177,1	176,7	177,6	178,7	176,8
2012	171,0	163,0	154,7	147,4	140,9	135,8	132,4	130,9	130,1	129,2	129,2	131,4
2013	134,6	135,7	133,4	129,3	125,1	121,0	117,7	116,3	117,2	118,7	118,4	114,9
2014	109,0	102,6	97,1	93,1	91,3	92,0	94,1	95,0	93,1	89,1	84,4	79,7
2015	75,7	73,1	72,4	73,7	75,9	77,4	76,9	74,6	71,6	68,4	65,4	63,1
2016	62,2	62,8	63,9	64,8	65,2	65,3	65,4	65,9	67,7	71,6	77,2	83,6
2017	90,1	96,0	100,0	100,4	96,7	91,1	87,3	87,1	88,9	89,8	88,8	86,9
2018	84,9	83,1	82,0	82,7	85,7	89,8	93,3	94,8	94,9	94,5	95,4	99,1

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	105,4	109,5	110,2	108,7	107,9	109,8	113,5	116,0
2012	115,1	111,6	107,5	104,6	103,2	102,8	102,9	103,4	104,3	105,8	108,1	111,2
2013	113,9	114,3	112,6	110,9	110,2	110,4	111,6	114,1	117,5	119,7	118,7	114,4
2014	108,3	102,9	99,3	97,2	96,8	98,6	102,0	104,2	103,3	100,3	97,6	97,5
2015	101,1	107,4	114,2	120,0	123,7	124,4	121,9	117,4	112,8	109,2	107,2	108,1
2016	112,5	118,5	122,8	123,6	121,2	117,7	114,6	113,5	114,7	118,2	122,4	125,2
2017	125,6	124,4	122,8	120,8	118,5	117,0	118,3	122,5	127,8	130,9	130,6	127,4
2018	123,0	118,9	116,8	117,9	121,5	125,5	127,4	126,6	124,0	121,4	121,4	126,5



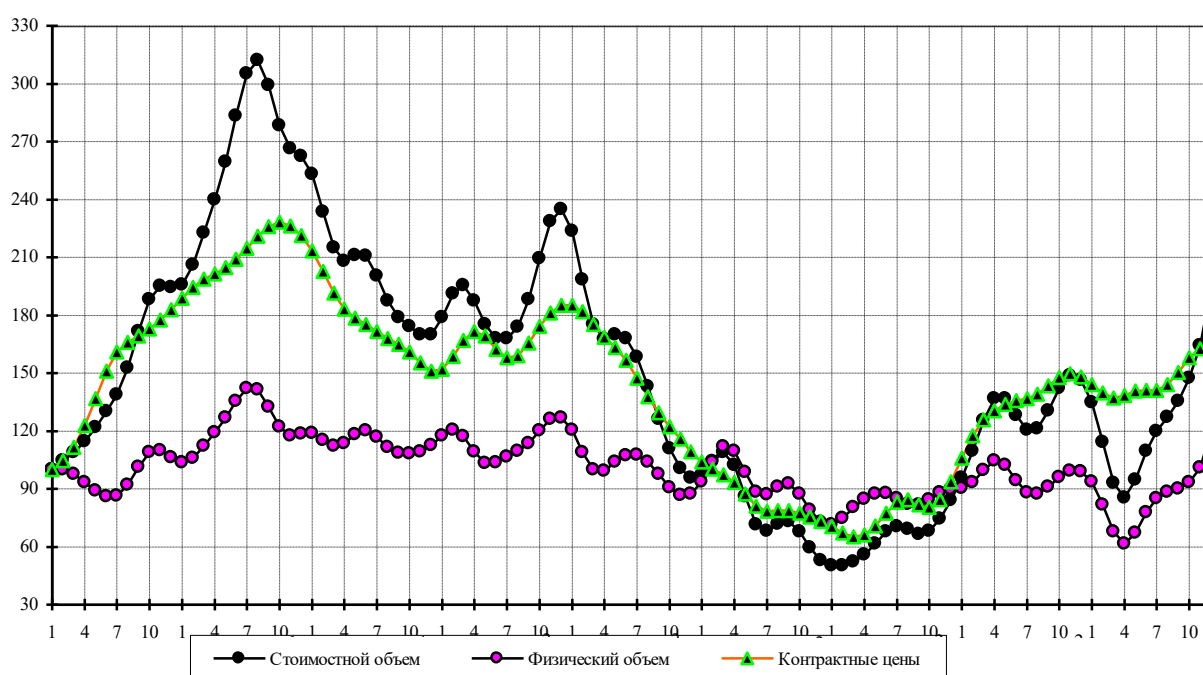
Руды и концентраты железные

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	121,8	130,1	138,8	152,5	171,6	188,2	195,1	194,3
2011	195,7	206,1	222,7	240,0	259,3	283,3	305,1	312,2	299,2	278,4	266,3	262,3
2012	253,1	233,7	214,9	208,0	211,0	210,5	200,5	187,6	178,9	174,1	169,8	170,0
2013	179,0	191,1	195,5	187,3	175,1	168,0	168,0	173,9	188,0	209,4	228,4	234,7
2014	223,5	198,3	175,3	167,7	169,8	168,0	158,3	143,1	126,1	110,9	100,7	95,7
2015	97,0	104,2	108,8	102,3	85,9	71,6	68,2	71,7	73,0	67,7	59,4	53,0
2016	50,2	50,3	52,3	55,9	61,6	67,7	70,6	69,2	66,6	68,0	74,3	83,9
2017	95,6	109,5	125,4	136,6	136,7	128,0	120,5	121,2	130,6	142,0	148,6	146,4
2018	134,7	114,1	93,0	85,3	94,5	109,5	120,0	127,0	135,5	147,2	164,2	193,6

Физические объемы, в % к январю 2010 года

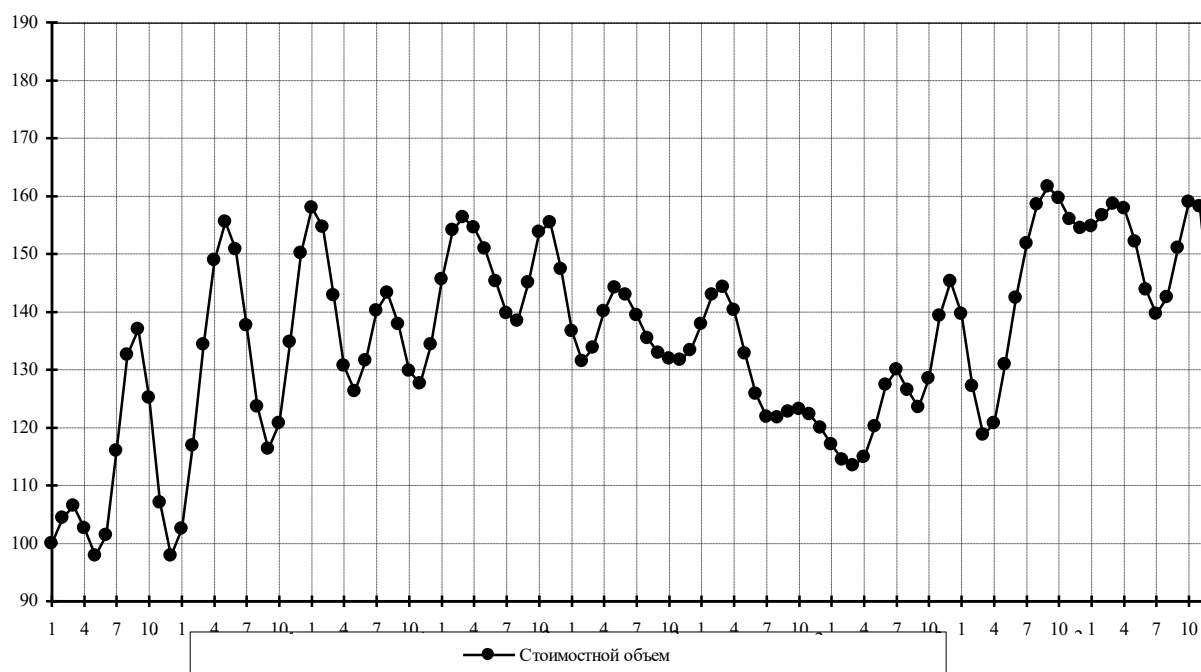
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	100,0	97,7	93,4	89,0	86,1	86,2	91,9	101,4	108,8	109,8	106,3
2011	103,7	106,0	112,1	119,1	126,7	135,5	142,1	141,4	132,5	122,1	117,6	118,5
2012	118,7	115,3	112,2	113,6	118,3	120,2	116,9	111,7	108,6	108,3	109,3	112,5
2013	117,6	120,5	117,2	109,2	103,4	103,5	106,5	109,4	113,5	120,2	126,1	126,9
2014	120,6	109,0	100,0	99,4	104,0	107,3	107,5	104,0	97,5	90,7	86,8	87,5
2015	93,5	104,0	111,9	109,6	98,5	88,5	87,0	91,1	92,8	87,5	78,9	72,6
2016	71,3	74,9	80,3	84,6	87,2	87,6	85,1	82,1	81,6	84,4	88,0	89,6
2017	90,3	93,2	99,6	104,6	102,2	94,4	88,1	87,2	91,0	96,1	99,3	98,9
2018	93,7	81,8	67,8	61,6	67,2	77,8	85,1	88,2	90,1	93,2	101,0	119,9



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	106,5	102,6	97,8	101,4	116,0	132,5	137,0	125,1	107,0	97,8
2011	102,5	116,8	134,3	148,9	155,5	150,8	137,6	123,6	116,3	120,7	134,7	150,1
2012	158,0	154,6	142,8	130,7	126,2	131,6	140,2	143,3	137,8	129,8	127,6	134,3
2013	145,6	154,1	156,3	154,5	150,9	145,3	139,7	138,4	145,0	153,8	155,4	147,3
2014	136,6	131,4	133,8	140,1	144,1	142,9	139,4	135,4	132,9	131,9	131,7	133,3
2015	137,8	142,9	144,3	140,3	132,8	125,8	121,8	121,7	122,7	123,2	122,3	120,0
2016	117,1	114,4	113,4	114,9	120,2	127,4	130,0	126,5	123,5	128,4	139,3	145,3
2017	139,6	127,1	118,7	120,7	130,9	142,4	151,8	158,5	161,6	159,6	156,0	154,4
2018	154,7	156,6	158,6	157,9	152,1	143,8	139,6	142,5	151,0	159,0	158,2	139,3



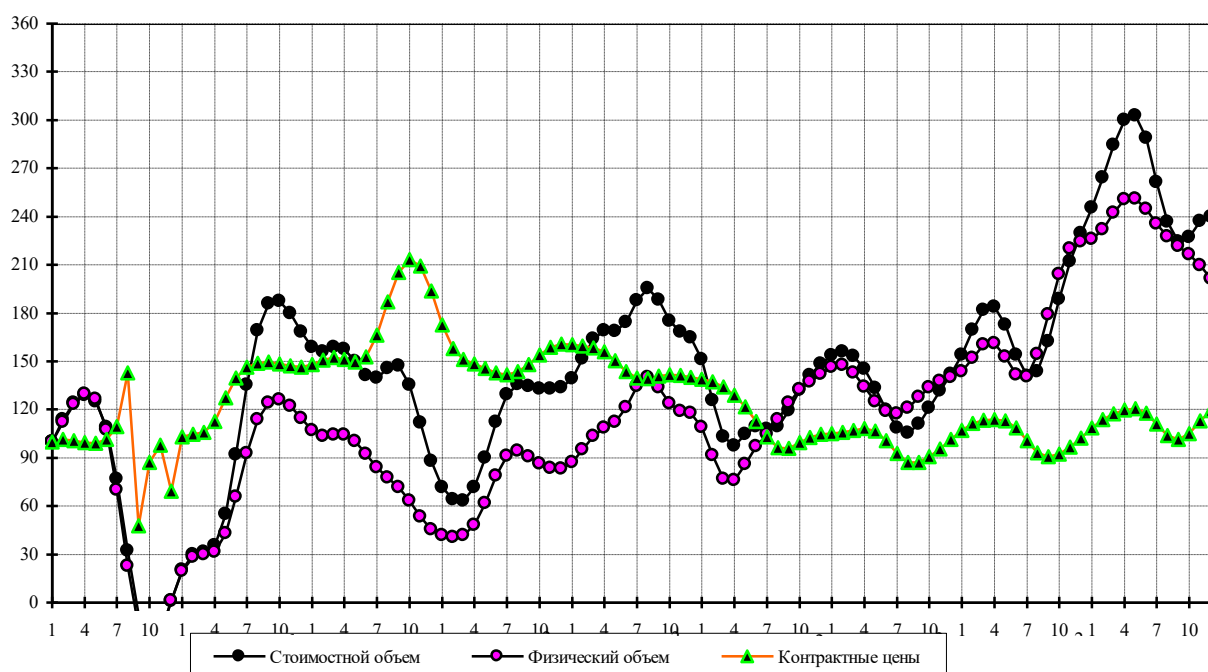
Пшеница и меслин

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	113,6	124,3	128,9	125,0	108,8	76,7	32,3	-7,5	-25,6	-19,1	0,8
2011	20,2	29,7	31,4	35,5	54,7	91,8	135,2	169,2	185,7	187,4	180,0	168,2
2012	158,7	155,9	158,7	157,7	149,9	141,3	139,8	145,4	147,2	135,3	111,7	87,8
2013	71,8	63,9	63,2	71,6	89,8	112,2	129,1	135,5	134,5	133,0	132,8	133,6
2014	139,4	151,6	163,9	168,9	168,6	174,4	187,9	195,2	188,2	175,2	168,2	164,5
2015	151,1	125,8	103,1	97,6	104,5	109,2	107,9	109,5	119,2	131,9	141,3	148,2
2016	153,4	155,9	153,3	145,1	133,3	119,7	108,5	105,3	110,9	120,9	131,5	142,0
2017	154,1	169,3	181,8	183,7	172,6	154,0	141,0	143,6	162,4	188,4	212,1	229,6
2018	245,5	264,1	284,3	300,1	302,9	288,6	261,5	236,5	224,3	227,2	236,9	239,9

Физические объемы, в % к январю 2010 года

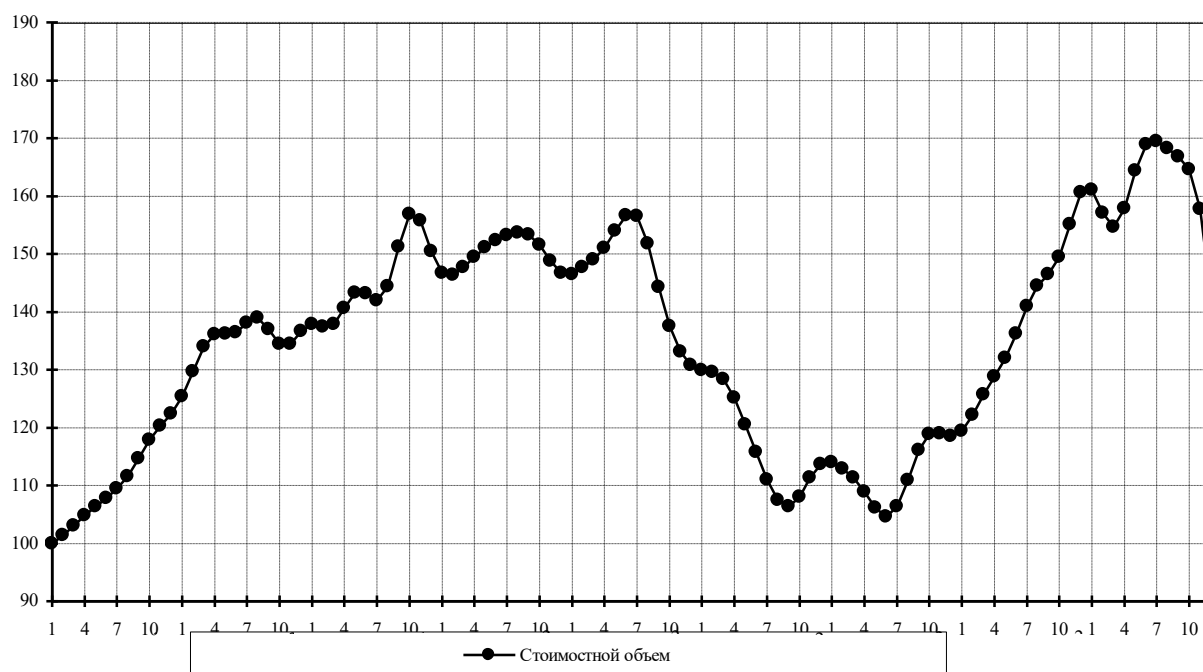
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	112,1	123,4	129,8	126,3	107,4	70,2	22,7	-15,6	-29,4	-19,5	1,2
2011	19,6	28,4	29,7	31,6	43,0	65,7	92,5	113,6	124,3	126,2	122,3	114,7
2012	107,2	103,5	104,3	104,4	100,3	92,4	84,1	77,7	71,7	63,4	53,4	45,4
2013	41,6	40,5	41,8	48,3	61,8	78,6	91,1	94,4	90,8	86,4	83,7	83,1
2014	87,0	95,1	103,5	108,4	112,2	121,5	134,5	140,0	133,6	123,7	119,1	117,6
2015	109,0	91,6	76,8	75,8	85,9	96,9	104,8	113,6	124,2	132,6	137,4	141,9
2016	146,2	147,5	143,0	133,9	125,0	118,9	117,3	120,9	127,5	133,6	137,5	140,0
2017	143,8	152,1	160,5	161,2	152,8	141,8	140,4	154,2	179,1	203,9	219,8	224,5
2018	225,8	231,9	242,4	250,7	251,1	244,8	235,5	227,6	221,5	216,2	209,7	201,3



Прочий экспорт

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	101,4	103,0	104,8	106,3	107,8	109,4	111,5	114,6	117,8	120,3	122,4
2011	125,4	129,7	134,0	136,1	136,2	136,4	138,1	138,9	137,0	134,4	134,4	136,6
2012	137,9	137,4	137,8	140,6	143,3	143,1	141,9	144,4	151,2	156,8	155,8	150,4
2013	146,7	146,4	147,7	149,5	151,1	152,3	153,2	153,6	153,3	151,6	148,8	146,7
2014	146,5	147,7	149,0	151,0	154,0	156,6	156,5	151,8	144,3	137,5	133,1	130,8
2015	129,9	129,6	128,3	125,1	120,5	115,7	111,0	107,5	106,3	108,0	111,3	113,6
2016	114,0	112,9	111,3	108,9	106,1	104,6	106,3	110,9	116,1	118,8	119,0	118,5
2017	119,4	122,2	125,7	128,8	132,0	136,2	140,9	144,5	146,5	149,4	155,1	160,6
2018	161,0	157,1	154,6	157,9	164,4	168,9	169,4	168,2	166,8	164,6	157,7	142,4



Приложение 6 – Помесячные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2010 года по декабрь 2018 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	162,9	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	172,1	171,9	170,0	167,0	163,9	161,4	159,4	157,8	157,3	158,5	161,0	163,5
2014	164,4	163,4	161,9	160,7	159,3	156,9	152,8	147,8	142,6	136,9	129,6	120,9
2015	112,5	105,6	100,5	96,9	94,4	93,1	92,7	93,0	93,3	92,8	91,4	89,5
2016	88,5	88,9	90,1	90,9	91,4	92,7	95,5	98,5	100,2	100,5	101,2	103,5
2017	106,5	109,2	111,7	114,7	118,2	120,7	121,6	121,0	120,3	121,0	124,0	127,9
2018	130,7	131,5	130,8	129,8	128,5	126,2	123,2	120,3	118,9	118,9	119,2	117,4

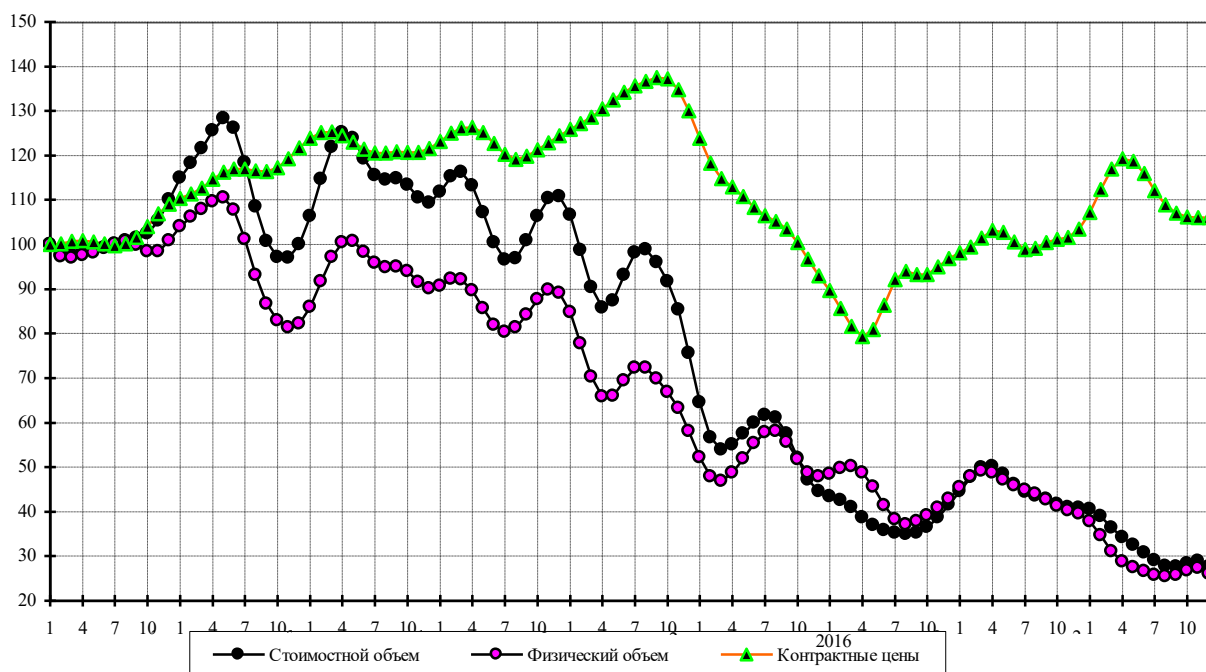
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)

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	98,8	99,3	100,0	100,9	101,5	102,5	105,3	110,1
2011	114,9	118,3	121,6	125,6	128,3	126,1	118,4	108,5	100,8	97,2	97,0	100,0
2012	106,4	114,7	121,8	125,1	123,9	119,3	115,5	114,5	114,8	113,4	110,5	109,4
2013	111,8	115,2	116,2	113,2	107,2	100,5	96,5	96,8	100,9	106,4	110,4	110,8
2014	106,6	98,7	90,4	85,8	87,3	93,1	98,1	98,8	96,0	91,7	85,3	75,6
2015	64,6	56,6	53,9	55,0	57,5	60,0	61,6	61,1	57,5	52,0	47,2	44,5
2016	43,4	42,6	41,0	38,7	36,9	35,8	35,2	34,9	35,2	36,5	38,7	41,5
2017	44,5	47,7	49,9	50,2	48,5	46,1	44,4	43,6	42,8	41,7	41,0	40,9
2018	40,5	38,9	36,4	34,2	32,5	30,8	29,0	27,7	27,6	28,4	28,9	27,6

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	98,2	99,2	100,2	100,8	99,9	98,5	98,5	100,9
2011	104,1	106,2	107,9	109,7	110,5	107,8	101,2	93,1	86,6	82,9	81,4	82,2
2012	86,0	91,7	97,2	100,4	100,7	98,3	95,8	94,9	95,0	94,0	91,6	90,1
2013	90,7	92,2	92,1	89,6	85,7	81,9	80,3	81,3	84,2	87,7	89,8	89,1
2014	84,8	77,7	70,3	65,8	65,9	69,4	72,3	72,3	69,8	66,8	63,3	58,1
2015	52,2	47,9	46,9	48,7	51,9	55,4	57,8	58,0	55,6	51,8	48,8	47,8
2016	48,5	49,7	50,2	48,8	45,6	41,4	38,2	37,1	37,8	39,1	40,8	42,8
2017	45,4	47,9	49,2	48,7	47,2	45,8	44,9	44,0	42,7	41,3	40,3	39,5
2018	37,8	34,6	31,1	28,7	27,4	26,6	25,8	25,5	25,8	26,7	27,3	26,1



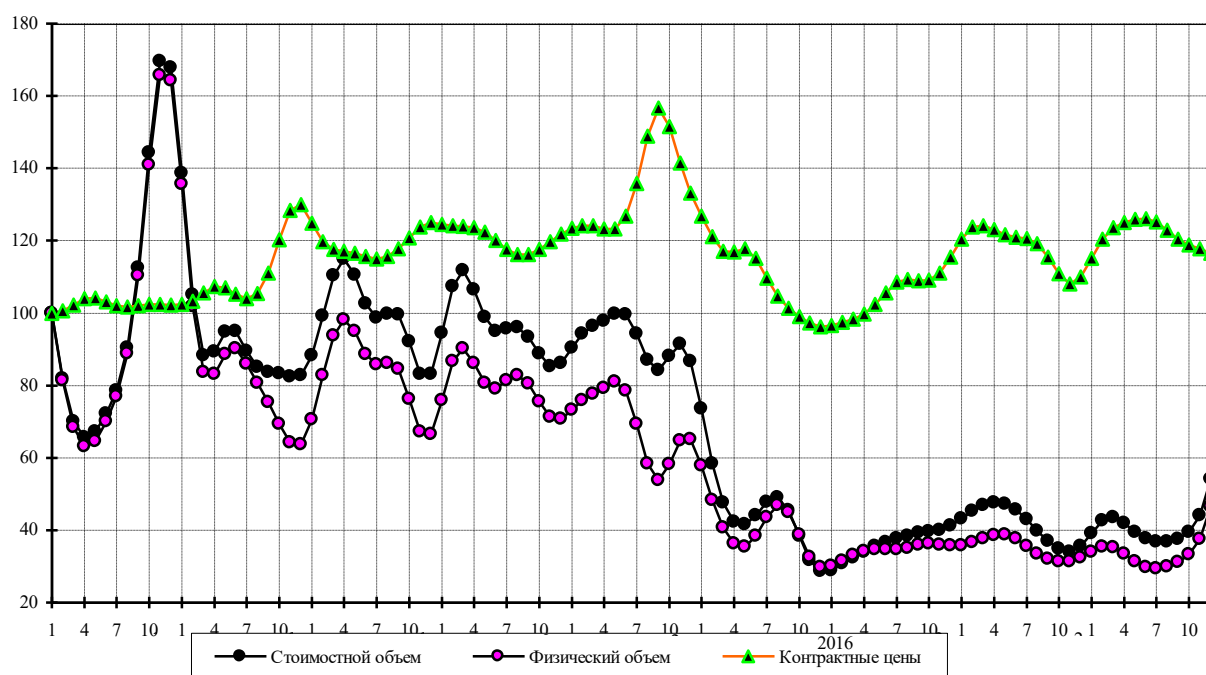
Мясо птицы свежее и мороженое

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	65,6	67,2	72,2	78,6	90,4	112,5	144,2	169,5	167,8
2011	138,7	105,0	88,2	89,3	94,8	95,0	89,4	85,0	83,7	83,3	82,4	82,7
2012	88,2	99,2	110,3	115,0	110,6	102,6	98,6	99,8	99,5	92,2	83,1	83,1
2013	94,5	107,4	111,7	106,5	98,8	95,0	95,6	96,1	93,4	88,8	85,3	86,2
2014	90,4	94,3	96,3	97,8	99,8	99,6	94,3	87,0	84,2	88,1	91,5	86,7
2015	73,5	58,4	47,5	42,2	41,6	44,1	47,7	49,0	45,5	38,3	31,7	28,6
2016	28,9	30,7	32,4	34,0	35,5	36,7	37,6	38,4	39,2	39,6	40,0	41,2
2017	43,2	45,3	46,8	47,5	47,2	45,6	42,9	39,8	37,0	34,8	34,0	35,5
2018	39,1	42,6	43,5	41,9	39,4	37,6	36,8	36,8	37,5	39,4	44,1	54,1

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	70,0	77,0	88,8	110,3	141,0	165,6	164,2
2011	135,7	101,8	83,6	83,2	88,6	90,2	85,9	80,6	75,4	69,3	64,2	63,7
2012	70,6	82,8	93,8	98,2	94,9	88,6	85,7	86,2	84,5	76,3	67,2	66,5
2013	75,9	86,6	90,1	86,1	80,7	79,1	81,3	82,7	80,4	75,5	71,2	70,7
2014	73,3	75,9	77,6	79,3	81,0	78,5	69,4	58,4	53,7	58,2	64,7	65,1
2015	57,9	48,3	40,6	36,2	35,3	38,3	43,5	46,8	44,9	38,7	32,6	29,8
2016	30,0	31,5	33,0	34,1	34,7	34,7	34,7	35,1	35,9	36,3	36,0	35,7
2017	35,8	36,6	37,7	38,6	38,8	37,7	35,6	33,4	32,0	31,4	31,4	32,3
2018	34,0	35,4	35,2	33,5	31,3	29,8	29,4	29,9	31,1	33,2	37,5	46,5



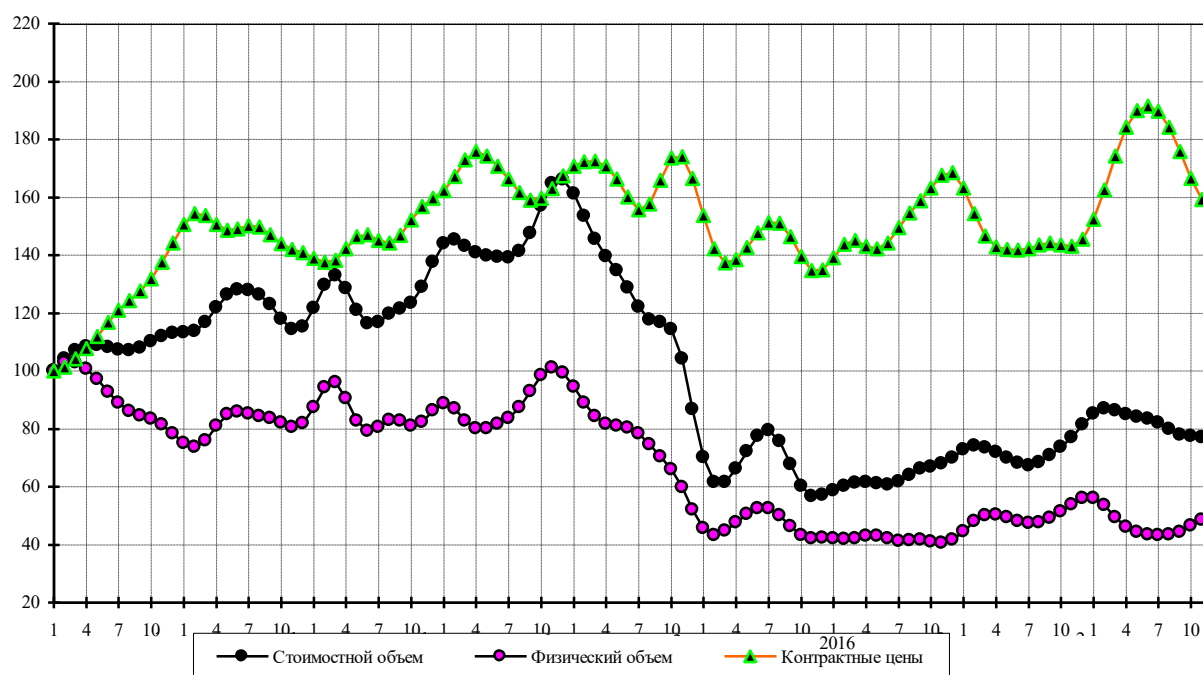
Рыба свежая и мороженная

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	113,2	113,6	116,7	121,9	126,3	128,0	127,8	126,3	123,0	118,0	114,3	115,3
2012	121,7	129,7	132,9	128,6	121,0	116,4	116,9	119,6	121,4	123,5	129,0	137,6
2013	143,9	145,3	143,0	140,8	139,8	139,3	139,1	141,3	147,6	157,1	164,7	166,1
2014	161,3	153,4	145,5	139,5	134,6	128,8	122,1	117,7	116,7	114,4	104,2	86,7
2015	70,2	61,5	61,5	66,1	72,1	77,5	79,4	75,7	67,7	60,2	56,7	57,1
2016	58,7	60,2	61,3	61,6	61,1	60,7	61,7	64,0	66,1	66,9	67,9	70,0
2017	72,8	74,1	73,5	71,9	70,0	68,2	67,4	68,5	70,8	73,7	77,1	81,5
2018	85,3	86,9	86,3	84,9	84,0	83,4	82,1	79,9	77,9	77,4	77,1	72,1

Физические объемы, в % к январю 2010 года

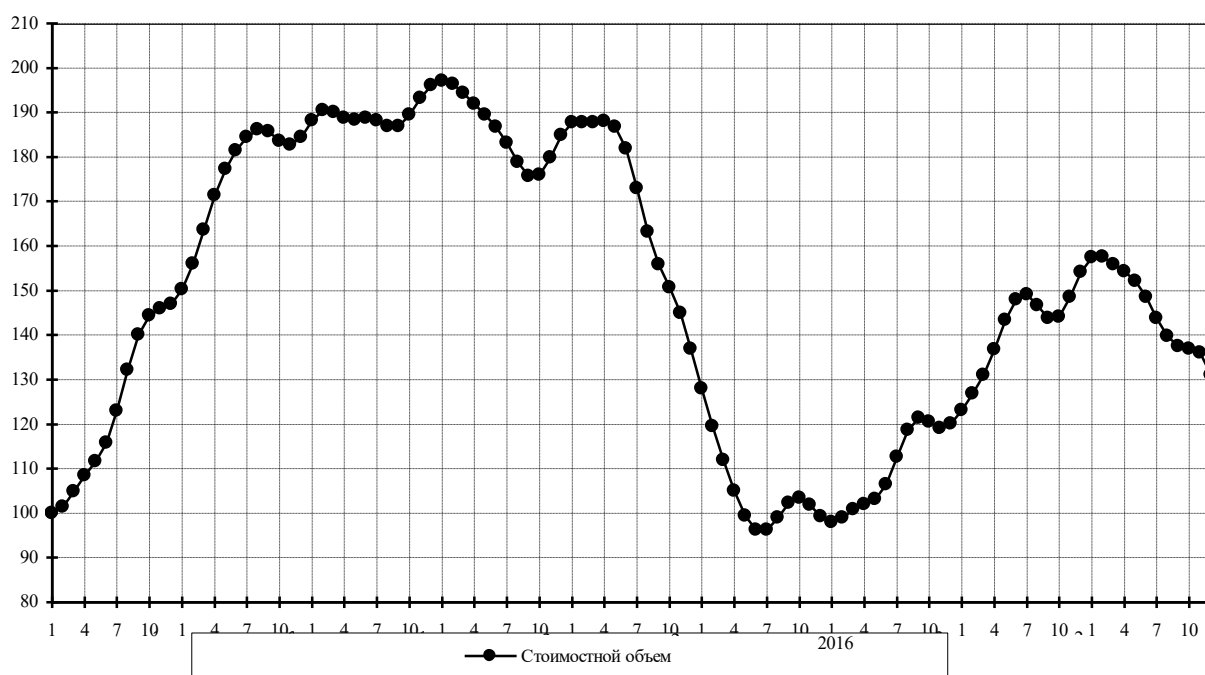
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	102,8	102,9	100,7	97,1	92,7	88,9	86,1	84,6	83,5	81,5	78,4
2011	75,1	73,6	76,0	81,0	85,0	85,9	85,1	84,4	83,7	82,0	80,5	81,8
2012	87,5	94,3	96,1	90,5	82,7	79,2	80,6	82,9	82,7	81,1	82,3	86,2
2013	88,7	86,9	82,7	80,1	80,2	81,6	83,7	87,4	92,9	98,4	101,1	99,3
2014	94,5	89,0	84,4	81,7	80,9	80,4	78,4	74,6	70,4	65,9	59,8	52,1
2015	45,7	43,3	44,7	47,7	50,5	52,4	52,5	50,1	46,2	43,1	42,1	42,3
2016	42,2	41,9	42,2	43,0	43,0	42,1	41,3	41,4	41,6	41,0	40,5	41,6
2017	44,6	48,0	50,1	50,3	49,3	48,1	47,4	47,7	49,1	51,3	53,9	56,0
2018	56,0	53,5	49,5	46,1	44,2	43,5	43,3	43,4	44,3	46,5	48,4	47,5



Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	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	144,4	145,9	147,0
2011	150,2	156,0	163,6	171,3	177,3	181,4	184,4	186,2	185,7	183,6	182,7	184,4
2012	188,1	190,5	190,0	188,7	188,3	188,7	188,2	186,9	186,9	189,5	193,2	196,0
2013	197,1	196,4	194,4	191,9	189,4	186,7	183,2	178,8	175,6	176,0	179,9	184,9
2014	187,7	187,8	187,7	188,0	186,8	181,9	172,9	163,1	155,8	150,7	144,9	136,9
2015	128,0	119,5	111,9	105,0	99,4	96,3	96,3	99,0	102,2	103,4	101,9	99,3
2016	98,0	99,0	100,9	102,0	103,1	106,4	112,6	118,7	121,4	120,5	119,1	120,1
2017	123,1	126,8	131,0	136,8	143,3	148,0	149,1	146,7	143,8	144,1	148,5	154,1
2018	157,4	157,5	155,9	154,2	152,1	148,5	143,8	139,8	137,5	136,9	136,0	131,0



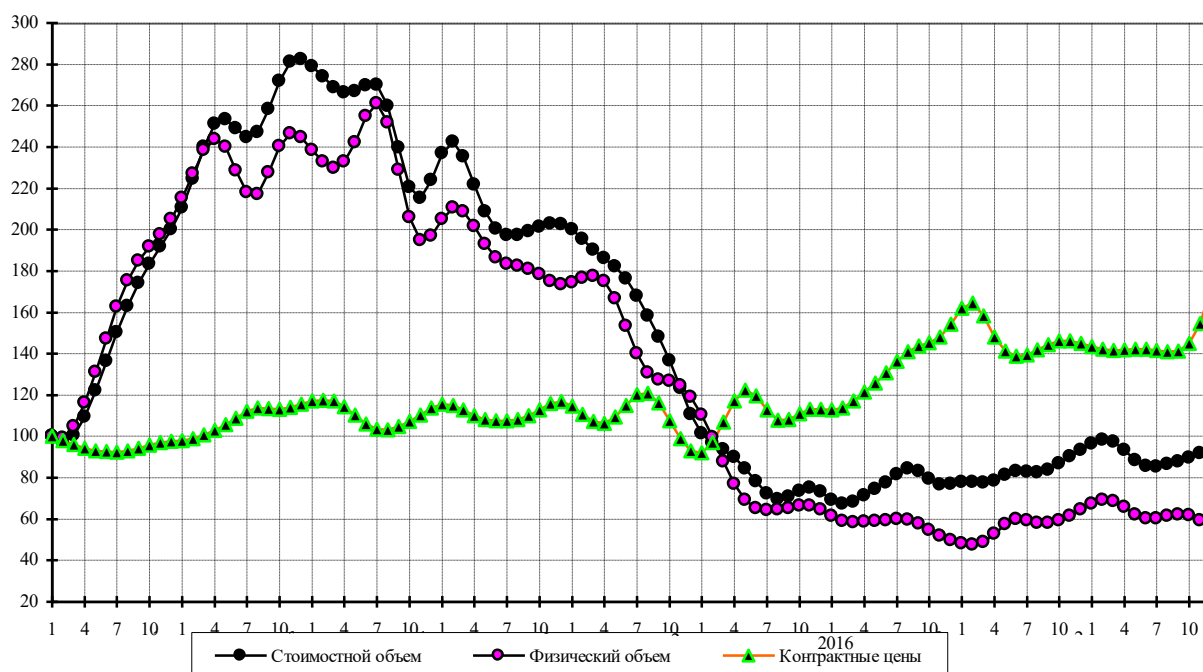
Автомобили легковые

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	258,2	272,0	281,1	282,5
2012	278,9	273,9	268,9	266,3	266,8	269,8	270,0	259,8	239,6	220,6	215,2	224,0
2013	236,9	242,3	235,3	221,7	208,7	200,5	197,4	197,4	199,0	201,2	202,7	202,5
2014	200,1	195,4	190,2	186,1	182,2	176,3	168,0	158,3	148,1	136,5	123,4	110,7
2015	101,5	96,6	93,7	90,0	84,5	78,1	72,3	69,6	70,6	73,6	75,0	73,1
2016	69,3	67,2	68,4	71,4	74,3	77,7	81,6	84,2	83,0	79,4	76,7	76,8
2017	77,9	77,9	77,4	78,4	81,2	83,2	82,9	82,4	83,8	86,7	90,1	93,4
2018	96,4	98,2	97,3	93,2	88,3	85,5	85,4	86,5	87,9	89,6	91,8	92,8

Физические объемы, в % к январю 2010 года

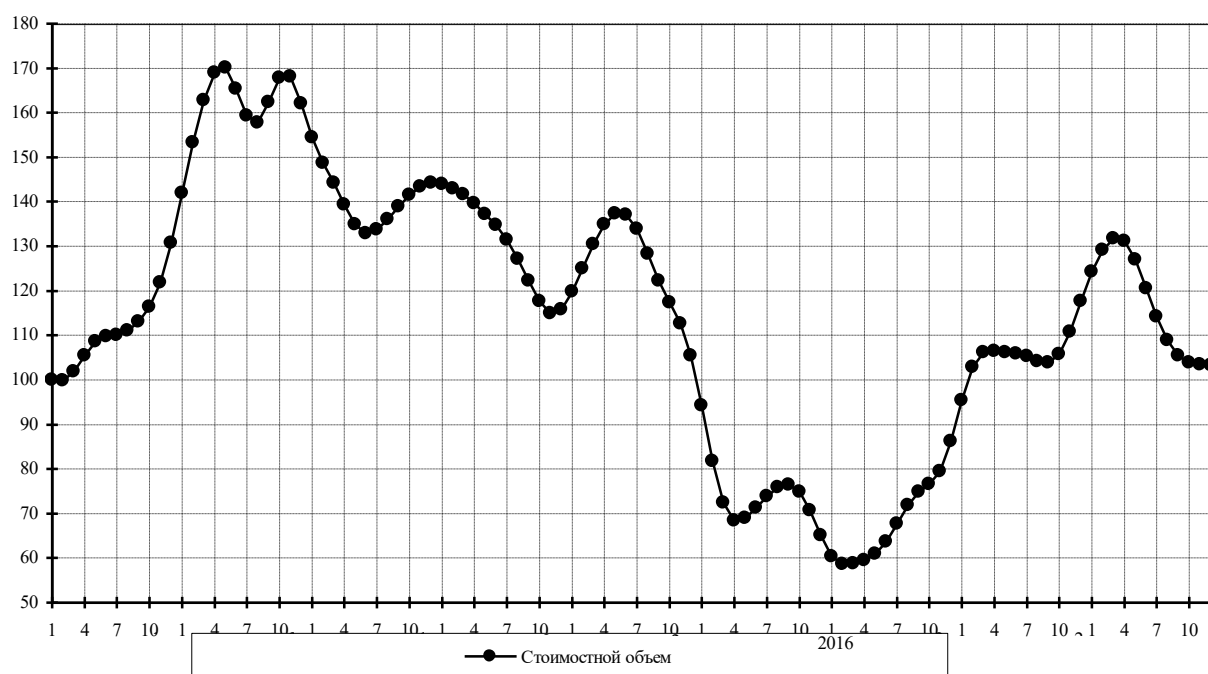
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	99,1	104,7	116,1	131,2	147,3	162,5	175,3	184,8	191,7	197,6	205,0
2011	215,2	227,1	238,3	243,7	240,0	228,6	218,0	217,1	227,5	240,3	246,6	244,5
2012	238,5	232,9	229,8	232,8	242,1	254,8	261,1	251,6	228,7	205,8	194,9	197,1
2013	204,9	210,5	208,7	201,6	193,0	186,5	183,4	182,3	181,0	178,3	175,0	173,4
2014	174,4	176,5	177,6	174,9	166,7	153,5	139,9	130,8	127,5	126,8	124,6	118,9
2015	110,2	99,4	87,8	76,9	69,1	65,3	64,2	64,4	65,3	66,3	66,3	64,6
2016	61,5	59,0	58,4	58,8	59,1	59,4	59,9	59,6	57,7	54,6	51,8	49,7
2017	48,1	47,4	48,9	52,9	57,5	59,9	59,4	58,1	58,0	59,3	61,6	64,4
2018	67,2	69,1	68,6	65,7	62,1	60,2	60,3	61,4	62,2	61,8	59,4	53,9



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	170,1	165,4	159,3	157,7	162,3	167,8	168,1	162,1
2012	154,4	148,7	144,3	139,4	134,9	132,9	133,8	136,1	138,9	141,5	143,4	144,3
2013	144,0	143,0	141,6	139,7	137,2	134,7	131,4	127,2	122,2	117,7	115,0	115,8
2014	119,8	125,0	130,5	134,9	137,3	137,0	133,9	128,3	122,2	117,3	112,7	105,5
2015	94,3	81,8	72,4	68,4	68,9	71,3	73,8	75,8	76,4	74,9	70,7	65,1
2016	60,4	58,6	58,7	59,5	60,9	63,6	67,6	71,8	74,8	76,6	79,5	86,2
2017	95,4	102,9	106,1	106,4	106,2	105,9	105,3	104,2	103,8	105,7	110,7	117,7
2018	124,3	129,1	131,8	131,2	127,0	120,6	114,2	108,9	105,5	103,9	103,5	103,3



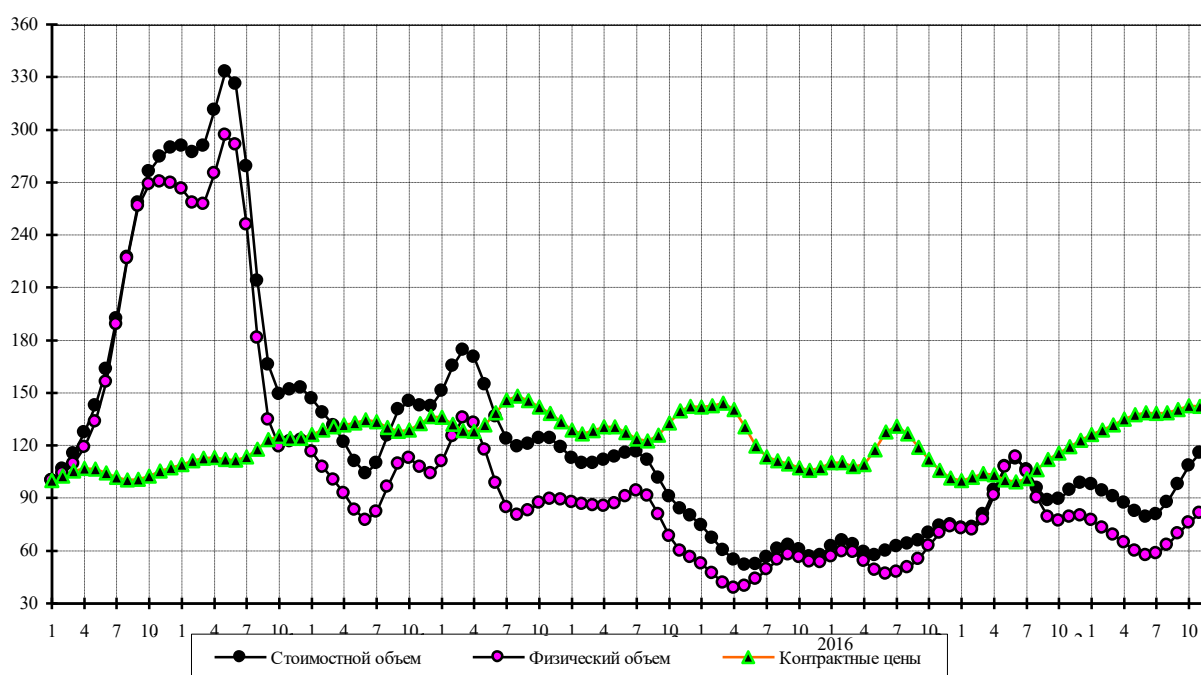
Трубы стальные

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	127,2	142,5	163,3	192,4	227,4	258,4	276,0	284,4	289,8
2011	290,9	287,1	290,6	311,0	333,0	326,0	279,2	213,9	166,1	149,4	151,8	152,8
2012	146,8	138,8	131,2	121,9	110,8	104,2	109,9	125,7	140,4	145,3	142,7	142,3
2013	151,0	165,2	174,4	170,4	154,7	136,4	123,7	119,2	120,8	124,1	123,9	119,0
2014	112,9	109,7	109,9	111,8	113,6	115,7	116,4	111,8	101,5	90,8	83,9	79,9
2015	74,5	67,3	60,1	54,7	51,9	52,4	56,1	61,0	63,1	60,5	56,8	57,4
2016	62,4	65,7	63,7	59,1	57,4	59,8	62,5	63,9	65,9	70,2	74,2	74,9
2017	72,9	73,4	80,8	94,6	108,1	112,5	106,2	95,6	88,8	89,3	94,5	98,5
2018	97,7	94,2	90,9	87,3	82,5	79,1	80,8	87,6	97,8	108,4	115,8	113,5

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	133,6	156,2	189,0	226,7	256,5	268,7	270,2	269,7
2011	266,3	258,2	257,4	274,9	296,9	291,6	245,9	181,4	134,6	119,2	122,3	123,1
2012	116,3	107,6	100,5	92,7	83,4	77,5	82,3	96,4	109,5	112,8	107,6	104,1
2013	110,8	125,1	135,7	133,0	117,5	98,4	84,8	80,5	83,0	87,4	89,6	89,0
2014	87,6	86,6	85,7	85,5	86,9	90,9	94,2	91,2	80,6	68,3	60,0	56,2
2015	52,5	47,2	41,7	38,9	39,8	43,8	49,4	54,8	57,6	56,4	53,7	53,4
2016	56,7	59,7	59,0	54,2	48,9	46,8	47,7	50,5	55,3	62,7	70,1	73,7
2017	72,8	72,1	77,7	91,7	107,6	113,5	105,1	90,0	79,4	77,1	79,2	80,0
2018	77,3	73,0	68,9	64,7	60,0	57,2	58,4	63,1	69,6	76,0	81,3	84,2



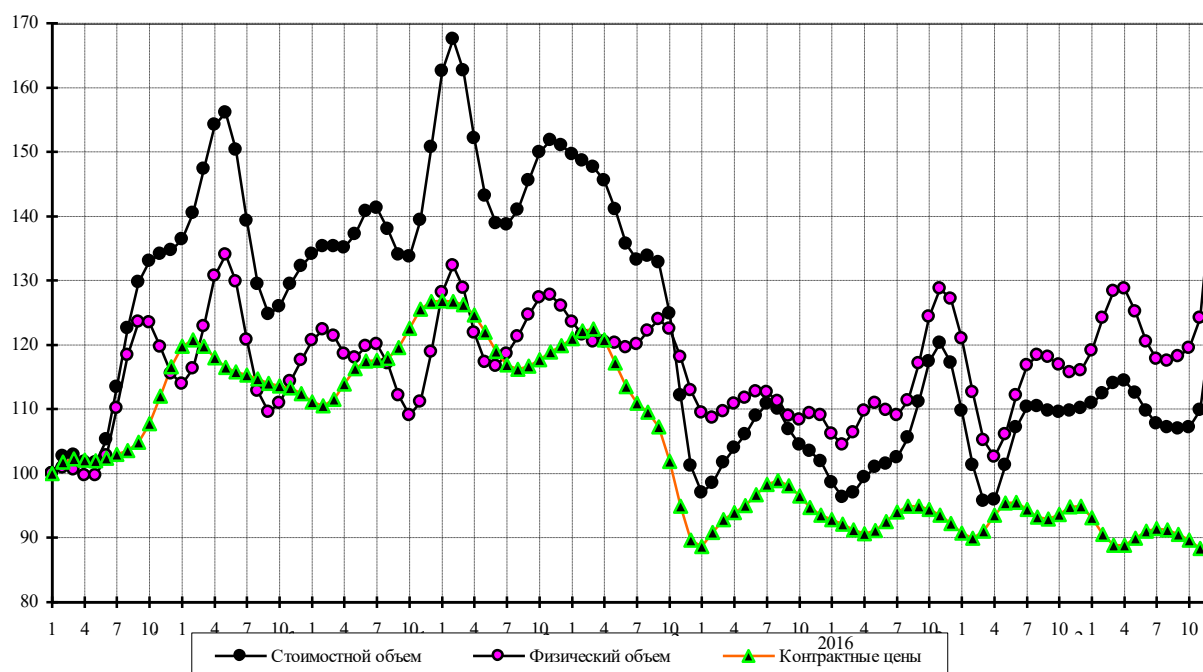
Цитрусовые плоды

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	102,7	102,9	101,8	101,7	105,3	113,4	122,6	129,7	133,0	134,1	134,7
2011	136,4	140,5	147,3	154,2	156,1	150,3	139,3	129,4	124,8	125,9	129,4	132,2
2012	134,1	135,3	135,3	135,1	137,2	140,8	141,3	138,0	134,0	133,7	139,4	150,7
2013	162,5	167,5	162,6	152,1	143,1	138,9	138,7	141,0	145,5	149,9	151,8	151,0
2014	149,6	148,6	147,6	145,5	141,1	135,7	133,2	133,8	132,8	124,9	112,1	101,2
2015	97,0	98,5	101,7	104,0	106,1	108,9	110,8	110,0	106,9	104,5	103,5	101,9
2016	98,6	96,3	97,0	99,4	101,0	101,5	102,5	105,6	111,1	117,4	120,3	117,2
2017	109,7	101,3	95,7	95,9	101,3	107,1	110,3	110,4	109,7	109,5	109,7	110,1
2018	110,9	112,4	114,0	114,4	112,5	109,7	107,7	107,1	107,0	107,1	109,8	122,7

Физические объемы, в % к январю 2010 года

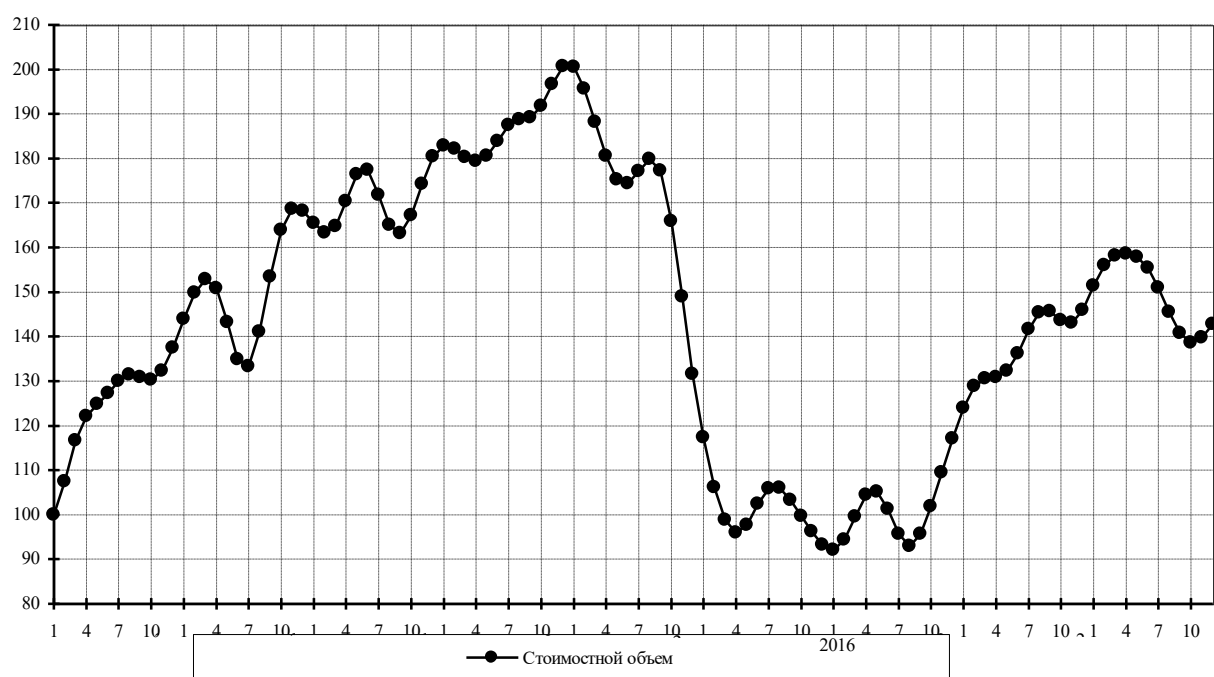
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	100,9	100,6	99,7	99,7	102,8	110,1	118,4	123,6	123,5	119,7	115,5
2011	113,9	116,3	122,9	130,7	134,0	129,8	120,8	112,8	109,5	110,9	114,3	117,6
2012	120,7	122,4	121,4	118,6	118,0	119,8	120,1	117,1	112,1	109,0	111,1	118,9
2013	128,1	132,3	128,8	121,9	117,3	116,7	118,6	121,3	124,7	127,3	127,7	126,0
2014	123,6	121,6	120,5	120,5	120,3	119,6	120,1	122,2	124,0	122,5	118,1	112,9
2015	109,4	108,6	109,6	110,8	111,7	112,7	112,6	111,2	108,9	108,3	109,3	109,0
2016	106,2	104,5	106,4	109,7	110,9	109,8	109,0	111,3	117,1	124,4	128,7	127,1
2017	121,0	112,6	105,2	102,6	106,1	112,1	116,8	118,4	118,1	116,9	115,7	116,0
2018	119,1	124,2	128,3	128,7	125,1	120,5	117,8	117,5	118,2	119,5	124,2	141,8



Алкобольные и безалкогольные напитки

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

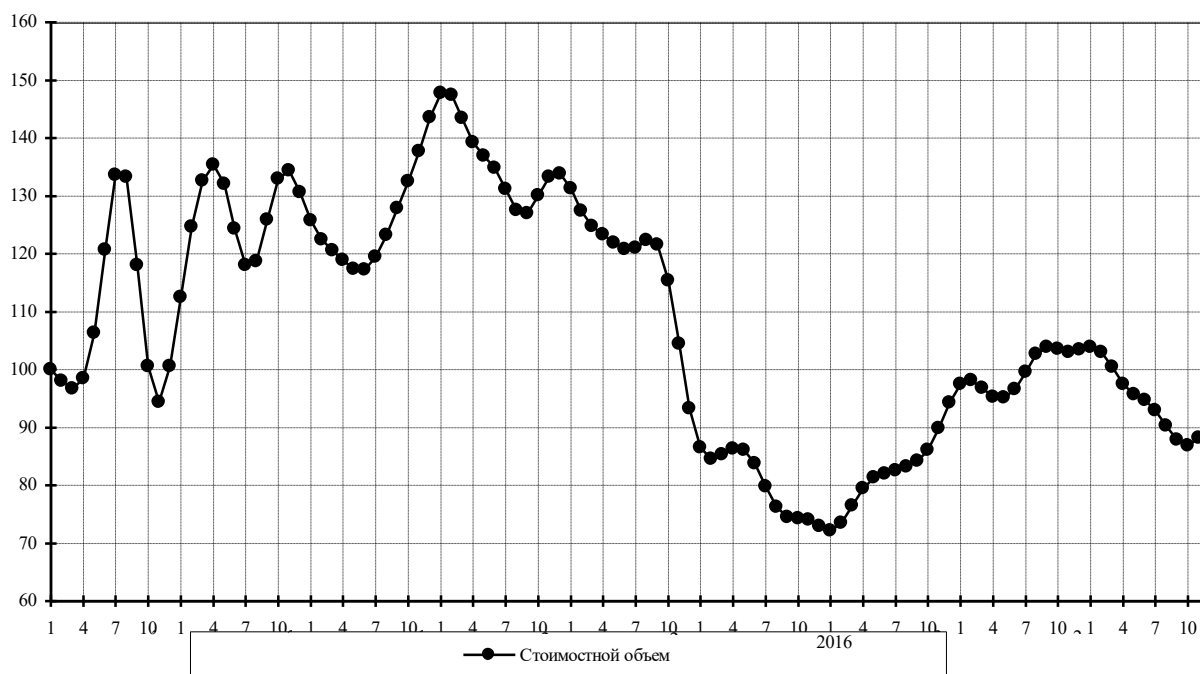
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	107,5	116,6	122,1	124,8	127,3	130,0	131,4	130,8	130,3	132,3	137,5
2011	143,9	149,8	152,8	150,8	143,2	134,9	133,3	141,0	153,4	163,9	168,7	168,2
2012	165,4	163,3	164,7	170,4	176,4	177,4	171,8	165,1	163,2	167,2	174,3	180,4
2013	182,9	182,1	180,3	179,4	180,6	183,9	187,4	188,8	189,2	191,8	196,7	200,7
2014	200,5	195,7	188,2	180,5	175,3	174,4	177,1	179,9	177,2	165,9	148,9	131,6
2015	117,3	106,2	98,8	95,9	97,7	102,4	105,9	106,0	103,3	99,7	96,2	93,2
2016	92,1	94,3	99,6	104,4	105,2	101,2	95,6	93,0	95,6	101,8	109,4	117,1
2017	124,0	128,8	130,6	130,8	132,3	136,2	141,6	145,4	145,7	143,7	143,1	146,0
2018	151,4	156,0	158,1	158,6	157,9	155,4	150,9	145,5	140,8	138,6	139,7	142,8



Лекарственные средства

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

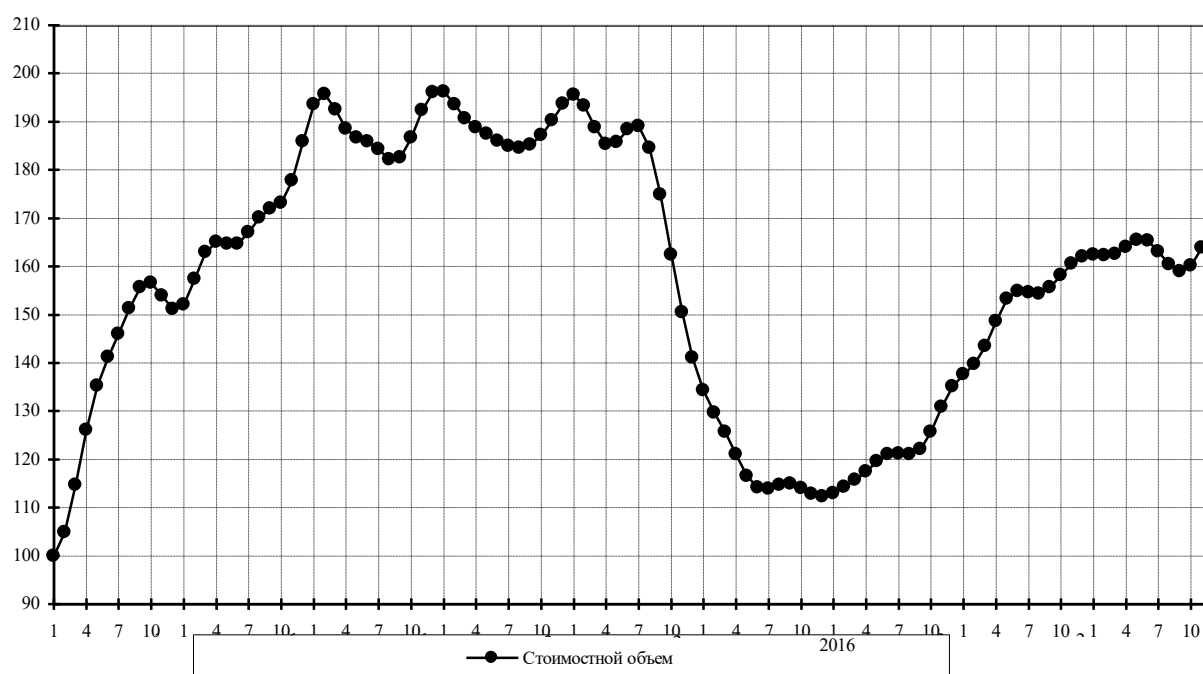
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	98,0	96,7	98,5	106,3	120,7	133,6	133,3	118,0	100,6	94,4	100,6
2011	112,5	124,6	132,6	135,4	132,0	124,3	118,0	118,7	125,9	132,9	134,4	130,6
2012	125,7	122,4	120,6	118,9	117,3	117,2	119,4	123,2	127,8	132,5	137,7	143,5
2013	147,7	147,4	143,4	139,2	136,9	134,8	131,2	127,5	127,0	130,1	133,3	133,8
2014	131,3	127,4	124,8	123,3	121,9	120,8	121,0	122,3	121,5	115,4	104,4	93,3
2015	86,5	84,5	85,3	86,3	86,1	83,8	79,8	76,2	74,5	74,3	74,0	72,9
2016	72,2	73,5	76,5	79,5	81,3	82,0	82,5	83,2	84,2	86,1	89,8	94,3
2017	97,5	98,1	96,8	95,3	95,1	96,6	99,6	102,6	103,9	103,5	103,0	103,4
2018	103,9	103,0	100,4	97,5	95,7	94,7	92,9	90,3	87,8	86,9	88,2	90,6



Одежда

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

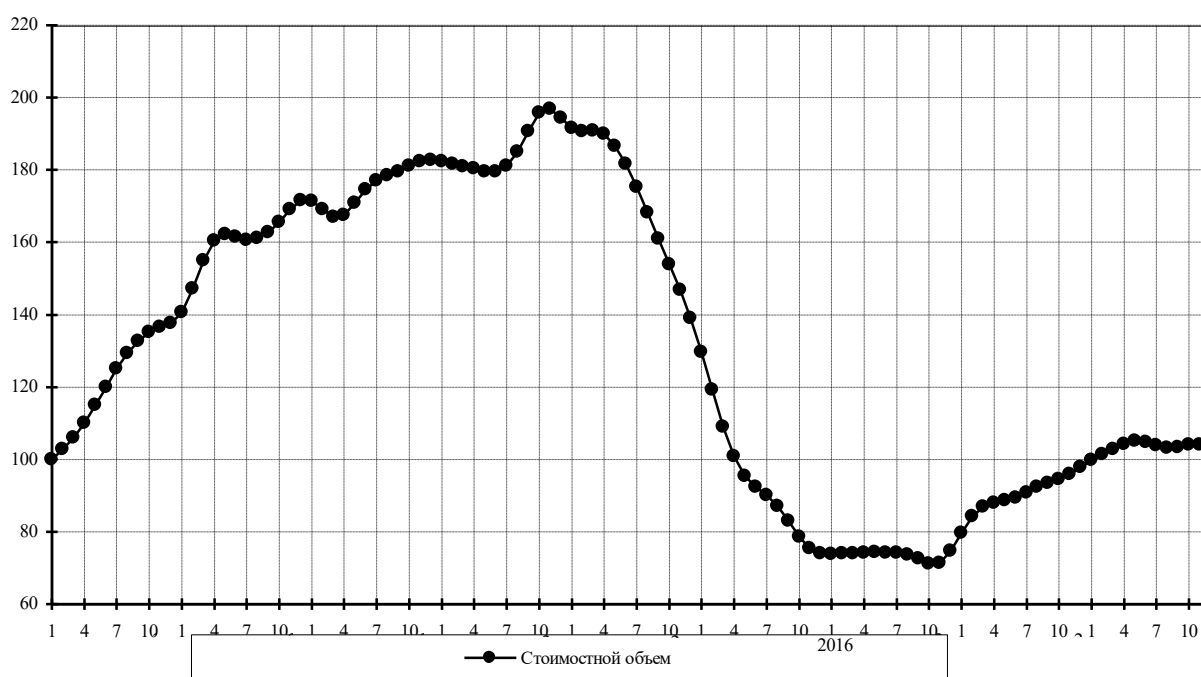
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	104,9	114,6	126,1	135,2	141,2	145,9	151,3	155,7	156,6	153,9	151,1
2011	152,0	157,3	162,9	165,1	164,7	164,7	167,1	170,1	171,9	173,2	177,8	185,9
2012	193,5	195,7	192,5	188,5	186,6	185,9	184,3	182,1	182,5	186,6	192,3	196,1
2013	196,2	193,5	190,6	188,8	187,4	186,0	185,0	184,6	185,2	187,2	190,2	193,7
2014	195,5	193,3	188,8	185,4	185,7	188,4	189,1	184,6	174,8	162,4	150,5	141,1
2015	134,3	129,6	125,7	121,0	116,5	114,1	113,9	114,7	114,9	114,0	112,8	112,3
2016	112,9	114,2	115,7	117,5	119,6	121,0	121,2	121,0	122,1	125,7	130,8	135,1
2017	137,6	139,7	143,4	148,6	153,2	154,9	154,6	154,3	155,7	158,2	160,6	162,0
2018	162,4	162,2	162,5	164,0	165,4	165,3	163,1	160,4	158,9	160,2	163,8	168,2



Мебель

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

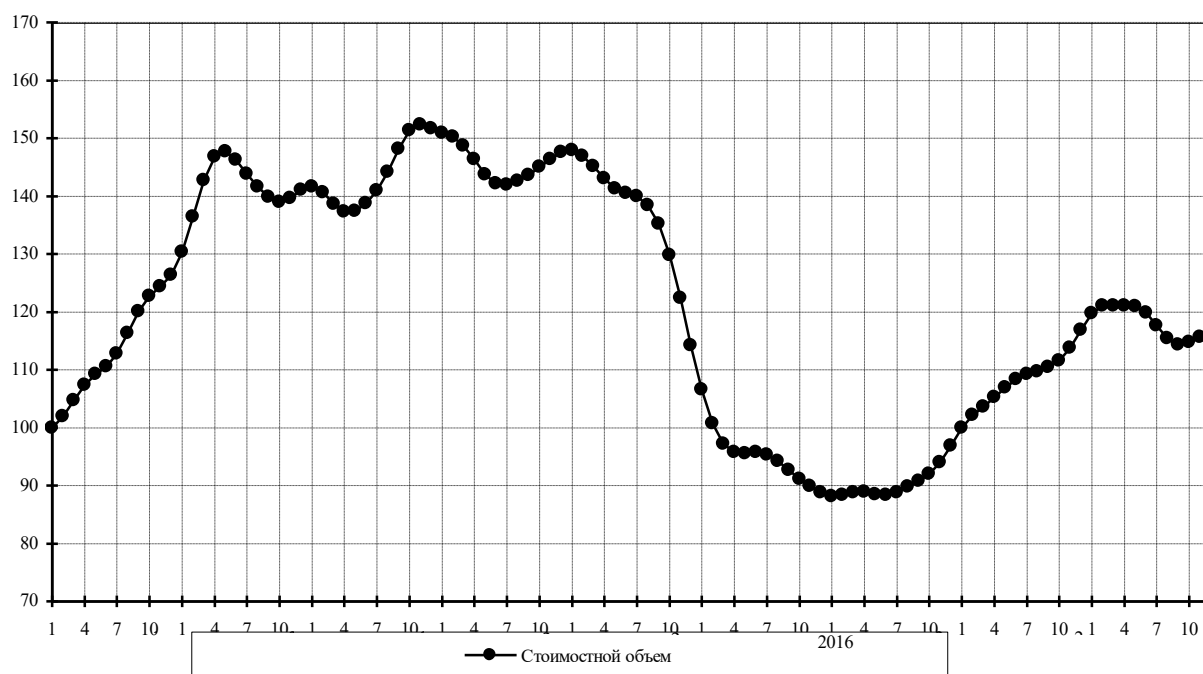
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100	102,8	106,0	110,1	114,9	120,0	125,0	129,3	132,6	135,1	136,5	137,6
2011	140,7	147,1	154,9	160,4	162,2	161,4	160,6	161,1	162,7	165,5	169,0	171,6
2012	171,4	169,1	167,0	167,5	170,8	174,6	177,1	178,4	179,6	181,1	182,3	182,7
2013	182,4	181,7	181,0	180,4	179,6	179,6	181,1	185,0	190,7	195,7	196,8	194,4
2014	191,6	190,7	190,8	189,9	186,6	181,7	175,3	168,2	160,9	153,8	146,8	139,1
2015	129,7	119,2	109,0	100,8	95,3	92,4	90,1	87,1	83,0	78,5	75,3	74,0
2016	73,8	73,9	73,9	74,1	74,3	74,2	74,1	73,7	72,5	71,1	71,4	74,6
2017	79,7	84,2	86,8	87,9	88,6	89,4	90,8	92,3	93,5	94,5	95,9	97,8
2018	99,8	101,4	102,8	104,2	105,1	104,8	103,8	103,1	103,3	104,0	104,0	101,2



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	104,7	107,4	109,2	110,6	112,8	116,3	120,0	122,7	124,4	126,4
2011	130,3	136,4	142,7	146,8	147,7	146,2	143,8	141,6	139,8	138,9	139,6	141,0
2012	141,6	140,6	138,6	137,3	137,4	138,7	140,9	144,1	148,1	151,3	152,3	151,7
2013	150,9	150,2	148,7	146,4	143,7	142,1	141,9	142,6	143,6	145,0	146,4	147,6
2014	147,9	146,9	145,1	143,0	141,3	140,5	139,9	138,4	135,2	129,8	122,4	114,2
2015	106,6	100,7	97,2	95,7	95,5	95,7	95,3	94,2	92,6	91,1	89,9	88,8
2016	88,1	88,3	88,8	88,9	88,5	88,3	88,8	89,8	90,8	92,0	94,0	96,9
2017	99,9	102,1	103,6	105,2	106,9	108,3	109,2	109,7	110,4	111,6	113,8	116,9
2018	119,7	121,0	121,1	121,0	120,9	119,8	117,6	115,4	114,3	114,7	115,6	115,0

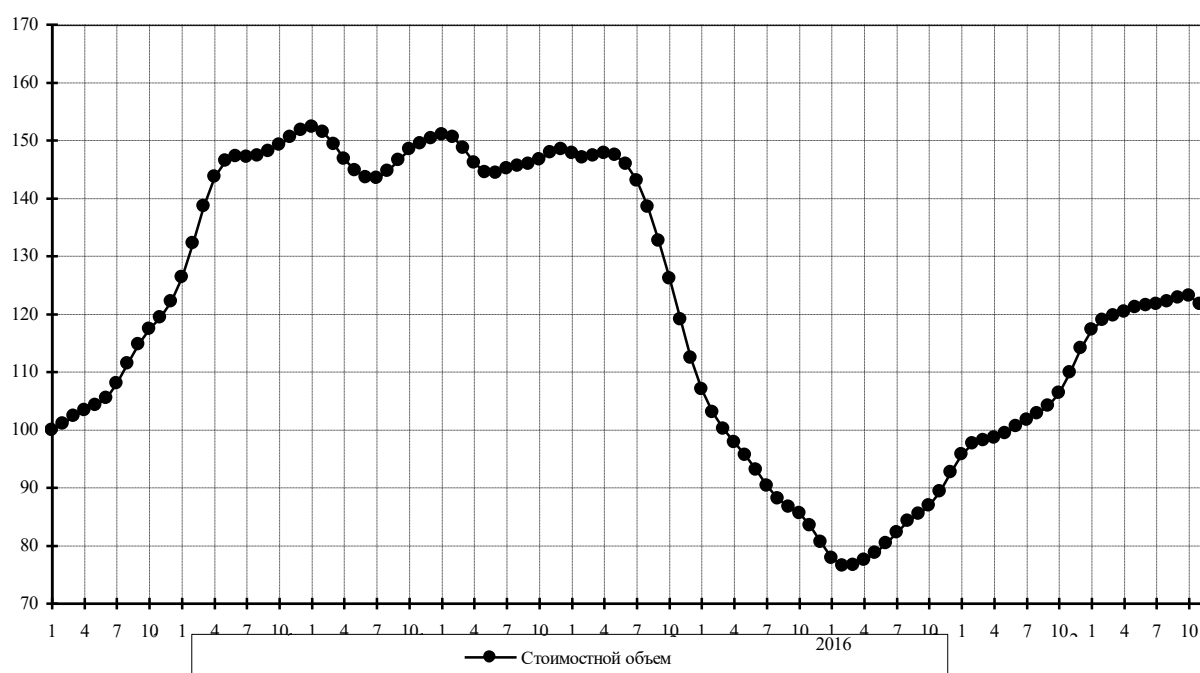


Приложение 7 – Помесячные изменения внешнеторгового оборота России с основными торговыми партнерами (сезонно скорректированные данные) с января 2010 года по декабрь 2018 года (в % к январю 2010 года) (таблицы и графики)

Внешнеторговый оборот

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

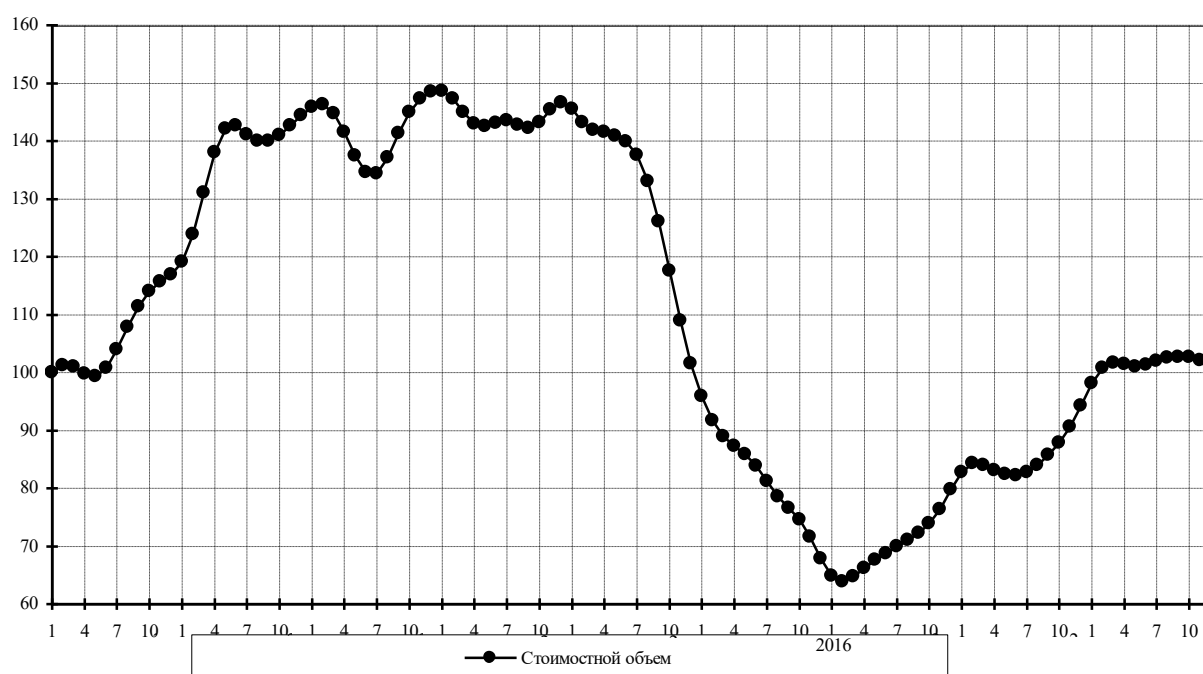
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	101,1	102,4	103,4	104,2	105,5	108,0	111,4	114,8	117,4	119,4	122,1
2011	126,3	132,2	138,6	143,7	146,5	147,2	147,1	147,4	148,1	149,2	150,5	151,8
2012	152,3	151,4	149,3	146,8	144,8	143,6	143,5	144,7	146,6	148,4	149,4	150,3
2013	151,0	150,6	148,7	146,1	144,5	144,4	145,1	145,6	145,9	146,7	147,9	148,4
2014	147,8	147,0	147,3	147,8	147,5	145,9	143,0	138,5	132,7	126,1	119,1	112,4
2015	107,0	103,0	100,2	97,9	95,6	93,1	90,3	88,1	86,7	85,6	83,5	80,6
2016	77,8	76,5	76,6	77,5	78,7	80,4	82,3	84,2	85,5	86,9	89,3	92,6
2017	95,7	97,6	98,2	98,6	99,4	100,6	101,7	102,8	104,1	106,4	109,9	114,1
2018	117,3	119,0	119,7	120,4	121,2	121,5	121,7	122,1	122,8	123,1	121,7	116,4



Европейский Союз

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

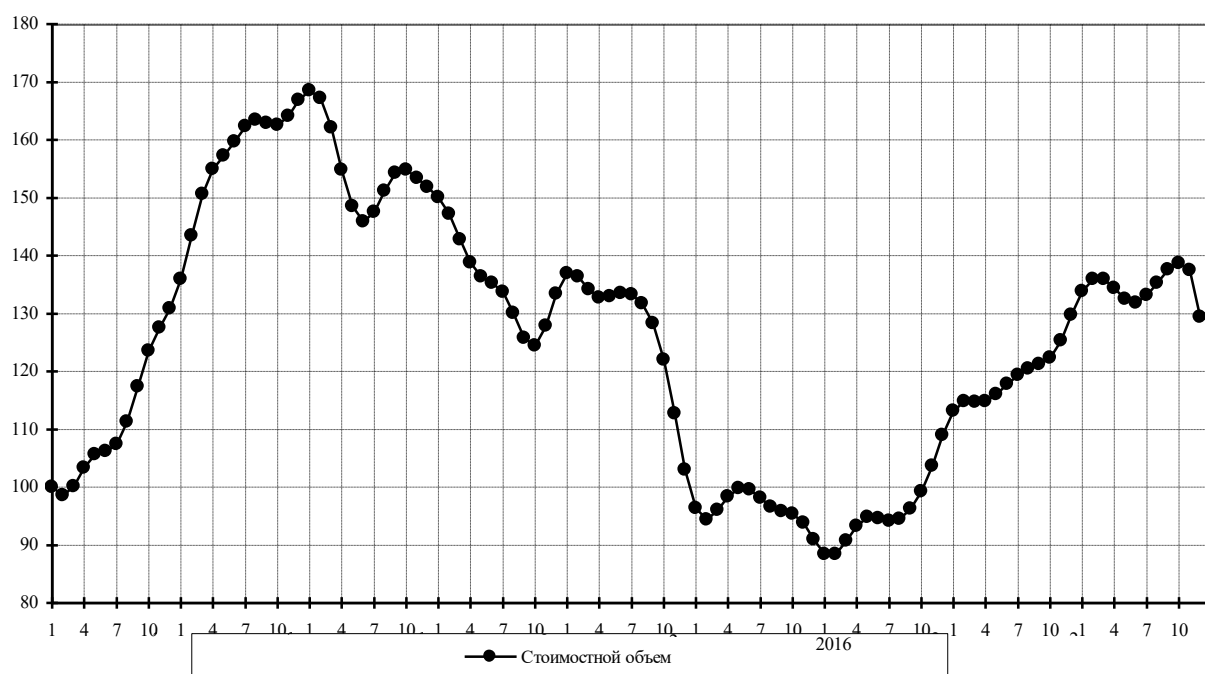
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	101,2	101,0	99,8	99,3	100,8	104,0	107,8	111,4	114,0	115,7	116,9
2011	119,1	123,9	131,0	138,0	142,1	142,6	141,1	140,0	140,0	141,0	142,6	144,4
2012	145,9	146,3	144,7	141,5	137,5	134,6	134,4	137,1	141,3	145,0	147,3	148,5
2013	148,6	147,3	145,0	143,0	142,5	143,1	143,5	142,8	142,2	143,2	145,4	146,6
2014	145,5	143,2	141,9	141,5	140,9	139,9	137,6	133,0	126,1	117,6	109,0	101,6
2015	95,9	91,7	88,9	87,3	85,9	83,9	81,2	78,6	76,6	74,6	71,6	67,9
2016	64,9	63,9	64,7	66,2	67,6	68,7	69,9	71,1	72,3	73,9	76,4	79,8
2017	82,8	84,3	84,0	83,1	82,4	82,2	82,8	84,0	85,8	87,8	90,6	94,3
2018	98,1	100,8	101,7	101,4	101,0	101,3	102,0	102,5	102,6	102,6	102,1	100,0



Беларусь

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

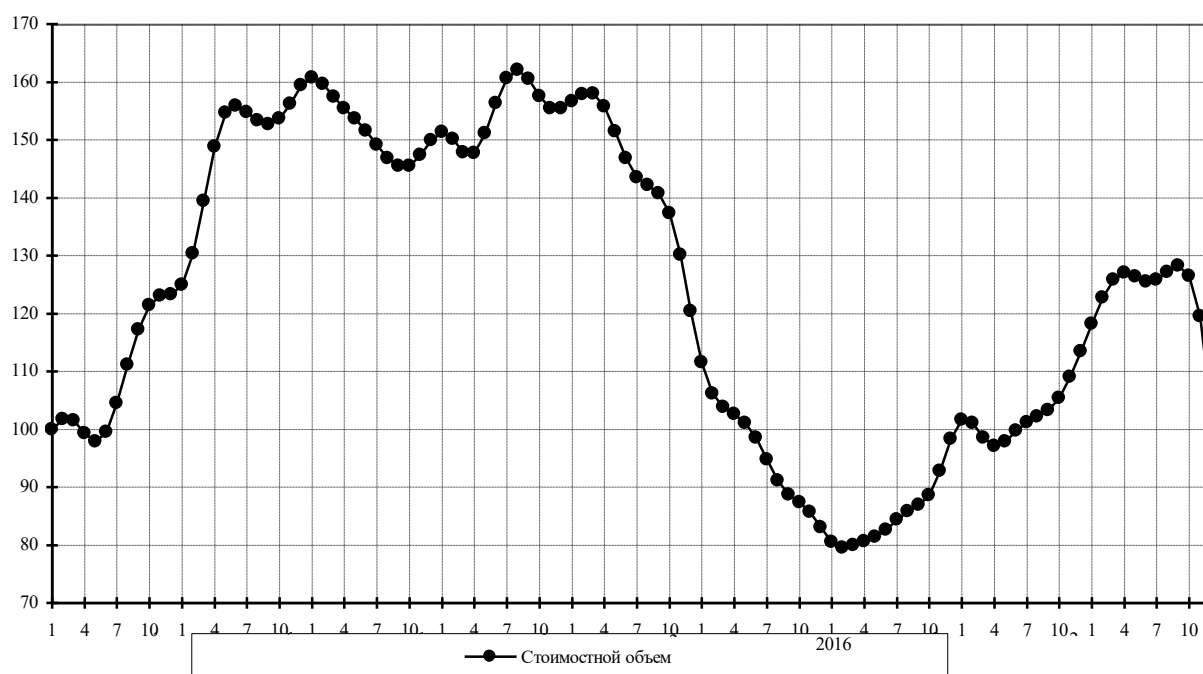
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	98,6	100,1	103,3	105,6	106,2	107,4	111,3	117,4	123,5	127,5	130,8
2011	135,9	143,4	150,6	154,9	157,2	159,7	162,3	163,4	162,9	162,5	164,1	166,8
2012	168,5	167,2	162,1	154,8	148,5	145,9	147,5	151,2	154,3	154,8	153,4	151,8
2013	150,1	147,2	142,8	138,8	136,3	135,3	133,7	130,0	125,7	124,4	127,8	133,4
2014	136,9	136,4	134,1	132,7	132,9	133,5	133,3	131,7	128,3	122,0	112,7	103,0
2015	96,4	94,4	96,0	98,3	99,8	99,6	98,1	96,6	95,8	95,4	93,8	90,9
2016	88,4	88,4	90,7	93,3	94,8	94,6	94,1	94,5	96,2	99,2	103,6	108,9
2017	113,1	114,8	114,7	114,8	116,0	117,8	119,3	120,4	121,2	122,3	125,3	129,7
2018	133,8	135,9	135,9	134,4	132,5	131,8	133,1	135,3	137,6	138,7	137,5	129,4



Германия

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

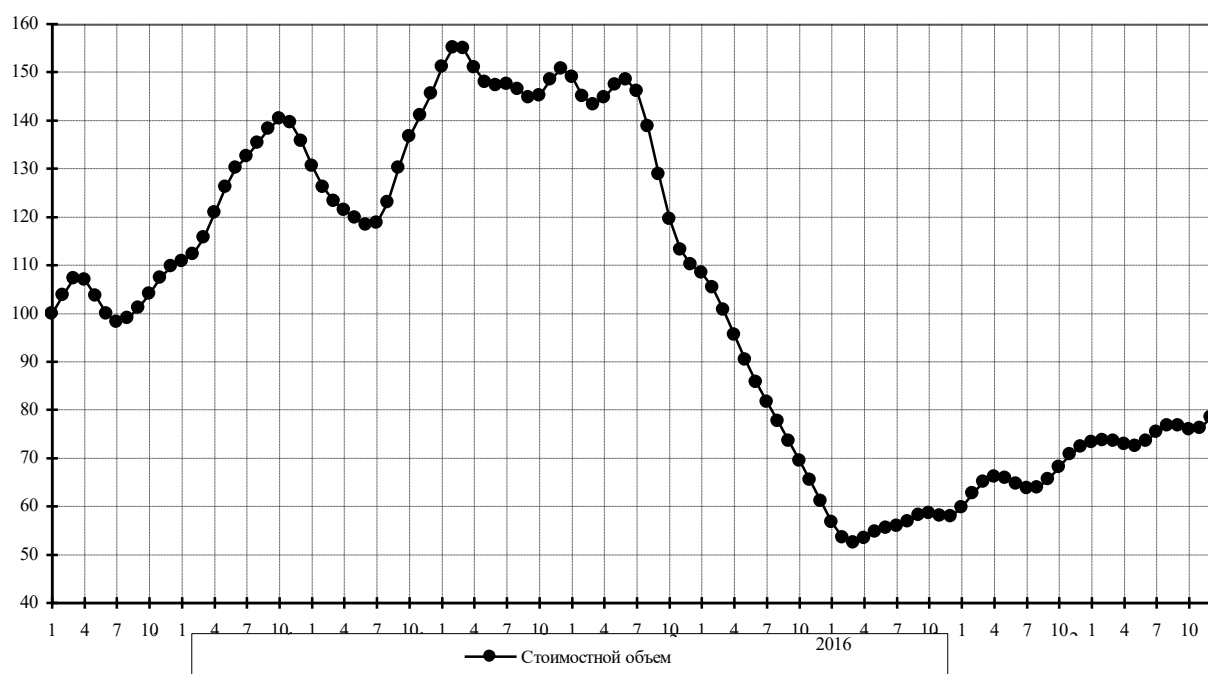
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	101,7	101,5	99,3	97,8	99,5	104,5	111,1	117,2	121,4	123,0	123,3
2011	124,9	130,3	139,4	148,8	154,6	155,9	154,8	153,3	152,7	153,6	156,2	159,4
2012	160,7	159,6	157,4	155,4	153,7	151,6	149,1	146,8	145,5	145,5	147,4	149,9
2013	151,3	150,1	147,8	147,7	151,1	156,3	160,6	162,0	160,5	157,5	155,4	155,4
2014	156,6	157,9	158,0	155,8	151,4	146,8	143,5	142,1	140,7	137,3	130,1	120,4
2015	111,5	106,1	103,8	102,6	101,0	98,5	94,7	91,1	88,7	87,4	85,7	83,0
2016	80,5	79,5	79,9	80,6	81,4	82,6	84,4	85,8	86,9	88,6	92,8	98,3
2017	101,6	101,0	98,5	97,1	97,9	99,7	101,2	102,1	103,3	105,4	109,0	113,4
2018	118,2	122,7	125,8	127,0	126,4	125,5	125,8	127,1	128,2	126,5	119,5	103,5



Италия

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

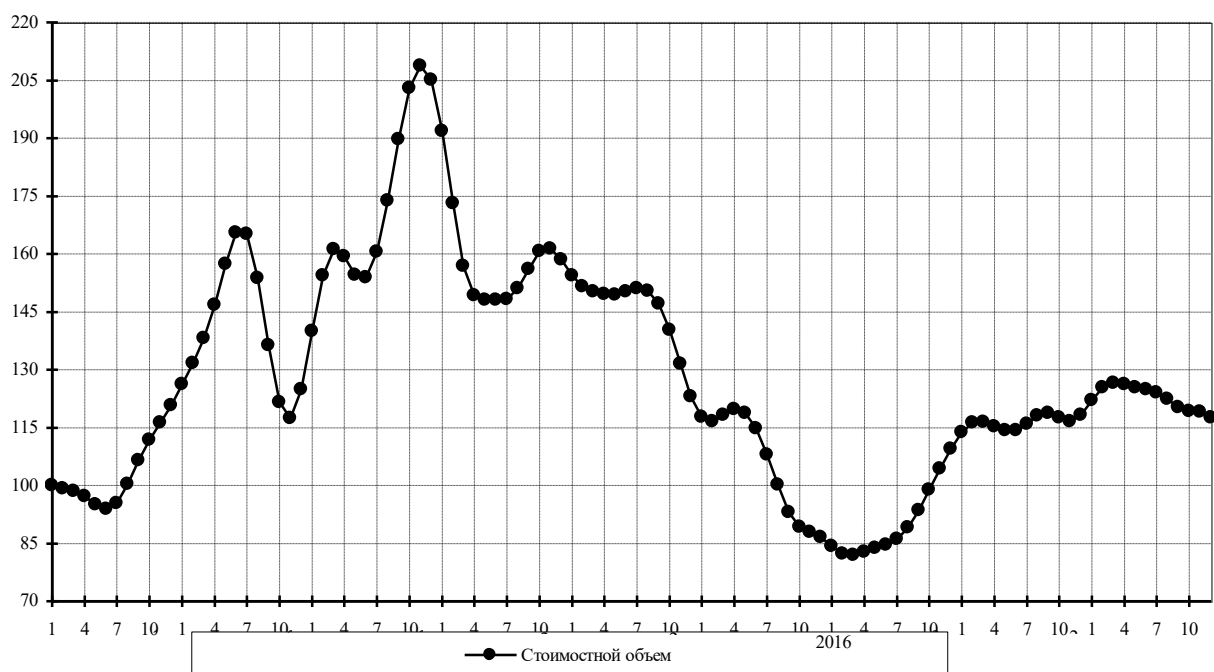
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	103,8	107,2	106,9	103,7	100,0	98,2	99,0	101,1	104,1	107,4	109,8
2011	110,8	112,3	115,7	120,9	126,2	130,1	132,6	135,3	138,3	140,4	139,6	135,8
2012	130,6	126,2	123,3	121,4	119,8	118,4	118,8	123,0	130,1	136,6	141,1	145,6
2013	151,1	155,1	154,9	151,0	147,9	147,3	147,6	146,5	144,7	145,2	148,4	150,7
2014	149,0	145,0	143,3	144,8	147,4	148,5	146,1	138,8	128,9	119,6	113,2	110,1
2015	108,4	105,4	100,7	95,5	90,4	85,8	81,7	77,7	73,5	69,4	65,4	61,1
2016	56,7	53,5	52,5	53,4	54,7	55,5	55,9	56,8	58,1	58,5	58,0	57,9
2017	59,7	62,7	65,1	66,1	65,8	64,7	63,7	63,9	65,6	68,1	70,7	72,4
2018	73,3	73,7	73,6	72,9	72,5	73,6	75,4	76,7	76,7	76,0	76,2	78,5



Казахстан

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

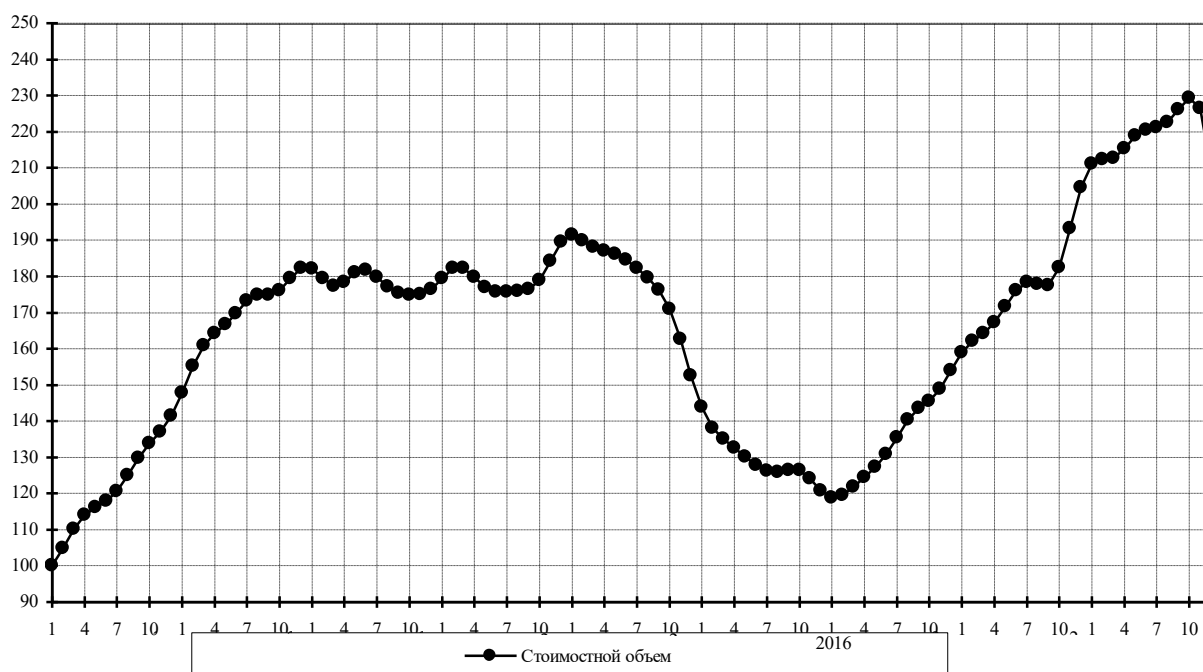
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	99,1	98,5	97,1	95,0	93,8	95,4	100,3	106,5	111,8	116,3	120,8
2011	126,2	131,7	138,2	146,8	157,3	165,4	165,2	153,7	136,3	121,6	117,4	124,8
2012	140,0	154,4	161,1	159,3	154,6	153,8	160,5	173,8	189,7	203,0	208,7	205,1
2013	191,8	173,1	156,8	149,2	148,1	148,1	148,2	151,0	156,1	160,7	161,4	158,5
2014	154,3	151,5	150,3	149,6	149,4	150,2	151,0	150,4	147,0	140,3	131,5	123,1
2015	117,8	116,6	118,3	119,7	118,7	114,7	108,0	100,1	93,1	89,3	87,9	86,6
2016	84,2	82,3	81,9	82,8	83,8	84,6	86,0	89,0	93,6	98,9	104,3	109,5
2017	113,7	116,2	116,4	115,2	114,2	114,3	115,9	118,0	118,8	117,6	116,6	118,2
2018	122,0	125,3	126,6	126,2	125,3	124,8	124,0	122,3	120,3	119,2	119,1	117,6



Китай

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

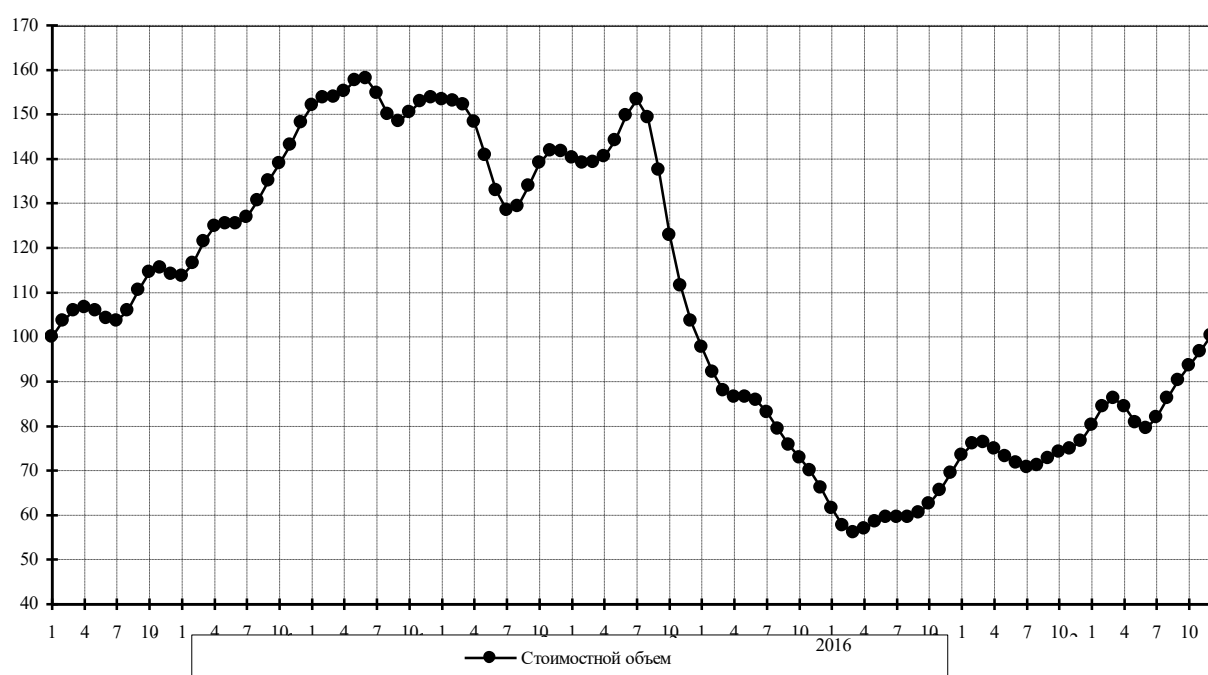
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	104,8	110,2	114,0	116,1	117,9	120,6	125,0	129,8	133,8	137,1	141,4
2011	147,8	155,2	160,9	164,2	166,7	169,8	173,2	174,8	174,9	176,1	179,4	182,3
2012	182,1	179,5	177,4	178,4	181,0	181,8	179,9	177,1	175,4	174,8	175,0	176,5
2013	179,4	182,2	182,3	179,8	177,0	175,7	175,8	175,9	176,4	179,0	184,2	189,5
2014	191,5	189,9	188,1	187,1	186,1	184,5	182,2	179,6	176,2	171,0	162,6	152,6
2015	144,0	138,1	135,0	132,6	130,1	127,9	126,2	125,9	126,5	126,4	124,1	120,8
2016	118,8	119,6	121,9	124,5	127,3	130,9	135,5	140,3	143,5	145,6	148,9	154,0
2017	158,9	162,1	164,2	167,3	171,7	176,1	178,4	177,8	177,6	182,5	193,2	204,6
2018	211,1	212,3	212,7	215,4	218,9	220,5	221,1	222,6	226,2	229,4	226,5	209,3



Нидерланды

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

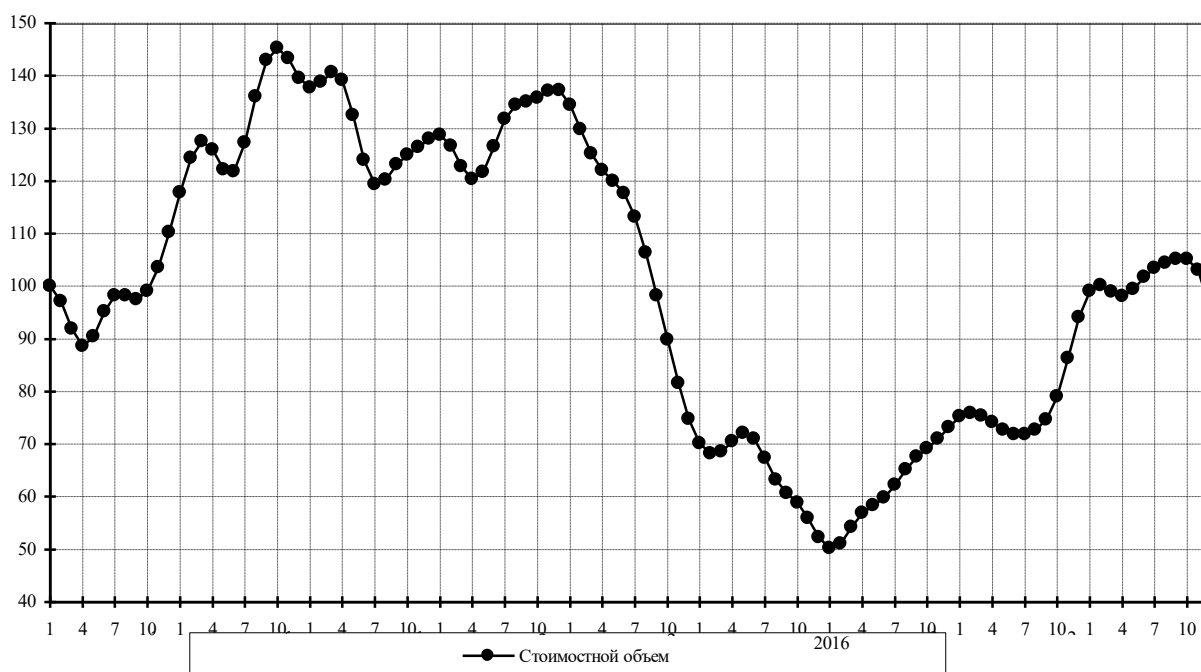
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	103,7	105,9	106,7	105,9	104,2	103,6	106,0	110,5	114,5	115,5	114,1
2011	113,7	116,5	121,4	124,9	125,5	125,4	126,9	130,7	135,1	139,0	143,2	148,1
2012	152,1	153,7	153,9	155,2	157,7	158,1	154,8	150,1	148,4	150,4	152,9	153,7
2013	153,3	153,0	152,2	148,3	140,9	132,9	128,5	129,3	134,0	139,1	141,8	141,7
2014	140,2	139,1	139,2	140,6	144,2	149,7	153,3	149,3	137,5	122,9	111,5	103,7
2015	97,7	92,1	88,0	86,5	86,5	85,8	83,1	79,4	75,8	72,9	70,0	66,2
2016	61,6	57,7	56,1	56,9	58,6	59,6	59,6	59,6	60,5	62,5	65,5	69,4
2017	73,5	76,1	76,3	74,9	73,2	71,7	70,8	71,2	72,8	74,2	74,9	76,7
2018	80,2	84,4	86,2	84,4	80,8	79,5	82,0	86,2	90,3	93,6	96,8	100,4



Польша

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

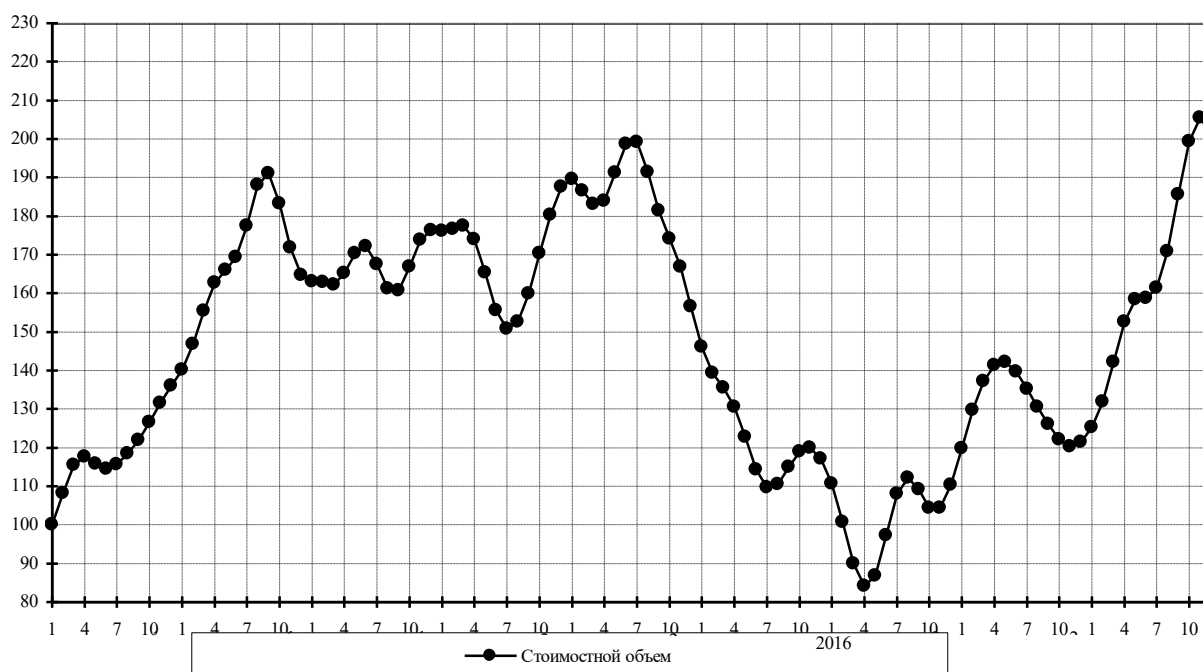
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	97,1	91,9	88,6	90,5	95,2	98,2	98,2	97,5	99,1	103,6	110,3
2011	117,8	124,4	127,5	125,9	122,2	121,8	127,3	136,0	143,0	145,3	143,3	139,6
2012	137,7	138,8	140,7	139,2	132,5	124,0	119,4	120,2	123,1	125,0	126,4	128,0
2013	128,7	126,7	122,8	120,3	121,7	126,6	131,8	134,5	135,0	135,8	137,1	137,2
2014	134,5	129,8	125,2	122,0	120,0	117,7	113,2	106,4	98,2	89,8	81,6	74,8
2015	70,2	68,2	68,6	70,5	72,1	71,0	67,3	63,2	60,7	58,8	55,9	52,3
2016	50,2	51,1	54,2	56,9	58,4	59,8	62,2	65,2	67,6	69,2	71,0	73,2
2017	75,2	75,9	75,4	74,1	72,7	71,8	71,9	72,7	74,7	79,0	86,3	94,1
2018	99,1	100,2	98,9	98,1	99,4	101,7	103,4	104,4	105,1	105,2	103,1	96,1



Республика Корея

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

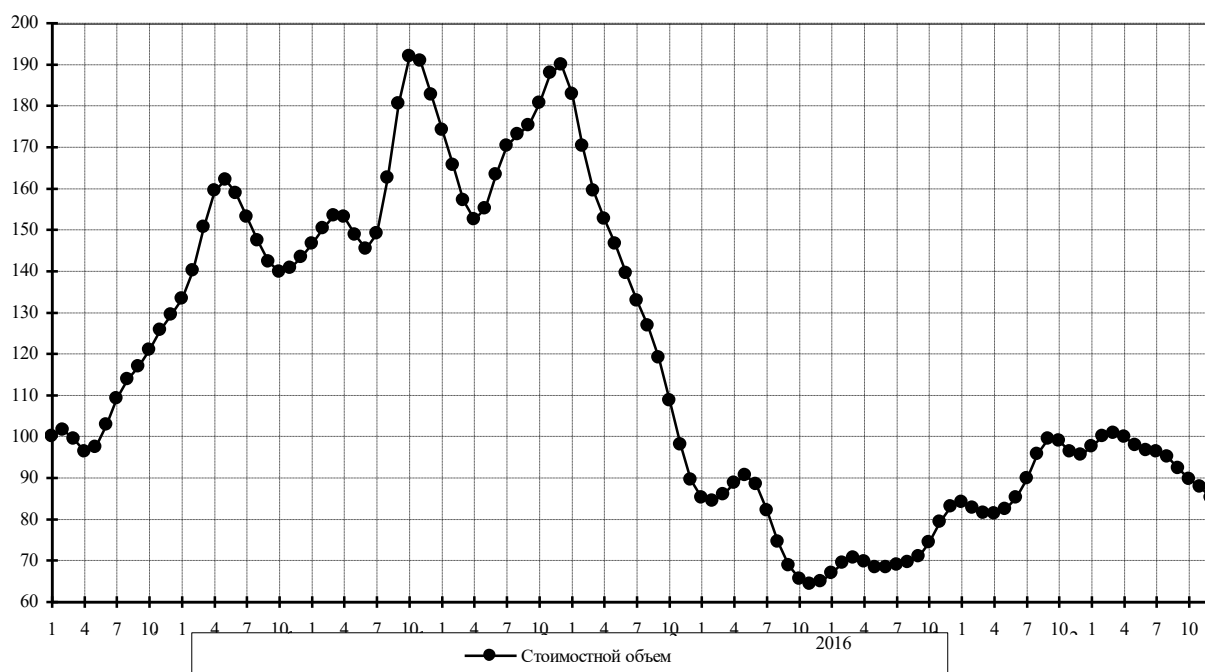
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	108,1	115,4	117,6	115,8	114,4	115,6	118,5	122,0	126,5	131,5	136,0
2011	140,1	146,8	155,4	162,7	166,0	169,4	177,5	188,0	191,1	183,3	171,9	164,7
2012	163,1	162,9	162,2	165,2	170,3	172,2	167,5	161,2	160,8	166,9	173,8	176,3
2013	176,2	176,7	177,5	173,9	165,4	155,6	150,7	152,6	159,9	170,3	180,2	187,5
2014	189,6	186,5	183,1	183,9	191,2	198,7	199,2	191,4	181,5	174,2	166,8	156,5
2015	146,1	139,3	135,6	130,6	122,7	114,3	109,7	110,5	115,0	119,0	119,9	117,1
2016	110,7	100,8	90,0	84,1	86,8	97,3	108,0	112,1	109,1	104,4	104,4	110,4
2017	119,8	129,7	137,1	141,4	142,2	139,6	135,2	130,6	126,1	122,1	120,3	121,5
2018	125,2	131,9	142,2	152,6	158,4	158,7	161,3	170,9	185,6	199,4	205,5	201,1



Соединенное Королевство (Великобритания)

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

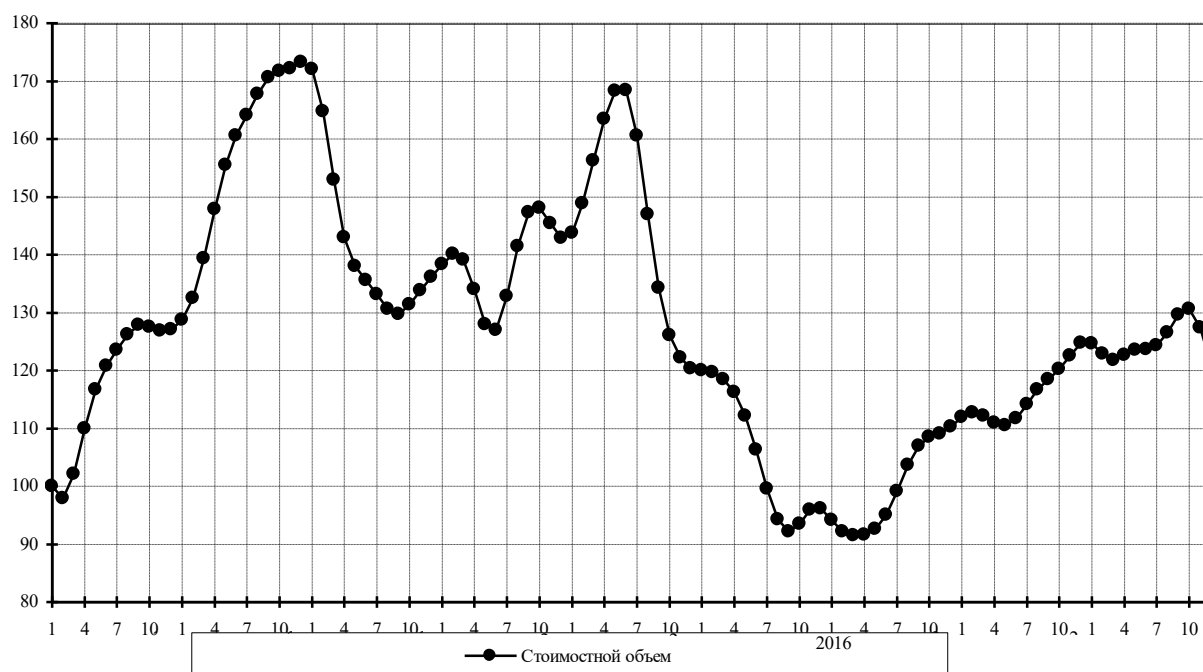
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	101,6	99,5	96,4	97,4	102,8	109,2	113,8	116,9	120,9	125,7	129,5
2011	133,3	140,2	150,7	159,4	162,1	158,8	153,2	147,4	142,3	139,9	140,8	143,4
2012	146,6	150,3	153,4	153,2	148,8	145,4	149,1	162,6	180,5	192,0	190,9	182,7
2013	174,1	165,6	157,1	152,5	155,2	163,3	170,3	173,1	175,3	180,7	188,0	190,0
2014	182,9	170,3	159,4	152,6	146,6	139,5	132,8	126,8	119,1	108,8	98,0	89,5
2015	85,2	84,5	86,0	88,8	90,6	88,4	82,1	74,6	68,8	65,6	64,4	65,0
2016	66,9	69,4	70,6	69,7	68,4	68,4	69,0	69,6	71,0	74,4	79,3	83,1
2017	84,1	82,8	81,5	81,3	82,5	85,2	89,9	95,8	99,5	99,0	96,3	95,6
2018	97,6	100,1	100,9	99,9	97,9	96,7	96,3	95,1	92,4	89,7	87,8	85,2



Соединенные Штаты Америки

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

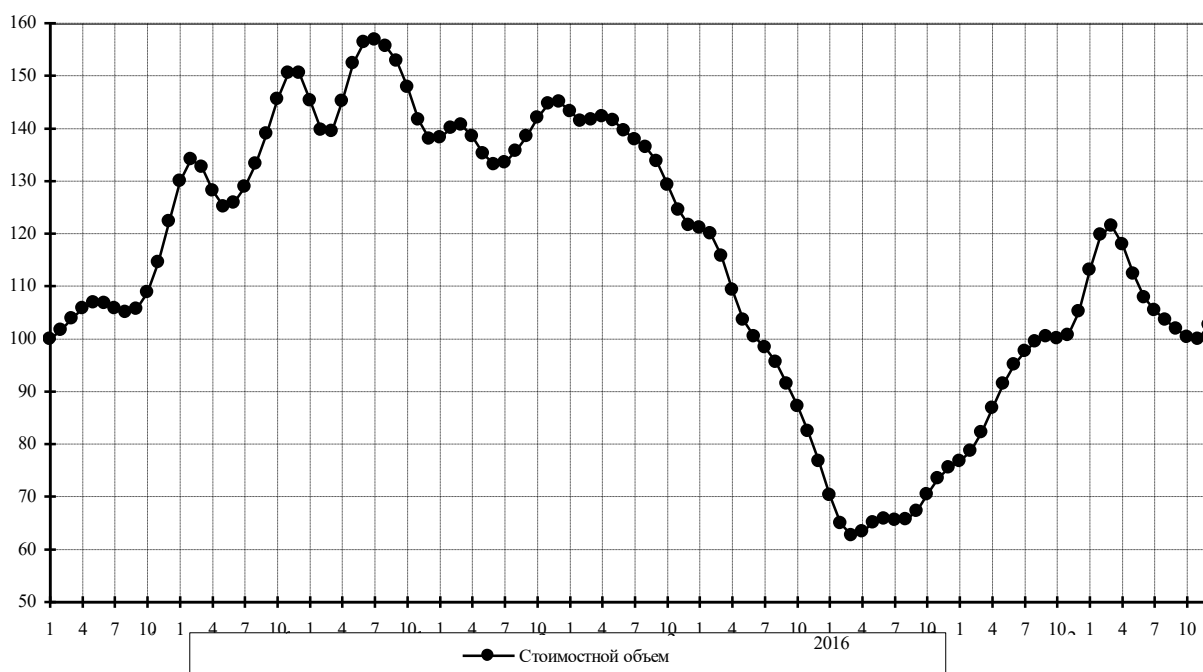
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	97,9	102,1	109,9	116,7	120,8	123,5	126,2	127,8	127,5	126,8	127,1
2011	128,7	132,5	139,3	147,8	155,5	160,6	164,1	167,7	170,6	171,7	172,1	173,3
2012	172,0	164,7	152,9	143,0	138,0	135,6	133,1	130,6	129,7	131,4	133,8	136,1
2013	138,3	140,1	139,1	134,0	128,0	127,0	132,8	141,4	147,3	148,1	145,4	142,9
2014	143,8	148,8	156,2	163,4	168,3	168,4	160,6	147,0	134,3	126,1	122,2	120,3
2015	120,0	119,7	118,5	116,2	112,1	106,3	99,6	94,2	92,1	93,5	95,9	96,1
2016	94,1	92,2	91,5	91,6	92,6	95,0	99,1	103,7	107,0	108,5	109,1	110,3
2017	111,9	112,7	112,2	110,9	110,5	111,7	114,1	116,7	118,5	120,2	122,5	124,7
2018	124,6	122,9	121,8	122,6	123,5	123,7	124,3	126,5	129,6	130,6	127,4	121,0



Турция

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

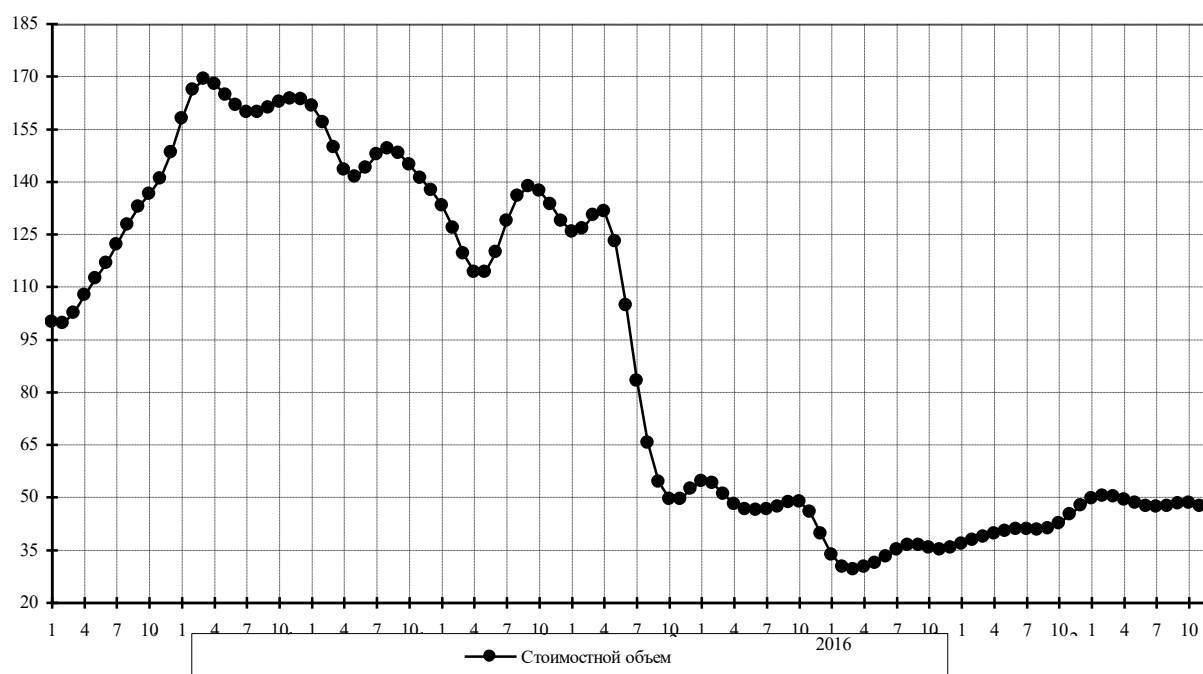
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	101,7	103,8	105,8	106,9	106,8	105,8	105,1	105,7	108,8	114,5	122,3
2011	130,0	134,1	132,7	128,2	125,1	125,8	128,9	133,3	139,0	145,5	150,5	150,5
2012	145,3	139,7	139,4	145,2	152,4	156,3	156,8	155,6	152,8	147,8	141,6	138,0
2013	138,2	140,1	140,7	138,5	135,2	133,1	133,5	135,7	138,5	142,0	144,7	145,1
2014	143,2	141,4	141,6	142,2	141,5	139,6	137,9	136,4	133,8	129,3	124,5	121,6
2015	121,1	120,0	115,7	109,3	103,6	100,4	98,4	95,6	91,5	87,2	82,5	76,8
2016	70,3	65,0	62,6	63,4	65,1	65,8	65,5	65,7	67,3	70,4	73,5	75,5
2017	76,7	78,7	82,2	86,8	91,4	95,1	97,7	99,5	100,5	100,1	100,7	105,2
2018	113,1	119,8	121,5	117,9	112,3	107,9	105,4	103,6	101,9	100,3	100,0	102,6



Украина

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

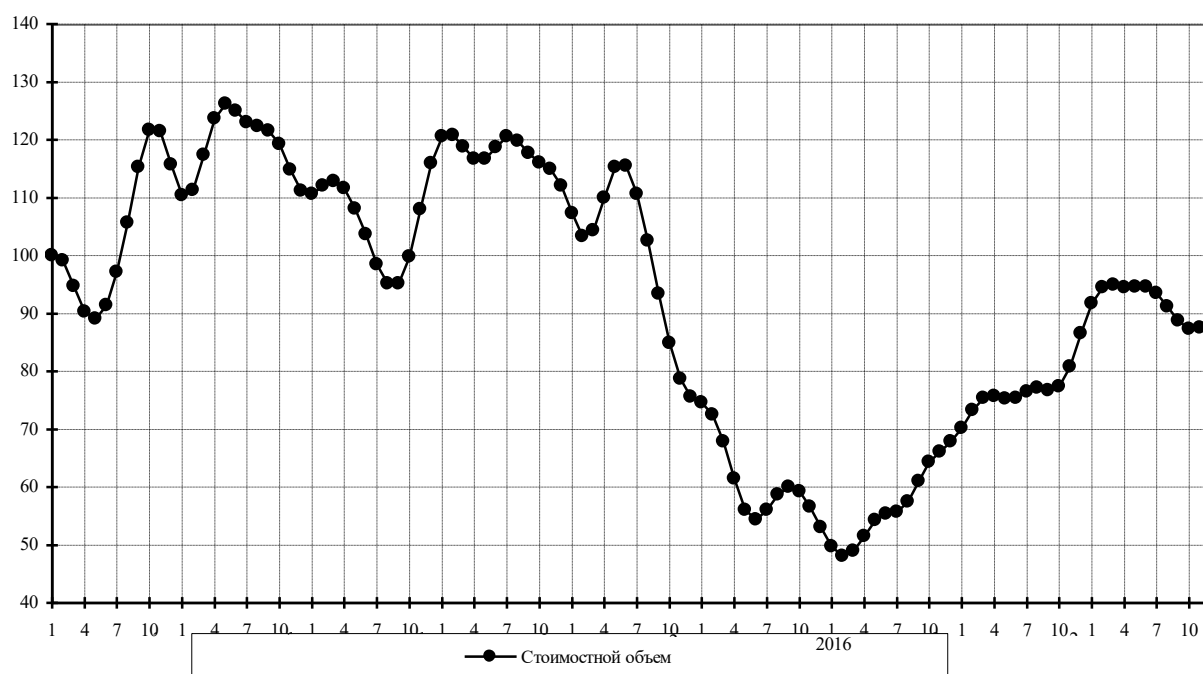
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	99,7	102,6	107,7	112,5	116,9	122,1	127,8	132,8	136,5	140,9	148,4
2011	158,1	166,3	169,3	167,8	164,7	161,8	159,9	159,8	161,1	162,7	163,6	163,4
2012	161,6	157,0	149,8	143,4	141,4	144,0	147,8	149,5	148,1	144,8	141,1	137,6
2013	133,2	126,8	119,6	114,3	114,2	119,9	128,9	136,0	138,7	137,4	133,6	128,9
2014	125,8	126,6	130,5	131,5	123,1	104,8	83,3	65,6	54,5	49,5	49,5	52,4
2015	54,7	54,1	51,0	48,0	46,6	46,5	46,6	47,3	48,6	48,8	45,8	39,7
2016	33,6	30,2	29,5	30,2	31,3	33,1	35,2	36,5	36,4	35,6	35,1	35,7
2017	36,8	37,9	38,8	39,6	40,4	40,9	41,0	40,8	41,2	42,6	45,1	47,8
2018	49,8	50,5	50,3	49,4	48,4	47,5	47,3	47,6	48,2	48,4	47,5	45,0



Финляндия

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

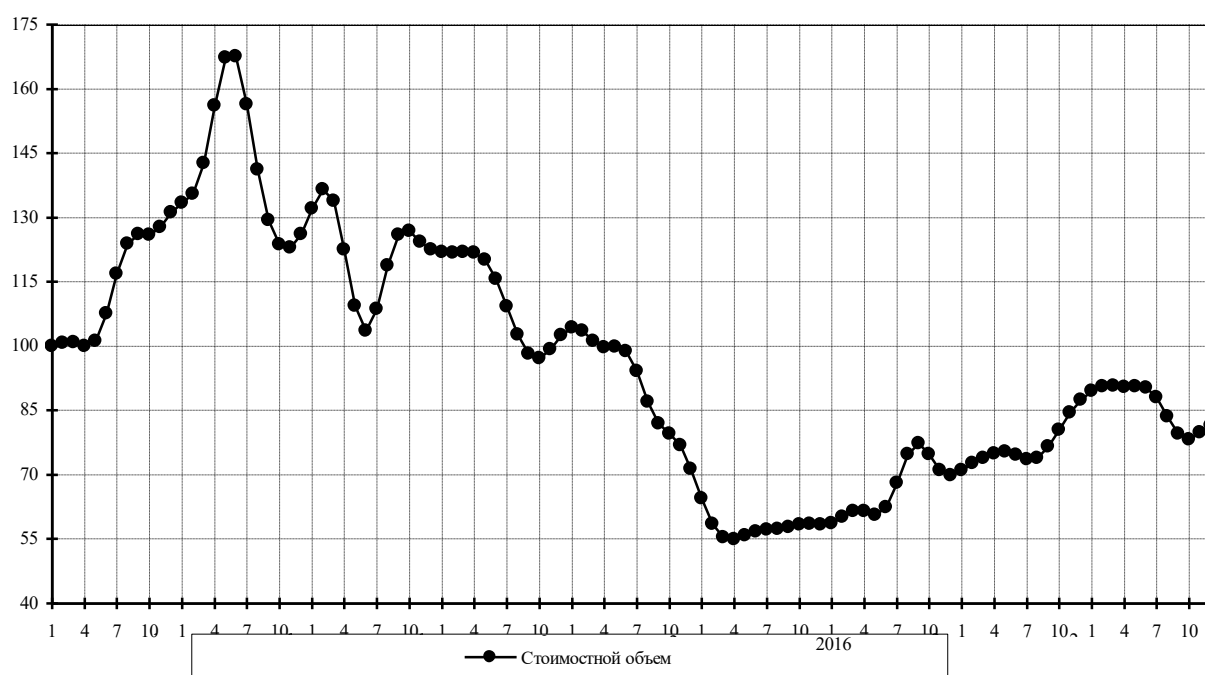
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	99,1	94,7	90,3	89,1	91,4	97,1	105,6	115,2	121,7	121,4	115,7
2011	110,4	111,3	117,4	123,7	126,2	125,0	123,0	122,3	121,6	119,2	114,8	111,2
2012	110,6	112,0	112,8	111,6	108,1	103,6	98,5	95,1	95,1	99,8	108,0	115,9
2013	120,5	120,8	118,8	116,7	116,7	118,7	120,5	119,8	117,7	116,0	114,9	112,0
2014	107,3	103,3	104,3	110,0	115,2	115,5	110,6	102,5	93,4	84,9	78,7	75,6
2015	74,6	72,5	67,9	61,4	56,0	54,4	56,0	58,7	60,0	59,2	56,6	53,0
2016	49,7	48,1	48,9	51,5	54,2	55,4	55,7	57,5	61,0	64,3	66,1	67,8
2017	70,2	73,3	75,4	75,7	75,2	75,4	76,5	77,1	76,7	77,3	80,8	86,5
2018	91,7	94,5	94,9	94,5	94,6	94,6	93,5	91,2	88,7	87,3	87,5	87,8



Франция

Стоимостные объемы, в % к январю 2010 г.

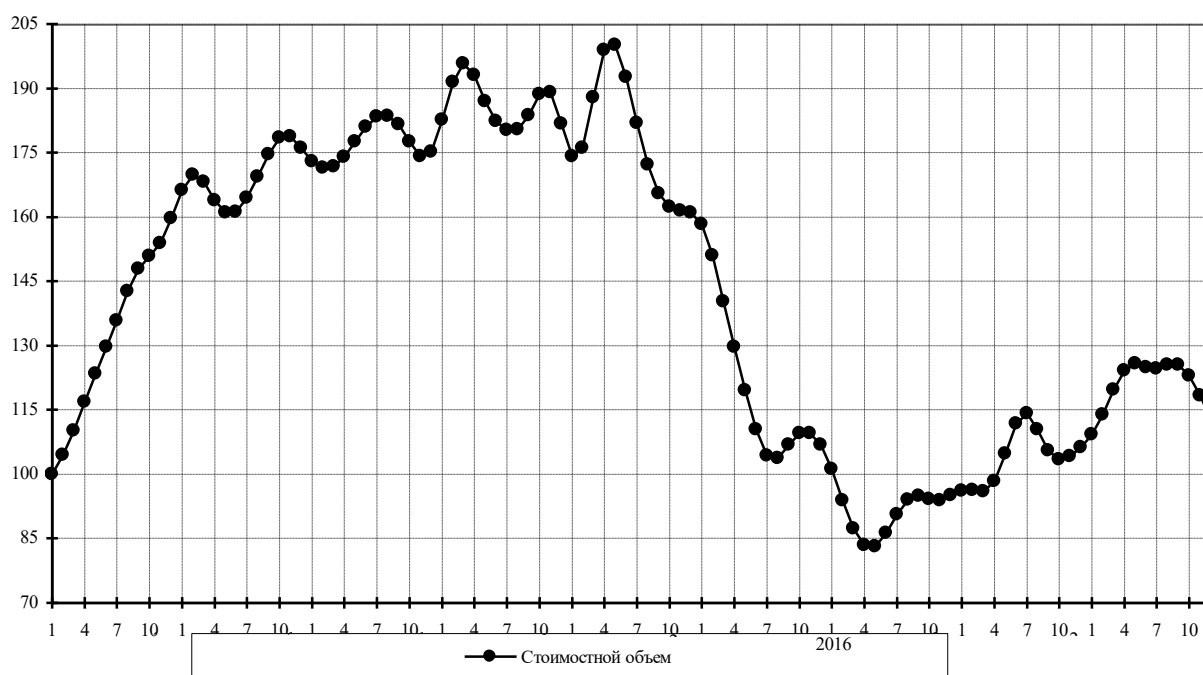
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2010	100,0	100,7	100,9	100,0	101,2	107,6	116,8	123,9	126,1	125,9	127,7	131,1
2011	133,4	135,5	142,7	156,1	167,2	167,6	156,4	141,1	129,4	123,7	123,0	126,1
2012	132,0	136,5	133,9	122,5	109,3	103,5	108,6	118,8	125,9	126,8	124,3	122,5
2013	121,9	121,7	121,9	121,8	120,1	115,6	109,2	102,7	98,2	97,2	99,2	102,5
2014	104,3	103,5	101,1	99,7	99,8	98,8	94,1	87,0	81,9	79,5	76,8	71,4
2015	64,4	58,5	55,4	54,9	55,8	56,7	57,2	57,3	57,7	58,3	58,5	58,3
2016	58,6	60,1	61,5	61,5	60,6	62,4	68,1	74,8	77,3	74,7	71,0	69,8
2017	71,0	72,6	73,8	74,9	75,4	74,6	73,5	73,9	76,6	80,5	84,4	87,4
2018	89,5	90,6	90,7	90,4	90,5	90,3	88,0	83,6	79,6	78,2	79,8	81,5



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	181,6	177,5	174,1	175,2
2013	182,6	191,4	195,7	193,1	187,0	182,3	180,2	180,4	183,6	188,6	189,0	181,8
2014	174,1	176,0	187,9	198,9	200,1	192,6	181,9	172,2	165,5	162,4	161,4	161,0
2015	158,3	151,0	140,2	129,6	119,5	110,4	104,3	103,7	106,8	109,5	109,6	106,8
2016	101,2	93,9	87,3	83,4	83,2	86,2	90,6	94,0	94,9	94,1	93,9	95,0
2017	96,1	96,2	95,9	98,3	104,7	111,8	114,1	110,4	105,5	103,4	104,2	106,2
2018	109,3	113,9	119,6	124,1	125,8	124,9	124,6	125,5	125,5	123,0	118,4	112,7



Приложение 8 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота с августа 2017 года по декабрь 2018 года (в % к предыдущему месяцу)

	2017					2018											
	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
Весь мир	1,0	1,3	2,2	3,3	3,8	2,8	1,4	0,6	0,6	0,6	0,3	0,2	0,3	0,6	0,3	-1,2	-4,4
ЕС	1,5	2,1	2,4	3,2	4,1	4,1	2,8	0,9	-0,3	-0,4	0,2	0,7	0,5	0,1	-0,0	-0,4	-2,1
Беларусь	0,9	0,6	0,9	2,5	3,5	3,1	1,6	-0,0	-1,1	-1,4	-0,5	1,0	1,7	1,7	0,8	-0,9	-5,9
Германия	0,9	1,2	2,1	3,3	4,1	4,3	3,8	2,5	1,0	-0,5	-0,7	0,2	1,1	0,8	-1,3	-5,5	-13,4
Италия	0,3	2,6	3,9	3,7	2,5	1,3	0,5	-0,2	-1,0	-0,5	1,4	2,5	1,6	0,0	-0,8	0,2	3,1
Казахстан	1,8	0,7	-1,0	-0,8	1,4	3,2	2,7	1,0	-0,3	-0,7	-0,4	-0,6	-1,4	-1,6	-1,0	-0,0	-1,3
Китай	-0,3	-0,1	2,8	5,9	5,9	3,2	0,6	0,2	1,3	1,7	0,7	0,3	0,7	1,6	1,4	-1,2	-7,6
Корея, Республика	-3,4	-3,4	-3,2	-1,5	1,0	3,1	5,4	7,8	7,3	3,7	0,2	1,6	5,9	8,6	7,4	3,1	-2,1
Нидерланды	0,6	2,2	1,8	1,0	2,3	4,7	5,2	2,1	-2,1	-4,2	-1,7	3,2	5,2	4,7	3,7	3,4	3,7
Польша	1,1	2,8	5,8	9,2	9,1	5,3	1,1	-1,3	-0,8	1,3	2,3	1,7	0,9	0,7	0,1	-2,0	-6,8
Соединенное Королевство	6,5	3,9	-0,5	-2,7	-0,8	2,1	2,6	0,9	-1,1	-1,9	-1,2	-0,4	-1,3	-2,8	-2,9	-2,1	-3,0
Соединенные Штаты	2,2	1,6	1,5	1,9	1,7	-0,1	-1,4	-0,9	0,7	0,8	0,1	0,4	1,8	2,4	0,8	-2,4	-5,0
Турция	1,9	1,0	-0,4	0,6	4,5	7,5	6,0	1,5	-3,0	-4,8	-3,9	-2,3	-1,7	-1,7	-1,6	-0,2	2,6
Украина	-0,3	0,9	3,4	5,9	6,1	4,1	1,4	-0,5	-1,7	-2,1	-1,8	-0,5	0,7	1,2	0,4	-1,8	-5,3
Финляндия	0,8	-0,5	0,8	4,5	7,1	6,0	3,0	0,4	-0,4	0,1	0,0	-1,1	-2,5	-2,8	-1,5	0,1	0,4
Франция	0,6	3,7	5,1	4,8	3,6	2,4	1,2	0,1	-0,4	0,1	-0,2	-2,6	-4,9	-4,9	-1,7	2,0	2,2
Япония	-3,2	-4,5	-2,0	0,8	1,9	2,9	4,3	4,9	3,8	1,3	-0,7	-0,2	0,7	-0,0	-1,9	-3,8	-4,8

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,
пшеница и меслин (*),
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.

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

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

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

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

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

Используемая процедура сезонной корректировки базируется на следующих основных принципах.

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

Календарная составляющая удаляется с помощью перевода помесечных 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 месячной 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".