



ЦЕНТР РАЗВИТИЯ НИУ ВШЭ



Ежемесячный доклад

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

ЯНВАРЬ 2013 – ИЮНЬ 2020

№ 134

Руководитель проекта Э. Ф. Баранов

Москва, 2020

Помесячная динамика экспорта и импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2013 года по июнь 2020 года¹

Основные текущие тенденции в динамике индикаторов внешней торговли товарами

Достаточно продолжительный период систематического снижения макроэкономических индикаторов внешней торговли России продолжался с декабря 2019 года по май 2020 года. Кульминация падения пришлась на месяцы наиболее глубокого «коронавирусного» спада (март-апрель 2020 года). Но в июне обозначилась явная тенденция к оживлению экспорта и импорта. Решающую роль в оживлении экспорта сыграл возобновившийся рост цен мирового рынка на сырую нефть, а в росте импорта – увеличение спроса отечественных рынков. Относительно предыдущего месяца экспорт в июне 2020 года возрос на 7,9% (рост имел место в 14 из 20 товарных групп), а импорт – на 9,5% (при увеличении ввоза по 10 из 13 товарных групп).

Тем не менее относительно начала текущего года накопилось существенное отставание уровней макроэкономических индикаторов внешней торговли. В июне 2020 года относительно декабря 2019 года внешнеторговый оборот уменьшился на 17,1%, экспорт – на 23,1% (при том, что цена мирового рынка за 1 баррель нефти снизилась за этот период с 64,5 до 41,9 долл. США), импорт – на 7,4%, сальдо торгового баланса – на 37,6%.

За период с начала наблюдения (с января 2013 года) в динамике макроиндикаторов внешней торговли России последовательно наблюдались спад и подъем, сменившийся очередным падением (см. рис. 1). В итоге в июне 2020 года относительно января 2013 года внешнеторговый оборот снизился на 36,5%, экспорт – на 40,8%, импорт – на 29,5%, сальдо торгового баланса сократилось на 59,4%. Внешнеторговый оборот со странами Европейского союза за этот период уменьшился на 51,9%, тогда как с Китаем увеличился на 21%, а с США сократился на 27,8%.

Наиболее длительные периоды непрерывного роста экспорта (по июнь 2020 года включительно) имели место для необработанного алюминия (6 месяцев), непрерывное сокращение экспорта – для автомобильного бензина, дизельного топлива, прочих нефтепродуктов (6 месяцев). В течение 3 месяцев подряд увеличивались закупки лекарственных средств. Сокращение импорта в течение 7 месяцев подряд имело место для черных металлов.

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

Сальдо торгового баланса без учета экспорта и импорта нефти и природного газа возросло от отрицательной величины 4 млрд. долл. США в январе 2013 года до нулевого значения в июне 2020 года, а доля экспорта высокотехнологичной продукции в его общем объеме в мае 2020 года возросла с 11,3 до 15,1%.

Сальдо торгового баланса в целом с 16,7 млрд. долл. США в январе 2013 года уменьшилось до 6,8 млрд. долл. США в июне 2020 года. Индикатор конкурентоспособности российских товаров на внешнем рынке за тот же период снизился с 23,3 до 14,9%.

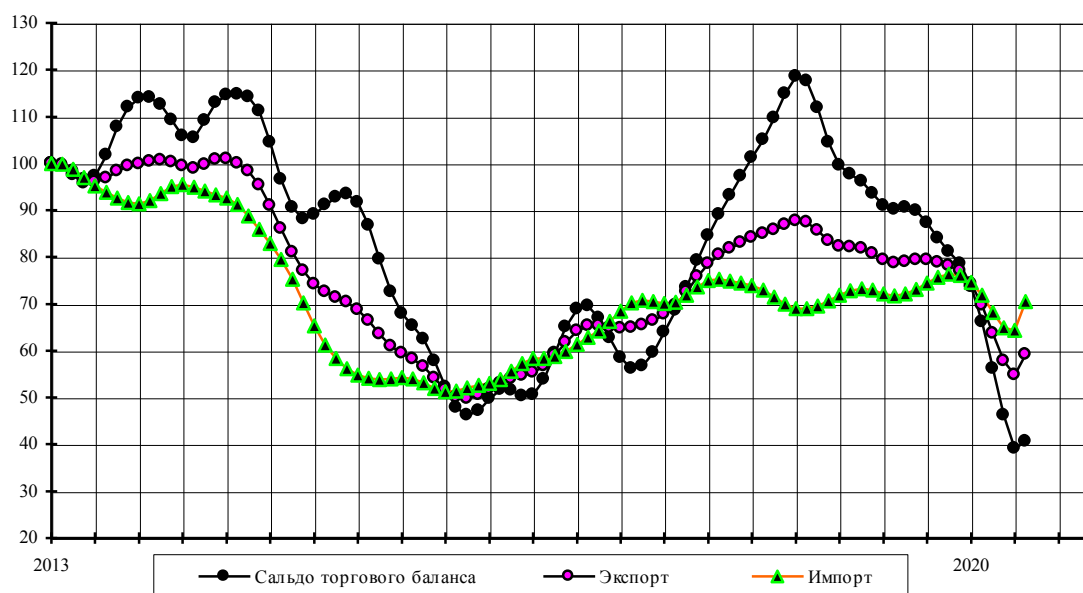


Рисунок 1 – Динамика показателей внешней торговли в 2013–2020 гг.
(в % к январю 2013 г.)

СОДЕРЖАНИЕ

Помесячная динамика экспорта и импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2013 года по июнь 2020 года	2
Основные текущие тенденции в динамике индикаторов внешней торговли товарами	2
Индексы экспорта и импорта товаров в июне 2020 года относительно предыдущего месяца	6
Индексы экспорта и импорта товаров в июне 2020 года относительно декабря 2019 года	9
Индексы экспорта и импорта в июне 2020 года относительно января 2013 года	12
Тенденции непрерывного роста и непрерывного снижения экспорта и импорта по товарным позициям	15
Тенденции непрерывного роста и непрерывного сокращения внешнеторгового оборота с основными торговыми партнерами России	16
Динамика сальдо торгового баланса и индикатора конкурентоспособности российских товаров на внешних рынках	17
Динамика экспорта и импорта высокотехнологичной продукции	19
Приложение 1. Помесячные изменения экспорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2013 года по июнь 2020 года (в % к январю 2013 года)	22
Экспорт товаров	22
Нефть сырая	23
Дизельное топливо	24
Жидкие топлива	25
Бензин автомобильный	26
Прочие нефтепродукты	27
Газ природный	28
Уголь каменный	29
Черные металлы	30
Медь рафинированная	31
Никель необработанный	32
Алюминий необработанный	33
Минеральные удобрения	34
Лесоматериалы необработанные	35
Лесоматериалы обработанные	36
Целлюлоза древесная	37
Каучук синтетический	38
Руды и концентраты железные	39
Машины, оборудование и транспортные средства	40
Пшеница и меслин	41
Прочий экспорт	42
Приложение 2. Помесячные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2013 года по июнь 2020 года (в % к январю 2013 года)	43
Импорт товаров	43
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	44
Мясо птицы свежее и мороженое	45
Рыба свежая и мороженая	46
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	47
Автомобили легковые	48
Черные металлы	49
Трубы стальные	50
Цитрусовые плоды	51
Алкогольные и безалкогольные напитки	52

Лекарственные средства.....	53
Одежда.....	54
Мебель.....	55
Прочий импорт.....	56
Приложение 3. Помесячные изменения внешнеторгового оборота России с основными торговыми партнерами (сезонно скорректированные данные) с января 2013 года по июнь 2020 года (в % к январю 2013 года).....	57
Внешнеторговый оборот.....	57
Европейский Союз.....	58
Беларусь.....	59
Германия.....	60
Италия.....	61
Казахстан.....	62
Китай.....	63
Нидерланды.....	64
Польша.....	65
Республика Корея.....	66
Соединенное Королевство (Великобритания).....	67
Соединенные Штаты Америки.....	68
Турция.....	69
Украина.....	70
Финляндия.....	71
Франция.....	72
Япония.....	73
Приложение 4. Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в 2014–2020 гг. (июнь в % к декабрю предыдущего года).....	74
Приложение 5. Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров с июля 2019 года по июнь 2020 года (в % к предыдущему месяцу).....	76
Приложение 6. Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в 2014–2020 гг. (июнь в % к декабрю предыдущего года).....	78
Приложение 7. Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров с июля 2019 года по июнь 2020 года (в % к предыдущему месяцу).....	79
Приложение 8. Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота с июня 2019 года по июнь 2020 года (в % к предыдущему месяцу).....	80
Методические пояснения.....	81

Индексы экспорта и импорта товаров в июне 2020 года относительно предыдущего месяца

В июне 2020 года по сравнению с маем 2020 года внешнеторговый оборот возрос на 8,6%, экспорт – на 7,9%, импорт – на 9,5%, положительное сальдо торгового баланса – на 3,8% (таблица 1).

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

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент	Окт	Ноя	Дек
2019												
Внешнеторговый оборот	99,7	100,4	100,0	98,9	98,5	99,3	100,4	100,8	100,6	100,3	99,8	98,9
Экспорт	98,7	99,8	99,6	98,6	98,3	99,3	100,4	100,5	99,8	99,4	99,2	98,5
Импорт	101,7	101,4	100,6	99,6	99,0	99,4	100,5	101,4	101,9	101,7	100,8	99,6
Сальдо торгового баланса	95,3	98,0	98,4	97,3	97,3	99,1	100,3	99,3	97,1	96,2	96,7	96,7
2020												
Внешнеторговый оборот	97,1	94,8	92,7	92,5	96,7	108,6						
Экспорт	96,5	93,8	91,4	90,8	94,9	107,9						
Импорт	98,1	96,4	94,9	95,1	99,2	109,5						
Сальдо торгового баланса	93,9	89,6	85,1	82,1	84,8	103,8						

Стоимость экспорта выросла у 14 из 20 рассматриваемых товарных групп. В наиболее ощутимой степени этот рост затронул поставки за рубеж сырой нефти и товаров, относящихся к прочему экспорту (почти 75% валового увеличения). Одновременно сократились экспортные поставки у 6 рассматриваемых товарных групп, в первую очередь это относится к пшенице и меслину, дизельному топливу, прочим нефтепродуктам.

Увеличение объемов экспорта в решающей степени обусловлено одновременным ростом физических объемов поставок и контрактных цен. Сводные индексы физического объема экспорта и контрактных цен по сопоставимому кругу товаров за рассматриваемый период составили соответственно 1,089 и 1,006².

² Выборка товаров при расчете сводных индексов составляла 48,63% от общего объема экспорта в июне 2020 года.

Млрд.долларов США

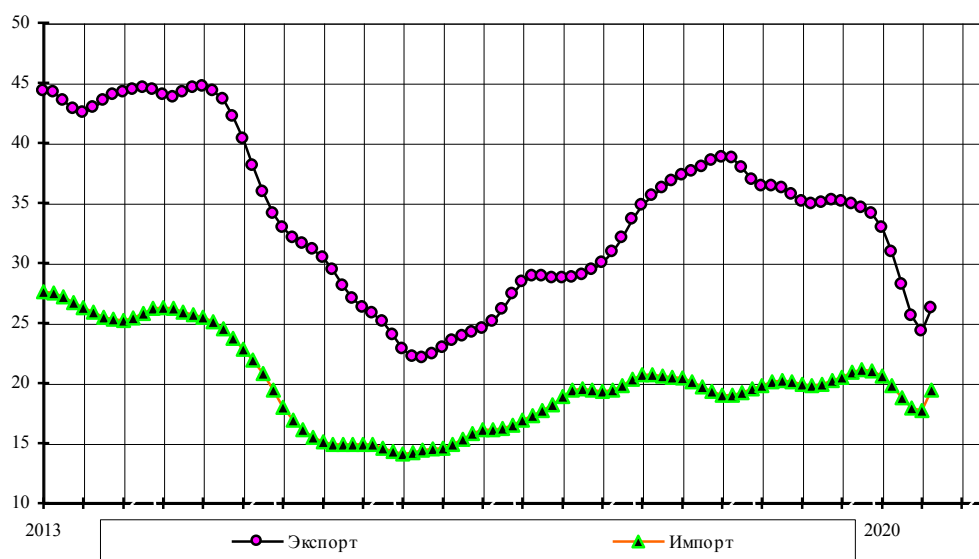


Рисунок 2 – Динамика показателей внешней торговли в 2013–2020 гг. (млрд. долларов США)

Таблица 2 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в июне 2020 года относительно предыдущего месяца, %

	Изменение индексов			Удельный вес в общем объеме экспорта, % к итогу		Вклад в валовую величину изменения индекса по группе товаров с ростом (+) или снижением (-) стоимостных объемов экспорта
	стоимостных объемов экспорта	физических объемов экспорта	контрактных экспортных цен	май 2020 г.	июнь 2020 г.	
Экспорт товаров – всего	7,9					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Нефть сырая	18,7	2,1	16,3	18,5	20,4	47,7
Прочий экспорт	13,2			35,7	37,4	26,4
Медь рафинированная	66,3	54,9	7,4	1,2	1,9	5,7
Никель необработанный	115,8	100,9	7,5	0,3	0,5	4,5
Топлива жидкие	9,5	23,8	-11,5	3,9	3,9	4,1
Черные металлы	6,7			5,5	5,5	2,5
Газ природный	2,6	12,2	-8,5	5,8	5,5	2,3
Руды и концентраты железные	48,8	44,2	3,2	0,5	0,6	2,1
Алюминий необработанный	14,0	13,3	0,6	1,4	1,4	1,4
Лесоматериалы обработанные	13,3			1,4	1,5	1,3
Каучук синтетический	25,7	27,2	-1,2	0,3	0,4	0,8
Уголь каменный	2,1	1,9	0,1	4,0	3,8	0,7
Целлюлоза древесная	14,3	6,6	7,2	0,3	0,3	0,3
Лесоматериалы необработанные	10,7	12,2	-1,4	0,3	0,4	0,2
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Пшеница и меслин	-74,3	-51,8	-46,7	1,9	0,4	-37,7
Дизельное топливо	-11,6	3,3	-14,4	5,6	4,6	-26,4
Прочие нефтепродукты	-17,2	12,2	-26,2	2,9	2,2	-20,3
Машины, оборудование и транспортные средства	-6,1			7,6	6,6	-13,3
Бензин автомобильный	-5,0	1,8	-6,7	0,7	0,6	-1,1
Минеральные удобрения	-1,7	-4,6	3,0	2,2	2,0	-1,1

Рост объемов импорта товаров в июне 2020 года относительно предыдущего месяца произошел главным образом за счет увеличения закупок: машин, оборудования и транспортных средств (включая легковые автомобили), товаров, относящихся к прочему импорту, лекарственных средств (97% валового увеличения). В то же время сократились закупки черных металлов, свежего и мороженого мяса (без мяса птицы), цитрусовых плодов (таблица 3).

Таблица 3 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в июне 2020 года относительно предыдущего месяца, %

	Изменение индексов			Удельный вес в общем объеме импорта, % к итогу		Вклад в валовую величину изменения индекса по группе товаров с ростом (+) или снижением (-) стоимостных объемов импорта
	стоимостных объемов импорта	физических объемов импорта	контрактных импортных цен	май 2020 г.	июнь 2020 г.	
Импорт товаров – всего	9,5					
<i>Товарные группы с возросшими объемами импорта</i>						
Прочий импорт	12,8			42,0	43,3	52,7
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	4,0			43,9	41,7	21,0
Лекарственные средства	46,8			4,4	5,9	17,8
Автомобили легковые	16,3	12,9	2,9	1,5	1,6	5,5
Мебель	13,3			0,7	0,8	1,2
Одежда	3,3			2,8	2,7	1,1
Рыба свежая и мороженая	5,2	2,9	2,2	0,5	0,4	0,3
Трубы стальные	4,4	6,4	-1,8	0,3	0,3	0,2
Мясо птицы свежее и мороженое	7,4	15,3	-6,9	0,1	0,1	0,1
Алкогольные и безалкогольные напитки	0,2			1,1	1,0	0,0
<i>Товарные группы со снизившимися объемами импорта</i>						
Черные металлы	-6,4			1,5	1,3	-58,2
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-15,6	-15,2	-0,6	0,4	0,3	-39,2
Цитрусовые плоды	-1,3	-0,5	-0,7	0,6	0,5	-2,7

Индексы экспорта и импорта товаров в июне 2020 года относительно декабря 2019 года

В июне 2020 года внешнеторговый оборот по сравнению с декабрем 2019 года сократился на 17,1%, экспорт – на 23,1%, импорт – на 7,4%, сальдо торгового баланса уменьшилось на 37,6% (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
2019												
Внешнеторговый оборот	99,7	100,1	100,0	98,9	97,5	96,8	97,3	98,1	98,7	98,9	98,7	97,7
Экспорт	98,7	98,5	98,1	96,7	95,0	94,3	94,7	95,2	95,1	94,5	93,7	92,3
Импорт	101,7	103,1	103,7	103,2	102,2	101,6	102,1	103,5	105,5	107,2	108,1	107,8
Сальдо торгового баланса	95,6	93,3	91,9	90,4	89,3	89,1	89,0	87,7	84,6	81,2	78,7	76,9
2020												
Внешнеторговый оборот	97,1	92,0	85,4	78,9	76,3	82,9						
Экспорт	96,5	90,5	82,7	75,1	71,2	76,9						
Импорт	98,1	94,5	89,7	85,3	84,6	92,6						
Сальдо торгового баланса	96,7	91,4	83,8	74,4	65,3	62,4						

Сокращение стоимостного объема экспорта в решающей степени произошло из-за снижения контрактных (экспортных) цен. Сводные индексы физического объема экспорта и контрактных цен по сопоставимому кругу товаров за рассматриваемый период составили соответственно 1,019 и 0,584. В июне 2020 года по сравнению с декабрем 2019 года нефть на мировом энергетическом рынке подешевела с \$64,5 до \$41,9 за баррель или более, чем в 1,5 раза).

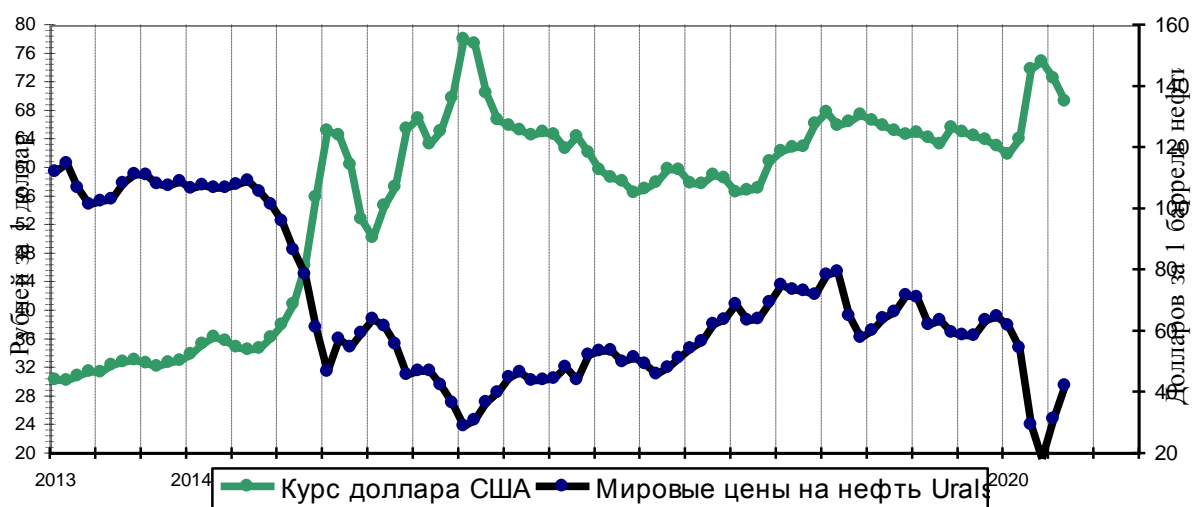


Рисунок 3 – Динамика среднемесячного курса доллара США на российском внутреннем валютном рынке (рублей за 1 доллар США) и цен мирового рынка на нефть марки Urals (долларов за 1 баррель)

Стоимость экспорта уменьшилась у 12 из 20 рассматриваемых товарных групп. Почти 90% валового снижения было обусловлено уменьшением экспортных поставок сырой нефти, нефтепродуктов и природного газа. В то же время наиболее заметно увеличились экспортные поставки товаров, относящихся к прочему экспорту, черных и цветных металлов (таблица 5).

Таблица 5 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в июне 2020 года относительно декабря 2019 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 2019 г.	июнь 2020 г.	
Экспорт товаров – всего	-23,1					
<i>Товарные группы с возросшими объемами экспорта</i>						
Прочий экспорт	17,9			24,4	37,4	75,0
Алюминий необработанный	46,0	53,4	-4,8	0,8	1,4	9,4
Черные металлы	8,6			3,9	5,5	6,9
Медь рафинированная	34,0	51,0	-11,2	1,1	1,9	6,2
Целлюлоза древесная	22,6	7,6	14,0	0,2	0,3	1,0
Руды и концентраты железные	7,5	29,5	-17,0	0,5	0,6	0,7
Лесоматериалы необработанные	10,5	11,6	-1,0	0,2	0,4	0,5
Лесоматериалы обработанные	1,8			1,1	1,5	0,4
<i>Товарные группы со снизившимися объемами экспорта</i>						
Нефть сырая	-46,3	-2,4	-45,0	29,1	20,4	-45,9
Газ природный	-51,5	-14,5	-43,3	8,7	5,5	-17,5
Дизельное топливо	-51,1	1,1	-51,6	7,2	4,6	-12,0
Прочие нефтепродукты	-51,5	30,9	-63,0	3,6	0,3	-6,3
Топлива жидкие	-33,5	20,9	-45,0	4,5	3,9	-5,6
Машины, оборудование и транспортные средства	-20,7			6,4	6,6	-4,7
Пшеница и меслин	-75,6	-47,8	-53,2	1,4	0,4	-3,9
Уголь каменный	-14,0	-8,8	-5,7	3,4	3,8	-1,8
Бензин автомобильный	-47,6	1,9	-48,6	0,9	0,6	-1,1
Минеральные удобрения	-12,9	-7,9	-5,4	1,8	2,0	-0,9
Каучук синтетический	-14,9	23,0	-30,8	0,3	0,4	-0,2
Никель необработанный	-12,1	4,0	-15,5	0,5	0,5	-0,2

Стоимость импорта товаров уменьшилась для 11 из 13 рассматриваемых товарных групп. Более 80% валового снижения объемов импорта пришлось на сокращение закупок машин, оборудования и транспортных средств (включая легковые автомобили) и черных металлов (таблица 6).

Таблица 6 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в июне 2020 года относительно декабря 2019 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 2019 г.	июнь 2020 г.	
Импорт товаров - всего	-7,4					
<i>Товарные группы с возросшими объемами импорта</i>						
Лекарственные средства	23,1			4,4	5,9	99,7
Цитрусовые плоды	0,5	-1,7	2,2	0,5	0,5	0,3
<i>Товарные группы со снизившимися объемами импорта</i>						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-11,3			43,5	41,7	-58,8
Автомобили легковые	-46,4	-31,7	-21,5	2,8	1,6	-15,6
Черные металлы	-36,0			1,9	1,3	-8,8
Одежда	-17,3			3,0	2,7	-5,6
Алкогольные и безалкогольные напитки	-23,7			1,3	1,0	-2,9
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-32,8	-31,5	-1,9	0,5	0,3	-2,2
Прочий импорт	-0,5			40,3	43,3	-2,0
Рыба свежая и мороженая	-23,9	-29,3	7,6	0,5	0,4	-1,4
Трубы стальные	-26,1	-35,6	14,7	0,4	0,3	-1,3
Мебель	-13,3			0,8	0,8	-1,2
Мясо птицы свежее и мороженое	-13,3	-1,5	-12,0	0,2	0,1	-0,2

В июне 2020 года внешнеторговый оборот России в целом сократился по сравнению с декабрем 2019 года на 17,1%, а со странами Европейского Союза – на 24,1%. Более всего сократились объемы торговли России с Нидерландами и Финляндией – в 1,6 раза (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 июне 2020 года относительно декабря 2019 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 2019 г.	июнь 2020 г.	
Внешнеторговый оборот	-17,1			
Страны Европейского Союза	-24,1	41,2	37,7	
Страны с возросшими объемами внешнеторгового оборота оборота				
Соединенное Королевство (Великобритания),	4,8	3,6	4,5	100,0
Страны со снизившимися объемами внешнеторгового оборота оборота				
Беларусь	-14,3	4,9	5,1	-4,0
<i>Германия</i>	-19,3	7,7	7,5	-8,6
<i>Италия</i>	-27,2	3,8	3,3	-5,8
Казахстан	-2,5	3,1	3,7	-0,4
Китай	-8,2	17,6	19,5	-7,6
Корея, Республика	-29,2	3,2	2,7	-6,0
<i>Нидерланды</i>	-37,0	6,3	4,8	-15,1
<i>Польша</i>	-18,8	2,7	2,6	-2,8
Соединенные Штаты Америки	-24,1	4,0	3,6	-5,3
Турция	-33,6	3,7	3,0	-7,3
Украина	-20,4	1,3	1,3	-2,0
<i>Финляндия</i>	-37,5	1,9	1,5	-4,3
Франция	-24,9	2,5	2,3	-3,1
Япония	-16,9	2,9	2,9	-2,9

Индексы экспорта и импорта в июне 2020 года относительно января 2013 года

В июне 2020 года по сравнению с январем 2013 года внешнеторговый оборот сократился на 36,5%, экспорт – на 40,8%, импорт – на 29,5%. Положительное сальдо торгового баланса уменьшилось на 59,4% (таблица 8 и рис. 1).

Таблица 8 – Динамика показателей внешней торговли, в % к январю 2013 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2019												
Внешнеторговый оборот	78,3	78,6	78,5	77,7	76,5	76,0	76,4	77,0	77,5	77,7	77,5	76,7
Экспорт	82,3	82,1	81,8	80,7	79,3	78,7	79,0	79,4	79,3	78,8	78,2	77,0
Импорт	71,8	72,8	73,2	72,9	72,2	71,7	72,1	73,1	74,5	75,7	76,4	76,1
Сальдо торгового баланса	99,6	97,6	96,1	93,5	91,0	90,2	90,5	89,9	87,3	84,0	81,2	78,5
2020												
Внешнеторговый оборот	74,4	70,6	65,4	60,5	58,5	63,5						
Экспорт	74,3	69,7	63,7	57,8	54,8	59,2						
Импорт	74,6	71,9	68,2	64,9	64,4	70,5						
Сальдо торгового баланса	73,7	66,1	56,2	46,2	39,1	40,6						

Сокращение стоимостных объемов экспорта имело место для 16 из 20 рассматриваемых товарных групп. Около 90% валового сокращения пришлось на

уменьшение экспортных поставок сырой нефти, нефтепродуктов и природного газа. В то же время увеличился вывоз товаров, относящихся к прочему экспорту, рафинированной меди, обработанных лесоматериалов, древесной целлюлозы (таблица 9).

Таблица 9 – Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в июне 2020 года относительно января 2013 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 2013 г.	июнь 2020 г.	
Экспорт товаров – всего	-40,8					
<i>Товарные группы с возросшими объемами экспорта</i>						
Прочий экспорт	49,6			14,8	37,4	78,1
Медь рафинированная	279,8	467,2	-33,0	0,3	1,9	19,1
Лесоматериалы обработанные	36,6			0,6	1,5	2,7
Целлюлоза древесная	4,0	14,3	-9,0	0,2	0,3	0,1
<i>Товарные группы со снизившимися объемами экспорта</i>						
Нефть сырая	-65,2	8,7	-68,0	34,6	20,4	-45,6
Газ природный	-73,2	1,1	-73,5	12,2	5,5	-17,6
Дизельное топливо	-63,3	32,3	-72,2	7,4	4,6	-10,5
Топлива жидкие	-74,1	-4,0	-73,1	8,9	3,9	-8,7
Прочие нефтепродукты	-61,6	83,5	-79,1	3,5	2,2	-5,3
Машины, оборудование и транспортные средства	-26,0			5,3	6,6	-4,2
Минеральные удобрения	-38,5	11,2	-44,7	2,0	2,0	-1,9
Черные металлы	-16,8			3,9	5,5	-1,8
Пшеница и меслин	-39,0	85,0	-67,0	0,4	0,4	-1,4
Алюминий необработанный	-25,0	-16,9	-9,7	1,1	1,4	-0,7
Бензин автомобильный	-36,4	79,1	-64,5	0,6	0,6	-0,6
Уголь каменный	-6,5	30,2	-28,2	2,4	3,8	-0,6
Каучук синтетический	-52,9	18,8	-60,4	0,5	0,4	-0,5
Никель необработанный	-44,8	-24,0	-27,4	0,6	0,5	-0,5
Лесоматериалы необработанные	-27,6	-7,6	-21,7	0,3	0,4	-0,2
Руды и концентраты железные	-10,5	17,8	-24,0	0,4	0,6	-0,1

Наиболее заметно уменьшились объемы импорта машин, оборудования и транспортных средств (включая легковые автомобили) и товаров, относящихся к прочему импорту (таблица 10). Увеличение импорта за указанный период имело место только для ввоза лекарственных средств.

Таблица 10 – Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в июне 2020 года относительно января 2013 года, %

	Изменение индексов			Удельный вес в общем объеме импорта, % к итогу		Вклад в валовую величину изменения индекса по группе товаров с ростом (+) или снижением (-) стоимостных объемов импорта
	Стоимостных объемов импорта	физических объемов импорта	контрактных импортных цен	январь 2013 г.	июнь 2020 г.	
Импорт товаров - всего	-29,5					
<i>Товарные группы с возросшими объемами импорта</i>						
Лекарственные средства	7,5			3,9	5,9	100,0
<i>Товарные группы со снизившимися объемами импорта</i>						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-32,3			43,4	41,7	-53,5
Прочий импорт	-17,4			36,9	43,3	-23,0
Автомобили легковые	-80,1	-80,7	3,3	5,7	1,6	-9,3
Черные металлы	-53,2			2,0	1,3	-3,9
Одежда	-26,4			2,6	2,7	-2,9
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-84,9	-83,6	-8,1	1,6	0,3	-1,6
Мебель	-48,3			1,0	0,8	-1,4
Алкогольные и безалкогольные напитки	-27,2			1,0	1,0	-1,2
Трубы стальные	-54,0	-58,6	11,0	0,5	0,3	-1,1
Рыба свежая и мороженая	-54,7	-55,1	0,8	0,7	0,4	-1,0
Цитрусовые плоды	-34,0	-13,1	-24,1	0,5	0,5	-0,6
Мясо птицы свежее и мороженое	-59,5	-51,8	-16,0	0,2	0,1	-0,3

В период с января 2013 года по июнь 2020 года внешнеторговый оборот сократился на 36,5%. Объем торговли со странами Европейского Союза в этот период уменьшился на 51,9%. В этот период уменьшились объемы торговли России со всеми рассматриваемыми странами, кроме Китая (таблица 11).

Таблица 11 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота России в июне 2020 года относительно января 2013 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 2013 г.	июнь 2020 г.	
Внешнеторговый оборот	-36,5			
Страны Европейского Союза	-51,9	49,8	37,7	
Страны с возросшими объемами внешнеторгового оборота				
Китай	21,0	10,2	19,5	100,0
Страны со снизившимися объемами внешнеторгового оборота				
Беларусь	-26,7	4,4	5,1	-4,0
<i>Германия</i>	-43,5	8,5	7,5	-10,5
<i>Италия</i>	-66,7	6,3	3,3	-7,7
Казахстан	-29,6	3,3	3,7	-2,6
Корея, Республика	-43,7	3,0	2,7	-4,8
<i>Нидерланды</i>	-68,1	9,6	4,8	-15,1
<i>Польша</i>	-47,4	3,2	2,6	-3,8
Соединенное Королевство (Великобритания),	-1,7	2,9	4,5	-0,1
Соединенные Штаты Америки	-27,8	3,2	3,6	-3,3
Турция	-49,6	3,8	3,0	-5,9
Украина	-83,2	4,8	1,3	-4,3
<i>Финляндия</i>	-58,6	2,2	1,5	-3,6
<i>Франция</i>	-48,5	2,8	2,3	-3,3
Япония	-50,7	3,7	2,9	-4,7

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

Непрерывный рост в течение 3 и более месяцев подряд (по июнь 2020 года включительно) сезонно скорректированных объемов экспорта имел место для:

- необработанного алюминия (в течение 6 месяцев),
- необработанных лесоматериалов (в течение 3 месяцев),
- черных металлов (в течение 3 месяцев),
- товаров, относящихся к прочему экспорту (в течение 3 месяцев).

Непрерывное сокращение в течение 3 и более месяцев подряд (по июнь 2020 года включительно) сезонно скорректированных объемов экспорта имел место для:

- автомобильного бензина (в течение 6 месяцев),
- дизельного топлива (в течение 6 месяцев),
- прочих нефтепродуктов (в течение 6 месяцев),
- машин, оборудования и транспортных средств (в течение 5 месяцев),

- пшеницы и меслина (в течение 3 месяцев).

В июне 2020 года прервался цикл непрерывного сокращения экспорта:

- сырой нефти (после непрерывного уменьшения в течение 9 месяцев),
- синтетического каучука (после непрерывного уменьшения в течение 9 месяцев),
- жидких топлив (после непрерывного уменьшения в течение 8 месяцев),
- природного газа (после непрерывного уменьшения в течение 6 месяцев).

Непрерывный рост объемов импорта в течение 3 месяцев подряд наблюдался для лекарственных средств.

Непрерывное сокращение в течение 3 и более месяцев подряд (по июнь 2020 года включительно) сезонно скорректированных объемов импорта имело место для:

- черных металлов (в течение 7 месяцев),
- свежего и мороженого мяса (без мяса птицы) (в течение 4 месяцев),
- цитрусовых плодов (в течение 3 месяцев).

В июне 2020 года прервался цикл непрерывного сокращения импорта:

- легковых автомобилей (после уменьшения в течение 11 месяцев),
- стальных труб (после уменьшения в течение 9 месяцев),
- мебели (после уменьшения в течение 7 месяцев),
- свежей и мороженой рыбы (после уменьшения в течение 5 месяцев),
- алкогольных и безалкогольных напитков (после уменьшения в течение 5 месяцев),
- одежды (после уменьшения в течение 5 месяцев),
- товаров, относящихся к прочему импорту (после уменьшения в течение 5 месяцев),
- машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей) (после уменьшения в течение 5 месяцев),
- свежего и мороженого мяса птицы (после уменьшения в течение 4 месяцев).

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

Непрерывный рост объемов торговли России в течение 3 месяцев подряд наблюдалось с Соединенным Королевством (Великобританией)

Непрерывное сокращение в течение 3 и более месяцев подряд (по июнь 2020 года включительно) имело место для сезонно скорректированных объемов торговли России с:

- Турцией (в течение 10 месяцев),
- Соединенными Штатами Америки (в течение 4 месяцев),
- Республикой Корея (в течение 3 месяцев).

В июне 2020 года прервался цикл непрерывного сокращения в течение 3 и более месяцев объемов торговли России с:

- Украиной (после непрерывного сокращения в течение 15 месяцев),
- Нидерландами (после непрерывного сокращения в течение 14 месяцев),
- Германией (после непрерывного сокращения в течение 9 месяцев),
- Японией (после непрерывного сокращения в течение 8 месяцев),
- Польшей (после непрерывного сокращения в течение 7 месяцев),
- Италией (после непрерывного сокращения в течение 6 месяцев),
- Финляндией (после непрерывного сокращения в течение 5 месяцев),
- Францией (после непрерывного сокращения в течение 5 месяцев).

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

Сальдо торгового баланса в целом с 16,7 млрд. долларов США в январе 2013 года уменьшилось до 6,8 млрд. долларов США в июне 2020 года, а сальдо без учета экспорта и импорта нефти и природного газа возросло от отрицательной величины 4 млрд. долларов США до нулевого значения. Индикатор конкурентоспособности российских товаров на внешнем рынке за тот же период снизился с 23,3% до 14,9% (таблицы 12-13 и 15, рис. 4).

Таблица 12– Сальдо торгового баланса, млрд. долларов США

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	16,7	16,6	16,3	16,0	16,3	17,0	18,0	18,7	19,0	19,1	18,8	18,2
2014	17,7	17,6	18,2	18,9	19,2	19,2	19,1	18,6	17,5	16,1	15,1	14,7
2015	14,9	15,2	15,5	15,6	15,3	14,5	13,3	12,1	11,4	10,9	10,4	9,7
2016	8,7	8,0	7,7	7,9	8,3	8,6	8,6	8,4	8,5	9,0	9,9	10,9
2017	11,5	11,6	11,2	10,5	9,8	9,4	9,5	10,0	10,7	11,5	12,3	13,2
2018	14,1	14,9	15,6	16,3	16,9	17,5	18,3	19,2	19,8	19,7	18,7	17,5
2019	16,7	16,3	16,1	15,6	15,2	15,1	15,1	15,0	14,6	14,0	13,6	13,1
2020	12,3	11,0	9,4	7,7	6,5	6,8						

Таблица 13 – Сальдо торгового баланса без учета экспорта и импорта нефти и природного газа, млрд. долларов США

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	-4,0	-3,9	-3,6	-3,0	-2,3	-1,9	-1,7	-1,7	-1,7	-1,6	-1,8	-2,2
2014	-2,4	-2,1	-1,4	-0,8	-0,3	0,3	1,1	1,6	1,6	1,4	1,5	2,0
2015	2,7	3,4	3,8	3,8	3,6	2,9	2,2	1,5	1,1	1,0	1,0	0,9
2016	0,6	0,2	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-0,5	-0,6	-0,4	0,1	0,5
2017	0,6	0,6	0,3	-0,2	-0,7	-1,0	-1,0	-0,6	-0,1	0,3	0,6	1,0
2018	1,2	1,3	1,3	1,6	2,1	2,7	3,2	3,7	4,0	4,0	3,5	2,8
2019	2,2	2,0	1,9	1,8	1,7	1,6	1,6	1,5	1,2	0,9	0,5	0,2
2020	0,1	0,25	0,5	0,8	0,6	0,0						

Таблица 14 – Сальдо торгового баланса, в % к январю 2013 г

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	99,4	97,5	95,8	97,2	101,8	107,7	112,0	113,9	114,0	112,5	109,2
2014	105,8	105,5	109,1	113,0	114,6	114,7	114,2	111,1	104,5	96,6	90,5	88,1
2015	89,0	91,1	92,8	93,4	91,7	86,8	79,5	72,5	67,9	65,3	62,4	57,8
2016	52,2	47,8	46,2	47,2	49,8	51,7	51,5	50,3	50,6	53,9	59,4	65,1
2017	68,8	69,5	67,0	62,7	58,5	56,2	56,7	59,6	64,0	68,6	73,5	79,2
2018	84,6	89,1	93,1	97,3	101,2	105,0	109,7	114,9	118,5	117,6	111,8	104,5
2019	99,6	97,6	96,1	93,5	91,0	90,2	90,5	89,9	87,3	84,0	81,2	78,5
2020	73,7	66,1	56,2	46,2	39,1	40,6						

Таблица 15 – Коэффициент несбалансированности торгового оборота. Сальдо в % к внешнеторговому обороту

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	23,3	23,2	23,0	23,0	23,6	24,8	26,1	27,0	27,4	27,3	26,7	25,8
2014	25,1	25,2	26,0	26,9	27,3	27,6	28,1	28,2	27,7	26,9	26,7	27,6
2015	29,2	31,1	32,5	33,5	33,7	32,7	30,9	28,9	27,5	26,9	26,3	25,2
2016	23,6	22,0	21,2	21,4	22,2	22,5	21,9	21,0	20,8	21,8	23,5	24,8
2017	25,4	25,1	24,0	22,3	20,6	19,5	19,5	20,4	21,7	22,8	23,7	24,6
2018	25,5	26,4	27,4	28,4	29,3	30,4	31,8	33,3	34,2	34,1	32,7	31,0
2019	29,6	28,9	28,5	28,0	27,7	27,6	27,6	27,2	26,2	25,2	24,4	23,8
2020	23,0	21,8	20,0	17,7	15,6	14,9						

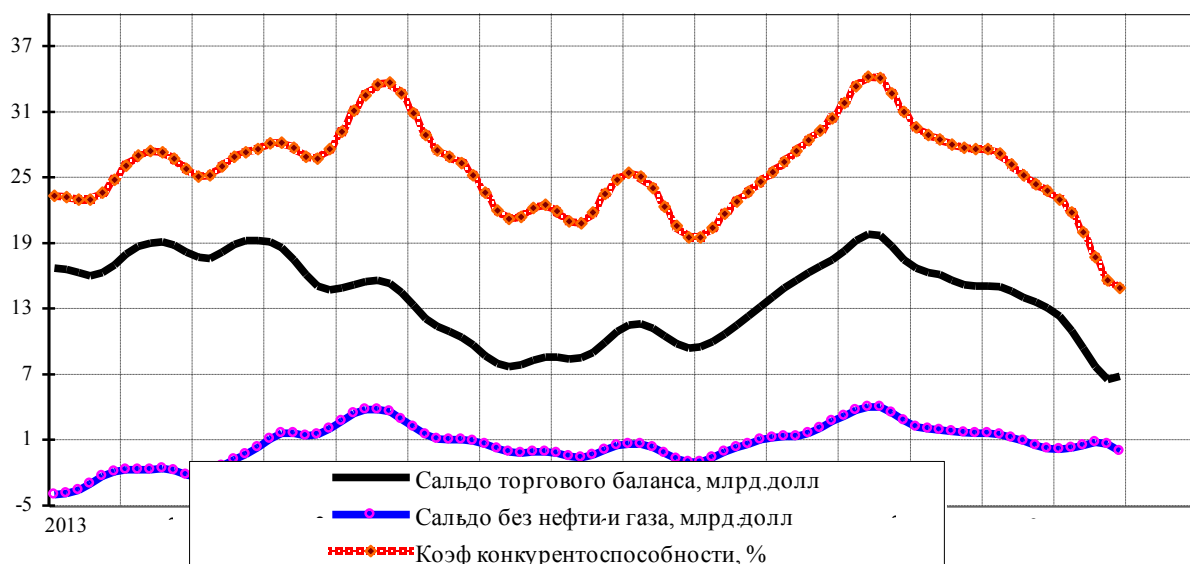


Рисунок 4 – Динамика сальдо и коэффициента несбалансированности торгового оборота

Динамика экспорта и импорта высокотехнологичной продукции

За первые 5 месяцев 2020 года объем экспорта высокотехнологичной продукции сократился на 9,4%, а его доля в общем объеме экспорта остается весьма низкой (15,1%) (таблицы 16-18 и рис. 5).

Таблица 16 – Динамика экспорта высокотехнологичной продукции, % к предыдущему месяцу

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июнь	Июль	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013		99,9	97,1	96,2	95,4	95,3	97,5	101,4	103,3	101,0	96,8	95,0
2014	96,7	99,9	102,5	103,9	103,7	102,4	100,2	97,3	95,8	96,8	98,8	100,4
2015	101,1	101,0	99,3	97,0	95,7	96,2	97,6	99,3	100,1	100,5	100,5	99,4
2016	98,3	98,4	99,6	100,2	100,8	101,3	100,3	99,0	99,7	103,0	105,5	103,3
2017	98,2	94,8	95,7	99,7	103,1	103,7	103,3	103,2	102,8	101,3	100,4	100,9
2018	102,1	102,4	101,6	100,1	98,2	97,0	98,2	100,3	100,8	98,7	96,4	97,0
2019	100,1	102,6	103,0	102,6	102,6	102,7	101,5	99,0	97,1	97,1	98,7	100,5
2020	100,9	99,4	97,0	95,5	97,5							

Таблица 17 – Динамика экспорта высокотехнологичной продукции, % к декабрю предыдущего года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июнь	Июль	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013*	100,0	99,9	97,0	93,3	89,0	84,8	82,6	83,8	86,6	87,5	84,7	80,5
2014	96,7	96,6	99,1	102,9	106,8	109,3	109,5	106,5	102,0	98,7	97,5	97,9
2015	101,1	102,1	101,4	98,3	94,1	90,5	88,4	87,8	87,9	88,4	88,8	88,3
2016	98,3	96,7	96,3	96,5	97,2	98,4	98,7	97,7	97,4	100,3	105,8	109,3
2017	98,2	93,1	89,1	88,8	91,6	94,9	98,0	101,1	104,0	105,4	105,8	106,8
2018	102,1	104,5	106,2	106,3	104,4	101,3	99,4	99,7	100,6	99,3	95,7	92,8
2019	100,1	102,7	105,8	108,5	111,3	114,3	116,0	114,7	111,4	108,2	106,8	107,3
2020	100,9	100,3	97,2	92,9	90,6							

Таблица 18 – Удельный вес высокотехнологичной продукции в общем объеме экспорта, %

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	11,3	11,3	11,2	10,9	10,5	9,9	9,5	9,5	9,8	9,9	9,5	9,1
2014	8,9	8,9	9,0	9,3	9,6	10,0	10,1	10,2	10,2	10,5	11,0	11,6
2015	12,1	12,6	12,7	12,5	12,2	12,1	12,4	12,8	13,2	13,5	14,0	14,5
2016	15,0	15,2	15,2	15,0	14,8	14,6	14,4	14,1	13,8	13,9	14,1	13,9
2017	13,2	12,3	11,7	11,8	12,2	12,6	12,9	13,1	13,2	13,0	12,5	12,1
2018	11,9	11,9	11,9	11,7	11,4	10,9	10,6	10,5	10,5	10,4	10,3	10,2
2019	10,4	10,6	11,0	11,5	12,0	12,4	12,5	12,3	12,0	11,7	11,6	11,9
2020	12,4	13,1	13,9	14,7	15,1							

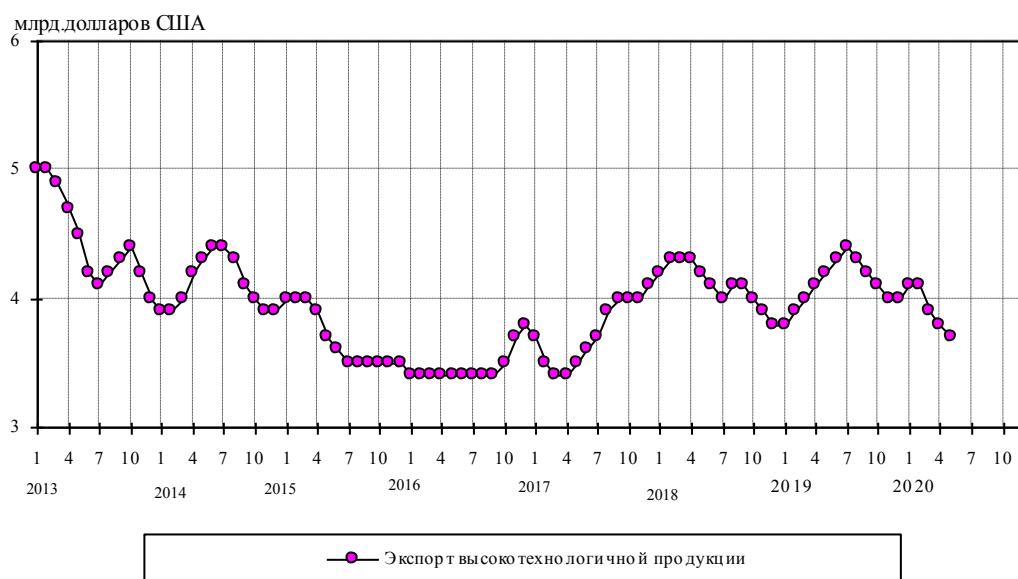


Рисунок 5 – Динамика экспорта высокотехнологичной продукции

За этот же период импорт высокотехнологичной продукции уменьшился на 22,1%. В товарной структуре импорта на долю высокотехнологичной продукции с 2017 года приходится около 2/3 закупок за рубежом (таблицы 19 – 21 и рис. 6).

Таблица 19 – Динамика импорта высокотехнологичной продукции, % к предыдущему месяцу

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	0,0	98,6	98,4	98,4	98,5	98,4	98,1	97,9	98,7	100,4	101,9	102,0
2014	100,9	99,6	99,3	99,4	99,0	97,6	96,0	95,4	95,8	95,8	94,4	92,3
2015	91,4	92,2	93,8	94,9	95,7	97,1	99,1	101,3	102,0	100,9	98,7	97,3
2016	98,1	100,5	101,9	101,6	101,6	103,3	105,1	104,4	101,6	99,4	100,3	103,5
2017	105,4	104,9	103,8	103,9	104,0	102,8	100,8	99,1	99,1	100,7	102,6	102,7
2018	101,2	99,6	98,8	99,1	99,3	98,8	98,0	97,9	98,6	99,6	100,4	101,1
2019	101,6	101,5	100,9	99,8	98,9	99,1	100,1	101,3	102,4	102,6	101,5	99,6
2020	97,7	95,7	93,8	92,9	95,7							

Таблица 20 – Динамика импорта высокотехнологичной продукции,
% к декабрю предыдущего года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013*	100,0	98,6	97,0	95,4	94,0	92,5	90,7	88,9	87,7	88,1	89,7	91,6
2014	100,9	100,5	99,7	99,1	98,1	95,8	92,0	87,7	84,0	80,5	75,9	70,1
2015	91,4	84,3	79,0	75,0	71,8	69,7	69,1	70,0	71,4	72,0	71,1	69,2
2016	98,1	98,6	100,4	102,1	103,8	107,2	112,6	117,6	119,5	118,7	119,1	123,3
2017	105,4	110,6	114,8	119,3	124,1	127,6	128,5	127,4	126,2	127,1	130,4	133,9
2018	101,2	100,7	99,6	98,7	98,0	96,8	94,9	92,9	91,6	91,2	91,6	92,6
2019	101,6	103,1	104,0	103,7	102,7	101,7	101,7	103,1	105,6	108,4	110,0	109,6
2020	97,7	93,5	87,7	81,5	77,9							

* – % к январю 2013 года

Таблица 21 – Удельный вес высокотехнологичной продукции в общем объеме импорта, %

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	69,2	68,2	67,9	68,0	68,3	68,2	67,7	67,0	66,4	66,1	66,3	66,7
2014	66,9	67,0	67,1	67,3	67,1	66,5	65,6	64,7	64,2	64,1	63,9	63,2
2015	62,2	61,1	60,2	59,3	58,1	57,2	56,9	57,5	58,5	59,3	59,5	59,2
2016	58,9	58,9	59,2	59,6	60,1	61,1	62,2	63,0	62,9	62,4	62,3	63,3
2017	65,1	66,7	67,7	68,2	68,6	68,8	68,7	68,4	68,2	68,4	68,7	68,7
2018	68,4	67,9	67,4	67,2	67,2	67,3	67,4	67,4	67,3	67,0	66,7	66,5
2019	66,4	66,5	66,7	66,8	66,8	66,5	66,3	66,2	66,6	67,2	67,6	67,6
2020	67,4	66,9	66,1	64,6	62,3							

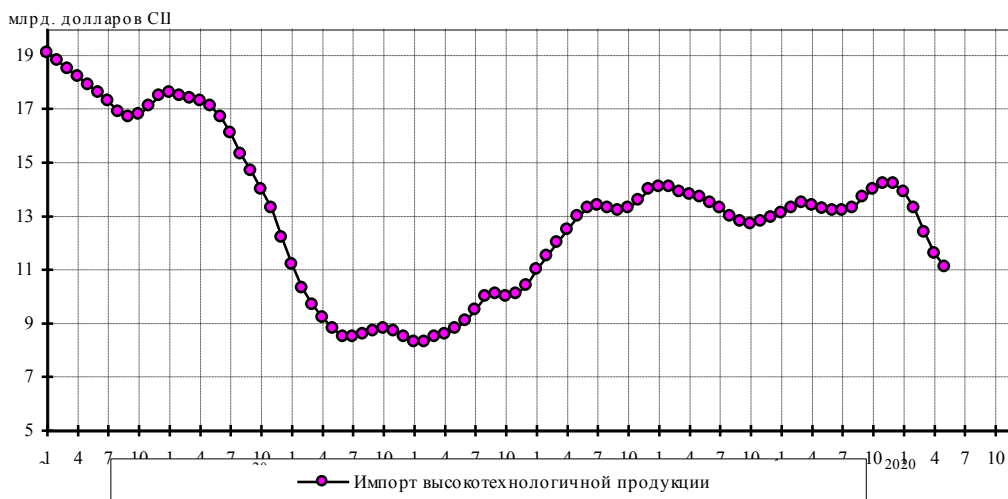


Рисунок 6 – Динамика импорта высокотехнологичной продукции

* * *

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

Приложение 1.**Помесячные изменения экспорта товаров (сезонно скорректированные данные)
с января 2013 года по июнь 2020 года (в % к январю 2013 года)**

(таблицы и графики)

Экспорт товаров

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	99,7	98,3	96,6	96,0	96,8	98,3	99,4	99,9	100,4	100,7	100,3
2014	99,4	98,9	99,7	100,8	100,9	100,0	98,4	95,4	91,0	86,0	81,0	77,0
2015	74,2	72,5	71,3	70,3	68,7	66,4	63,5	61,0	59,4	58,2	56,6	54,1
2016	51,6	50,0	49,8	50,6	51,8	53,0	54,0	54,7	55,4	56,7	59,0	61,8
2017	64,2	65,3	65,3	64,9	64,7	64,9	65,5	66,4	67,8	69,7	72,5	75,8
2018	78,6	80,5	81,8	83,1	84,2	85,0	85,8	86,9	87,7	87,4	85,6	83,4
2019	82,3	82,1	81,8	80,7	79,3	78,7	79,0	79,4	79,3	78,8	78,2	77,0
2020	74,3	69,7	63,7	57,8	54,8	59,2						

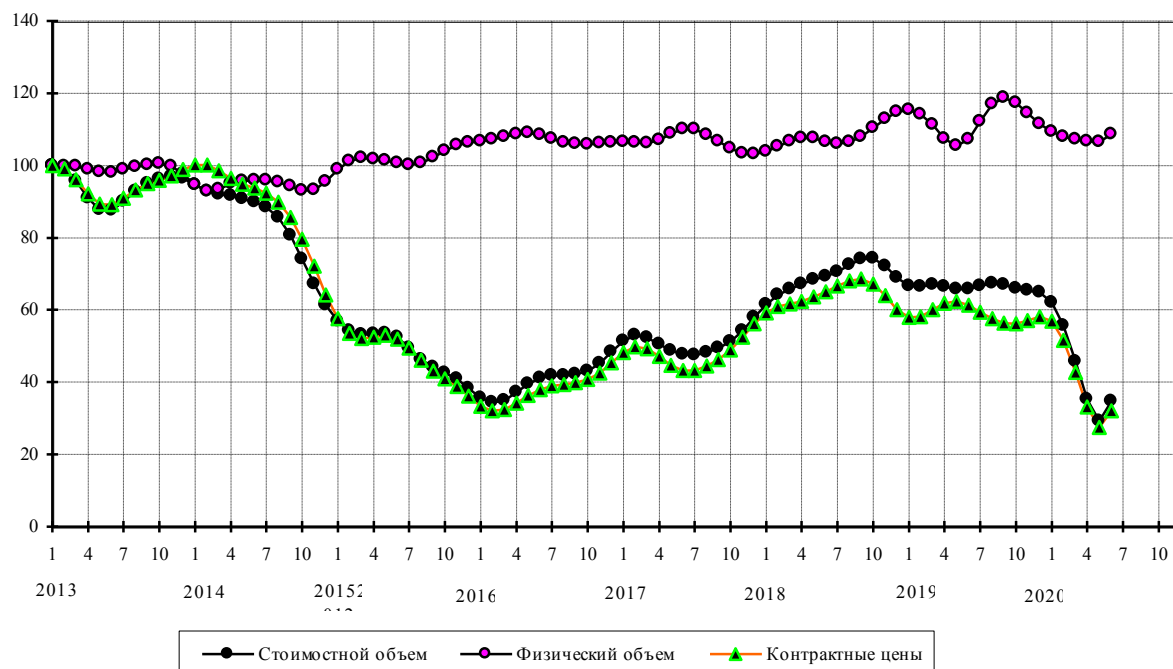
Нефть сырая

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	98,9	95,7	91,0	87,7	87,5	90,0	92,9	95,0	96,3	96,9	96,4
2014	94,7	92,9	92,0	91,6	90,8	89,8	88,5	85,6	80,6	74,1	67,2	61,3
2015	56,9	54,2	53,2	53,4	53,6	52,4	49,5	46,3	44,1	42,6	40,9	38,3
2016	35,6	34,3	35,0	37,2	39,6	41,2	41,8	41,9	42,1	43,0	45,2	48,3
2017	51,4	53,0	52,3	50,5	48,7	47,6	47,5	48,2	49,4	51,3	54,2	58,0
2018	61,5	64,1	65,7	67,2	68,4	69,3	70,6	72,5	74,1	74,2	72,1	69,0
2019	66,7	66,5	66,9	66,5	65,7	65,8	66,7	67,4	66,9	65,9	65,4	64,8
2020	62,0	55,7	45,8	35,3	29,3	34,8						

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	99,8	99,7	98,9	98,1	98,0	98,8	99,6	100,1	100,4	99,7	97,6
2014	94,6	92,8	93,4	95,0	95,7	95,8	95,8	95,3	94,2	93,1	93,3	95,5
2015	98,8	101,2	102,0	101,8	101,3	100,6	100,1	100,6	102,2	104,1	105,6	106,3
2016	106,7	107,3	108,0	108,6	108,9	108,5	107,4	106,4	105,9	105,8	106,1	106,4
2017	106,5	106,4	106,2	107,1	108,8	110,1	110,0	108,5	106,6	104,8	103,4	103,1
2018	103,9	105,2	106,6	107,6	107,5	106,5	106,0	106,5	108,0	110,4	112,9	114,8
2019	115,3	114,2	111,3	107,4	105,4	107,3	112,2	116,9	118,8	117,4	114,4	111,4
2020	109,3	108,0	107,3	106,6	106,5	108,7						



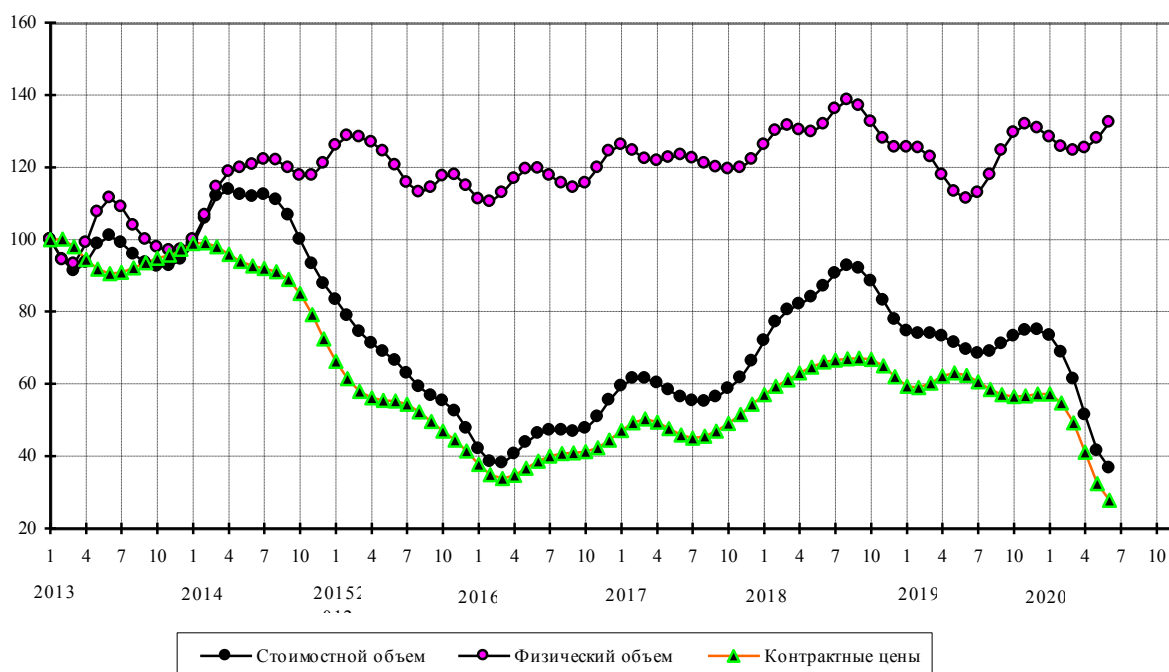
Дизельное топливо

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	94,4	91,3	93,6	98,6	100,9	99,1	95,9	93,6	92,5	92,7	94,4
2014	98,7	105,7	112,0	113,8	112,4	111,8	112,4	111,0	106,6	99,9	93,2	87,7
2015	83,3	78,9	74,4	71,2	69,0	66,5	62,9	59,1	56,7	55,2	52,5	47,6
2016	42,0	38,4	38,1	40,5	43,7	46,2	47,2	47,1	46,7	47,7	50,8	55,4
2017	59,4	61,4	61,5	60,2	58,3	56,4	55,2	55,1	56,4	58,6	61,7	66,3
2018	71,9	77,1	80,4	82,1	83,9	86,9	90,6	92,7	91,9	88,4	83,1	77,8
2019	74,6	73,8	73,9	73,2	71,4	69,4	68,3	69,0	71,1	73,2	74,8	75,0
2020	73,3	68,8	61,3	51,4	41,5	36,7						

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	94,3	93,2	99,1	107,6	111,4	109,0	103,9	100,0	97,8	96,9	97,1
2014	99,9	106,6	114,4	118,7	119,8	120,7	122,1	121,9	119,8	117,6	117,7	121,0
2015	125,9	128,6	128,2	126,8	124,4	120,4	115,7	113,0	114,2	117,4	117,9	114,8
2016	111,1	110,4	112,8	116,7	119,4	119,6	117,7	115,5	114,2	115,6	119,7	124,4
2017	126,1	124,6	122,3	121,7	122,6	123,3	122,5	121,0	119,9	119,4	119,8	122,0
2018	126,1	130,0	131,4	130,3	129,7	131,8	136,0	138,5	136,9	132,5	128,0	125,5
2019	125,4	125,3	122,7	117,8	113,3	111,3	112,9	117,9	124,5	129,6	131,8	130,8
2020	128,2	125,7	124,5	125,3	128,0	132,3						



Жидкие топлива

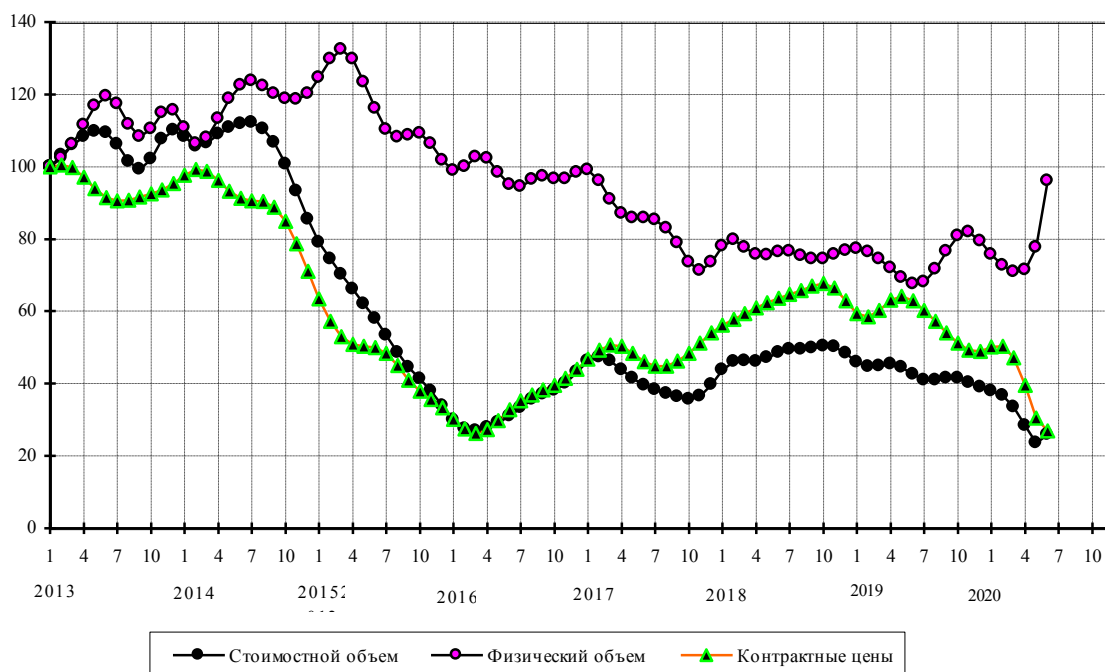
Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	103,1	105,9	108,2	109,7	109,3	106,1	101,4	99,2	102,1	107,5	110,1
2014	108,2	105,7	106,5	109,0	110,8	111,9	112,2	110,4	106,6	100,7	93,2	85,4
2015	79,1	74,4	70,2	66,1	62,1	57,9	53,3	48,6	44,5	41,3	38,0	33,9
2016	29,9	27,4	27,0	27,9	29,2	31,0	33,3	35,6	37,1	38,1	40,0	43,2
2017	46,2	47,4	46,2	43,7	41,4	39,5	38,3	37,3	36,4	35,6	36,5	39,7
2018	43,7	46,0	46,2	46,1	47,1	48,5	49,4	49,5	49,8	50,4	50,2	48,4
2019	45,9	44,6	44,9	45,4	44,4	42,5	41,0	41,0	41,5	41,4	40,3	38,9
2020	37,9	36,6	33,5	28,3	23,6	25,9						

ё

Физические объемы, в % к январю 2010 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	102,5	106,2	111,4	116,8	119,5	117,3	111,7	108,3	110,4	114,9	115,5
2014	110,8	106,4	107,9	113,3	118,8	122,5	123,7	122,2	120,1	118,7	118,5	120,2
2015	124,6	129,8	132,3	129,8	123,4	116,0	110,3	108,1	108,6	109,1	106,4	101,7
2016	98,9	100,0	102,6	102,2	98,4	94,9	94,4	96,4	97,3	96,6	96,6	98,4
2017	99,0	96,1	91,0	87,0	85,7	85,7	85,3	83,0	78,8	73,6	71,2	73,6
2018	78,0	79,7	77,7	75,7	75,5	76,3	76,5	75,4	74,4	74,4	75,6	76,8
2019	77,2	76,3	74,5	72,0	69,3	67,5	68,1	71,6	76,6	80,8	81,8	79,4
2020	75,6	72,6	70,9	71,4	77,6	96,0						



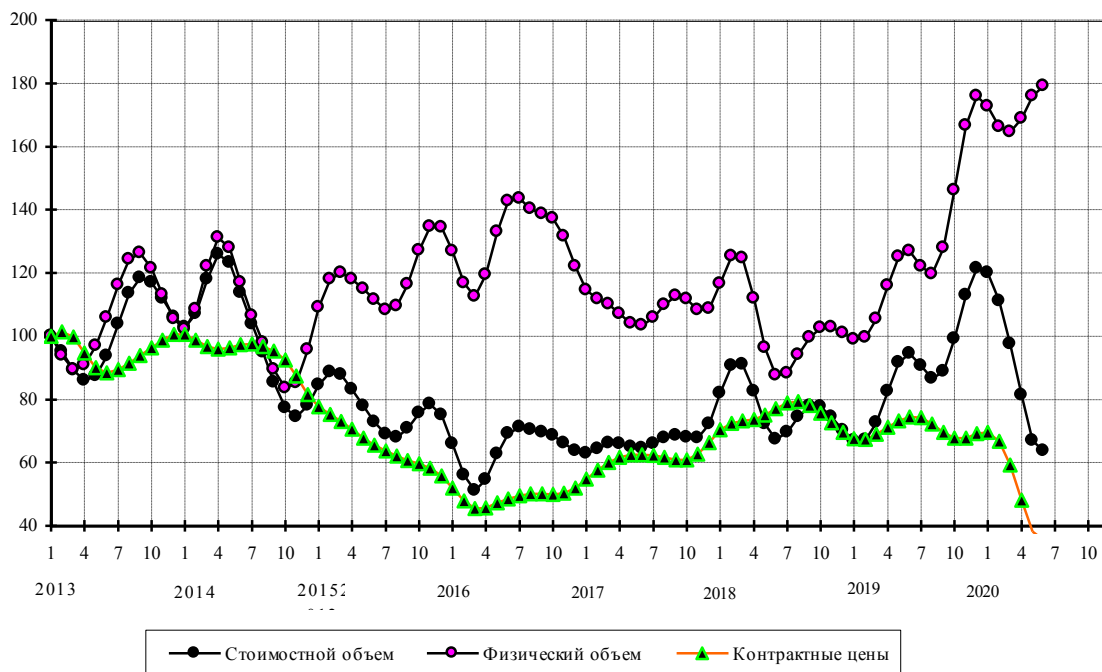
Бензин автомобильный

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	95,0	89,2	86,0	87,4	93,7	103,8	113,6	118,4	117,0	111,9	106,0
2014	102,8	107,1	118,0	125,9	123,3	113,8	103,8	94,8	85,4	77,2	74,4	78,0
2015	84,5	88,6	87,7	83,2	77,8	72,9	69,0	67,9	70,7	75,7	78,4	75,0
2016	65,9	55,9	51,2	54,6	62,7	69,2	71,1	70,4	69,6	68,6	66,2	63,6
2017	62,8	64,4	66,1	65,9	65,0	64,6	65,9	67,7	68,6	67,9	67,8	72,2
2018	81,9	90,7	91,1	82,6	72,2	67,4	69,6	74,5	77,8	77,6	74,5	70,2
2019	66,9	67,1	72,7	82,6	91,7	94,5	90,6	86,5	88,9	99,1	112,9	121,4
2020	120,0	111,0	97,5	81,4	66,9	63,6						

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	93,8	89,4	90,8	97,0	105,9	116,1	124,3	126,3	121,4	113,2	105,5
2014	102,2	108,4	122,0	131,2	127,9	117,0	106,4	98,0	89,5	83,5	85,1	95,6
2015	109,0	117,9	119,9	118,0	114,9	111,4	108,3	109,4	116,4	127,0	134,5	134,4
2016	126,8	116,8	112,5	119,3	133,0	142,6	143,4	140,3	138,6	137,2	131,5	122,1
2017	114,6	111,6	110,1	107,0	104,0	103,3	105,8	109,9	112,7	111,6	108,3	108,7
2018	116,5	125,3	124,6	112,0	96,3	87,5	88,3	94,0	99,6	102,6	102,7	100,9
2019	99,0	99,6	105,5	116,0	125,0	126,9	122,1	119,6	127,9	146,2	166,5	175,8
2020	172,6	166,2	164,6	168,9	175,8	179,1						



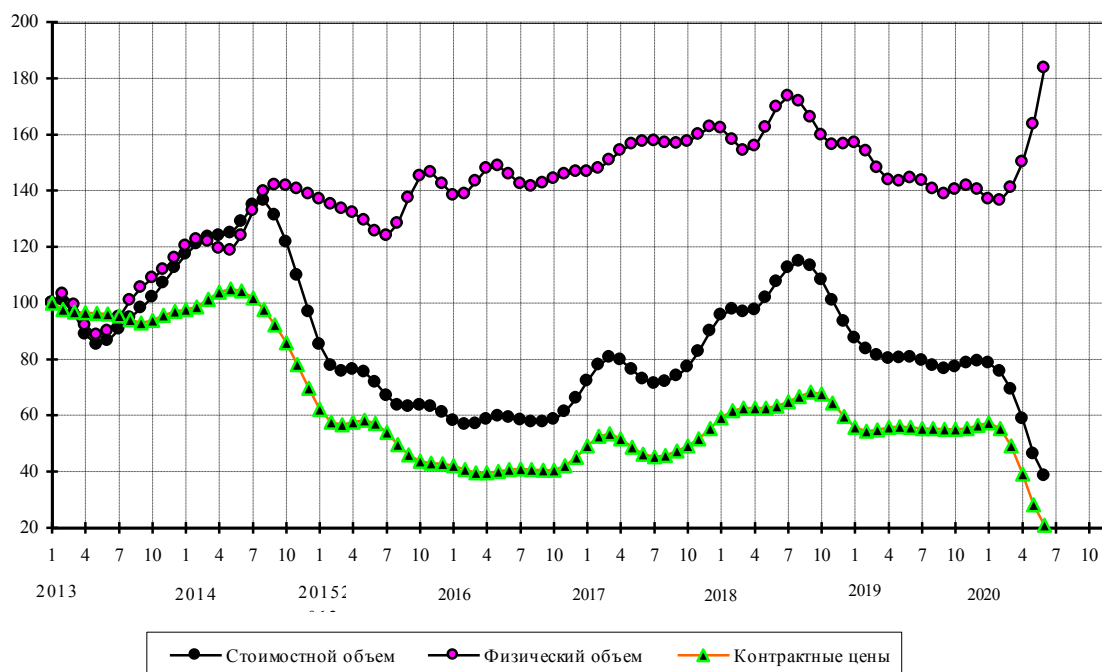
Прочие нефтепродукты

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	100,9	96,2	88,9	85,2	86,5	90,6	94,7	98,1	102,0	107,1	112,6
2014	117,3	120,9	123,4	124,0	124,7	129,0	134,9	136,4	131,1	121,6	109,8	96,8
2015	85,1	77,7	75,7	76,2	75,4	71,7	66,9	63,6	63,0	63,5	63,1	60,9
2016	58,1	56,6	57,0	58,5	59,6	59,3	58,2	57,6	57,6	58,5	61,2	66,1
2017	72,2	77,8	80,6	79,8	76,3	72,8	71,3	71,9	74,0	77,3	82,7	89,9
2018	95,7	97,7	96,8	97,5	101,7	107,6	112,6	114,7	113,2	108,1	100,8	93,4
2019	87,5	83,6	81,2	80,2	80,4	80,5	79,4	77,6	76,6	77,2	78,5	79,2
2020	78,5	75,5	69,2	58,8	46,3	38,4						

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	103,1	99,3	92,1	88,5	90,0	95,0	100,8	105,4	108,8	111,9	115,9
2014	120,2	122,5	121,8	119,3	118,7	123,8	132,7	139,7	142,0	141,7	140,6	138,8
2015	136,9	135,0	133,5	132,1	129,4	125,4	123,8	128,3	137,3	145,0	146,4	142,3
2016	138,2	138,7	143,3	147,9	148,7	145,7	142,4	141,5	142,6	144,2	145,8	146,6
2017	146,6	147,8	150,8	154,2	156,4	157,5	157,6	156,9	156,6	157,3	159,8	162,6
2018	162,1	158,1	154,3	155,7	162,3	169,8	173,6	171,7	166,0	159,7	156,3	156,4
2019	156,9	153,9	148,1	143,8	143,3	144,4	143,5	140,5	138,7	140,2	141,7	140,2
2020	137,0	136,4	140,9	150,2	163,6	183,5						



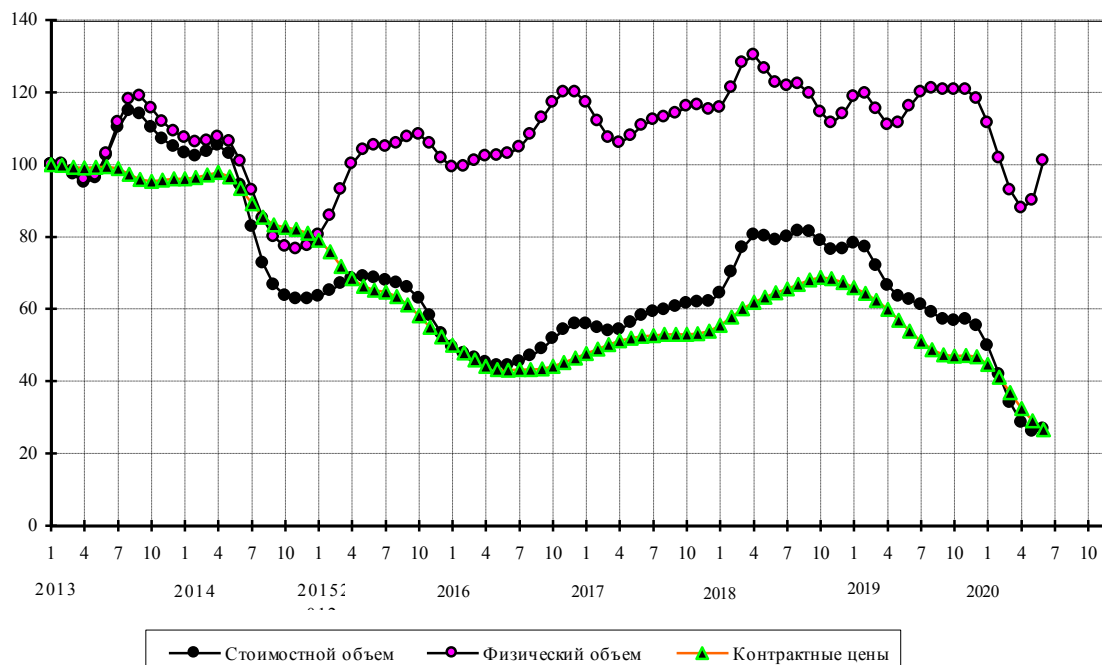
Газ природный

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	99,8	97,3	95,0	96,2	102,4	110,3	114,8	114,0	110,2	107,0	105,0
2014	103,2	102,3	103,5	105,2	102,9	94,3	82,7	72,7	66,6	63,7	62,7	62,7
2015	63,5	65,0	66,9	68,4	68,9	68,6	67,9	67,1	65,9	62,9	58,2	53,2
2016	49,5	47,6	46,4	45,2	44,3	44,3	45,3	46,9	49,0	51,7	54,2	55,8
2017	55,9	54,8	53,8	54,2	56,1	58,1	59,2	59,8	60,6	61,5	61,8	62,0
2018	64,3	70,2	76,9	80,4	80,1	79,1	79,9	81,6	81,4	78,8	76,3	76,6
2019	78,2	77,0	71,9	66,4	63,5	62,5	61,2	59,0	57,1	56,7	57,0	55,3
2020	49,8	41,9	34,1	28,5	26,1	26,8						

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	100,2	98,2	95,9	96,9	102,9	111,6	118,0	118,9	115,6	111,8	109,2
2014	107,4	106,2	106,5	107,6	106,4	100,9	92,8	85,1	79,9	77,2	76,5	77,4
2015	80,4	85,8	93,1	100,1	104,1	105,2	105,0	105,8	107,6	108,2	105,8	101,8
2016	99,2	99,5	101,1	102,3	102,5	103,0	104,8	108,2	112,9	117,2	119,9	120,0
2017	117,1	112,0	107,4	106,0	108,0	110,8	112,4	113,0	114,2	116,0	116,5	115,2
2018	115,7	121,3	128,2	130,2	126,6	122,6	121,8	122,2	119,7	114,5	111,5	113,9
2019	118,7	119,7	115,3	110,9	111,5	116,0	119,9	121,1	120,6	120,6	120,7	118,2
2020	111,4	101,8	92,8	87,9	90,1	101,1						



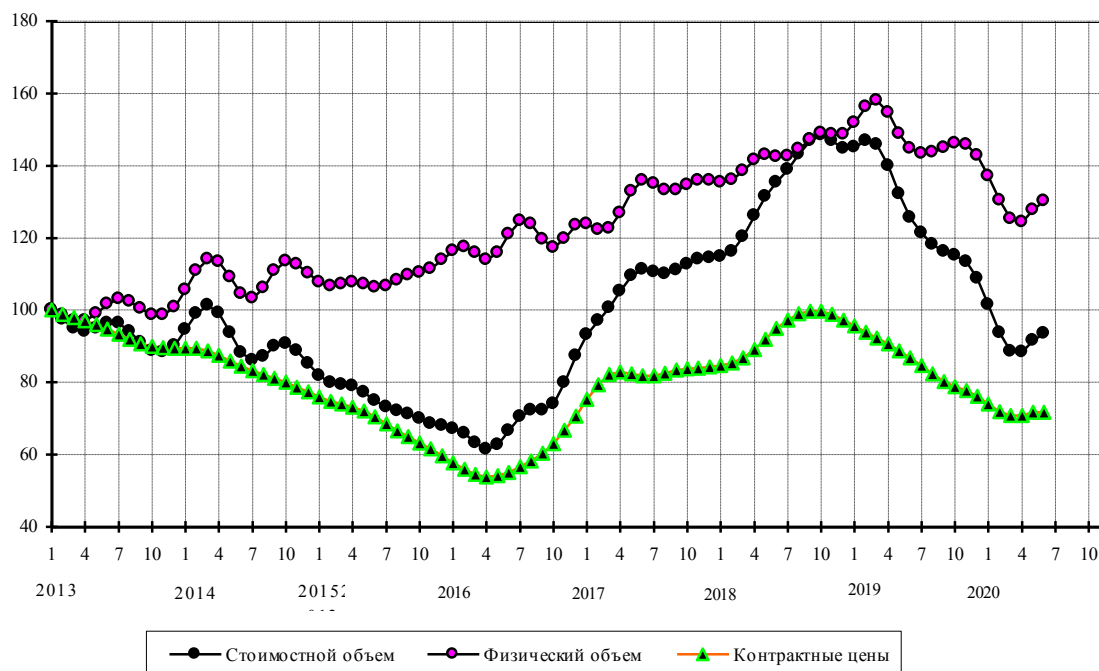
Уголь каменный

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	97,5	94,9	94,0	95,0	96,4	96,3	94,1	91,1	88,8	88,3	90,2
2014	94,5	99,0	101,3	99,2	93,7	88,2	86,0	87,2	89,9	90,7	88,7	85,2
2015	81,9	79,9	79,3	78,9	77,3	74,9	73,1	72,1	71,2	69,9	68,6	68,0
2016	67,2	65,8	63,3	61,4	62,6	66,6	70,5	72,2	72,2	74,0	79,8	87,3
2017	93,1	97,0	100,6	105,2	109,5	111,2	110,6	110,0	111,0	112,7	114,1	114,5
2018	114,7	116,2	120,2	126,1	131,5	135,3	138,8	143,1	146,9	148,5	146,9	144,7
2019	145,1	146,8	145,8	140,0	132,1	125,6	121,3	118,2	116,2	115,2	113,3	108,7
2020	101,5	93,7	88,6	88,3	91,6	93,5						

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

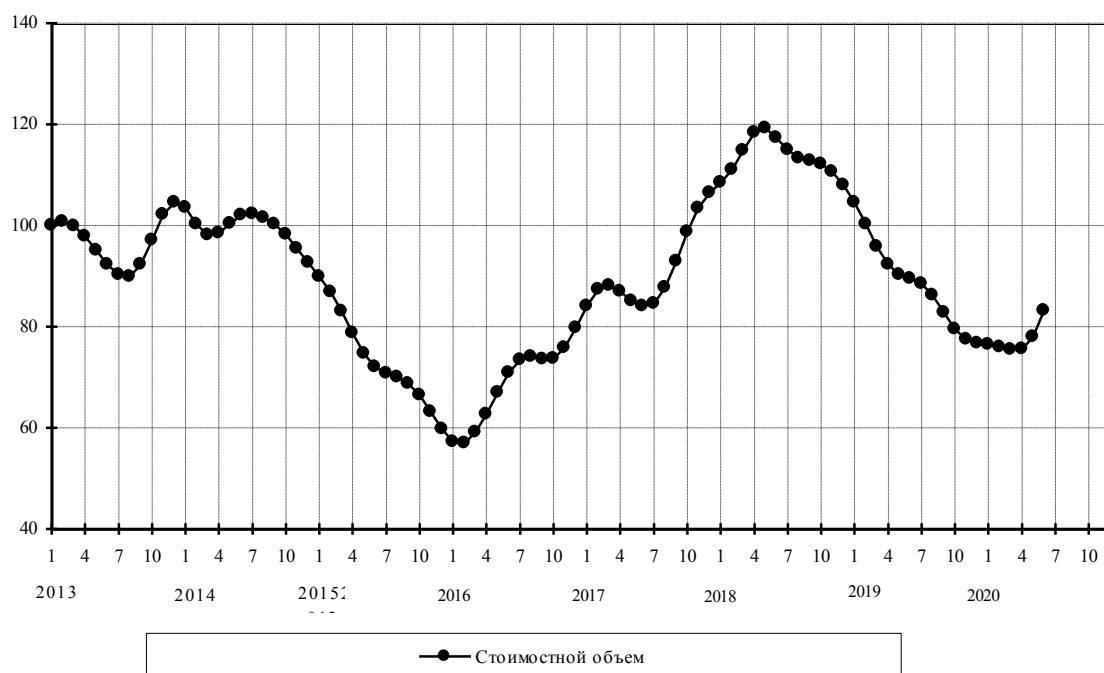
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	98,7	97,0	97,0	99,0	101,7	103,1	102,4	100,4	98,7	98,6	100,8
2014	105,6	110,8	114,1	113,4	109,1	104,5	103,2	106,1	110,8	113,5	112,7	110,1
2015	107,7	106,7	107,2	107,7	107,1	106,3	106,6	108,3	109,7	110,3	111,5	113,9
2016	116,4	117,5	115,9	113,9	115,8	121,0	124,7	123,8	119,6	117,3	119,8	123,5
2017	123,9	122,3	122,5	126,9	132,8	135,9	135,0	133,2	133,2	134,6	135,9	135,9
2018	135,4	136,1	138,5	141,5	142,9	142,5	142,6	144,6	147,2	148,9	148,6	148,7
2019	151,8	156,3	158,0	154,6	148,8	144,7	143,3	143,7	144,9	146,1	145,8	142,8
2020	137,2	130,3	125,2	124,4	127,7	130,2						



Черные металлы

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	100,7	99,9	97,9	95,1	92,3	90,2	89,9	92,3	97,1	102,1	104,6
2014	103,5	100,3	98,1	98,5	100,4	102,0	102,3	101,5	100,2	98,2	95,5	92,7
2015	89,9	86,8	83,0	78,7	74,7	72,0	70,8	70,0	68,7	66,4	63,2	59,7
2016	57,2	57,0	59,1	62,6	66,9	70,9	73,4	74,0	73,5	73,7	75,8	79,7
2017	84,1	87,3	88,1	86,9	85,1	84,0	84,6	87,7	92,9	98,7	103,4	106,5
2018	108,5	111,0	114,8	118,3	119,2	117,4	114,9	113,3	112,8	112,2	110,6	108,0
2019	104,5	100,2	95,8	92,3	90,3	89,5	88,5	86,2	82,8	79,5	77,5	76,7
2020	76,4	76,0	75,4	75,6	78,0	83,2						



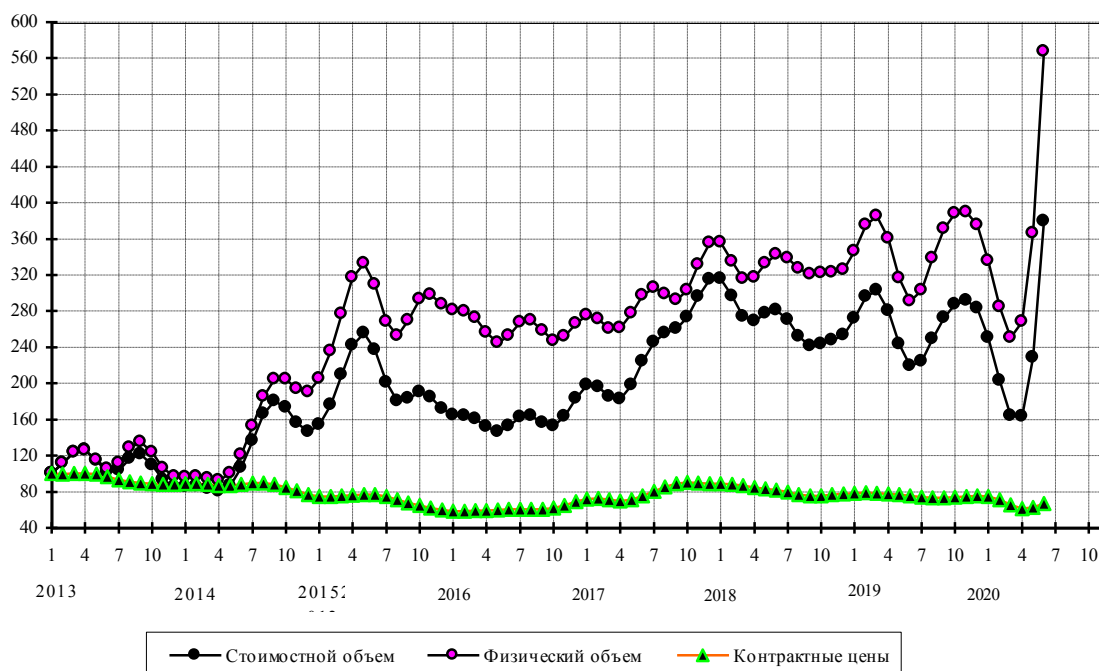
Медь рафинированная

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	111,4	123,5	126,4	114,6	101,6	104,0	116,7	121,3	109,6	93,2	85,3
2014	85,2	86,0	83,2	80,5	86,6	106,3	136,7	166,2	180,1	173,6	156,2	146,2
2015	153,9	176,4	209,3	242,2	255,8	236,9	200,6	180,4	182,9	190,1	184,8	171,5
2016	164,5	163,8	160,7	151,7	146,4	152,9	162,8	164,0	156,6	152,9	163,4	183,3
2017	197,8	196,3	185,3	182,6	198,4	224,3	245,9	255,3	260,7	273,3	296,0	315,1
2018	316,0	296,3	274,0	268,7	277,3	281,2	270,4	252,0	241,4	243,2	247,4	253,5
2019	271,6	295,8	302,7	280,5	243,1	219,2	224,6	249,0	272,4	287,2	291,8	283,3
2020	250,2	203,1	164,0	163,6	228,4	379,8						

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	111,7	123,3	125,7	114,9	105,1	111,8	128,5	135,2	123,4	106,1	96,9
2014	96,1	96,9	94,7	92,8	99,9	120,8	152,8	185,3	204,2	204,2	193,5	190,0
2015	205,1	235,6	277,1	317,1	332,5	309,2	268,2	252,6	269,5	293,1	297,8	287,5
2016	280,9	279,3	272,4	256,0	245,2	253,0	267,6	269,9	258,0	247,3	251,6	266,1
2017	275,4	270,9	260,7	261,0	277,6	297,5	305,6	298,5	292,2	302,9	331,1	355,2
2018	355,9	335,1	315,7	317,0	332,5	342,8	338,6	326,9	320,6	322,2	322,5	325,7
2019	345,9	375,4	385,2	360,1	316,8	291,1	302,7	338,6	371,1	388,3	389,6	375,6
2020	335,4	284,6	250,6	268,4	366,3	567,2						



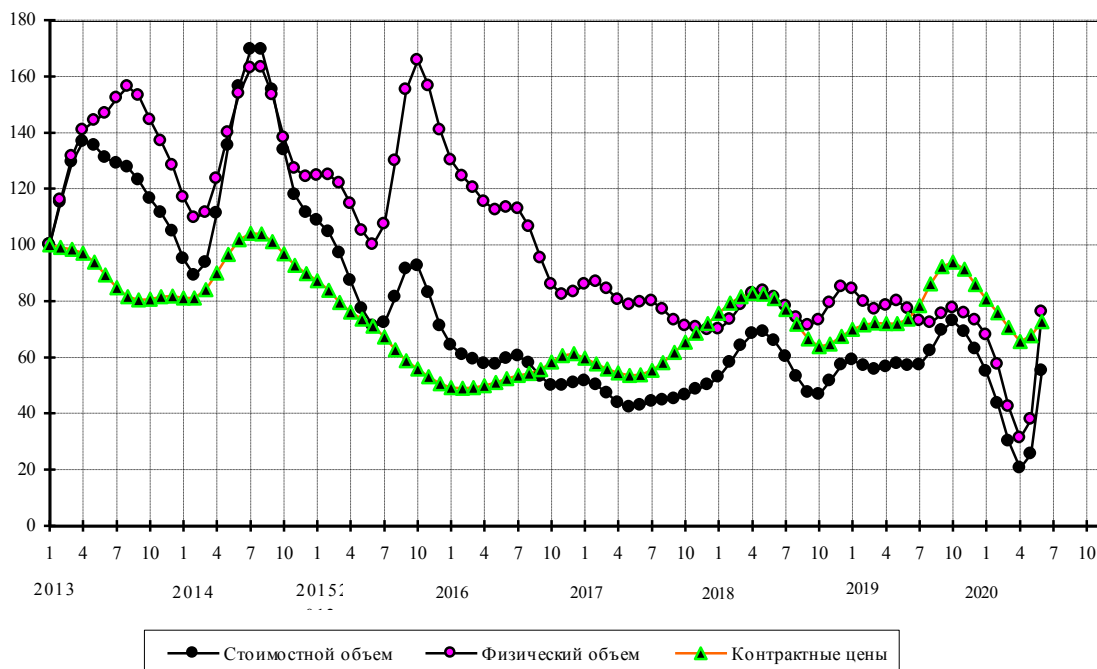
Никель необработанный

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	115,0	129,5	136,7	135,4	131,1	129,0	127,5	123,0	116,5	111,5	104,9
2014	95,1	89,1	93,7	111,3	135,4	156,4	169,6	169,6	155,2	133,8	117,9	111,4
2015	108,6	104,5	97,1	87,2	77,3	71,1	72,3	81,4	91,3	92,4	82,9	71,2
2016	64,2	60,9	59,2	57,6	57,4	59,5	60,4	57,8	53,1	50,0	49,9	50,9
2017	51,4	50,1	47,1	43,7	42,1	42,8	44,3	44,7	45,1	46,5	48,5	50,2
2018	52,9	58,2	64,1	68,3	69,0	65,8	60,2	53,2	47,4	46,7	51,4	57,3
2019	59,0	57,0	55,7	56,6	57,6	56,9	57,1	62,2	69,6	72,8	69,1	62,9
2020	54,9	43,5	30,0	20,6	25,6	55,2						

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	116,0	131,5	140,9	144,2	146,7	152,2	156,2	153,0	144,5	136,9	128,2
2014	117,0	109,7	111,4	123,5	140,0	153,7	162,8	163,2	153,4	138,1	127,1	124,1
2015	124,6	124,8	121,9	114,6	105,1	100,0	107,4	129,9	155,2	165,6	156,6	140,8
2016	130,2	124,5	120,2	115,2	112,4	113,3	112,8	106,4	95,3	85,8	82,2	83,2
2017	86,0	86,9	84,3	80,4	78,6	79,6	79,9	77,0	73,1	71,1	70,7	69,8
2018	69,9	73,4	78,5	82,7	83,6	81,4	78,1	74,0	71,3	73,2	79,4	85,0
2019	84,4	79,7	77,1	78,4	79,9	77,3	72,9	72,3	75,4	77,5	75,7	73,1
2020	68,0	57,4	42,4	31,3	37,9	76,0						



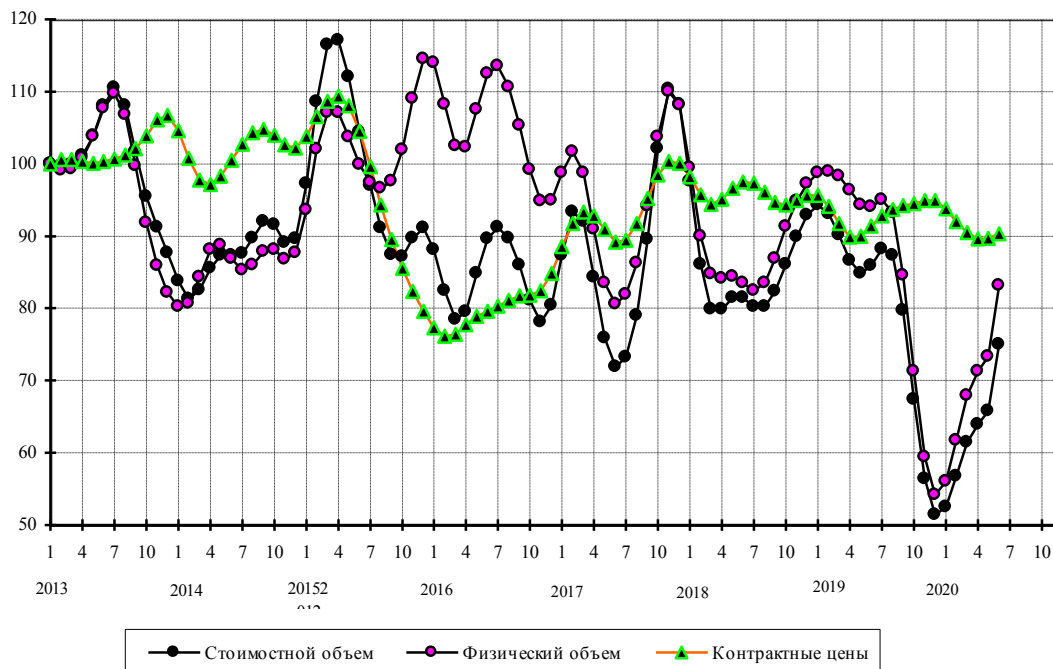
Алюминий необработанный

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	99,7	99,9	101,1	103,9	108,0	110,5	108,0	101,7	95,5	91,2	87,7
2014	83,8	81,3	82,5	85,5	87,3	87,3	87,6	89,7	92,0	91,6	89,1	89,6
2015	97,2	108,6	116,5	117,1	112,0	104,4	97,0	91,1	87,4	87,1	89,7	91,1
2016	88,1	82,4	78,4	79,5	84,8	89,6	91,2	89,7	86,0	81,1	78,1	80,4
2017	87,3	93,3	92,0	84,3	75,9	71,9	73,2	79,0	89,5	102,1	110,3	108,2
2018	97,6	86,1	79,9	79,9	81,5	81,5	80,2	80,2	82,3	86,1	89,9	92,9
2019	94,3	93,1	90,1	86,6	84,8	85,9	88,2	87,3	79,7	67,4	56,4	51,4
	52,5	56,7	61,4	63,9	65,8	75,0						

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	99,1	99,3	100,8	103,8	107,7	109,7	106,8	99,7	91,8	85,9	82,2
2014	80,2	80,7	84,3	88,1	88,7	86,9	85,3	86,0	87,8	88,1	86,8	87,7
2015	93,6	102,0	107,1	107,1	103,7	99,9	97,4	96,6	97,6	101,9	109,0	114,5
2016	114,0	108,2	102,5	102,3	107,5	112,5	113,5	110,6	105,3	99,2	94,8	94,9
2017	98,7	101,7	98,7	90,9	83,5	80,6	81,9	86,2	94,1	103,7	110,0	108,1
2018	99,4	90,0	84,7	84,1	84,4	83,5	82,4	83,5	86,9	91,3	94,8	97,2
2019	98,7	98,9	98,3	96,3	94,3	94,0	95,0	93,2	84,6	71,3	59,4	54,2
2020	56,0	61,7	67,9	71,3	73,3	83,1						



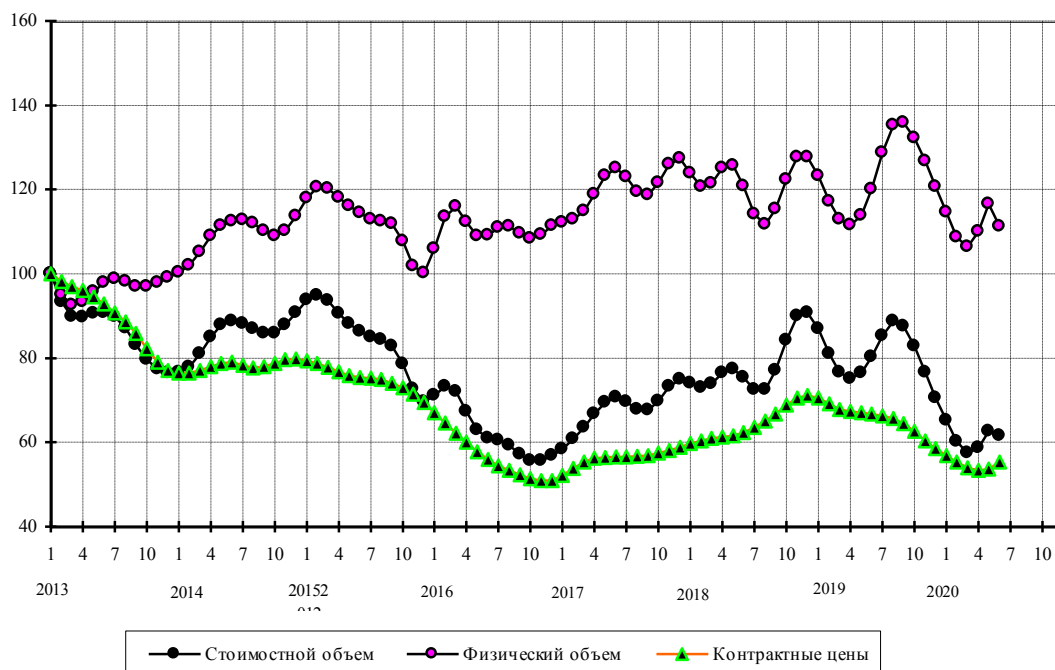
Минеральные удобрения

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	93,3	89,8	89,6	90,6	90,8	89,8	87,1	83,2	79,7	77,3	76,4
2014	76,6	77,8	81,0	85,0	87,9	88,7	88,2	87,0	85,9	85,9	87,8	90,7
2015	93,7	94,9	93,6	90,6	88,1	86,3	84,9	84,3	82,9	78,6	72,7	69,6
2016	71,1	73,3	72,1	67,3	62,9	61,0	60,5	59,3	57,2	55,7	55,6	56,8
2017	58,4	60,8	63,6	66,8	69,5	70,7	69,6	67,8	67,6	69,8	73,2	75,0
2018	74,0	72,9	73,9	76,5	77,4	75,4	72,5	72,5	77,0	84,2	89,9	90,8
2019	86,9	81,0	76,6	75,1	76,4	80,2	85,3	88,7	87,5	82,8	76,6	70,6
2020	65,2	60,2	57,5	58,7	62,6	61,5						

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	95,0	92,6	93,3	95,7	97,8	98,8	98,2	97,0	96,9	97,8	99,1
2014	100,3	101,9	105,2	109,0	111,4	112,4	112,7	112,0	110,2	108,9	110,2	113,6
2015	118,0	120,5	120,2	118,1	116,1	114,5	112,9	112,4	111,9	107,8	101,8	100,2
2016	105,9	113,5	115,9	112,3	108,9	109,1	111,0	111,2	109,5	108,3	109,2	111,4
2017	112,2	112,9	114,9	118,9	123,2	125,1	123,0	119,5	118,7	121,6	126,0	127,3
2018	123,9	120,7	121,4	125,0	125,7	120,8	114,1	111,7	115,4	122,4	127,6	127,6
2019	123,2	117,2	112,9	111,6	113,8	120,1	128,7	135,2	135,8	132,2	126,7	120,7
2020	114,6	108,7	106,4	110,1	116,6	111,2						



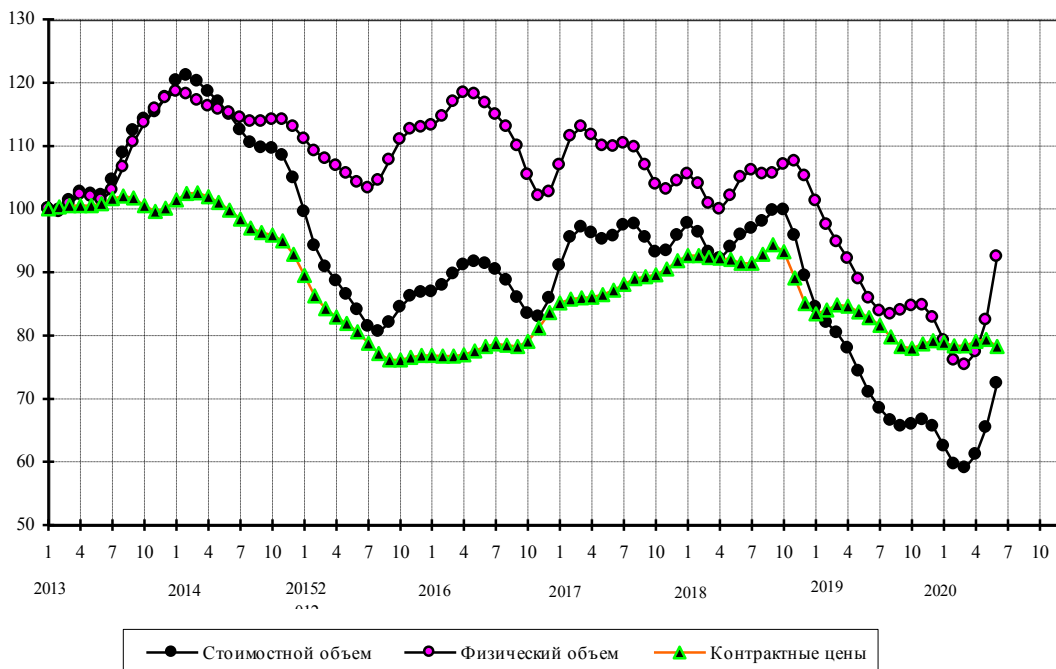
Лесоматериалы необработанные

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	99,8	101,3	102,7	102,4	102,2	104,6	108,8	112,4	114,2	115,3	117,6
2014	120,3	121,1	120,2	118,6	116,9	114,9	112,5	110,5	109,6	109,5	108,4	104,9
2015	99,5	94,2	90,8	88,6	86,5	84,0	81,4	80,6	82,0	84,4	86,2	86,8
2016	86,9	87,9	89,7	91,1	91,6	91,3	90,4	88,7	86,0	83,4	82,9	85,8
2017	91,0	95,5	97,1	96,2	95,2	95,7	97,4	97,6	95,5	93,1	93,3	95,8
2018	97,7	96,3	93,1	92,1	93,9	95,9	96,9	98,0	99,7	99,8	95,8	89,4
2019	84,4	82,0	80,4	77,9	74,3	71,0	68,4	66,5	65,6	65,9	66,6	65,6
2020	62,5	59,6	59,0	61,1	65,4	72,4						

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

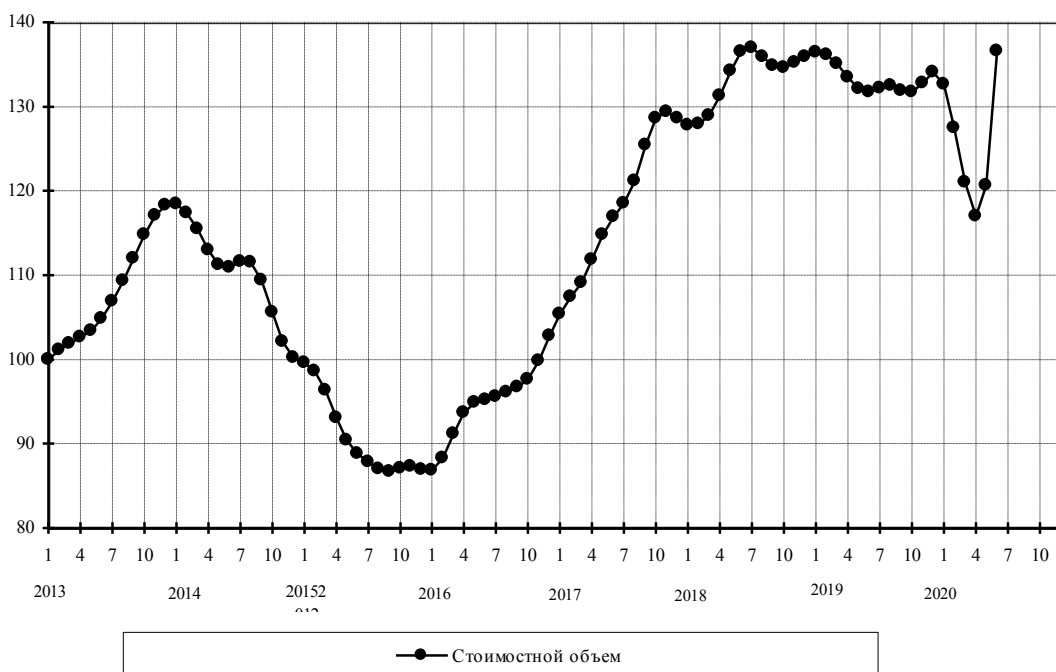
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	99,5	100,8	102,3	102,0	101,4	103,0	106,6	110,6	113,6	115,8	117,5
2014	118,6	118,2	117,1	116,2	115,7	115,2	114,4	113,8	113,8	114,1	114,1	113,0
2015	111,1	109,1	107,9	106,8	105,6	104,2	103,3	104,5	107,7	111,0	112,6	112,9
2016	113,2	114,6	116,9	118,4	118,2	116,7	114,9	113,0	109,9	105,4	102,1	102,7
2017	106,9	111,5	113,0	111,7	110,0	109,8	110,4	109,7	106,9	103,9	103,1	104,4
2018	105,5	104,0	100,8	99,9	102,1	105,0	106,1	105,5	105,6	107,0	107,5	105,2
2019	101,2	97,5	94,8	92,1	88,9	85,8	83,8	83,3	83,9	84,6	84,7	82,8
2020	79,2	76,0	75,3	77,3	82,4	92,4						



Лесоматериалы обработанные

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	101,1	101,9	102,6	103,4	104,8	106,9	109,3	112,0	114,8	117,1	118,3
2014	118,4	117,4	115,5	113,0	111,2	110,9	111,6	111,5	109,4	105,6	102,1	100,2
2015	99,6	98,6	96,3	93,1	90,4	88,8	87,8	87,0	86,7	87,1	87,3	86,9
2016	86,8	88,3	91,2	93,7	94,9	95,2	95,6	96,1	96,7	97,6	99,8	102,8
2017	105,4	107,4	109,1	111,8	114,8	116,9	118,5	121,2	125,4	128,6	129,4	128,6
2018	127,8	127,9	128,9	131,3	134,2	136,5	137,0	135,9	134,8	134,6	135,2	135,9
2019	136,4	136,1	135,1	133,5	132,1	131,7	132,2	132,5	131,9	131,7	132,8	134,1
2020	132,6	127,5	121,0	117,0	120,6	136,6						



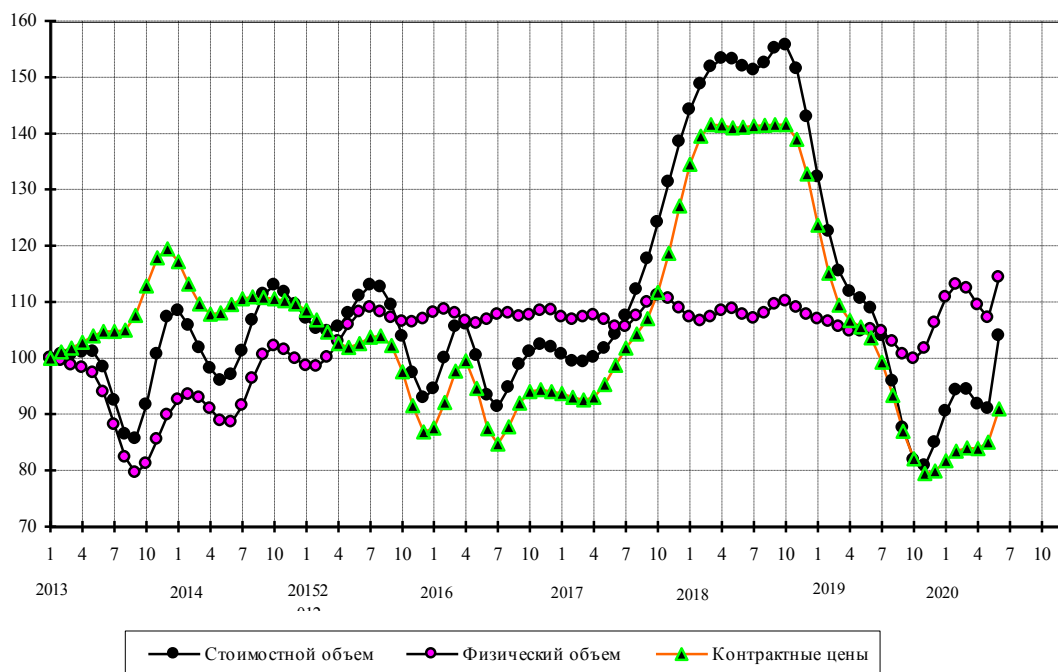
Целлюлоза древесная

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	100,6	100,5	101,0	101,1	98,4	92,4	86,4	85,6	91,6	100,6	107,2
2014	108,4	105,8	101,8	98,1	96,0	97,0	101,2	106,7	111,3	112,9	111,7	109,5
2015	107,0	105,2	104,7	105,6	107,9	111,0	113,0	112,6	109,4	103,8	97,3	92,9
2016	94,5	100,0	105,5	106,0	100,4	93,4	91,3	94,7	98,8	101,1	102,3	101,9
2017	100,6	99,4	99,3	100,1	101,7	104,2	107,5	112,1	117,6	124,1	131,3	138,5
2018	144,2	148,7	151,8	153,3	153,2	151,9	151,2	152,5	155,1	155,7	151,4	142,9
2019	132,2	122,5	115,4	111,8	110,6	108,9	104,0	95,9	87,5	81,9	80,8	84,9
2020	90,5	94,3	94,4	91,8	91,0	104,0						

Физические объемы, в % к январю 2013 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	99,5	98,7	98,3	97,3	93,9	88,1	82,3	79,6	81,2	85,5	89,8
2014	92,5	93,5	92,9	91,0	88,8	88,6	91,5	96,3	100,5	102,1	101,4	99,8
2015	98,6	98,5	100,1	102,9	105,9	108,2	109,0	108,2	107,1	106,4	106,3	106,9
2016	108,0	108,6	107,9	106,6	106,1	106,8	107,7	107,9	107,4	107,6	108,4	108,5
2017	107,3	106,8	107,3	107,6	106,8	105,6	105,6	107,5	109,9	111,1	110,6	108,9
2018	107,2	106,6	107,3	108,4	108,7	107,7	107,0	107,9	109,5	110,1	109,0	107,7
2019	106,9	106,4	105,5	104,8	104,7	105,1	104,7	102,9	100,6	99,8	101,7	106,2
2020	110,8	113,1	112,4	109,4	107,1	114,3						



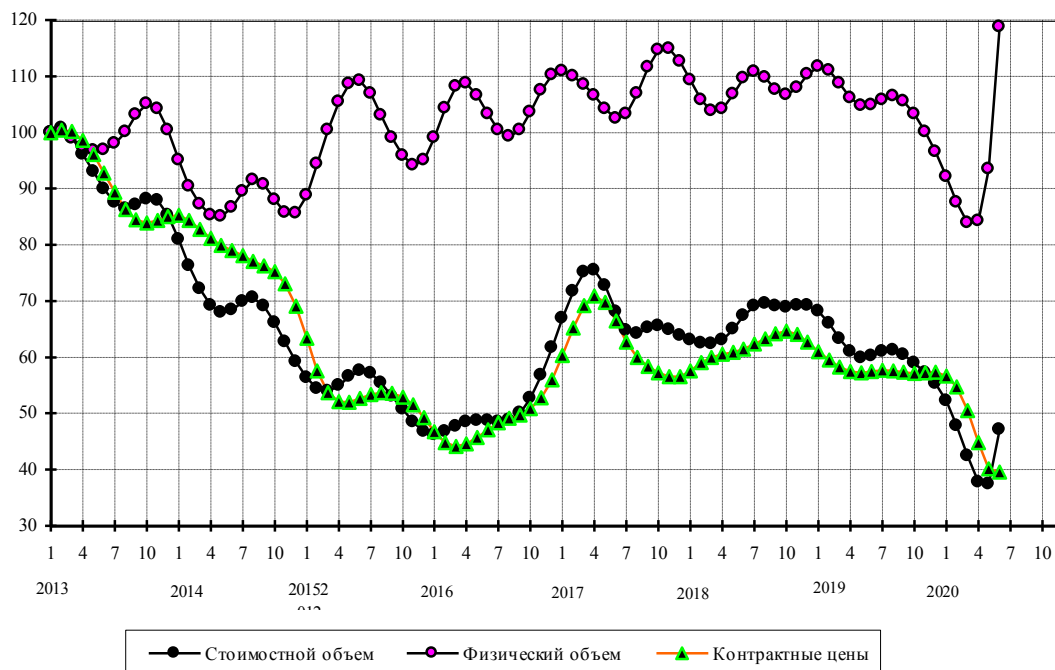
Каучук синтетический

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	100,8	99,1	96,1	93,0	89,9	87,5	86,4	87,1	88,1	87,9	85,3
2014	80,9	76,2	72,2	69,2	67,9	68,4	69,9	70,5	69,1	66,1	62,7	59,2
2015	56,3	54,4	53,9	54,9	56,5	57,6	57,1	55,4	53,0	50,7	48,4	46,7
2016	46,2	46,8	47,7	48,4	48,7	48,7	48,5	48,8	50,0	52,7	56,8	61,7
2017	66,9	71,7	75,1	75,5	72,7	68,1	64,8	64,2	65,2	65,6	64,9	63,8
2018	63,0	62,5	62,3	63,0	65,0	67,4	69,1	69,5	69,1	68,9	69,2	69,2
2019	68,2	66,0	63,3	61,0	59,9	60,2	61,0	61,2	60,4	58,9	57,2	55,3
2020	52,2	47,8	42,4	37,7	37,4	47,1						

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	100,3	98,9	97,4	96,8	96,9	98,0	100,1	103,1	105,1	104,2	100,4
2014	95,1	90,4	87,2	85,3	85,0	86,6	89,5	91,5	90,7	88,0	85,7	85,6
2015	88,8	94,4	100,4	105,4	108,6	109,2	106,9	103,0	99,0	95,8	94,1	95,0
2016	99,0	104,3	108,1	108,7	106,5	103,2	100,4	99,3	100,4	103,6	107,5	110,2
2017	110,9	110,0	108,5	106,5	104,2	102,5	103,2	106,9	111,6	114,7	114,9	112,6
2018	109,3	105,8	103,8	104,2	106,8	109,6	110,8	109,7	107,6	106,7	107,9	110,3
2019	111,7	111,0	108,7	106,1	104,7	104,9	105,8	106,4	105,5	103,3	100,1	96,5
2020	92,1	87,5	83,9	84,2	93,4	118,8						



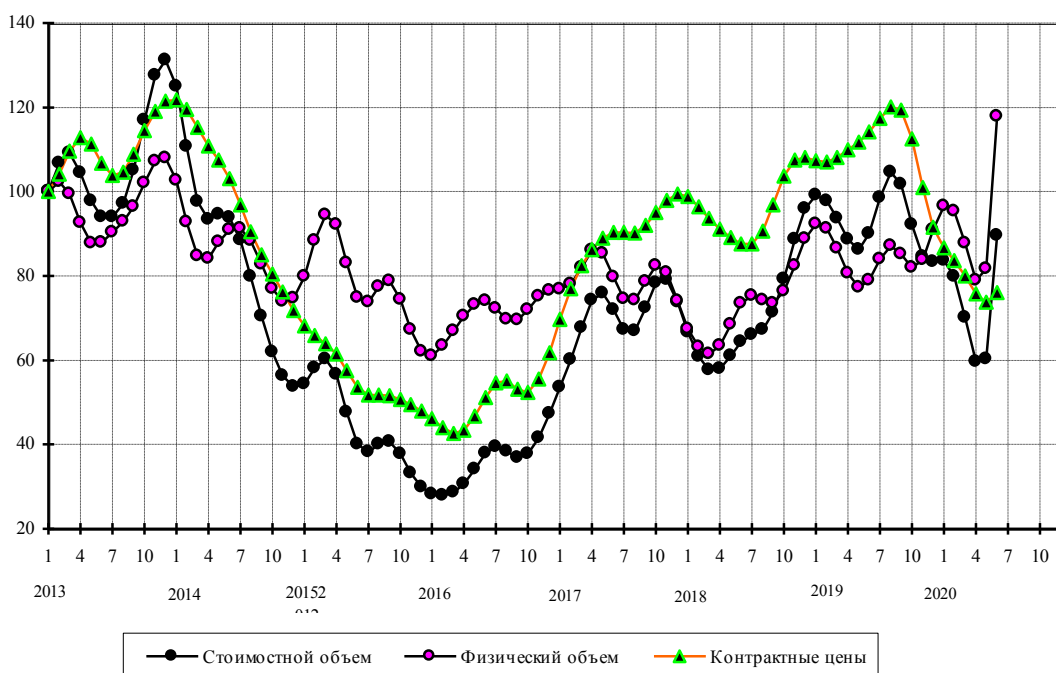
Руды и концентраты железные

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	106,7	109,1	104,5	97,7	93,9	93,9	97,1	105,0	116,9	127,6	131,2
2014	125,0	110,7	97,6	93,3	94,6	93,8	88,5	79,9	70,4	61,9	56,3	53,7
2015	54,4	58,1	60,3	56,6	47,7	40,0	38,2	40,0	40,6	37,7	33,2	29,8
2016	28,2	27,9	28,6	30,6	34,2	37,9	39,4	38,4	36,9	37,7	41,6	47,3
2017	53,5	60,1	67,7	74,3	75,9	72,0	67,3	67,0	72,4	78,4	79,1	73,8
2018	66,6	60,8	57,6	57,9	61,0	64,4	66,0	67,2	71,3	79,2	88,6	96,0
2019	99,1	97,8	93,6	88,6	86,3	90,1	98,6	104,6	101,7	92,2	84,6	83,3
2020	83,6	79,8	70,2	59,7	60,2	89,5						

Физические объемы, в % к январю 2013 года

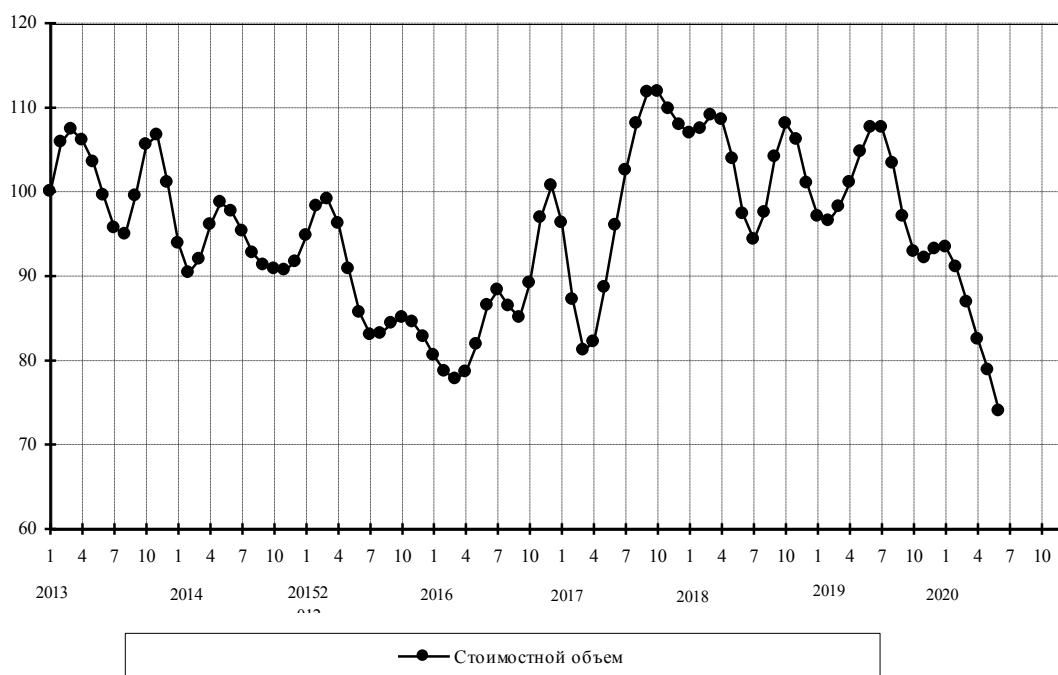
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	102,4	99,5	92,6	87,8	87,9	90,4	92,9	96,4	102,1	107,2	107,9
2014	102,7	92,7	84,7	84,1	88,0	91,0	91,3	88,3	82,8	77,0	73,9	74,7
2015	79,9	88,4	94,4	92,2	83,0	74,9	73,8	77,4	78,8	74,4	67,2	62,1
2016	61,0	63,4	67,0	70,4	73,1	74,1	72,2	69,7	69,5	72,0	75,1	76,5
2017	76,8	78,1	82,0	86,1	85,3	79,7	74,6	74,3	78,7	82,5	80,7	74,1
2018	67,4	63,1	61,5	63,5	68,5	73,5	75,3	74,2	73,5	76,4	82,4	88,8
2019	92,3	91,3	86,6	80,6	77,2	78,9	84,0	87,1	85,1	82,0	83,8	91,0
2020	96,5	95,4	87,7	78,9	81,6	117,8						



Машины, оборудование и транспортные средства

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	105,9	107,4	106,1	103,5	99,6	95,7	94,9	99,5	105,6	106,7	101,1
2014	93,9	90,4	92,0	96,1	98,7	97,7	95,3	92,7	91,3	90,8	90,7	91,7
2015	94,8	98,3	99,1	96,2	90,8	85,7	83,0	83,2	84,4	85,1	84,5	82,8
2016	80,6	78,7	77,8	78,6	81,9	86,5	88,3	86,4	85,1	89,2	96,9	100,7
2017	96,3	87,2	81,2	82,2	88,6	96,0	102,5	108,1	111,8	111,9	109,8	107,9
2018	106,9	107,5	109,1	108,5	103,9	97,4	94,3	97,5	104,1	108,1	106,2	101,0
2019	97,1	96,5	98,2	101,1	104,7	107,6	107,6	103,4	97,1	92,9	92,1	93,2
2020	93,4	91,1	86,9	82,5	78,8	74,0						



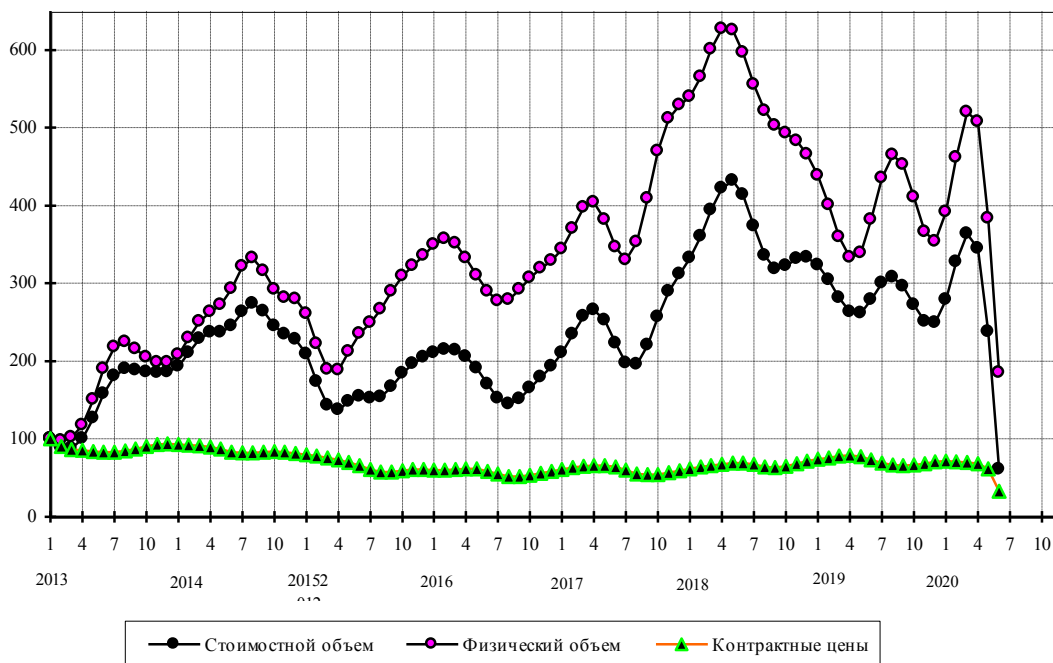
Пшеница и меслин

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	89,0	88,4	100,5	126,3	157,6	181,2	190,1	188,5	186,2	185,4	186,0
2014	193,6	210,9	229,0	236,8	236,9	245,0	263,7	273,8	263,8	245,2	234,6	228,3
2015	208,8	173,7	143,5	137,7	148,1	154,5	152,0	153,9	167,2	184,3	196,4	204,5
2016	210,7	215,1	214,2	205,8	190,7	170,4	152,0	145,2	151,8	165,3	179,7	193,4
2017	210,5	234,5	257,7	266,1	252,6	222,9	197,8	195,7	220,1	256,6	289,3	311,7
2018	332,3	360,6	394,4	422,5	431,7	413,7	373,8	335,4	318,4	322,7	331,5	332,9
2019	323,6	304,8	281,4	263,5	261,6	278,6	300,2	307,9	296,3	272,7	250,6	249,5
2020	279,3	327,5	363,7	344,7	237,4	61,0						

Физические объемы, в % к январю 2013 года

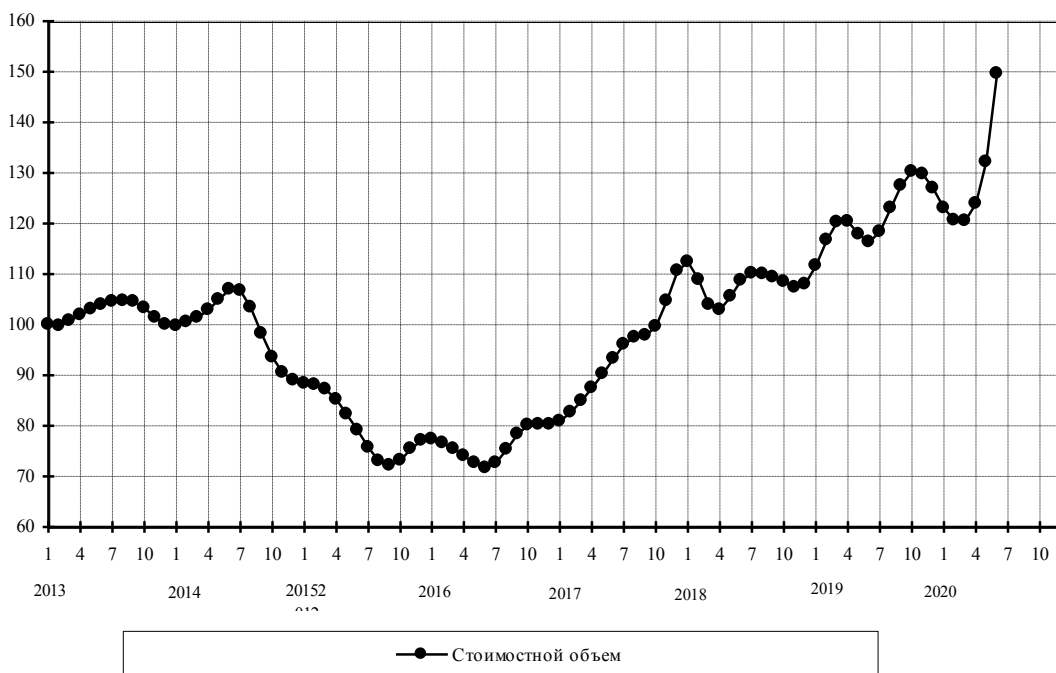
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	98,0	101,8	117,8	150,2	189,8	218,4	224,9	215,6	204,9	198,6	198,2
2014	208,4	229,4	250,7	263,4	272,5	293,3	321,9	332,4	315,8	291,7	281,6	279,6
2015	260,9	221,9	189,0	188,5	212,5	235,7	249,6	266,3	289,4	309,7	322,7	336,0
2016	349,7	357,1	351,0	332,2	310,1	289,8	277,5	279,2	292,1	307,1	319,3	329,1
2017	343,8	370,4	397,8	404,0	382,0	346,2	329,7	352,6	408,6	469,5	511,9	528,9
2018	540,0	565,0	601,0	626,9	625,0	596,4	555,5	522,0	502,6	493,1	483,1	465,5
2019	438,5	400,7	359,8	333,5	339,0	381,6	435,6	464,5	452,7	410,9	366,1	354,1
2020	391,8	461,8	520,1	507,5	383,6	185,0						



Прочий экспорт

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	99,8	100,7	101,9	103,1	103,9	104,5	104,7	104,5	103,3	101,4	100,0
2014	99,8	100,5	101,4	102,9	105,0	106,9	106,7	103,4	98,2	93,5	90,5	89,0
2015	88,3	88,1	87,2	85,2	82,3	79,1	75,7	73,1	72,1	73,2	75,4	77,1
2016	77,4	76,6	75,5	74,1	72,6	71,7	72,6	75,3	78,4	80,1	80,3	80,2
2017	80,9	82,6	85,0	87,5	90,2	93,3	96,1	97,5	97,9	99,6	104,7	110,6
2018	112,4	108,8	103,9	102,9	105,6	108,7	110,1	110,0	109,4	108,5	107,4	108,0
2019	111,6	116,7	120,3	120,4	117,8	116,3	118,4	123,0	127,5	130,2	129,7	126,9
2020	123,1	120,6	120,5	123,9	132,1	149,6						



Приложение 2.
Помесячные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные)
с января 2013 года по май 2020 года (в % к январю 2013 года)

(таблицы и графики)

Импорт товаров

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	99,9	98,8	97,0	95,2	93,8	92,6	91,7	91,4	92,1	93,5	95,0
2014	95,5	94,9	94,1	93,3	92,6	91,2	88,8	85,9	82,9	79,5	75,3	70,2
2015	65,3	61,2	58,3	56,2	54,8	54,1	53,9	54,0	54,2	54,0	53,1	51,9
2016	51,2	51,4	52,1	52,6	53,0	53,9	55,6	57,3	58,3	58,4	58,7	59,8
2017	61,3	62,8	64,2	66,2	68,5	70,2	70,8	70,5	70,1	70,4	71,9	73,7
2018	75,0	75,3	74,9	74,4	73,9	72,9	71,4	69,9	69,0	69,0	69,6	70,6
2019	71,8	72,8	73,2	72,9	72,2	71,7	72,1	73,1	74,5	75,7	76,4	76,1
2020	74,6	71,9	68,2	64,9	64,4	70,5						

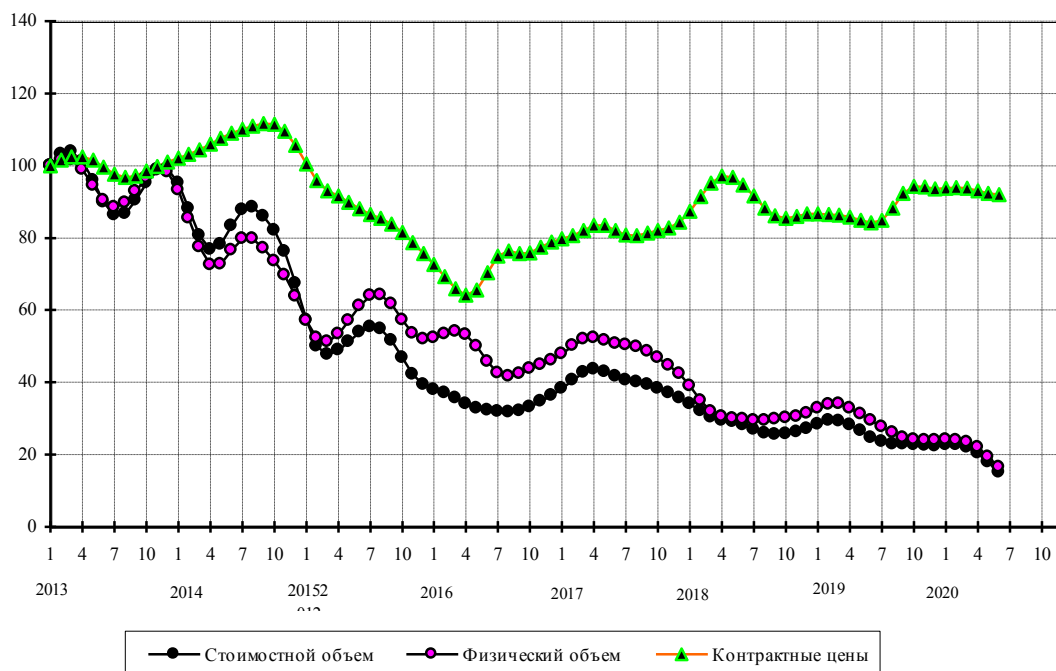
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	103,1	103,9	101,2	95,8	89,9	86,3	86,6	90,3	95,1	98,7	99,0
2014	95,2	88,1	80,7	76,7	78,1	83,3	87,8	88,4	85,9	82,0	76,2	67,4
2015	57,3	50,0	47,7	48,9	51,3	53,8	55,3	54,8	51,6	46,7	42,2	39,4
2016	38,0	37,1	35,7	34,1	32,8	32,2	31,9	31,8	32,0	33,1	34,7	36,4
2017	38,2	40,5	42,7	43,6	42,9	41,6	40,6	40,1	39,4	38,3	37,0	35,7
2018	34,0	32,0	30,3	29,5	29,0	28,2	27,0	25,9	25,6	25,7	26,3	27,2
2019	28,4	29,4	29,3	28,2	26,5	24,7	23,5	22,9	22,8	22,7	22,5	22,4
2020	22,6	22,6	22,0	20,4	17,9	15,1						

Физические объемы, в % к январю 2013 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	101,6	101,5	98,8	94,4	90,3	88,5	89,6	92,8	96,6	98,9	98,1
2014	93,3	85,4	77,4	72,4	72,6	76,5	79,8	79,7	77,0	73,6	69,6	63,8
2015	57,1	52,2	51,2	53,4	57,1	61,1	63,9	64,2	61,6	57,3	53,6	52,0
2016	52,3	53,4	54,1	53,1	50,0	45,8	42,6	41,6	42,4	43,7	44,9	46,1
2017	47,9	50,2	52,0	52,3	51,5	50,6	50,3	49,8	48,5	46,7	44,7	42,3
2018	39,0	35,0	31,9	30,4	30,0	29,8	29,4	29,4	29,7	30,1	30,5	31,4
2019	32,8	33,9	34,0	32,8	31,2	29,4	27,7	26,0	24,7	24,1	23,9	24,0
2020	24,1	24,0	23,4	21,9	19,4	16,4						



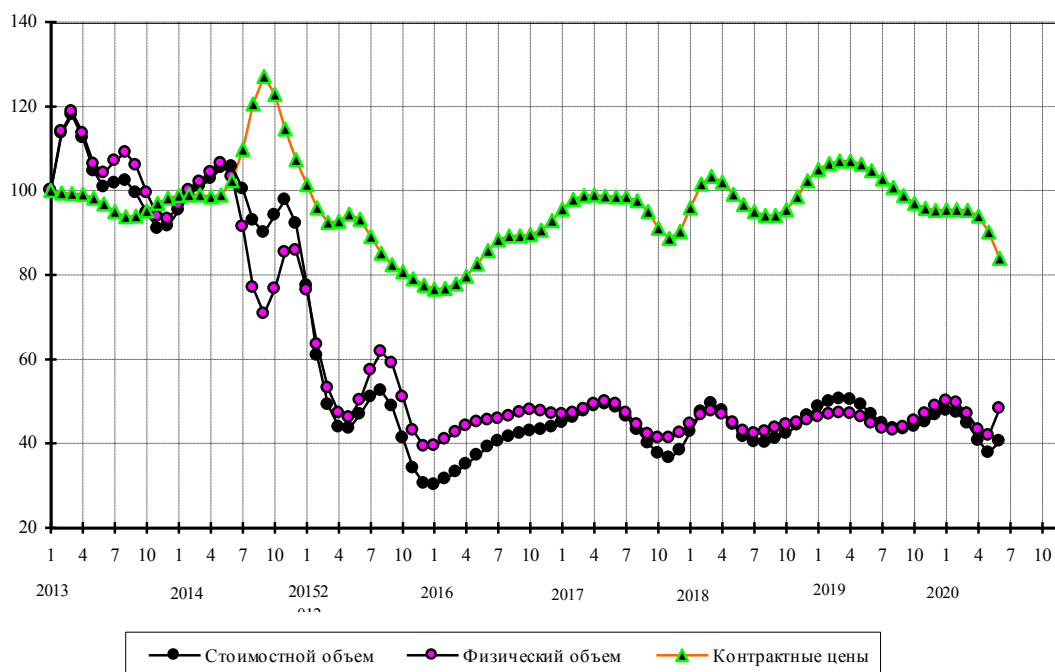
Мясо птицы свежее и мороженое

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	113,5	117,9	112,5	104,6	100,8	101,7	102,3	99,5	94,7	90,9	91,6
2014	95,4	99,0	101,0	102,8	105,4	105,7	100,4	92,9	90,0	94,2	97,7	92,1
2015	77,4	60,8	49,1	43,8	43,6	46,9	51,0	52,5	48,8	41,2	34,1	30,5
2016	30,2	31,5	33,2	35,1	37,2	39,1	40,5	41,5	42,3	42,9	43,2	43,8
2017	44,9	46,2	47,6	48,8	49,3	48,6	46,5	43,3	40,1	37,6	36,6	38,4
2018	42,8	47,5	49,4	47,8	44,5	41,6	40,3	40,2	41,1	42,4	44,3	46,6
2019	48,7	50,0	50,6	50,4	49,2	46,9	44,7	43,5	43,4	44,0	45,1	46,7
2020	47,8	47,4	44,7	40,6	37,7	40,5						

Физические объемы, в % к январю 2013 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	114,1	118,7	113,5	106,3	104,2	107,1	109,0	105,9	99,5	93,8	93,2
2014	96,6	100,0	102,0	104,3	106,5	103,3	91,4	77,0	70,8	76,7	85,3	85,8
2015	76,3	63,4	53,1	47,2	46,2	50,3	57,3	61,7	59,1	51,0	43,1	39,3
2016	39,4	41,0	42,7	44,1	45,1	45,5	45,8	46,5	47,4	47,9	47,6	47,1
2017	46,9	47,2	48,1	49,3	50,0	49,3	47,2	44,4	42,2	41,3	41,3	42,5
2018	44,6	46,8	47,7	46,9	44,9	43,0	42,3	42,8	43,7	44,4	44,9	45,5
2019	46,3	46,9	47,2	47,1	46,3	44,8	43,5	43,1	43,9	45,3	47,1	48,9
2020	50,1	49,6	47,0	43,2	41,8	48,2						



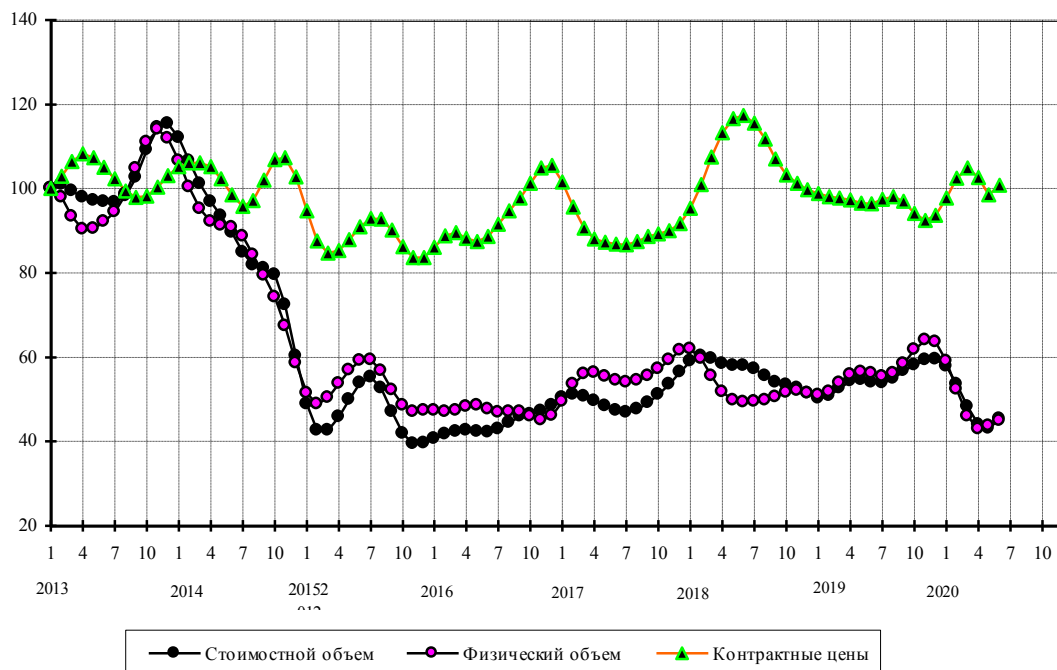
Рыба свежая и мороженая

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	101,0	99,4	97,9	97,2	96,8	96,7	98,2	102,6	109,2	114,5	115,4
2014	112,1	106,6	101,1	96,9	93,5	89,5	84,9	81,8	81,1	79,5	72,4	60,2
2015	48,8	42,7	42,7	45,8	50,0	53,8	55,2	52,6	47,1	41,9	39,4	39,6
2016	40,7	41,7	42,4	42,6	42,4	42,2	42,9	44,5	45,9	46,5	47,2	48,6
2017	50,4	51,2	50,7	49,6	48,4	47,3	46,9	47,7	49,2	51,1	53,5	56,5
2018	59,1	60,3	59,7	58,5	58,0	57,9	57,2	55,6	54,1	53,4	52,6	51,4
2019	50,3	50,8	52,6	54,3	54,6	54,1	53,9	55,0	56,7	58,2	59,3	59,5
2020	57,8	53,6	48,2	44,0	43,1	45,3						

Физические объемы, в % к январю 2013 года

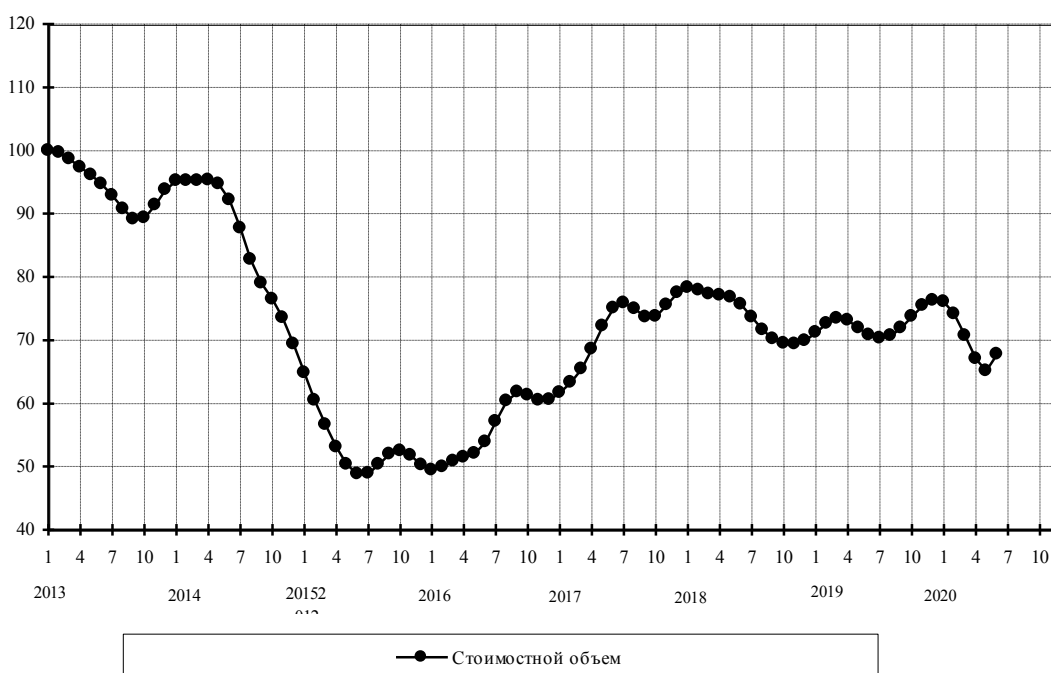
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	98,0	93,3	90,4	90,5	92,1	94,5	98,7	104,8	111,0	114,0	111,9
2014	106,6	100,4	95,2	92,1	91,3	90,8	88,6	84,3	79,4	74,3	67,4	58,6
2015	51,4	48,8	50,4	53,7	56,9	59,2	59,4	56,7	52,2	48,5	47,1	47,3
2016	47,3	47,0	47,4	48,3	48,5	47,6	46,9	47,0	47,0	45,9	45,0	46,1
2017	49,5	53,6	56,0	56,3	55,4	54,5	54,1	54,5	55,5	57,2	59,4	61,6
2018	62,0	59,7	55,5	51,7	49,7	49,3	49,5	49,8	50,5	51,6	52,0	51,4
2019	51,0	51,8	53,8	55,8	56,5	56,1	55,4	56,1	58,5	61,7	64,1	63,6
2020	59,1	52,3	46,0	42,9	43,7	44,9						



Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	99,6	98,6	97,3	96,1	94,7	92,9	90,7	89,1	89,3	91,3	93,8
2014	95,2	95,2	95,2	95,3	94,7	92,2	87,7	82,7	79,0	76,5	73,5	69,4
2015	64,8	60,5	56,6	53,1	50,3	48,8	48,9	50,3	51,9	52,5	51,7	50,2
2016	49,4	49,9	50,8	51,4	52,1	53,9	57,1	60,4	61,8	61,3	60,5	60,6
2017	61,7	63,3	65,4	68,6	72,2	75,0	75,8	74,9	73,6	73,7	75,5	77,5
2018	78,3	77,9	77,3	77,1	76,8	75,6	73,6	71,6	70,2	69,5	69,4	69,9
2019	71,2	72,6	73,4	73,1	71,9	70,8	70,3	70,7	71,9	73,7	75,4	76,3
2020	76,1	74,1	70,7	67,0	65,1	67,7						



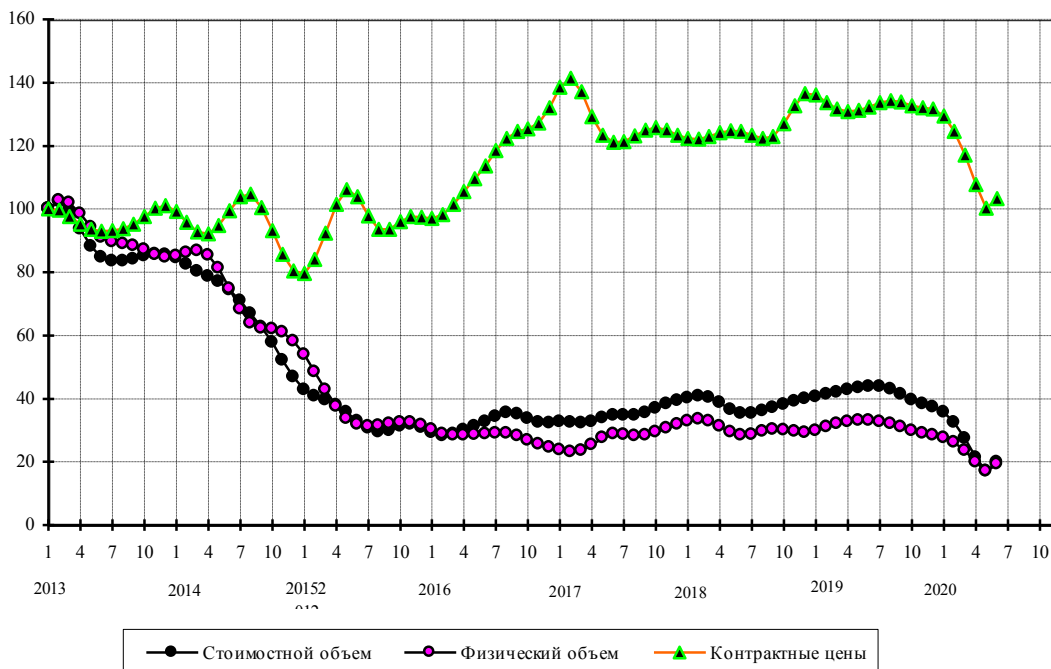
Автомобили легковые

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	102,3	99,3	93,6	88,1	84,7	83,4	83,4	84,0	85,0	85,6	85,5
2014	84,5	82,5	80,3	78,5	76,9	74,4	70,9	66,8	62,5	57,7	52,1	46,7
2015	42,8	40,7	39,5	37,9	35,6	32,9	30,5	29,4	29,8	31,1	31,7	30,8
2016	29,2	28,2	28,7	30,0	31,2	32,7	34,3	35,5	35,1	33,6	32,4	32,3
2017	32,6	32,5	32,3	32,7	33,9	34,7	34,7	34,7	35,5	36,9	38,2	39,3
2018	40,2	40,8	40,3	38,6	36,5	35,3	35,3	36,1	37,1	38,1	39,1	39,9
2019	40,6	41,3	41,9	42,7	43,3	43,8	43,7	42,9	41,3	39,5	38,2	37,2
2020	35,6	32,5	27,4	21,3	17,1	19,9						

Физические объемы, в % к январю 2013 года

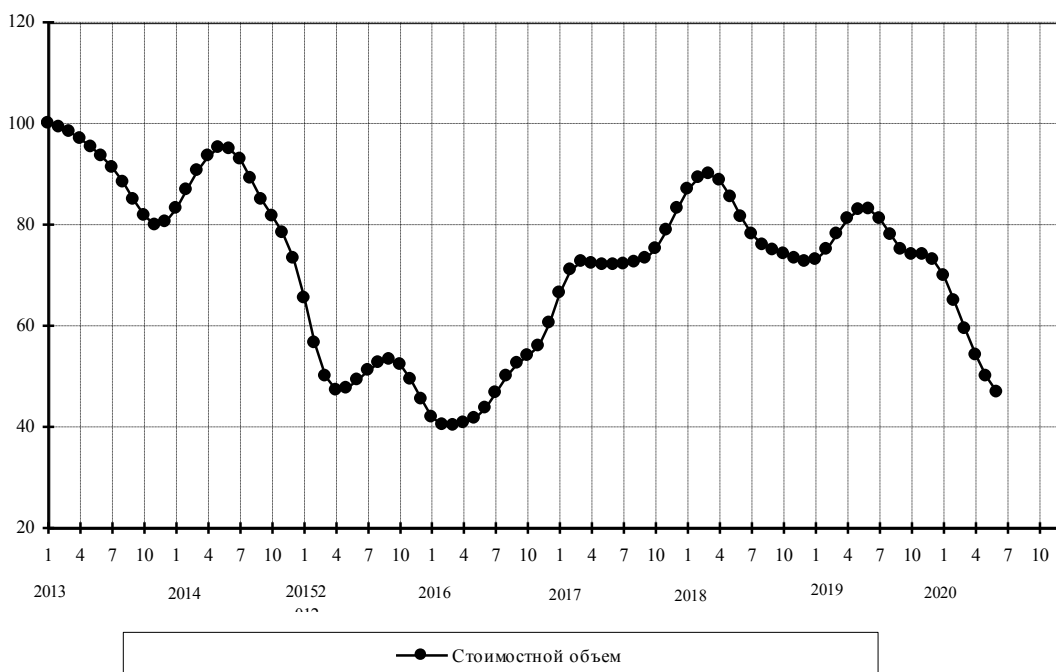
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	102,7	101,8	98,4	94,2	91,0	89,5	88,9	88,3	87,0	85,4	84,6
2014	85,1	86,1	86,6	85,3	81,3	74,8	68,2	63,8	62,2	61,9	60,9	58,1
2015	53,8	48,5	42,7	37,4	33,6	31,7	31,2	31,4	31,9	32,4	32,5	31,6
2016	30,1	28,7	28,3	28,4	28,5	28,7	29,0	29,0	28,2	26,8	25,5	24,5
2017	23,6	23,0	23,5	25,3	27,5	28,7	28,6	28,1	28,4	29,3	30,6	31,8
2018	32,9	33,4	32,8	31,2	29,3	28,3	28,6	29,5	30,2	30,0	29,5	29,2
2019	29,8	30,9	31,9	32,6	33,0	33,1	32,7	31,9	30,9	29,8	28,9	28,3
2020	27,5	26,1	23,4	19,8	17,1	19,3						



Черные металлы

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	99,3	98,3	97,0	95,3	93,5	91,3	88,3	84,9	81,8	79,9	80,5
2014	83,2	86,8	90,6	93,6	95,2	95,0	92,9	89,1	85,0	81,6	78,4	73,3
2015	65,5	56,6	50,0	47,2	47,6	49,3	51,2	52,7	53,3	52,3	49,4	45,4
2016	41,9	40,4	40,3	40,7	41,7	43,7	46,7	50,0	52,5	54,0	56,0	60,5
2017	66,4	71,0	72,6	72,3	72,0	72,0	72,2	72,5	73,3	75,2	78,8	83,2
2018	87,0	89,3	90,0	88,7	85,5	81,5	78,1	76,0	75,0	74,2	73,3	72,7
2019	73,1	75,1	78,1	81,1	82,9	83,0	81,2	78,0	75,1	74,1	74,1	73,1
2020	69,9	65,0	59,4	54,2	50,0	46,8						



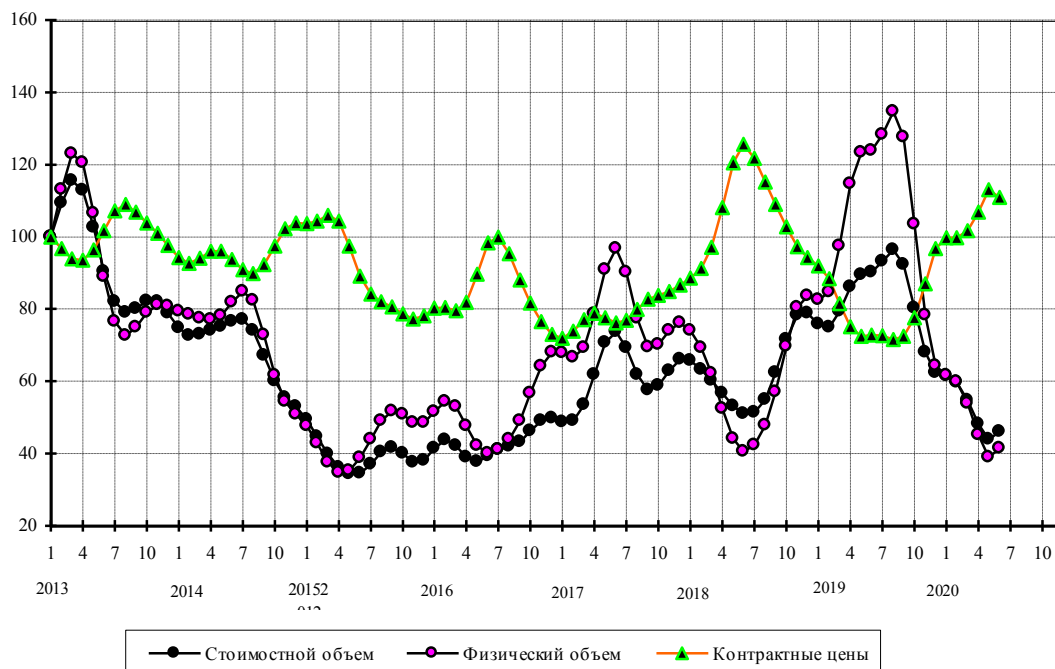
Трубы стальные

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	109,4	115,5	112,9	102,5	90,4	82,0	79,1	80,1	82,2	82,1	78,8
2014	74,8	72,7	72,9	74,1	75,2	76,6	77,1	74,0	67,2	60,1	55,5	52,9
2015	49,4	44,7	39,9	36,2	34,3	34,6	37,1	40,3	41,7	40,0	37,5	38,0
2016	41,4	43,7	42,2	38,9	37,7	39,4	41,1	41,9	43,3	46,3	49,1	49,8
2017	48,7	49,1	53,5	61,9	70,6	73,7	69,3	61,9	57,6	58,8	62,9	66,0
2018	65,7	63,2	60,2	56,7	53,1	51,1	51,4	55,0	62,3	71,6	78,3	78,9
2019	75,9	74,9	79,3	86,1	89,5	90,2	93,2	96,3	92,3	80,2	68,1	62,3
2020	61,4	59,7	54,7	48,1	44,0	46,0						

Физические объемы, в % к январю 2013 года

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	113,1	123,0	120,5	106,4	88,9	76,5	72,6	74,9	79,1	81,2	80,8
2014	79,4	78,4	77,4	77,0	78,2	81,8	84,9	82,3	72,8	61,7	54,3	50,9
2015	47,7	42,8	37,6	34,7	35,2	38,8	44,0	49,1	51,8	50,9	48,5	48,5
2016	51,6	54,3	53,0	47,6	42,1	40,0	41,1	43,9	49,1	56,7	64,2	68,1
2017	67,8	66,6	69,3	78,6	90,9	96,7	90,2	77,5	69,5	70,1	74,1	76,1
2018	74,1	69,3	62,1	52,5	44,1	40,6	42,3	47,8	57,1	69,6	80,4	83,7
2019	82,5	84,7	97,4	114,6	123,4	123,9	128,2	134,6	127,5	103,4	78,3	64,3
2020	61,6	59,8	53,8	45,1	39,0	41,4						



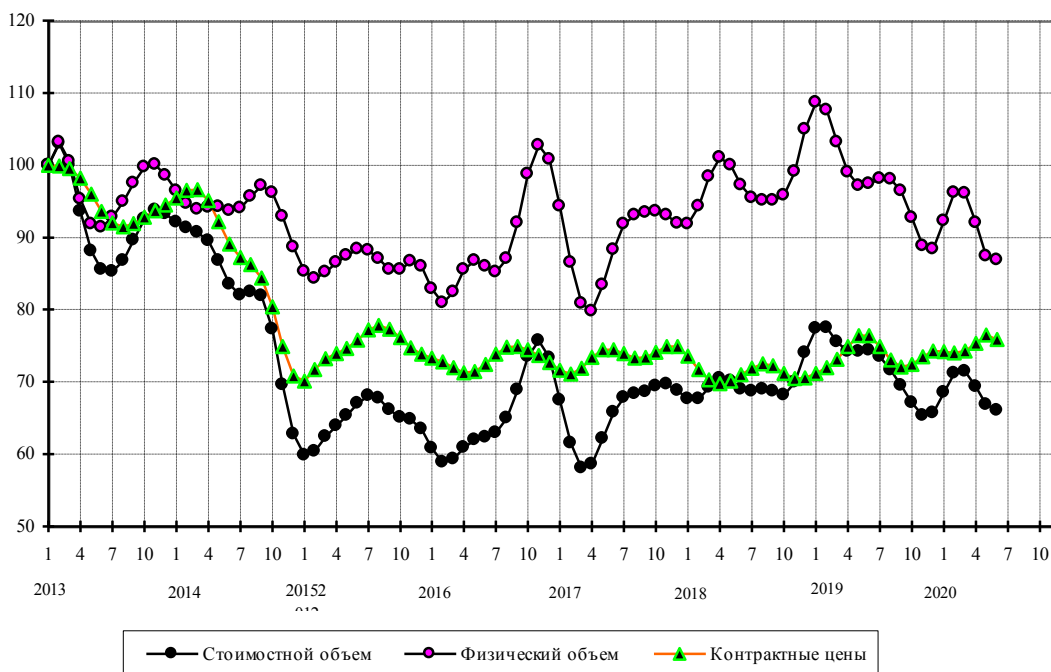
Цитрусовые плоды

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	103,0	100,0	93,6	88,1	85,5	85,3	86,8	89,6	92,5	93,8	93,2
2014	92,1	91,3	90,7	89,5	86,8	83,5	82,0	82,4	81,9	77,3	69,6	62,8
2015	59,8	60,4	62,4	63,9	65,3	67,0	68,1	67,7	66,1	65,1	64,8	63,5
2016	60,8	58,9	59,3	60,9	62,0	62,3	62,9	65,0	68,9	73,5	75,7	73,3
2017	67,5	61,5	58,1	58,6	62,1	65,8	67,8	68,3	68,6	69,4	69,7	68,8
2018	67,6	67,6	69,2	70,5	70,1	69,0	68,7	69,0	68,7	68,2	69,9	74,0
2019	77,4	77,5	75,5	74,2	74,2	74,4	73,5	71,6	69,5	67,1	65,3	65,7
2020	68,5	71,2	71,4	69,3	66,8	66,0						

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

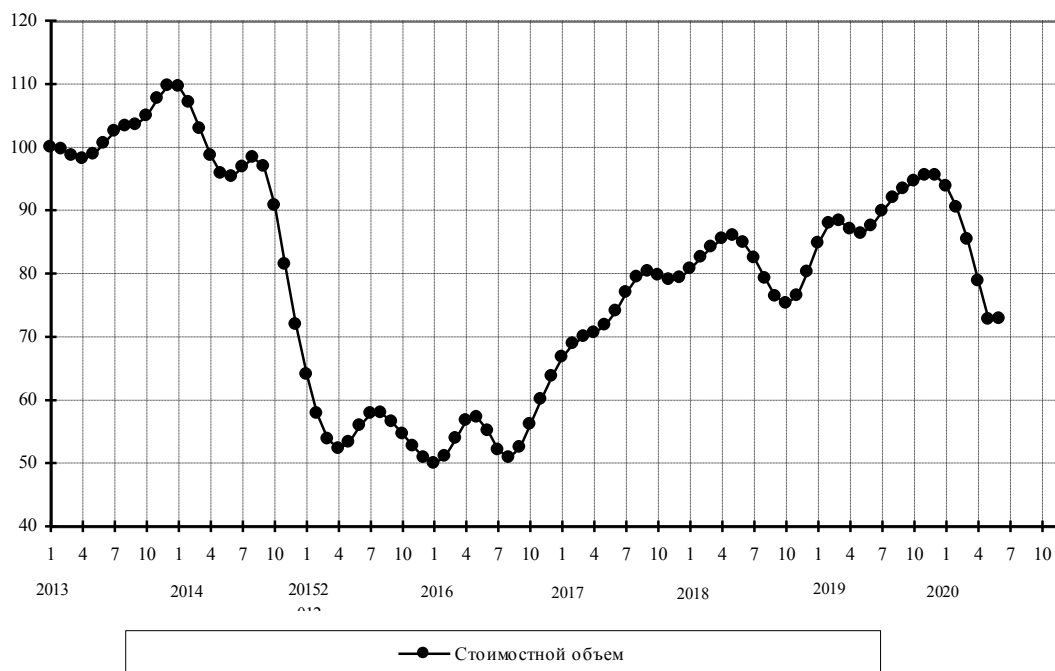
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	103,2	100,5	95,3	91,8	91,4	92,8	94,9	97,5	99,7	100,1	98,6
2014	96,4	94,7	93,9	94,1	94,2	93,7	94,0	95,6	97,1	96,2	92,9	88,6
2015	85,3	84,3	85,2	86,5	87,5	88,4	88,2	87,0	85,5	85,5	86,7	86,0
2016	82,9	80,9	82,4	85,5	86,8	86,0	85,2	87,0	92,0	98,7	102,7	100,8
2017	94,3	86,5	80,8	79,8	83,4	88,3	91,8	93,1	93,4	93,6	93,1	91,9
2018	91,8	94,3	98,4	101,0	100,0	97,2	95,5	95,1	95,1	95,8	99,1	104,9
2019	108,7	107,6	103,2	99,0	97,1	97,4	98,1	98,0	96,4	92,7	88,8	88,4
2020	92,3	96,2	96,1	92,0	87,4	86,9						



Алкогольные и безалкогольные напитки

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

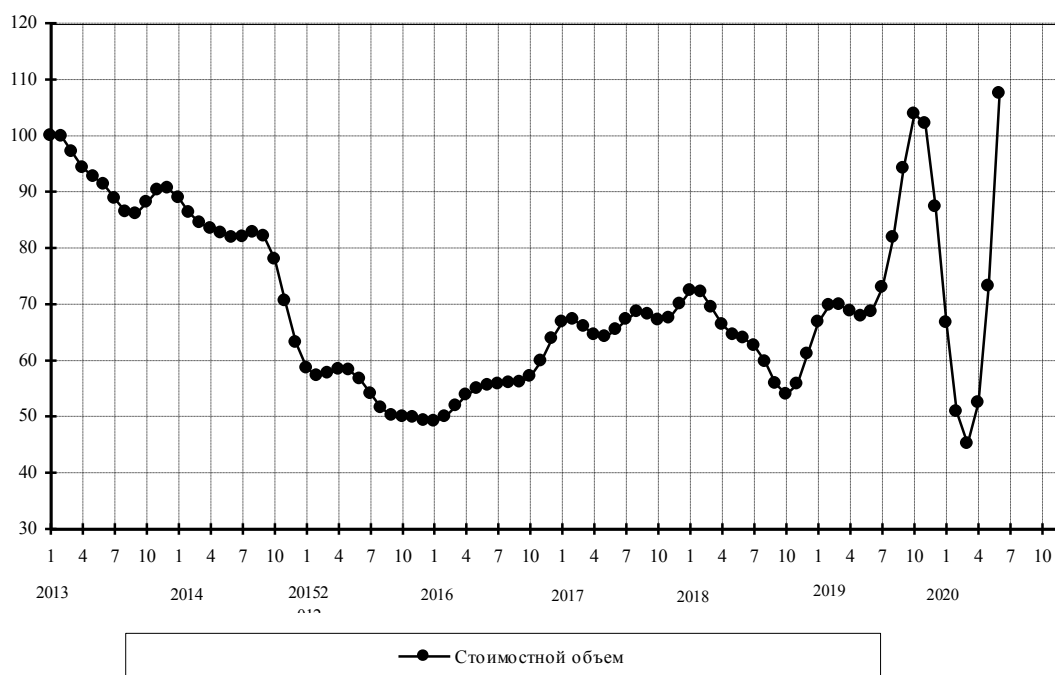
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	99,6	98,6	98,1	98,8	100,6	102,5	103,3	103,5	104,9	107,6	109,7
2014	109,6	107,0	102,9	98,6	95,8	95,3	96,8	98,3	96,9	90,7	81,4	71,9
2015	64,0	57,8	53,8	52,3	53,3	55,9	57,8	57,9	56,5	54,6	52,7	50,8
2016	49,9	51,0	53,9	56,7	57,2	55,1	52,1	50,8	52,5	56,1	60,1	63,7
2017	66,7	68,9	70,0	70,6	71,8	74,0	77,0	79,4	80,3	79,7	79,0	79,3
2018	80,7	82,5	84,2	85,5	86,0	84,9	82,4	79,2	76,4	75,2	76,5	80,2
2019	84,8	87,9	88,3	87,0	86,3	87,5	89,8	91,9	93,4	94,6	95,5	95,5
2020	93,8	90,4	85,4	78,8	72,7	72,8						



Лекарственные средства

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

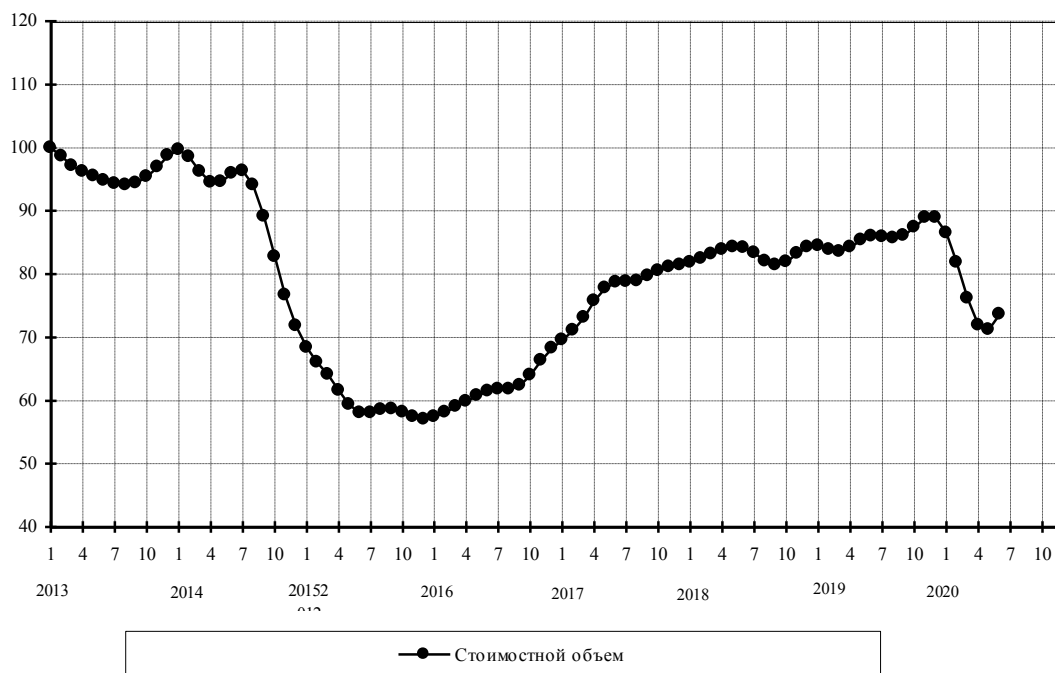
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	99,8	97,1	94,3	92,7	91,3	88,8	86,4	86,0	88,1	90,3	90,6
2014	88,9	86,3	84,5	83,4	82,6	81,8	82,0	82,8	82,1	78,0	70,6	63,2
2015	58,6	57,2	57,7	58,4	58,3	56,7	54,0	51,5	50,2	49,9	49,8	49,3
2016	49,1	49,9	51,9	53,8	55,0	55,5	55,8	56,0	56,1	57,1	59,9	63,8
2017	66,8	67,3	66,0	64,5	64,2	65,4	67,3	68,6	68,2	67,1	67,5	70,0
2018	72,4	72,2	69,4	66,3	64,5	63,9	62,6	59,7	55,9	53,9	55,8	61,1
2019	66,8	69,8	69,9	68,7	67,8	68,6	72,9	81,8	94,1	103,8	102,1	87,3
2020	66,7	50,8	45,2	52,4	73,2	107,5						



Одежда

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

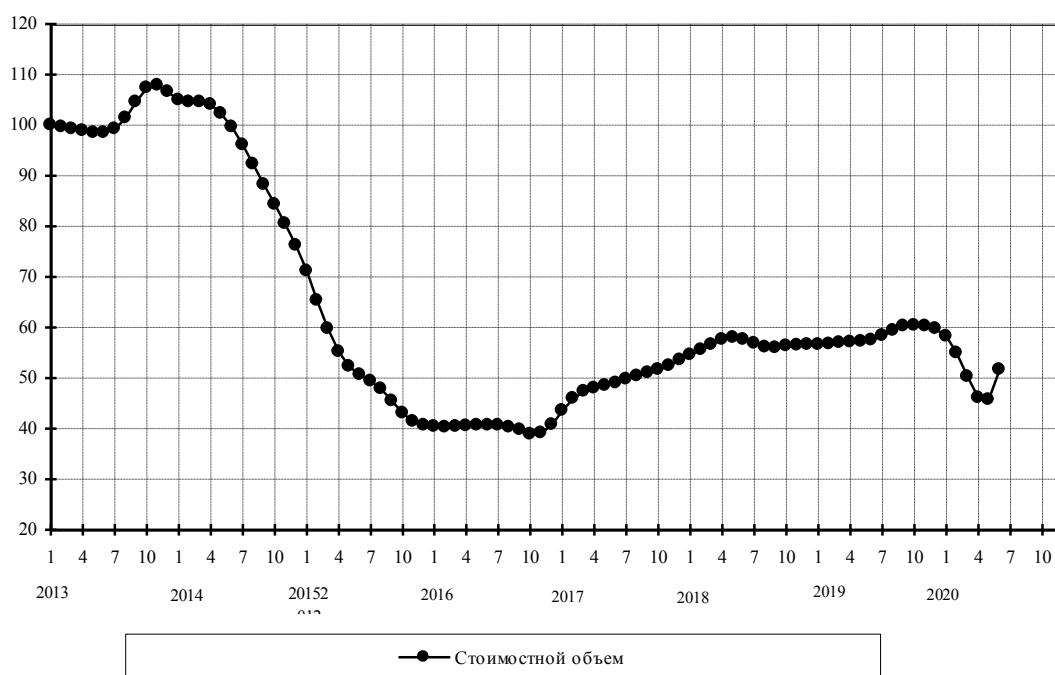
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	98,6	97,1	96,2	95,5	94,8	94,3	94,1	94,4	95,4	96,9	98,7
2014	99,6	98,5	96,2	94,5	94,6	95,9	96,3	94,1	89,1	82,7	76,7	71,8
2015	68,4	66,0	64,1	61,6	59,3	58,0	58,0	58,5	58,6	58,1	57,4	57,0
2016	57,4	58,1	59,0	59,8	60,8	61,5	61,8	61,8	62,4	64,0	66,3	68,3
2017	69,6	71,1	73,1	75,7	77,8	78,7	78,8	78,9	79,7	80,5	81,1	81,4
2018	81,8	82,4	83,1	83,8	84,3	84,2	83,3	82,0	81,4	81,9	83,2	84,3
2019	84,5	83,8	83,5	84,3	85,4	86,0	85,9	85,7	86,1	87,4	88,9	88,9
2020	86,5	81,8	76,2	71,9	71,2	73,6						



Мебель

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

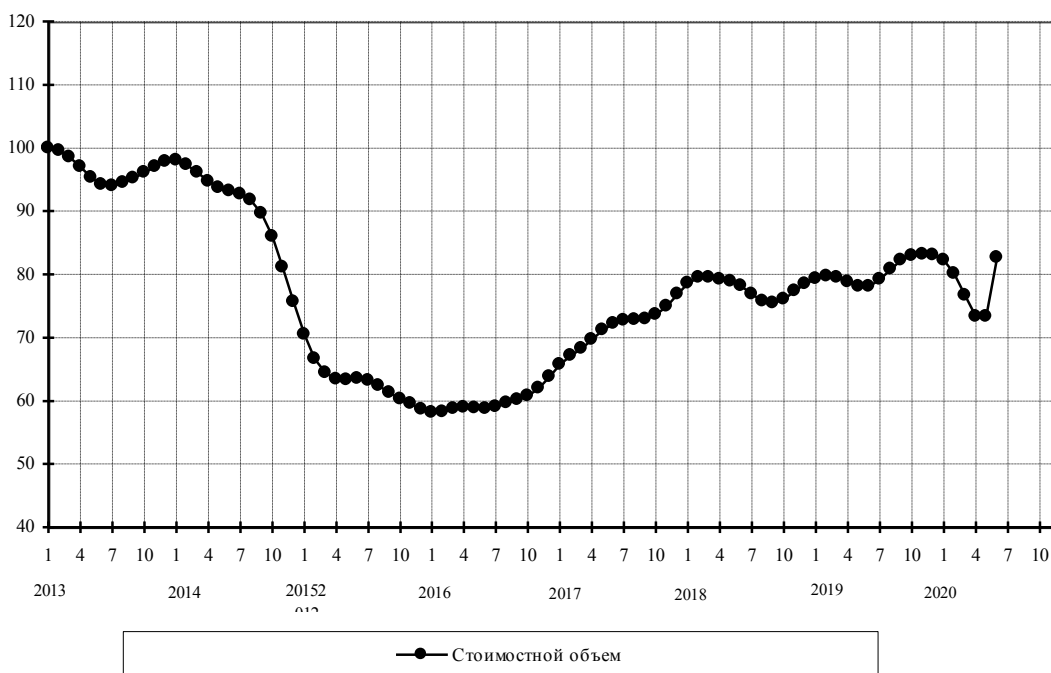
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	99,6	99,3	98,9	98,5	98,5	99,3	101,4	104,6	107,3	107,9	106,6
2014	105,0	104,5	104,6	104,1	102,3	99,6	96,1	92,3	88,2	84,3	80,5	76,2
2015	71,1	65,3	59,7	55,2	52,3	50,6	49,4	47,8	45,5	43,1	41,4	40,6
2016	40,4	40,3	40,4	40,5	40,6	40,6	40,6	40,3	39,7	38,9	39,1	40,8
2017	43,5	45,9	47,4	48,0	48,5	49,0	49,7	50,4	51,0	51,6	52,4	53,5
2018	54,5	55,6	56,6	57,6	58,0	57,6	56,8	56,1	56,0	56,3	56,5	56,6
2019	56,6	56,7	56,9	57,1	57,2	57,5	58,3	59,4	60,2	60,4	60,2	59,7
2020	58,2	55,0	50,3	46,1	45,7	51,7						



Прочий импорт

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100	99,5	98,5	97,0	95,3	94,2	94,0	94,5	95,2	96,1	97,0	97,8
2014	98,0	97,3	96,1	94,7	93,7	93,2	92,7	91,7	89,6	86,0	81,1	75,6
2015	70,5	66,6	64,4	63,4	63,3	63,5	63,2	62,4	61,3	60,3	59,5	58,6
2016	58,1	58,2	58,7	58,9	58,8	58,7	59,0	59,6	60,2	60,8	62,0	63,8
2017	65,7	67,1	68,3	69,7	71,2	72,2	72,7	72,8	72,9	73,6	74,9	76,9
2018	78,6	79,5	79,5	79,2	78,9	78,2	76,9	75,7	75,4	76,1	77,4	78,5
2019	79,3	79,7	79,5	78,8	78,1	78,1	79,2	80,8	82,2	82,9	83,1	83,0
2020	82,2	80,1	76,7	73,3	73,3	82,6						



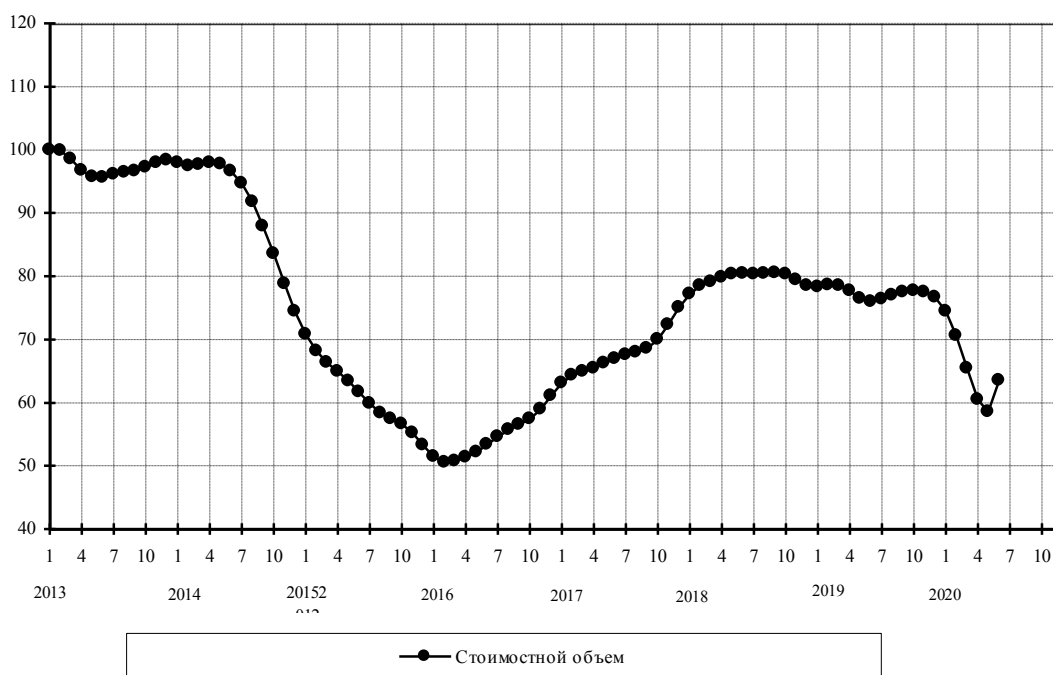
Приложение 3.
Помесячные изменения внешнеторгового оборота России с основными торговыми партнерами (сезонно скорректированные данные) с января 2013 года по май 2020 года (в % к январю 2013 года)

(таблицы и графики)

Внешнеторговый оборот

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

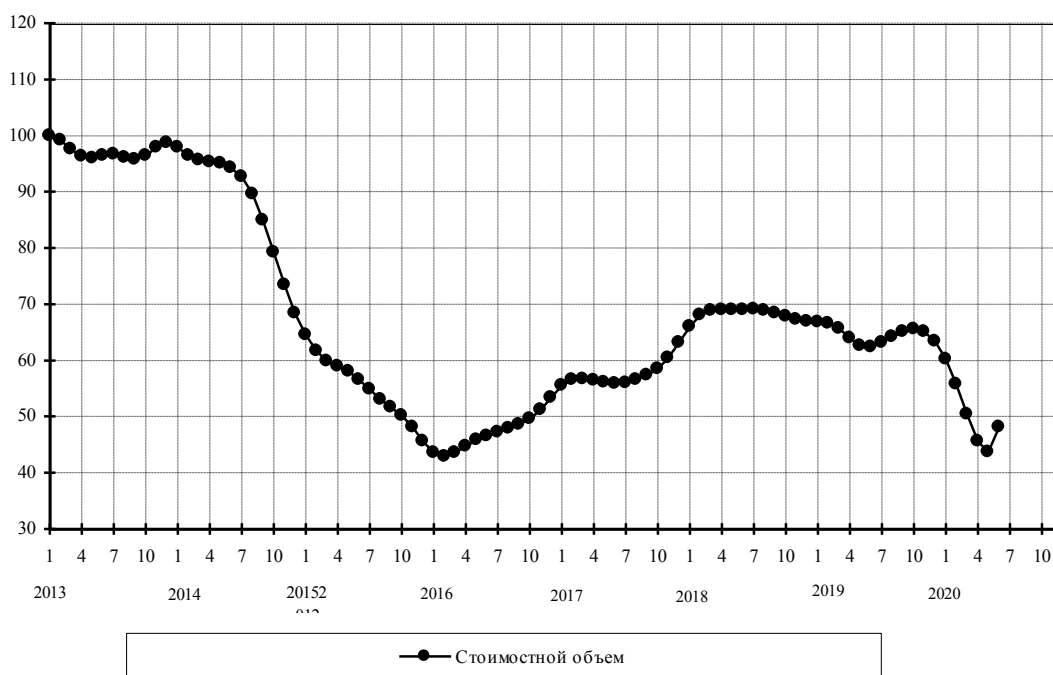
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	99,8	98,5	96,7	95,7	95,6	96,1	96,4	96,6	97,2	97,9	98,3
2014	97,9	97,4	97,6	97,9	97,7	96,6	94,7	91,7	87,9	83,5	78,8	74,4
2015	70,8	68,2	66,3	64,9	63,4	61,7	59,8	58,3	57,4	56,6	55,2	53,3
2016	51,4	50,5	50,7	51,3	52,2	53,4	54,6	55,7	56,5	57,4	58,9	61,1
2017	63,1	64,3	64,9	65,4	66,2	66,9	67,5	68,0	68,6	70,0	72,3	75,0
2018	77,2	78,5	79,1	79,8	80,3	80,4	80,3	80,4	80,5	80,3	79,4	78,5
2019	78,3	78,6	78,5	77,7	76,5	76,0	76,4	77,0	77,5	77,7	77,5	76,7
2020	74,4	70,6	65,4	60,5	58,5	63,5						



Европейский союз

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

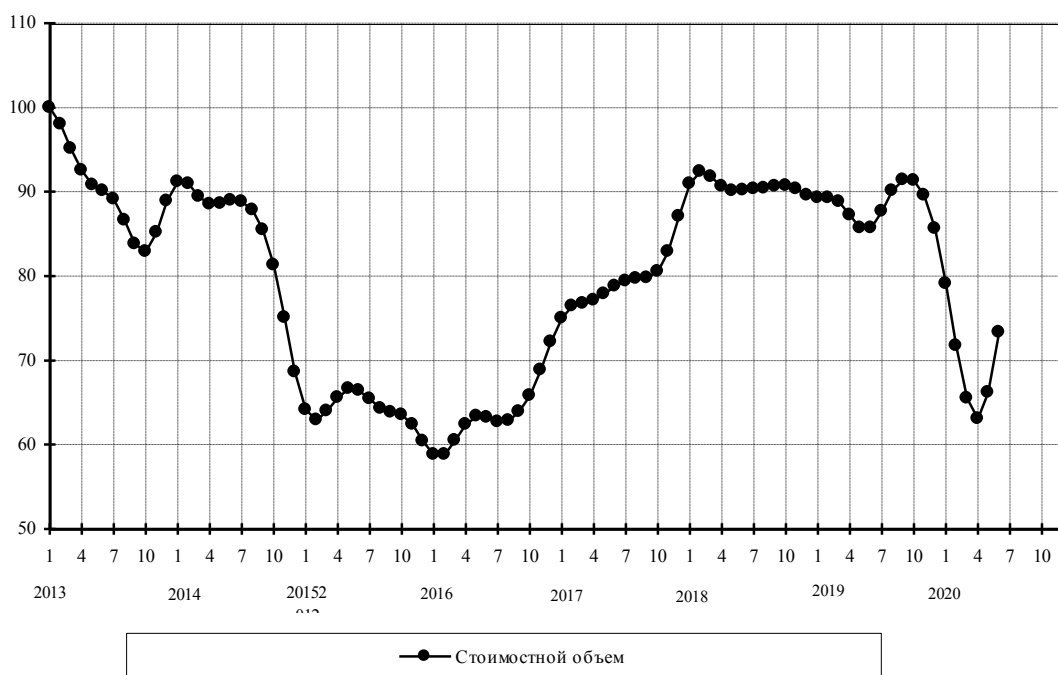
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	99,1	97,6	96,3	96,0	96,4	96,6	96,1	95,7	96,4	97,9	98,7
2014	97,9	96,4	95,6	95,3	95,0	94,2	92,7	89,6	84,9	79,2	73,4	68,4
2015	64,5	61,7	59,9	58,9	58,0	56,6	54,8	53,0	51,6	50,2	48,1	45,6
2016	43,6	42,9	43,6	44,7	45,8	46,5	47,2	47,9	48,6	49,6	51,2	53,4
2017	55,5	56,6	56,7	56,4	56,1	55,9	56,0	56,5	57,3	58,5	60,4	63,1
2018	66,0	68,0	68,8	69,0	69,0	69,0	69,1	68,8	68,4	67,8	67,2	66,9
2019	66,8	66,6	65,7	64,0	62,6	62,4	63,2	64,2	65,1	65,5	65,1	63,4
2020	60,2	55,7	50,4	45,6	43,7	48,1						



Беларусь

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

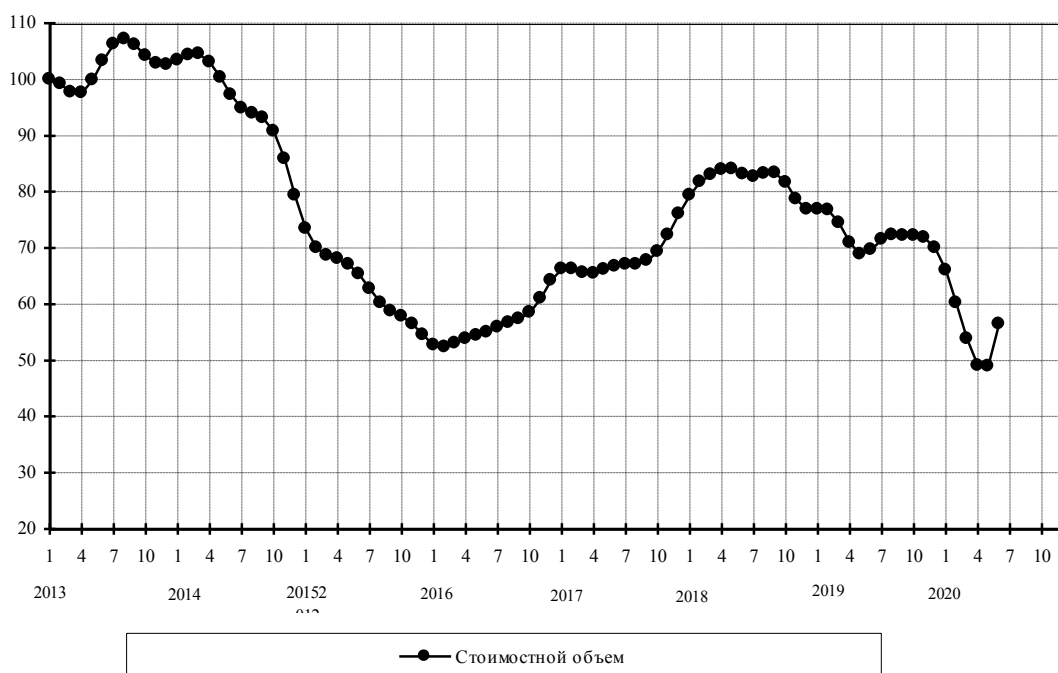
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	98,0	95,1	92,5	90,8	90,1	89,1	86,6	83,8	82,9	85,2	88,9
2014	91,2	90,9	89,4	88,5	88,6	89,0	88,8	87,8	85,5	81,3	75,1	68,6
2015	64,1	62,9	64,0	65,6	66,6	66,4	65,4	64,3	63,8	63,5	62,4	60,4
2016	58,8	58,8	60,5	62,4	63,4	63,2	62,7	62,8	63,9	65,8	68,8	72,2
2017	75,0	76,4	76,7	77,1	77,9	78,8	79,4	79,7	79,8	80,5	82,9	87,1
2018	90,9	92,4	91,8	90,6	90,1	90,2	90,3	90,4	90,6	90,7	90,3	89,6
2019	89,3	89,3	88,8	87,2	85,7	85,7	87,7	90,1	91,4	91,3	89,6	85,6
2020	79,1	71,7	65,5	63,1	66,2	73,3						



Германия

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

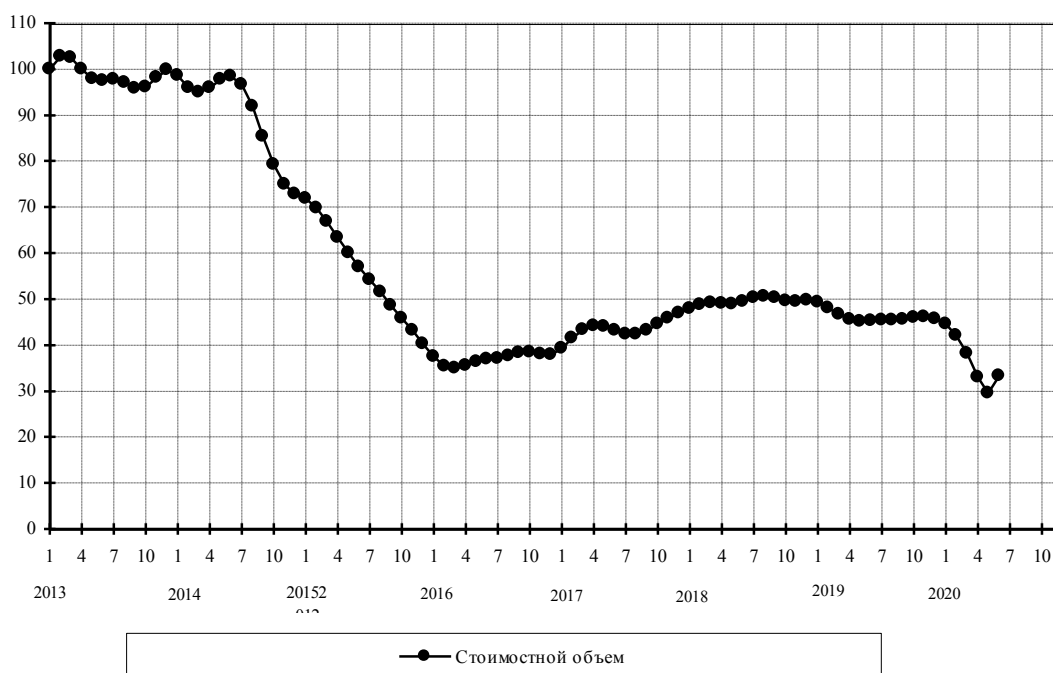
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	99,2	97,7	97,6	99,9	103,3	106,2	107,1	106,1	104,2	102,8	102,6
2014	103,4	104,3	104,5	103,1	100,3	97,2	94,9	93,9	93,1	90,8	85,9	79,4
2015	73,4	70,0	68,7	68,1	67,1	65,3	62,7	60,2	58,7	57,8	56,5	54,5
2016	52,7	52,3	53,0	53,8	54,4	55,0	55,9	56,7	57,4	58,5	61,0	64,2
2017	66,2	66,3	65,6	65,5	66,1	66,7	67,0	67,1	67,7	69,3	72,3	76,1
2018	79,4	81,7	83,0	83,9	84,0	83,1	82,7	83,2	83,3	81,6	78,7	76,8
2019	76,8	76,7	74,4	70,9	68,9	69,7	71,5	72,3	72,2	72,2	71,8	70,0
2020	66,0	60,2	53,8	49,1	48,9	56,5						



Италия

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

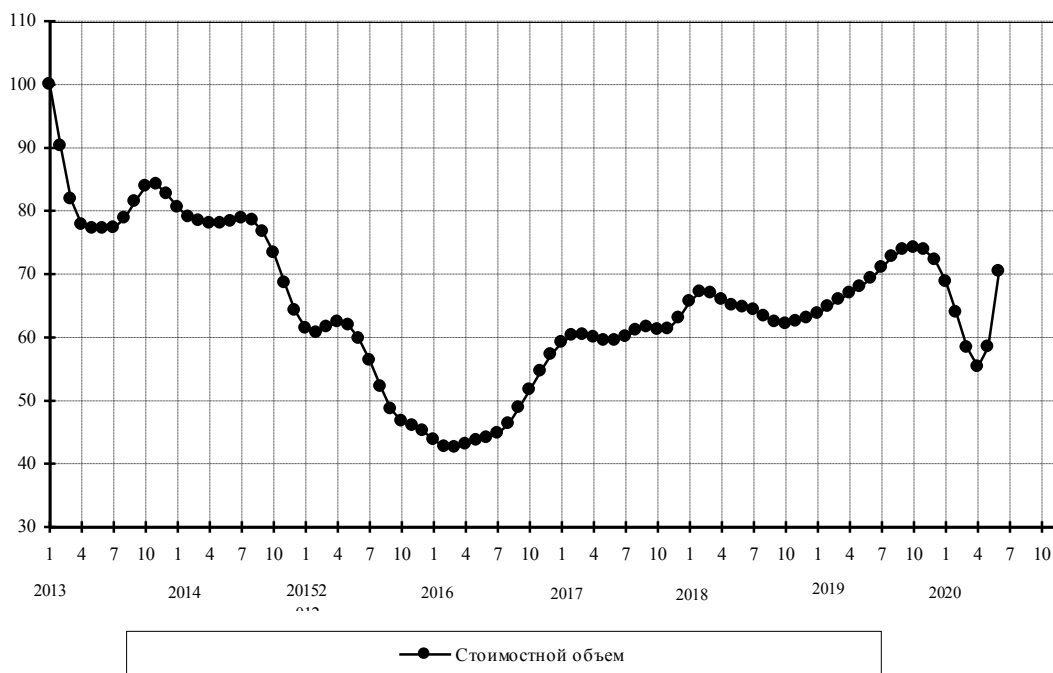
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	102,7	102,5	100,0	97,9	97,5	97,7	97,0	95,8	96,1	98,2	99,8
2014	98,6	96,0	94,9	95,9	97,7	98,4	96,7	91,9	85,4	79,2	74,9	72,8
2015	71,8	69,8	66,8	63,4	60,0	56,9	54,1	51,5	48,6	45,8	43,1	40,3
2016	37,4	35,4	34,9	35,5	36,4	36,9	37,1	37,6	38,3	38,5	38,0	37,9
2017	39,2	41,5	43,3	44,2	44,0	43,2	42,3	42,3	43,2	44,5	45,8	46,9
2018	47,9	48,7	49,1	49,0	48,9	49,4	50,3	50,6	50,2	49,6	49,5	49,7
2019	49,3	48,1	46,7	45,5	45,1	45,2	45,4	45,4	45,5	45,9	46,1	45,7
2020	44,5	42,1	38,1	33,0	29,5	33,3						



Казахстан

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

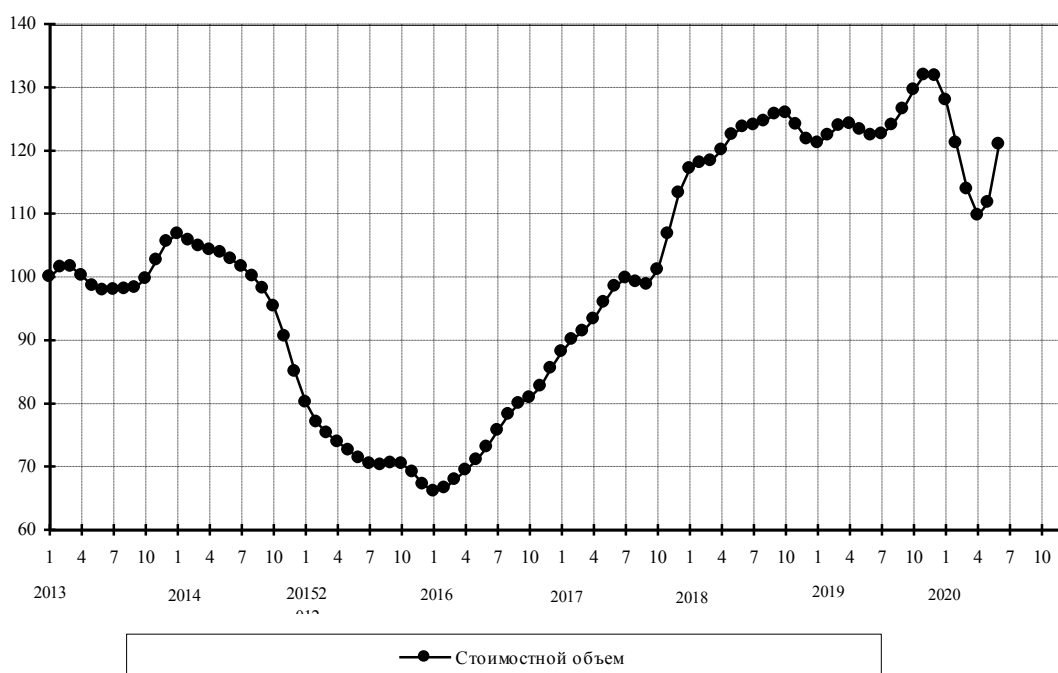
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	90,3	81,8	77,8	77,2	77,2	77,3	78,8	81,4	83,9	84,2	82,7
2014	80,5	79,0	78,4	78,0	78,0	78,3	78,8	78,5	76,7	73,3	68,6	64,2
2015	61,4	60,7	61,6	62,4	61,9	59,8	56,3	52,2	48,6	46,7	46,0	45,2
2016	43,8	42,7	42,6	43,1	43,7	44,1	44,8	46,3	48,8	51,7	54,6	57,2
2017	59,2	60,3	60,4	60,0	59,5	59,5	60,1	61,1	61,6	61,2	61,3	63,0
2018	65,6	67,2	67,0	65,9	65,0	64,7	64,3	63,3	62,4	62,1	62,5	63,0
2019	63,7	64,8	65,9	67,0	68,0	69,3	71,0	72,7	73,8	74,2	73,8	72,2
2020	68,8	63,9	58,4	55,3	58,5	70,4						



Китай

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

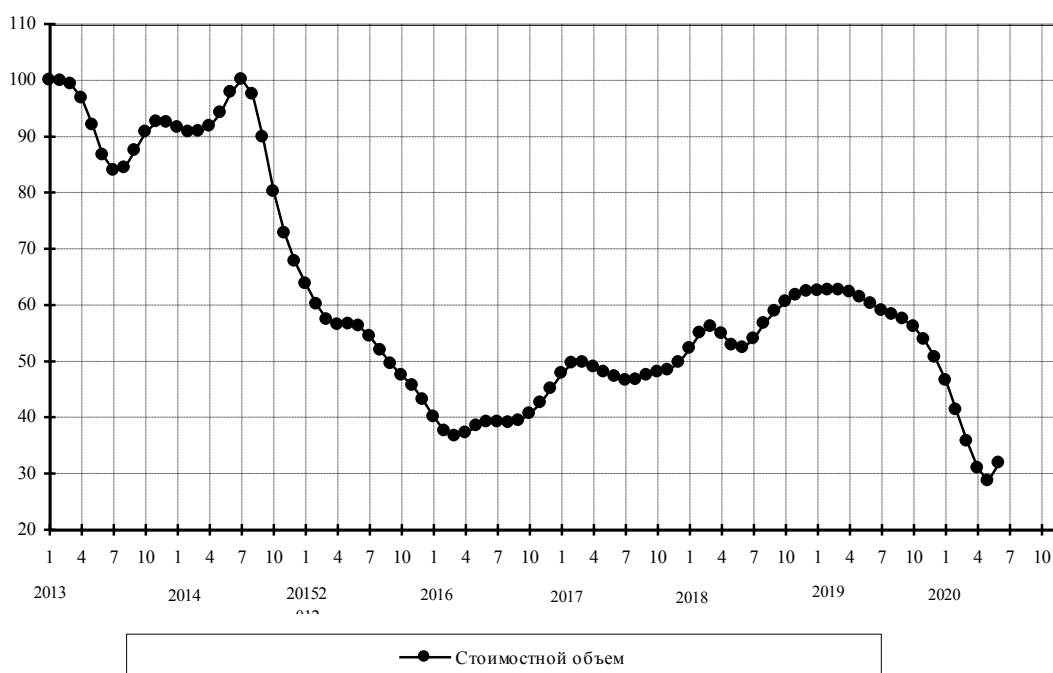
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	101,5	101,6	100,2	98,6	97,9	98,0	98,1	98,3	99,7	102,6	105,6
2014	106,8	105,8	104,9	104,3	103,8	102,8	101,6	100,1	98,2	95,3	90,6	85,0
2015	80,2	77,0	75,3	73,9	72,6	71,3	70,4	70,2	70,5	70,4	69,1	67,2
2016	66,1	66,6	67,9	69,4	71,0	73,1	75,7	78,2	80,0	80,9	82,7	85,5
2017	88,2	90,1	91,4	93,3	95,9	98,5	99,8	99,2	98,8	101,1	106,8	113,3
2018	117,1	118,0	118,3	120,1	122,5	123,7	124,0	124,6	125,7	125,9	124,1	121,8
2019	121,2	122,4	123,9	124,2	123,3	122,4	122,6	124,0	126,5	129,6	131,9	131,8
2020	128,0	121,2	113,9	109,7	111,7	121,0						



Нидерланды

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

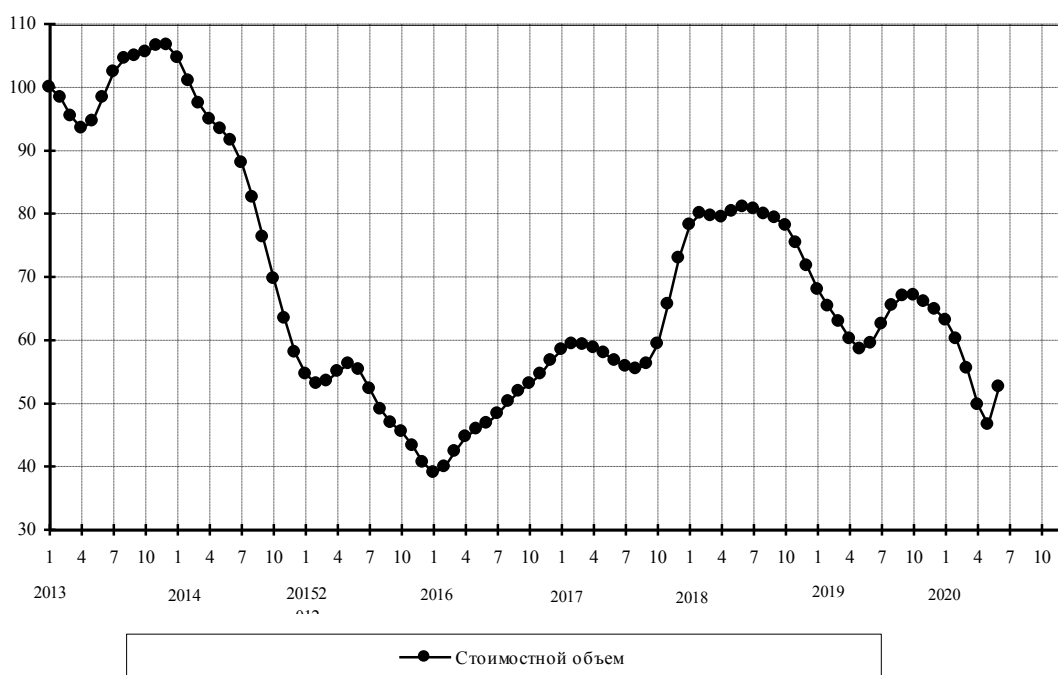
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	99,9	99,3	96,8	92,0	86,7	83,9	84,4	87,5	90,8	92,6	92,5
2014	91,5	90,8	90,9	91,8	94,2	97,8	100,1	97,5	89,8	80,2	72,7	67,7
2015	63,7	60,1	57,4	56,5	56,6	56,2	54,4	51,9	49,5	47,5	45,6	43,1
2016	40,1	37,5	36,6	37,2	38,4	39,1	39,1	39,0	39,4	40,6	42,5	45,1
2017	47,8	49,6	49,7	48,9	48,0	47,2	46,6	46,7	47,4	48,0	48,4	49,7
2018	52,2	55,0	56,1	54,9	52,8	52,3	54,0	56,7	58,9	60,6	61,7	62,4
2019	62,5	62,6	62,6	62,3	61,4	60,2	59,0	58,3	57,5	56,1	53,8	50,7
2020	46,5	41,3	35,7	30,9	28,7	31,9						



Польша

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

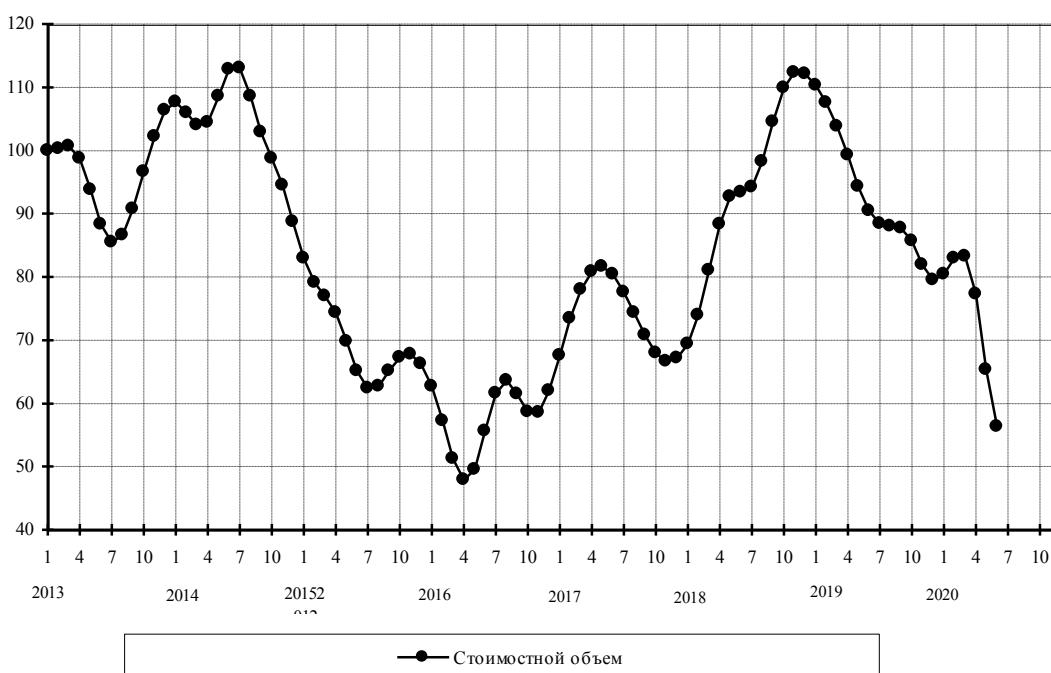
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	98,4	95,4	93,5	94,6	98,4	102,4	104,5	104,9	105,5	106,6	106,7
2014	104,6	101,0	97,4	94,9	93,4	91,6	88,0	82,6	76,3	69,7	63,4	58,1
2015	54,6	53,1	53,5	55,0	56,2	55,3	52,3	49,0	46,9	45,5	43,3	40,6
2016	39,0	39,9	42,4	44,7	45,9	46,8	48,3	50,3	51,9	53,1	54,6	56,7
2017	58,5	59,4	59,3	58,8	57,9	56,7	55,8	55,4	56,2	59,4	65,6	72,9
2018	78,2	80,0	79,6	79,4	80,3	81,0	80,7	79,9	79,3	78,1	75,4	71,7
2019	68,0	65,3	62,9	60,2	58,6	59,5	62,5	65,4	67,0	67,1	66,1	64,8
2020	63,1	60,2	55,5	49,7	46,6	52,6						



Республика Корея

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

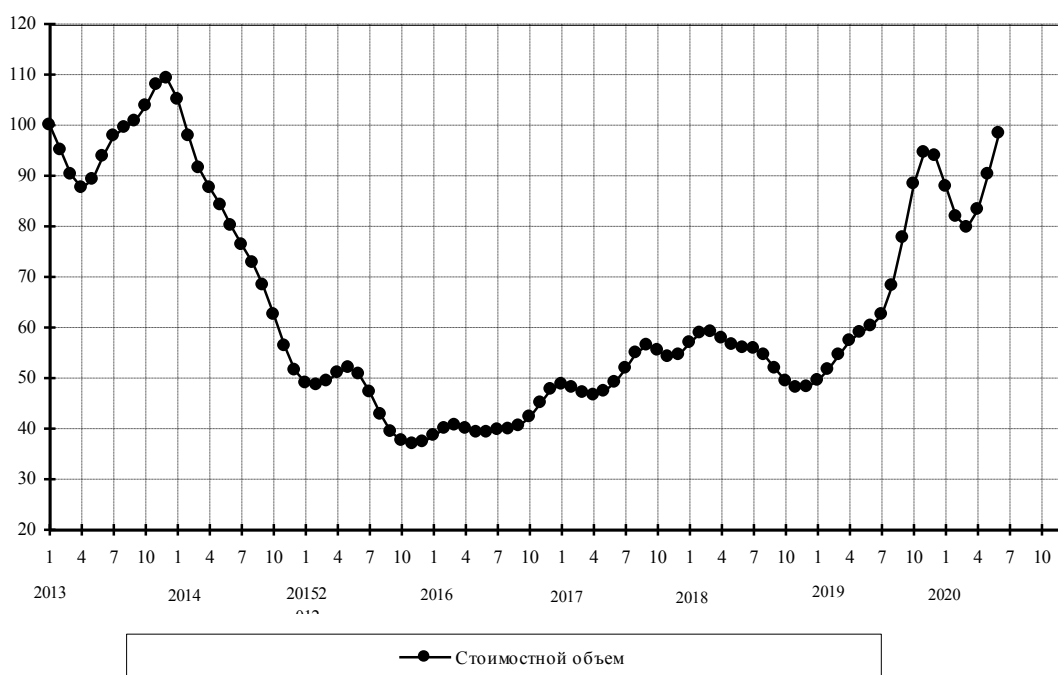
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	100,3	100,7	98,7	93,8	88,3	85,5	86,6	90,7	96,6	102,2	106,3
2014	107,6	105,9	104,0	104,4	108,6	112,8	113,0	108,6	102,9	98,7	94,5	88,7
2015	82,9	79,1	77,0	74,3	69,8	65,1	62,4	62,7	65,1	67,2	67,7	66,2
2016	62,7	57,2	51,2	47,9	49,5	55,6	61,6	63,6	61,5	58,6	58,5	62,0
2017	67,5	73,4	78,0	80,8	81,6	80,4	77,6	74,3	70,8	67,9	66,6	67,1
2018	69,4	73,9	81,0	88,3	92,7	93,4	94,2	98,2	104,5	109,9	112,3	112,1
2019	110,3	107,5	103,8	99,2	94,3	90,4	88,4	88,0	87,7	85,7	81,9	79,5
2020	80,4	82,9	83,2	77,3	65,3	56,3						



Соединенное Королевство (Великобритания)

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

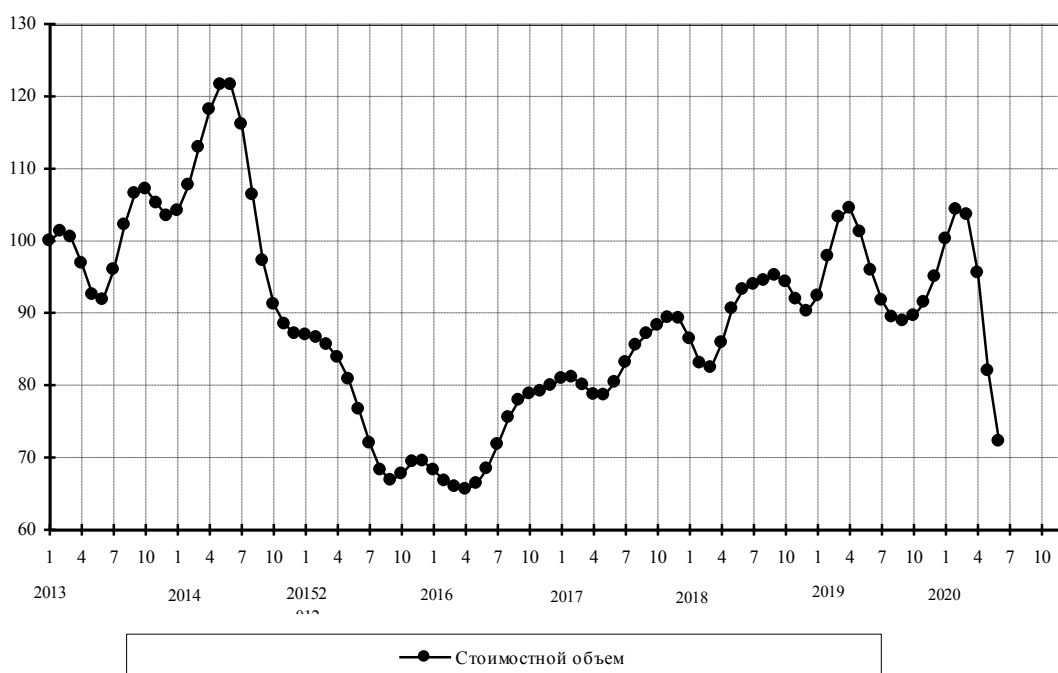
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	95,1	90,2	87,6	89,2	93,8	97,8	99,5	100,7	103,8	108,0	109,2
2014	105,1	97,9	91,5	87,6	84,2	80,1	76,3	72,8	68,4	62,5	56,3	51,5
2015	49,0	48,6	49,4	51,0	52,0	50,8	47,2	42,8	39,4	37,6	36,9	37,4
2016	38,6	40,0	40,6	40,0	39,3	39,3	39,7	39,9	40,5	42,3	45,1	47,7
2017	48,7	48,1	47,1	46,6	47,3	49,1	51,9	55,0	56,4	55,5	54,2	54,6
2018	56,9	58,8	59,1	57,9	56,6	55,9	55,8	54,5	51,9	49,4	48,1	48,2
2019	49,5	51,7	54,5	57,3	59,0	60,2	62,5	68,2	77,7	88,3	94,5	93,9
2020	87,9	81,9	79,8	83,3	90,3	98,3						



Соединенные Штаты Америки

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

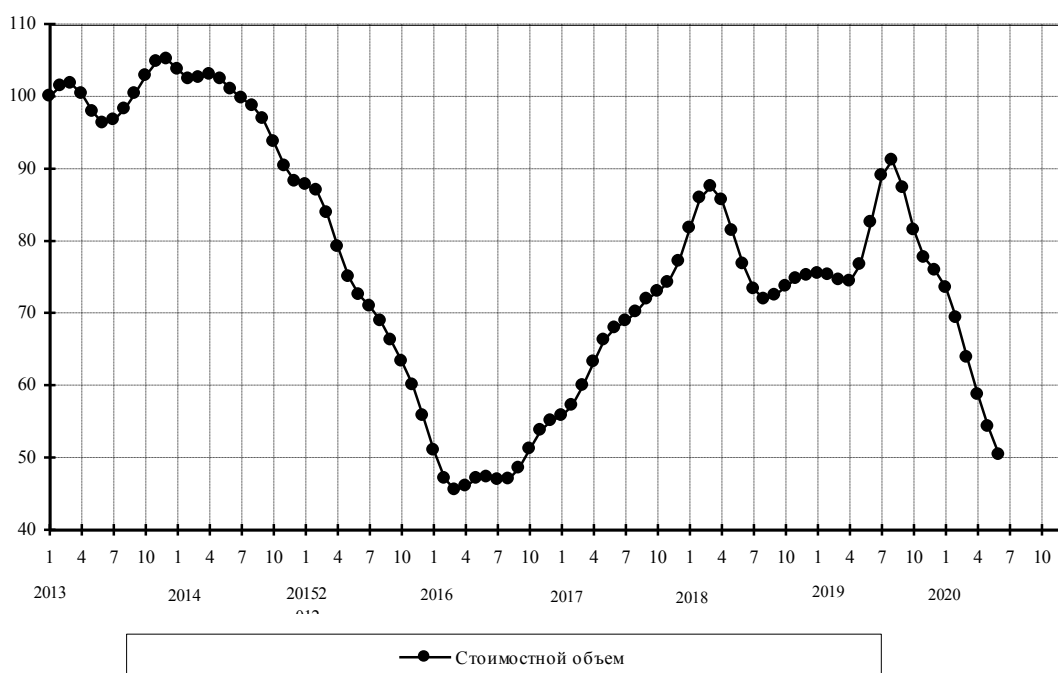
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	101,3	100,5	96,9	92,5	91,8	96,0	102,2	106,5	107,1	105,2	103,4
2014	104,1	107,7	112,9	118,1	121,6	121,6	116,1	106,3	97,2	91,2	88,4	87,1
2015	86,9	86,6	85,6	83,8	80,8	76,7	72,0	68,2	66,8	67,7	69,4	69,5
2016	68,2	66,7	65,9	65,6	66,4	68,4	71,8	75,5	77,9	78,8	79,1	79,9
2017	80,9	81,1	80,0	78,7	78,6	80,4	83,1	85,5	87,1	88,3	89,3	89,2
2018	86,4	83,0	82,4	85,9	90,6	93,2	93,9	94,5	95,2	94,3	91,9	90,2
2019	92,3	97,8	103,2	104,5	101,2	95,9	91,7	89,4	88,9	89,6	91,5	95,0
2020	100,2	104,3	103,6	95,5	82,0	72,2						



Турция

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

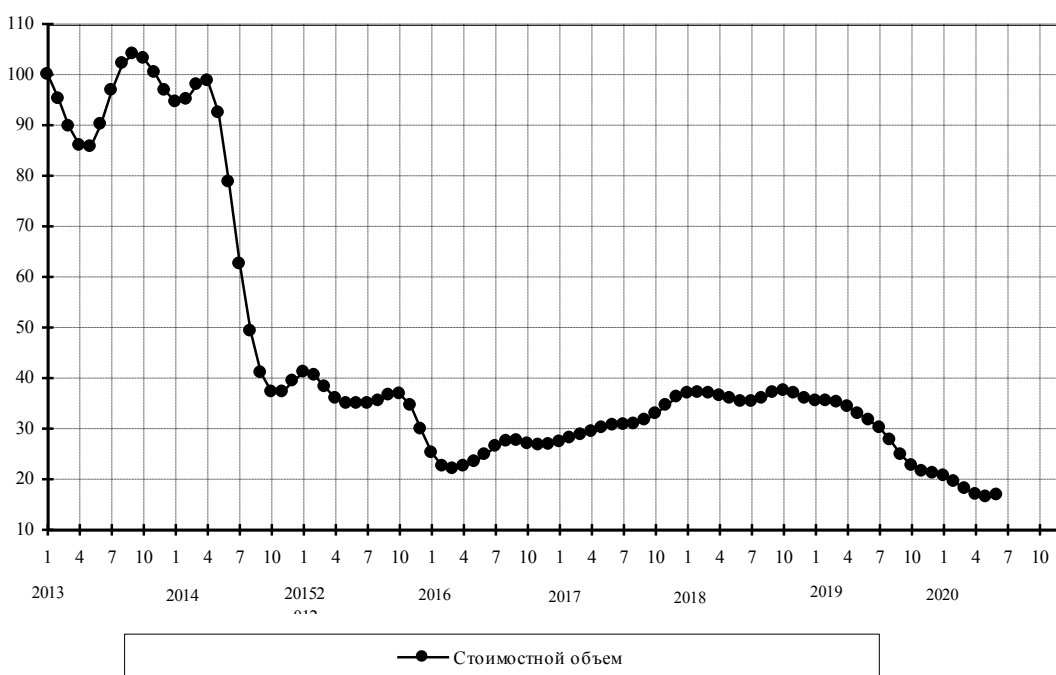
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	101,4	101,8	100,3	97,9	96,3	96,7	98,2	100,3	102,8	104,8	105,1
2014	103,7	102,4	102,6	103,0	102,4	101,0	99,7	98,7	96,9	93,7	90,3	88,2
2015	87,8	87,0	83,9	79,2	75,0	72,5	70,9	68,9	66,2	63,3	60,0	55,8
2016	51,0	47,1	45,5	46,0	47,1	47,3	46,9	47,0	48,5	51,2	53,7	55,1
2017	55,8	57,2	59,9	63,2	66,2	67,9	68,9	70,1	71,9	73,0	74,2	77,1
2018	81,7	85,9	87,5	85,6	81,4	76,8	73,3	71,9	72,4	73,7	74,7	75,2
2019	75,4	75,3	74,6	74,4	76,7	82,5	89,0	91,1	87,3	81,5	77,7	75,9
2020	73,5	69,3	63,8	58,7	54,3	50,4						



Украина

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

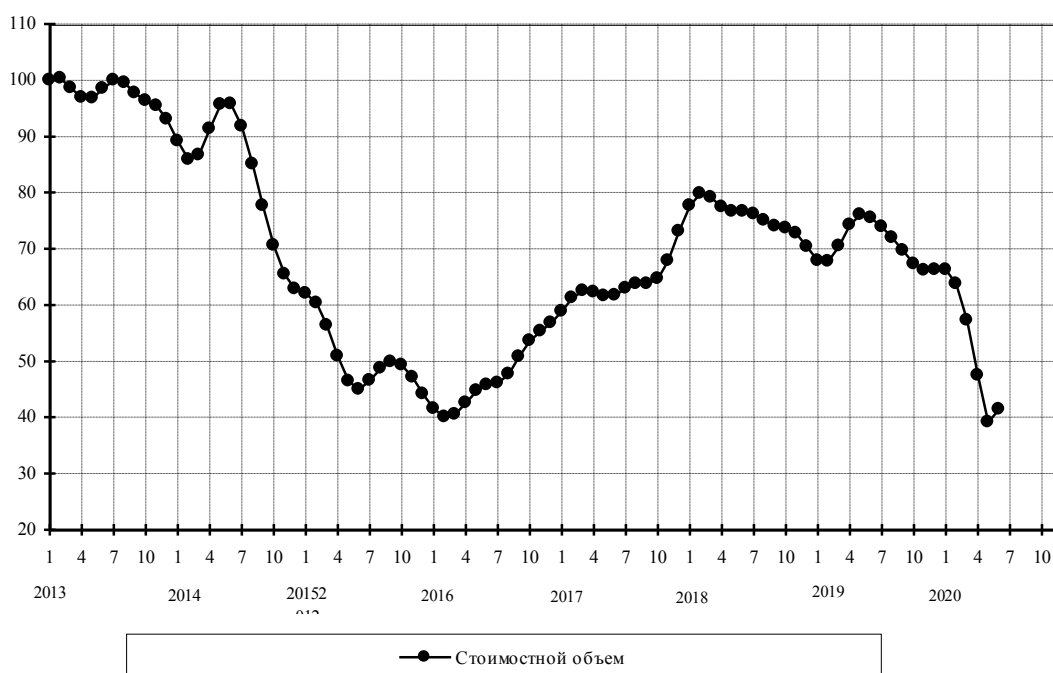
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	95,2	89,8	85,9	85,7	90,1	96,8	102,1	104,1	103,2	100,4	96,8
2014	94,5	95,1	98,0	98,7	92,4	78,7	62,5	49,3	41,0	37,2	37,2	39,4
2015	41,1	40,5	38,2	36,0	35,0	34,9	35,0	35,5	36,6	36,8	34,5	29,9
2016	25,2	22,5	22,0	22,5	23,4	24,8	26,4	27,5	27,6	27,0	26,7	26,8
2017	27,4	28,1	28,7	29,4	30,1	30,6	30,7	30,9	31,6	32,9	34,6	36,2
2018	37,0	37,1	36,9	36,5	35,9	35,3	35,3	36,0	37,1	37,5	36,9	35,9
2019	35,4	35,4	35,2	34,3	32,9	31,6	30,1	27,7	24,8	22,6	21,5	21,1
2020	20,6	19,5	18,1	16,9	16,4	16,8						



Финляндия

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

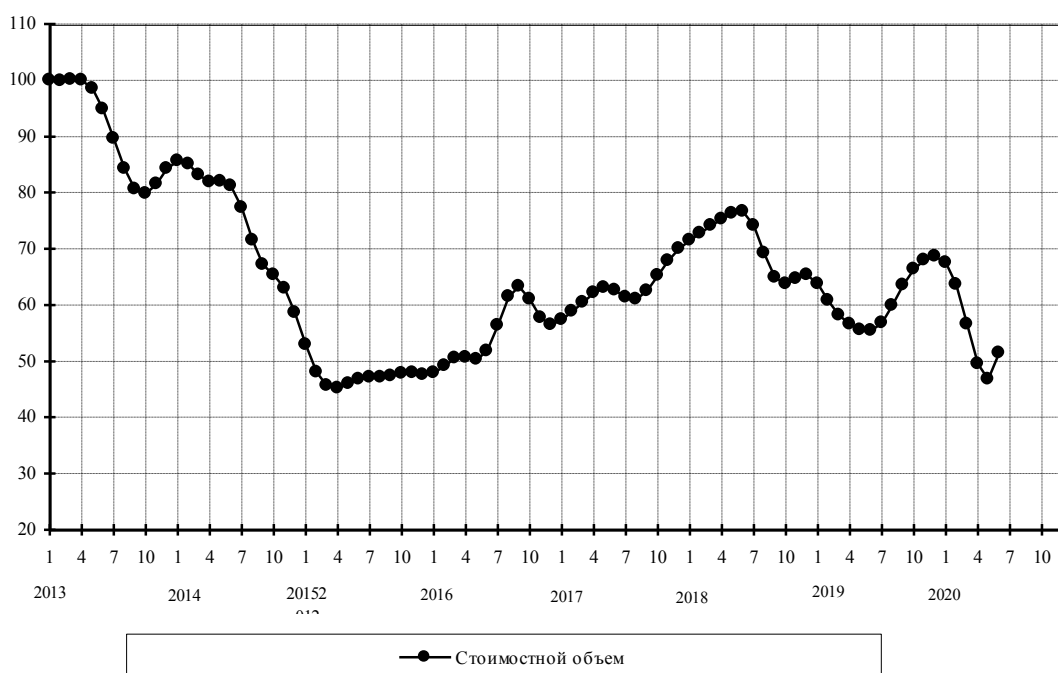
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	100,3	98,6	96,9	96,8	98,5	100,0	99,5	97,7	96,3	95,4	93,0
2014	89,1	85,8	86,6	91,3	95,6	95,8	91,8	85,1	77,6	70,6	65,4	62,8
2015	62,0	60,3	56,3	50,9	46,4	45,0	46,5	48,7	49,9	49,3	47,1	44,2
2016	41,5	40,0	40,5	42,5	44,7	45,7	46,1	47,7	50,8	53,6	55,3	56,8
2017	58,9	61,2	62,5	62,3	61,6	61,7	62,9	63,7	63,8	64,7	67,9	73,1
2018	77,7	79,8	79,1	77,4	76,6	76,6	76,2	75,0	74,0	73,7	72,8	70,3
2019	67,9	67,7	70,5	74,2	76,1	75,5	73,9	71,9	69,7	67,3	66,1	66,2
2020	66,2	63,7	57,2	47,5	39,1	41,4						



Франция

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

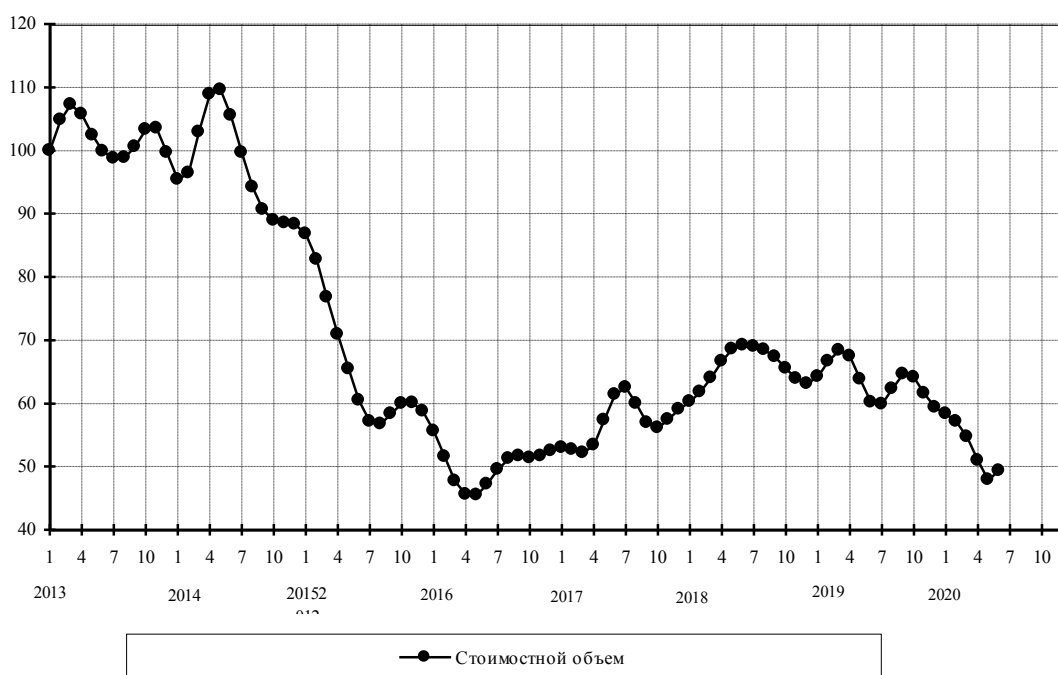
	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	99,9	100,1	100,0	98,5	94,9	89,6	84,3	80,6	79,8	81,5	84,2
2014	85,6	85,0	83,1	81,9	82,0	81,2	77,3	71,5	67,2	65,3	63,0	58,6
2015	52,9	48,0	45,6	45,2	46,0	46,8	47,1	47,1	47,3	47,8	47,9	47,6
2016	47,9	49,2	50,5	50,7	50,3	51,8	56,3	61,5	63,3	61,0	57,7	56,5
2017	57,4	58,9	60,4	62,1	63,1	62,6	61,3	61,0	62,5	65,2	67,9	70,0
2018	71,5	72,8	74,1	75,2	76,3	76,6	74,1	69,2	64,9	63,7	64,7	65,3
2019	63,8	60,8	58,2	56,6	55,6	55,4	56,8	59,9	63,5	66,4	68,0	68,6
2020	67,5	63,6	56,6	49,5	46,8	51,5						



Япония

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
2013	100,0	104,8	107,2	105,7	102,4	99,8	98,7	98,8	100,6	103,3	103,5	99,6
2014	95,4	96,4	102,9	108,9	109,6	105,5	99,6	94,2	90,6	88,9	88,5	88,3
2015	86,8	82,7	76,8	70,9	65,4	60,5	57,1	56,7	58,3	59,9	60,1	58,7
2016	55,6	51,5	47,7	45,6	45,5	47,2	49,5	51,2	51,6	51,3	51,6	52,5
2017	53,0	52,7	52,2	53,4	57,3	61,4	62,5	60,0	56,9	56,1	57,4	59,0
2018	60,3	61,8	64,0	66,6	68,6	69,2	69,0	68,5	67,3	65,5	63,9	63,1
2019	64,2	66,6	68,4	67,4	63,8	60,2	59,8	62,3	64,6	64,1	61,6	59,3
2020	58,3	57,1	54,7	50,9	47,9	49,3						



Приложение 4.
Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в 2014–2020 гг.
(июнь в % к декабрю предыдущего года)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020*
Экспорт товаров	99,7	86,3	98,0	105,0	112,1	94,3	76,9
из него:							
Уголь каменный	97,9	87,9	98,0	127,3	118,1	86,8	86,0
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	103,6	96,5	106,2	110,0	104,8	97,3	91,2
контрактных цен	94,4	91,1	92,3	115,7	112,7	89,2	94,3
Нефть сырая	93,2	85,4	107,5	98,5	119,6	95,4	53,7
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	98,2	105,4	102,0	103,5	103,4	93,5	97,6
контрактных цен	94,8	81,1	105,4	95,2	115,7	102,0	55,0
Нефтепродукты	109,7	72,6	95,1	99,9	124,2	89,4	53,9
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	111,0	96,8	98,6	94,6	104,7	90,2	114,6
контрактных цен	98,8	75,0	96,4	105,6	118,6	99,2	47,0
Бензин автомобильный	107,4	93,5	92,3	101,6	93,3	134,6	52,4
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	110,9	116,5	106,1	84,6	80,5	125,8	101,9
контрактных цен	96,8	80,3	87,0	120,2	116,0	107,0	51,4
Дизельное топливо	118,5	75,9	97,2	101,9	131,1	89,2	48,9
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	124,3	99,5	104,2	99,1	108,0	88,7	101,1
контрактных цен	95,3	76,3	93,3	102,8	121,5	100,6	48,4
Топлива жидкие	101,6	67,9	91,5	91,5	122,2	87,8	66,5
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	106,0	96,5	93,3	87,1	103,7	87,9	120,9
контрактных цен	95,8	70,3	98,1	105,0	117,8	99,9	55,0
Прочие нефтепродукты	114,6	74,1	97,3	110,1	119,7	86,2	48,5
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	106,8	90,3	102,4	107,4	104,4	92,3	130,9
контрактных цен	107,3	82,0	94,9	102,5	114,7	93,3	37,0
Газ природный	89,9	109,4	83,3	104,1	127,6	81,5	48,5
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	92,4	135,8	101,2	92,3	106,5	101,8	85,5
контрактных цен	97,3	80,5	82,3	112,8	119,9	80,1	56,7
Минеральные удобрения	116,2	95,2	87,7	124,5	100,6	88,3	87,1
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	113,4	100,8	108,9	112,3	94,9	94,1	92,1
контрактных цен	102,5	94,4	80,5	110,8	106,0	93,9	94,6

Окончание приложения 4

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Каучук синтетический	80,1	97,3	104,1	110,3	105,7	87,0	85,1
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	86,2	127,6	108,6	93,0	97,3	95,1	123,0
контрактных цен	92,9	76,3	95,8	118,6	108,6	91,5	69,2
Лесоматериалы необработанные	97,7	80,0	105,2	111,5	100,1	79,5	110,5
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	98,0	92,2	103,3	106,9	100,5	81,6	111,6
контрактных цен	99,7	86,8	101,9	104,3	99,6	97,4	99,0
Лесоматериалы обработанные	93,7	88,5	109,6	113,7	106,1	96,9	101,8
Целлюлоза древесная	90,4	101,4	100,5	102,2	109,7	76,1	122,6
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	98,7	108,4	99,9	97,3	98,9	97,6	107,6
контрактных цен	91,7	93,5	100,5	105,0	111,0	78,0	114,0
Руды и концентраты железные	71,5	74,6	127,2	152,2	87,3	93,8	107,5
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	84,3	100,2	119,2	104,2	99,2	88,8	129,5
контрактных цен	84,9	74,4	106,7	146,1	88,1	105,6	83,0
Черные металлы	97,5	77,7	118,9	105,4	110,3	82,9	108,6
Медь рафинированная	124,7	162,0	89,2	122,4	89,2	86,5	134,0
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	124,6	162,7	88,0	111,8	96,5	89,4	151,0
контрактных цен	100,0	99,6	101,3	109,5	92,5	96,7	88,8
Никель необработанный	149,1	63,8	83,5	84,0	131,1	99,3	87,9
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	119,9	80,6	80,4	95,7	116,7	91,0	104,0
контрактных цен	124,4	79,2	103,8	87,8	112,4	109,2	84,5
Алюминий необработанный	99,6	116,5	98,3	89,4	75,3	92,5	146,0
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	105,7	113,9	98,3	84,9	77,3	96,7	153,4
контрактных цен	94,2	102,3	100,1	105,3	97,4	95,6	95,2
Пшеница и меслин	96,6	93,5	104,4	95,3	90,3	106,5	79,3
в том числе за счет изменения:	131,7	67,7	83,4	115,3	132,7	83,7	24,4
физических объемов							
контрактных цен	148,0	84,3	86,3	105,2	112,8	82,0	52,2
Машины, оборудование и транспортные средства	89,0	80,2	96,6	109,6	117,7	102,1	46,8
Прочий экспорт	107,0	88,9	93,0	116,3	98,3	107,6	117,9

Приложение 5.
Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров
с июля 2019 года по июнь 2020 года (в % к предыдущему месяцу)

	2019						2020					
	июл	Авг	сен	окт	ноя	дек	январь	фев	март	апр	май	июнь
Экспорт товаров	0,4	0,5	-0,2	-0,6	-0,8	-1,5	-3,5	-6,2	-8,6	-9,2	-5,1	7,9
из него:												
Уголь каменный	-3,5	-2,5	-1,7	-0,9	-1,7	-4,0	-6,6	-7,7	-5,5	-0,4	3,7	2,1
В том числе за счет изменения												
физических объемов	-0,9	0,3	0,8	0,9	-0,3	-2,0	-3,9	-5,0	-3,9	-0,6	2,6	1,9
контрактных цен	-2,5	-2,8	-2,5	-1,7	-1,4	-2,0	-2,8	-2,8	-1,6	0,2	1,1	0,1
Нефть сырая	1,4	1,0	-0,6	-1,5	-0,9	-0,9	-4,3	-10,3	-17,6	-22,9	-17,1	18,7
В том числе за счет изменения												
физических объемов	4,6	4,2	1,6	-1,1	-2,6	-2,6	-1,9	-1,1	-0,7	-0,6	-0,1	2,1
контрактных цен	-3,0	-3,1	-2,2	-0,4	1,7	1,8	-2,4	-9,3	-17,0	-22,4	-17,0	16,3
Нефтепродукты	-2,2	-0,3	1,5	1,9	1,1	-0,2	-2,0	-4,9	-9,8	-15,8	-18,7	-6,3
В том числе за счет изменения												
физических объемов	0,6	3,1	4,8	4,4	1,9	-1,4	-3,2	-2,6	-0,6	1,9	6,1	13,1
контрактных цен	-2,8	-3,3	-3,1	-2,4	-0,7	1,2	1,2	-2,4	-9,2	-17,4	-23,4	-17,1
Бензин автомобильный	-4,1	-4,6	2,8	11,5	14,0	7,5	-1,1	-7,5	-12,2	-16,5	-17,7	-5,0
В том числе за счет изменения												
физических объемов	-3,8	-2,0	6,9	14,3	13,9	5,6	-1,8	-3,7	-1,0	2,6	4,1	1,8
контрактных цен	-0,3	-2,6	-3,8	-2,5	0,1	1,8	0,7	-3,9	-11,4	-18,7	-21,0	-6,7
Дизельное топливо	-1,6	1,0	3,1	3,0	2,1	0,4	-2,3	-6,1	-10,9	-16,2	-19,2	-11,6
В том числе за счет изменения												
физических объемов	1,4	4,4	5,6	4,1	1,7	-0,7	-2,0	-2,0	-0,9	0,6	2,2	3,3
контрактных цен	-3,0	-3,3	-2,4	-1,0	0,4	1,1	-0,3	-4,2	-10,1	-16,7	-20,9	-14,4
Топлива жидкие	-3,4	-0,2	1,2	-0,3	-2,6	-3,4	-2,6	-3,5	-8,5	-15,6	-16,4	9,5
В том числе за счет изменения												
физических объемов	0,9	5,2	7,0	5,4	1,3	-2,9	-4,8	-4,0	-2,2	0,7	8,6	23,8
контрактных цен	-4,2	-5,1	-5,4	-5,4	-3,9	-0,5	2,4	0,5	-6,4	-16,2	-23,0	-11,5
Прочие нефтепродукты	-1,3	-2,2	-1,3	0,7	1,7	0,9	-0,8	-3,8	-8,4	-15,0	-21,2	-17,2
В том числе за счет изменения												
Физических объемов	-0,6	-2,1	-1,3	1,1	1,1	-1,1	-2,3	-0,4	3,3	6,6	8,9	12,2
контрактных цен	-0,7	-0,1	-0,0	-0,3	0,6	2,0	1,4	-3,4	-11,3	-20,3	-27,6	-26,2
Газ природный	-2,0	-3,6	-3,3	-0,6	0,5	-3,1	-9,8	-15,8	-18,7	-16,5	-8,4	2,6
В том числе за счет изменения												
Физических объемов	3,4	1,0	-0,4	0,0	0,0	-2,0	-5,7	-8,6	-8,9	-5,2	2,5	12,2
контрактных цен	-5,3	-4,5	-2,9	-0,6	0,4	-1,1	-4,4	-7,9	-10,7	-11,9	-10,6	-8,5
Минеральные удобрения	6,4	4,0	-1,3	-5,4	-7,5	-7,8	-7,6	-7,7	-4,5	2,1	6,7	-1,7
В том числе за счет изменения												
Физических объемов	7,2	5,0	0,5	-2,7	-4,1	-4,7	-5,0	-5,2	-2,1	3,5	5,9	-4,6
контрактных цен	-0,8	-1,0	-1,7	-2,8	-3,5	-3,2	-2,7	-2,6	-2,5	-1,4	0,8	3,0

Окончание приложения 5

	2019						2020					
	июл	Авг	сен	Окт	ноя	дек	Янв	фев	март	апр	май	июн
Каучук синтетический	1,4	0,3	-1,3	-2,4	-2,9	-3,4	-5,5	-8,4	-11,4	-11,0	-0,8	25,7
в том числе за счет изменения												
физических объемов	0,9	0,5	-0,8	-2,1	-3,1	-3,6	-4,6	-5,0	-4,1	0,4	10,9	27,2
контрактных цен	0,4	-0,2	-0,5	-0,3	0,2	0,2	-1,0	-3,6	-7,6	-11,3	-10,5	-1,2
Лесоматериалы необработанные	-3,7	-2,7	-1,4	0,4	1,0	-1,6	-4,7	-4,6	-0,9	3,5	7,1	10,7
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-2,4	-0,6	0,6	0,9	0,1	-2,2	-4,3	-4,0	-1,0	2,7	6,6	12,2
контрактных цен	-1,4	-2,2	-2,0	-0,4	0,9	0,7	-0,3	-0,7	0,1	0,8	0,5	-1,4
Лесоматериалы обработанные	0,4	0,2	-0,5	-0,1	0,8	1,0	-1,1	-3,8	-5,1	-3,3	3,0	13,3
Целлюлоза древесная	-4,4	-7,8	-8,8	-6,4	-1,3	5,0	6,7	4,2	0,1	-2,8	-0,8	14,3
в том числе за счет изменения												
физических объемов	-0,3	-1,8	-2,3	-0,8	1,9	4,5	4,3	2,1	-0,6	-2,6	-2,1	6,6
контрактных цен	-4,1	-6,1	-6,7	-5,7	-3,2	0,5	2,3	2,1	0,8	-0,1	1,3	7,2
Руды и концентраты железные	9,4	6,1	-2,8	-9,3	-8,3	-1,5	0,4	-4,6	-12,1	-14,9	0,8	48,8
в том числе за счет изменения												
физических объемов	6,4	3,7	-2,2	-3,7	2,1	8,6	6,0	-1,1	-8,1	-10,1	3,5	44,2
контрактных цен	2,8	2,3	-0,6	-5,8	-10,2	-9,3	-5,3	-3,6	-4,3	-5,4	-2,6	3,2
Черные металлы	-1,1	-2,6	-3,9	-3,9	-2,6	-1,1	-0,3	-0,6	-0,8	0,2	3,2	6,7
Медь рафинированная	2,5	10,8	9,4	5,4	1,6	-2,9	-11,7	-18,8	-19,2	-0,2	39,6	66,3
в том числе за счет изменения												
физических объемов	4,0	11,9	9,6	4,6	0,3	-3,6	-10,7	-15,2	-11,9	7,1	36,5	54,9
контрактных цен	-1,5	-0,9	-0,2	0,8	1,3	0,7	-1,1	-4,3	-8,3	-6,9	2,3	7,4
Никель необработанный	0,3	9,0	11,8	4,6	-5,1	-9,1	-12,7	-20,7	-31,1	-31,4	24,4	115,8
в том числе за счет изменения												
Физических объемов	-5,8	-0,7	4,3	2,8	-2,4	-3,5	-6,9	-15,7	-26,1	-26,1	20,9	100,9
контрактных цен	6,5	9,8	7,2	1,8	-2,8	-5,8	-6,2	-6,0	-6,7	-7,2	2,9	7,5
Алюминий необработанный	2,6	-1,0	-8,7	-15,3	-16,4	-8,9	2,1	8,1	8,2	4,1	3,0	14,0
в том числе за счет изменения												
физических объемов	1,1	-2,0	-9,2	-15,7	-16,7	-8,8	3,3	10,2	10,1	5,0	2,9	13,3
контрактных цен	1,5	0,9	0,5	0,4	0,4	-0,1	-1,1	-1,9	-1,7	-0,9	0,1	0,6
Пшеница и меслин	-0,0	-3,9	-6,0	-4,4	-0,8	1,2	0,2	-2,4	-4,6	-5,0	-4,6	-6,1
в том числе за счет изменения												
физических объемов	7,8	2,6	-3,8	-8,0	-8,1	-0,4	11,9	17,3	11,1	-5,2	-31,1	-74,3
контрактных цен	14,2	6,6	-2,5	-9,2	-10,9	-3,3	10,7	17,9	12,6	-2,4	-24,4	-51,8
Машины, оборудование и транспортные средства	-5,6	-3,8	-1,2	1,4	3,1	3,0	1,1	-0,5	-1,4	-2,9	-8,9	-46,7
Прочий экспорт	1,8	3,9	3,6	2,1	-0,4	-2,2	-3,0	-2,0	-0,0	2,8	6,6	13,2

Приложение 6.
Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в 2014–2020 гг.
(июнь в % к декабрю предыдущего года)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Импорт товаров	96,0	77,0	103,8	117,3	98,8	101,6	92,6
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	98,4	70,3	107,3	123,7	97,5	101,3	88,7
Автомобили легковые	87,0	70,5	106,0	107,5	89,9	109,7	53,6
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	88,4	54,6	90,8	117,2	89,1	113,2	68,3
контрактных цен	98,5	129,1	116,7	91,8	100,9	96,9	78,5
Черные металлы	118,1	67,3	96,3	119,1	97,9	114,2	64,0
Трубы стальные	97,2	65,5	103,6	148,1	77,3	114,4	73,9
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	101,3	76,3	82,4	141,9	53,3	148,1	64,4
контрактных цен	96,0	85,8	125,7	104,4	145,0	77,3	114,7
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	84,2	79,8	81,7	114,3	79,0	91,0	67,2
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	78,0	95,9	88,1	109,8	70,3	93,7	68,5
контрактных цен	107,9	83,3	92,8	104,0	112,3	97,1	98,1
Мясо птицы свежее и мороженое	115,4	50,9	128,2	111,0	108,3	100,8	86,7
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	110,9	58,6	115,8	104,7	101,2	98,6	98,5
контрактных цен	104,1	86,8	110,7	106,0	107,0	102,3	88,0
Рыба свежая и мороженая	77,5	89,3	106,5	97,3	102,4	105,3	76,1
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	81,1	101,0	100,7	118,3	80,1	109,0	70,7
контрактных цен	95,6	88,4	105,7	82,3	127,9	96,6	107,6
Цитрусовые плоды	89,6	106,8	98,2	89,8	100,2	100,6	100,5
в том числе за счет изменения:							
физических объемов	95,0	99,7	100,0	87,6	105,8	92,9	98,3
контрактных цен	94,3	107,1	98,2	102,5	94,7	108,3	102,2
Алкогольные и безалкогольные напитки	86,9	77,7	108,3	116,2	107,0	109,0	76,3
Лекарственные средства	90,3	89,8	112,5	102,4	91,3	112,4	123,1
Одежда	97,2	80,8	107,9	115,3	103,5	102,0	82,7
Мебель	93,5	66,4	100,2	120,1	107,8	101,7	86,7
Прочий импорт	95,3	84,0	100,1	113,1	101,7	99,4	99,5

Приложение 7.
Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров
с июля 2019 года по июнь 2020 года (в % к предыдущему месяцу)

	2019						2020					
	июл	Авг	сен	окт	ноя	дек	январь	фев	март	апр	май	июнь
Импорт товаров	0,5	1,4	1,9	1,7	0,8	-0,4	-1,9	-3,6	-5,1	-4,9	-0,8	9,5
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-0,6	0,5	1,8	2,5	2,3	1,3	-0,4	-2,5	-4,6	-5,3	-2,8	4,0
Автомобили легковые	-0,1	-1,9	-3,7	-4,3	-3,4	-2,7	-4,3	-8,7	-15,6	-22,2	-19,6	16,3
В том числе за счет изменения												
Физических объемов	-1,1	-2,5	-3,3	-3,5	-2,9	-2,3	-2,8	-5,1	-10,1	-15,5	-13,7	12,9
контрактных цен	1,0	0,6	-0,4	-0,9	-0,5	-0,4	-1,6	-3,7	-6,1	-8,0	-6,8	2,9
Черные металлы	-2,2	-4,0	-3,7	-1,4	0,1	-1,4	-4,4	-7,0	-8,6	-8,9	-7,7	-6,4
Трубы стальные	3,3	3,4	-4,2	-13,1	-15,1	-8,6	-1,4	-2,7	-8,4	-12,0	-8,5	4,4
В том числе за счет изменения												
Физических объемов	3,4	5,0	-5,3	-18,9	-24,3	-17,8	-4,3	-2,8	-10,1	-16,2	-13,6	6,4
контрактных цен	-0,1	-1,5	1,1	7,1	12,2	11,2	3,0	0,1	1,9	5,0	5,9	-1,8
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-4,9	-2,4	-0,6	-0,5	-0,8	-0,4	0,5	0,1	-2,6	-7,2	-12,3	-15,6
В том числе за счет изменения												
Физических объемов	-5,9	-6,2	-4,9	-2,5	-0,6	0,1	0,4	-0,2	-2,5	-6,6	-11,6	-15,2
контрактных цен	1,0	4,0	4,6	2,1	-0,2	-0,5	0,1	0,3	-0,2	-0,7	-0,8	-0,6
Мясо птицы свежее и мороженое	-4,8	-2,7	-0,2	1,4	2,6	3,4	2,4	-0,9	-5,6	-9,3	-7,2	7,4
В том числе за счет изменения												
Физических объемов	-3,1	-0,8	1,9	3,2	3,9	3,8	2,4	-0,9	-5,3	-8,0	-3,3	15,3
контрактных цен	-1,8	-2,0	-2,0	-1,8	-1,2	-0,4	0,1	0,0	-0,2	-1,4	-4,1	-6,9
Рыба свежая и мороженая	-0,2	1,9	3,1	2,6	1,9	0,4	-2,9	-7,2	-10,1	-8,7	-2,2	5,2
В том числе за счет изменения												
Физических объемов	-1,2	1,2	4,3	5,6	3,8	-0,9	-7,0	-11,5	-12,1	-6,7	1,8	2,9
контрактных цен	1,0	0,7	-1,1	-2,8	-1,9	1,3	4,4	4,8	2,3	-2,1	-3,9	2,2
Цитрусовые плоды	-1,3	-2,6	-3,0	-3,3	-2,8	0,6	4,3	3,9	0,4	-3,0	-3,6	-1,3
В том числе за счет изменения												
Физических объемов	0,7	-0,1	-1,7	-3,8	-4,2	-0,4	4,3	4,2	-0,0	-4,3	-5,0	-0,5
контрактных цен	-2,0	-2,5	-1,3	0,5	1,5	1,0	-0,0	-0,3	0,4	1,3	1,5	-0,7
Алкогольные и безалкогольные напитки	2,7	2,4	1,6	1,3	0,9	0,0	-1,8	-3,6	-5,6	-7,7	-7,8	0,2
Лекарственные средства	6,2	12,2	15,1	10,3	-1,6	-14,5	-23,6	-23,8	-11,1	15,9	39,8	46,8
Одежда	-0,1	-0,3	0,5	1,5	1,7	0,0	-2,7	-5,4	-6,9	-5,6	-0,9	3,3
Мебель	1,4	1,8	1,4	0,4	-0,3	-0,8	-2,4	-5,5	-8,6	-8,3	-1,0	13,3
Прочий импорт	1,4	2,1	1,7	0,9	0,2	-0,0	-1,0	-2,5	-4,3	-4,4	-0,1	12,8

Приложение 8.
Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота
с июня 2019 года по июнь 2020 года
(в % к предыдущему месяцу)

	2019							2020					
	Июн	Июн	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн
Весь мир	-0,3	0,4	-0,0	-1,1	-1,5	-0,7	0,4	0,8	0,6	0,3	-0,2	-1,1	-2,9
ЕС	-0,1	-0,3	-1,5	-2,5	-2,1	-0,3	1,2	1,6	1,3	0,6	-0,6	-2,5	-5,1
Беларусь	-0,3	-0,0	-0,6	-1,8	-1,7	0,0	2,3	2,8	1,4	-0,1	-1,8	-4,5	-7,6
Германия	-0,0	-0,2	-2,9	-4,7	-2,8	1,1	2,6	1,2	-0,1	-0,1	-0,5	-2,5	-5,8
Италия	-0,7	-2,4	-3,1	-2,4	-1,0	0,3	0,5	0,0	0,2	0,7	0,4	-0,8	-2,6
Казахстан	1,1	1,6	1,8	1,6	1,5	1,9	2,5	2,4	1,5	0,5	-0,5	-2,2	-4,7
Китай	-0,5	1,0	1,3	0,2	-0,7	-0,7	0,1	1,2	2,0	2,5	1,8	-0,1	-2,9
Корея, Республика	-1,6	-2,6	-3,4	-4,5	-4,9	-4,1	-2,2	-0,5	-0,3	-2,4	-4,4	-2,9	1,0
Нидерланды	0,3	0,1	0,1	-0,5	-1,5	-2,1	-1,9	-1,2	-1,3	-2,5	-4,1	-5,8	-8,2
Польша	-5,1	-4,0	-3,7	-4,2	-2,7	1,6	4,9	4,7	2,4	0,2	-1,5	-2,0	-2,6
Соединенное Королевство (Великобритания),	2,6	4,4	5,5	5,1	3,1	2,0	3,9	9,2	14,0	13,5	7,0	-0,6	-6,4
Соединенные Штаты Америки	2,3	6,0	5,5	1,3	-3,2	-5,2	-4,4	-2,5	-0,5	0,8	2,1	3,9	5,5
Турция	0,3	-0,2	-0,9	-0,3	3,0	7,6	7,9	2,4	-4,2	-6,6	-4,7	-2,3	-3,2
Украина	-1,3	0,0	-0,7	-2,6	-3,9	-4,0	-4,9	-7,8	-10,4	-9,2	-4,8	-1,5	-2,4
Финляндия	-3,5	-0,2	4,2	5,2	2,5	-0,7	-2,2	-2,7	-3,1	-3,4	-1,7	0,2	-0,1
Франция	-2,3	-4,6	-4,4	-2,7	-1,7	-0,3	2,5	5,4	6,0	4,6	2,4	0,8	-1,5
Япония	1,7	3,8	2,7	-1,5	-5,4	-5,5	-0,8	4,2	3,7	-0,8	-4,0	-3,6	-1,8

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, апрелей 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 помесечной динамики.

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

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 2013 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 2013 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).

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

ЦЕНТР РАЗВИТИЯ: тел. +7 (495) 772-95-90 доб. 23617, e-mail: info_dcenter@hse.ru, <http://dcenter.hse.ru/>

ПРЕСС-СЛУЖБА НИУ ВШЭ: тел. +7 (495) 772-95-67, e-mail: press@hse.ru, <http://www.hse.ru>

Вся информация, представленная в настоящем докладе, базируется на данных официальных органов и расчетах Института «Центр развития» НИУ «Высшая школа экономики». При использовании, частичном или полном, материалов, изложенных в докладе, необходимо ссылаться на Институт «Центр развития» НИУ ВШЭ.
