



ЦЕНТР РАЗВИТИЯ НИУ ВШЭ



Ежемесячный доклад

ПОМЕСЯЧНАЯ ДИНАМИКА ЭКСПОРТА И ИМПОРТА ТОВАРОВ

(СЕЗОННО СКОРРЕКТИРОВАННЫЕ ДАННЫЕ)

ЯНВАРЬ 2013 – ЯНВАРЬ 2021

№ 142

Руководитель проекта Э. Ф. Баранов

Москва, 2021

**Помесячная динамика экспорта и импорта товаров
(сезонно скорректированные данные)
с января 2013 года по январь 2021 года¹**

Основные текущие тенденции в динамике индикаторов внешней торговли товарами

В январе 2021 года сохранилась тенденция непрерывного роста сезонно скорректированных объемов экспорта и импорта, наблюдающаяся с июня 2020 года. Увеличение экспорта в январе относительно предыдущего месяца на 0,8% было достигнуто в первую очередь благодаря возрастанию вывоза черных металлов, дизельного топлива, природного газа, жидких топлив (в части указанных топливно-энергетических товаров главную роль сыграло увеличение контрактных экспортных цен), а также машин, оборудования и транспортных средств. Росту в январе импорта на 1,5% способствовало, прежде всего, увеличение ввоза из-за рубежа: машин, оборудования и транспортных средств (включая легковые автомобили); лекарственных средств.

Благодаря семимесячному подъему в январе 2021 года импорт превысил уровень начала 2020 года: относительно декабря 2019 года он вырос на 3,4%. Однако по экспорту в указанном периоде сохранилось отставание (на 11,8%).

За период с начала наблюдения (с января 2013 года) в динамике макроиндикаторов внешней торговли России последовательно наблюдались спад и подъем, сменившийся очередным падением, выход из которого до уровня января 2013 года находится в начальной стадии (см. рис. 1). В итоге в январе 2021 года относительно января 2013 года внешнеторговый оборот снизился на 28,4%, экспорт – на 32,5%, импорт – на 21,7%, сальдо торгового баланса сократилось на 50,4%. Внешнеторговый оборот со странами Европейского союза за этот период уменьшился на 49,9%, с США – на 17,5%, а с Китаем возрос на 26,4%.

Наиболее длительные периоды непрерывного роста экспорта (по январь 2021 года включительно) имели место для необработанного алюминия (13 месяцев), синтетического каучука (9 месяцев), древесной целлюлозы (9 месяцев), природного газа (8 месяцев), жидких топлив (7 месяцев), черных металлов (5 месяцев). Непрерывное сокращение экспорта наблюдалось для обработанных лесоматериалов (5 месяцев).

Непрерывный рост импорта в течение 9 месяцев подряд происходил для мебели, 8 месяцев – для машин, оборудования и транспортных средств, 8 месяцев – для алкогольных и безалкогольных напитков, 7 месяцев – для черных металлов.

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

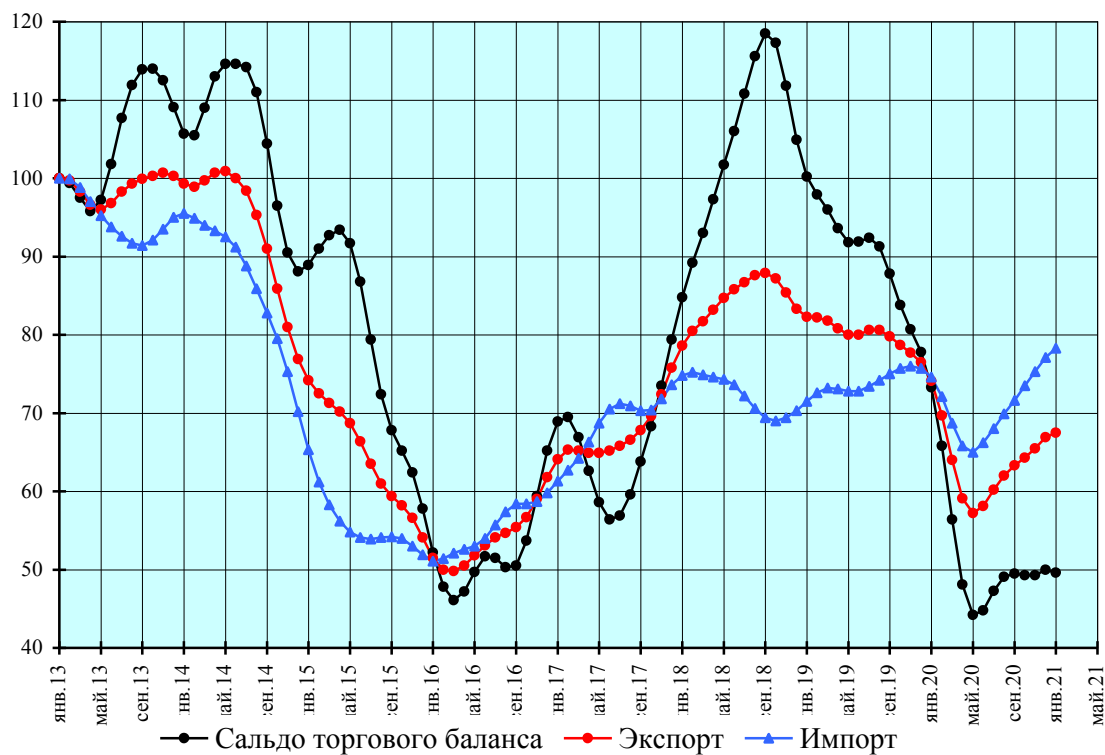


Рисунок 1 – Динамика показателей внешней торговли в 2013–2021 гг.
(в % к январю 2013 г.)

СОДЕРЖАНИЕ

Помесячная динамика экспорта и импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2013 года по январь 2021 года.....2

Основные текущие тенденции в динамике индикаторов внешней торговли товарами	2
Индексы экспорта и импорта товаров в январе 2021 года относительно предыдущего месяца	6
Индексы экспорта и импорта товаров в январе 2021 года относительно декабря 2019 года	9
Индексы экспорта и импорта в январе 2021 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

Приложение 1. Помесячные изменения экспорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2013 года по январь 2021 года (в % к январю 2013 года)..... Ошибка! Закладка не определена.

Экспорт товаров	18
Нефть сырая	19
Дизельное топливо	20
Жидкие топлива	21
Бензин автомобильный	22
Прочие нефтепродукты	23
Газ природный	24
Уголь каменный	25
Черные металлы	26
Медь рафинированная	27
Никель необработанный	28
Алюминий необработанный	29
Минеральные удобрения	30
Лесоматериалы необработанные	31
Лесоматериалы обработанные	32
Целлюлоза древесная	33
Каучук синтетический	34
Руды и концентраты железные	35
Машины, оборудование и транспортные средства	36
Пшеница и меслин	37

Приложение 2. Помесячные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2013 года по январь 2021 года (в % к январю 2013 года).....38

Импорт товаров	38
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	39
Мясо птицы свежее и мороженое	40
Рыба свежая и мороженая	41
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	42
Автомобили легковые	43
Черные металлы	44
Трубы стальные	45
Цитрусовые плоды	46
Алкольные и безалкогольные напитки	47
Лекарственные средства	48
Одежда	49
Мебель	50

Приложение 3. Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в 2014–2021 гг. (январь 2014 – 2020 г.г. в % к декабрю предыдущего года; январь 2021 года к декабрю 2019 года)	51
Приложение 4. Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров с февраля 2020 года по январь 2021 года (в % к предыдущему месяцу).....	53
Приложение 5. Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в 2014–2021 гг. (январь 2014 – 2020 г.г. в % к декабрю предыдущего года; январь 2021 года к декабрю 2019 года)	55
Приложение 6. Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров с февраля 2020 года по январь 2021 года (в % к предыдущему месяцу).....	56
Приложение 7. Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота с февраля 2020 года по январь 2021 года (в % к предыдущему месяцу)	57
Методические пояснения.....	58

Индексы экспорта и импорта товаров в январе 2021 года относительно предыдущего месяца

В январе 2021 года по сравнению с декабрем 2020 года внешнеторговый оборот возрос на 1,1%, экспорт – на 0,8%, импорт – на 1,5%, положительное сальдо торгового баланса уменьшилось на 0,8% (таблица 1).

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

	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сент	Окт	Ноя	Дек
2020												
Внешнеторговый оборот	97,4	95,1	93,2	93,8	97,5	101,7	103,3	102,9	102,2	102,0	102,1	102,2
Экспорт	96,8	94,1	91,9	92,4	96,6	101,6	103,6	103,0	102,0	101,7	101,8	102,1
Импорт	98,5	96,7	95,3	95,9	98,8	101,8	102,8	102,7	102,5	102,5	102,6	102,3
Сальдо торгового баланса	94,1	89,8	85,7	85,4	91,7	101,4	105,6	103,9	100,9	99,6	100,0	101,4
2021												
Внешнеторговый оборот	101,1											
Экспорт	100,8											
Импорт	101,5											
Сальдо торгового баланса	99,2											

Рост экспорта в январе 2021 года по сравнению с предыдущим месяцем происходил в 13 из 20 учитываемых в расчетах товарных группах. Свыше 75% валового увеличения по рассматриваемым товарным группам пришлось на: черные металлы; дизельное топливо; природный газ; жидкие топлива; машины, оборудование и транспортные средства. Прирост экспорта дизельного топлива, природного газа, жидких топлив был обусловлен увеличением контрактных экспортных цен.

Снижение экспорта имело место в 7 товарных группах, в наибольшей степени оно произошло из-за падения вывоза: товаров, относящихся к прочему экспорту; прочих нефтепродуктов; рафинированной меди (свыше 85% валового уменьшения).

Таблица 2 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в январе 2021 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	декабрь 2020 г.	январь 2021 г.	
Экспорт товаров – всего	0,8					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Черные металлы	17,1			5,5	6,4	23,0
Дизельное топливо	8,9	-1,1	10,1	4,7	5,1	17,0
Газ природный	5,2	-1,6	6,9	8,8	9,1	14,6
Топлива жидкие	8,8	-1,8	10,8	4,6	4,9	11,9
Машины, оборудование и транспортные средства	6,3			6,8	7,2	10,6
Минеральные удобрения	15,4	14,8	0,6	2,0	2,3	7,3
Нефть сырая	0,7	-7,8	9,3	18,7	18,7	5,2
Целлюлоза древесная	39,5	-6,7	49,6	0,4	0,6	3,4
Алюминий необработанный	8,9	7,8	1,1	1,4	1,5	2,6
Бензин автомобильный	14,7	4,4	9,9	0,4	0,4	2,1
Уголь каменный	1,5	1,1	0,4	3,3	3,4	1,5
Лесоматериалы необработанные	9,0	5,9	3,0	0,3	0,3	0,8
Каучук синтетический	0,5	-5,9	6,8	0,5	0,45	0,1
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Прочий экспорт	-4,4			33,5	31,7	-43,6
Прочие нефтепродукты	-13,5	14,3	-24,4	1,5	1,3	-30,2
Медь рафинированная	-27,0	-25,9	-1,5	2,0	1,4	-13,0
Никель необработанный	-36,5	-41,2	8,0	0,8	0,5	-7,4
Пшеница и меслин	-2,2	-3,7	1,6	3,1	3,0	-2,2
Лесоматериалы обработанные	-4,0			1,1	1,1	-2,1
Руды и концентраты железные	-7,9	-16,4	10,2	0,7	0,6	-1,5

В январе 2021 года относительно предыдущего месяца импорт увеличился у 7 из 13 рассматриваемых товарных групп, наиболее заметно – машин, оборудования и транспортных средств, включая легковые автомобили; лекарственных средств (свыше 90% валового прироста). При этом наиболее ощутимо снизился ввоз одежды, а также товаров, относящихся к прочему импорту (таблица 3).

Таблица 3 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в январе 2021 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	декабрь 2020 г.	январь 2021 г.	
Импорт товаров – всего	1,5					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	1,8			45,4	45,6	43,1
Лекарственные средства	16,0			3,7	4,2	28,6
Автомобили легковые	11,7	10,0	1,6	3,0	3,3	18,8
Черные металлы	6,8			1,7	1,8	8,0
Алкогольные и безалкогольные напитки	1,6			1,2	1,2	1,0
Мебель	1,3			0,8	0,8	0,5
Цитрусовые плоды	0,01	-3,2	3,4	0,5	0,5	0,003
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Одежда	-7,5			2,6	2,4	-46,5
Прочий импорт	-0,5			39,8	39,0	-44,4
Трубы стальные	-4,6	5,5	-9,5	0,3	0,3	-4,2
Рыба свежая и мороженная	-2,6	10,8	-12,1	0,4	0,43	-2,8
Мясо птицы свежее и мороженое	-4,4	-8,5	4,5	0,1	0,1	-1,4
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-0,6	3,4	-3,8	0,3	0,3	-0,7

Индексы экспорта и импорта товаров в январе 2021 года относительно декабря 2019 года

В январе 2021 года внешнеторговый оборот по сравнению с декабрем 2019 года сократился на 6%, экспорт – на 11,8 %, сальдо торгового баланса – на 36,2%, а импорт увеличился на 3,4% (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
2020												
Внешнеторговый оборот	97,4	92,7	86,3	81,0	79,0	80,3	82,9	85,3	87,3	89,0	90,9	92,9
Экспорт	96,8	91,1	83,7	77,3	74,7	75,9	78,7	81,1	82,7	84,1	85,6	87,4
Импорт	98,5	95,2	90,7	86,9	85,9	87,4	89,9	92,3	94,6	97,0	99,5	101,8
Сальдо торгового баланса	94,1	84,5	72,5	61,9	56,7	57,5	60,7	63,1	63,6	63,4	63,4	64,3
2021*												
Внешнеторговый оборот	94,0											
Экспорт	88,2											
Импорт	103,4											
Сальдо торгового баланса	63,8											

Стоимость экспорта уменьшилась у 10 из 20 рассматриваемых товарных групп. Подавляющая часть валового снижения пришлась на экспортные поставки сырой нефти, прочих нефтепродуктов и дизельного топлива.

В то же время наиболее заметно увеличились экспортные поставки: товаров, относящихся к прочему экспорту, черных металлов, пшеницы и меслина (таблица 5).

* Январь 2021 года к декабрю 2019 года, %

Таблица 5 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в январе 2021 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.	январь 2021 г.	
Экспорт товаров – всего	-11,8					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Прочий экспорт	15,7			24,2	31,7	34,6
Черные металлы	45,3			3,9	6,4	27,4
Пшеница и меслин	78,7	63,7	9,1	1,5	3,0	17,2
Алюминий необработанный	74,5	106,7	-15,6	0,8	1,5	9,7
Целлюлоза древесная	131,5	1,8	127,4	0,2	0,6	5,1
Медь рафинированная	20,2	2,1	17,8	1,0	1,4	2,2
Минеральные удобрения	7,2	8,7	-1,4	1,9	2,3	1,5
Руды и концентраты железные	23,8	-16,0	47,4	0,5	0,6	1,0
Каучук синтетический	15,2	18,3	-2,7	0,3	0,5	0,7
Лесоматериалы необработанные	17,0	16,8	0,2	0,3	0,3	0,7
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Нефть сырая	-43,3	-26,2	-23,3	29,1	18,7	-60,9
Прочие нефтепродукты	-66,7	15,8	-71,3	3,4	1,28	-13,9
Дизельное топливо	-38,3	-7,2	-33,5	7,3	5,1	-13,9
Газ природный	-9,2	-3,1	-6,3	8,9	9,1	-4,9
Уголь каменный	-13,4	5,2	-17,7	3,4	3,4	-2,5
Бензин автомобильный	-57,9	-40,2	-29,5	0,9	0,4	-1,6
Машины, оборудование и транспортные средства	-3,4			6,6	7,2	-1,1
Лесоматериалы обработанные	-13,1			1,1	1,1	-0,6
Топлива жидкие	-2,5	2,0	-4,4	4,4	4,9	-0,6
Никель необработанный	-2,1	-17,7	19,1	0,4	0,5	-0,04

Стоимость импорта товаров возросла для 6 из 13 учитываемых в расчетах товарных позиций. Увеличение импорта в рассматриваемом периоде наблюдалось в первую очередь для машин, оборудования и транспортных средств, включая легковые автомобили (около 95% валового прироста).

Свыше 80% валового снижения объемов импорта пришлось на сокращение закупок: одежды; свежего и мороженого мяса (включая мясо птицы); стальных труб. Снижению импорта способствовало падение как физических объемов поставок, так и контрактных импортных цен (таблица 6).

Таблица 6 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в январе 2021 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.	январь 2021 г.	
Импорт товаров - всего	3,4					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	8,1			43,6	45,6	78,6
Автомобили легковые	23,0	37,1	-10,3	2,8	3,3	15,4
Прочий импорт	0,2			40,3	39,0	1,7
Цитрусовые плоды	13,1	21,2	-6,6	0,5	0,5	1,5
Лекарственные средства	1,9			4,3	4,2	1,4
Мебель	7,8			0,8	0,8	1,4
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Одежда	-19,8			3,0	2,4	-52,2
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-27,0	-18,6	-10,3	0,5	0,3	-14,7
Трубы стальные	-27,2	-11,9	-17,3	0,4	0,3	-10,7
Рыба свежая и мороженая	-18,0	-6,5	-12,2	0,5	0,4	-8,5
Черные металлы	-3,6			1,9	1,76	-7,0
Мясо птицы свежее и мороженое	-36,1	-27,7	-11,5	0,2	0,1	-4,9
Алкогольные и безалкогольные напитки	-1,9			1,3	1,2	-1,9

В январе 2021 года относительно декабря 2019 года внешнеторговый оборот России в целом сократился на 6%, а со странами Европейского Союза – на 20,5% (таблица 7). Более всего сократились объемы торговли России с Финляндией (на 27,6%) и Нидерландами (на 26,7%). При этом в рассматриваемом периоде возросли объемы взаимного товарооборота с Казахстаном, Италией и Турцией.

Таблица 7 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота России в январе 2021 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.	январь 2021 г.	
Внешнеторговый оборот	-6,0			
Страны Европейского Союза	-20,5	41,3	37,9	
Страны с возросшими объемами внешнеторгового оборота				
Казахстан	5,9	4,5	5,2	56,2
Италия	1,6	5,4	6,1	22,9
Турция	1,6	5,4	6,0	20,9
Страны со снизившимися объемами внешнеторгового оборота				
Нидерланды	-26,7	9,1	7,4	-25,7
Германия	-16,6	11,1	10,3	-20,2
Китай	-3,9	25,4	27,0	-8,5
Финляндия	-27,6	2,8	2,2	-8,3
Польша	-15,7	3,8	3,6	-7,0
Япония	-15,7	4,1	3,8	-6,8
Соединенные Штаты	-12,3	5,7	5,5	-6,3
Корея, Республика	-10,5	4,4	4,4	-5,3
Соединенное Королевство	-18,9	5,4	4,9	-5,3
Франция	-13,5	3,6	3,5	-4,7
Беларусь	-2,1	7,1	7,7	-1,5
Украина	-0,9	2,1	2,3	-0,3

Индексы экспорта и импорта в январе 2021 года относительно января 2013 года

В январе 2021 года по сравнению с январем 2013 года внешнеторговый оборот сократился на 28,4%, экспорт – на 32,5%, импорт – на 21,7%. Сальдо торгового баланса уменьшилось на 50,4% (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
2020												
Внешнеторговый оборот	74,3	70,6	65,8	61,7	60,2	61,2	63,2	65,0	66,5	67,8	69,3	70,8
Экспорт	74,1	69,7	64,0	59,1	57,2	58,1	60,2	62,0	63,3	64,3	65,5	66,9
Импорт	74,6	72,1	68,7	65,8	65,0	66,2	68,0	69,9	71,6	73,5	75,3	77,1
Сальдо торгового баланса	73,3	65,8	56,4	48,1	44,2	44,8	47,3	49,1	49,5	49,3	49,3	50,0
2021												
Внешнеторговый оборот	71,6											
Экспорт	67,5											
Импорт	78,3											
Сальдо торгового баланса	49,6											

Сокращение стоимостных объемов экспорта имело место для 13 из 20 рассматриваемых товарных групп. Подавляющая часть валового сокращения пришлась на уменьшение экспортных поставок сырой нефти, нефтепродуктов и природного газа – в основном из-за падения контрактных экспортных цен. В то же время достаточно ощутимо увеличился вывоз: товаров, относящихся к прочему экспорту; пшеницы и меслина; рафинированной меди – главным образом вследствие роста физических объемов поставок (таблица 9).

Таблица 9 – Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в январе 2021 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.	январь 2021 г.	
Экспорт товаров – всего	-32,5					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Прочий экспорт	44,4			14,8	31,7	45,6
Пшеница и меслин	365,9	501,2	-22,5	0,4	3,0	37,3
Медь рафинированная	229,0	267,8	-10,6	0,3	1,4	11,4
Черные металлы	10,5			3,9	6,4	3,0
Целлюлоза древесная	99,7	9,2	82,9	0,2	0,6	1,8
Лесоматериалы обработанные	15,7			0,6	1,1	0,9
Руды и концентраты железные	2,3	-23,6	34,0	0,4	0,6	0,04
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Нефть сырая	-63,6	-18,0	-55,6	34,6	18,7	-50,8
Газ природный	-49,3	15,8	-56,2	12,2	9,1	-15,0
Дизельное топливо	-53,8	21,9	-62,1	7,4	5,1	-11,1
Топлива жидкие	-62,9	-20,7	-53,2	8,9	4,9	-9,1
Прочие нефтепродукты	-75,1	58,3	-84,3	3,5	1,28	-8,9
Машины, оборудование и транспортные средства	-8,3			5,3	7,2	-1,5
Минеральные удобрения	-22,4	34,8	-42,4	2,0	2,3	-1,1
Бензин автомобильный	-49,4	4,6	-51,6	0,6	0,4	-0,8
Уголь каменный	-4,7	51,8	-37,2	2,4	3,4	-0,5
Никель необработанный	-41,1	-41,8	1,2	0,6	0,5	-0,4
Каучук синтетический	-37,1	13,6	-44,6	0,5	0,5	-0,4
Алюминий необработанный	-7,8	14,6	-19,6	1,1	1,5	-0,2
Лесоматериалы необработанные	-22,5	-2,1	-20,9	0,3	0,3	-0,2

Стоимость импорта товаров уменьшилась для всех рассматриваемых товарных позиций.

Наиболее заметно в рассматриваемом периоде уменьшились объемы импорта машин, оборудования и транспортных средств (включая легковые автомобили) и товаров, относящихся к прочему импорту (таблица 10).

Таблица 10 – Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в январе 2021 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.	январь 2021 г.	
Импорт товаров - всего	-21,7					
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-17,7			43,4	45,6	-39,2
Прочий импорт	-17,2			36,9	39,0	-34,4
Автомобили легковые	-54,4	-61,3	17,7	5,7	3,3	-8,3
Одежда	-28,1			2,6	2,4	-4,2
Черные металлы	-30,1			2,0	1,8	-3,3
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-83,7	-80,4	-16,7	1,6	0,3	-2,6
Лекарственные средства	-14,4			3,9	4,2	-2,437
Мебель	-35,5			1,0	0,8	-1,4
Рыба свежая и мороженая	-50,9	-40,1	-18,1	0,7	0,4	-1,4
Трубы стальные	-55,2	-43,0	-21,4	0,5	0,3	-1,2
Цитрусовые плоды	-27,8	3,1	-29,9	0,5	0,5	-0,7
Мясо птицы свежее и мороженое	-70,2	-64,6	-16,0	0,2	0,09	-0,5
Алкогольные и безалкогольные напитки	-5,5			1,0	1,2	-0,3

В период с января 2013 года по январь 2021 года внешнеторговый оборот сократился на 28,4%. Объем торговли со странами Европейского Союза в этот период уменьшился на 49,9%. В этот период снизились объемы торговли России со всеми рассматриваемыми странами, кроме Китая (таблица 11).

Таблица 11 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота России в январе 2021 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 2013г.	январь 2021 г.	
Внешнеторговый оборот	-28,4			
Страны Европейского Союза	-49,9	49,4	37,9	
Страна с возросшими объемами внешнеторгового оборота				
Китай	26,4	14,2	27,0	
Страны со снизившимися объемами внешнеторгового оборота				
Нидерланды	-63,3	13,3	7,4	-20,3
Германия	-42,0	11,8	10,3	-17,0
Италия	-53,6	8,8	6,1	-9,8
Украина	-77,0	6,6	2,3	-7,8
Япония	-50,8	5,2	3,8	-7,3
Польша	-45,8	4,4	3,6	-6,8
Финляндия	-52,5	3,1	2,2	-5,3
Корея, Республика	-30,7	4,2	4,4	-5,2
Франция	-41,2	3,9	3,5	-4,8
Турция	-22,9	5,2	6,0	-4,0
Беларусь	-16,4	6,1	7,7	-3,8
Казахстан	-23,9	4,6	5,2	-3,0
Соединенные Штаты	-17,5	4,5	5,5	-3,0
Соединенное Королевство	-19,5	4,0	4,9	-1,8

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

Непрерывный рост в течение 3 и более месяцев подряд (по январь 2021 года включительно) сезонно скорректированных объемов экспорта имел место для:

- необработанного алюминия (в течение 13 месяцев),
- синтетического каучука (в течение 9 месяцев),
- древесной целлюлозы (в течение 9 месяцев),
- природного газа (в течение 8 месяцев),
- жидких топлив (в течение 7 месяцев),
- черных металлов (в течение 5 месяцев),
- сырой нефти (в течение 3 месяцев),
- дизельного топлива (в течение 3 месяцев).

В январе 2021 года прервался цикл непрерывного роста экспорта:

- пшеницы и меслина (после увеличения в течение 6 месяцев),
- рафинированной меди (после увеличения в течение 4 месяцев),
- необработанного никеля (после увеличения в течение 3 месяцев).

Непрерывное сокращение в течение 5 месяцев подряд (по январь 2021 года включительно) сезонно скорректированных объемов экспорта имело место для обработанных лесоматериалов.

В январе 2021 года прервался цикл непрерывного сокращения экспорта:

- автомобильного бензина (после снижения в течение 12 месяцев),
- машин, оборудования и транспортных средств (после снижения в течение 3 месяцев).

Непрерывный рост в течение 3 и более месяцев подряд (по январь 2021 года включительно) сезонно скорректированных объемов импорта имел место для:

- мебели (в течение 9 месяцев),
- машин, оборудования и транспортных средств, без легковых автомобилей (в течение 8 месяцев),
- легковых автомобилей (в течение 8 месяцев),
- алкогольных и безалкогольных напитков (в течение 8 месяцев),
- черных металлов (в течение 7 месяцев),
- лекарственных средств (в течение 4 месяцев).

В январе 2021 года превалил цикл непрерывного роста:

- товаров, относящихся к прочему импорту (после увеличения в течение 7 месяцев),
- стальных труб (после увеличения в течение 3 месяцев).

Непрерывное снижение в течение 3 и более месяцев подряд (по январь 2021 года включительно) сезонно скорректированных объемов импорта имело место для:

- свежего и мороженого мяса птицы (в течение 4 месяцев),
- одежды (в течение 4 месяцев),
- свежего и мороженого мяса, без мяса птицы (в течение 3 месяцев),
- свежей и мороженой рыбы (в течение 3 месяцев).

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

Непрерывный рост в течение 3 и более месяцев (по январь 2021 года включительно) имел место для сезонно скорректированных объемов торговли России с:

- Казахстаном (в течение 9 месяцев),
- Китаем (в течение 9 месяцев),
- Польшей (в течение 8 месяцев),

- Италией (в течение 8 месяцев),
- Нидерландами (в течение 8 месяцев),
- Турцией (в течение 7 месяцев).

В январе 2021 года прервался цикл непрерывного роста в торговле с:

- Беларусью (после увеличения в течение 8 месяцев),
- Республикой Корея (после увеличения в течение 5 месяцев),
- США (после увеличения в течение 5 месяцев),
- Японией (после увеличения в течение 3 месяцев).

Непрерывное сокращение в течение 7 месяцев подряд (по январь 2021 года включительно) имело место для сезонно скорректированных объемов торговли России с Великобританией.

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 январь 2021 года (в % к январю 2013 года)**

(таблицы и графики)

Экспорт товаров

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	99,3	74,2	51,5	64,1	78,6	82,3	74,1	67,5
Февраль	99,7	98,9	72,5	50,0	65,3	80,5	82,2	69,7	
Март	98,3	99,7	71,3	49,8	65,2	81,7	81,8	64,0	
Апрель	96,6	100,7	70,2	50,5	64,9	83,2	80,8	59,1	
Май	96,0	100,9	68,7	51,8	64,9	84,7	80,0	57,2	
Июнь	96,8	100,0	66,4	53,1	65,2	85,8	80,0	58,1	
Июль	98,3	98,4	63,5	54,1	65,8	86,7	80,6	60,2	
Август	99,3	95,3	61,0	54,7	66,6	87,6	80,6	62,0	
Сентябрь	99,9	91,0	59,4	55,4	67,8	87,9	79,8	63,3	
Октябрь	100,3	85,9	58,2	56,7	69,6	87,2	78,7	64,3	
Ноябрь	100,7	81,0	56,6	59,0	72,4	85,4	77,7	65,5	
Декабрь	100,3	76,9	54,1	61,8	75,8	83,3	76,5	66,9	

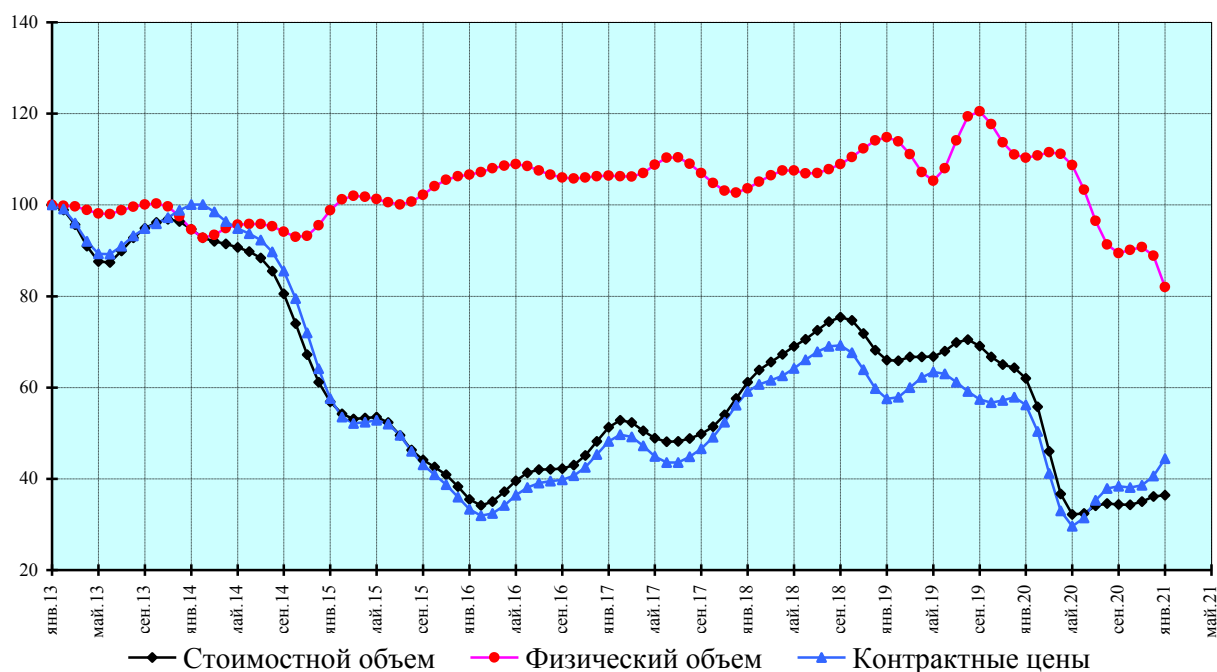
Нефть сырая

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	94,7	56,9	35,5	51,3	61,2	66,0	62,0	36,4
Февраль	98,9	92,8	54,2	34,2	52,8	63,8	65,9	55,8	
Март	95,7	92,0	53,1	35,0	52,3	65,6	66,7	46,0	
Апрель	91,0	91,5	53,3	37,2	50,5	67,3	66,7	36,7	
Май	87,6	90,7	53,5	39,6	48,9	69,0	66,8	32,2	
Июнь	87,4	89,8	52,3	41,3	48,1	70,6	68,0	32,4	
Июль	89,9	88,4	49,5	42,0	48,2	72,5	69,9	34,1	
Август	92,8	85,5	46,3	42,1	48,8	74,4	70,5	34,6	
Сентябрь	94,9	80,5	44,1	42,2	49,8	75,4	69,1	34,4	
Октябрь	96,2	74,0	42,6	43,0	51,4	74,7	66,7	34,3	
Ноябрь	96,9	67,2	40,9	45,1	54,0	71,8	65,0	35,0	
Декабрь	96,4	61,2	38,3	48,2	57,6	68,2	64,3	36,1	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	94,6	98,8	106,6	106,4	103,6	114,8	110,3	82,0
Февраль	99,8	92,8	101,2	107,2	106,3	105,1	113,9	110,8	
Март	99,7	93,4	102,0	108,0	106,2	106,5	111,1	111,5	
Апрель	98,9	94,9	101,8	108,6	107,0	107,5	107,2	111,2	
Май	98,1	95,7	101,3	108,9	108,8	107,5	105,3	108,7	
Июнь	98,0	95,8	100,6	108,5	110,3	106,9	108,0	103,3	
Июль	98,8	95,8	100,1	107,5	110,4	107,0	114,1	96,5	
Август	99,6	95,3	100,7	106,6	109,0	107,8	119,4	91,3	
Сентябрь	100,1	94,1	102,2	106,0	107,0	108,9	120,5	89,4	
Октябрь	100,3	93,0	104,1	105,8	104,8	110,5	117,7	90,1	
Ноябрь	99,7	93,2	105,5	106,0	103,1	112,4	113,7	90,8	
Декабрь	97,5	95,5	106,3	106,3	102,7	114,1	111,0	88,9	



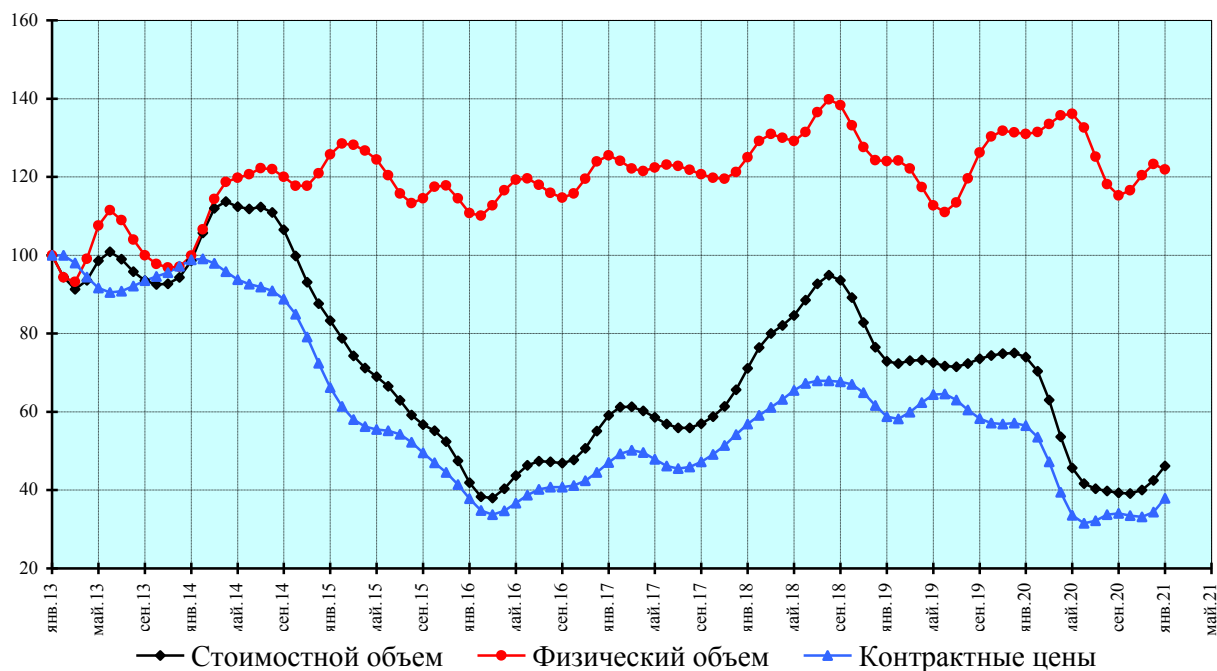
Дизельное топливо

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	98,6	83,3	41,9	59,1	71,1	72,9	74,0	46,2
Февраль	94,4	105,7	78,8	38,3	61,2	76,4	72,3	70,4	
Март	91,3	112,0	74,3	38,0	61,3	80,0	73,1	63,0	
Апрель	93,6	113,7	71,2	40,4	60,2	82,1	73,2	53,6	
Май	98,6	112,4	69,0	43,7	58,6	84,6	72,6	45,7	
Июнь	100,9	111,8	66,5	46,3	56,9	88,5	71,7	41,7	
Июль	99,0	112,3	62,9	47,4	55,9	92,7	71,5	40,4	
Август	95,8	110,9	59,2	47,2	55,9	94,9	72,3	39,8	
Сентябрь	93,5	106,5	56,7	46,9	57,0	93,6	73,6	39,3	
Октябрь	92,5	99,8	55,2	47,7	58,8	89,2	74,4	39,1	
Ноябрь	92,7	93,1	52,4	50,7	61,4	82,8	74,9	40,0	
Декабрь	94,3	87,6	47,5	55,1	65,6	76,5	75,0	42,5	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	99,9	125,7	110,8	125,5	125,0	124,0	131,0	121,9
Февраль	94,3	106,6	128,5	110,1	124,1	129,2	124,2	131,5	
Март	93,2	114,4	128,2	112,7	122,1	131,0	122,1	133,5	
Апрель	99,1	118,7	126,7	116,6	121,5	130,0	117,4	135,7	
Май	107,6	119,8	124,4	119,3	122,4	129,2	112,7	136,1	
Июнь	111,5	120,7	120,4	119,6	123,1	131,5	111,0	132,6	
Июль	109,0	122,2	115,8	118,0	122,8	136,5	113,5	125,2	
Август	104,0	122,0	113,3	115,9	121,8	139,8	119,6	118,1	
Сентябрь	100,0	120,0	114,5	114,7	120,7	138,3	126,2	115,3	
Октябрь	97,8	117,7	117,5	115,8	119,8	133,2	130,3	116,6	
Ноябрь	96,9	117,7	117,8	119,5	119,5	127,6	131,8	120,4	
Декабрь	97,0	120,9	114,5	123,9	121,2	124,3	131,4	123,3	



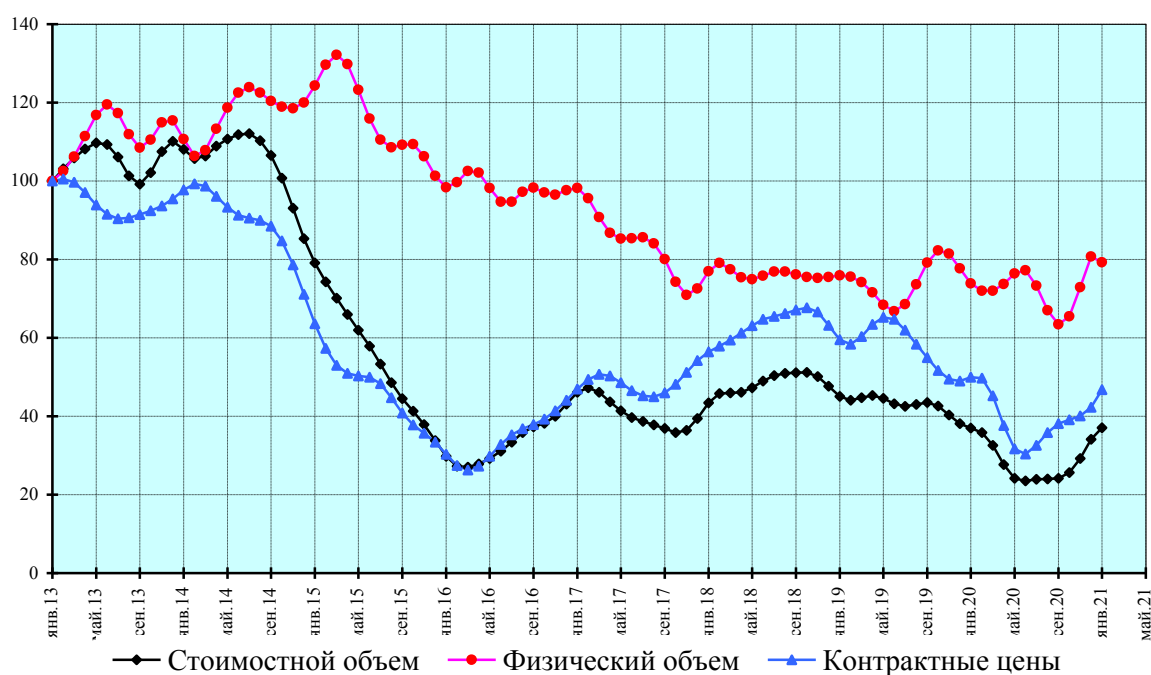
Жидкие топлива

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	108,1	79,1	29,8	46,1	43,4	45,1	37,0	37,1
Февраль	103,1	105,7	74,3	27,3	47,3	45,8	44,1	35,8	
Март	105,9	106,4	70,1	27,0	46,1	46,0	44,7	32,6	
Апрель	108,2	108,9	66,0	27,8	43,7	46,1	45,3	27,7	
Май	109,7	110,7	62,0	29,2	41,4	47,3	44,6	24,2	
Июнь	109,3	111,8	57,9	31,1	39,7	49,0	43,2	23,5	
Июль	106,1	112,1	53,3	33,4	38,7	50,4	42,5	23,9	
Август	101,3	110,3	48,6	35,8	37,8	50,9	43,0	24,0	
Сентябрь	99,2	106,5	44,5	37,3	36,9	51,1	43,5	24,2	
Октябрь	102,1	100,7	41,3	38,2	35,8	51,2	42,6	25,6	
Ноябрь	107,5	93,1	37,9	40,0	36,4	50,1	40,3	29,2	
Декабрь	110,1	85,3	33,8	43,1	39,4	47,7	38,1	34,1	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	110,7	124,3	98,4	98,2	77,0	75,9	73,9	79,3
Февраль	102,5	106,4	129,6	99,7	95,6	79,1	75,6	72,0	
Март	106,2	107,8	132,2	102,5	90,8	77,5	74,2	72,0	
Апрель	111,4	113,3	129,8	102,1	86,8	75,4	71,6	73,7	
Май	116,8	118,7	123,3	98,2	85,3	74,9	68,4	76,4	
Июнь	119,5	122,5	115,9	94,7	85,4	75,8	66,8	77,2	
Июль	117,3	123,9	110,5	94,7	85,6	76,9	68,6	73,3	
Август	111,9	122,5	108,6	97,2	84,1	76,9	73,6	67,0	
Сентябрь	108,5	120,4	109,2	98,3	80,1	76,2	79,2	63,4	
Октябрь	110,5	118,9	109,4	97,1	74,3	75,5	82,3	65,5	
Ноябрь	114,9	118,5	106,3	96,5	70,9	75,3	81,5	72,9	
Декабрь	115,4	120,0	101,3	97,6	72,6	75,5	77,7	80,7	



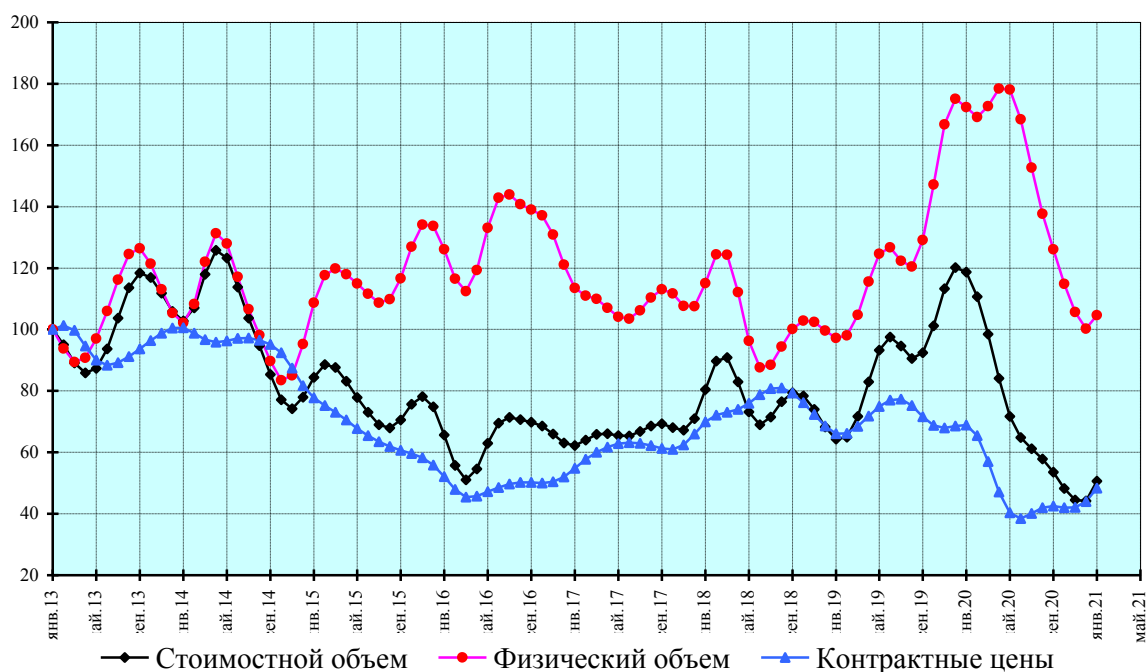
Бензин автомобильный

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	102,8	84,4	65,7	62,2	80,5	64,3	118,7	50,6
Февраль	95,0	107,0	88,6	55,8	64,0	89,7	64,9	110,7	
Март	89,1	118,0	87,6	51,1	65,9	90,9	71,7	98,5	
Апрель	85,9	125,8	83,2	54,6	66,1	83,0	83,0	84,1	
Май	87,3	123,3	77,8	62,9	65,4	73,2	93,3	71,7	
Июнь	93,7	113,8	73,0	69,5	65,3	69,0	97,5	64,8	
Июль	103,7	103,7	69,0	71,4	66,8	71,5	94,6	61,2	
Август	113,6	94,7	67,9	70,7	68,6	76,5	90,6	57,8	
Сентябрь	118,4	85,3	70,6	69,8	69,3	79,4	92,4	53,6	
Октябрь	116,9	77,1	75,7	68,6	68,1	78,4	101,2	48,2	
Ноябрь	111,8	74,2	78,2	66,0	67,2	74,0	113,3	44,5	
Декабрь	105,9	77,9	74,8	63,0	71,0	68,3	120,2	44,2	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	102,1	108,7	126,1	113,5	115,1	97,2	172,4	104,6
Февраль	93,8	108,3	117,7	116,5	111,0	124,4	98,1	169,2	
Март	89,4	122,0	119,9	112,4	109,9	124,3	104,7	172,7	
Апрель	90,8	131,3	118,0	119,3	107,0	112,1	115,6	178,4	
Май	97,0	128,0	114,9	133,1	104,1	96,3	124,6	178,1	
Июнь	106,0	117,1	111,6	142,9	103,5	87,6	126,7	168,4	
Июль	116,2	106,6	108,7	143,9	106,2	88,5	122,4	152,7	
Август	124,5	98,2	109,8	140,8	110,4	94,4	120,5	137,7	
Сентябрь	126,4	89,7	116,6	139,0	113,1	100,1	129,1	126,1	
Октябрь	121,4	83,5	126,9	137,1	111,7	102,9	147,2	114,8	
Ноябрь	113,1	85,0	134,1	130,9	107,7	102,4	166,7	105,7	
Декабрь	105,4	95,3	133,7	121,1	107,6	99,6	175,1	100,3	



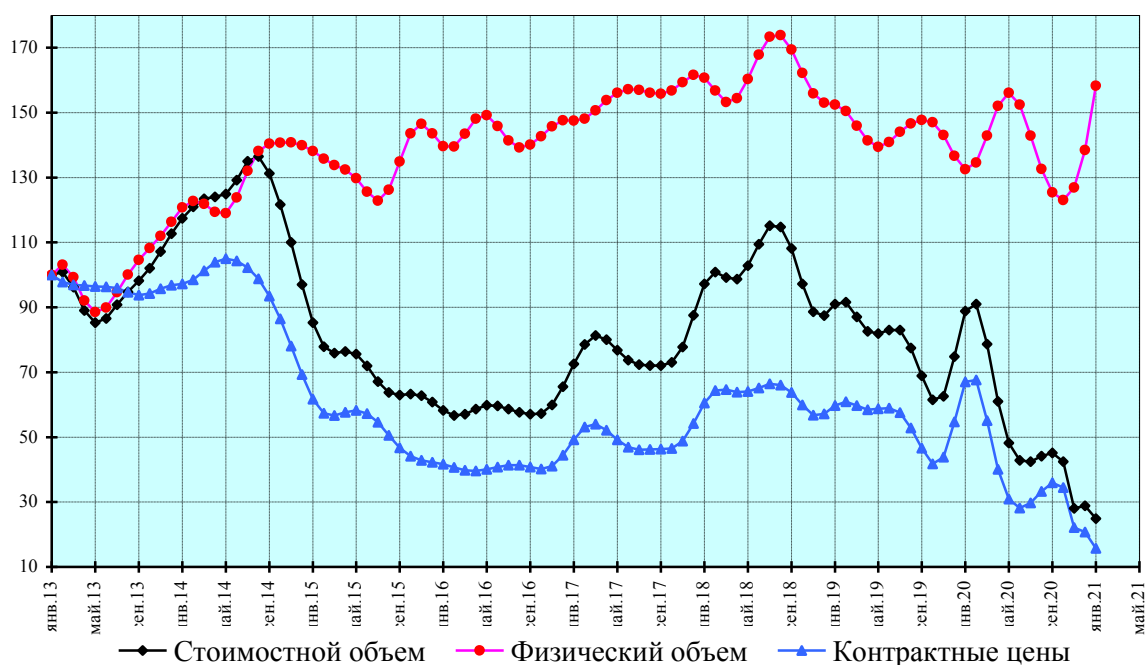
Прочие нефтепродукты

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	117,4	85,3	58,2	72,6	97,2	91,0	88,8	24,9
Февраль	100,9	121,0	77,9	56,7	78,6	100,9	91,6	91,0	
Март	96,2	123,5	75,9	57,1	81,3	99,2	87,1	78,7	
Апрель	89,0	124,1	76,4	58,6	80,1	98,7	82,6	61,0	
Май	85,3	124,9	75,6	59,8	76,8	102,8	81,9	48,2	
Июнь	86,6	129,2	72,0	59,6	73,7	109,5	83,0	42,9	
Июль	90,8	135,0	67,1	58,6	72,4	115,2	83,0	42,5	
Август	94,8	136,5	63,8	57,7	72,1	114,8	77,5	44,1	
Сентябрь	98,2	131,3	63,0	57,1	72,1	108,2	68,9	45,1	
Октябрь	102,1	121,7	63,3	57,3	73,0	97,2	61,5	42,5	
Ноябрь	107,2	110,0	62,8	59,9	77,8	88,6	62,6	28,1	
Декабрь	112,7	97,0	60,8	65,5	87,6	87,5	74,8	28,8	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	120,8	138,2	139,6	147,5	160,8	152,5	132,5	158,3
Февраль	103,1	122,8	135,8	139,5	148,1	156,8	150,5	134,6	
Март	99,3	121,9	133,8	143,5	150,7	153,3	146,0	142,9	
Апрель	92,1	119,4	132,4	148,1	153,9	154,4	141,4	152,1	
Май	88,5	119,0	129,8	149,2	156,1	160,4	139,4	156,1	
Июнь	89,9	123,9	125,6	145,9	157,2	167,9	140,9	152,5	
Июль	94,7	132,0	122,9	141,4	157,0	173,4	144,1	142,9	
Август	100,1	138,2	126,2	139,3	156,1	173,9	146,7	132,6	
Сентябрь	104,6	140,4	134,9	140,1	155,8	169,4	147,7	125,4	
Октябрь	108,3	140,7	143,6	142,7	156,8	162,2	147,0	123,1	
Ноябрь	112,0	140,8	146,6	145,8	159,4	155,9	143,1	126,9	
Декабрь	116,4	139,9	143,6	147,6	161,6	153,1	136,7	138,5	



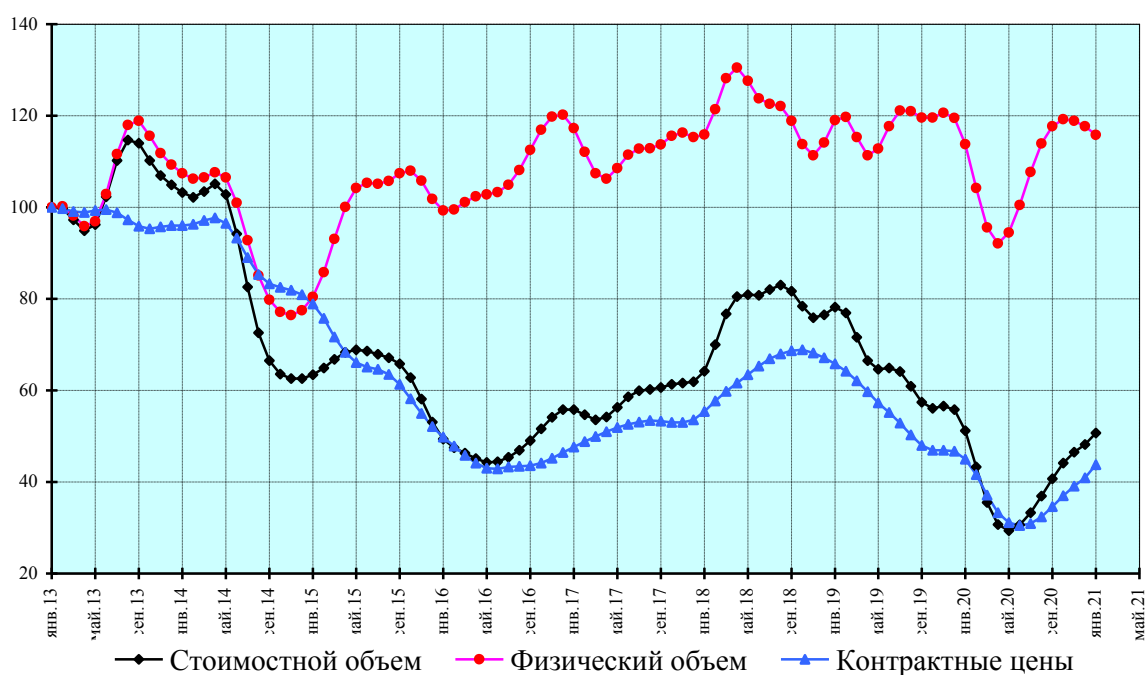
Газ природный

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	103,2	63,4	49,4	55,8	64,2	78,2	51,2	50,7
Февраль	99,8	102,2	64,9	47,5	54,7	70,0	76,9	43,3	
Март	97,3	103,4	66,8	46,3	53,6	76,7	71,6	35,5	
Апрель	94,9	105,1	68,3	45,1	54,2	80,5	66,5	30,7	
Май	96,2	102,8	68,9	44,3	56,3	80,9	64,6	29,4	
Июнь	102,3	94,2	68,6	44,4	58,6	80,8	64,9	30,6	
Июль	110,2	82,6	67,9	45,4	59,9	82,0	64,1	33,3	
Август	114,7	72,6	67,1	46,9	60,2	83,0	60,9	36,9	
Сентябрь	114,0	66,5	65,8	49,0	60,6	81,7	57,4	40,7	
Октябрь	110,2	63,6	62,8	51,6	61,3	78,4	56,1	44,1	
Ноябрь	106,9	62,6	58,1	54,1	61,6	75,9	56,6	46,5	
Декабрь	104,9	62,6	53,1	55,8	61,9	76,5	55,8	48,2	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	107,4	80,4	99,3	117,3	115,9	119,0	113,8	115,8
Февраль	100,2	106,2	85,8	99,5	112,1	121,4	119,7	104,2	
Март	98,2	106,5	93,1	101,1	107,4	128,2	115,3	95,6	
Апрель	95,9	107,6	100,1	102,4	106,2	130,5	111,3	92,1	
Май	96,9	106,5	104,2	102,8	108,5	127,6	112,8	94,5	
Июнь	102,9	101,0	105,3	103,3	111,5	123,8	117,7	100,5	
Июль	111,6	92,8	105,1	104,9	112,8	122,6	121,1	107,7	
Август	118,0	85,1	105,7	108,1	112,9	122,1	121,0	113,9	
Сентябрь	118,9	79,8	107,4	112,5	113,7	118,9	119,6	117,7	
Октябрь	115,6	77,1	108,0	116,9	115,6	113,8	119,6	119,2	
Ноябрь	111,8	76,4	105,8	119,8	116,3	111,3	120,6	118,9	
Декабрь	109,3	77,5	101,8	120,2	115,3	114,1	119,5	117,7	



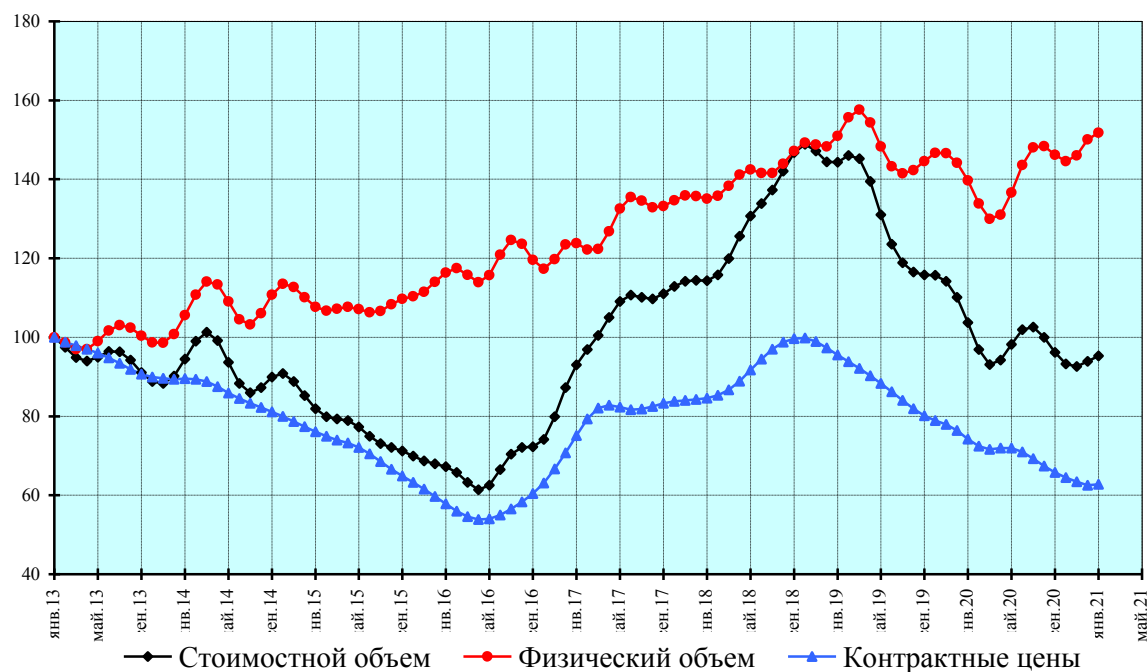
Уголь каменный

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	94,5	81,9	67,2	93,0	114,3	144,3	103,7	95,3
Февраль	99,4	99,0	79,9	65,8	96,9	115,8	146,0	96,9	
Март	97,5	101,3	79,3	63,3	100,5	119,9	145,2	93,1	
Апрель	95,8	99,2	78,9	61,4	105,0	125,6	139,5	94,2	
Май	97,2	93,7	77,3	62,5	109,1	130,7	131,0	98,2	
Июнь	101,8	88,3	74,9	66,5	110,7	133,9	123,6	101,9	
Июль	107,7	86,0	73,1	70,4	110,1	137,3	118,9	102,6	
Август	111,9	87,3	72,1	72,1	109,7	142,1	116,5	100,0	
Сентябрь	113,9	89,9	71,2	72,3	111,0	146,8	115,8	96,2	
Октябрь	114,0	90,8	69,9	74,1	112,9	148,9	115,7	93,3	
Ноябрь	112,5	88,8	68,7	79,9	114,2	147,2	114,2	92,6	
Декабрь	109,1	85,2	68,0	87,3	114,4	144,4	110,1	93,9	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

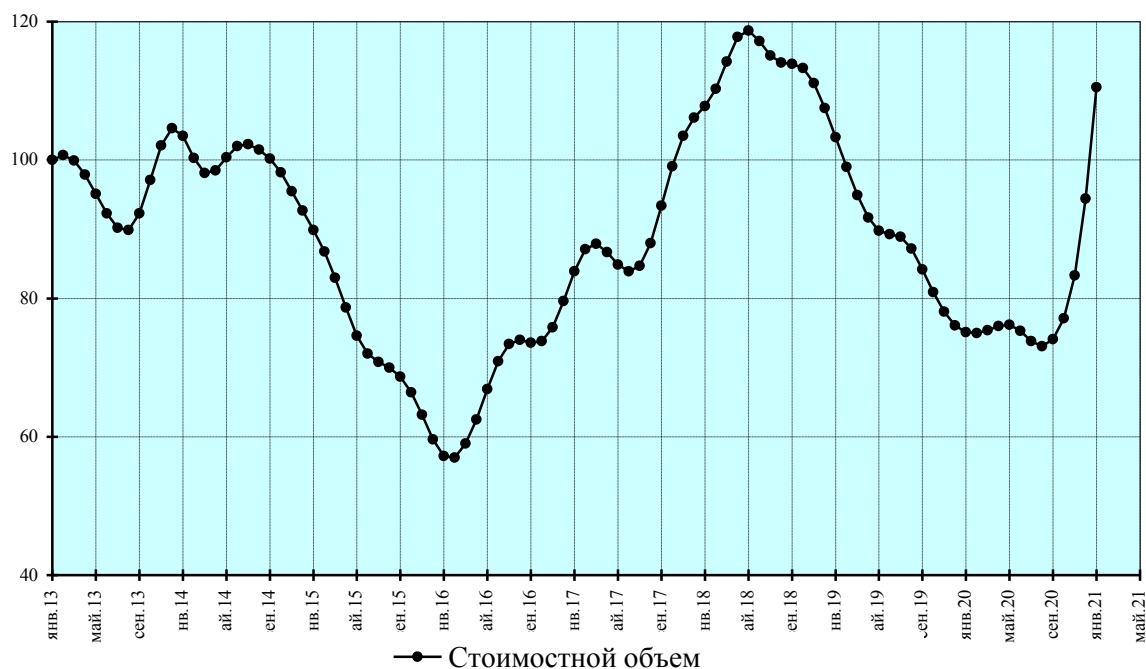
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	105,6	107,7	116,4	123,8	135,1	151,0	139,7	151,8
Февраль	98,7	110,8	106,7	117,5	122,2	135,8	155,7	133,9	
Март	97,0	114,1	107,2	115,8	122,4	138,3	157,6	130,0	
Апрель	97,0	113,4	107,7	113,9	126,8	141,2	154,4	131,0	
Май	99,0	109,1	107,1	115,7	132,6	142,5	148,3	136,6	
Июнь	101,7	104,5	106,3	120,9	135,5	141,6	143,3	143,6	
Июль	103,1	103,2	106,6	124,6	134,6	141,6	141,5	148,1	
Август	102,4	106,1	108,3	123,7	132,9	143,9	142,3	148,4	
Сентябрь	100,4	110,8	109,7	119,6	133,2	147,2	144,6	146,2	
Октябрь	98,7	113,5	110,4	117,3	134,7	149,3	146,7	144,6	
Ноябрь	98,6	112,7	111,5	119,8	135,9	148,8	146,6	146,0	
Декабрь	100,8	110,1	114,0	123,5	135,7	148,3	144,2	150,1	



Черные металлы

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	103,5	89,9	57,2	83,9	107,8	103,3	75,1	110,5
Февраль	100,7	100,3	86,8	57,0	87,1	110,3	99,0	75,0	
Март	99,9	98,1	83,0	59,0	87,9	114,2	94,9	75,4	
Апрель	97,9	98,5	78,7	62,5	86,7	117,8	91,7	76,0	
Май	95,1	100,4	74,6	66,9	84,9	118,7	89,8	76,2	
Июнь	92,3	102,0	72,0	70,9	83,9	117,2	89,3	75,3	
Июль	90,2	102,3	70,8	73,4	84,7	115,1	88,9	73,8	
Август	89,9	101,5	70,0	74,0	88,0	114,1	87,2	73,1	
Сентябрь	92,3	100,2	68,7	73,6	93,4	113,9	84,2	74,1	
Октябрь	97,1	98,2	66,4	73,8	99,1	113,3	80,9	77,1	
Ноябрь	102,1	95,5	63,2	75,8	103,5	111,1	78,1	83,3	
Декабрь	104,6	92,7	59,6	79,6	106,1	107,5	76,1	94,4	



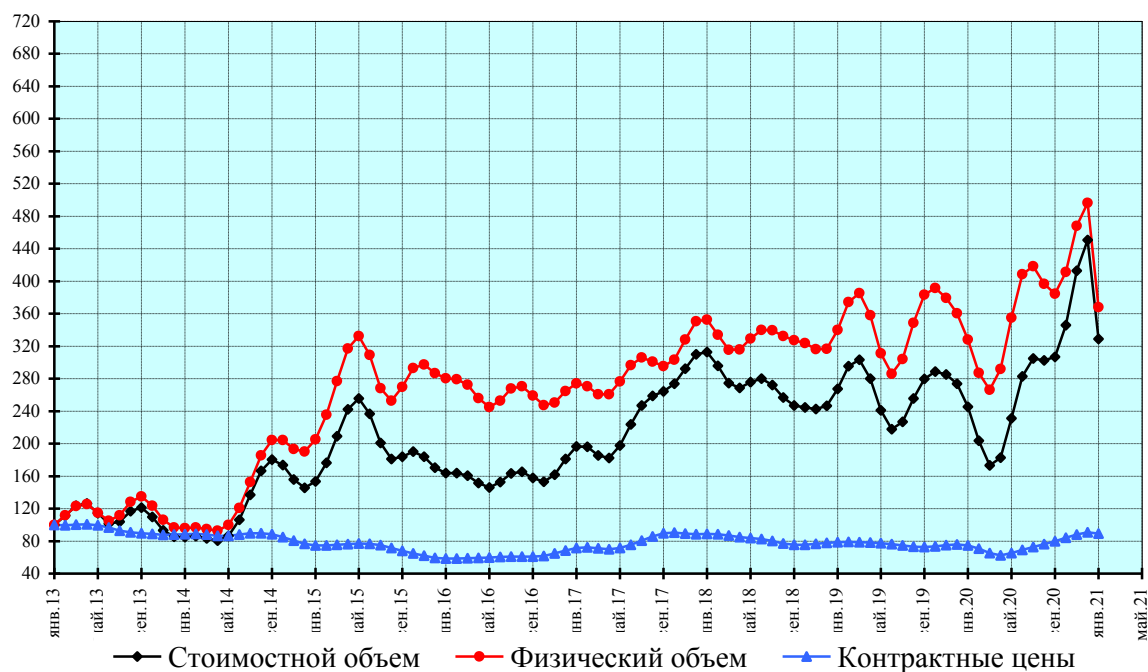
Медь рафинированная

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	85,1	153,5	163,8	196,6	312,9	267,5	245,4	329,0
Февраль	111,4	86,0	176,3	163,6	196,1	295,9	295,4	203,7	
Март	123,5	83,3	209,3	160,8	185,5	274,5	303,5	173,4	
Апрель	126,4	80,5	242,1	151,6	182,4	268,5	280,2	182,6	
Май	114,6	86,5	255,6	146,1	197,6	275,8	241,0	231,1	
Июнь	101,6	106,3	236,7	152,7	223,8	280,1	217,7	283,0	
Июль	104,0	136,8	200,9	163,3	247,1	272,1	226,8	305,1	
Август	116,8	166,4	181,2	165,2	258,6	256,9	255,5	302,5	
Сентябрь	121,4	180,4	183,7	157,9	264,3	246,9	279,7	306,7	
Октябрь	109,6	173,6	190,3	153,1	273,8	244,5	288,7	345,8	
Ноябрь	93,1	155,9	184,0	162,0	292,4	242,7	285,0	413,0	
Декабрь	85,2	145,7	170,3	181,3	310,0	246,6	273,6	450,7	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	96,1	205,1	280,5	274,2	352,7	340,0	328,0	367,8
Февраль	111,7	96,9	235,6	279,1	270,5	334,2	374,3	287,2	
Март	123,3	94,7	277,1	272,4	260,6	315,6	385,5	266,1	
Апрель	125,7	92,9	317,0	255,9	260,6	315,9	358,3	291,7	
Май	114,9	100,0	332,4	244,9	276,5	329,5	311,4	354,8	
Июнь	105,1	120,8	309,1	252,7	296,5	340,0	285,9	408,7	
Июль	111,8	152,8	268,3	267,8	306,2	339,6	304,2	418,5	
Август	128,4	185,3	252,9	270,7	301,1	332,5	348,6	396,9	
Сентябрь	135,1	204,2	269,8	259,0	295,3	327,4	383,5	384,5	
Октябрь	123,4	204,2	293,1	247,5	303,4	323,8	391,6	411,3	
Ноябрь	106,1	193,5	297,4	250,6	328,0	316,5	379,4	468,1	
Декабрь	96,9	190,0	286,9	264,5	350,5	316,6	360,4	496,3	



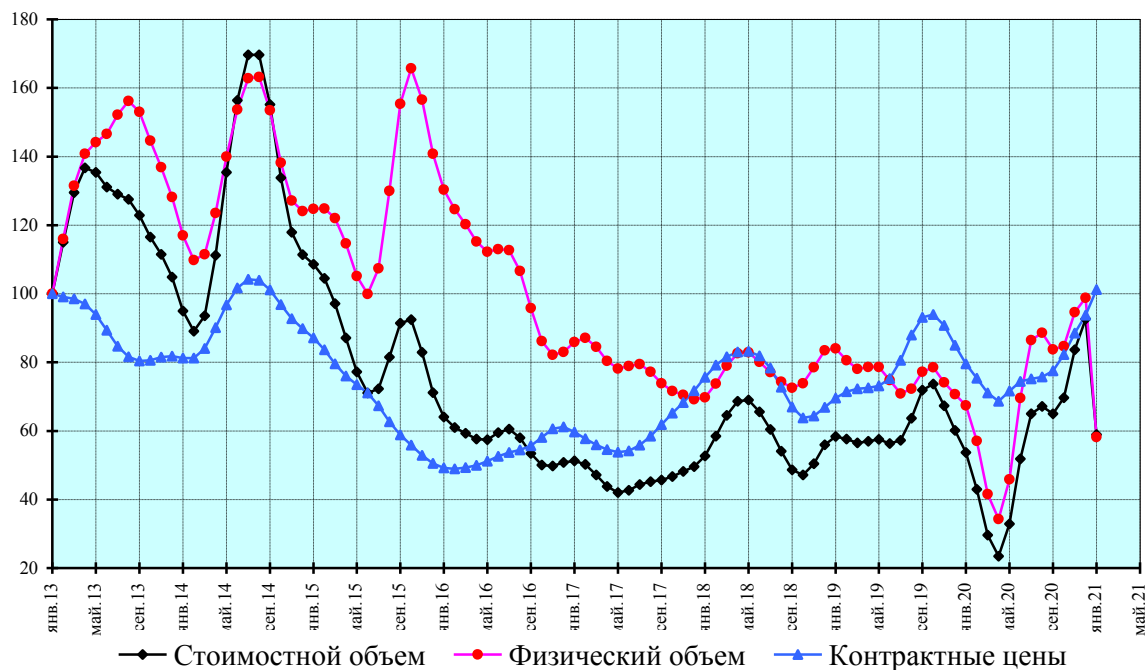
Никель необработанный

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	95,0	108,6	64,1	51,3	52,7	58,4	53,7	58,9
Февраль	115,0	89,1	104,5	61,0	50,2	58,5	57,6	43,0	
Март	129,5	93,6	97,1	59,3	47,2	64,5	56,5	29,6	
Апрель	136,7	111,2	87,1	57,6	43,8	68,6	57,0	23,5	
Май	135,4	135,4	77,2	57,4	42,0	69,0	57,5	32,9	
Июнь	131,1	156,4	71,1	59,5	42,7	65,6	56,3	51,8	
Июль	129,0	169,6	72,3	60,5	44,4	60,4	57,2	65,0	
Август	127,5	169,6	81,5	58,0	45,2	54,1	63,7	67,1	
Сентябрь	122,9	155,2	91,4	53,4	45,7	48,7	71,9	65,0	
Октябрь	116,5	133,8	92,4	50,1	46,7	47,2	73,7	69,7	
Ноябрь	111,5	117,9	82,9	49,8	48,2	50,4	67,3	83,7	
Декабрь	104,9	111,4	71,2	50,8	49,6	55,9	60,1	92,6	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	117,0	124,7	130,3	85,9	69,8	84,0	67,4	58,2
Февраль	116,0	109,8	124,8	124,6	87,1	73,8	80,6	57,1	
Март	131,5	111,5	122,0	120,3	84,5	79,0	78,1	41,6	
Апрель	140,8	123,5	114,7	115,2	80,4	82,6	78,6	34,3	
Май	144,2	140,0	105,1	112,2	78,2	82,9	78,6	45,9	
Июнь	146,6	153,7	99,9	113,0	78,9	80,1	74,8	69,6	
Июль	152,2	162,8	107,4	112,7	79,5	77,1	70,9	86,5	
Август	156,2	163,2	130,0	106,6	77,2	74,3	72,3	88,6	
Сентябрь	153,0	153,5	155,4	95,8	73,9	72,6	77,2	83,8	
Октябрь	144,6	138,2	165,7	86,2	71,6	73,9	78,5	84,7	
Ноябрь	136,9	127,2	156,6	82,2	70,5	78,5	74,1	94,6	
Декабрь	128,2	124,1	140,8	83,0	69,2	83,5	70,7	98,8	



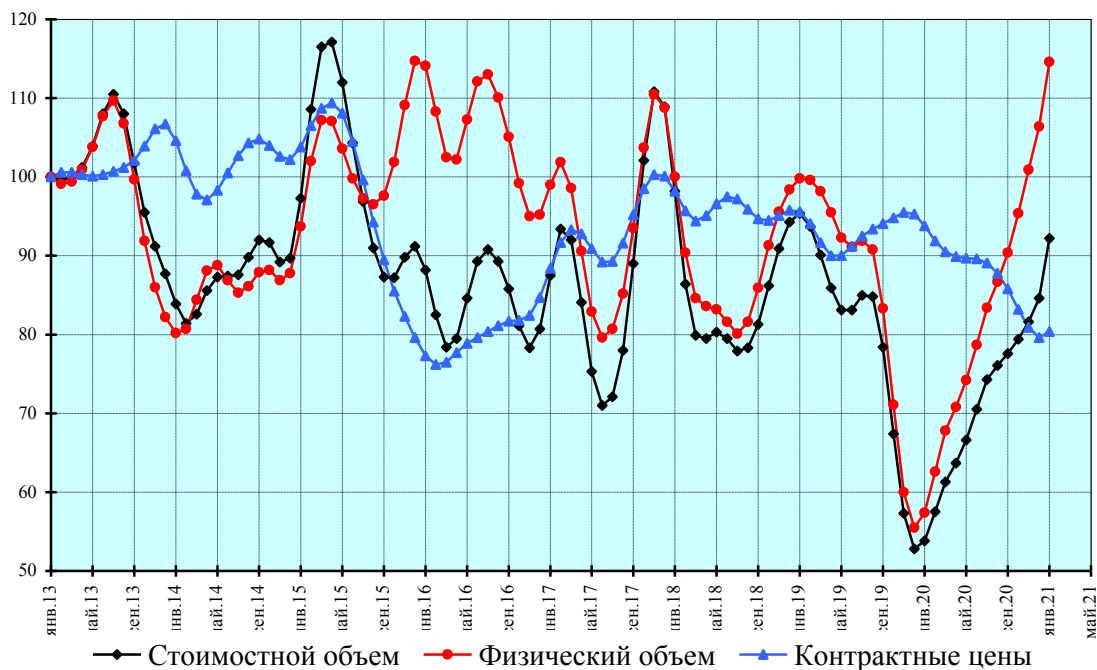
Алюминий необработанный

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	83,9	97,3	88,2	87,5	98,2	95,4	53,8	92,2
Февраль	99,7	81,4	108,6	82,5	93,4	86,4	93,7	57,5	
Март	100,0	82,6	116,5	78,4	92,0	79,9	90,1	61,3	
Апрель	101,2	85,6	117,1	79,5	84,1	79,5	85,9	63,7	
Май	103,9	87,3	112,0	84,6	75,3	80,3	83,1	66,6	
Июнь	108,0	87,4	104,3	89,3	71,0	79,5	83,1	70,5	
Июль	110,5	87,6	96,9	90,8	72,1	77,9	85,0	74,3	
Август	108,0	89,8	91,0	89,3	78,0	78,3	84,8	76,1	
Сентябрь	101,7	92,0	87,3	85,8	89,0	81,3	78,4	77,6	
Октябрь	95,5	91,7	87,2	81,1	102,1	86,2	67,4	79,4	
Ноябрь	91,2	89,2	89,8	78,3	110,8	90,9	57,3	81,6	
Декабрь	87,7	89,7	91,2	80,7	108,9	94,3	52,8	84,6	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	80,2	93,7	114,1	99,0	100,0	99,8	57,4	114,6
Февраль	99,1	80,7	102,0	108,3	101,9	90,4	99,6	62,6	
Март	99,4	84,4	107,2	102,5	98,6	84,6	98,2	67,8	
Апрель	100,9	88,1	107,1	102,2	90,6	83,6	95,5	70,8	
Май	103,8	88,8	103,6	107,3	82,9	83,2	92,3	74,2	
Июнь	107,7	86,9	99,8	112,1	79,6	81,6	91,1	78,7	
Июль	109,7	85,3	97,3	113,0	80,7	80,1	91,9	83,4	
Август	106,8	86,1	96,5	110,1	85,2	81,6	90,8	86,7	
Сентябрь	99,7	87,9	97,6	105,1	93,5	85,9	83,3	90,4	
Октябрь	91,9	88,2	101,9	99,2	103,7	91,3	71,1	95,4	
Ноябрь	86,0	86,9	109,1	95,0	110,5	95,6	60,0	100,9	
Декабрь	82,2	87,8	114,7	95,2	108,8	98,4	55,5	106,4	



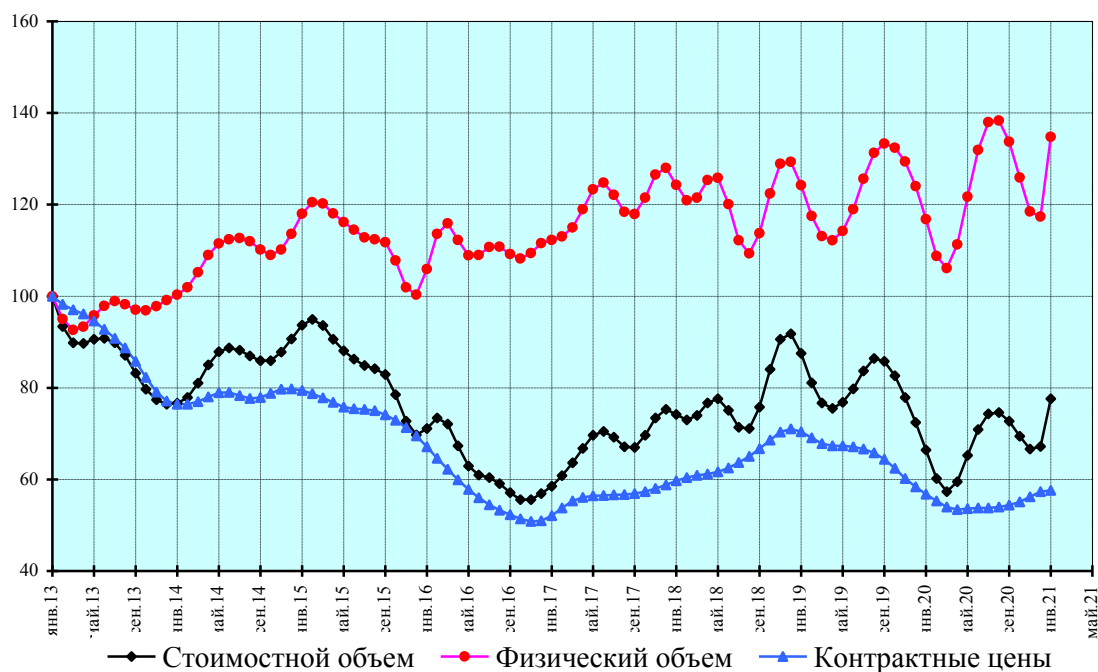
Минеральные удобрения

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	76,6	93,7	71,1	58,5	74,2	87,5	66,4	77,6
Февраль	93,4	77,9	94,9	73,4	60,8	73,0	81,1	60,2	
Март	89,8	81,0	93,6	72,1	63,6	74,0	76,7	57,3	
Апрель	89,7	85,0	90,6	67,3	66,8	76,7	75,5	59,5	
Май	90,6	87,9	88,1	62,9	69,6	77,6	76,8	65,2	
Июнь	90,8	88,7	86,3	61,0	70,5	75,1	79,8	70,9	
Июль	89,8	88,2	84,9	60,4	69,2	71,4	83,7	74,3	
Август	87,1	87,0	84,2	59,1	67,1	71,1	86,4	74,6	
Сентябрь	83,2	85,9	82,9	57,1	67,0	75,8	85,8	72,7	
Октябрь	79,7	85,9	78,5	55,6	69,6	84,0	82,6	69,4	
Ноябрь	77,4	87,8	72,7	55,6	73,4	90,6	77,9	66,6	
Декабрь	76,4	90,7	69,7	56,9	75,3	91,8	72,4	67,2	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	100,3	118,0	105,9	112,3	124,3	124,2	116,8	134,8
Февраль	95,0	101,9	120,5	113,6	113,0	120,9	117,5	108,8	
Март	92,6	105,2	120,2	115,9	115,0	121,5	113,1	106,1	
Апрель	93,3	109,0	118,1	112,3	119,0	125,3	112,2	111,3	
Май	95,8	111,5	116,2	108,9	123,3	125,8	114,2	121,7	
Июнь	97,9	112,4	114,5	109,0	124,8	120,1	119,0	131,9	
Июль	98,9	112,7	112,8	110,7	122,1	112,2	125,6	138,0	
Август	98,2	112,0	112,4	110,8	118,4	109,3	131,3	138,3	
Сентябрь	97,0	110,2	111,8	109,2	117,9	113,7	133,3	133,7	
Октябрь	96,9	109,0	107,8	108,2	121,5	122,4	132,4	125,9	
Ноябрь	97,8	110,2	101,9	109,4	126,5	128,9	129,4	118,5	
Декабрь	99,1	113,6	100,3	111,6	128,0	129,3	124,0	117,4	



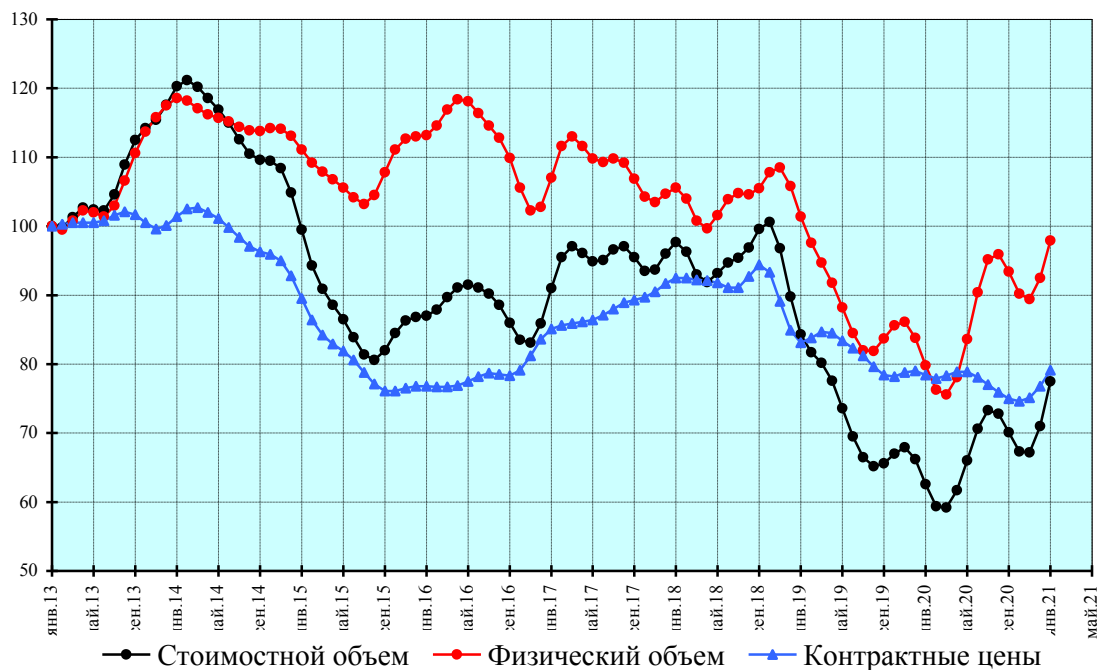
Лесоматериалы необработанные

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	120,3	99,5	87,0	91,0	97,7	84,3	62,6	77,5
Февраль	99,8	121,2	94,3	87,9	95,5	96,3	81,7	59,4	
Март	101,3	120,2	90,9	89,7	97,1	93,0	80,2	59,2	
Апрель	102,7	118,6	88,6	91,1	96,1	91,9	77,6	61,7	
Май	102,4	116,9	86,5	91,5	94,9	93,2	73,6	66,0	
Июнь	102,3	115,0	83,9	91,1	95,1	94,7	69,5	70,6	
Июль	104,6	112,6	81,4	90,2	96,6	95,4	66,5	73,3	
Август	108,9	110,5	80,6	88,6	97,1	96,9	65,2	72,8	
Сентябрь	112,5	109,6	82,0	86,0	95,5	99,6	65,6	70,1	
Октябрь	114,2	109,5	84,5	83,5	93,5	100,6	67,0	67,3	
Ноябрь	115,4	108,4	86,3	83,1	93,7	96,8	67,9	67,2	
Декабрь	117,6	104,9	86,8	85,9	96,0	89,8	66,2	71,0	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

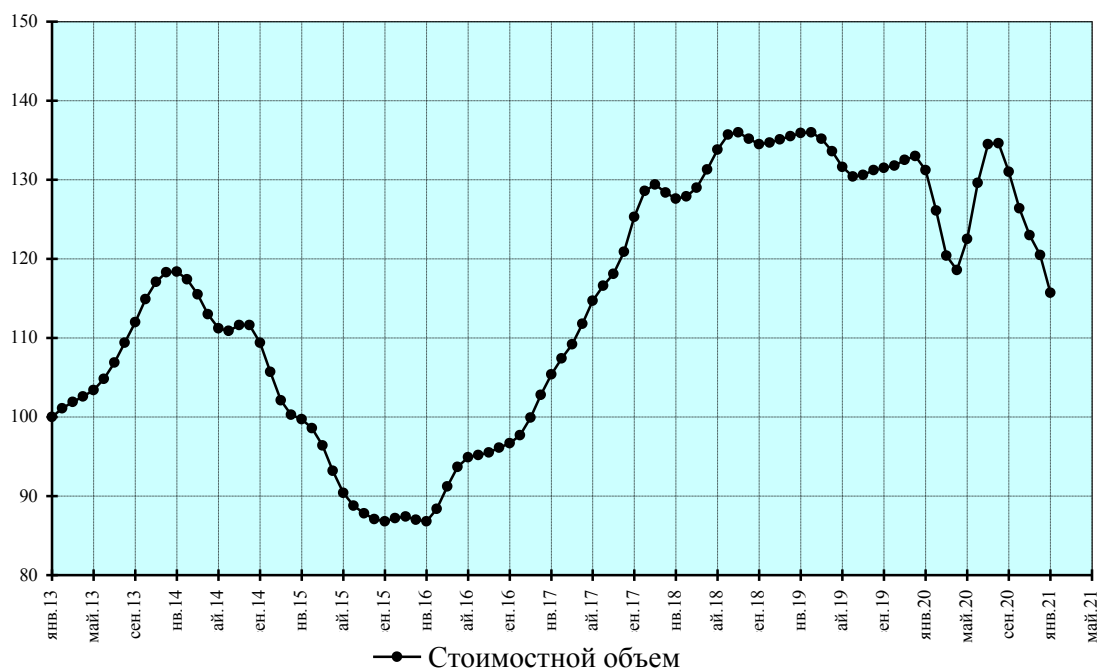
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	118,6	111,1	113,2	107,0	105,6	101,4	79,8	97,9
Февраль	99,5	118,2	109,2	114,6	111,6	104,0	97,6	76,3	
Март	100,8	117,1	107,9	116,9	113,0	100,8	94,7	75,6	
Апрель	102,3	116,2	106,8	118,4	111,6	99,7	91,8	78,1	
Май	102,0	115,7	105,6	118,1	109,8	101,6	88,2	83,6	
Июнь	101,4	115,2	104,2	116,4	109,3	103,9	84,5	90,4	
Июль	103,0	114,4	103,2	114,6	109,8	104,8	82,0	95,2	
Август	106,6	113,9	104,5	112,8	109,2	104,6	81,9	95,9	
Сентябрь	110,6	113,8	107,8	109,9	106,9	105,5	83,7	93,4	
Октябрь	113,7	114,2	111,1	105,6	104,3	107,8	85,6	90,2	
Ноябрь	115,8	114,1	112,7	102,3	103,5	108,5	86,1	89,4	
Декабрь	117,5	113,1	113,0	102,8	104,7	105,8	83,8	92,5	



Лесоматериалы обработанные

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	118,4	99,7	86,8	105,4	127,6	135,9	131,2	115,7
Февраль	101,1	117,4	98,6	88,4	107,4	127,9	136,0	126,1	
Март	101,9	115,5	96,4	91,2	109,2	129,0	135,2	120,4	
Апрель	102,6	113,0	93,2	93,7	111,8	131,3	133,6	118,6	
Май	103,4	111,2	90,4	94,9	114,7	133,8	131,6	122,5	
Июнь	104,8	110,9	88,8	95,2	116,6	135,7	130,4	129,6	
Июль	106,9	111,6	87,8	95,5	118,1	136,0	130,6	134,5	
Август	109,4	111,6	87,1	96,1	120,9	135,2	131,2	134,6	
Сентябрь	112,0	109,4	86,8	96,7	125,3	134,5	131,5	131,0	
Октябрь	114,9	105,7	87,2	97,7	128,6	134,7	131,8	126,4	
Ноябрь	117,1	102,1	87,4	99,9	129,4	135,1	132,5	123,0	
Декабрь	118,3	100,3	87,0	102,8	128,4	135,5	133,0	120,5	



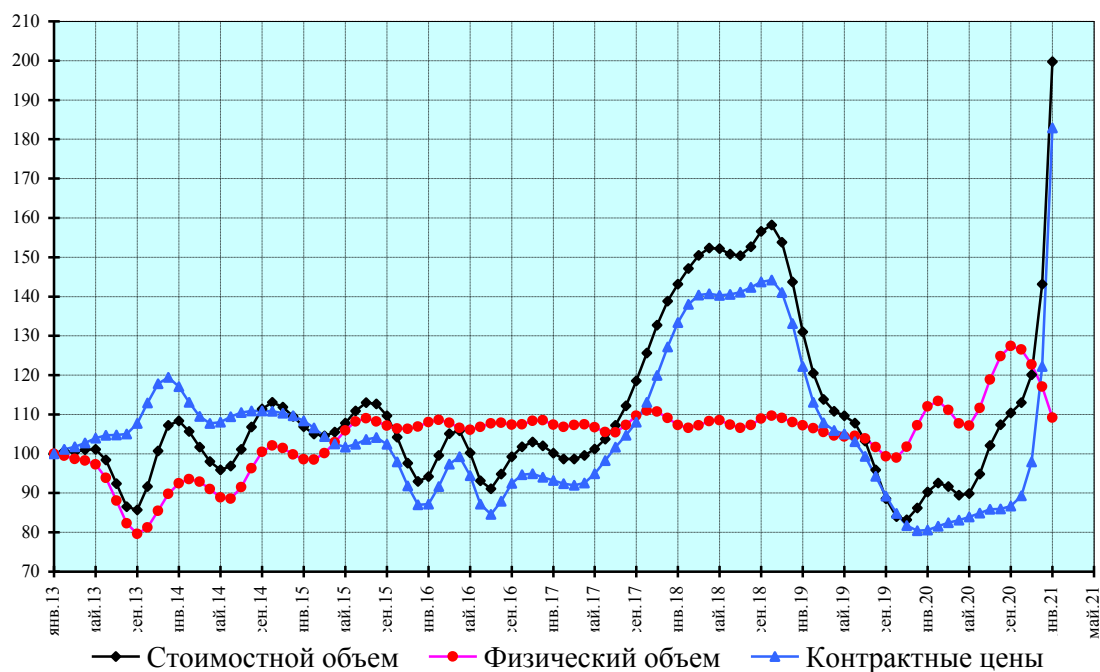
Целлюлоза древесная

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	108,4	106,9	94,2	100,1	143,1	131,0	90,3	199,7
Февраль	100,6	105,7	105,0	99,6	98,7	147,1	120,5	92,6	
Март	100,5	101,7	104,5	105,1	98,7	150,5	113,8	91,7	
Апрель	101,0	98,0	105,5	105,8	99,6	152,3	110,8	89,5	
Май	101,1	95,9	107,8	100,2	101,2	152,2	109,7	89,9	
Июнь	98,4	96,9	110,9	93,1	103,7	150,8	107,8	94,8	
Июль	92,4	101,1	113,0	91,1	107,2	150,4	103,2	102,1	
Август	86,5	106,8	112,7	94,8	112,2	152,7	95,9	107,4	
Сентябрь	85,7	111,4	109,7	99,2	118,5	156,6	88,6	110,4	
Октябрь	91,7	113,1	104,2	101,8	125,6	158,2	84,0	113,0	
Ноябрь	100,7	111,9	97,6	103,0	132,7	153,8	83,2	120,1	
Декабрь	107,2	109,5	93,0	102,0	138,8	143,7	86,2	143,1	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	92,5	98,6	108,0	107,4	107,3	107,2	112,0	109,2
Февраль	99,5	93,5	98,5	108,6	106,8	106,6	106,5	113,4	
Март	98,7	92,9	100,1	107,9	107,3	107,2	105,5	111,1	
Апрель	98,3	91,0	102,9	106,6	107,5	108,3	104,6	107,7	
Май	97,3	88,9	105,9	106,1	106,7	108,5	104,4	107,1	
Июнь	93,9	88,6	108,2	106,8	105,5	107,4	104,5	111,6	
Июль	88,1	91,5	109,0	107,7	105,4	106,6	103,9	118,9	
Август	82,3	96,3	108,2	107,9	107,3	107,3	101,7	124,8	
Сентябрь	79,6	100,5	107,1	107,4	109,7	108,9	99,3	127,4	
Октябрь	81,2	102,1	106,4	107,5	111,0	109,7	99,0	126,5	
Ноябрь	85,5	101,4	106,3	108,4	110,7	109,1	101,8	122,7	
Декабрь	89,8	99,8	106,9	108,5	109,1	108,0	107,2	117,1	



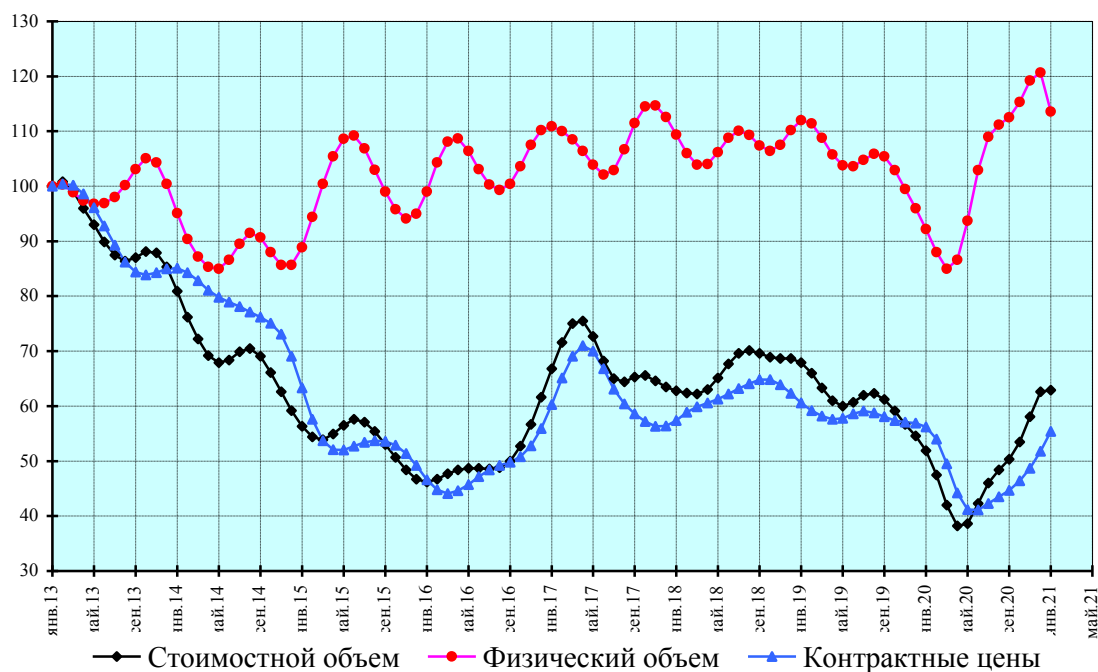
Каучук синтетический

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	80,9	56,3	46,2	66,8	62,8	67,9	51,9	62,9
Февраль	100,8	76,2	54,4	46,7	71,6	62,4	66,0	47,5	
Март	99,1	72,2	53,9	47,7	75,0	62,2	63,3	42,0	
Апрель	96,0	69,2	54,9	48,4	75,5	63,0	61,0	38,2	
Май	93,0	67,9	56,5	48,7	72,7	65,1	60,0	38,6	
Июнь	89,9	68,4	57,6	48,7	68,2	67,7	60,7	42,3	
Июль	87,5	69,9	57,1	48,6	65,0	69,6	62,0	46,0	
Август	86,4	70,5	55,4	48,8	64,4	70,1	62,3	48,4	
Сентябрь	87,0	69,1	53,0	50,0	65,3	69,6	61,2	50,3	
Октябрь	88,1	66,1	50,7	52,7	65,6	68,9	59,1	53,5	
Ноябрь	87,9	62,6	48,4	56,7	64,6	68,7	56,7	58,1	
Декабрь	85,3	59,2	46,7	61,6	63,5	68,7	54,6	62,6	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	95,1	88,9	99,0	110,9	109,4	112,0	92,2	113,6
Февраль	100,3	90,4	94,4	104,3	110,0	106,0	111,4	88,0	
Март	98,9	87,2	100,4	108,1	108,5	103,9	108,8	85,0	
Апрель	97,4	85,3	105,4	108,7	106,4	104,0	105,8	86,6	
Май	96,8	85,0	108,6	106,4	103,9	106,2	103,8	93,7	
Июнь	96,9	86,6	109,2	103,1	102,1	108,8	103,6	102,9	
Июль	98,0	89,5	106,9	100,3	102,9	110,1	104,8	109,0	
Август	100,2	91,5	103,0	99,3	106,7	109,3	105,9	111,2	
Сентябрь	103,1	90,7	99,0	100,4	111,5	107,4	105,4	112,5	
Октябрь	105,1	88,0	95,8	103,6	114,5	106,4	102,9	115,3	
Ноябрь	104,3	85,7	94,1	107,5	114,7	107,5	99,5	119,2	
Декабрь	100,4	85,7	95,0	110,2	112,6	110,2	96,0	120,7	



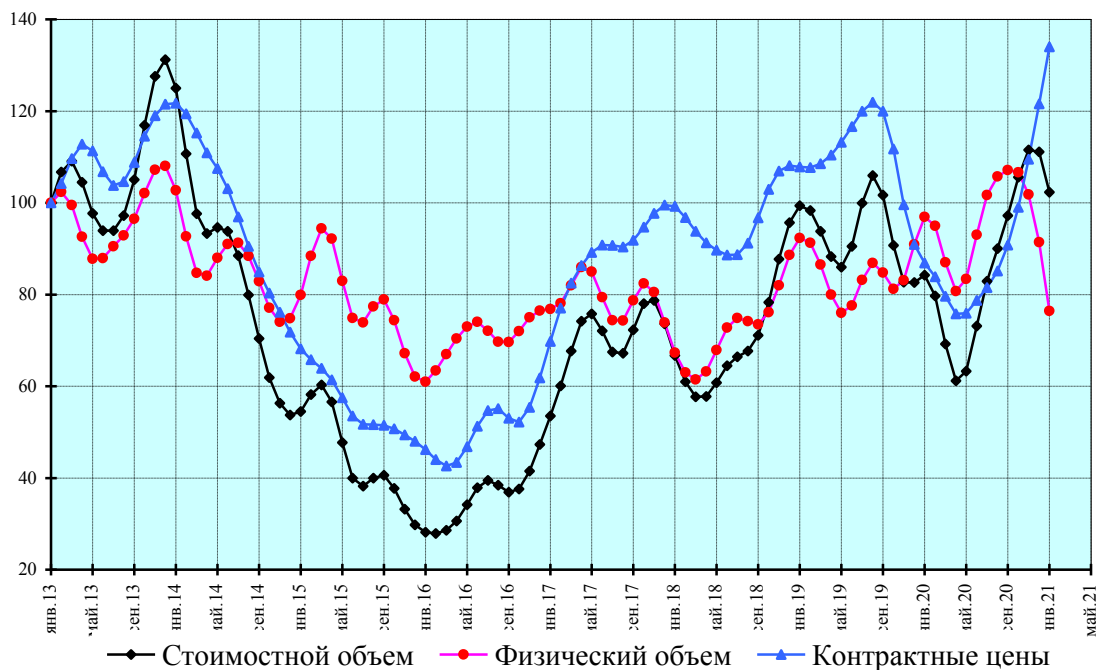
Руды и концентраты железные

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	125,0	54,5	28,2	53,5	66,7	99,4	84,2	102,3
Февраль	106,7	110,7	58,2	27,9	60,1	61,0	98,3	79,7	
Март	109,1	97,6	60,3	28,6	67,7	57,7	93,8	69,2	
Апрель	104,5	93,3	56,6	30,6	74,2	57,8	88,3	61,2	
Май	97,7	94,6	47,7	34,2	75,8	60,8	86,0	63,3	
Июнь	93,9	93,8	40,0	37,9	72,1	64,5	90,5	73,1	
Июль	93,9	88,5	38,2	39,5	67,5	66,4	99,9	82,9	
Август	97,2	79,9	40,0	38,4	67,2	67,7	105,9	90,0	
Сентябрь	105,0	70,4	40,6	36,9	72,3	71,1	101,7	97,2	
Октябрь	116,9	61,9	37,7	37,6	78,0	78,3	90,7	105,6	
Ноябрь	127,6	56,3	33,2	41,5	78,7	87,7	82,7	111,5	
Декабрь	131,2	53,7	29,8	47,3	73,6	95,7	82,6	111,1	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

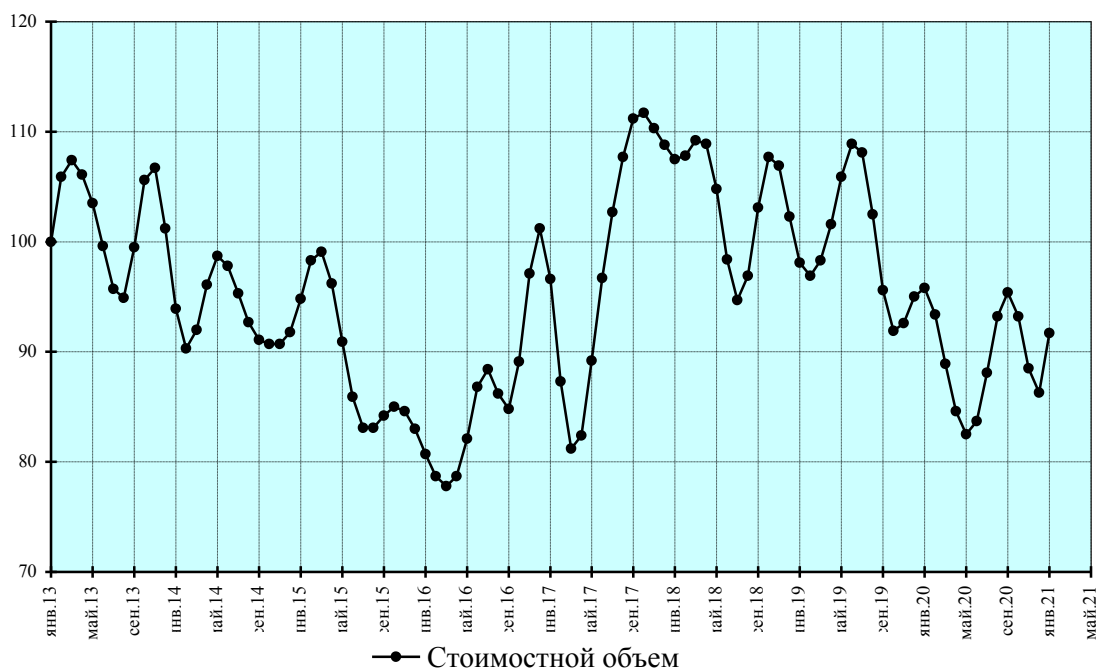
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	102,7	79,9	61,0	76,8	67,3	92,3	96,9	76,4
Февраль	102,4	92,7	88,4	63,4	78,1	63,0	91,3	95,0	
Март	99,5	84,7	94,4	67,0	82,0	61,5	86,5	87,0	
Апрель	92,6	84,1	92,2	70,4	86,0	63,2	80,0	80,7	
Май	87,8	88,0	83,0	73,0	85,0	67,9	76,0	83,4	
Июнь	87,9	91,0	74,9	74,0	79,4	72,8	77,6	93,0	
Июль	90,5	91,3	73,9	72,1	74,4	74,9	83,2	101,7	
Август	92,9	88,4	77,4	69,7	74,3	74,2	86,9	105,7	
Сентябрь	96,5	82,9	78,9	69,6	78,7	73,5	84,8	107,1	
Октябрь	102,1	77,1	74,4	72,0	82,4	76,1	81,2	106,6	
Ноябрь	107,2	74,0	67,2	75,0	80,5	82,0	83,1	101,8	
Декабрь	108,0	74,8	62,1	76,5	73,9	88,6	90,9	91,4	



Машины, оборудование и транспортные средства

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	93,9	94,8	80,7	96,6	107,5	98,1	95,8	91,7
Февраль	105,9	90,3	98,3	78,7	87,3	107,8	96,9	93,4	
Март	107,4	92,0	99,1	77,8	81,2	109,2	98,3	88,9	
Апрель	106,1	96,1	96,2	78,7	82,4	108,9	101,6	84,6	
Май	103,5	98,7	90,9	82,1	89,2	104,8	105,9	82,5	
Июнь	99,6	97,8	85,9	86,8	96,7	98,4	108,9	83,7	
Июль	95,7	95,3	83,1	88,4	102,7	94,7	108,1	88,1	
Август	94,9	92,7	83,1	86,2	107,7	96,9	102,5	93,2	
Сентябрь	99,5	91,1	84,2	84,8	111,2	103,1	95,6	95,4	
Октябрь	105,6	90,7	85,0	89,1	111,7	107,7	91,9	93,2	
Ноябрь	106,7	90,7	84,6	97,1	110,3	106,9	92,6	88,5	
Декабрь	101,2	91,8	83,0	101,2	108,8	102,3	95,0	86,3	



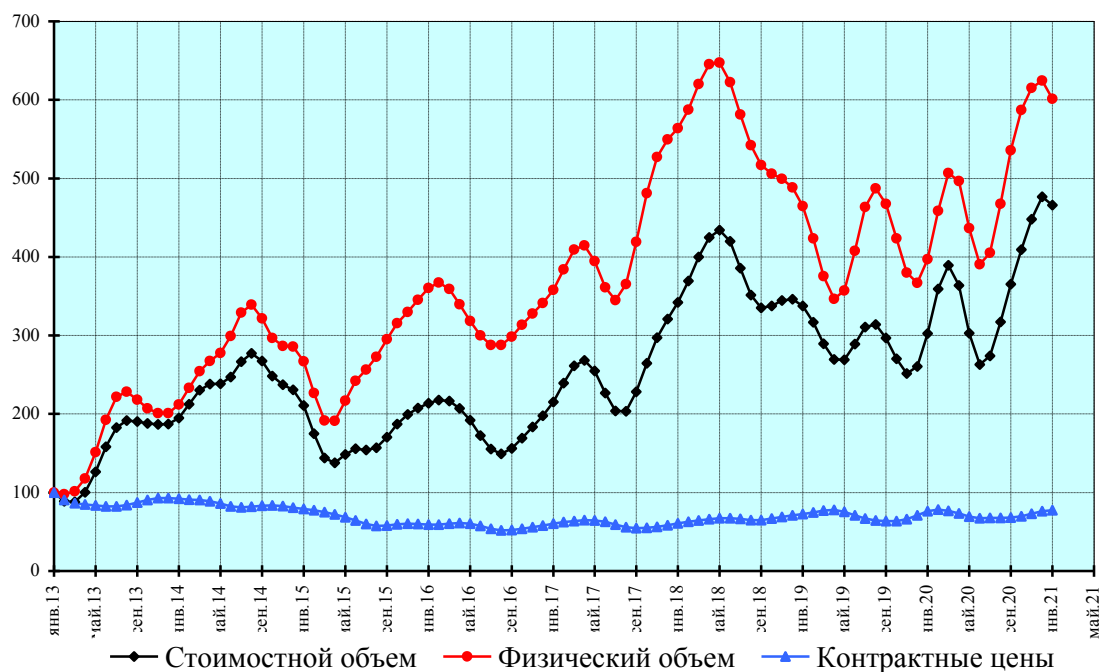
Пшеница и меслин

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	194,9	210,8	213,8	215,4	342,2	337,5	302,4	465,9
Февраль	88,7	212,3	175,1	217,9	239,2	369,5	316,9	359,0	
Март	87,9	230,3	144,0	216,3	261,2	400,0	289,4	389,2	
Апрель	100,1	238,1	137,7	207,1	268,3	425,0	269,3	363,5	
Май	126,3	238,3	148,4	191,9	254,9	434,2	269,0	302,8	
Июнь	158,2	247,0	155,7	172,5	226,8	419,9	289,0	263,1	
Июль	182,5	266,6	154,2	155,3	203,9	385,6	310,6	273,9	
Август	191,8	277,3	156,8	149,3	203,5	351,5	313,9	317,0	
Сентябрь	190,3	267,3	170,4	156,1	228,4	335,3	296,6	365,2	
Октябрь	187,8	248,2	187,3	169,2	264,6	337,7	270,1	409,4	
Ноябрь	186,8	237,1	199,2	183,4	297,3	344,7	251,5	448,1	
Декабрь	187,3	230,6	207,4	197,7	320,7	346,2	260,7	476,6	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	211,8	267,0	360,5	357,9	563,8	464,7	397,1	601,2
Февраль	97,8	233,0	226,5	367,3	383,9	587,6	423,4	458,5	
Март	101,5	254,5	191,8	359,3	409,2	620,2	375,5	506,6	
Апрель	117,9	267,5	191,2	339,6	414,7	645,4	346,4	496,6	
Май	151,4	277,5	216,8	318,6	394,8	647,3	357,3	436,6	
Июнь	192,4	299,4	242,0	300,0	361,4	622,7	407,5	390,5	
Июль	221,8	329,0	256,5	287,8	345,0	581,2	463,6	405,3	
Август	228,2	339,2	272,7	287,7	365,4	542,3	487,1	467,7	
Сентябрь	218,3	321,5	295,0	298,6	419,2	517,0	467,8	535,8	
Октябрь	207,3	296,6	315,5	313,5	480,9	505,9	423,4	587,2	
Ноябрь	201,1	286,8	329,9	327,8	527,3	499,6	379,9	615,4	
Декабрь	201,1	285,6	345,4	341,1	549,7	488,5	367,1	624,5	



Приложение 2.**Помесячные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные)
с января 2013 года по январь 2021 года (в % к январю 2013 года)**

(таблицы и графики)

Импорт товаров

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	95,5	65,3	51,1	61,3	74,8	71,5	74,6	78,3
Февраль	99,9	94,9	61,2	51,4	62,7	75,2	72,6	72,1	
Март	98,8	94,0	58,3	52,1	64,2	74,9	73,2	68,7	
Апрель	97,0	93,3	56,2	52,6	66,3	74,6	73,1	65,8	
Май	95,2	92,5	54,8	53,0	68,7	74,3	72,8	65,0	
Июнь	93,8	91,2	54,1	54,0	70,5	73,6	72,8	66,2	
Июль	92,6	88,8	53,9	55,7	71,2	72,2	73,4	68,0	
Август	91,7	85,9	54,1	57,4	70,9	70,6	74,2	69,9	
Сентябрь	91,4	82,8	54,2	58,4	70,3	69,4	75,0	71,6	
Октябрь	92,1	79,5	54,0	58,4	70,4	69,0	75,7	73,5	
Ноябрь	93,5	75,3	53,0	58,7	71,8	69,4	76,0	75,3	
Декабрь	95,0	70,2	51,9	59,8	73,6	70,3	75,7	77,1	

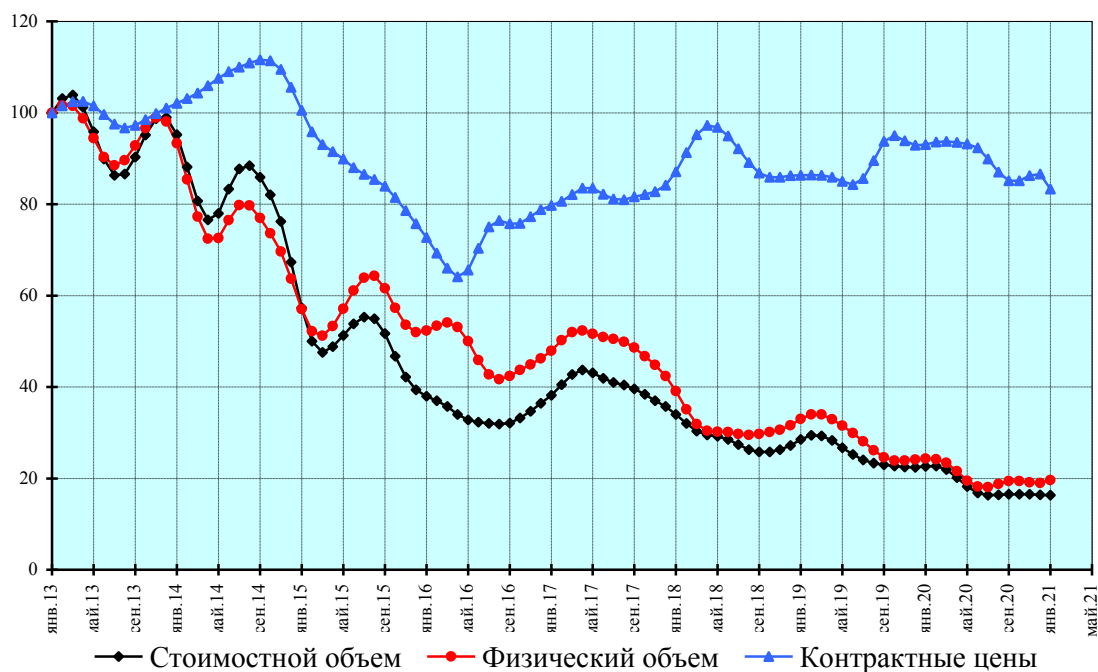
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	95,2	57,3	38,0	38,2	34,0	28,5	22,6	16,3
Февраль	103,1	88,1	50,0	37,0	40,5	32,0	29,4	22,7	
Март	103,9	80,7	47,6	35,7	42,7	30,3	29,3	21,9	
Апрель	101,2	76,6	48,8	34,0	43,7	29,5	28,3	20,2	
Май	95,8	78,0	51,3	32,8	43,1	29,2	26,7	18,2	
Июнь	89,9	83,3	53,8	32,3	41,9	28,5	25,2	16,8	
Июль	86,3	87,7	55,3	32,0	41,0	27,4	24,0	16,3	
Август	86,6	88,4	54,9	31,9	40,4	26,3	23,3	16,4	
Сентябрь	90,3	85,9	51,7	32,1	39,6	25,8	23,0	16,5	
Октябрь	95,1	82,0	46,7	33,2	38,4	25,8	22,7	16,5	
Ноябрь	98,7	76,2	42,2	34,7	37,0	26,3	22,5	16,5	
Декабрь	99,0	67,3	39,4	36,4	35,7	27,2	22,4	16,4	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	93,3	57,0	52,3	47,9	39,1	33,0	24,3	19,6
Февраль	101,6	85,4	52,2	53,4	50,2	35,1	34,0	24,2	
Март	101,5	77,3	51,2	54,1	52,0	31,9	34,0	23,4	
Апрель	98,8	72,4	53,3	53,1	52,3	30,4	32,9	21,6	
Май	94,4	72,6	57,1	50,0	51,6	30,2	31,5	19,5	
Июнь	90,3	76,5	61,1	45,9	50,9	30,1	29,9	18,2	
Июль	88,5	79,8	63,9	42,7	50,5	29,7	28,1	18,1	
Август	89,6	79,7	64,3	41,7	49,9	29,5	26,1	18,8	
Сентябрь	92,8	77,0	61,6	42,4	48,6	29,7	24,6	19,4	
Октябрь	96,6	73,6	57,3	43,7	46,7	30,1	23,9	19,4	
Ноябрь	98,9	69,6	53,6	44,9	44,8	30,6	23,9	19,1	
Декабрь	98,1	63,7	52,0	46,2	42,4	31,6	24,1	19,0	



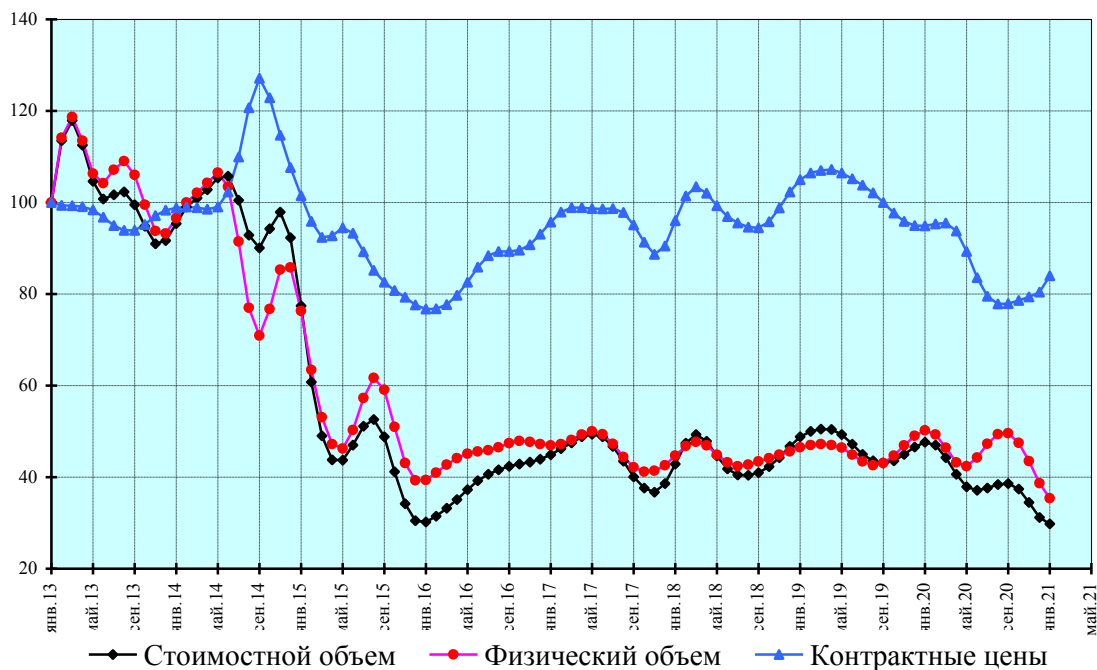
Мясо птицы свежее и мороженое

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	95,4	77,4	30,2	44,9	42,9	48,8	47,6	29,8
Февраль	113,5	99,0	60,8	31,5	46,2	47,4	50,0	47,0	
Март	117,9	101,0	49,0	33,2	47,5	49,3	50,5	44,3	
Апрель	112,5	102,8	43,8	35,1	48,8	47,8	50,4	40,6	
Май	104,6	105,4	43,7	37,3	49,4	44,6	49,3	37,9	
Июнь	100,8	105,7	47,0	39,2	48,8	41,8	47,2	37,1	
Июль	101,7	100,5	51,1	40,6	46,7	40,5	45,0	37,6	
Август	102,3	92,9	52,6	41,6	43,5	40,4	43,6	38,4	
Сентябрь	99,5	90,1	48,8	42,4	40,1	41,0	43,1	38,6	
Октябрь	94,8	94,3	41,2	42,9	37,6	42,3	43,6	37,4	
Ноябрь	91,0	97,9	34,2	43,3	36,7	44,3	45,0	34,5	
Декабрь	91,7	92,3	30,5	43,9	38,6	46,7	46,6	31,2	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	96,6	76,3	39,4	46,9	44,7	46,5	50,2	35,4
Февраль	114,1	100,0	63,4	41,0	47,2	46,8	47,0	49,3	
Март	118,7	102,1	53,1	42,7	48,1	47,7	47,2	46,4	
Апрель	113,5	104,3	47,2	44,1	49,3	46,9	47,0	43,2	
Май	106,3	106,5	46,2	45,1	50,0	44,9	46,4	42,4	
Июнь	104,2	103,4	50,3	45,6	49,4	43,2	44,9	44,3	
Июль	107,1	91,5	57,3	45,9	47,3	42,4	43,4	47,3	
Август	109,0	77,0	61,7	46,5	44,4	42,7	42,6	49,4	
Сентябрь	106,0	70,9	59,1	47,4	42,2	43,4	43,1	49,6	
Октябрь	99,5	76,7	51,0	47,9	41,2	44,1	44,7	47,5	
Ноябрь	93,8	85,3	43,1	47,7	41,4	44,9	46,9	43,5	
Декабрь	93,2	85,8	39,3	47,2	42,6	45,6	49,0	38,7	



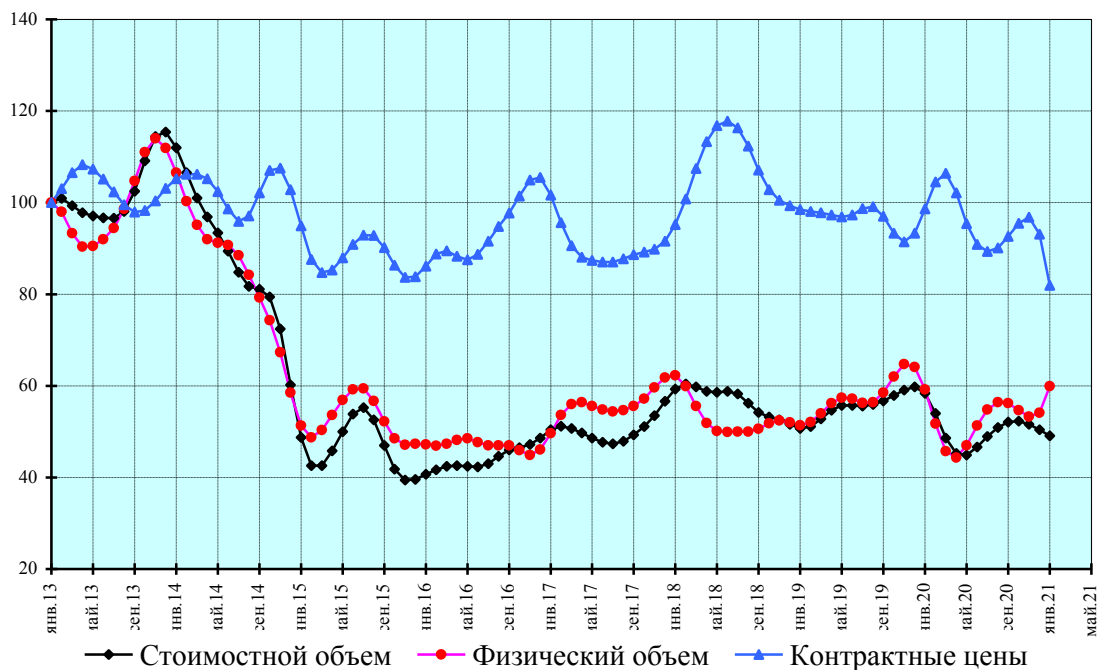
Рыба свежая и мороженная

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	112,0	48,7	40,7	50,4	59,3	50,7	58,4	49,1
Февраль	100,9	106,5	42,6	41,7	51,2	60,4	51,1	54,0	
Март	99,3	101,0	42,6	42,4	50,7	59,8	52,8	48,6	
Апрель	97,8	96,9	45,8	42,6	49,7	58,8	54,7	45,2	
Май	97,1	93,4	50,0	42,4	48,6	58,6	55,7	44,9	
Июнь	96,7	89,4	53,8	42,3	47,7	58,8	55,7	46,6	
Июль	96,6	84,8	55,2	43,0	47,3	58,2	55,6	48,9	
Август	98,1	81,7	52,6	44,6	47,9	56,2	55,9	50,9	
Сентябрь	102,5	81,1	47,0	46,0	49,3	54,2	56,7	52,1	
Октябрь	109,1	79,4	41,8	46,5	51,1	53,2	57,9	52,3	
Ноябрь	114,4	72,4	39,4	47,2	53,5	52,6	59,1	51,6	
Декабрь	115,4	60,2	39,6	48,6	56,6	51,6	59,8	50,4	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

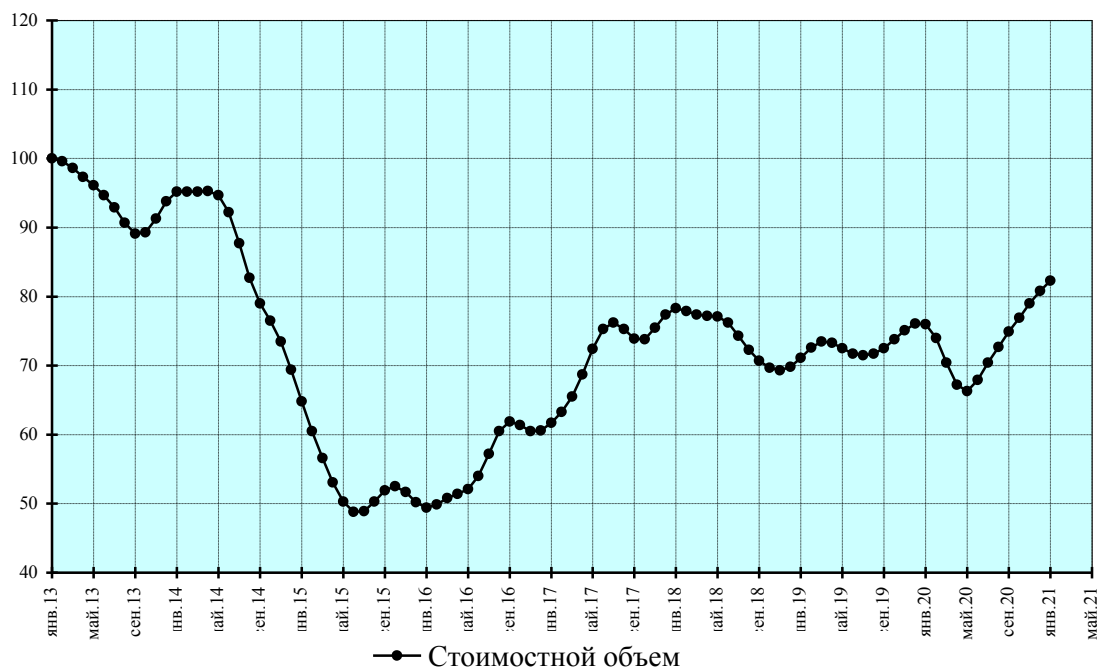
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	106,5	51,3	47,2	49,6	62,3	51,4	59,2	59,9
Февраль	98,0	100,3	48,7	46,9	53,6	59,9	52,1	51,7	
Март	93,3	95,1	50,3	47,3	56,0	55,6	54,0	45,7	
Апрель	90,4	92,0	53,6	48,2	56,4	51,9	56,2	44,3	
Май	90,5	91,2	56,9	48,5	55,6	50,1	57,4	47,0	
Июнь	92,0	90,7	59,2	47,7	54,8	49,9	57,2	51,3	
Июль	94,4	88,5	59,4	47,0	54,4	50,0	56,3	54,8	
Август	98,6	84,2	56,7	47,0	54,7	50,0	56,4	56,4	
Сентябрь	104,7	79,3	52,2	47,0	55,6	50,6	58,5	56,2	
Октябрь	111,0	74,3	48,5	45,9	57,2	51,8	62,0	54,7	
Ноябрь	114,0	67,3	47,1	44,9	59,6	52,4	64,7	53,3	
Декабрь	111,9	58,5	47,3	46,1	61,8	52,0	64,1	54,1	



Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	95,2	64,8	49,4	61,7	78,3	71,1	76,0	82,3
Февраль	99,6	95,2	60,5	49,9	63,3	77,9	72,6	74,0	
Март	98,6	95,2	56,6	50,8	65,5	77,4	73,5	70,4	
Апрель	97,3	95,3	53,1	51,4	68,7	77,2	73,3	67,2	
Май	96,1	94,7	50,3	52,1	72,4	77,1	72,5	66,3	
Июнь	94,7	92,2	48,8	54,0	75,3	76,2	71,7	67,9	
Июль	92,9	87,7	48,9	57,2	76,2	74,3	71,5	70,4	
Август	90,7	82,7	50,3	60,5	75,3	72,3	71,7	72,7	
Сентябрь	89,1	79,0	51,9	61,9	73,9	70,7	72,5	74,9	
Октябрь	89,3	76,5	52,5	61,4	73,8	69,7	73,8	76,9	
Ноябрь	91,3	73,5	51,7	60,5	75,5	69,3	75,1	79,0	
Декабрь	93,8	69,4	50,2	60,6	77,4	69,8	76,1	80,8	



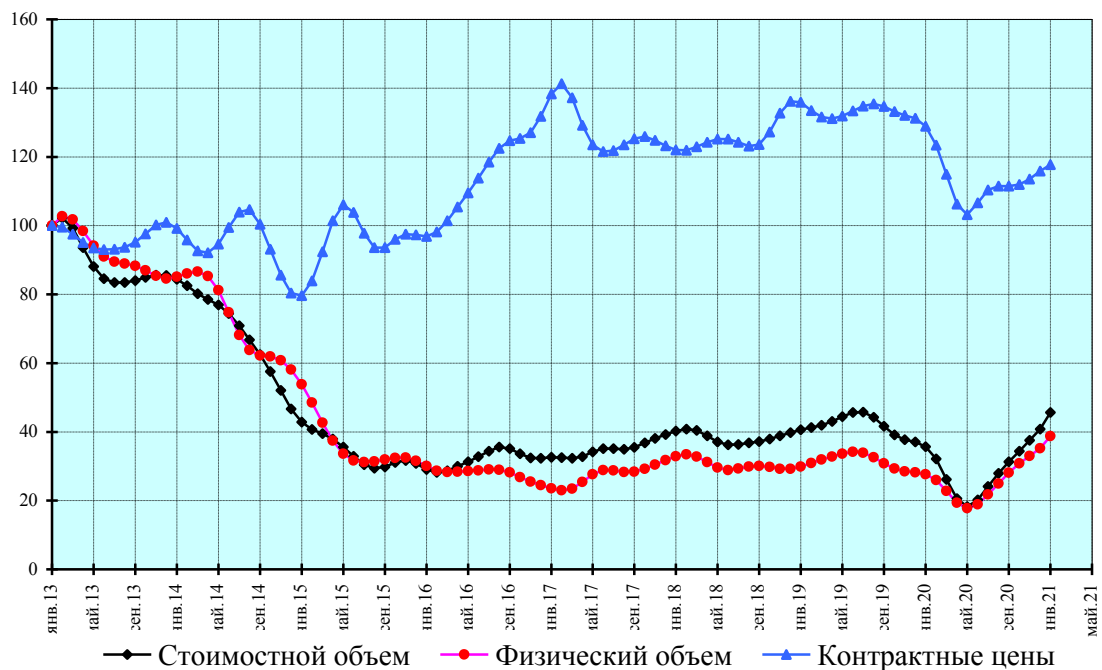
Автомобили легковые

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	84,4	42,8	29,1	32,6	40,2	40,6	35,7	45,6
Февраль	99,9	82,5	40,7	28,2	32,5	40,8	41,3	32,1	
Март	98,8	80,2	39,5	28,7	32,3	40,4	41,9	26,2	
Апрель	97,0	78,5	37,9	30,0	32,8	38,8	43,0	20,6	
Май	95,2	76,9	35,6	31,3	34,2	37,1	44,4	18,3	
Июнь	93,8	74,4	32,9	32,8	35,1	36,2	45,6	20,2	
Июль	92,6	70,9	30,5	34,4	35,1	36,3	45,7	24,1	
Август	91,7	66,8	29,4	35,6	34,9	36,8	44,2	27,9	
Сентябрь	91,4	62,5	29,8	35,1	35,5	37,2	41,6	31,3	
Октябрь	92,1	57,6	31,1	33,6	36,8	37,9	39,1	34,4	
Ноябрь	93,5	52,1	31,7	32,4	38,1	38,8	37,7	37,5	
Декабрь	95,0	46,7	30,8	32,3	39,2	39,8	37,1	40,8	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

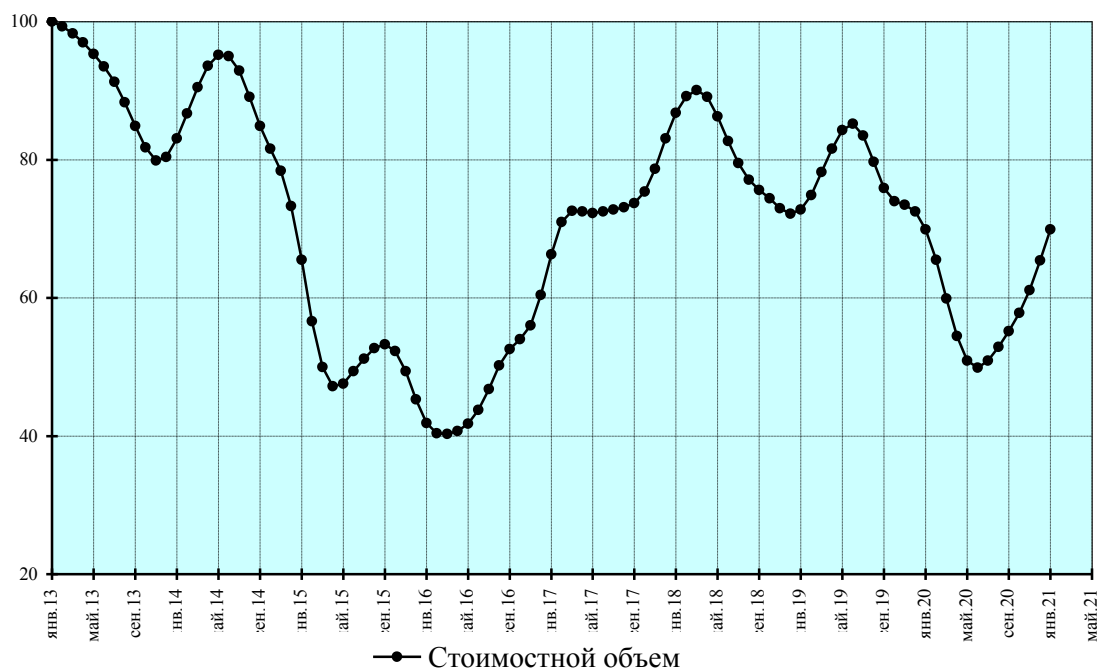
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	85,1	53,8	30,1	23,6	32,9	29,9	27,7	38,7
Февраль	102,7	86,1	48,5	28,7	23,0	33,4	30,9	26,0	
Март	101,8	86,6	42,7	28,3	23,5	32,8	31,9	22,8	
Апрель	98,4	85,3	37,4	28,4	25,4	31,2	32,8	19,4	
Май	94,2	81,2	33,6	28,6	27,7	29,6	33,6	17,8	
Июнь	91,0	74,8	31,7	28,8	28,9	28,9	34,2	18,9	
Июль	89,5	68,2	31,2	29,1	28,8	29,3	33,9	21,8	
Август	88,9	63,8	31,4	29,0	28,3	29,9	32,6	25,0	
Сентябрь	88,3	62,2	31,9	28,2	28,4	30,1	30,8	28,1	
Октябрь	87,0	61,9	32,4	26,8	29,2	29,8	29,3	30,8	
Ноябрь	85,4	60,8	32,5	25,5	30,5	29,2	28,5	33,0	
Декабрь	84,6	58,1	31,6	24,5	31,8	29,2	28,2	35,2	



Черные металлы

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	83,1	65,5	41,9	66,3	86,8	72,8	69,9	69,9
Февраль	99,3	86,7	56,6	40,4	71,0	89,2	74,9	65,5	
Март	98,3	90,5	50,0	40,3	72,6	90,1	78,2	59,9	
Апрель	97,0	93,6	47,2	40,7	72,5	89,1	81,6	54,5	
Май	95,3	95,2	47,6	41,8	72,3	86,3	84,3	50,9	
Июнь	93,5	95,0	49,4	43,8	72,5	82,7	85,2	49,9	
Июль	91,3	92,9	51,2	46,8	72,8	79,5	83,5	50,9	
Август	88,3	89,1	52,7	50,2	73,1	77,1	79,7	52,9	
Сентябрь	84,9	84,9	53,3	52,6	73,7	75,6	75,9	55,2	
Октябрь	81,8	81,6	52,3	54,0	75,4	74,4	74,0	57,8	
Ноябрь	79,9	78,4	49,4	56,0	78,7	73,0	73,5	61,1	
Декабрь	80,4	73,3	45,3	60,4	83,1	72,2	72,5	65,4	



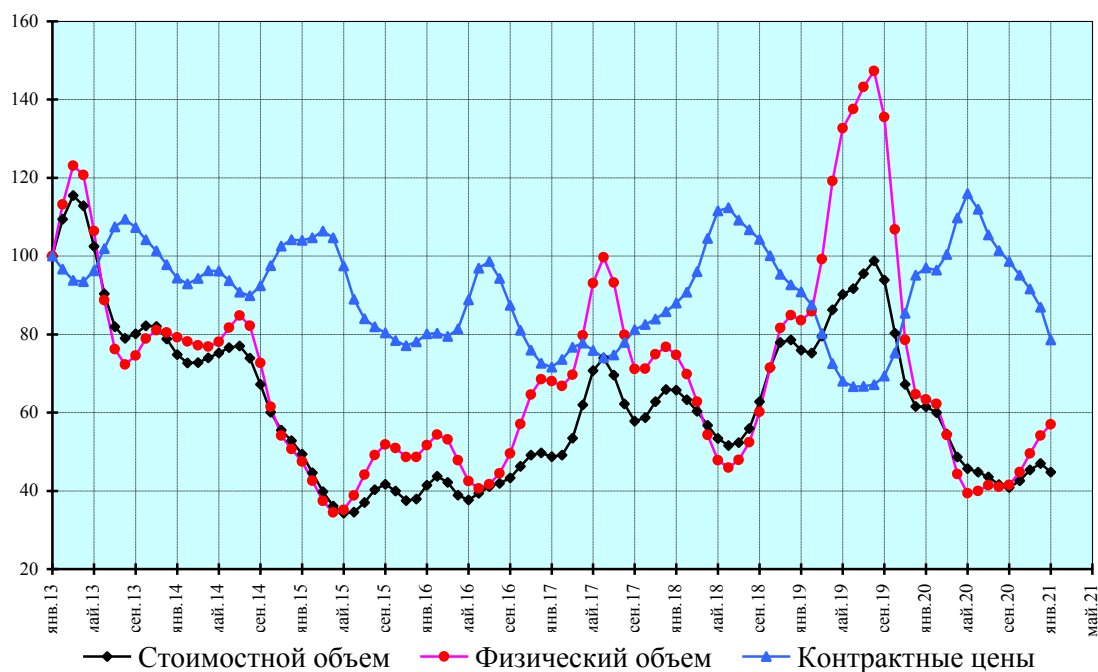
Трубы стальные

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	74,8	49,4	41,4	48,7	65,7	76,0	61,5	44,8
Февраль	109,4	72,7	44,6	43,7	49,1	63,3	75,2	60,0	
Март	115,5	72,8	39,8	42,2	53,5	60,3	79,6	54,5	
Апрель	112,9	74,0	36,1	38,9	62,0	56,7	86,3	48,6	
Май	102,5	75,2	34,3	37,7	70,7	53,4	90,2	45,7	
Июнь	90,4	76,6	34,6	39,4	73,9	51,6	91,7	44,8	
Июль	81,9	77,0	37,0	41,1	69,6	52,3	95,5	43,6	
Август	79,0	73,9	40,3	41,9	62,2	55,9	98,8	41,6	
Сентябрь	80,1	67,2	41,7	43,3	57,8	62,8	93,9	40,9	
Октябрь	82,2	60,1	40,0	46,3	58,7	71,5	80,3	42,6	
Ноябрь	82,0	55,5	37,5	49,1	62,8	77,9	67,2	45,4	
Декабрь	78,8	52,8	37,9	49,7	65,9	78,6	61,6	47,0	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	79,2	47,5	51,7	68,0	74,7	83,6	63,4	57,0
Февраль	113,2	78,2	42,6	54,4	66,8	69,8	85,9	62,2	
Март	123,1	77,2	37,4	53,1	69,7	62,8	99,2	54,3	
Апрель	120,7	76,9	34,5	47,8	79,7	54,3	119,2	44,3	
Май	106,4	78,1	35,1	42,5	93,1	47,8	132,7	39,4	
Июнь	88,7	81,7	38,8	40,6	99,7	45,9	137,6	40,0	
Июль	76,2	84,8	44,1	41,7	93,2	47,9	143,2	41,4	
Август	72,3	82,2	49,1	44,5	79,9	52,4	147,3	41,0	
Сентябрь	74,6	72,7	51,8	49,5	71,1	60,2	135,5	41,5	
Октябрь	78,9	61,5	50,9	57,1	71,2	71,5	106,8	44,8	
Ноябрь	81,0	54,1	48,6	64,6	74,9	81,6	78,6	49,5	
Декабрь	80,5	50,7	48,6	68,5	76,8	84,9	64,7	54,1	



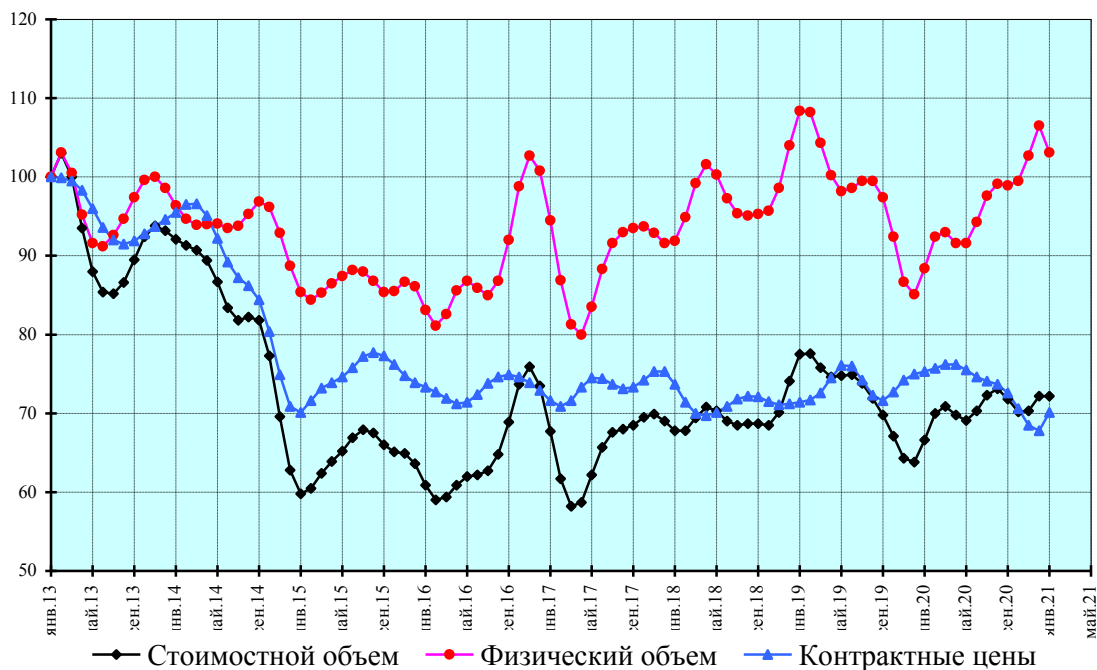
Цитрусовые плоды

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	92,1	59,8	60,9	67,7	67,8	77,5	66,6	72,2
Февраль	103,0	91,3	60,5	59,0	61,7	67,8	77,6	70,0	
Март	100,0	90,7	62,4	59,4	58,2	69,4	75,8	70,9	
Апрель	93,5	89,4	63,9	60,9	58,7	70,8	74,6	69,8	
Май	88,0	86,7	65,2	62,0	62,2	70,3	74,8	69,1	
Июнь	85,4	83,4	66,9	62,2	65,7	69,0	74,9	70,3	
Июль	85,2	81,8	67,9	62,7	67,6	68,5	73,8	72,3	
Август	86,6	82,2	67,5	64,8	68,0	68,7	71,9	73,1	
Сентябрь	89,5	81,8	66,0	68,9	68,5	68,7	69,8	71,8	
Октябрь	92,4	77,3	65,1	73,7	69,5	68,5	67,1	70,2	
Ноябрь	93,8	69,6	64,9	75,9	69,9	70,1	64,3	70,3	
Декабрь	93,2	62,8	63,6	73,5	69,0	74,1	63,8	72,2	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

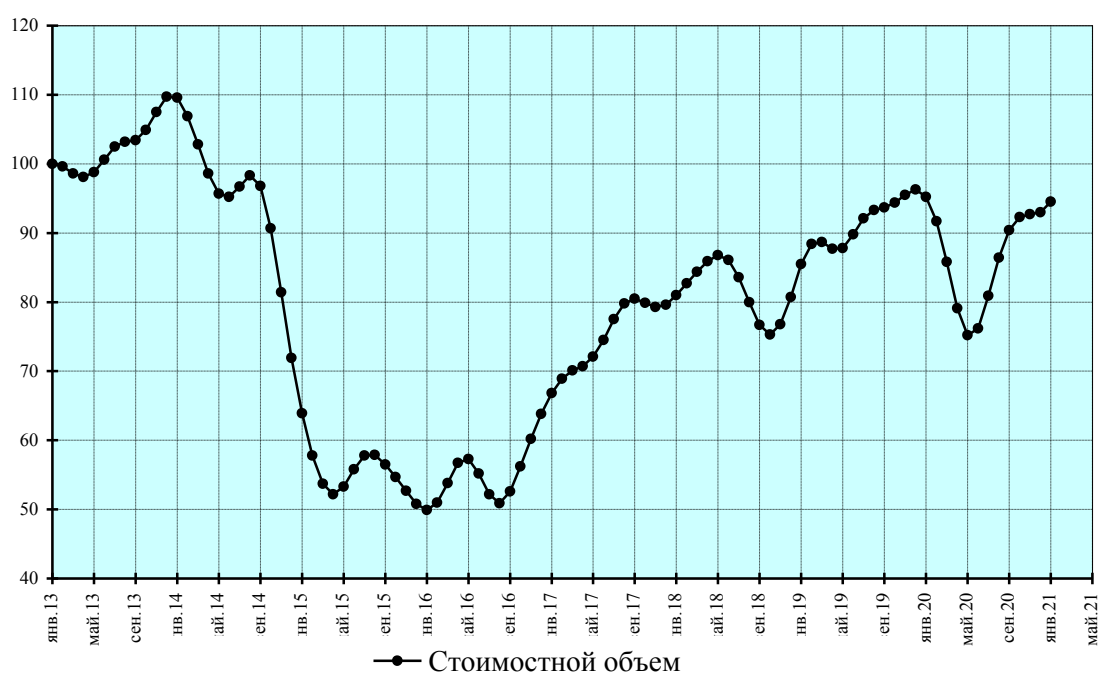
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	96,4	85,4	83,1	94,5	91,9	108,4	88,4	103,1
Февраль	103,1	94,7	84,4	81,1	86,9	94,9	108,2	92,4	
Март	100,5	93,9	85,3	82,6	81,3	99,2	104,3	93,0	
Апрель	95,2	94,0	86,5	85,6	80,0	101,6	100,2	91,6	
Май	91,6	94,1	87,4	86,8	83,5	100,3	98,2	91,6	
Июнь	91,2	93,5	88,2	85,9	88,3	97,3	98,6	94,3	
Июль	92,6	93,8	88,0	85,0	91,6	95,4	99,5	97,6	
Август	94,7	95,3	86,8	86,8	93,0	95,1	99,5	99,1	
Сентябрь	97,4	96,9	85,4	92,0	93,5	95,3	97,4	98,9	
Октябрь	99,6	96,2	85,5	98,8	93,7	95,7	92,4	99,5	
Ноябрь	100,0	92,9	86,7	102,7	92,9	98,6	86,7	102,7	
Декабрь	98,6	88,7	86,1	100,8	91,6	104,0	85,1	106,5	



Алкогольные и безалкогольные напитки

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

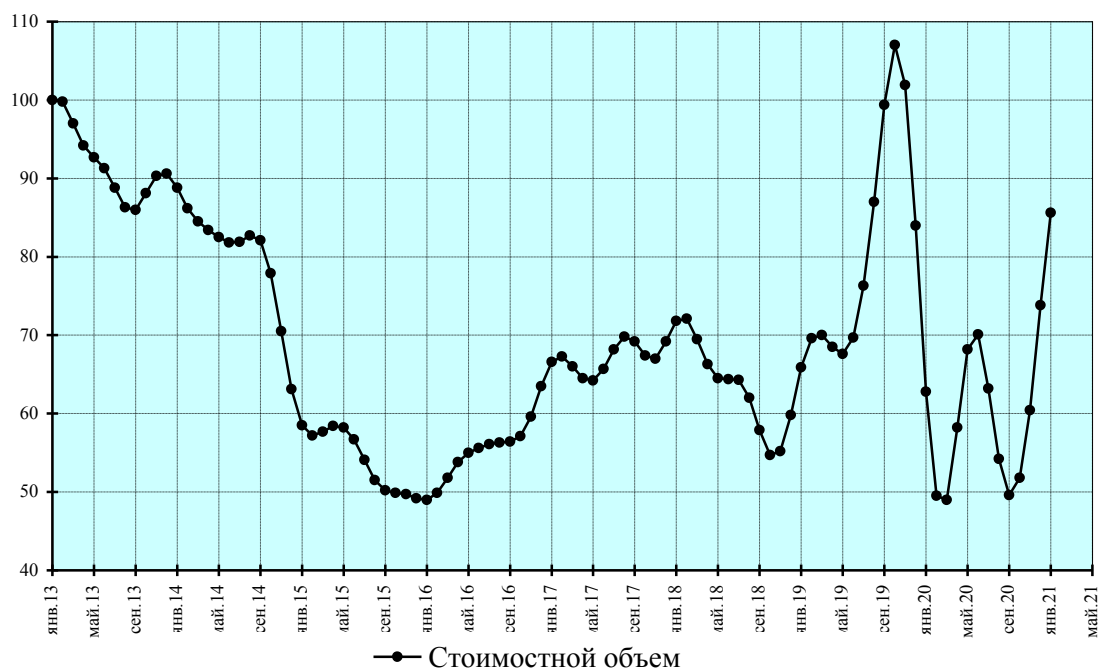
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	109,6	63,9	49,9	66,8	81,0	85,5	95,2	94,5
Февраль	99,6	106,9	57,8	51,0	68,9	82,7	88,4	91,7	
Март	98,6	102,8	53,7	53,8	70,1	84,4	88,7	85,8	
Апрель	98,1	98,6	52,2	56,7	70,7	85,9	87,7	79,1	
Май	98,8	95,7	53,3	57,3	72,1	86,8	87,8	75,2	
Июнь	100,6	95,2	55,8	55,2	74,5	86,1	89,8	76,2	
Июль	102,5	96,7	57,8	52,2	77,5	83,6	92,1	80,9	
Август	103,2	98,3	57,9	50,9	79,8	80,0	93,3	86,4	
Сентябрь	103,4	96,8	56,5	52,6	80,5	76,7	93,7	90,4	
Октябрь	104,9	90,7	54,7	56,2	79,9	75,3	94,4	92,3	
Ноябрь	107,5	81,4	52,7	60,2	79,3	76,8	95,5	92,7	
Декабрь	109,7	71,9	50,8	63,8	79,6	80,7	96,3	93,0	



Лекарственные средства

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

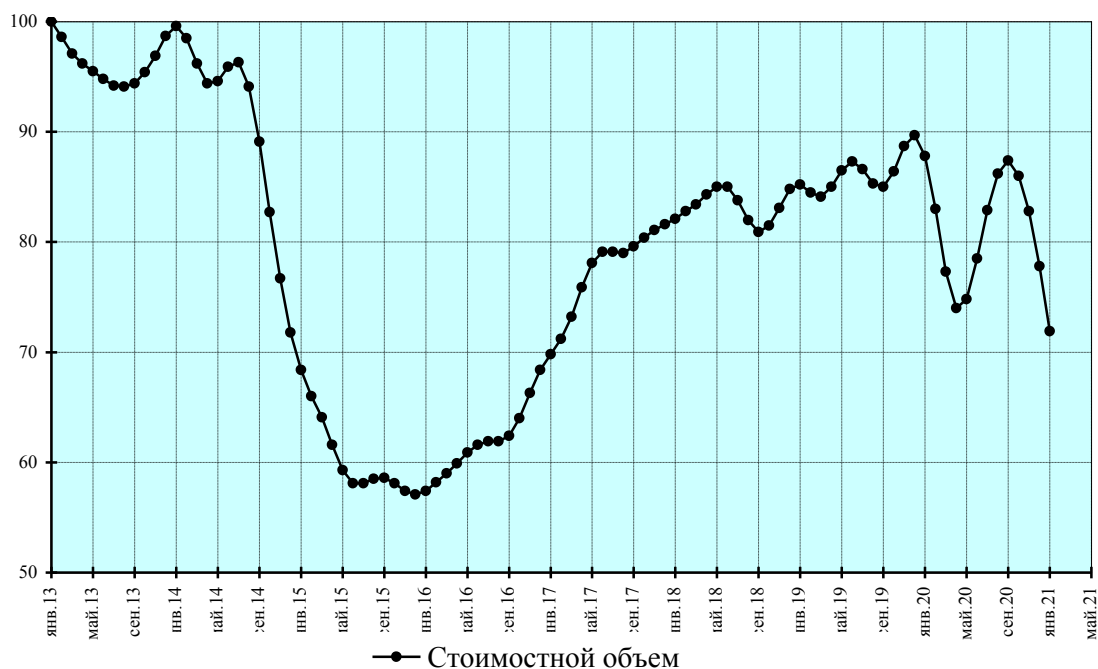
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	88,8	58,5	49,0	66,6	71,8	65,9	62,8	85,6
Февраль	99,8	86,2	57,2	49,9	67,3	72,1	69,6	49,5	
Март	97,0	84,5	57,7	51,8	66,0	69,5	70,0	49,0	
Апрель	94,2	83,4	58,4	53,8	64,5	66,3	68,5	58,2	
Май	92,7	82,5	58,2	55,0	64,2	64,5	67,6	68,2	
Июнь	91,3	81,8	56,7	55,6	65,7	64,4	69,7	70,1	
Июль	88,8	81,9	54,1	56,1	68,2	64,3	76,3	63,2	
Август	86,3	82,7	51,5	56,3	69,8	62,0	87,0	54,2	
Сентябрь	86,0	82,1	50,2	56,4	69,2	57,9	99,4	49,6	
Октябрь	88,1	77,9	49,9	57,1	67,4	54,7	107,0	51,8	
Ноябрь	90,3	70,5	49,7	59,6	67,0	55,2	101,9	60,4	
Декабрь	90,6	63,1	49,2	63,5	69,2	59,8	84,0	73,8	



Одежда

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

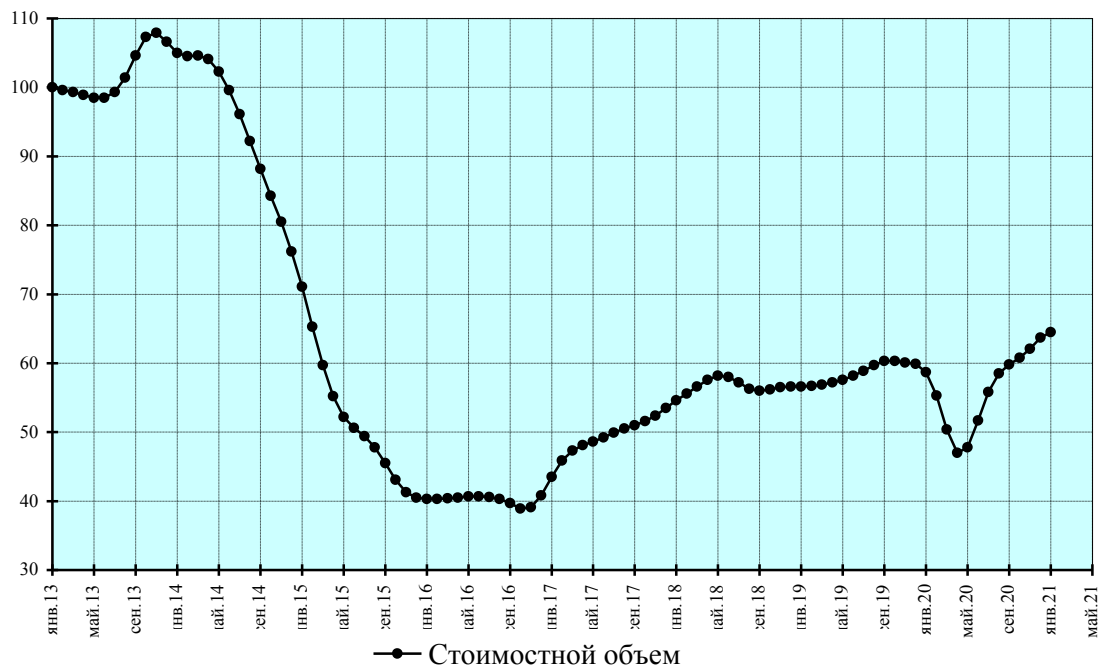
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	99,6	68,4	57,4	69,8	82,1	85,2	87,8	71,9
Февраль	98,6	98,5	66,0	58,2	71,2	82,8	84,5	83,0	
Март	97,1	96,2	64,1	59,0	73,2	83,4	84,1	77,3	
Апрель	96,2	94,4	61,6	59,9	75,9	84,3	85,0	74,0	
Май	95,5	94,6	59,3	60,9	78,1	85,0	86,5	74,8	
Июнь	94,8	95,9	58,1	61,6	79,1	85,0	87,3	78,5	
Июль	94,2	96,3	58,1	61,9	79,1	83,8	86,6	82,9	
Август	94,1	94,1	58,5	61,9	79,0	82,0	85,3	86,2	
Сентябрь	94,4	89,1	58,6	62,4	79,6	80,9	85,0	87,4	
Октябрь	95,4	82,7	58,1	64,0	80,4	81,5	86,4	86,0	
Ноябрь	96,9	76,7	57,4	66,3	81,1	83,1	88,7	82,8	
Декабрь	98,7	71,8	57,1	68,4	81,6	84,8	89,7	77,8	



Мебель

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	105,0	71,1	40,3	43,5	54,6	56,6	58,7	64,5
Февраль	99,6	104,5	65,3	40,3	45,9	55,6	56,7	55,3	
Март	99,3	104,6	59,7	40,4	47,3	56,6	56,9	50,4	
Апрель	98,9	104,1	55,2	40,5	48,1	57,6	57,2	47,0	
Май	98,5	102,3	52,2	40,7	48,6	58,2	57,6	47,8	
Июнь	98,5	99,6	50,6	40,7	49,2	58,0	58,2	51,7	
Июль	99,3	96,1	49,4	40,6	49,9	57,2	58,9	55,8	
Август	101,4	92,2	47,8	40,3	50,5	56,3	59,7	58,5	
Сентябрь	104,6	88,2	45,5	39,7	51,0	56,0	60,3	59,8	
Октябрь	107,3	84,3	43,1	38,9	51,6	56,2	60,3	60,8	
Ноябрь	107,9	80,5	41,3	39,1	52,4	56,5	60,1	62,1	
Декабрь	106,6	76,2	40,5	40,8	53,5	56,6	59,9	63,7	



Приложение 3.

**Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в 2014–2021 гг.
(январь 2014 – 2020 г.г. в % к декабрю предыдущего года; январь 2021 года к
декабрю 2019 года)**

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021*
Экспорт товаров	99,0	96,4	95,3	103,8	103,8	98,8	96,8	88,2
из него								
Уголь каменный	104,8	96,1	98,9	106,5	100,0	99,9	94,2	86,6
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	104,8	97,8	102,2	100,3	99,5	101,8	96,9	105,2
контрактных цен	100,0	98,2	96,8	106,3	100,4	98,1	97,2	82,3
Нефть сырая	98,2	92,9	92,9	106,4	106,2	96,8	96,5	56,7
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	96,9	103,5	100,4	100,1	100,9	100,6	99,4	73,8
контрактных цен	101,3	89,8	92,6	106,2	105,3	96,2	97,2	76,7
Нефтепродукты	101,4	93,1	89,9	107,6	109,7	97,0	102,5	64,5
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	98,9	103,2	96,9	100,5	103,6	99,9	97,3	99,1
контрактных цен	102,5	90,2	92,7	107,1	106,0	97,0	105,3	65,0
Бензин автомобильный	97,0	108,4	87,9	98,7	113,3	94,2	98,8	42,1
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	96,9	114,0	94,3	93,7	107,1	97,6	98,5	59,8
контрактных цен	100,1	95,1	93,2	105,3	105,8	96,5	100,3	70,5
Дизельное топливо	104,6	95,1	88,2	107,1	108,4	95,2	98,7	61,7
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	102,9	104,0	96,7	101,3	103,2	99,7	99,7	92,8
контрактных цен	101,6	91,4	91,2	105,8	105,0	95,5	99,0	66,5
Топлива жидкие	98,2	92,7	88,0	107,0	110,2	94,6	97,1	97,5
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	95,9	103,7	97,2	100,6	106,0	100,5	95,1	102,0
контрактных цен	102,5	89,4	90,6	106,4	103,9	94,2	102,1	95,6
Прочие нефтепродукты	104,2	88,0	95,8	110,9	111,0	104,0	118,7	33,3
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	103,7	98,7	97,2	99,9	99,5	99,6	96,9	115,8
контрактных цен	100,4	89,1	98,5	110,9	111,6	104,4	122,5	28,7
Газ природный	98,3	101,2	93,1	100,1	103,8	102,3	91,7	90,8
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	98,3	103,8	97,5	97,6	100,5	104,3	95,2	96,9
контрактных цен	100,0	97,5	95,6	102,6	103,2	98,1	96,4	93,7
Минеральные удобрения	100,3	103,3	102,1	102,8	98,6	95,3	91,7	107,2
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	101,2	103,9	105,6	100,6	97,1	96,0	94,1	108,7
контрактных цен	99,1	99,5	96,6	102,2	101,5	99,2	97,4	98,6

* Январь 2021 года к декабрю 2019 года

Продолжение приложения 3

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021*
Каучук синтетический	94,8	95,1	98,9	108,4	99,0	98,8	94,9	115,2
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	94,7	103,7	104,2	100,6	97,2	101,6	96,0	118,3
контрактных цен	100,2	91,7	94,9	107,7	101,9	97,3	98,9	97,3
Лесоматериалы необработанные	102,2	94,8	100,2	105,9	101,7	93,9	94,5	117,0
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	100,9	98,3	100,2	104,1	100,9	95,8	95,2	116,8
контрактных цен	101,4	96,5	100,0	101,8	100,8	97,9	99,3	100,2
Лесоматериалы обработанные	100,1	99,4	99,9	102,6	99,4	100,3	98,6	86,9
Целлюлоза древесная	101,1	97,6	101,3	98,1	103,2	91,2	104,7	231,5
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	103,1	98,8	101,1	99,0	98,4	99,3	104,5	101,8
контрактных цен	98,1	98,8	100,2	99,2	104,9	91,8	100,2	227,4
Руды и концентраты железные	95,2	101,4	94,5	113,2	90,6	103,9	102,0	123,8
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	95,1	106,8	98,1	100,4	91,0	104,1	106,6	84,0
контрактных цен	100,1	94,9	96,3	112,8	99,6	99,7	95,6	147,4
Черные металлы	98,9	97,1	95,9	105,4	101,6	96,1	98,7	145,3
Медь рафинированная	99,9	105,4	96,1	108,4	100,9	108,5	89,7	120,2
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	99,2	107,9	97,7	103,7	100,6	107,4	91,0	102,1
контрактных цен	100,7	97,6	98,4	104,6	100,3	101,0	98,5	117,8
Никель необработанный	90,6	97,5	90,1	101,1	106,3	104,6	89,3	97,9
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	91,3	100,5	92,5	103,5	100,8	100,5	95,4	82,3
контрактных цен	99,3	97,0	97,4	97,7	105,4	104,1	93,7	119,1
Алюминий необработанный	95,6	108,4	96,7	108,5	90,2	101,2	101,9	174,5
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	97,6	106,7	99,5	104,0	91,9	101,4	103,5	206,7
контрактных цен	98,0	101,6	97,2	104,4	98,1	99,8	98,4	84,4
Машины, оборудование и транспортные средства	92,8	103,3	97,3	95,5	98,9	95,9	100,9	96,6
Пшеница и меслин	104,1	91,4	103,1	109,0	106,7	97,5	116,0	178,7
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	105,3	93,5	104,4	104,9	102,6	95,1	108,2	163,7
контрактных цен	98,8	97,8	98,8	103,8	104,0	102,5	107,2	109,1
Прочий экспорт	99,8	99,3	100,3	100,7	101,3	102,3	93,5	115,7

* Январь 2021 года к декабрю 2019 года

Приложение 4

Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров
с февраля 2020 года по январь 2021 года (в % к предыдущему месяцу)

	2020											2021
	фев	март	апр	май	июн	июл	авг	сен	окт	ноя	дек	янв
Экспорт товаров	-5,9	-8,1	-7,6	-3,4	1,6	3,6	3,0	2,0	1,7	1,8	2,1	0,8
из него												
Уголь каменный	-6,6	-3,9	1,1	4,3	3,7	0,7	-2,5	-3,8	-3,0	-0,8	1,5	1,5
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-4,2	-2,9	0,8	4,3	5,1	3,1	0,2	-1,5	-1,1	1,0	2,8	1,1
контрактных цен	-2,5	-1,0	0,4	0,0	-1,3	-2,4	-2,7	-2,4	-2,0	-1,8	-1,3	0,4
Нефть сырая	-10,0	-17,6	-20,2	-12,4	0,8	5,1	1,7	-0,7	-0,1	2,1	3,2	0,7
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	0,5	0,7	-0,3	-2,3	-4,9	-6,6	-5,4	-2,0	0,8	0,8	-2,1	-7,8
контрактных цен	-10,4	-18,1	-20,0	-10,3	6,0	12,6	7,5	1,3	-0,9	1,2	5,4	9,3
Нефтепродукты	-2,7	-10,9	-16,8	-15,6	-7,7	-1,4	0,0	-0,2	-0,1	-1,9	9,4	6,1
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-0,6	1,8	2,9	2,0	-1,3	-5,7	-7,3	-4,4	1,0	5,9	6,8	1,7
контрактных цен	-2,1	-12,5	-19,2	-17,3	-6,5	4,6	7,9	4,4	-1,1	-7,4	2,4	4,3
Бензин автомобильный	-6,7	-11,0	-14,6	-14,7	-9,7	-5,5	-5,6	-7,3	-10,1	-7,7	-0,8	14,7
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-1,9	2,1	3,3	-0,2	-5,5	-9,3	-9,8	-8,4	-8,9	-7,9	-5,2	4,4
контрактных цен	-5,0	-12,8	-17,4	-14,5	-4,5	4,2	4,7	1,3	-1,3	0,2	4,6	9,9
Дизельное топливо	-4,9	-10,4	-15,0	-14,7	-8,8	-3,2	-1,5	-1,2	-0,5	2,4	6,1	8,9
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	0,4	1,5	1,6	0,3	-2,6	-5,6	-5,6	-2,4	1,2	3,2	2,4	-1,1
контрактных цен	-5,3	-11,7	-16,3	-14,9	-6,4	2,5	4,4	1,2	-1,6	-0,8	3,6	10,1
Топлива жидкие	-3,1	-9,0	-14,8	-12,6	-3,2	1,9	0,5	0,6	6,0	14,0	16,8	8,8
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-2,6	0,0	2,3	3,7	1,0	-5,1	-8,5	-5,4	3,4	11,3	10,7	-1,8
контрактных цен	-0,6	-9,0	-16,8	-15,8	-4,1	7,3	9,8	6,3	2,6	2,5	5,5	10,8
Прочие нефтепродукты	2,5	-13,5	-22,5	-21,0	-10,9	-1,0	3,8	2,1	-5,8	-33,9	2,6	-13,5
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	1,6	6,1	6,4	2,7	-2,3	-6,2	-7,3	-5,4	-1,9	3,1	9,2	14,3
контрактных цен	0,9	-18,5	-27,2	-23,1	-8,8	5,6	12,0	7,9	-4,0	-35,9	-6,1	-24,4
Газ природный	-15,4	-18,0	-13,6	-4,2	4,2	8,8	10,8	10,4	8,2	5,3	3,7	5,2
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-8,4	-8,3	-3,6	2,6	6,3	7,2	5,7	3,3	1,2	-0,2	-1,0	-1,6
контрактных цен	-7,7	-10,6	-10,4	-6,6	-2,0	1,5	4,8	6,8	6,9	5,6	4,8	6,9
Минеральные удобрения	-9,3	-4,9	3,8	9,6	8,7	4,8	0,5	-2,6	-4,4	-4,1	1,0	15,4
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-6,8	-2,5	5,0	9,3	8,3	4,7	0,2	-3,3	-5,8	-5,9	-0,9	14,8
контрактных цен	-2,7	-2,4	-1,1	0,3	0,4	0,1	0,2	0,8	1,4	1,9	1,9	0,6

Продолжение приложения 4

	2020											2021
	фев	март	апр	май	июн	июл	авг	сен	окт	ноя	дек	январь
Каучук синтетический	-8,4	-11,5	-9,0	0,9	9,5	9,0	5,1	4,0	6,2	8,7	7,7	0,5
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-4,6	-3,4	1,9	8,3	9,8	5,9	2,0	1,2	2,5	3,4	1,3	-5,9
контрактных цен	-4,0	-8,4	-10,7	-6,8	-0,2	2,9	3,0	2,8	3,6	5,1	6,4	6,8
Лесоматериалы необработанные	-5,0	-0,4	4,2	7,0	7,0	3,9	-0,7	-3,8	-4,0	-0,1	5,7	9,0
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-4,4	-0,9	3,3	7,0	8,1	5,4	0,7	-2,6	-3,4	-0,9	3,4	5,9
контрактных цен	-0,6	0,5	0,8	0,0	-1,0	-1,4	-1,4	-1,2	-0,6	0,8	2,3	3,0
Лесоматериалы обработанные	-3,9	-4,5	-1,6	3,4	5,7	3,8	0,0	-2,7	-3,4	-2,7	-2,0	-4,0
Целлюлоза древесная	2,5	-1,0	-2,4	0,4	5,5	7,7	5,2	2,8	2,3	6,3	19,2	39,5
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	1,3	-2,1	-3,1	-0,5	4,2	6,5	5,0	2,0	-0,7	-3,1	-4,6	-6,7
контрактных цен	1,2	1,1	0,7	0,9	1,2	1,2	0,2	0,8	3,0	9,6	24,9	49,6
Руды и концентраты железные	-5,4	-13,2	-11,7	3,5	15,5	13,4	8,5	8,1	8,6	5,6	-0,4	-7,9
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-2,0	-8,5	-7,3	3,4	11,5	9,4	4,0	1,3	-0,5	-4,5	-10,3	-16,4
контрактных цен	-3,5	-5,1	-4,7	0,1	3,6	3,7	4,4	6,7	9,1	10,6	11,0	10,2
Черные металлы	-0,1	0,5	0,8	0,2	-1,2	-1,9	-0,9	1,4	4,0	8,1	13,3	17,1
Медь рафинированная	-17,0	-14,9	5,3	26,6	22,5	7,8	-0,8	1,4	12,7	19,4	9,1	-27,0
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-12,4	-7,3	9,6	21,6	15,2	2,4	-5,1	-3,1	7,0	13,8	6,0	-25,9
контрактных цен	-5,2	-8,1	-3,9	4,1	6,3	5,3	4,5	4,7	5,4	4,9	3,0	-1,5
Никель необработанный	-19,8	-31,3	-20,4	39,7	57,6	25,5	3,1	-3,1	7,3	20,0	10,7	-36,5
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-15,3	-27,2	-17,5	33,7	51,7	24,2	2,5	-5,4	1,0	11,7	4,5	-41,2
контрактных цен	-5,3	-5,7	-3,5	4,5	3,9	1,0	0,6	2,5	6,2	7,5	5,9	8,0
Алюминий необработанный	6,9	6,6	3,8	4,5	6,0	5,3	2,5	1,9	2,3	2,8	3,7	8,9
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	9,2	8,3	4,5	4,7	6,1	5,9	3,9	4,3	5,5	5,8	5,4	7,8
контрактных цен	-2,1	-1,5	-0,6	-0,2	-0,1	-0,6	-1,4	-2,3	-3,0	-2,9	-1,6	1,1
Машины, оборудование и транспортные средства	-2,5	-4,9	-4,9	-2,5	1,5	5,3	5,8	2,4	-2,4	-5,1	-2,5	6,3
Пшеница и меслин	18,7	8,4	-6,6	-16,7	-13,1	4,1	15,8	15,2	12,1	9,4	6,4	-2,2
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	15,5	10,5	-2,0	-12,1	-10,6	3,8	15,4	14,6	9,6	4,8	1,5	-3,7
контрактных цен	2,8	-1,9	-4,7	-5,3	-2,8	0,3	0,3	0,5	2,3	4,4	4,8	1,6
Прочий экспорт	-3,1	2,9	6,1	5,6	4,2	3,5	3,6	2,9	1,9	1,6	-2,6	-4,4

Приложение 5.

**Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в 2014–2021 гг.
(январь 2014 – 2020 г.г. в % к декабрю предыдущего года; январь 2021 года к
декабрю 2019 года)**

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021*
Импорт товаров	100,5	93,0	98,6	102,5	101,7	101,8	98,5	103,4
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	101,5	93,4	98,4	101,8	101,1	101,9	99,9	108,1
Автомобили легковые	98,8	91,6	94,7	101,0	102,5	102,1	96,3	123,0
в том числе за счет изменения: физических объемов	100,5	92,6	95,1	96,3	103,5	102,3	98,1	137,1
контрактных цен	98,2	99,0	99,6	104,9	99,1	99,8	98,2	89,7
Черные металлы	103,4	89,3	92,4	109,8	104,6	100,7	96,4	96,4
Трубы стальные	94,9	93,5	109,1	98,0	99,6	96,7	99,9	72,8
в том числе за счет изменения: физических объемов	98,3	93,6	106,4	99,3	97,2	98,5	97,9	88,1
контрактных цен	96,5	99,9	102,5	98,7	102,5	98,1	102,0	82,7
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	96,2	85,1	96,6	105,1	95,4	104,6	100,9	73,0
в том числе за счет изменения: физических объемов	95,1	89,5	100,5	103,9	92,0	104,4	100,8	81,4
контрактных цен	101,1	95,1	96,1	101,1	103,6	100,2	100,2	89,7
Мясо птицы свежее и мороженое	104,1	83,9	99,0	102,3	111,2	104,4	102,2	63,9
в том числе за счет изменения: физических объемов	103,6	88,9	100,2	99,5	104,8	101,8	102,3	72,3
контрактных цен	100,5	94,3	98,8	102,8	106,1	102,6	99,9	88,5
Рыба свежая и мороженая	97,1	80,9	102,8	103,7	104,7	98,2	97,6	82,0
в том числе за счет изменения: физических объемов	95,2	87,7	100,0	107,6	100,7	99,0	92,3	93,5
контрактных цен	102,0	92,2	102,8	96,4	104,0	99,3	105,7	87,8
Цитрусовые плоды	98,8	95,2	95,8	92,1	98,2	104,5	104,3	113,1
в том числе за счет изменения: физических объемов	97,8	96,3	96,5	93,7	100,3	104,2	103,9	121,2
контрактных цен	101,0	98,9	99,2	98,3	97,9	100,3	100,4	93,4
Алкогольные и безалкогольные напитки	99,9	88,9	98,1	104,6	101,8	105,9	98,9	98,1
Лекарственные средства	98,1	92,8	99,5	104,8	103,8	110,2	74,7	101,9
Одежда	100,9	95,2	100,6	102,0	100,7	100,5	98,0	80,2
Мебель	98,6	93,2	99,5	106,5	102,0	100,1	98,0	107,8
Прочий импорт	100,2	93,3	99,1	102,8	102,3	101,0	99,6	100,2

* Январь 2021 года к декабрю 2019 года

Приложение 6.

Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров
с февраля 2020 года по январь 2021 года (в % к предыдущему месяцу)

	2020											2021
	фев	март	апр	май	июн	июл	авг	сен	окт	ноя	дек	янв
Импорт товаров	-3,3	-4,7	-4,1	-1,2	1,8	2,8	2,7	2,5	2,5	2,6	2,3	1,5
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-2,7	-4,8	-4,6	-1,3	2,3	3,7	3,4	2,9	2,8	2,6	2,3	1,8
Автомобили легковые	-10,0	-18,3	-21,5	-10,9	10,1	19,2	16,1	12,2	9,9	8,9	8,8	11,7
в том числе за счет изменения: физических объемов	-6,1	-12,3	-15,1	-8,2	6,5	15,1	14,9	12,3	9,5	7,3	6,6	10,0
контрактных цен	-4,2	-6,9	-7,5	-3,0	3,4	3,5	1,0	-0,1	0,4	1,5	2,1	1,6
Черные металлы	-6,3	-8,5	-9,0	-6,6	-2,1	2,1	3,9	4,4	4,7	5,8	7,0	6,8
Трубы стальные	-2,4	-9,1	-10,9	-6,0	-1,9	-2,7	-4,6	-1,7	4,1	6,5	3,6	-4,6
в том числе за счет изменения: физических объемов	-1,8	-12,7	-18,5	-11,0	1,6	3,4	-0,8	1,1	7,9	10,6	9,3	5,5
контрактных цен	-0,6	4,2	9,4	5,7	-3,4	-5,9	-3,8	-2,8	-3,5	-3,7	-5,2	-9,5
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	0,3	-3,3	-7,9	-9,9	-7,8	-2,8	0,4	0,9	0,2	-0,2	-0,3	-0,6
в том числе за счет изменения: физических объемов	-0,3	-3,5	-7,7	-9,6	-6,9	-0,3	3,8	3,1	0,3	-1,6	-0,7	3,4
контрактных цен	0,6	0,2	-0,2	-0,3	-1,0	-2,6	-3,2	-2,1	-0,1	1,4	0,4	-3,8
Мясо птицы свежее и мороженое	-1,3	-5,8	-8,3	-6,6	-2,1	1,5	2,2	0,5	-3,3	-7,6	-9,8	-4,4
в том числе за счет изменения: физических объемов	-1,8	-5,9	-6,7	-2,0	4,5	6,7	4,5	0,4	-4,2	-8,5	-10,9	-8,5
контрактных цен	0,4	0,1	-1,7	-4,8	-6,4	-4,9	-2,1	0,1	1,0	0,9	1,3	4,5
Рыба свежая и мороженная	-7,4	-10,0	-7,1	-0,7	3,9	4,8	4,0	2,4	0,4	-1,3	-2,4	-2,6
в том числе за счет изменения: физических объемов	-12,7	-11,6	-3,1	6,2	9,1	6,7	3,1	-0,4	-2,6	-2,6	1,5	10,8
контрактных цен	6,0	1,8	-4,1	-6,5	-4,8	-1,7	0,9	2,8	3,1	1,3	-3,8	-12,1
Цитрусовые плоды	5,1	1,3	-1,6	-0,9	1,7	2,8	1,0	-1,7	-2,3	0,1	2,7	0,01
в том числе за счет изменения: физических объемов	4,6	0,7	-1,5	0,0	2,9	3,5	1,5	-0,2	0,6	3,2	3,7	-3,2
контрактных цен	0,6	0,7	0,0	-1,0	-1,2	-0,7	-0,5	-1,5	-2,8	-3,0	-1,0	3,4
Алкогольные и безалкогольные напитки	-3,7	-6,4	-7,7	-5,0	1,3	6,2	6,8	4,6	2,2	0,4	0,3	1,6
Лекарственные средства	-21,2	-1,1	18,9	17,2	2,7	-9,9	-14,2	-8,5	4,3	16,7	22,2	16,0
Одежда	-5,5	-6,8	-4,3	1,0	5,0	5,6	4,0	1,3	-1,5	-3,8	-6,0	-7,5
Мебель	-5,8	-8,9	-6,6	1,5	8,2	8,1	4,7	2,3	1,7	2,2	2,5	1,3
Прочий импорт	-1,9	-3,6	-3,8	-1,9	0,7	2,2	2,6	2,4	2,1	1,7	1,0	-0,5

Приложение 7.**Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота
с февраля 2020 года по январь 2021 года (в % к предыдущему месяцу)**

	2020											2021
	фев	март	апр	май	июн	июл	авг	сен	окт	ноя	дек	янв
Весь мир	-5,3	-6,9	-6,1	-2,3	1,9	3,5	3,2	2,4	2,0	2,0	2,1	1,3
ЕС	-7,6	-9,7	-8,5	-3,0	2,7	4,9	4,5	3,2	1,8	0,4	-1,2	-4,2
Беларусь	-9,4	-8,2	-1,9	5,6	7,3	4,0	1,1	0,9	2,3	3,4	2,5	-1,0
Китай	-5,4	-5,5	-2,4	1,5	2,6	1,2	0,1	0,2	1,1	1,8	2,2	2,0
Финляндия	-4,2	-12,0	-16,8	-12,6	0,0	8,6	8,7	6,3	3,6	1,1	-2,2	-9,2
Франция	-6,4	-10,7	-10,3	-4,1	1,6	2,7	1,4	0,0	-0,6	0,0	3,6	13,0
Германия	-8,7	-10,4	-7,4	-0,6	4,3	4,8	4,1	3,6	3,2	2,3	-0,1	-6,2
Италия	-5,9	-10,4	-12,5	-7,4	2,9	8,9	7,6	4,3	2,0	2,4	5,9	10,2
Япония	-1,6	-4,4	-5,9	-3,8	-1,4	-2,2	-4,1	-2,2	2,7	6,7	5,1	-3,8
Казахстан	-7,3	-7,9	-3,1	4,9	7,9	5,5	2,5	1,6	1,9	2,4	2,1	1,2
Корея, Республика	4,6	-1,2	-8,9	-11,8	-7,1	-0,4	3,1	5,6	9,6	11,0	4,2	-18,1
Нидерланды	-11,4	-13,8	-12,0	-4,3	3,2	4,0	1,2	0,1	1,5	4,5	5,8	1,6
Польша	-4,7	-8,1	-9,1	-4,9	0,8	2,2	1,1	1,1	2,2	3,0	2,4	0,7
Турция	-6,0	-8,2	-7,3	-4,7	-1,4	2,1	5,6	7,2	6,7	4,8	3,6	3,5
Украина	0,6	-3,7	-4,2	-0,7	2,6	2,9	1,2	0,2	0,7	1,4	0,0	-6,2
Соединенное Королевство (Великобритания)	-0,5	3,6	7,0	6,4	2,9	-1,1	-4,5	-6,1	-5,5	-4,3	-4,4	-11,4
Соединенные Штаты	4,1	-1,9	-8,8	-11,4	-7,4	-0,4	3,3	3,1	1,8	0,7	0,3	-0,5

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 20 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

В.И. Безносик

А.А. Роскин

В разработке методологии анализа, методов расчета и подготовке выпусков №№ 1–137 принимала участие Л.П. Посвянская (1939–2020)

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 НИУ ВШЭ и Института "Центр развития". При использовании, частичном или полном, материалов, изложенных в настоящем докладе, необходимо указывать ссылку на НИУ ВШЭ и Институт "Центр развития".

Исследование осуществляется в рамках программы фундаментальных исследований НИУ ВШЭ в 2021 году.
