



ЦЕНТР РАЗВИТИЯ НИУ ВШЭ



Ежемесячный доклад

ПОМЕСЯЧНАЯ ДИНАМИКА ЭКСПОРТА И ИМПОРТА ТОВАРОВ

(СЕЗОННО СКОРРЕКТИРОВАННЫЕ ДАННЫЕ)

ЯНВАРЬ 2013 – АВГУСТ 2021

№ 149

Руководитель проекта Э. Ф. Баранов

Москва, 2021

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

Основные текущие тенденции в динамике индикаторов внешней торговли товарами

В августе 2021 года в Российской Федерации продолжилась наблюдающаяся с июня 2020 года тенденция роста сезонно скорректированных объемов экспорта и импорта товаров, а также тенденция опережающего роста экспорта по сравнению с ростом импорта, имеющая место с января 2021 года при замедлении темпов этого роста в августе относительно предыдущего месяца, особенно заметном в части экспорта – в первую очередь, из-за некоторого снижения физических объемов вывоза при незначительном подъеме контрактных экспортных цен. Внешнеторговый оборот увеличился в августе с начала текущего года (т.е. относительно декабря 2020 года) на 37,4%, а относительно предыдущего месяца – на 1%, экспорт – соответственно на 50,5 и 1,4%, импорт – на 19,3 и 0,5%, а положительное сальдо торгового баланса – в 2,3 раза и на 2,6%.

Основной вклад в рост экспорта в августе 2021 года относительно декабря 2020 года внесло возрастание вывоза за рубеж сырой нефти и природного газа (главную роль в этом приросте сыграло увеличение контрактных экспортных цен). Росту в августе 2021 года импорта в течение 8 последних месяцев способствовало, прежде всего, увеличение ввоза из-за рубежа машин, оборудования и транспортных средств, а также товаров, относящихся к прочему импорту.

С начала 2021 года (в августе относительно декабря 2020 года) внешнеторговый оборот с Китаем увеличился на 30,1 %, с США – на 90,8%, со странами Европейского союза – на 40,8%.

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 происходит в настоящее время благодаря непрерывному подъему экспорта и импорта с июня 2020 года (см. рис. 1). Уровень начала периода наблюдения превышен в августе 2021 года относительно уровня января 2013 года по экспорту на 0,8% и по сальдо торгового баланса – на 14,5%, но пока отстает по внешнеторговому обороту на 2,4% и по импорту – на 7,5%. За этот период внешнеторговый оборот с Китаем возрос на 62,1%, с США – на 69%, со странами Европейского союза – снизился на 26,4%.

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

Наиболее длительные периоды непрерывного роста экспорта (по август 2021 года включительно) имели место для синтетического каучука (16 месяцев), природного газа (15 месяцев), сырой нефти (14 месяцев), жидких топлив (14 месяцев), черных металлов (12 месяцев), дизельного топлива (11 месяцев), каменного угля (10 месяцев).

Непрерывный рост импорта в течение 15 месяцев подряд происходил для машин, оборудования и транспортных средств, кроме легковых автомобилей, а также для алкогольных и безалкогольных напитков.

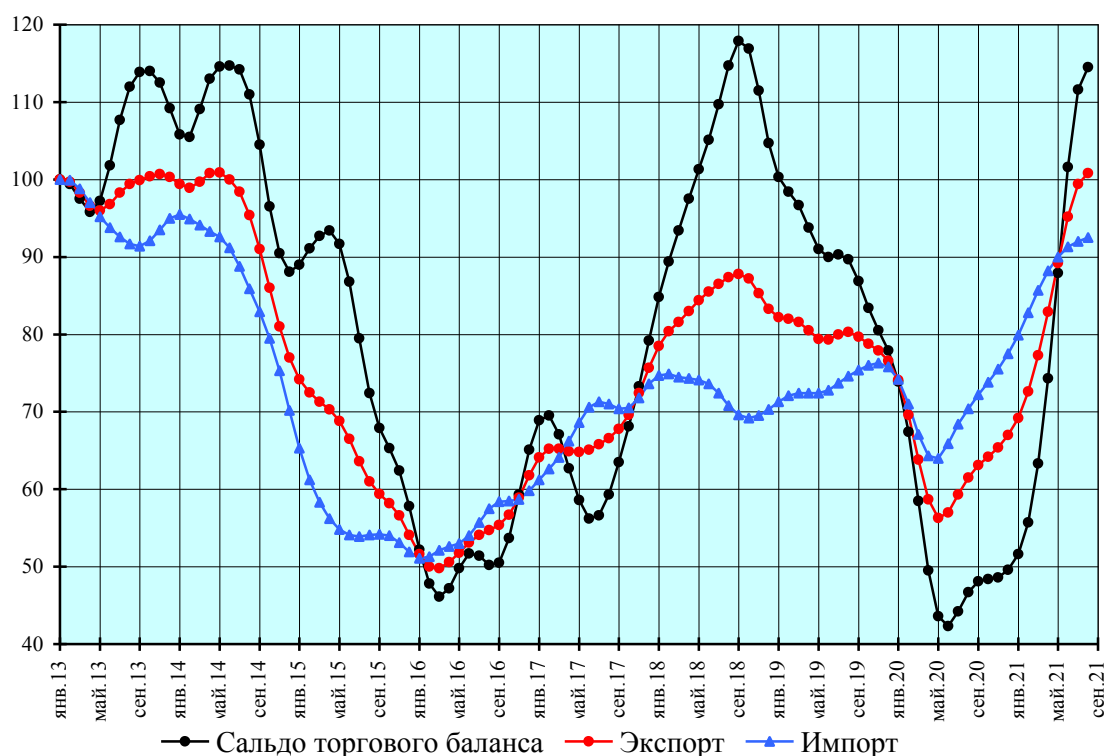


Рисунок 1 – Динамика показателей внешней торговли в 2013 – 2021 гг.
(в % к январю 2013 г.)

СОДЕРЖАНИЕ

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

Основные текущие тенденции в динамике индикаторов внешней торговли товарами	2
Индексы экспорта и импорта товаров в августе 2021 года относительно предыдущего месяца	6
Индексы экспорта и импорта товаров в августе 2021 года относительно декабря предыдущего года.....	9
Индексы экспорта и импорта в августе 2021 года относительно января 2013 года	12
Тенденции непрерывного роста и непрерывного снижения экспорта и импорта по товарным позициям	15

Приложение 1. Помесячные изменения экспорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2013 года по август 2021 года (в % к январю 2013 года).....17

Экспорт товаров.....	17
Нефть сырая	18
Дизельное топливо	19
Жидкие топлива	20
Бензин автомобильный	21
Прочие нефтепродукты	22
Газ природный	23
Уголь каменный	24
Черные металлы	25
Медь рафинированная.....	26
Никель необработанный	27
Алюминий необработанный	28
Минеральные удобрения.....	29
Лесоматериалы необработанные.....	30
Лесоматериалы обработанные.....	31
Целлюлоза древесная	32
Каучук синтетический.....	33
Руды и концентраты железные.....	34
Машины, оборудование и транспортные средства.....	35
Пшеница и меслин.....	36

Приложение 2. Помесячные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2013 года по август 2021 года (в % к январю 2013 года).....37

Импорт товаров.....	37
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы).....	38
Мясо птицы свежее и мороженое	39
Рыба свежая и мороженая	40
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	41
Автомобили легковые	42
Черные металлы	43
Трубы стальные	44
Цитрусовые плоды	45
Алкобольные и безалкогольные напитки	46
Лекарственные средства	47
Одежда.....	48
Мебель	49

Приложение 3. Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в 2014–2021 гг. (август 2014 – 2021 г.г. в % к декабрю предыдущего года)	50
Приложение 4 Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров с сентября 2020 года по август 2021 года (в % к предыдущему месяцу)	52
Приложение 5. Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в 2014–2021 гг. (август 2014 – 2021 г.г. в % к декабрю предыдущего года)	54
Приложение 6. Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров с сентября 2020 года по август 2021 года (в % к предыдущему месяцу)	55
Приложение 7. Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота с сентября 2020 года по август 2021 года (в % к предыдущему месяцу)	56
Методические пояснения.....	57

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

В августе 2021 года по сравнению с предыдущим месяцем внешнеторговый оборот возрос на 1%, экспорт – на 1,4%, импорт – на 0,5%, положительное сальдо торгового баланса – на 2,6% (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	97,1	94,7	92,8	93,5	97,4	101,9	103,8	103,5	102,5	102,0	102,0	102,5
Экспорт	96,7	94,0	91,7	91,9	96,0	101,2	103,9	103,8	102,6	101,8	101,8	102,5
Импорт	97,8	95,7	94,5	95,8	99,6	103,0	103,7	103,0	102,4	102,2	102,3	102,7
Сальдо торгового баланса	94,9	91,1	86,9	84,7	88,1	97,0	104,5	105,7	103,0	100,6	100,4	102,0
2021												
Внешнеторговый оборот	103,3	104,3	105,2	105,5	105,4	104,7	103,1	101,0				
Экспорт	103,4	104,8	106,4	107,3	107,6	106,7	104,5	101,4				
Импорт	103,1	103,6	103,5	102,8	102,1	101,4	100,8	100,5				
Сальдо торгового баланса	104,0	108,0	113,6	117,3	118,4	115,6	109,8	102,6				

Рост экспорта в августе 2021 года по сравнению с предыдущим месяцем происходил в 15 из 20 учитываемых в расчетах товарных группах. Свыше 75% валового увеличения по рассматриваемым товарным группам пришлось на товары топливно-энергетической группы: природный газ, сырую нефть, каменный уголь, дизельное топливо, жидкие топлива, а также на машины, оборудование и транспортные средства. На увеличение экспорта перечисленных топливно-энергетических товаров в большей степени оказал влияние рост контрактных экспортных цен по сравнению с воздействием изменения физических объемов поставок.

Снижение экспорта имело место в 5 товарных группах, в наибольшей степени оно произошло из-за падения вывоза товаров прочего экспорта, рафинированной меди и необработанного алюминия (более 98% валового уменьшения).

Таблица 2 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в августе 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	июль 2021 г.	август 2021 г.	
Экспорт товаров – всего	1,4					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Газ природный	10,2	-2,3	12,9	11,1	12,1	25,5
Уголь каменный	14,8	6,1	8,2	3,2	3,6	12,8
Дизельное топливо	7,0	3,8	3,1	5,4	5,7	11,7
Машины, оборудование и транспортные средства	7,8			6,5	6,9	11,6
Топлива жидкие	8,9	7,4	1,4	4,9	5,3	10,5
Черные металлы	6,1			5,0	5,2	7,3
Никель необработанный	51,9	52,1	-0,2	0,2	0,4	4,6
Нефть сырая	0,7	-1,8	2,5	24,2	24,0	4,4
Минеральные удобрения	9,4	2,3	7,0	2,2	2,4	3,9
Пшеница и меслин	7,8	8,8	-0,9	1,8	1,9	3,3
Руды и концентраты железные	24,9	21,5	2,8	0,8	1,0	2,0
Бензин автомобильный	11,1	6,7	4,0	0,5	0,6	1,4
Лесоматериалы обработанные	1,7			1,4	1,4	0,4
Каучук синтетический	4,4	2,2	2,2	0,4	0,4	0,4
Целлюлоза древесная	0,8	-3,8	4,7	0,3	0,3	0,1
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Прочий экспорт	-8,9			25,2	22,6	-79,5
Медь рафинированная	-26,1	-16,5	-11,4	1,3	0,9	-11,2
Алюминий необработанный	-14,0	-14,3	0,4	1,4	1,2	-7,4
Лесоматериалы необработанные	-6,9	-13,2	7,3	0,2	0,2	-1,1
Прочие нефтепродукты	-0,4	2,6	-2,9	4,1	4,0	-0,8

В августе 2021 года относительно предыдущего месяца импорт увеличился у 4 из 13 рассматриваемых товарных групп, наиболее заметно – у товаров, относящихся к прочему импорту; лекарственных средств; машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей) (свыше 98% валового прироста). При этом в наибольшей степени снизился ввоз: одежды; черных металлов (таблица 3).

Таблица 3 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в августе 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	июль 2021 г.	август 2021 г.	
Импорт товаров – всего	0,5					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Прочий импорт	1,5			39,2	39,6	58,5
Лекарственные средства	9,2			2,9	3,2	29,8
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	0,2			46,7	46,6	9,9
Алкогольные и безалкогольные напитки	1,8			1,1	1,1	1,9
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Одежда	-8,8			2,5	2,3	-40,9
Черные металлы	-6,9			2,1	2,0	-24,1
Цитрусовые плоды	-11,1	-11,1	0,0	0,4	0,3	-9,0
Автомобили легковые	-1,5	0,3	-1,8	3,0	2,9	-7,2
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-7,2	-11,2	4,5	0,3	0,3	-6,9
Рыба свежая и мороженая	-6,7	-1,6	-5,2	0,5	0,4	-5,6
Трубы стальные	-8,0	-16,1	9,7	0,2	0,2	-5,5
Мебель	-0,5			0,8	0,8	-0,7
Мясо птицы свежее и мороженое	-0,7	1,6	-2,3	0,1	0,1	-0,2

Индексы экспорта и импорта товаров в августе 2021 года относительно декабря предыдущего года

В августе 2021 года внешнеторговый оборот по сравнению с декабрем 2020 года возрос на 37,4%, экспорт – на 50,5%, импорт – на 19,3%, сальдо торгового баланса – на 130,8% (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	97,1	91,9	85,3	79,7	77,7	79,2	82,2	85,1	87,2	89,0	90,7	93,1
Экспорт	96,7	90,9	83,3	76,6	73,5	74,4	77,4	80,3	82,4	83,8	85,3	87,4
Импорт	97,8	93,6	88,5	84,8	84,4	86,9	90,2	92,9	95,2	97,3	99,6	102,2
Сальдо торгового баланса	94,9	86,5	75,1	63,6	56,0	54,4	56,8	60,0	61,8	62,2	62,5	63,7
2021												
Внешнеторговый оборот	103,3	107,8	113,4	119,6	126,0	131,9	136,0	137,4				
Экспорт	103,4	108,4	115,4	123,8	133,2	142,1	148,5	150,5				
Импорт	103,1	106,9	110,6	113,8	116,1	117,8	118,8	119,3				
Сальдо торгового баланса	104,0	112,4	127,6	149,7	177,2	204,9	224,9	230,8				

Стоимость экспорта товаров возросла у 16 из 20 рассматриваемых товарных групп. Около 80% валового прироста экспорта по рассматриваемой совокупности товарных групп пришлось на экспортные поставки: сырой нефти; природного газа; дизельного топлива; прочих нефтепродуктов; жидких топлив.

Снижение экспорта в рассматриваемом периоде наблюдалось у рафинированной меди; пшеницы и меслина; необработанного никеля (таблица 5).

Таблица 5 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в августе 2021 года относительно декабря 2020 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 2020 г.	август 2021 г.	
Экспорт товаров – всего	50,5					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Нефть сырая	78,6	9,0	63,9	20,2	24,0	36,2
Газ природный	110,4	-5,1	121,7	8,6	12,1	19,3
Дизельное топливо	75,9	-5,9	86,9	4,8	5,7	9,0
Прочие нефтепродукты	105,3	12,5	82,4	2,9	4,0	7,2
Топлива жидкие	80,4	9,7	64,5	4,4	5,3	6,7
Машины, оборудование и транспортные средства	48,3			7,0	6,9	5,0
Черные металлы	46,8			5,3	5,2	3,9
Уголь каменный	60,3	12,6	42,4	3,4	3,6	3,7
Прочий экспорт	10,7			30,7	22,6	3,2
Минеральные удобрения	70,5	8,2	57,5	2,1	2,4	2,1
Лесоматериалы обработанные	77,0			1,2	1,4	1,2
Бензин автомобильный	98,1	-2,8	103,8	0,4	0,6	0,9
Руды и концентраты железные	117,9	28,2	70,0	0,7	1,0	0,7
Алюминий необработанный	27,6	-15,9	51,8	1,4	1,2	0,5
Целлюлоза древесная	43,3	-14,2	66,9	0,3	0,3	0,2
Каучук синтетический	36,3	4,1	30,9	0,4	0,4	0,2
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Медь рафинированная	-22,4	-32,0	14,0	1,8	0,9	-45,8
Пшеница и меслин	-7,9	-18,5	13,0	3,1	1,9	-33,1
Никель необработанный	-21,3	-35,3	21,7	0,7	0,4	-18,2
Лесоматериалы необработанные	-4,0	-16,7	15,2	0,3	0,2	-2,9

Стоимость импорта товаров возросла для 11 из 13 учитываемых в расчетах товарных позиций. Наиболее существенное увеличение импорта в рассматриваемом периоде наблюдалось в первую очередь для машин, оборудования и транспортных средств, кроме легковых автомобилей, а также для товаров, относящихся к прочему импорту (около 90% валового прироста по указанной совокупности товарных групп).

В рассматриваемом периоде снизился импорт цитрусовых плодов и стальных труб (таблица 6).

Таблица 6 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в августе 2021 года относительно декабря 2020 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 2020 г.	август 2021 г.	
Импорт товаров - всего	19,3					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	21,8			45,7	46,6	49,5
Прочий импорт	19,1			39,7	39,6	39,1
Черные металлы	40,6			1,7	2,0	4,6
Автомобили легковые	20,1	19,7	0,3	2,9	2,9	3,1
Алкогольные и безалкогольные напитки	15,1			1,2	1,1	0,9
Мебель	19,3			0,8	0,8	0,8
Лекарственные средства	4,5			3,6	3,2	0,8
Мясо птицы свежее и мороженое	65,0	33,1	24,0	0,1	0,1	0,5
Рыба свежая и мороженая	16,7	9,9	6,2	0,4	0,4	0,5
Одежда	1,0			2,7	2,3	0,2
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	1,4	-18,9	25,1	0,3	0,3	0,04
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Цитрусовые плоды	-25,7	-30,1	6,4	0,5	0,3	-73,5
Трубы стальные	-10,9	-39,5	47,2	0,3	0,2	-26,5

В августе 2021 года относительно декабря 2020 года внешнеторговый оборот России в целом возрос на 37,4%, а со странами Европейского Союза – на 40,8% (таблица 7). Более всего возросли объемы торговли России с Францией (в 2,2 раза), США (на 90,8%), Нидерландами (на 86,3%).

Таблица 7 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота России в августе 2021 года относительно декабря 2020 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 2020 г.	август 2021 г.	
Внешнеторговый оборот	37,4			
Страны Европейского Союза	40,8	37,8	41,8	
Страны с возросшими объемами внешнеторгового оборота				
Нидерланды	86,3	7,2	9,5	20,0
Китай	30,1	25,9	24,0	16,0
Германия	38,5	10,8	10,6	11,3
Соединенные Штаты	90,8	5,8	7,8	11,2
Франция	122,1	3,0	4,8	10,3
Италия	56,4	5,3	5,9	7,5
Польша	51,8	3,5	3,8	5,5
Турция	42,1	5,6	5,7	5,3
Беларусь	23,3	7,7	6,7	3,9
Япония	20,9	3,9	3,3	2,2
Казахстан	22,8	5,0	4,4	2,1
Соединенное Королевство	27,3	5,6	5,0	1,8
Украина	21,1	2,4	2,1	1,6
Финляндия	20,3	2,5	2,1	1,5
Страны с низовшимися объемами внешнеторгового оборота				
Корея, Республика	-2,5	5,9	4,1	

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

В августе 2021 года по сравнению с январем 2013 года внешнеторговый оборот сократился на 2,4%, экспорт возрос на 0,8%, импорт сократился на 7,5%. Положительное сальдо торгового баланса увеличилось на 14,5% (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	74,1	70,2	65,1	60,8	59,3	60,4	62,8	64,9	66,6	67,9	69,2	71,0
Экспорт	74,1	69,6	63,8	58,7	56,3	57,0	59,3	61,5	63,1	64,2	65,4	67,0
Импорт	74,2	71,0	67,1	64,3	64,0	65,9	68,4	70,4	72,2	73,8	75,5	77,5
Сальдо торгового баланса	73,9	67,4	58,5	49,5	43,6	42,3	44,2	46,7	48,1	48,4	48,6	49,6
2021												
Внешнеторговый оборот	73,3	76,5	80,5	84,9	89,5	93,7	96,6	97,6				
Экспорт	69,2	72,6	77,3	82,9	89,2	95,2	99,4	100,8				
Импорт	79,9	82,8	85,7	88,2	90,0	91,3	92,0	92,5				
Сальдо торгового баланса	51,6	55,7	63,3	74,3	87,9	101,6	111,6	114,5				

Увеличение стоимостных объемов экспорта имело место для 12 из 20 рассматриваемых товарных групп. Почти 40% валового роста пришлось на увеличение экспортных поставок товаров, относящихся к прочему экспорту. В то же время достаточно ощутимо увеличился вывоз пшеницы и меслина, рост экспорта которых произошел главным образом вследствие возрастания физических объемов поставок; рафинированной меди – из-за роста контрактных экспортных цен и возрастания физических объемов поставок (таблица 9).

Таблица 9 – Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в августе 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.	август 2021 г.	
Экспорт товаров – всего	0,8					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Прочий экспорт	53,7			14,8	22,6	37,1
Пшеница и меслин	334,9	382,8	-9,9	0,4	1,9	22,9
Медь рафинированная	224,0	214,3	3,1	0,3	0,9	7,5
Машины, оборудование и транспортные средства	31,4			5,3	6,9	7,4
Уголь каменный	53,1	67,9	-8,8	2,4	3,6	7,3
Черные металлы	35,2			3,9	5,2	6,7
Лесоматериалы обработанные	124,1			0,6	1,4	4,5
Прочие нефтепродукты	16,2	73,1	-32,9	3,5	4,0	2,5
Руды и концентраты железные	140,9	19,3	101,9	0,4	1,0	1,8
Минеральные удобрения	20,4	32,3	-9,0	2,0	2,4	1,4
Целлюлоза древесная	53,5	-0,9	54,8	0,2	0,3	0,6
Алюминий необработанный	4,3	-15,7	23,8	1,1	1,2	0,2
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта						
Нефть сырая	-30,0	1,9	-31,3	34,6	24,0	-67,7
Топлива жидкие	-40,3	-13,6	-30,8	8,9	5,3	-16,4
Дизельное топливо	-22,9	16,7	-33,9	7,4	5,7	-13,3
Никель необработанный	-34,9	-41,5	11,4	0,6	0,4	-1,1
Лесоматериалы необработанные	-31,4	-23,9	-9,8	0,3	0,2	-0,8
Каучук синтетический	-16,5	24,8	-33,1	0,5	0,4	-0,5
Газ природный	-0,2	11,0	-10,1	12,2	12,1	-0,2
Бензин автомобильный	-0,3	6,0	-6,0	0,6	0,6	-0,01

Уменьшение экспортных поставок сырой нефти, жидких топлив, дизельного топлива, природного газа, синтетического каучука, необработанных лесоматериалов, автомобильного бензина произошло в основном из-за снижения контрактных экспортных цен.

Стоимость импорта товаров уменьшилась для большинства рассматриваемых товарных позиций, кроме алкогольных и безалкогольных напитков.

Наиболее заметно в рассматриваемом периоде уменьшились объемы ввоза: легковых автомобилей; лекарственных средств; одежды (таблица 10).

Таблица 10 – Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в августе 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.	август 2021 г.	
Импорт товаров - всего	-7,5					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Алкогольные и безалкогольные напитки	6,3			1,0	1,1	
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Автомобили легковые	-52,5	-59,2	16,4	5,7	2,9	-30,9
Лекарственные средства	-23,4			3,9	3,2	-15,4
Одежда	-17,9			2,6	2,3	-10,3
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-83,3	-84,9	10,6	1,6	0,3	-9,9
Прочий импорт	-0,8			36,9	39,6	-6,2
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-0,6			43,4	46,6	-5,1
Трубы стальные	-59,3	-68,1	27,3	0,5	0,2	-5,1
Цитрусовые плоды	-46,8	-26,3	-27,9	0,5	0,3	-4,7
Рыба свежая и мороженая	-41,0	-41,4	0,6	0,7	0,4	-4,2
Мебель	-24,5			1,0	0,8	-3,8
Черные металлы	-7,3			2,0	2,0	-3,1
Мясо птицы свежее и мороженое	-46,6	-46,2	-0,7	0,2	0,1	-1,4

В период с января 2013 года по август 2021 года внешнеторговый оборот сократился на 2,4%. Объем торговли со странами Европейского Союза в этот период уменьшился на 26,4%. В этот период снизились объемы торговли России с половиной рассматриваемых стран – основных торговых партнеров России, кроме Китая, США, Франции, Соединенного Королевства, Беларуси и Турции (таблица 11).

Таблица 11 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота России в августе 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 2013 г.	август 2021 г.	
Внешнеторговый оборот	-2,4			
Страны Европейского Союза	-26,4	49,4	41,8	
Страна с возросшими объемами внешнеторгового оборота				
Китай	62,1	14,2	24,0	71,8
Соединенные Штаты	69,0	4,5	7,8	18,4
Франция	17,4	3,9	4,8	3,2
Соединенное Королевство	20,3	4,0	5,0	3,0
Беларусь	6,0	6,1	6,7	2,2
Турция	5,0	5,2	5,7	1,4
Страны со снизившимися объемами внешнеторгового оборота				
Нидерланды	-31,2	13,3	9,5	-23,5
Украина	-70,0	6,6	2,1	-16,8
Италия	-35,6	8,8	5,9	-15,3
Япония	-38,1	5,2	3,3	-12,9
Германия	-13,2	11,8	10,6	-12,6
Финляндия	-34,9	3,1	2,1	-8,2
Польша	-16,7	4,4	3,8	-5,8
Корея, Республика	-6,5	4,2	4,1	-2,6
Казахстан	-7,6	4,6	4,4	-2,2

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

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

- синтетического каучука (в течение 16 месяцев),
- железных руд и концентратов (в течение 16 месяцев),
- природного газа (в течение 15 месяцев),
- жидких топлив (в течение 14 месяцев),
- сырой нефти (в течение 14 месяцев),
- черных металлов (в течение 12 месяцев),
- дизельного топлива (в течение 11 месяцев),
- каменного угля (в течение 10 месяцев),
- минеральных удобрений (в течение 9 месяцев),
- обработанных лесоматериалов (в течение 9 месяцев),
- древесной целлюлозы (в течение 7 месяцев),
- пшеницы и меслина (в течение 4 месяцев).

В августе 2021 года прервался цикл непрерывного роста экспорта:

- необработанного алюминия (после увеличения в течение 19 месяцев),
- прочих нефтепродуктов (после увеличения в течение 13 месяцев).

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

- машин, оборудования и транспортных средств (без легковых автомобилей) (в течение 15 месяцев),
- алкогольных и безалкогольных напитков (в течение 15 месяцев).

В августе 2021 года прервался цикл непрерывного роста импорта:

- мебели (после увеличения в течение 15 месяцев),
- легковых автомобилей (после увеличения в течение 14 месяцев),
- черных металлов (после увеличения в течение 13 месяцев),
- свежего и мороженого мяса (без мяса птицы) (после увеличения в течение 7 месяцев),
- свежего и мороженого мяса птицы (после увеличения в течение 7 месяцев),
- свежей и мороженой рыбы (после увеличения в течение 7 месяцев).

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

- цитрусовых плодов (в течение 8 месяцев),
- одежды (в течение 3 месяцев).

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

Непрерывный рост (по август 2021 года включительно) имел место для сезонно скорректированных объемов торговли России в течение 12 и более месяцев с:

- Беларусью,
- Францией,
- Италией,
- Нидерландами,
- Украиной,
- США,

а также в торговле с Соединенным Королевством (в течение 7 месяцев).

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 август 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	99,4	74,2	51,6	64,1	78,5	82,2	74,1	69,2
Февраль	99,7	98,9	72,5	50,0	65,2	80,4	82,0	69,6	72,6
Март	98,3	99,7	71,3	49,8	65,2	81,6	81,6	63,8	77,3
Апрель	96,6	100,8	70,3	50,6	64,9	83,0	80,5	58,7	82,9
Май	96,0	100,9	68,8	51,8	64,8	84,4	79,4	56,3	89,2
Июнь	96,8	100,0	66,5	53,1	65,1	85,5	79,3	57,0	95,2
Июль	98,3	98,4	63,6	54,1	65,8	86,5	80,0	59,3	99,4
Август	99,4	95,4	61,0	54,7	66,6	87,4	80,3	61,5	100,8
Сентябрь	99,9	91,0	59,4	55,4	67,8	87,8	79,7	63,1	
Октябрь	100,4	86,0	58,2	56,7	69,6	87,2	78,8	64,2	
Ноябрь	100,7	81,0	56,6	58,9	72,4	85,3	77,9	65,4	
Декабрь	100,3	77,0	54,1	61,8	75,7	83,3	76,6	67,0	

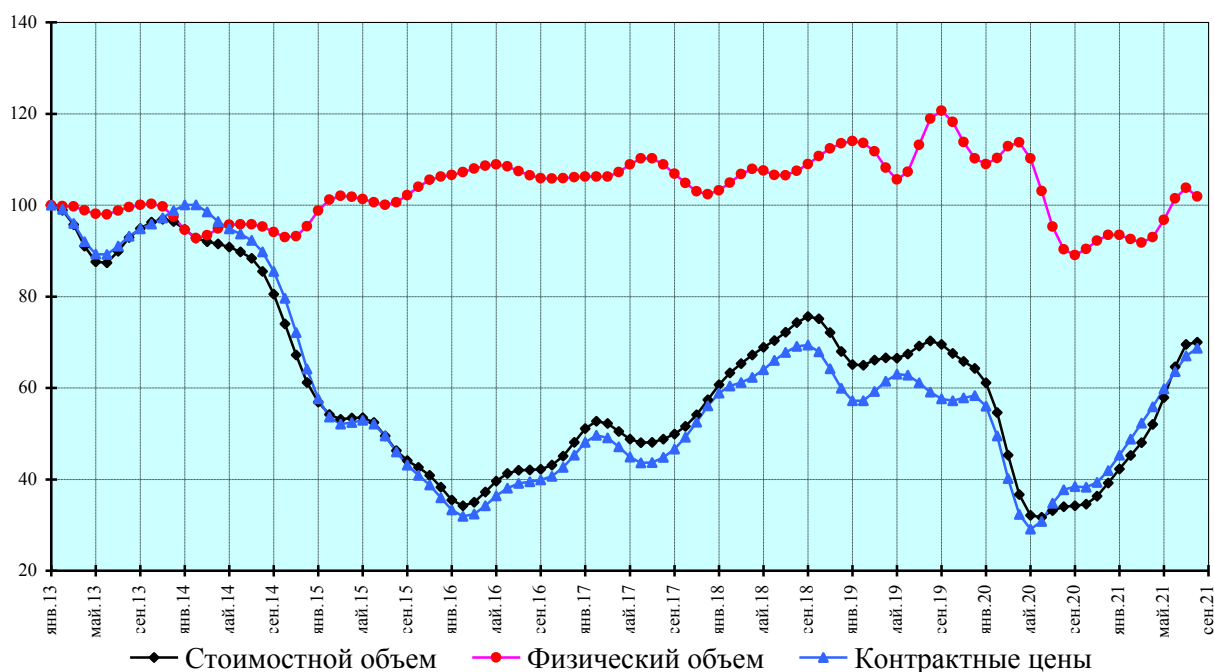
Нефть сырая

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	51,1	60,7	65,1	61,1	42,3
Февраль	98,9	92,8	54,2	34,2	52,7	63,3	65,0	54,6	45,2
Март	95,7	92,0	53,1	35,0	52,2	65,3	66,1	45,3	48,0
Апрель	91,0	91,5	53,4	37,2	50,5	67,2	66,6	36,7	52,0
Май	87,6	90,8	53,5	39,6	48,8	68,9	66,5	32,1	57,9
Июнь	87,4	89,8	52,4	41,3	48,0	70,4	67,4	31,7	64,6
Июль	89,9	88,4	49,5	42,0	48,1	72,2	69,2	33,2	69,5
Август	92,9	85,5	46,3	42,1	48,8	74,3	70,3	34,0	70,0
Сентябрь	94,9	80,5	44,1	42,2	49,9	75,6	69,5	34,2	
Октябрь	96,3	74,0	42,6	43,1	51,6	75,1	67,6	34,6	
Ноябрь	96,9	67,2	40,9	45,1	54,1	72,1	65,8	36,3	
Декабрь	96,4	61,2	38,3	48,1	57,4	68,0	64,3	39,2	

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	106,2	103,2	114,0	109,0	93,5
Февраль	99,8	92,8	101,2	107,2	106,2	104,9	113,6	110,3	92,6
Март	99,7	93,4	102,0	108,0	106,2	106,8	111,8	112,9	91,8
Апрель	98,9	94,9	101,8	108,6	107,2	107,9	108,2	113,7	93,0
Май	98,1	95,7	101,3	108,9	108,9	107,6	105,6	110,2	96,8
Июнь	98,0	95,8	100,6	108,5	110,2	106,6	107,3	103,1	101,5
Июль	98,8	95,8	100,1	107,4	110,2	106,5	113,2	95,3	103,8
Август	99,6	95,3	100,6	106,5	108,9	107,5	118,9	90,3	101,9
Сентябрь	100,1	94,1	102,2	105,9	106,9	109,0	120,7	89,1	
Октябрь	100,3	93,0	104,0	105,8	104,8	110,7	118,2	90,4	
Ноябрь	99,7	93,2	105,5	105,9	103,0	112,4	113,8	92,2	
Декабрь	97,5	95,4	106,2	106,1	102,4	113,5	110,2	93,5	



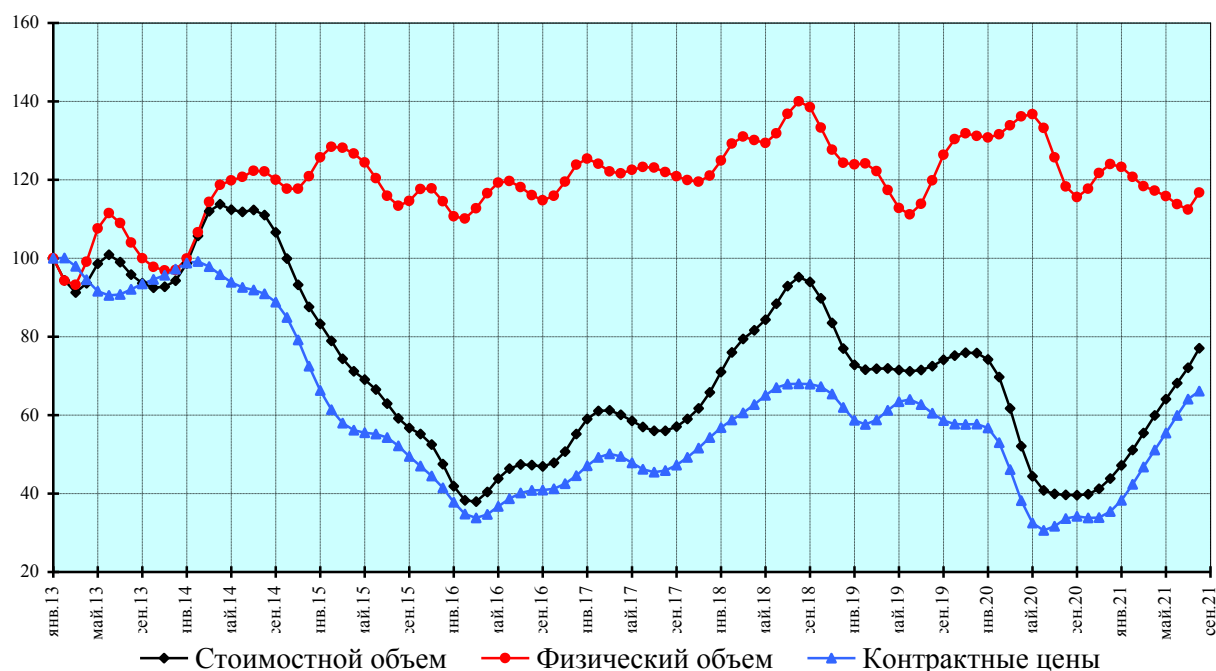
Дизельное топливо

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	98,7	83,3	41,9	59,0	71,0	72,8	74,2	47,2
Февраль	94,4	105,7	78,9	38,3	61,1	76,0	71,6	69,7	51,1
Март	91,3	112,0	74,4	38,0	61,2	79,4	71,8	61,7	55,4
Апрель	93,6	113,8	71,2	40,4	60,1	81,6	71,9	52,1	59,9
Май	98,6	112,4	69,1	43,8	58,5	84,3	71,5	44,4	64,1
Июнь	100,9	111,8	66,5	46,4	57,0	88,4	71,2	40,8	68,2
Июль	99,0	112,3	62,9	47,4	56,0	92,9	71,5	39,9	72,1
Август	95,8	111,0	59,2	47,3	56,0	95,2	72,5	39,7	77,1
Сентябрь	93,6	106,6	56,7	46,9	57,1	94,0	74,1	39,6	
Октябрь	92,5	99,9	55,2	47,8	59,0	89,8	75,2	39,8	
Ноябрь	92,7	93,2	52,5	50,7	61,7	83,5	75,9	41,2	
Декабрь	94,3	87,6	47,5	55,2	65,8	77,0	75,8	43,8	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	99,9	125,7	110,7	125,4	124,9	123,9	130,8	123,3
Февраль	94,3	106,6	128,4	110,1	124,1	129,2	124,2	131,6	120,7
Март	93,2	114,4	128,2	112,7	122,1	131,0	122,2	133,9	118,4
Апрель	99,1	118,7	126,7	116,6	121,6	130,1	117,4	136,2	117,2
Май	107,6	119,8	124,4	119,3	122,5	129,4	112,8	136,7	115,8
Июнь	111,5	120,7	120,4	119,7	123,3	131,8	111,2	133,2	113,8
Июль	109,0	122,3	115,9	118,1	123,1	136,8	113,9	125,7	112,4
Август	104,0	122,1	113,4	116,1	122,0	140,0	119,8	118,3	116,7
Сентябрь	100,0	120,0	114,6	114,8	120,9	138,5	126,4	115,6	
Октябрь	97,8	117,7	117,6	115,9	119,9	133,3	130,4	117,7	
Ноябрь	96,9	117,7	117,8	119,5	119,5	127,7	131,8	121,7	
Декабрь	97,0	120,9	114,5	123,8	121,1	124,3	131,2	124,0	



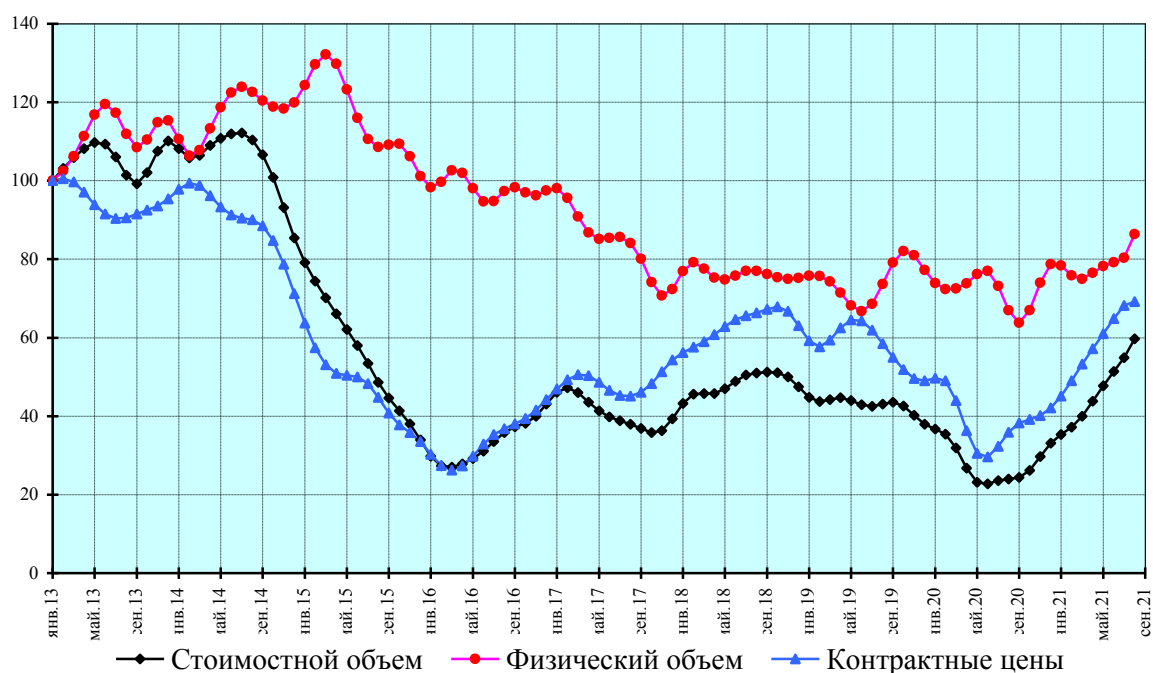
Жидкие топлива

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	108,2	79,1	29,8	46,1	43,2	44,8	36,7	35,3
Февраль	103,1	105,8	74,4	27,3	47,2	45,6	43,7	35,4	37,2
Март	105,9	106,5	70,2	27,0	46,0	45,8	44,2	31,9	40,0
Апрель	108,2	109,0	66,1	27,8	43,6	45,8	44,7	26,8	43,8
Май	109,7	110,8	62,1	29,2	41,4	47,0	44,0	23,2	47,7
Июнь	109,3	111,9	58,0	31,1	39,8	48,9	42,9	22,8	51,4
Июль	106,1	112,2	53,4	33,5	38,8	50,5	42,5	23,6	54,9
Август	101,4	110,4	48,6	35,8	37,9	51,0	43,1	24,0	59,7
Сентябрь	99,2	106,6	44,6	37,3	36,9	51,2	43,6	24,4	
Октябрь	102,1	100,8	41,4	38,2	35,8	51,1	42,6	26,2	
Ноябрь	107,5	93,2	38,0	40,0	36,3	50,0	40,2	29,7	
Декабрь	110,1	85,4	33,9	43,1	39,3	47,5	37,9	33,1	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	110,6	124,3	98,3	98,1	76,9	75,8	73,9	78,4
Февраль	102,5	106,4	129,6	99,7	95,6	79,2	75,7	72,4	75,9
Март	106,2	107,8	132,2	102,6	90,9	77,6	74,3	72,5	75,0
Апрель	111,4	113,3	129,8	102,0	86,8	75,3	71,5	73,8	76,5
Май	116,8	118,7	123,3	98,1	85,2	74,8	68,2	76,2	78,2
Июнь	119,5	122,5	116,0	94,7	85,4	75,8	66,7	77,0	79,2
Июль	117,3	123,9	110,6	94,8	85,7	77,0	68,6	73,2	80,4
Август	111,9	122,6	108,6	97,3	84,1	77,0	73,7	67,0	86,4
Сентябрь	108,5	120,4	109,2	98,3	80,1	76,2	79,1	63,8	
Октябрь	110,5	118,9	109,4	97,0	74,2	75,4	82,1	67,0	
Ноябрь	114,9	118,4	106,2	96,3	70,7	75,0	81,0	74,0	
Декабрь	115,4	119,9	101,2	97,5	72,4	75,2	77,3	78,7	



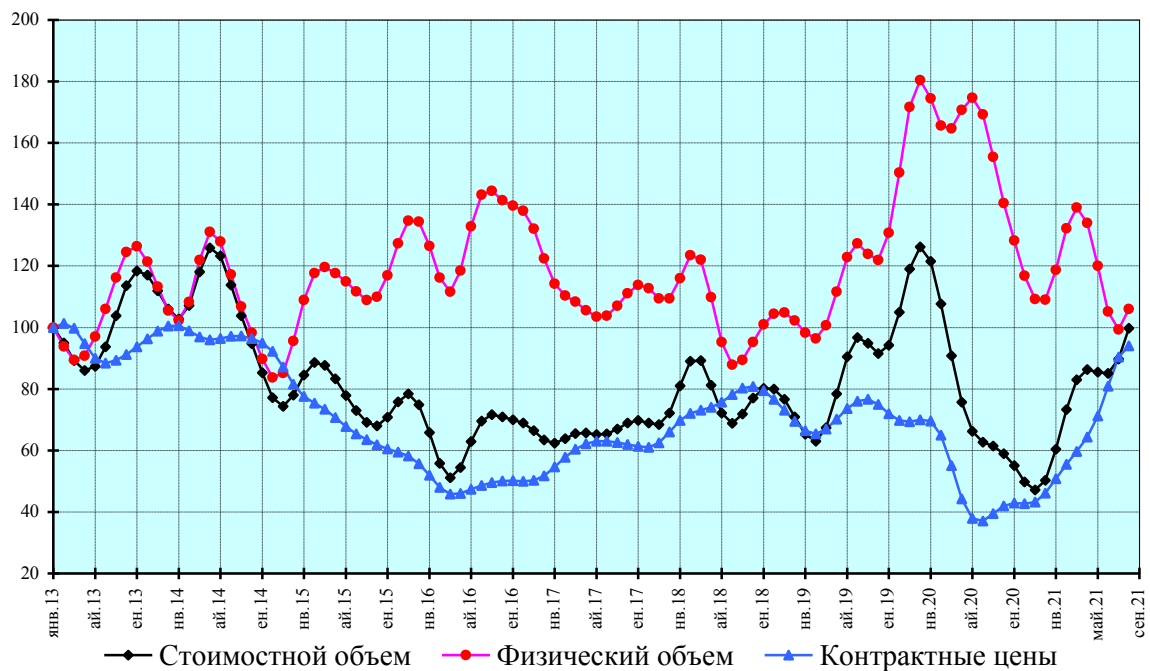
Бензин автомобильный

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	102,8	84,5	65,8	62,4	81,0	65,3	121,5	60,4
Февраль	95,0	107,1	88,6	55,8	63,8	89,0	63,0	107,7	73,3
Март	89,2	118,1	87,7	51,1	65,5	89,2	67,4	90,8	83,0
Апрель	86,0	125,9	83,3	54,5	65,7	81,2	78,4	75,7	86,3
Май	87,4	123,3	77,9	62,9	65,2	72,2	90,5	66,2	85,5
Июнь	93,7	113,8	73,0	69,6	65,4	68,8	96,7	62,7	85,1
Июль	103,8	103,8	69,1	71,6	67,0	71,8	94,9	61,4	89,8
Август	113,6	94,8	68,0	70,9	68,9	77,0	91,5	58,9	99,7
Сентябрь	118,4	85,3	70,8	70,0	69,8	80,2	94,2	55,1	
Октябрь	117,0	77,2	75,8	68,9	68,9	80,0	104,9	49,8	
Ноябрь	111,9	74,3	78,4	66,4	68,4	76,6	119,0	47,2	
Декабрь	106,0	78,0	74,9	63,4	72,2	70,9	126,2	50,3	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	102,2	108,9	126,5	114,2	116,0	98,3	174,5	118,7
Февраль	93,8	108,3	117,6	116,2	110,4	123,5	96,4	165,6	132,2
Март	89,4	121,9	119,6	111,6	108,4	122,0	100,7	164,7	139,0
Апрель	90,8	131,1	117,7	118,5	105,6	109,8	111,6	170,7	134,0
Май	97,0	128,0	114,9	132,8	103,5	95,3	122,9	174,7	120,0
Июнь	106,0	117,2	111,7	143,2	103,8	87,9	127,3	169,3	105,2
Июль	116,2	106,8	108,9	144,4	107,0	89,4	123,9	155,4	99,3
Август	124,5	98,3	110,0	141,4	111,1	95,3	121,9	140,4	106,0
Сентябрь	126,4	89,8	116,9	139,6	113,8	101,0	130,8	128,3	
Октябрь	121,4	83,7	127,3	138,0	112,8	104,4	150,3	116,8	
Ноябрь	113,3	85,2	134,7	132,1	109,4	104,8	171,7	109,2	
Декабрь	105,5	95,6	134,4	122,4	109,4	102,2	180,4	109,0	



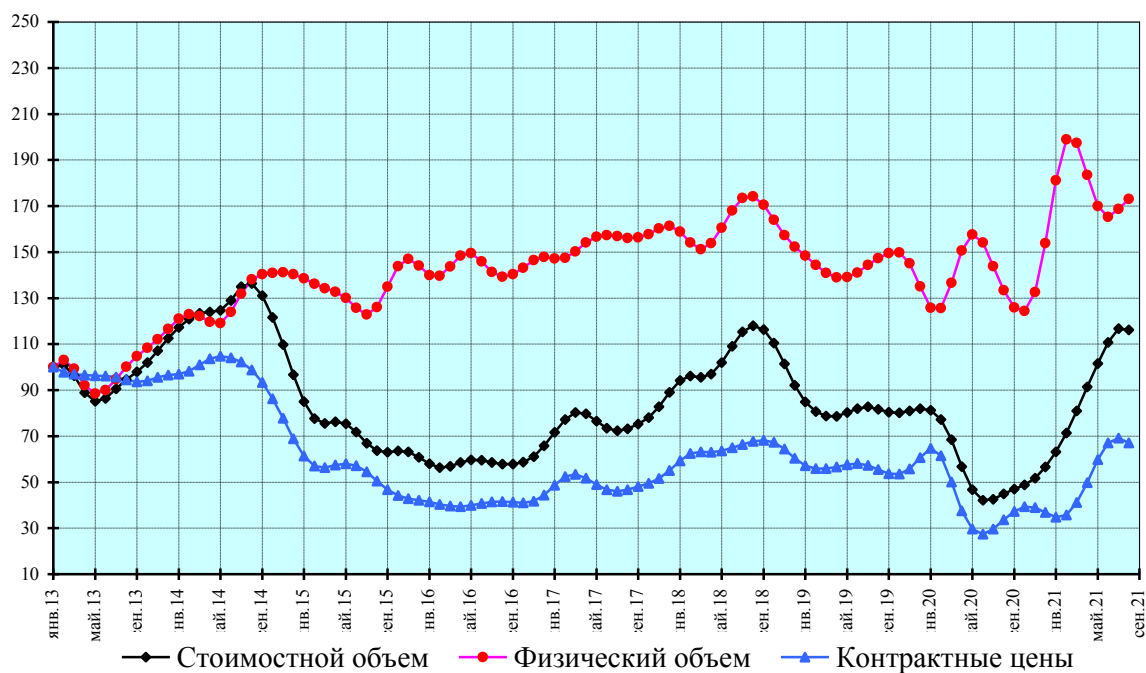
Прочие нефтепродукты

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	117,3	85,0	58,0	71,6	94,2	84,9	81,3	63,1
Февраль	100,9	120,9	77,6	56,4	77,2	96,1	80,7	77,2	71,3
Март	96,2	123,4	75,6	56,9	80,3	95,6	78,7	68,4	81,0
Апрель	88,9	124,0	76,2	58,5	79,7	96,9	78,6	56,7	91,4
Май	85,2	124,7	75,4	59,7	76,5	102,0	80,2	46,7	101,6
Июнь	86,4	129,0	71,8	59,5	73,5	109,1	82,0	42,2	110,7
Июль	90,6	134,9	66,9	58,5	72,3	115,3	82,7	42,6	116,7
Август	94,6	136,3	63,7	57,9	73,1	118,0	81,7	44,9	116,2
Сентябрь	98,0	131,1	63,0	57,9	75,2	116,3	80,4	47,0	
Октябрь	101,9	121,6	63,6	58,7	78,1	110,4	80,1	48,8	
Ноябрь	107,1	109,8	63,1	61,1	82,7	101,4	80,9	51,8	
Декабрь	112,5	96,7	60,8	65,8	89,0	92,1	81,9	56,6	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	121,0	138,6	140,0	147,2	158,9	148,4	125,7	181,1
Февраль	103,1	123,0	136,2	139,7	147,4	154,1	144,4	125,6	199,0
Март	99,3	122,1	134,2	143,7	150,2	151,2	140,9	136,6	197,4
Апрель	92,1	119,7	132,7	148,5	154,2	153,8	139,0	150,6	183,5
Май	88,5	119,1	130,1	149,5	156,6	160,6	139,1	157,6	170,0
Июнь	90,0	123,9	125,7	146,0	157,3	168,1	141,0	154,1	165,3
Июль	94,7	131,9	122,8	141,3	156,9	173,5	144,4	143,9	168,7
Август	100,1	138,2	126,1	139,3	156,1	174,2	147,3	133,4	173,1
Сентябрь	104,7	140,4	135,0	140,3	156,3	170,6	149,5	125,9	
Октябрь	108,4	140,9	143,9	143,2	157,8	164,0	149,8	124,3	
Ноябрь	112,1	141,2	147,1	146,5	160,2	157,4	145,1	132,6	
Декабрь	116,6	140,4	144,1	147,9	161,4	152,4	135,1	153,8	



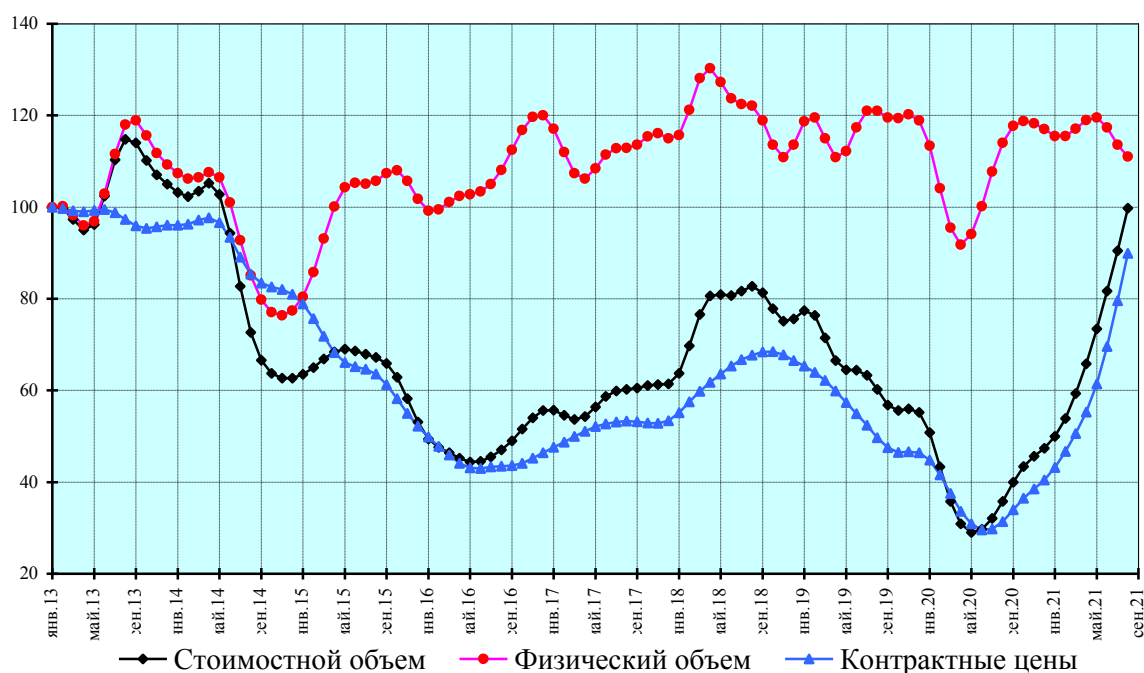
Газ природный

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	103,2	63,5	49,4	55,7	63,7	77,4	50,8	50,0
Февраль	99,8	102,3	65,0	47,6	54,6	69,7	76,4	43,3	53,9
Март	97,3	103,5	66,9	46,4	53,7	76,6	71,5	35,8	59,3
Апрель	95,0	105,2	68,4	45,2	54,3	80,6	66,5	30,9	65,8
Май	96,2	102,8	69,0	44,4	56,4	80,9	64,5	29,0	73,4
Июнь	102,4	94,3	68,6	44,5	58,7	80,7	64,4	29,7	81,7
Июль	110,3	82,7	67,9	45,5	59,9	81,7	63,3	32,1	90,5
Август	114,8	72,7	67,2	47,0	60,2	82,7	60,2	35,8	99,8
Сентябрь	114,0	66,6	65,9	49,0	60,5	81,3	56,8	40,0	
Октябрь	110,2	63,7	62,9	51,6	61,1	77,8	55,6	43,4	
Ноябрь	107,0	62,7	58,2	54,0	61,3	75,1	56,0	45,6	
Декабрь	105,0	62,7	53,1	55,6	61,4	75,6	55,2	47,4	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	107,4	80,4	99,2	117,1	115,7	118,7	113,4	115,5
Февраль	100,2	106,2	85,8	99,5	112,0	121,2	119,5	104,1	115,5
Март	98,2	106,5	93,1	101,1	107,4	128,1	115,0	95,5	117,1
Апрель	96,0	107,6	100,1	102,4	106,2	130,3	110,9	91,8	119,0
Май	96,9	106,5	104,3	102,8	108,4	127,3	112,2	94,1	119,5
Июнь	102,9	101,0	105,3	103,4	111,4	123,7	117,4	100,2	117,4
Июль	111,6	92,8	105,1	105,0	112,8	122,5	121,0	107,7	113,6
Август	118,0	85,1	105,7	108,1	112,9	122,1	121,0	114,0	111,0
Сентябрь	118,9	79,8	107,4	112,5	113,6	118,9	119,5	117,7	
Октябрь	115,6	77,1	108,0	116,8	115,4	113,6	119,4	118,8	
Ноябрь	111,8	76,4	105,7	119,7	116,1	110,9	120,2	118,3	
Декабрь	109,3	77,4	101,8	120,0	115,0	113,6	118,9	117,0	



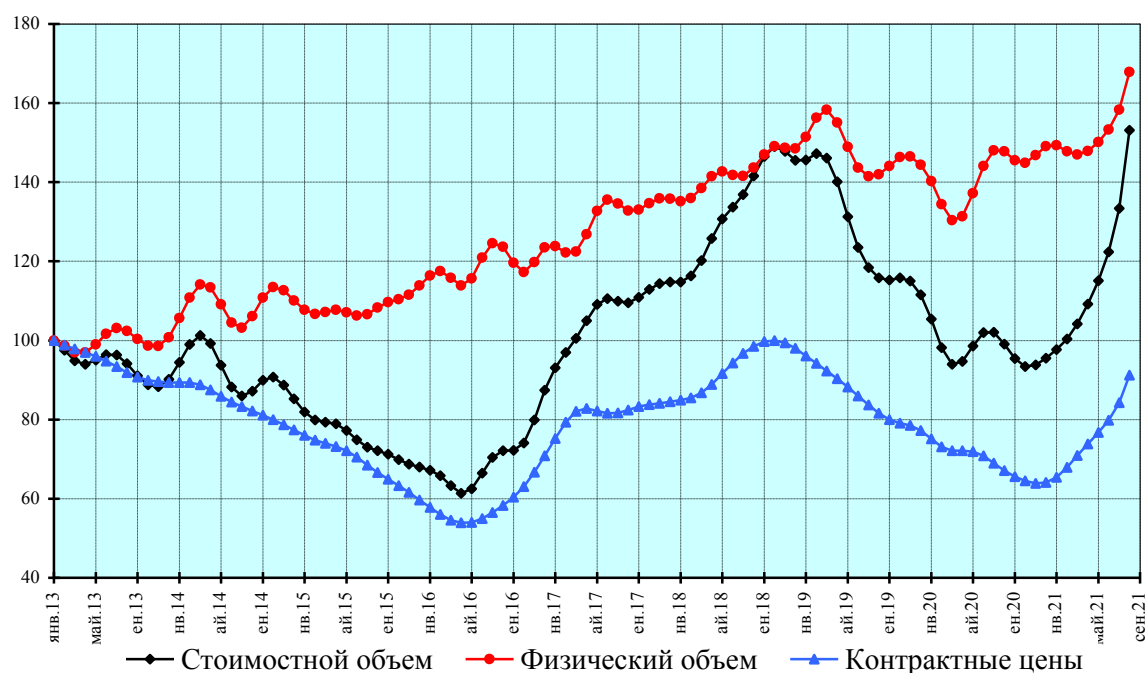
Уголь каменный

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	93,1	114,8	145,6	105,4	97,7
Февраль	99,4	99,0	79,9	65,8	97,0	116,3	147,2	98,2	100,4
Март	97,5	101,3	79,3	63,3	100,5	120,2	146,1	94,0	104,2
Апрель	95,8	99,2	78,9	61,4	105,0	125,8	140,1	94,7	109,2
Май	97,2	93,7	77,2	62,5	109,1	130,7	131,3	98,6	115,1
Июнь	101,8	88,2	74,9	66,5	110,6	133,7	123,5	102,0	122,4
Июль	107,7	86,0	73,0	70,4	109,9	136,9	118,4	102,1	133,4
Август	112,0	87,2	72,1	72,1	109,5	141,6	115,8	99,1	153,1
Сентябрь	113,9	89,9	71,2	72,2	110,9	146,5	115,3	95,4	
Октябрь	114,0	90,7	69,9	74,1	112,9	149,0	115,8	93,4	
Ноябрь	112,5	88,7	68,7	79,9	114,4	147,8	115,0	93,8	
Декабрь	109,2	85,2	68,0	87,4	114,8	145,5	111,5	95,5	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

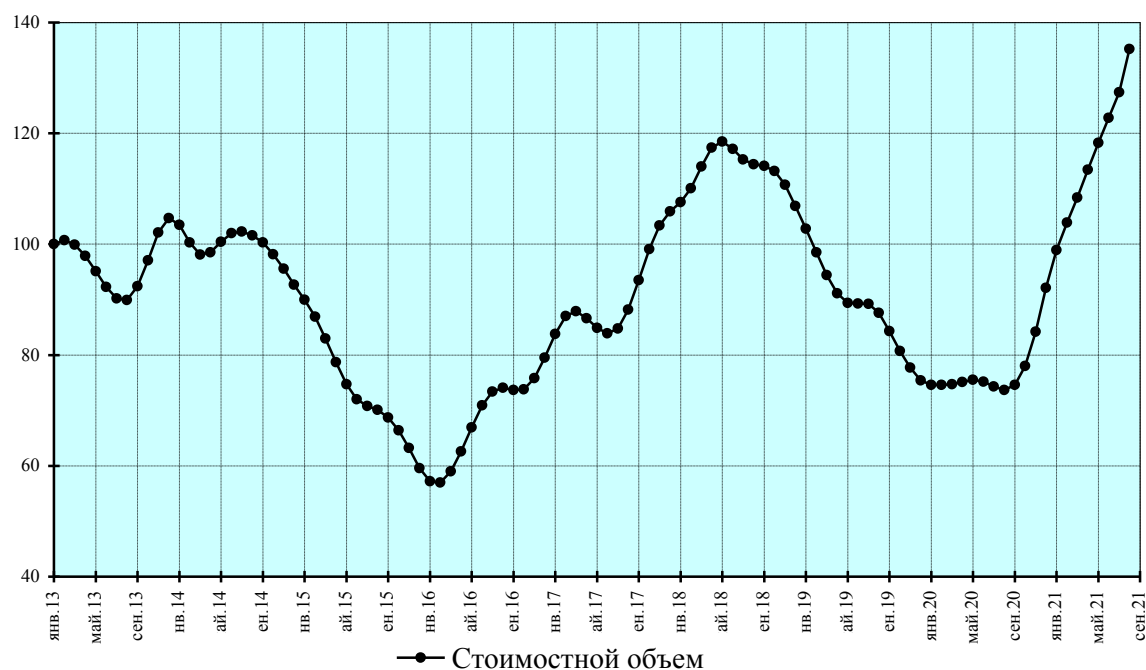
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	105,6	107,7	116,4	123,8	135,2	151,4	140,3	149,3
Февраль	98,7	110,8	106,7	117,5	122,2	136,0	156,3	134,4	147,8
Март	97,0	114,1	107,2	115,8	122,5	138,5	158,3	130,4	147,0
Апрель	97,0	113,4	107,7	113,9	126,8	141,5	155,1	131,4	147,9
Май	99,0	109,1	107,1	115,7	132,7	142,7	148,9	137,2	150,1
Июнь	101,7	104,5	106,3	120,9	135,6	141,8	143,7	144,1	153,3
Июль	103,1	103,2	106,6	124,6	134,6	141,6	141,5	148,0	158,3
Август	102,4	106,1	108,3	123,7	132,8	143,7	142,0	147,8	167,9
Сентябрь	100,4	110,8	109,7	119,6	133,1	147,0	144,1	145,5	
Октябрь	98,7	113,5	110,4	117,3	134,7	149,1	146,3	144,9	
Ноябрь	98,6	112,7	111,5	119,8	135,9	148,7	146,5	146,8	
Декабрь	100,8	110,1	113,9	123,5	135,8	148,5	144,4	149,1	



Черные металлы

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	103,5	90,0	57,2	83,8	107,6	102,8	74,6	98,9
Февраль	100,7	100,3	86,9	57,0	87,0	110,1	98,5	74,6	103,9
Март	99,9	98,1	83,0	59,0	87,9	114,0	94,4	74,7	108,4
Апрель	97,9	98,5	78,7	62,6	86,6	117,4	91,1	75,1	113,4
Май	95,1	100,4	74,7	66,9	84,9	118,5	89,4	75,5	118,3
Июнь	92,3	102,0	72,0	70,9	83,9	117,2	89,3	75,2	122,8
Июль	90,2	102,3	70,8	73,4	84,8	115,3	89,2	74,3	127,4
Август	89,9	101,6	70,1	74,1	88,2	114,4	87,6	73,7	135,2
Сентябрь	92,4	100,3	68,7	73,7	93,5	114,1	84,3	74,6	
Октябрь	97,1	98,2	66,4	73,8	99,1	113,2	80,7	78,0	
Ноябрь	102,1	95,6	63,2	75,8	103,4	110,7	77,7	84,2	
Декабрь	104,7	92,7	59,6	79,5	105,9	106,9	75,4	92,1	



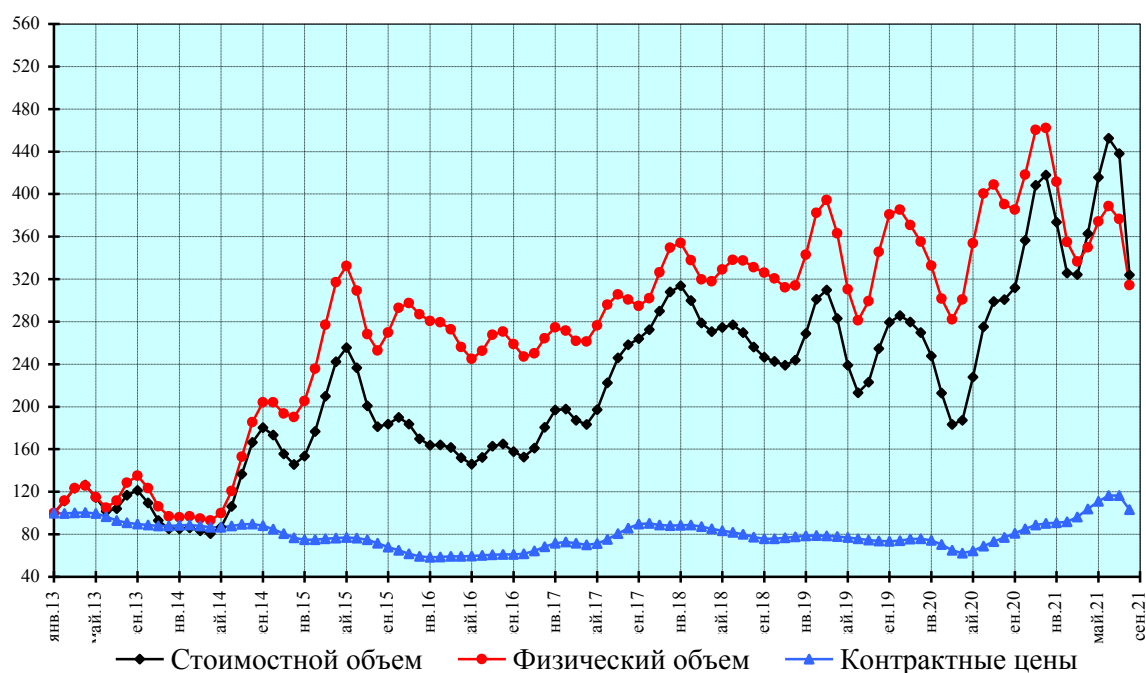
Медь рафинированная

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	85,1	153,6	163,9	196,9	313,8	268,8	247,7	373,6
Февраль	111,4	86,1	176,7	164,2	197,7	299,8	301,2	212,8	325,7
Март	123,5	83,4	209,8	161,6	187,3	278,9	309,8	183,3	324,2
Апрель	126,4	80,6	242,4	152,1	183,4	270,6	283,0	187,1	362,7
Май	114,6	86,6	255,5	146,1	197,1	274,6	239,0	227,9	415,9
Июнь	101,6	106,2	236,5	152,2	222,4	277,1	213,0	275,3	452,4
Июль	104,0	136,8	200,7	162,9	246,1	269,7	223,2	298,8	438,2
Август	116,7	166,4	181,1	165,1	258,4	256,2	254,6	300,7	324,0
Сентябрь	121,3	180,3	183,7	157,8	264,1	246,7	279,5	312,0	
Октябрь	109,5	173,5	190,0	152,5	272,4	242,5	285,8	356,5	
Ноябрь	93,1	155,7	183,5	161,1	289,9	239,1	279,6	408,3	
Декабрь	85,1	145,6	169,9	180,6	308,1	243,9	269,7	417,8	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	96,1	205,2	280,6	274,6	354,0	342,8	332,7	411,7
Февраль	111,7	96,9	235,7	279,4	271,5	337,9	382,5	301,8	355,1
Март	123,3	94,7	277,1	272,7	261,8	319,6	394,5	282,1	336,5
Апрель	125,7	92,9	317,0	256,1	261,3	318,0	363,2	300,7	349,7
Май	114,9	100,0	332,4	244,9	276,5	329,1	310,4	353,6	374,3
Июнь	105,1	120,8	309,1	252,6	296,0	338,0	281,1	400,4	388,8
Июль	111,8	152,9	268,3	267,6	305,7	337,5	299,3	408,9	376,5
Август	128,4	185,3	253,0	270,6	300,7	331,2	345,7	390,5	314,3
Сентябрь	135,1	204,2	269,8	258,8	294,7	325,9	380,7	385,3	
Октябрь	123,4	204,2	293,0	247,1	302,0	320,6	385,5	418,1	
Ноябрь	106,1	193,5	297,3	250,1	326,2	312,1	371,0	460,4	
Декабрь	96,9	190,1	286,9	264,2	349,5	314,0	355,3	462,1	



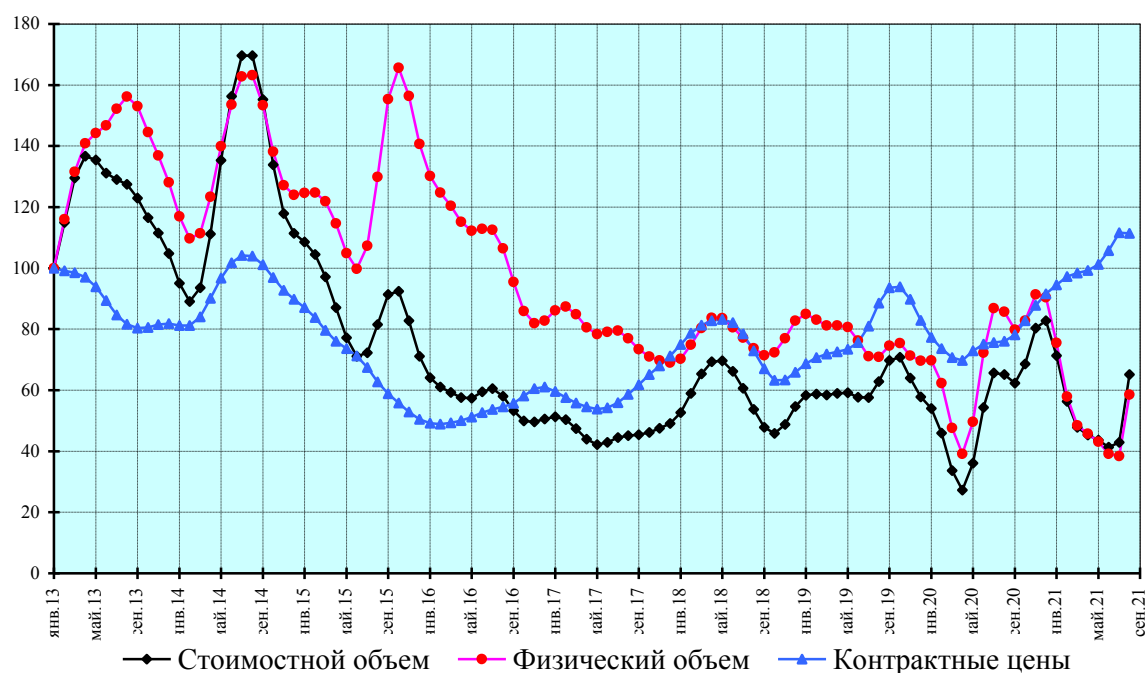
Никель необработанный

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	58,3	54,0	71,3
Февраль	115,0	89,1	104,5	61,0	50,3	59,0	58,7	45,9	56,3
Март	129,5	93,6	97,1	59,3	47,4	65,3	58,4	33,7	47,8
Апрель	136,7	111,2	87,1	57,6	43,9	69,3	59,0	27,3	45,3
Май	135,4	135,3	77,2	57,4	42,2	69,6	59,2	36,1	43,6
Июнь	131,1	156,3	71,1	59,5	42,9	66,2	57,7	54,3	41,3
Июль	129,0	169,6	72,3	60,5	44,5	60,6	57,6	65,7	42,9
Август	127,5	169,6	81,5	58,0	45,1	53,7	62,8	65,1	65,1
Сентябрь	122,9	155,2	91,4	53,3	45,4	47,8	69,8	62,3	
Октябрь	116,5	133,8	92,4	49,9	46,2	45,8	70,8	68,6	
Ноябрь	111,5	117,9	82,8	49,6	47,5	48,8	64,0	80,3	
Декабрь	104,8	111,4	71,1	50,6	49,1	54,6	57,8	82,8	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	117,0	124,6	130,2	86,1	70,3	85,0	69,8	75,5
Февраль	116,0	109,7	124,7	124,7	87,4	74,9	83,1	62,3	57,9
Март	131,5	111,4	121,9	120,4	84,9	80,3	81,2	47,6	48,5
Апрель	140,9	123,4	114,6	115,2	80,6	83,7	81,2	39,1	45,7
Май	144,2	139,9	104,9	112,2	78,4	83,6	80,7	49,6	43,1
Июнь	146,7	153,6	99,8	112,9	79,1	80,6	76,3	72,3	39,1
Июль	152,2	162,8	107,3	112,6	79,5	77,2	71,1	86,9	38,4
Август	156,2	163,2	129,9	106,5	77,0	73,7	70,9	85,7	58,5
Сентябрь	153,0	153,4	155,3	95,5	73,4	71,4	74,6	79,8	
Октябрь	144,5	138,1	165,6	85,9	71,0	72,4	75,4	82,8	
Ноябрь	136,9	127,1	156,4	81,9	69,8	77,0	71,3	91,4	
Декабрь	128,1	124,0	140,7	82,8	69,0	82,8	69,7	90,4	



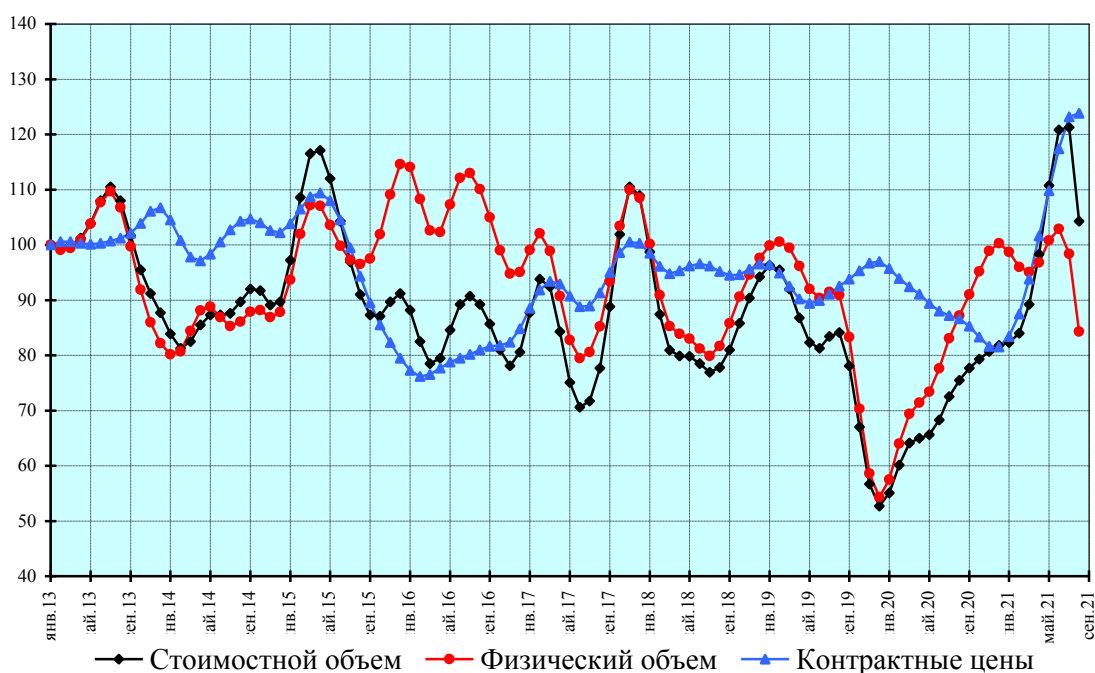
Алюминий необработанный

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	83,9	97,2	88,2	87,7	98,7	96,3	55,1	82,3
Февраль	99,7	81,3	108,6	82,5	93,8	87,4	95,5	60,1	84,0
Март	99,9	82,5	116,5	78,5	92,4	80,9	92,0	64,1	89,2
Апрель	101,2	85,5	117,1	79,5	84,3	79,9	86,8	65,0	98,3
Май	103,9	87,3	112,0	84,6	75,1	79,8	82,3	65,6	110,7
Июнь	108,0	87,3	104,3	89,2	70,6	78,5	81,3	68,3	120,8
Июль	110,5	87,6	96,9	90,7	71,7	76,9	83,4	72,5	121,3
Август	108,0	89,7	91,0	89,2	77,7	77,8	84,1	75,5	104,3
Сентябрь	101,7	92,0	87,3	85,7	88,8	81,0	78,1	77,7	
Октябрь	95,5	91,7	87,1	81,0	101,9	85,8	67,0	79,3	
Ноябрь	91,2	89,1	89,7	78,1	110,5	90,4	56,7	80,7	
Декабрь	87,7	89,7	91,2	80,6	108,9	94,2	52,7	81,8	

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	99,1	100,2	99,9	57,5	98,7
Февраль	99,1	80,7	102,0	108,3	102,1	90,9	100,6	64,0	96,0
Март	99,4	84,4	107,2	102,6	98,9	85,3	99,5	69,4	95,1
Апрель	100,9	88,1	107,1	102,3	90,7	83,9	96,2	71,4	96,8
Май	103,8	88,8	103,6	107,3	82,8	83,0	92,0	73,4	100,8
Июнь	107,7	86,9	99,8	112,1	79,5	81,2	90,4	77,6	102,9
Июль	109,7	85,3	97,3	113,0	80,6	79,9	91,5	83,1	98,4
Август	106,8	86,1	96,5	110,1	85,2	81,7	90,9	87,2	84,3
Сентябрь	99,7	87,9	97,5	105,0	93,4	85,8	83,3	91,0	
Октябрь	91,9	88,2	101,9	99,0	103,4	90,6	70,3	95,2	
Ноябрь	86,0	86,9	109,1	94,8	110,0	94,6	58,6	98,9	
Декабрь	82,2	87,8	114,6	95,1	108,5	97,6	54,3	100,3	



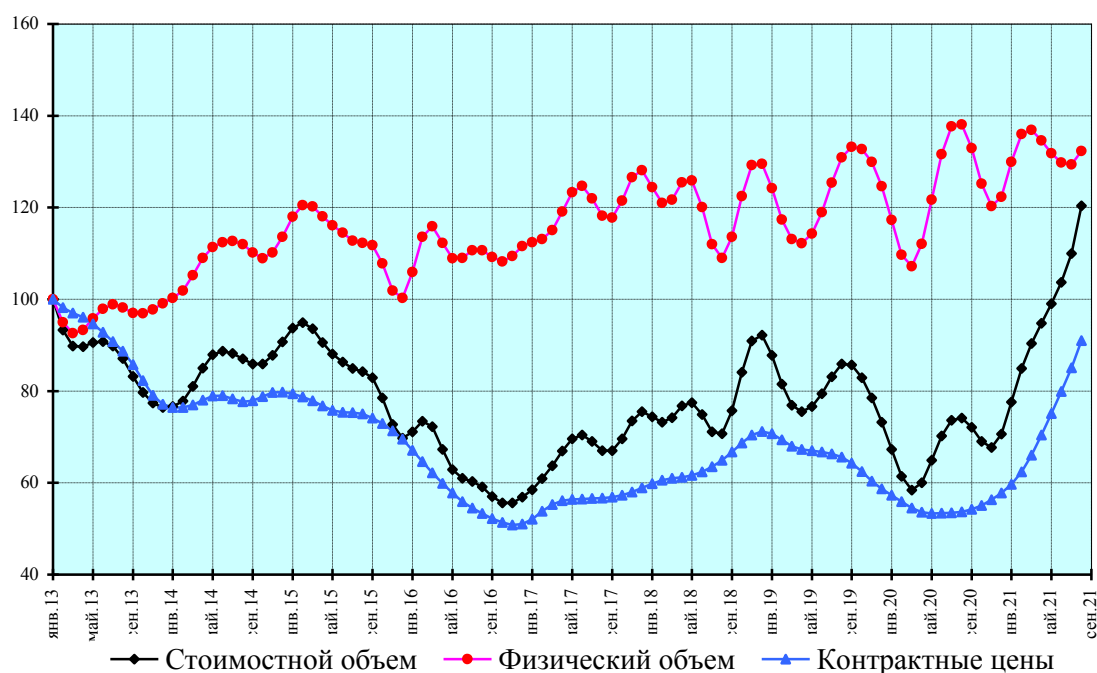
Минеральные удобрения

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	74,4	87,8	67,3	77,6
Февраль	93,3	77,8	94,9	73,4	60,9	73,2	81,5	61,4	84,9
Март	89,8	81,0	93,6	72,2	63,7	74,2	76,9	58,4	90,4
Апрель	89,7	85,0	90,6	67,3	66,9	76,8	75,5	60,0	94,8
Май	90,6	87,9	88,1	62,9	69,6	77,5	76,6	64,9	99,0
Июнь	90,8	88,7	86,3	61,0	70,4	74,9	79,4	70,2	103,7
Июль	89,8	88,2	84,9	60,3	69,0	71,1	83,1	73,6	110,0
Август	87,1	87,0	84,2	59,1	67,0	70,7	85,9	74,1	120,4
Сентябрь	83,2	85,9	82,9	57,0	67,0	75,7	85,7	72,1	
Октябрь	79,7	85,9	78,5	55,6	69,6	84,1	82,9	69,0	
Ноябрь	77,4	87,8	72,7	55,6	73,5	90,9	78,5	67,7	
Декабрь	76,4	90,7	69,7	56,9	75,5	92,2	73,2	70,6	

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	112,4	124,4	124,2	117,3	129,9
Февраль	95,0	101,9	120,5	113,6	113,1	121,0	117,4	109,7	136,0
Март	92,6	105,2	120,2	115,9	115,1	121,7	113,1	107,2	136,9
Апрель	93,3	109,0	118,1	112,3	119,1	125,5	112,2	112,1	134,6
Май	95,8	111,4	116,1	108,9	123,3	125,9	114,3	121,7	131,8
Июнь	97,9	112,4	114,5	109,0	124,7	120,1	119,0	131,6	129,8
Июль	98,9	112,7	112,8	110,7	122,0	112,0	125,4	137,7	129,4
Август	98,2	112,0	112,3	110,7	118,2	109,0	130,9	138,1	132,3
Сентябрь	97,0	110,2	111,8	109,2	117,8	113,6	133,2	132,9	
Октябрь	96,9	108,9	107,8	108,2	121,5	122,5	132,7	125,2	
Ноябрь	97,8	110,2	101,9	109,4	126,6	129,2	129,9	120,3	
Декабрь	99,1	113,6	100,3	111,6	128,1	129,5	124,6	122,3	



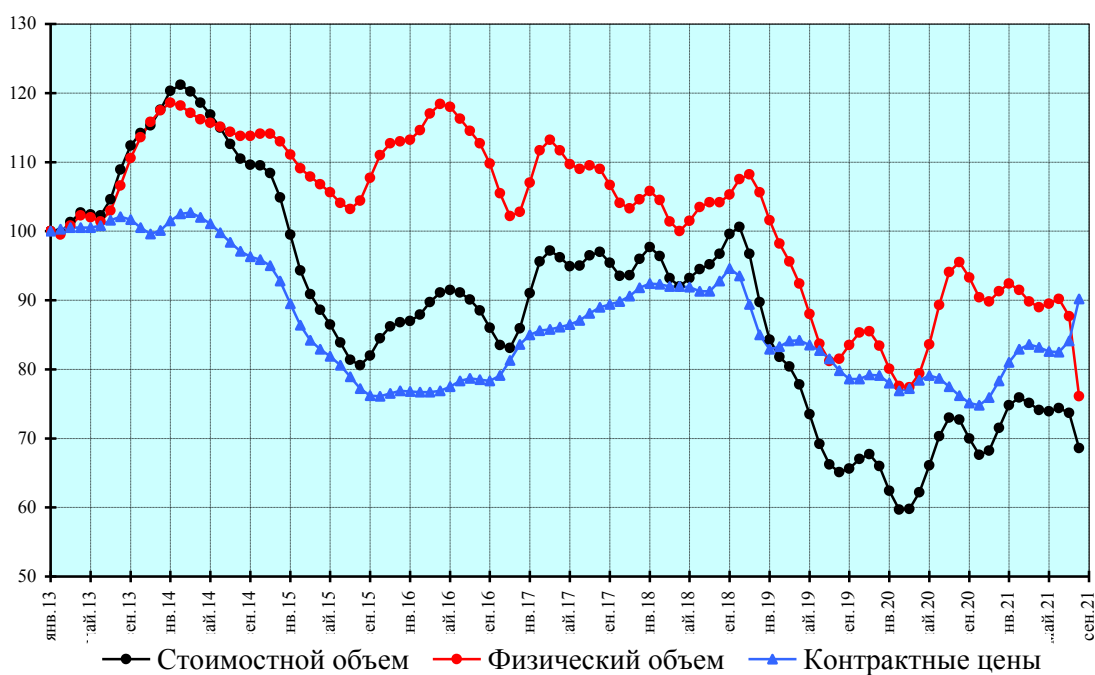
Лесоматериалы необработанные

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	62,4	74,8
Февраль	99,8	121,2	94,3	87,9	95,6	96,4	81,8	59,7	75,9
Март	101,3	120,2	90,9	89,7	97,2	93,2	80,4	59,8	75,1
Апрель	102,7	118,6	88,6	91,1	96,2	92,0	77,8	62,2	74,1
Май	102,4	116,9	86,5	91,5	94,9	93,2	73,5	66,1	73,9
Июнь	102,3	115,0	83,9	91,1	95,0	94,5	69,2	70,3	74,4
Июль	104,6	112,6	81,4	90,1	96,5	95,2	66,2	73,0	73,7
Август	108,9	110,5	80,6	88,5	97,0	96,7	65,1	72,7	68,6
Сентябрь	112,4	109,6	82,0	86,0	95,4	99,6	65,6	70,0	
Октябрь	114,2	109,5	84,5	83,5	93,5	100,6	67,0	67,6	
Ноябрь	115,3	108,4	86,2	83,1	93,6	96,7	67,7	68,2	
Декабрь	117,6	104,9	86,8	85,9	96,0	89,7	66,0	71,5	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

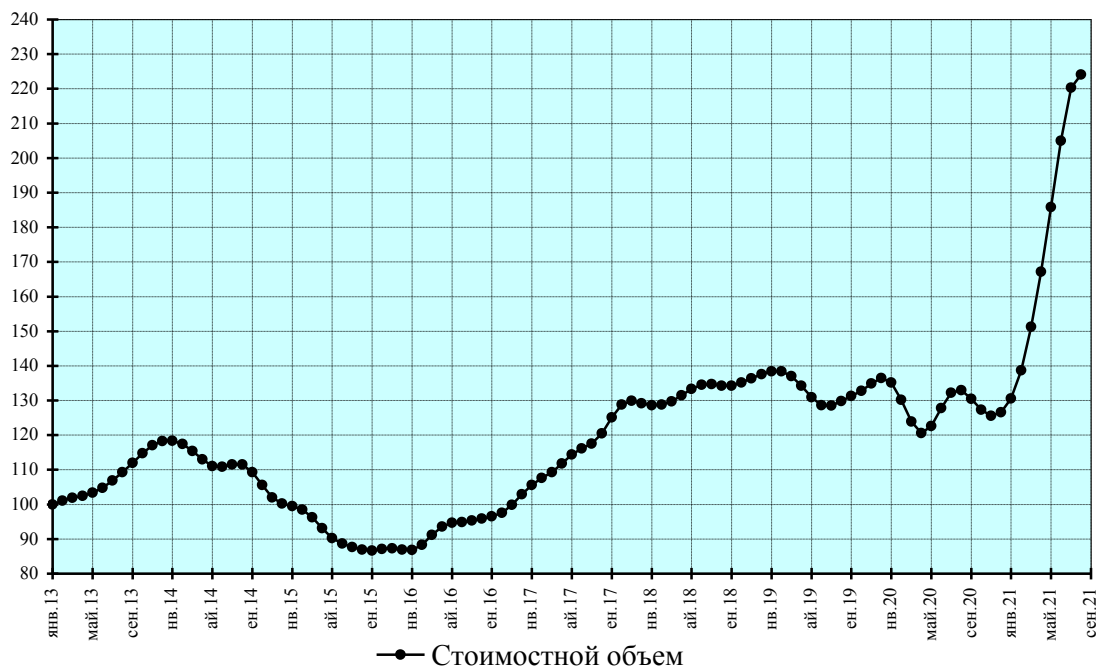
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	118,6	111,1	113,2	107,0	105,8	101,6	80,1	92,4
Февраль	99,5	118,2	109,1	114,6	111,7	104,5	98,2	77,6	91,5
Март	100,8	117,1	107,9	117,0	113,2	101,4	95,6	77,4	89,8
Апрель	102,3	116,2	106,8	118,4	111,7	100,0	92,4	79,4	89,0
Май	102,0	115,7	105,6	118,0	109,7	101,5	88,0	83,6	89,5
Июнь	101,4	115,1	104,1	116,3	109,0	103,5	83,7	89,3	90,2
Июль	103,0	114,4	103,2	114,5	109,5	104,2	81,2	94,1	87,7
Август	106,6	113,8	104,4	112,7	109,0	104,2	81,5	95,5	76,1
Сентябрь	110,6	113,8	107,7	109,8	106,7	105,3	83,5	93,3	
Октябрь	113,6	114,1	111,0	105,5	104,1	107,5	85,3	90,4	
Ноябрь	115,8	114,1	112,7	102,2	103,3	108,2	85,5	89,8	
Декабрь	117,5	113,0	113,0	102,8	104,6	105,6	83,4	91,3	



Лесоматериалы обработанные

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	118,4	99,5	86,8	105,6	128,6	138,4	135,2	130,6
Февраль	101,1	117,4	98,5	88,3	107,6	128,8	138,4	130,2	138,7
Март	101,9	115,4	96,3	91,2	109,3	129,7	137,0	123,9	151,3
Апрель	102,5	113,0	93,1	93,6	111,8	131,5	134,3	120,6	167,2
Май	103,4	111,1	90,3	94,7	114,4	133,3	130,9	122,6	185,8
Июнь	104,8	110,9	88,7	94,9	116,1	134,5	128,6	127,8	205,0
Июль	106,9	111,5	87,7	95,3	117,5	134,7	128,5	132,2	220,3
Август	109,3	111,5	86,9	95,9	120,5	134,3	129,8	133,0	224,1
Сентябрь	112,0	109,3	86,7	96,5	125,1	134,3	131,3	130,5	
Октябрь	114,8	105,6	87,1	97,6	128,8	135,2	132,8	127,3	
Ноябрь	117,1	102,0	87,3	99,9	129,9	136,4	134,9	125,6	
Декабрь	118,3	100,2	86,9	102,9	129,2	137,6	136,5	126,6	



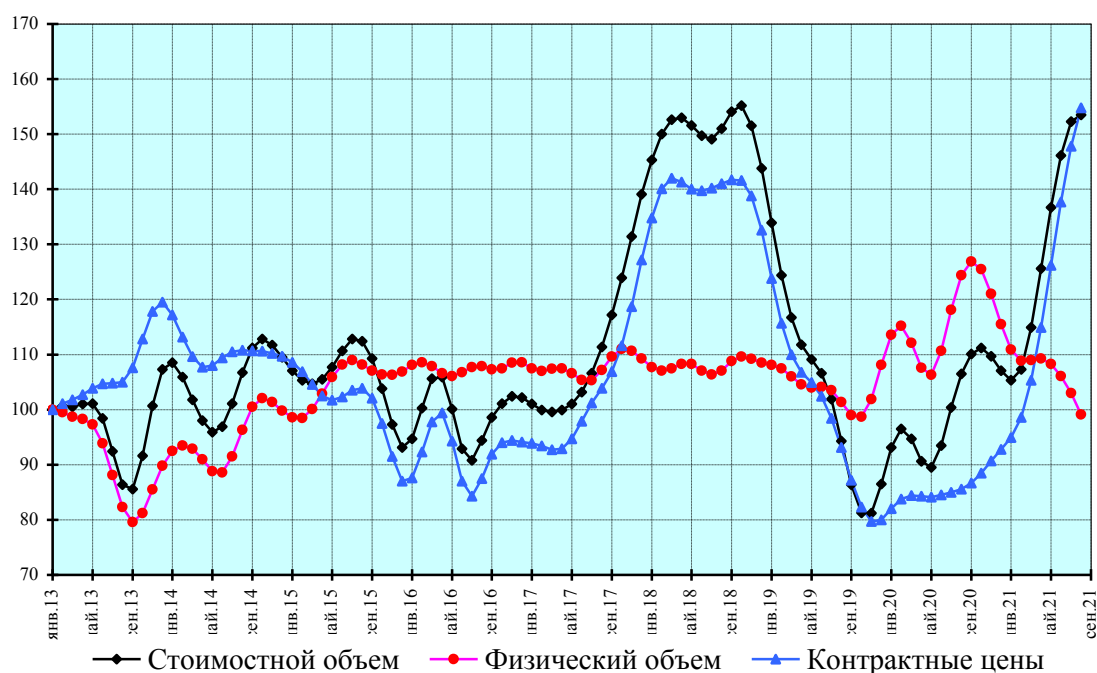
Целлюлоза древесная

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	108,5	107,1	94,7	101,0	145,3	133,9	93,1	105,3
Февраль	100,6	105,9	105,3	100,3	99,9	150,0	124,4	96,5	107,3
Март	100,5	101,8	104,7	105,6	99,6	152,6	116,7	94,7	114,9
Апрель	101,0	98,0	105,5	105,9	99,9	153,0	111,8	90,6	125,6
Май	101,1	95,9	107,7	100,1	101,0	151,6	109,1	89,5	136,7
Июнь	98,4	96,9	110,7	92,9	103,2	149,7	106,6	93,5	146,1
Июль	92,4	101,1	112,8	90,8	106,6	149,1	101,9	100,4	152,3
Август	86,4	106,7	112,4	94,4	111,4	151,0	94,3	106,5	153,5
Сентябрь	85,6	111,2	109,3	98,6	117,2	154,1	86,4	110,1	
Октябрь	91,6	112,8	103,8	101,1	123,9	155,2	81,3	111,2	
Ноябрь	100,7	111,7	97,3	102,4	131,4	151,5	81,2	109,7	
Декабрь	107,3	109,5	93,1	102,2	139,1	143,8	86,5	107,1	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	92,5	98,6	108,1	107,5	107,7	108,1	113,6	110,9
Февраль	99,5	93,5	98,5	108,6	107,0	107,1	107,5	115,2	108,9
Март	98,7	92,9	100,1	107,9	107,4	107,5	106,0	112,1	109,0
Апрель	98,3	91,0	102,9	106,6	107,5	108,3	104,6	107,6	109,3
Май	97,3	88,8	105,9	106,1	106,6	108,3	104,0	106,3	108,3
Июнь	93,9	88,6	108,2	106,8	105,4	107,1	104,1	110,7	106,1
Июль	88,1	91,5	109,0	107,7	105,3	106,4	103,5	118,1	103,0
Август	82,3	96,3	108,2	107,9	107,2	107,1	101,4	124,4	99,1
Сентябрь	79,6	100,5	107,1	107,3	109,6	108,8	99,0	126,9	
Октябрь	81,2	102,1	106,4	107,5	111,0	109,6	98,7	125,5	
Ноябрь	85,5	101,4	106,3	108,5	110,7	109,2	101,9	121,0	
Декабрь	89,8	99,8	106,9	108,6	109,3	108,5	108,1	115,5	



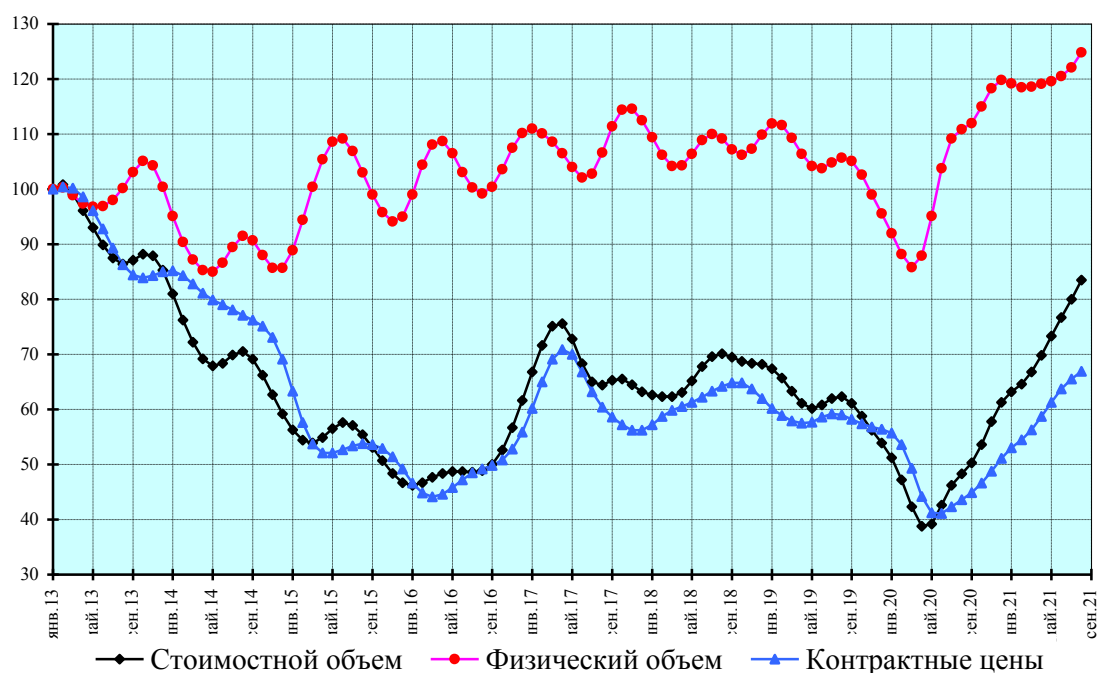
Каучук синтетический

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	81,0	56,3	46,2	66,8	62,6	67,4	51,2	63,2
Февраль	100,8	76,2	54,4	46,7	71,6	62,3	65,7	47,2	64,6
Март	99,1	72,2	53,9	47,7	75,1	62,3	63,3	42,3	66,8
Апрель	96,1	69,2	54,9	48,4	75,6	63,1	61,1	38,8	69,8
Май	93,0	67,9	56,5	48,7	72,8	65,2	60,2	39,2	73,3
Июнь	89,9	68,4	57,6	48,7	68,3	67,8	60,8	42,6	76,7
Июль	87,5	69,9	57,1	48,6	65,0	69,6	62,0	46,2	80,0
Август	86,4	70,5	55,4	48,9	64,4	70,1	62,3	48,3	83,5
Сентябрь	87,1	69,1	53,1	50,0	65,3	69,5	61,1	50,3	
Октябрь	88,2	66,2	50,7	52,6	65,5	68,7	58,8	53,6	
Ноябрь	87,9	62,7	48,4	56,7	64,5	68,4	56,2	57,8	
Декабрь	85,3	59,2	46,7	61,6	63,2	68,2	53,9	61,3	

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	111,0	109,4	111,9	92,0	119,2
Февраль	100,3	90,4	94,4	104,4	110,1	106,2	111,6	88,2	118,5
Март	98,9	87,2	100,4	108,1	108,6	104,2	109,3	85,8	118,6
Апрель	97,4	85,3	105,4	108,7	106,5	104,3	106,4	87,9	119,1
Май	96,8	85,0	108,6	106,5	104,0	106,4	104,2	95,1	119,6
Июнь	96,9	86,6	109,2	103,1	102,1	108,9	103,8	103,8	120,5
Июль	98,0	89,5	106,9	100,3	102,8	110,0	104,8	109,2	122,1
Август	100,2	91,5	103,0	99,2	106,6	109,2	105,7	110,9	124,8
Сентябрь	103,1	90,7	99,0	100,4	111,4	107,2	105,1	112,0	
Октябрь	105,1	88,0	95,8	103,6	114,4	106,2	102,6	115,0	
Ноябрь	104,3	85,7	94,1	107,5	114,6	107,3	99,0	118,3	
Декабрь	100,4	85,7	95,0	110,2	112,5	109,9	95,6	119,8	



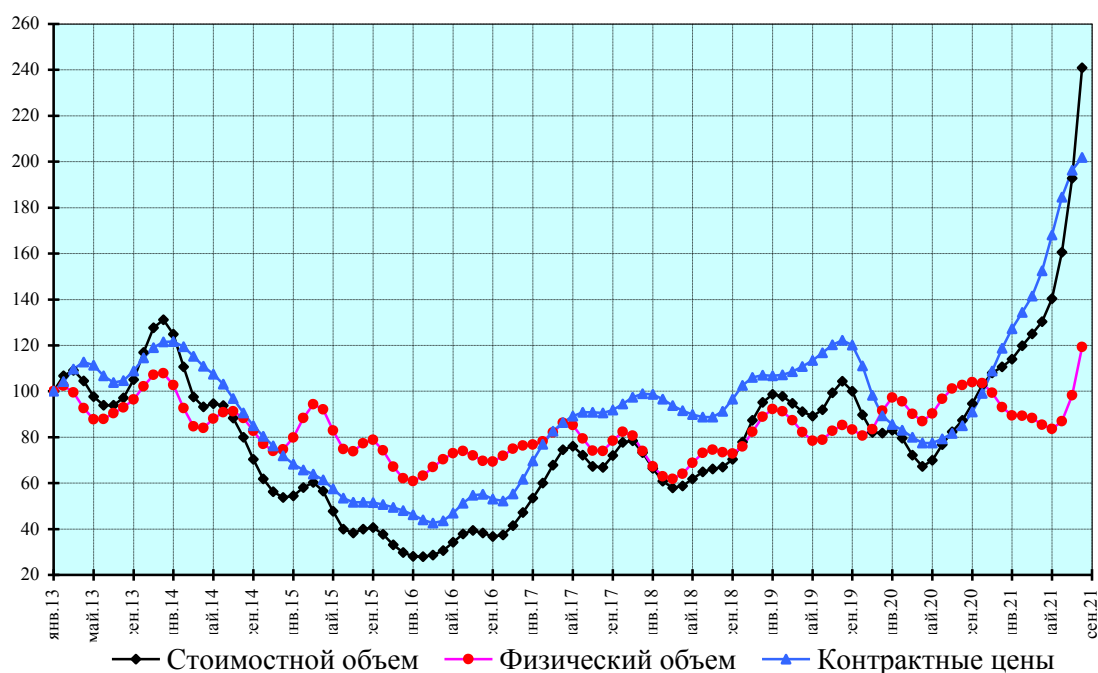
Руды и концентраты железные

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	124,9	54,4	28,1	53,4	66,4	98,6	83,1	114,0
Февраль	106,7	110,7	58,1	27,9	60,0	60,8	97,8	79,5	119,8
Март	109,1	97,6	60,3	28,6	67,8	58,0	94,8	72,1	125,0
Апрель	104,5	93,2	56,6	30,6	74,5	58,7	91,1	67,3	130,3
Май	97,7	94,6	47,7	34,2	76,1	61,8	89,1	69,9	140,4
Июнь	93,9	93,8	40,0	37,9	72,1	64,9	92,0	76,7	160,5
Июль	93,9	88,4	38,2	39,4	67,3	66,1	99,4	82,4	192,8
Август	97,1	79,9	40,0	38,3	66,9	67,0	104,3	87,3	240,9
Сентябрь	105,0	70,4	40,6	36,8	72,0	70,3	100,0	94,6	
Октябрь	116,9	61,9	37,7	37,5	77,8	77,9	89,7	102,7	
Ноябрь	127,6	56,3	33,1	41,5	78,5	87,3	82,1	108,0	
Декабрь	131,2	53,7	29,8	47,2	73,3	95,2	81,8	110,6	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

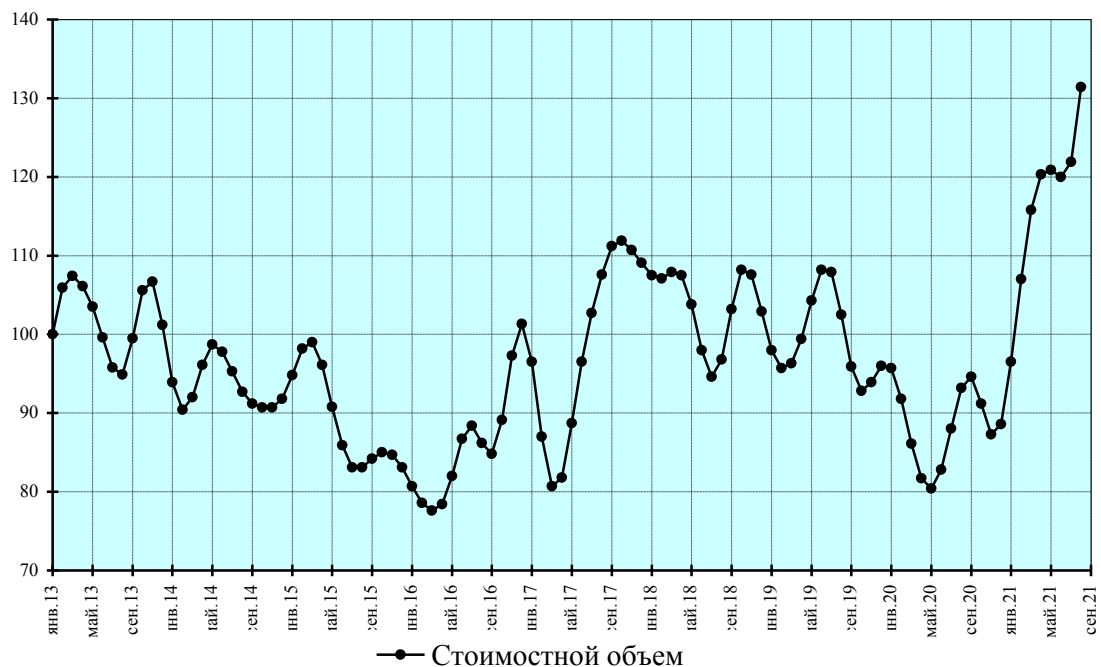
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	102,7	79,8	60,9	76,7	67,3	92,3	97,2	89,5
Февраль	102,4	92,6	88,3	63,3	78,1	63,0	91,3	95,6	89,3
Март	99,5	84,7	94,3	67,0	82,1	61,8	87,4	90,1	88,4
Апрель	92,6	84,0	92,1	70,4	86,2	64,1	82,2	87,0	85,4
Май	87,8	88,0	82,9	73,0	85,3	68,8	78,5	90,3	83,6
Июнь	87,9	90,9	74,8	73,9	79,4	73,1	78,8	96,7	87,0
Июль	90,4	91,3	73,8	72,0	74,1	74,5	82,7	101,1	98,2
Август	92,9	88,3	77,3	69,6	73,9	73,4	85,3	102,7	119,3
Сентябрь	96,4	82,8	78,8	69,4	78,4	72,8	83,3	103,9	
Октябрь	102,1	77,0	74,3	71,9	82,3	75,9	80,7	103,6	
Ноябрь	107,2	73,9	67,1	75,0	80,6	82,3	83,5	99,3	
Декабрь	107,9	74,7	62,1	76,4	74,0	88,9	91,5	93,1	



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	96,5	107,5	98,0	95,7	96,5
Февраль	105,9	90,4	98,2	78,6	87,0	107,1	95,7	91,8	107,0
Март	107,4	92,0	99,0	77,6	80,7	107,9	96,3	86,1	115,8
Апрель	106,1	96,1	96,1	78,4	81,8	107,5	99,4	81,7	120,3
Май	103,5	98,7	90,8	82,0	88,7	103,8	104,3	80,4	120,9
Июнь	99,6	97,8	85,9	86,7	96,5	98,0	108,2	82,8	120,0
Июль	95,8	95,3	83,1	88,4	102,7	94,6	107,9	88,0	121,9
Август	94,9	92,7	83,1	86,2	107,6	96,8	102,5	93,2	131,4
Сентябрь	99,5	91,2	84,2	84,8	111,2	103,2	95,9	94,6	
Октябрь	105,6	90,7	85,0	89,1	111,9	108,2	92,8	91,2	
Ноябрь	106,7	90,7	84,7	97,3	110,7	107,6	93,9	87,3	
Декабрь	101,2	91,8	83,1	101,3	109,1	102,9	96,0	88,6	



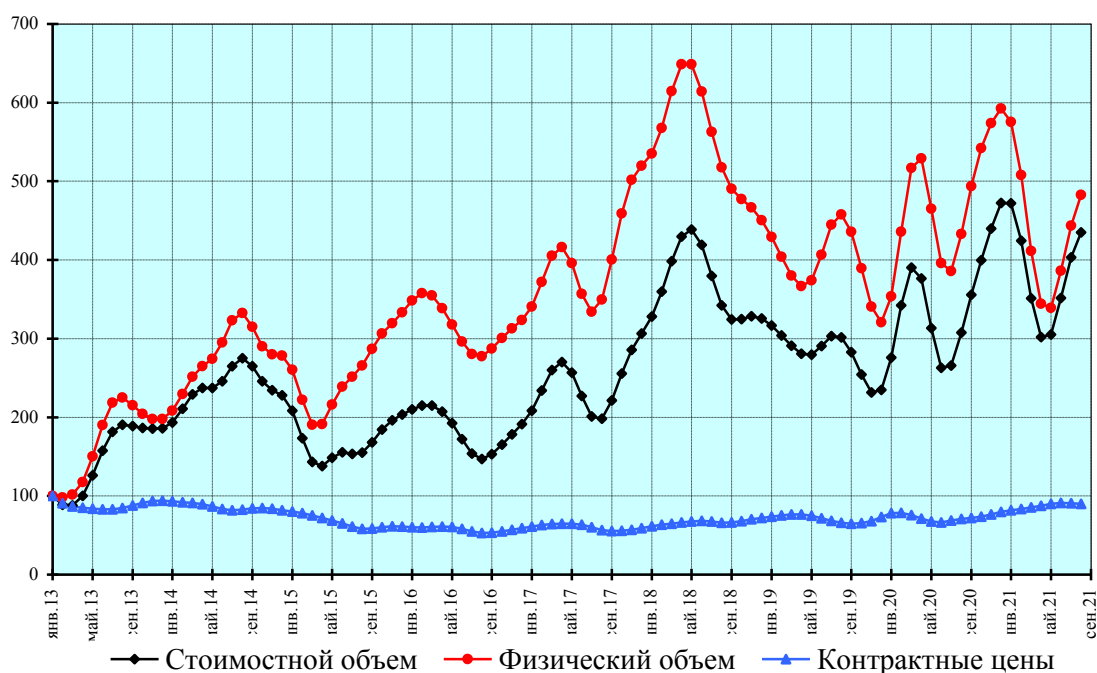
Пшеница и меслин

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	193,5	208,3	209,9	208,5	327,9	316,6	275,9	471,9
Февраль	88,9	210,9	173,4	214,8	234,1	359,8	304,2	342,3	424,6
Март	88,1	229,1	143,4	214,8	259,9	398,6	291,0	390,2	351,2
Апрель	100,2	237,1	137,9	207,0	270,1	429,8	280,9	376,5	301,8
Май	126,1	237,3	148,6	192,3	257,0	438,6	279,6	313,5	305,2
Июнь	157,7	245,8	155,4	172,2	226,9	419,3	290,7	263,0	351,6
Июль	181,5	264,9	153,3	154,0	201,2	379,7	303,4	265,8	403,4
Август	190,6	275,1	155,2	146,9	198,1	342,1	301,6	307,6	434,9
Сентябрь	189,0	264,8	168,2	152,9	221,2	324,5	282,8	355,5	
Октябрь	186,4	245,7	184,5	165,1	255,6	324,8	254,5	399,5	
Ноябрь	185,4	234,6	196,0	178,2	285,9	328,3	231,7	439,9	
Декабрь	185,9	228,0	203,6	191,2	306,6	325,4	235,0	472,5	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	208,2	260,3	348,4	340,8	535,1	429,5	353,5	575,5
Февраль	97,9	229,5	222,1	357,9	371,8	567,9	404,1	435,9	507,8
Март	101,6	251,4	190,3	354,8	405,2	614,6	380,2	516,9	411,5
Апрель	117,6	264,8	191,2	338,7	416,4	648,9	366,6	529,0	344,2
Май	150,2	274,3	216,0	317,7	396,0	648,8	373,9	465,3	339,0
Июнь	190,1	295,1	239,0	296,2	357,1	614,3	406,7	395,8	386,3
Июль	218,7	323,2	251,4	280,5	334,2	562,7	444,9	386,0	443,8
Август	224,9	332,5	265,8	277,7	349,7	517,6	458,0	433,1	482,8
Сентябрь	215,1	314,9	286,9	287,2	400,5	490,4	436,0	493,6	
Октябрь	204,1	290,2	306,3	300,6	459,2	477,2	389,4	541,9	
Ноябрь	197,9	280,1	319,4	312,8	501,6	466,7	340,6	573,9	
Декабрь	197,6	278,4	333,3	323,7	519,9	450,5	320,6	592,4	



Приложение 2.**Помесячные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные)
с января 2013 года по август 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	61,2	74,7	71,3	74,2	79,9
Февраль	99,9	94,9	61,2	51,3	62,6	74,9	72,1	71,0	82,8
Март	98,8	94,1	58,3	52,1	64,1	74,5	72,4	67,1	85,7
Апрель	97,0	93,3	56,2	52,6	66,2	74,3	72,4	64,3	88,2
Май	95,2	92,6	54,8	53,0	68,6	74,1	72,4	64,0	90,0
Июнь	93,8	91,2	54,1	54,0	70,6	73,6	72,8	65,9	91,3
Июль	92,6	88,8	53,9	55,7	71,3	72,4	73,7	68,4	92,0
Август	91,7	85,9	54,1	57,5	71,0	70,8	74,6	70,4	92,5
Сентябрь	91,4	82,9	54,2	58,4	70,4	69,6	75,4	72,2	
Октябрь	92,1	79,5	54,0	58,5	70,5	69,2	76,0	73,8	
Ноябрь	93,5	75,3	53,1	58,7	71,8	69,5	76,3	75,5	
Декабрь	95,0	70,2	51,9	59,8	73,6	70,3	75,8	77,5	

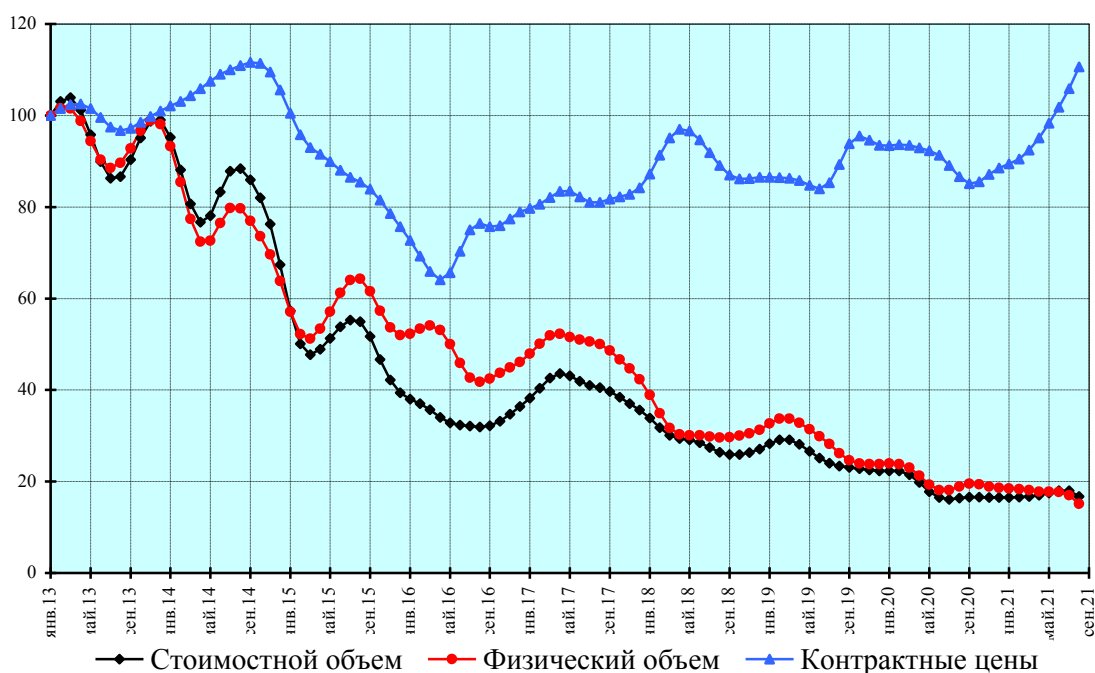
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)

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	33,9	28,3	22,3	16,5
Февраль	103,1	88,1	50,1	37,0	40,4	31,8	29,1	22,3	16,6
Март	103,9	80,7	47,7	35,7	42,6	30,1	29,1	21,5	16,7
Апрель	101,2	76,7	48,9	34,0	43,6	29,4	28,1	19,8	17,0
Май	95,8	78,1	51,3	32,8	43,1	29,1	26,6	17,8	17,5
Июнь	89,9	83,3	53,8	32,3	41,9	28,5	25,1	16,5	18,0
Июль	86,3	87,8	55,3	32,1	41,0	27,4	24,0	16,1	18,0
Август	86,6	88,4	54,9	31,9	40,5	26,4	23,4	16,4	16,7
Сентябрь	90,3	85,9	51,7	32,2	39,7	25,9	23,1	16,6	
Октябрь	95,1	82,0	46,7	33,2	38,4	25,9	22,8	16,6	
Ноябрь	98,7	76,3	42,2	34,7	37,0	26,3	22,5	16,5	
Декабрь	99,0	67,4	39,4	36,4	35,6	27,1	22,3	16,5	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	93,3	57,1	52,3	47,9	38,9	32,7	23,9	18,5
Февраль	101,6	85,4	52,2	53,4	50,1	34,9	33,7	23,8	18,3
Март	101,5	77,4	51,2	54,1	51,9	31,7	33,7	23,0	18,1
Апрель	98,8	72,4	53,4	53,1	52,3	30,3	32,8	21,3	17,8
Май	94,4	72,6	57,1	50,0	51,6	30,1	31,4	19,3	17,8
Июнь	90,3	76,5	61,2	45,9	51,0	30,1	29,9	18,1	17,7
Июль	88,5	79,8	64,0	42,7	50,6	29,8	28,2	18,1	17,0
Август	89,6	79,7	64,3	41,8	50,0	29,6	26,2	18,9	15,1
Сентябрь	92,8	77,0	61,6	42,5	48,6	29,7	24,6	19,5	
Октябрь	96,6	73,6	57,3	43,7	46,7	30,0	23,9	19,4	
Ноябрь	98,9	69,6	53,7	44,9	44,7	30,5	23,8	18,9	
Декабрь	98,1	63,8	52,0	46,1	42,3	31,3	23,8	18,6	



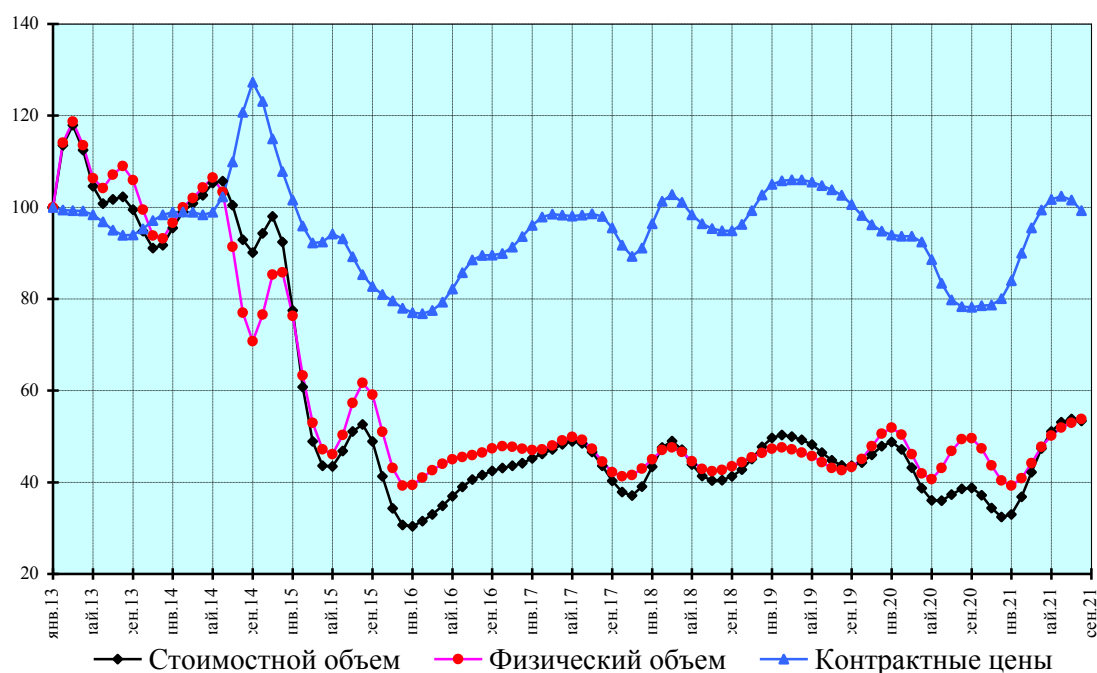
Мясо птицы свежее и мороженое

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	95,5	77,5	30,4	45,2	43,4	49,7	48,8	33,0
Февраль	113,5	99,0	60,8	31,5	46,2	47,6	50,3	47,2	36,8
Март	117,9	100,9	48,9	33,0	47,2	49,0	50,0	43,2	42,2
Апрель	112,5	102,6	43,6	34,9	48,3	47,1	49,3	38,7	47,4
Май	104,6	105,3	43,5	37,0	48,9	43,9	48,2	36,1	51,1
Июнь	100,8	105,7	46,8	39,0	48,5	41,4	46,5	36,0	53,1
Июль	101,7	100,5	51,1	40,6	46,6	40,4	44,8	37,3	53,8
Август	102,3	92,9	52,6	41,6	43,6	40,5	43,7	38,6	53,4
Сентябрь	99,5	90,1	48,9	42,5	40,3	41,3	43,6	38,8	
Октябрь	94,8	94,3	41,3	43,1	37,9	42,8	44,3	37,2	
Ноябрь	91,1	98,0	34,3	43,6	37,1	45,1	46,0	34,4	
Декабрь	91,7	92,4	30,7	44,2	39,1	47,7	47,9	32,4	

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	47,0	45,0	47,3	51,9	39,3
Февраль	114,1	100,0	63,3	41,0	47,2	47,0	47,6	50,4	40,9
Март	118,7	102,0	53,0	42,6	48,0	47,6	47,2	46,1	44,2
Апрель	113,5	104,3	47,2	44,0	49,1	46,6	46,5	41,9	47,7
Май	106,3	106,5	46,1	45,0	49,9	44,6	45,7	40,7	50,2
Июнь	104,2	103,3	50,3	45,5	49,3	42,9	44,4	43,1	51,9
Июль	107,1	91,4	57,3	45,9	47,3	42,4	43,1	46,8	53,0
Август	109,0	77,0	61,7	46,5	44,5	42,7	42,6	49,4	53,8
Сентябрь	105,9	70,8	59,1	47,4	42,2	43,5	43,3	49,6	
Октябрь	99,5	76,6	51,0	47,9	41,3	44,4	45,1	47,4	
Ноябрь	93,8	85,3	43,1	47,7	41,6	45,4	47,9	43,7	
Декабрь	93,2	85,8	39,3	47,3	43,0	46,4	50,6	40,4	



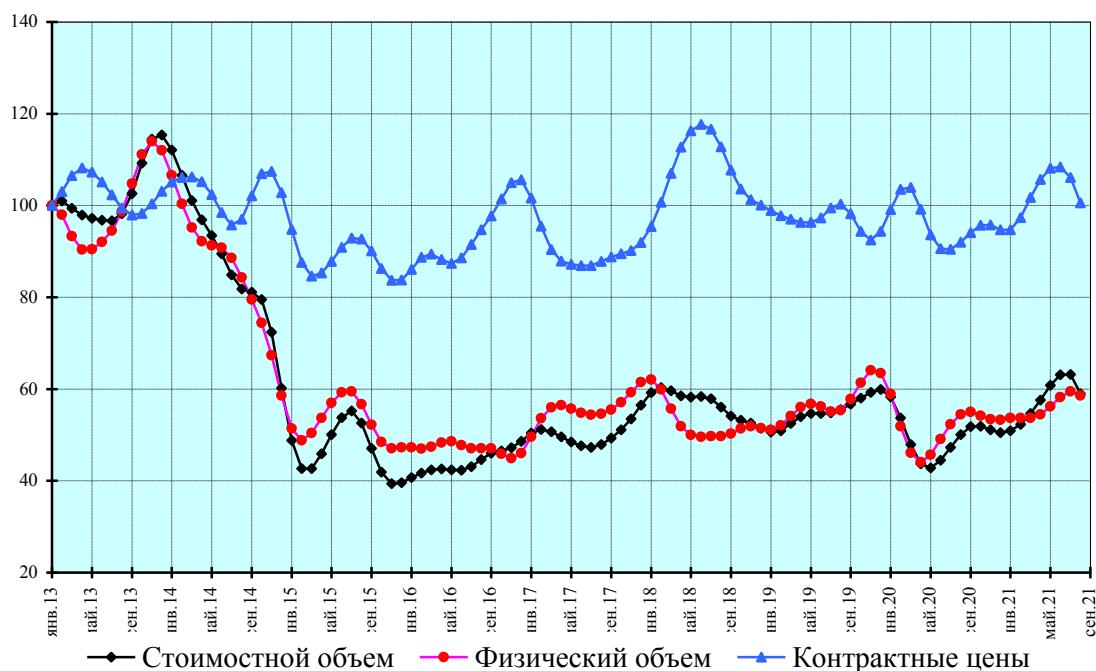
Рыба свежая и мороженная

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	112,1	48,8	40,7	50,4	59,2	50,6	58,3	50,9
Февраль	101,0	106,6	42,7	41,7	51,2	60,3	50,9	53,7	52,3
Март	99,4	101,1	42,7	42,4	50,7	59,6	52,5	47,9	54,7
Апрель	97,9	96,9	45,9	42,6	49,6	58,5	54,0	43,7	57,6
Май	97,2	93,5	50,1	42,4	48,5	58,2	54,7	42,8	60,8
Июнь	96,8	89,5	53,8	42,3	47,6	58,4	54,7	44,5	63,1
Июль	96,7	84,9	55,2	43,1	47,3	57,9	54,8	47,3	63,2
Август	98,2	81,8	52,6	44,6	47,9	56,1	55,5	50,1	59,0
Сентябрь	102,6	81,1	47,1	46,0	49,3	54,1	56,7	51,8	
Октябрь	109,2	79,5	41,9	46,5	51,1	53,2	58,0	51,9	
Ноябрь	114,5	72,4	39,4	47,2	53,5	52,6	59,3	51,1	
Декабрь	115,4	60,2	39,6	48,6	56,5	51,5	59,9	50,5	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

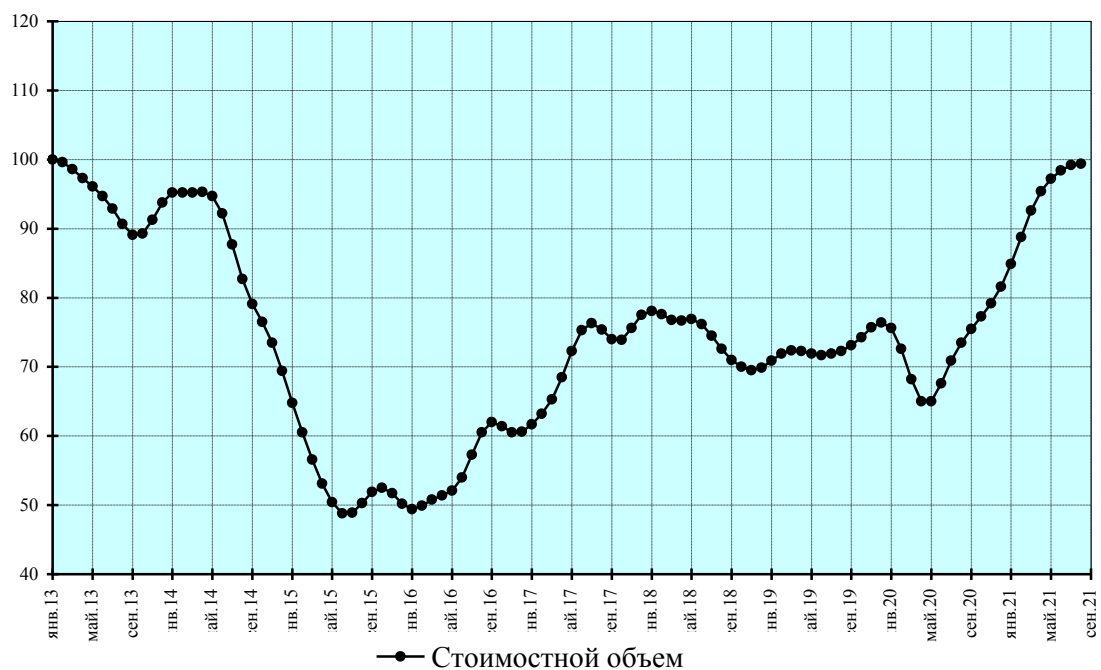
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	106,6	51,4	47,3	49,6	62,1	51,1	58,9	53,7
Февраль	98,0	100,4	48,8	47,0	53,6	59,9	52,1	51,9	53,7
Март	93,3	95,2	50,4	47,4	56,0	55,7	54,1	46,1	53,7
Апрель	90,4	92,2	53,7	48,3	56,5	51,9	56,1	44,1	54,5
Май	90,5	91,3	57,0	48,6	55,7	50,0	56,8	45,7	56,2
Июнь	92,1	90,8	59,3	47,8	54,8	49,6	56,2	49,1	58,2
Июль	94,5	88,6	59,5	47,1	54,4	49,7	55,1	52,3	59,5
Август	98,7	84,3	56,7	47,1	54,6	49,7	55,4	54,5	58,6
Сентябрь	104,8	79,5	52,2	47,1	55,5	50,3	57,8	55,0	
Октябрь	111,1	74,4	48,5	45,9	57,1	51,4	61,4	54,2	
Ноябрь	114,0	67,4	47,1	44,9	59,3	51,9	64,1	53,4	
Декабрь	112,0	58,6	47,3	46,0	61,5	51,5	63,5	53,3	



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	78,1	70,9	75,6	84,9
Февраль	99,6	95,2	60,5	49,9	63,2	77,6	71,9	72,6	88,8
Март	98,6	95,2	56,6	50,8	65,3	76,8	72,4	68,2	92,6
Апрель	97,3	95,3	53,1	51,4	68,5	76,7	72,3	65,0	95,4
Май	96,1	94,7	50,4	52,1	72,3	76,9	71,9	65,0	97,2
Июнь	94,7	92,2	48,8	54,0	75,3	76,2	71,7	67,6	98,4
Июль	92,9	87,7	48,9	57,3	76,3	74,5	71,9	70,9	99,2
Август	90,7	82,7	50,3	60,5	75,4	72,6	72,3	73,5	99,4
Сентябрь	89,1	79,1	51,9	62,0	74,0	71,0	73,1	75,5	
Октябрь	89,3	76,5	52,5	61,4	73,9	70,0	74,3	77,3	
Ноябрь	91,3	73,5	51,7	60,5	75,6	69,5	75,7	79,2	
Декабрь	93,8	69,4	50,2	60,6	77,5	69,9	76,4	81,6	



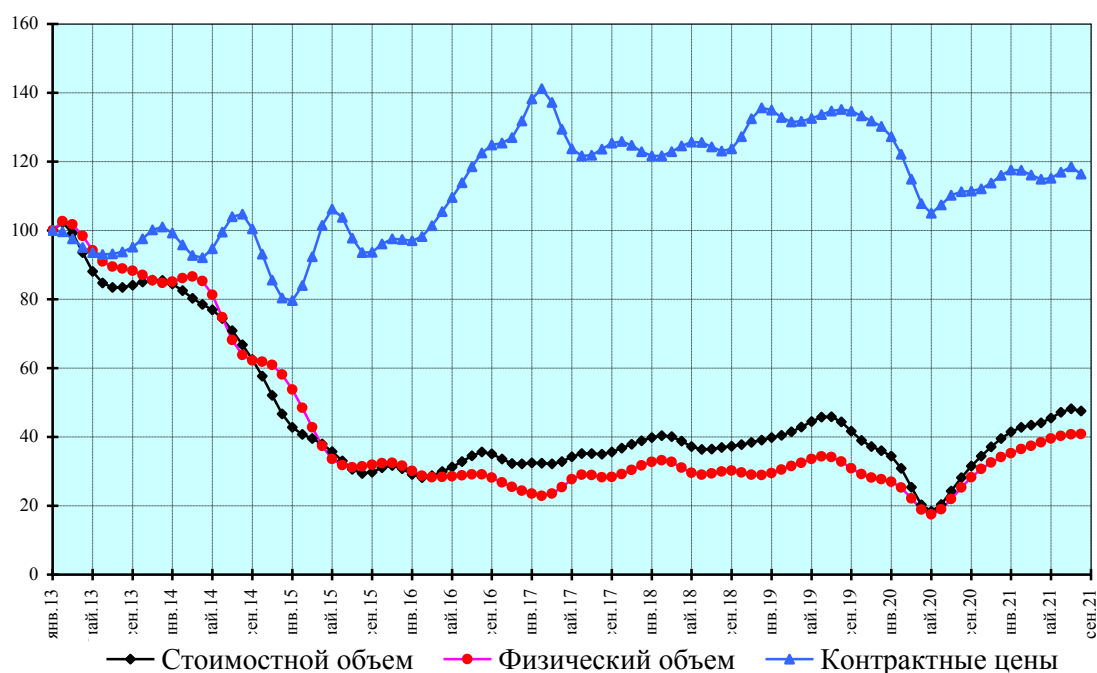
Автомобили легковые

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	84,5	42,8	29,1	32,5	39,8	39,8	34,4	41,5
Февраль	99,9	82,5	40,7	28,2	32,4	40,4	40,5	30,9	42,8
Март	98,8	80,3	39,5	28,7	32,2	40,1	41,5	25,4	43,4
Апрель	97,0	78,5	38,0	30,0	32,8	38,8	42,9	20,3	44,1
Май	95,2	76,9	35,7	31,3	34,2	37,2	44,5	18,4	45,5
Июнь	93,8	74,4	33,0	32,8	35,2	36,4	45,8	20,4	47,2
Июль	92,6	70,9	30,6	34,5	35,2	36,5	45,9	24,3	48,2
Август	91,7	66,8	29,4	35,6	35,0	36,9	44,4	28,2	47,5
Сентябрь	91,4	62,5	29,8	35,1	35,6	37,3	41,7	31,5	
Октябрь	92,1	57,7	31,1	33,6	36,7	37,8	39,0	34,4	
Ноябрь	93,5	52,1	31,7	32,3	37,9	38,4	37,2	37,1	
Декабрь	95,0	46,7	30,8	32,2	38,9	39,1	36,0	39,5	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

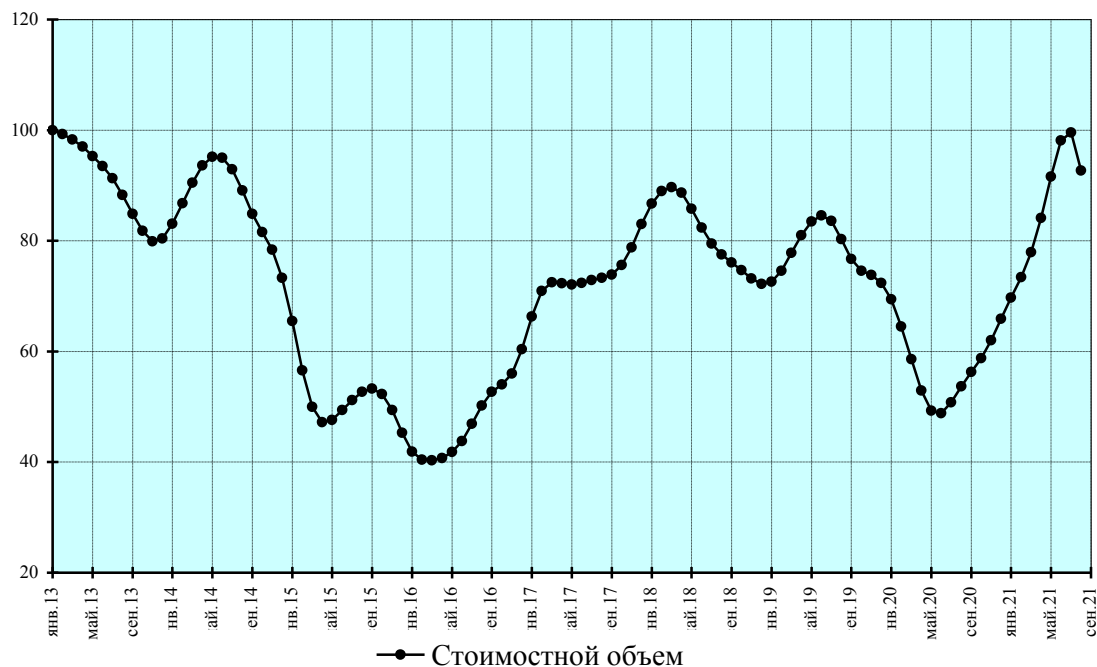
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	85,1	53,8	30,1	23,5	32,7	29,5	27,0	35,3
Февраль	102,7	86,1	48,5	28,7	22,9	33,2	30,5	25,3	36,5
Март	101,8	86,6	42,8	28,3	23,5	32,7	31,5	22,1	37,4
Апрель	98,4	85,3	37,4	28,4	25,4	31,1	32,5	18,9	38,4
Май	94,2	81,3	33,6	28,6	27,7	29,6	33,6	17,5	39,5
Июнь	91,0	74,8	31,8	28,8	29,0	29,0	34,3	19,0	40,3
Июль	89,5	68,2	31,2	29,1	28,9	29,4	34,1	22,0	40,7
Август	88,9	63,8	31,4	29,1	28,3	30,0	32,8	25,3	40,8
Сентябрь	88,3	62,2	31,9	28,2	28,4	30,2	30,9	28,3	
Октябрь	87,1	61,9	32,4	26,8	29,2	29,7	29,2	30,7	
Ноябрь	85,5	60,9	32,5	25,5	30,4	29,0	28,2	32,6	
Декабрь	84,7	58,1	31,6	24,4	31,7	28,9	27,7	34,1	



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	86,7	72,6	69,4	69,7
Февраль	99,3	86,8	56,6	40,4	70,9	89,0	74,6	64,5	73,4
Март	98,3	90,5	50,0	40,3	72,5	89,7	77,8	58,6	77,9
Апрель	97,0	93,6	47,2	40,7	72,3	88,7	81,0	52,9	84,1
Май	95,3	95,2	47,6	41,8	72,1	85,8	83,5	49,3	91,6
Июнь	93,5	95,0	49,4	43,8	72,4	82,4	84,6	48,8	98,1
Июль	91,3	92,9	51,2	46,9	72,9	79,5	83,6	50,8	99,6
Август	88,3	89,1	52,7	50,2	73,3	77,5	80,3	53,7	92,7
Сентябрь	84,9	84,9	53,3	52,7	73,9	76,1	76,7	56,3	
Октябрь	81,8	81,6	52,3	54,0	75,6	74,7	74,6	58,8	
Ноябрь	79,9	78,4	49,4	56,0	78,8	73,2	73,8	62,0	
Декабрь	80,4	73,3	45,3	60,4	83,0	72,2	72,4	65,9	



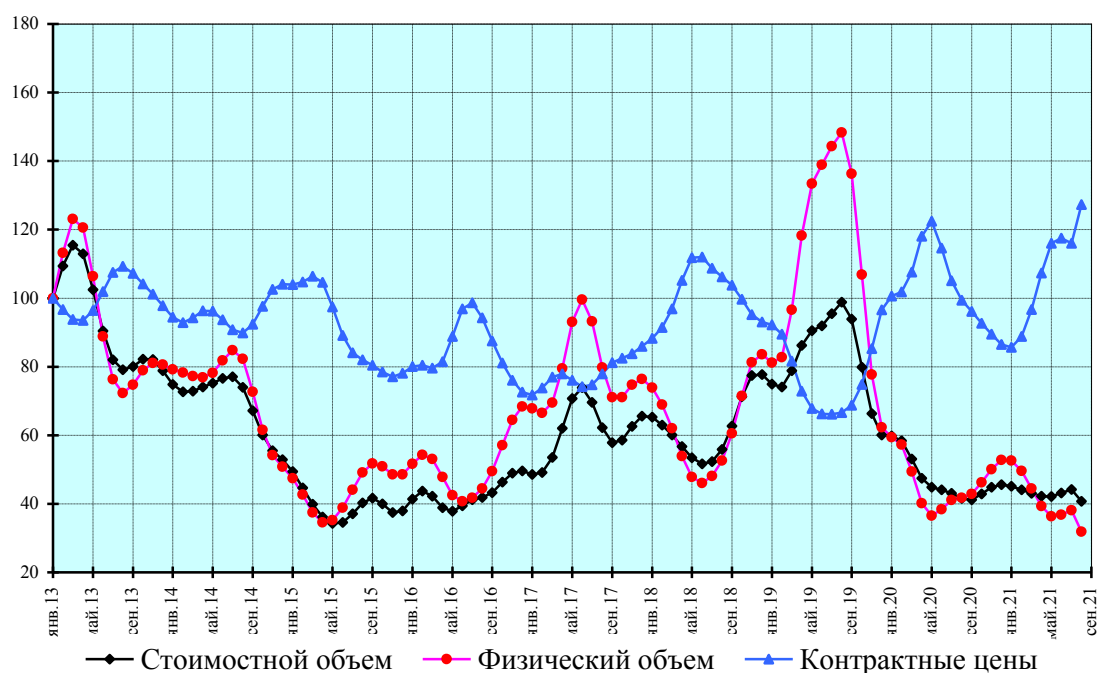
Трубы стальные

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	48,6	65,3	74,9	59,8	45,1
Февраль	109,4	72,7	44,7	43,7	49,1	63,0	74,1	58,4	44,1
Март	115,5	72,9	39,9	42,2	53,5	60,1	78,8	53,1	43,1
Апрель	112,9	74,1	36,2	38,9	62,0	56,7	86,2	47,5	42,2
Май	102,5	75,2	34,3	37,8	70,7	53,4	90,5	44,8	42,1
Июнь	90,4	76,6	34,6	39,4	73,9	51,7	91,9	44,1	43,2
Июль	82,0	77,1	37,1	41,2	69,6	52,3	95,5	43,1	44,2
Август	79,1	74,0	40,3	41,9	62,2	55,9	98,8	41,6	40,7
Сентябрь	80,1	67,2	41,7	43,3	57,8	62,7	93,9	41,2	
Октябрь	82,2	60,1	40,0	46,3	58,6	71,3	79,9	42,9	
Ноябрь	82,1	55,5	37,5	49,0	62,6	77,4	66,3	44,8	
Декабрь	78,8	52,9	37,9	49,6	65,6	77,7	60,1	45,6	

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	67,8	73,9	81,2	59,4	52,6
Февраль	113,2	78,3	42,7	54,3	66,5	68,9	82,8	57,3	49,6
Март	123,1	77,3	37,5	53,1	69,5	62,0	96,6	49,4	44,5
Апрель	120,6	76,9	34,6	47,8	79,5	53,9	118,3	40,2	39,3
Май	106,4	78,2	35,2	42,5	93,0	47,8	133,4	36,5	36,3
Июнь	88,8	81,8	38,9	40,7	99,6	46,1	138,9	38,4	36,8
Июль	76,3	84,8	44,1	41,8	93,2	48,1	144,3	41,1	38,1
Август	72,3	82,3	49,1	44,5	79,8	52,6	148,3	41,8	31,9
Сентябрь	74,7	72,7	51,8	49,5	71,1	60,5	136,3	42,9	
Октябрь	78,9	61,6	50,9	57,1	71,1	71,5	106,9	46,2	
Ноябрь	81,1	54,2	48,6	64,5	74,7	81,3	77,7	50,1	
Декабрь	80,6	50,8	48,6	68,4	76,4	83,6	62,3	52,8	



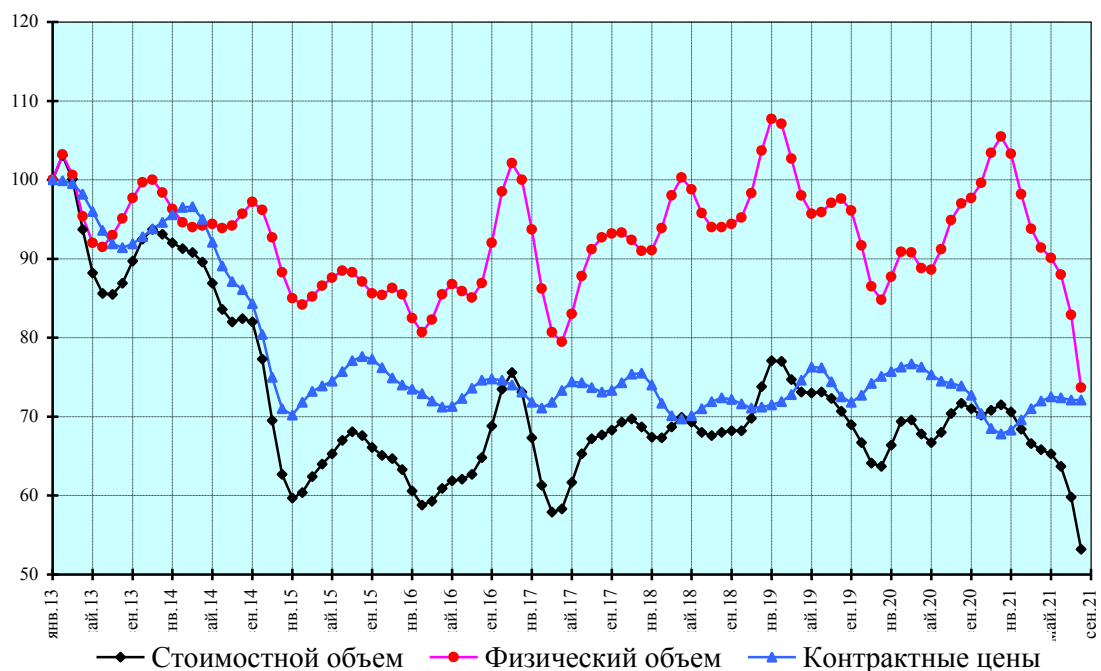
Цитрусовые плоды

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	92,0	59,7	60,6	67,3	67,4	77,1	66,4	70,6
Февраль	103,1	91,3	60,4	58,8	61,3	67,3	77,0	69,4	68,4
Март	100,1	90,8	62,4	59,3	57,9	68,7	74,7	69,6	66,6
Апрель	93,7	89,6	64,0	60,9	58,3	69,9	73,1	67,8	65,8
Май	88,2	86,9	65,3	61,9	61,7	69,3	73,0	66,7	65,3
Июнь	85,6	83,6	67,0	62,1	65,3	68,0	73,1	68,0	63,7
Июль	85,5	82,0	68,1	62,7	67,2	67,6	72,3	70,4	59,8
Август	86,9	82,4	67,6	64,8	67,7	68,0	70,7	71,7	53,2
Сентябрь	89,7	82,0	66,1	68,8	68,3	68,2	69,0	71,0	
Октябрь	92,5	77,3	65,1	73,5	69,3	68,2	66,7	70,2	
Ноябрь	93,7	69,5	64,7	75,6	69,7	69,8	64,1	70,8	
Декабрь	93,1	62,7	63,3	73,1	68,7	73,8	63,7	71,5	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

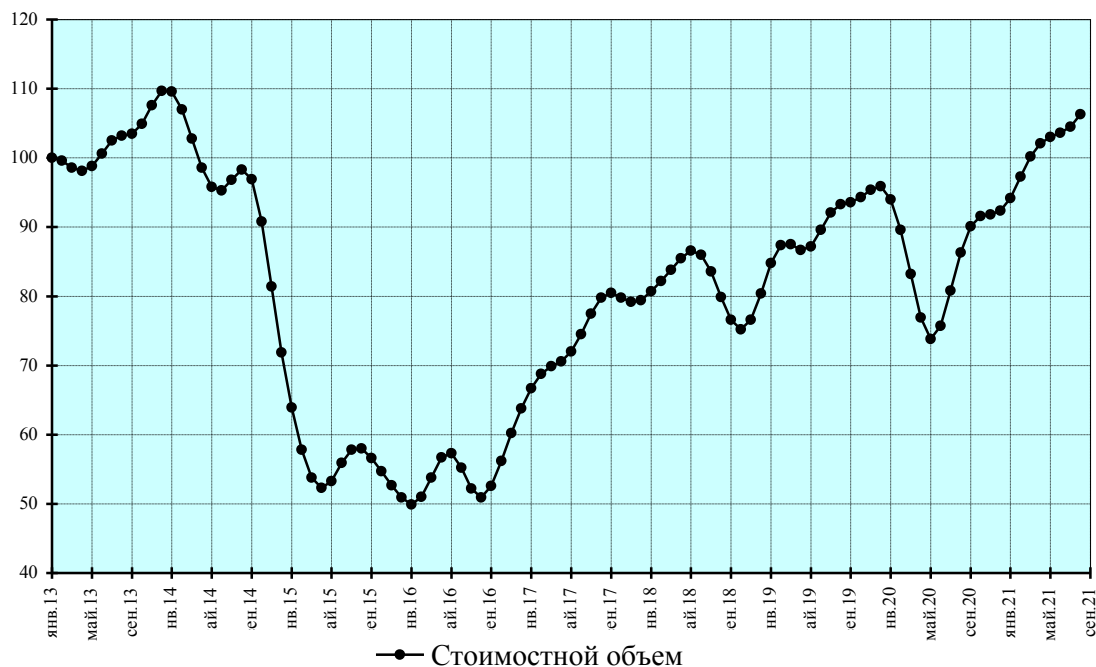
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	96,3	85,0	82,5	93,7	91,1	107,7	87,7	103,3
Февраль	103,2	94,6	84,2	80,7	86,2	93,9	107,1	90,9	98,2
Март	100,6	94,0	85,2	82,3	80,7	98,0	102,7	90,8	93,8
Апрель	95,4	94,2	86,6	85,5	79,5	100,3	98,0	88,8	91,4
Май	92,0	94,4	87,6	86,8	83,0	98,8	95,7	88,6	90,1
Июнь	91,5	93,9	88,5	85,9	87,8	95,8	95,9	91,2	88,0
Июль	93,0	94,2	88,3	85,1	91,2	94,0	97,1	94,9	82,9
Август	95,1	95,7	87,1	86,9	92,7	94,0	97,6	97,0	73,7
Сентябрь	97,7	97,2	85,6	92,0	93,2	94,4	96,1	97,7	
Октябрь	99,7	96,2	85,4	98,5	93,3	95,2	91,7	99,6	
Ноябрь	100,0	92,7	86,3	102,1	92,4	98,3	86,5	103,4	
Декабрь	98,4	88,3	85,5	100,0	91,0	103,7	84,8	105,5	



Алкогольные и безалкогольные напитки

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

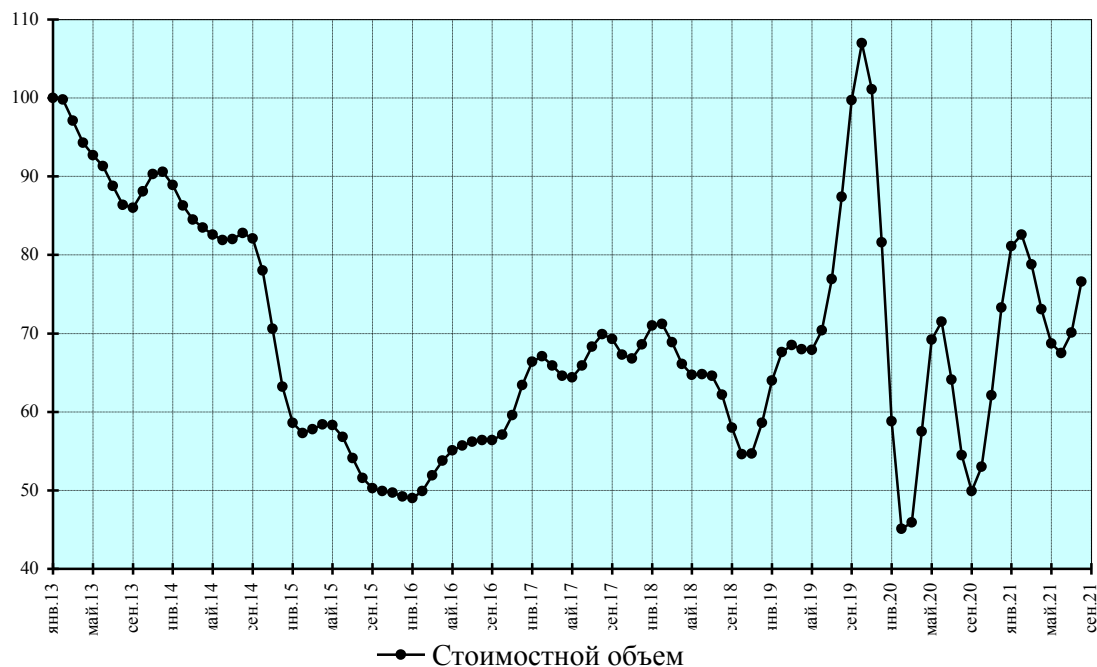
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	109,6	63,9	49,9	66,7	80,7	84,8	94,0	94,2
Февраль	99,6	107,0	57,8	51,0	68,8	82,2	87,4	89,6	97,3
Март	98,6	102,8	53,8	53,8	69,9	83,8	87,5	83,2	100,2
Апрель	98,1	98,6	52,3	56,7	70,6	85,5	86,7	76,9	102,1
Май	98,8	95,8	53,3	57,3	72,0	86,6	87,2	73,8	103,0
Июнь	100,6	95,3	55,9	55,2	74,5	86,0	89,6	75,7	103,6
Июль	102,5	96,8	57,8	52,2	77,5	83,6	92,1	80,8	104,5
Август	103,2	98,3	58,0	50,9	79,8	79,9	93,3	86,3	106,3
Сентябрь	103,5	96,9	56,6	52,6	80,5	76,6	93,6	90,1	
Октябрь	104,9	90,8	54,7	56,2	79,8	75,2	94,3	91,6	
Ноябрь	107,6	81,4	52,7	60,2	79,2	76,6	95,4	91,8	
Декабрь	109,7	71,9	50,9	63,8	79,4	80,4	95,9	92,4	



Лекарственные средства

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

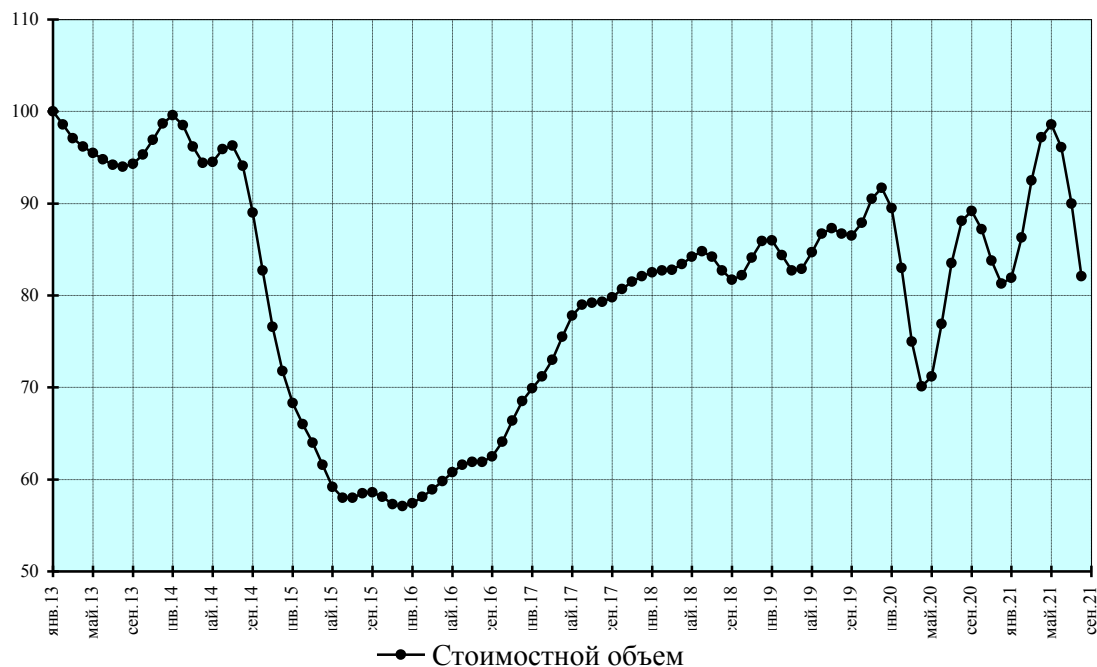
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	88,9	58,6	49,0	66,4	71,0	64,0	58,8	81,1
Февраль	99,8	86,3	57,3	49,9	67,1	71,2	67,6	45,1	82,6
Март	97,1	84,5	57,8	51,9	65,9	68,9	68,5	45,9	78,8
Апрель	94,3	83,5	58,4	53,8	64,6	66,1	68,0	57,5	73,1
Май	92,7	82,6	58,3	55,1	64,4	64,7	67,9	69,2	68,7
Июнь	91,3	81,9	56,8	55,7	65,9	64,8	70,4	71,5	67,5
Июль	88,8	82,0	54,1	56,2	68,3	64,6	76,9	64,1	70,1
Август	86,4	82,8	51,6	56,4	69,9	62,2	87,4	54,5	76,6
Сентябрь	86,0	82,1	50,3	56,4	69,3	58,0	99,7	49,9	
Октябрь	88,1	78,0	49,9	57,1	67,3	54,6	107,0	53,0	
Ноябрь	90,3	70,6	49,7	59,6	66,8	54,7	101,1	62,1	
Декабрь	90,6	63,2	49,2	63,4	68,6	58,6	81,6	73,3	



Одежда

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

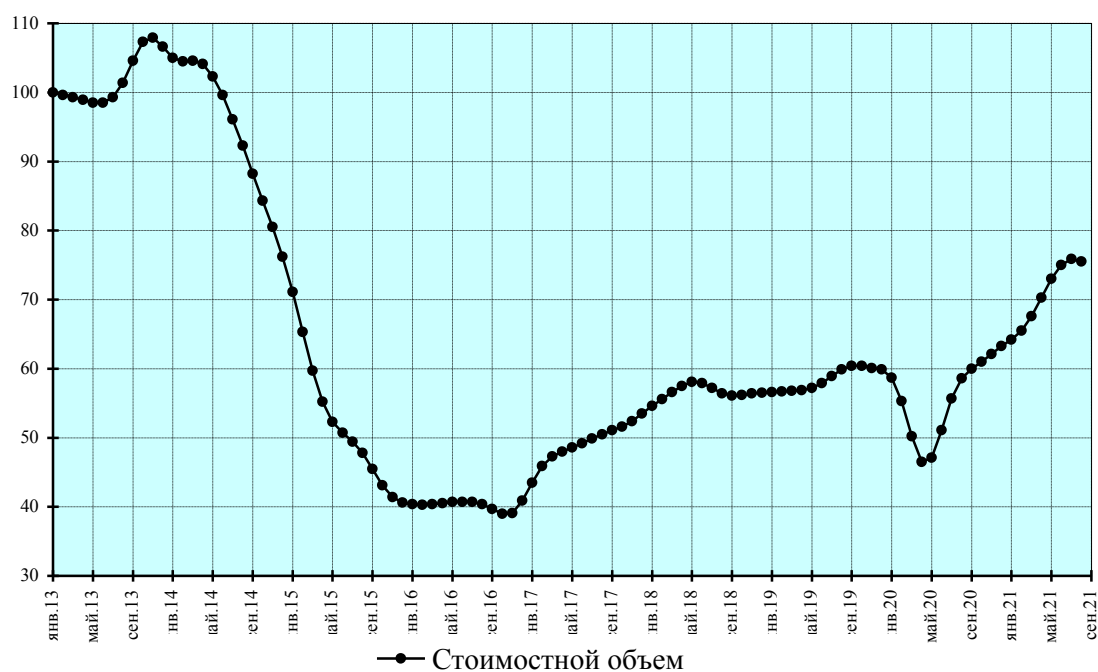
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	99,6	68,3	57,4	69,9	82,5	86,0	89,5	81,9
Февраль	98,6	98,5	66,0	58,1	71,2	82,7	84,4	83,0	86,3
Март	97,1	96,2	64,0	58,9	73,0	82,8	82,7	75,0	92,5
Апрель	96,2	94,4	61,6	59,8	75,5	83,4	82,9	70,1	97,2
Май	95,5	94,5	59,2	60,8	77,8	84,2	84,7	71,2	98,6
Июнь	94,8	95,9	58,0	61,6	79,0	84,8	86,7	76,9	96,1
Июль	94,2	96,3	58,0	61,9	79,2	84,2	87,3	83,5	90,0
Август	94,0	94,1	58,5	61,9	79,3	82,7	86,7	88,1	82,1
Сентябрь	94,3	89,0	58,6	62,5	79,8	81,7	86,5	89,2	
Октябрь	95,3	82,7	58,1	64,1	80,7	82,2	87,9	87,2	
Ноябрь	96,9	76,6	57,3	66,4	81,5	84,1	90,5	83,8	
Декабрь	98,7	71,8	57,1	68,5	82,1	85,9	91,7	81,3	



Мебель

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	105,0	71,1	40,4	43,5	54,6	56,6	58,7	64,2
Февраль	99,6	104,5	65,3	40,3	45,9	55,6	56,7	55,3	65,5
Март	99,3	104,6	59,7	40,4	47,3	56,6	56,8	50,2	67,6
Апрель	98,9	104,1	55,2	40,5	48,0	57,5	56,9	46,5	70,3
Май	98,5	102,3	52,3	40,7	48,6	58,1	57,2	47,1	73,0
Июнь	98,5	99,6	50,7	40,7	49,2	57,9	57,9	51,1	75,0
Июль	99,3	96,1	49,4	40,7	49,9	57,2	58,9	55,7	75,9
Август	101,4	92,3	47,8	40,4	50,5	56,4	59,9	58,6	75,5
Сентябрь	104,6	88,2	45,5	39,7	51,1	56,1	60,4	60,0	
Октябрь	107,3	84,3	43,1	39,0	51,6	56,2	60,4	61,0	
Ноябрь	107,9	80,5	41,4	39,1	52,4	56,4	60,1	62,1	
Декабрь	106,6	76,2	40,6	40,9	53,5	56,5	59,9	63,3	



Приложение 3.

Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в 2014–2021 гг.
(август 2014 – 2021 г.г. в % к декабрю предыдущего года)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Экспорт товаров	95,1	79,3	101,2	107,7	115,4	96,4	80,3	150,5
из него								
Уголь каменный	96,8	84,6	106,0	125,3	123,4	79,6	88,9	160,3
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	105,2	98,3	108,6	107,6	105,8	95,6	102,3	112,6
контрактных цен	91,9	86,0	97,7	116,5	116,6	83,2	86,9	142,4
Нефть сырая	88,7	75,7	110,0	101,4	129,3	103,3	53,0	178,6
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	97,7	105,5	100,3	102,6	105,0	104,7	81,9	109,0
контрактных цен	90,8	71,8	109,7	98,8	123,1	98,7	64,7	163,9
Нефтепродукты	109,4	63,3	100,4	99,0	135,8	93,0	55,6	185,0
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	112,8	91,9	98,1	93,9	109,4	97,7	89,7	104,4
контрактных цен	97,0	68,8	102,3	105,3	124,2	95,1	62,0	177,2
Бензин автомобильный	89,4	87,2	94,6	108,6	106,6	129,0	46,7	198,1
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	93,2	115,1	105,2	90,8	87,1	119,3	77,8	97,2
контрактных цен	96,0	75,8	90,0	119,7	122,4	108,1	60,0	203,8
Дизельное топливо	117,6	67,6	99,6	101,5	144,8	94,2	52,4	175,9
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	125,8	93,8	101,3	98,5	115,6	96,4	90,2	94,1
контрактных цен	93,5	72,0	98,3	103,1	125,2	97,7	58,1	186,9
Топлива жидкие	100,2	57,0	105,8	88,1	129,9	90,8	63,5	180,4
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	106,2	90,6	96,2	86,3	106,3	98,0	86,6	109,7
контрактных цен	94,4	62,9	109,9	102,0	122,2	92,7	73,3	164,5
Прочие нефтепродукты	121,1	65,9	95,2	111,2	132,6	88,8	54,9	205,3
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	118,5	89,8	96,6	105,5	107,9	96,7	98,7	112,5
контрактных цен	102,2	73,4	98,6	105,4	122,9	91,8	55,6	182,4
Газ природный	69,3	107,1	88,5	108,2	134,7	79,6	64,8	210,4
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	77,9	136,5	106,2	94,1	106,1	106,5	95,9	94,9
контрактных цен	88,9	78,5	83,3	115,0	126,9	74,8	67,6	221,7
Минеральные удобрения	113,9	92,9	84,8	117,7	93,7	93,1	101,4	170,5
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	113,0	98,9	110,4	105,9	85,1	101,1	110,9	108,2
контрактных цен	100,8	93,9	76,8	111,2	110,2	92,1	91,4	157,5

Продолжение приложения 3

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Каучук синтетический	82,7	93,5	104,6	104,6	110,8	91,4	89,7	136,3
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	91,1	120,3	104,4	96,7	97,0	96,1	116,0	104,1
контрактных цен	90,7	77,8	100,1	108,2	114,2	95,1	77,3	130,9
Лесоматериалы необработанные	93,9	76,8	102,0	112,9	100,8	72,5	110,1	96,0
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	96,8	92,4	99,8	106,1	99,6	77,2	114,4	83,3
контрактных цен	97,0	83,1	102,2	106,4	101,2	93,9	96,3	115,2
Лесоматериалы обработанные	94,2	86,8	110,4	117,1	103,9	94,3	97,4	177,0
Целлюлоза древесная	99,5	102,7	101,5	109,0	108,6	65,6	123,1	143,3
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	107,2	108,4	100,9	98,7	98,0	93,5	115,1	85,8
контрактных цен	92,7	94,7	100,6	110,5	110,8	70,2	107,0	166,9
Руды и концентраты железные	60,9	74,4	128,7	141,8	91,3	109,6	106,8	217,9
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	81,8	103,5	112,1	96,8	99,2	95,9	112,2	128,2
контрактных цен	74,5	71,9	114,9	146,6	92,1	114,2	95,2	170,0
Черные металлы	97,0	75,6	124,2	110,8	108,0	81,9	97,6	146,8
Медь рафинированная	195,4	124,4	97,2	143,1	83,2	104,4	111,5	77,6
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	191,3	133,1	94,3	113,8	94,8	110,1	109,9	68,0
контрактных цен	102,2	93,5	103,0	125,7	87,8	94,8	101,4	114,0
Никель необработанный	161,8	73,1	81,6	89,2	109,4	115,0	112,7	78,7
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	127,3	104,8	75,7	93,0	106,9	85,6	122,9	64,7
контрактных цен	127,0	69,8	107,8	95,9	102,4	134,3	91,7	121,7
Алюминий необработанный	102,3	101,4	97,9	96,4	71,4	89,3	143,4	127,6
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	104,7	109,9	96,1	89,5	75,3	93,1	160,5	84,1
контрактных цен	97,8	92,3	101,9	107,7	94,9	95,8	89,3	151,8
Машины, оборудование и транспортные средства	91,6	90,5	103,8	106,3	88,7	99,6	97,1	148,3
Пшеница и меслин	148,0	68,1	72,2	103,7	111,6	92,7	130,9	92,1
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	168,3	95,5	83,3	108,1	99,6	101,7	135,1	81,5
контрактных цен	87,9	71,3	86,6	95,9	112,1	91,2	96,9	113,0
Прочий экспорт	103,4	82,0	96,9	118,9	94,2	106,1	116,7	110,7

Приложение 4

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

	2020				2021							
	сен	окт	ноя	дек	январь	фев	март	апр	май	июн	июл	авг
Экспорт товаров	2,6	1,8	1,8	2,5	3,4	4,8	6,4	7,3	7,6	6,7	4,5	1,4
из него												
Уголь каменный	-3,8	-2,1	0,4	1,8	2,3	2,7	3,8	4,8	5,3	6,3	9,0	14,8
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-1,5	-0,5	1,4	1,5	0,1	-1,0	-0,5	0,6	1,5	2,2	3,2	6,1
контрактных цен	-2,3	-1,6	-1,0	0,3	2,1	3,8	4,4	4,2	3,8	4,1	5,6	8,2
Нефть сырая	0,4	1,3	4,8	7,9	8,1	6,7	6,2	8,3	11,3	11,6	7,6	0,7
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-1,3	1,5	2,0	1,3	0,1	-1,0	-0,9	1,3	4,1	4,8	2,2	-1,8
контрактных цен	1,8	-0,2	2,7	6,5	8,0	7,8	7,2	7,0	6,9	6,4	5,3	2,5
Нефтепродукты	1,1	3,0	6,8	8,8	8,7	8,8	9,6	9,5	8,5	7,2	6,0	5,7
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-4,2	2,0	6,4	6,4	3,6	0,7	-1,1	-1,6	-1,7	-1,1	0,6	5,1
контрактных цен	5,5	1,0	0,4	2,3	4,9	8,1	10,8	11,3	10,3	8,4	5,4	0,6
Бензин автомобильный	-6,6	-9,5	-5,3	6,5	20,0	21,5	13,1	4,1	-1,0	-0,5	5,5	11,1
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-8,6	-8,9	-6,5	-0,1	8,9	11,3	5,2	-3,6	-10,4	-12,3	-5,6	6,7
контрактных цен	2,2	-0,6	1,4	6,7	10,2	9,1	7,5	8,0	10,6	13,5	11,8	4,0
Дизельное топливо	-0,3	0,6	3,5	6,4	7,8	8,2	8,4	8,0	7,2	6,2	5,8	7,0
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-2,3	1,8	3,4	1,9	-0,5	-2,1	-1,9	-1,1	-1,2	-1,7	-1,2	3,8
контрактных цен	2,0	-1,2	0,1	4,4	8,4	10,6	10,4	9,2	8,5	8,1	7,1	3,1
Топлива жидкие	1,6	7,5	13,2	11,6	6,7	5,2	7,5	9,5	9,1	7,6	6,8	8,9
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-4,8	5,1	10,4	6,4	-0,4	-3,3	-1,1	1,9	2,3	1,2	1,6	7,4
контрактных цен	6,6	2,3	2,5	4,8	7,1	8,8	8,7	7,4	6,6	6,3	5,2	1,4
Прочие нефтепродукты	4,7	3,9	6,0	9,3	11,5	13,0	13,7	12,7	11,1	9,0	5,4	-0,4
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-5,6	-1,3	6,7	15,9	17,8	9,9	-0,8	-7,0	-7,4	-2,8	2,1	2,6
контрактных цен	10,9	5,2	-0,6	-5,8	-5,4	2,8	14,6	21,3	20,0	12,1	3,2	-2,9
Газ природный	11,6	8,5	5,0	4,1	5,3	7,9	9,9	11,0	11,5	11,3	10,8	10,2
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	3,2	1,0	-0,4	-1,1	-1,2	-0,04	1,4	1,6	0,4	-1,7	-3,2	-2,3
контрактных цен	8,2	7,4	5,5	5,3	6,6	8,0	8,4	9,3	11,0	13,3	14,5	12,9
Минеральные удобрения	-2,8	-4,3	-1,9	4,3	9,8	9,5	6,5	4,8	4,4	4,8	6,1	9,4
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-3,8	-5,8	-3,9	1,6	6,2	4,7	0,7	-1,7	-2,1	-1,5	-0,3	2,3
контрактных цен	1,0	1,6	2,1	2,7	3,4	4,5	5,8	6,6	6,7	6,4	6,5	7,0

Продолжение приложения 4

	2020				2021							
	сен	окт	ноя	дек	январь	фев	март	апр	май	июн	июл	авг
Каучук синтетический	4,0	6,5	7,9	6,0	3,1	2,3	3,4	4,6	4,9	4,7	4,2	4,4
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	1,1	2,6	2,9	1,3	-0,5	-0,6	0,03	0,4	0,5	0,7	1,3	2,2
контрактных цен	2,9	3,8	4,8	4,7	3,6	2,9	3,3	4,2	4,5	3,9	2,9	2,2
Лесоматериалы необработанные	-3,7	-3,5	0,9	4,9	4,6	1,5	-1,1	-1,4	-0,2	0,7	-1,0	-6,9
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-2,3	-3,1	-0,6	1,7	1,1	-1,0	-1,8	-1,0	0,6	0,8	-2,8	-13,2
контрактных цен	-1,5	-0,4	1,5	3,1	3,4	2,4	0,8	-0,4	-0,7	-0,1	1,9	7,3
Лесоматериалы обработанные	-1,9	-2,4	-1,3	0,7	3,2	6,2	9,1	10,5	11,1	10,3	7,5	1,7
Целлюлоза древесная	3,4	1,0	-1,3	-2,4	-1,7	2,0	7,0	9,3	8,9	6,9	4,2	0,8
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	2,0	-1,1	-3,6	-4,6	-3,9	-1,8	0,15	0,2	-0,9	-2,1	-2,9	-3,8
контрактных цен	1,3	2,1	2,4	2,3	2,3	3,9	6,8	9,1	9,8	9,2	7,3	4,7
Руды и концентраты железные	8,3	8,6	5,2	2,3	3,1	5,2	4,3	4,2	7,8	14,3	20,1	24,9
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	1,2	-0,3	-4,2	-6,2	-3,8	-0,3	-1,0	-3,3	-2,2	4,1	12,9	21,5
контрактных цен	7,0	9,0	9,8	9,1	7,2	5,5	5,4	7,8	10,2	9,8	6,4	2,8
Черные металлы	1,3	4,4	8,0	9,4	7,4	5,1	4,3	4,6	4,3	3,8	3,8	6,1
Медь рафинированная	3,8	14,3	14,5	2,3	-10,6	-12,8	-0,5	11,9	14,7	8,8	-3,1	-26,1
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-1,3	8,5	10,1	0,4	-10,9	-13,7	-5,3	3,9	7,0	3,9	-3,2	-16,5
контрактных цен	5,2	5,3	4,0	1,9	0,4	1,1	5,1	7,7	7,1	4,7	0,0	-11,4
Никель необработанный	-4,4	10,2	17,0	3,1	-13,8	-21,1	-15,2	-5,2	-3,7	-5,2	3,7	51,9
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-6,9	3,8	10,4	-1,1	-16,5	-23,2	-16,2	-5,9	-5,6	-9,2	-1,7	52,1
контрактных цен	2,7	6,1	6,0	4,3	3,3	2,8	1,3	0,7	2,1	4,5	5,5	-0,2
Алюминий необработанный	2,8	2,0	1,8	1,3	0,7	2,1	6,1	10,3	12,6	9,1	0,4	-14,0
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	4,4	4,6	3,9	1,4	-1,6	-2,7	-1,0	1,8	4,2	2,0	-4,3	-14,3
контрактных цен	-1,5	-2,4	-2,0	-0,1	2,3	4,9	7,2	8,3	8,1	7,0	4,9	0,4
Машины, оборудование и транспортные средства	1,5	-3,6	-4,2	1,5	8,9	10,9	8,1	3,9	0,5	-0,7	1,53	7,8
Пшеница и меслин	15,6	12,4	10,1	7,4	-0,1	-10,0	-17,3	-14,1	1,1	15,2	14,7	7,8
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	14,0	9,8	5,9	3,2	-2,8	-11,8	-19,0	-16,4	-1,5	13,9	14,9	8,8
контрактных цен	1,4	2,4	4,0	4,0	2,8	2,0	2,0	2,8	2,6	1,1	-0,2	-0,9
Прочий экспорт	3,3	0,4	-2,9	-4,6	-3,0	2,2	7,0	7,6	5,8	2,7	-1,9	-8,9

Приложение 5.
Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в 2014–2021 гг.
(август 2014 – 2021 г.г. в % к декабрю предыдущего года)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Импорт товаров	90,4	77,0	110,8	118,7	96,3	106,1	92,9	119,3
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	88,2	72,5	120,5	124,4	93,7	103,4	96,2	121,8
Автомобили легковые	78,2	62,9	115,6	108,8	94,9	113,5	78,2	120,1
в том числе за счет изменения: физических объемов	75,4	54,1	91,9	116,0	94,8	113,8	91,5	119,7
контрактных цен	103,6	116,4	125,8	93,8	100,2	99,7	85,5	100,3
Черные металлы	110,8	71,9	110,7	121,4	93,4	111,2	74,2	140,6
Трубы стальные	93,8	76,2	110,5	125,3	85,2	127,1	69,1	89,1
в том числе за счет изменения: физических объемов	102,1	96,8	91,6	116,8	68,9	177,4	67,1	60,5
контрактных цен	92,0	78,7	120,7	107,3	123,7	71,6	103,0	147,2
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	89,3	81,5	81,1	111,4	74,0	86,3	73,4	101,4
в том числе за счет изменения: физических объемов	81,3	100,8	80,2	108,5	70,0	83,6	79,3	81,1
контрактных цен	109,9	80,8	101,0	102,7	105,8	103,3	92,6	125,1
Мясо птицы свежее и мороженое	101,3	56,9	135,6	98,5	103,5	91,7	80,6	165,0
в том числе за счет изменения: физических объемов	82,6	71,9	118,2	94,1	99,4	91,8	97,6	133,1
контрактных цен	122,6	79,1	114,7	104,7	104,2	99,8	82,5	124,0
Рыба свежая и мороженая	70,9	87,4	112,6	98,7	99,2	107,8	83,7	116,7
в том числе за счет изменения: физических объемов	75,3	96,8	99,6	118,7	80,8	107,6	85,9	109,9
контрактных цен	94,1	90,2	113,1	83,1	122,8	100,2	97,5	106,2
Цитрусовые плоды	88,5	108,0	102,4	92,7	99,1	95,8	112,5	74,3
в том числе за счет изменения: физических объемов	97,3	98,7	101,7	92,6	103,3	94,1	114,4	69,9
контрактных цен	91,0	109,4	100,7	100,1	95,9	101,9	98,4	106,4
Алкогольные и безалкогольные напитки	89,7	80,6	100,2	125,2	100,6	116,1	90,0	115,1
Лекарственные средства	91,4	81,7	114,5	110,3	90,7	149,0	66,8	104,5
Одежда	95,3	81,5	108,5	115,7	100,8	101,0	96,0	101,0
Мебель	86,6	62,7	99,5	123,7	105,5	105,9	98,0	119,3
Прочий импорт	93,8	82,7	101,8	114,7	100,0	105,1	94,1	119,1

Приложение 6.

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

	2020				2021							
	сен	окт	ноя	дек	январь	фев	март	апр	май	июн	июл	авг
Импорт товаров	2,4	2,2	2,3	2,7	3,1	3,6	3,5	2,8	2,1	1,4	0,8	0,5
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	2,8	2,4	2,5	3,0	4,0	4,7	4,3	3,1	1,9	1,1	0,8	0,2
Автомобили легковые	11,8	9,1	7,7	6,7	5,1	3,1	1,4	1,6	3,1	3,7	2,2	-1,5
в том числе за счет изменения: физических объемов	11,6	8,5	6,0	4,6	3,7	3,2	2,6	2,7	2,8	2,2	0,8	0,3
контрактных цен	0,1	0,6	1,6	1,9	1,3	-0,1	-1,2	-1,0	0,3	1,5	1,3	-1,8
Черные металлы	4,9	4,4	5,4	6,3	5,8	5,2	6,2	8,0	9,0	7,1	1,5	-6,9
Трубы стальные	-0,8	4,0	4,6	1,8	-1,2	-2,3	-2,3	-2,0	-0,2	2,6	2,1	-8,0
в том числе за счет изменения: физических объемов	2,6	7,8	8,3	5,4	-0,3	-5,7	-10,2	-11,7	-7,6	1,3	3,4	-16,1
контрактных цен	-3,3	-3,5	-3,5	-3,4	-0,8	3,6	8,8	11,0	8,1	1,3	-1,2	9,7
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	1,3	0,0	-0,5	-0,1	0,2	0,3	0,7	1,7	3,0	2,9	0,0	-7,2
в том числе за счет изменения: физических объемов	3,0	-0,5	-2,2	-1,7	-0,9	-0,9	-1,3	-1,2	-0,35	-0,7	-3,8	-11,2
контрактных цен	-1,6	0,5	1,8	1,6	1,1	1,2	2,1	2,9	3,4	3,6	4,0	4,5
Мясо птицы свежее и мороженое	0,5	-4,2	-7,6	-5,8	2,1	11,3	14,8	12,2	7,8	4,0	1,3	-0,7
в том числе за счет изменения: физических объемов	0,5	-4,5	-7,8	-7,4	-2,8	4,0	8,1	7,8	5,4	3,3	2,1	1,6
контрактных цен	0,0	0,3	0,3	1,8	5,0	7,1	6,2	4,1	2,3	0,7	-0,8	-2,3
Рыба свежая и мороженая	3,3	0,2	-1,5	-1,2	0,7	2,9	4,6	5,3	5,5	3,9	0,1	-6,7
в том числе за счет изменения: физических объемов	0,9	-1,4	-1,6	-0,1	0,7	-0,04	0,1	1,4	3,2	3,6	2,2	-1,6
контрактных цен	2,4	1,7	0,1	-1,1	-0,05	2,9	4,5	3,9	2,2	0,3	-2,1	-5,2
Цитрусовые плоды	-1,0	-1,2	0,9	1,0	-1,3	-3,1	-2,6	-1,2	-0,8	-2,4	-6,1	-11,1
в том числе за счет изменения: физических объемов	0,7	2,0	3,8	2,1	-2,1	-4,9	-4,5	-2,6	-1,4	-2,4	-5,8	-11,1
контрактных цен	-1,7	-3,1	-2,8	-1,0	0,8	1,9	2,0	1,5	0,64	-0,1	-0,4	0,0
Алкобольные и безалкогольные напитки	4,4	1,7	0,2	0,6	2,0	3,3	3,0	1,9	0,9	0,5	0,9	1,8
Лекарственные средства	-8,5	6,1	17,2	18,0	10,6	1,9	-4,6	-7,2	-6,1	-1,8	4,0	9,2
Одежда	1,3	-2,3	-3,8	-3,1	0,8	5,4	7,1	5,1	1,4	-2,6	-6,3	-8,8
Мебель	2,4	1,6	1,9	1,8	1,5	2,0	3,2	4,0	3,8	2,8	1,1	-0,5
Прочий импорт	2,4	1,8	1,4	1,2	1,6	2,6	3,3	3,2	2,6	1,8	1,1	1,5

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

	2020				2021							
	сен	окт	ноя	дек	янв	фев	март	апр	май	июн	июл	авг
Весь мир	2,7	1,9	1,9	2,5	3,3	4,4	5,6	6,0	5,7	4,6	2,5	0,1
ЕС	3,9	1,8	0,1	-0,5	0,4	2,7	5,5	7,2	8,0	7,3	4,8	-0,6
Беларусь	0,5	2,2	3,5	4,0	4,3	4,1	2,9	1,5	0,7	0,8	1,9	5,1
Китай	0,5	1,0	1,6	2,4	3,6	5,1	5,9	5,3	4,0	2,6	1,1	-0,6
Финляндия	5,9	2,8	0,7	1,5	4,3	6,0	3,8	0,0	-2,0	-0,1	3,2	3,8
Франция	1,6	0,32	1,2	3,8	7,2	10,4	14,3	16,4	15,7	12,3	7,3	1,1
Германия	3,9	2,9	2,0	1,7	2,8	4,9	6,6	6,7	6,0	4,4	2,3	-0,4
Италия	4,2	2,3	2,8	4,1	3,8	3,1	3,4	5,0	6,7	7,8	8,1	8,4
Япония	-0,3	3,5	5,7	4,3	1,6	0,7	2,8	6,6	10,6	10,7	3,2	-14,7
Казахстан	1,7	1,8	2,1	1,9	2,0	2,8	3,8	4,2	3,9	2,9	1,4	-0,03
Корея, Республика	6,3	10,3	13,2	11,6	7,2	3,8	2,7	3,1	4,3	3,7	-2,7	-21,3
Нидерланды	1,3	2,4	5,1	6,9	6,8	6,4	7,2	9,3	11,9	12,3	9,0	2,1
Польша	2,1	2,4	3,0	3,9	5,6	7,3	8,9	9,6	9,4	7,6	2,8	-7,3
Турция	8,1	6,2	4,0	3,8	4,5	5,2	6,6	8,3	9,9	9,1	3,5	-9,7
Украина	0,1	0,8	1,4	0,9	0,2	0,6	1,5	2,2	2,8	3,3	3,7	5,1
Соединенное Королевство (Великобритания)	-5,5	-4,2	-2,9	-2,0	-1,6	0,1	2,2	3,3	4,6	6,0	6,3	3,8
Соединенные Штаты	3,3	2,1	2,2	5,3	9,1	10,2	7,9	5,4	5,5	8,1	11,1	10,1

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.