



ЦЕНТР РАЗВИТИЯ НИУ ВШЭ



Ежемесячный доклад

ПОМЕСЯЧНАЯ ДИНАМИКА ЭКСПОРТА И ИМПОРТА ТОВАРОВ (СЕЗОННО СКОРРЕКТИРОВАННЫЕ ДАННЫЕ)

ЯНВАРЬ 2013 – СЕНТЯБРЬ 2021 № 150

Руководитель проекта Э. Ф. Баранов

Москва, 2021

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

Основные текущие тенденции в динамике индикаторов внешней торговли товарами

В сентябре 2021 года в Российской Федерации впервые после непрерывного систематического роста относительно предыдущего месяца (в течение 15 месяцев с июня 2020 года) наблюдалось снижение сезонно скорректированных объемов экспортта товаров (на 3% по сравнению с августом 2021 года). Наиболее заметно уменьшились объемы вывоза за рубеж товаров, относящихся к прочему экспортту, сырой нефти, рафинированной меди. При росте по сравнению с предыдущим месяцем в сентябре 2021 года сезонно скорректированных объемов импорта на 1% внешнеторговый оборот снизился на 1,5 %, а положительное сальдо торгового баланса – на 8,5%.

Внешнеторговый оборот увеличился в сентябре 2021 года с начала текущего года (т.е. относительно декабря 2020 года) на 33,2%, экспорт – на 42,4%, импорт – на 20,4%, а положительное сальдо торгового баланса – почти в 2 раза. Основной вклад в рост экспортта в сентябре 2021 года относительно декабря 2020 года внесло возрастание вывоза за рубеж сырой нефти, природного газа, дизельного топлива, прочих нефтепродуктов, жидкого топлива (главную роль в этом приросте сыграло увеличение контрактных экспортных цен). Росту в сентябре 2021 года импорта в течение 9 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 сентябре относительно декабря 2020 года) внешнеторговый оборот с Китаем увеличился на 39,6%, с США – на 50,7%, со странами Европейского союза – на 25,9%.

За период с начала наблюдения (с января 2013 года) динамика макроиндикаторов внешней торговли России имела волнообразный характер (спад – подъем – новый спад – новый подъем, см. рис. 1). В итоге в сентябре 2021 года по сравнению с январем 2013 года внешнеторговый оборот составил 94,7%, экспорт – 95,5%, импорт – 93,3%, сальдо торгового баланса – 99,2%. За этот период внешнеторговый оборот с Китаем возрос на 73,9%, с США – на 34,2%, со странами Европейского союза снизился на 34%.

Наиболее длительные периоды непрерывного роста экспортта (по сентябрь 2021 года включительно) имели место для синтетического каучука (17 месяцев), природного газа (16 месяцев), жидкого топлива (15 месяцев), прочих нефтепродуктов (15 месяцев), черных

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

металлов (13 месяцев), дизельного топлива (12 месяцев), каменного угля (11 месяцев), минеральных удобрений (10 месяцев), обработанных лесоматериалов (10 месяцев).

Непрерывный рост импорта происходил для мебели (17 месяцев), алкогольных и безалкогольных напитков (16 месяцев), свежего и мороженого мяса (без мяса птицы) (10 месяцев), свежего и мороженого мяса птицы (9 месяцев).

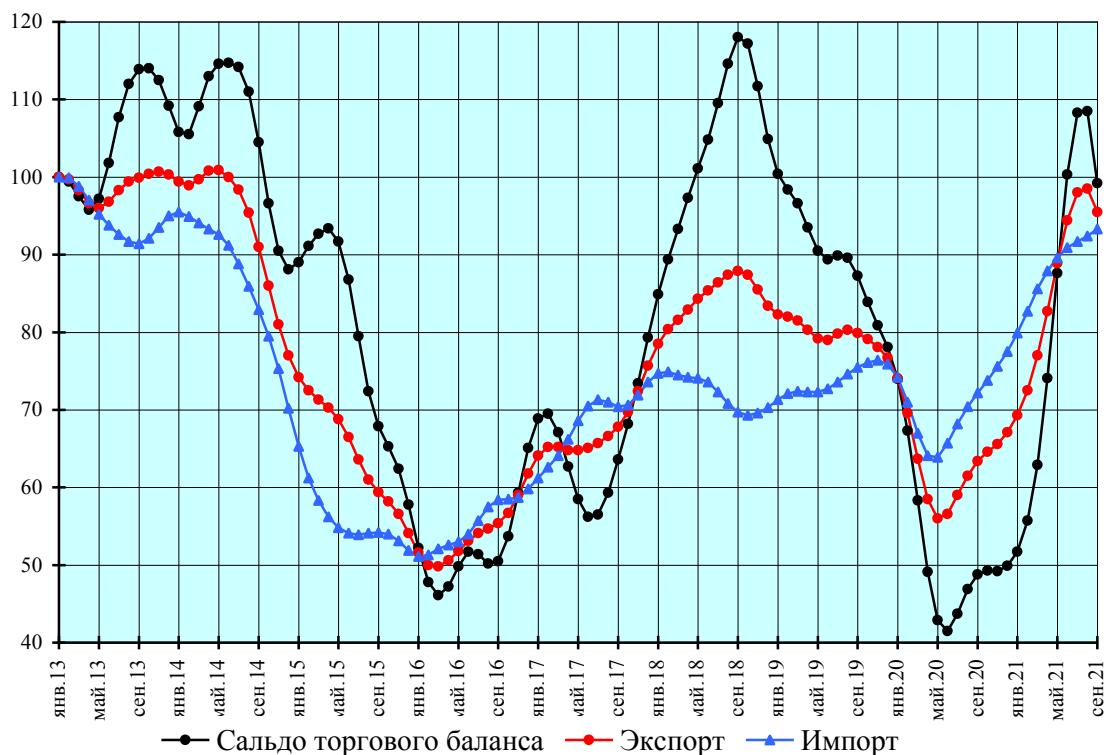


Рисунок 1 – Динамика показателей внешней торговли в 2013 – 2021 гг.
(в % к январю 2013 г.)

СОДЕРЖАНИЕ

Помесечная динамика экспорта и импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2013 года по сентябрь 2021 года	2
Основные текущие тенденции в динамике индикаторов внешней торговли товарами	2
Индексы экспорта и импорта товаров в сентябре 2021 года относительно предыдущего месяца	
Индексы экспорта и импорта товаров в сентябре 2021 года относительно декабря предыдущего года.....	9
Индексы экспорта и импорта в сентябре 2021 года относительно января 2013 года.....	12
Тенденции непрерывного роста и непрерывного снижения экспорта и импорта по товарным позициям.....	15
Приложение 1. Помесечные изменения экспорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2013 года по сентябрь 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. Помесечные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные) с января 2013 года по сентябрь 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
Алкогольные и безалкогольные напитки	46
Лекарственные средства	47

Одежда.....	48
Мебель	49
Приложение 3. Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в 2014–2021 гг. (сентябрь 2014 – 2021 г.г. в % к декабрю предыдущего года)	50
Приложение 4 Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров с октября 2020 года по сентябрь 2021 года (в % к предыдущему месяцу)	52
Приложение 5. Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в 2014–2021 гг. (сентябрь 2014 – 2021 г.г. в % к декабрю предыдущего года)	54
Приложение 6. Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров с октября 2020 года по сентябрь 2021 года (в % к предыдущему месяцу)	55
Приложение 7. Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота с октября 2020 года по сентябрь 2021 года (в % к предыдущему месяцу).....	56
Методические пояснения.....	57

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

В сентябре 2021 года по сравнению с предыдущим месяцем внешнеторговый оборот снизился на 1,5%, экспорт – на 3%, импорт возрос на 1%, положительное сальдо торгового баланса сократилось на 8,5% (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	94,6	92,7	93,3	97,3	101,9	104,0	103,8	102,8	102,1	101,9	102,4
Экспорт	96,6	93,9	91,6	91,7	95,7	101,2	104,2	104,3	103,0	101,9	101,6	102,3
Импорт	97,8	95,7	94,4	95,7	99,6	103,0	103,8	103,2	102,6	102,3	102,3	102,6
Сальдо торгового баланса	94,8	90,9	86,6	84,2	87,4	96,8	105,2	107,2	104,2	100,9	99,9	101,4
2021												
Внешнеторговый оборот	103,2	104,2	105,1	105,5	105,3	104,4	102,7	100,6	98,5			
Экспорт	103,2	104,7	106,2	107,4	107,4	106,3	103,8	100,5	97,0			
Импорт	103,1	103,5	103,4	102,7	102,0	101,4	100,9	100,8	101,0			
Сальдо торгового баланса	103,6	107,6	113,1	117,8	118,2	114,5	108,0	100,1	91,5			

Рост экспорта в сентябре 2021 года по сравнению с предыдущим месяцем происходил в 12 из 20 учитываемых в расчетах товарных группах. Около 75% валового увеличения по рассматриваемым товарным группам пришлось на черные металлы, каменный уголь, дизельное топливо и прочие нефтепродукты.

Снижение экспорта имело место в 8 товарных группах, в наибольшей степени оно произошло из-за падения вывоза товаров прочего экспорта, сырой нефти и рафинированной меди (более 80% валового уменьшения).

Таблица 2 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в сентябре 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	август 2021 г.	сентябрь 2021 г.	
Экспорт товаров – всего	-3,0					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Черные металлы	13,5			5,5	6,5	35,4
Уголь каменный	8,6	0,3	8,2	3,5	3,9	16,4
Дизельное топливо	3,2	6,7	-3,3	5,6	6,0	12,0
Прочие нефтепродукты	5,0	4,7	0,3	4,3	4,6	10,8
Газ природный	1,7	-2,9	4,7	11,9	12,4	9,2
Топлива жидкое	2,8	4,4	-1,5	5,2	5,5	7,3
Минеральные удобрения	7,3	2,2	5,0	2,4	2,6	6,7
Пшеница и меслин	1,0	-2,3	3,4	1,9	2,0	1,0
Лесоматериалы обработанные	1,1			1,4	1,5	0,6
Каучук синтетический	2,0	-1,4	3,5	0,4	0,4	0,4
Целлюлоза древесная	1,2	-2,1	3,3	0,3	0,3	0,2
Лесоматериалы необработанные	0,3	-4,9	5,5	0,2	0,2	0,1
Товарные группы со снишившимися объемами экспорта						
Прочный экспорт	-12,4			23,0	20,7	-49,3
Нефть сырая	-2,9	-3,5	0,7	24,4	24,5	-17,4
Медь рафинированная	-78,4	-69,0	-30,5	0,9	0,2	-15,2
Машины, оборудование и транспортные средства	-6,7			6,4	6,1	-9,2
Никель необработанный	-53,7	-49,4	-8,6	0,2	0,1	-4,4
Алюминий необработанный	-12,6	-10,7	-2,2	1,3	1,1	-3,0
Бензин автомобильный	-9,7	-13,2	4,0	0,5	0,5	-1,1
Руды и концентраты железные	-6,3	-8,5	2,4	0,9	0,8	-0,5

В сентябре 2021 года относительно предыдущего месяца импорт увеличился у 9 из 13 рассматриваемых товарных групп, наиболее заметно – у товаров, относящихся к прочему импорту; одежды; лекарственных средств (свыше 95% валового прироста). При этом в наибольшей степени снизился ввоз: машин, оборудования и транспортных средств, включая легковые автомобили (таблица 3).

Таблица 3 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в сентябре 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	август 2021 г.	сентябрь 2021 г.	
Импорт товаров – всего	1,0					
<i>Товарные группы с возросшими объемами импорта</i>						
Прочий импорт	4,7			40,0	41,5	75,8
Одежда	11,2			2,5	2,8	13,5
Лекарственные средства	5,2			3,2	3,3	7,2
Цитрусовые плоды	8,6	4,8	3,6	0,4	0,4	1,8
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	2,9	2,1	0,8	0,3	0,3	0,7
Мясо птицы свежее и мороженое	4,9	-0,5	5,4	0,1	0,2	0,3
Алкогольные и безалкогольные напитки	0,5			1,1	1,1	0,2
Трубы стальные	1,2	-10,7	13,4	0,2	0,3	0,2
Мебель	0,4			0,8	0,8	0,1
<i>Товарные группы со снишившимися объемами импорта</i>						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-2,2			46,0	44,5	-68,0
Автомобили легковые	-9,8	-12,4	3,0	2,8	2,5	-20,9
Черные металлы	-5,5			2,0	1,9	-8,6
Рыба свежая и мороженая	-6,7	-1,4	-5,3	0,4	0,4	-2,5

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

В сентябре 2021 года внешнеторговый оборот по сравнению с декабрем 2020 года возрос на 33,2%, экспорт – на 42,4%, импорт – на 20,4%, сальдо торгового баланса – на 98,8% (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	91,8	85,1	79,4	77,2	78,7	81,9	85,0	87,4	89,2	90,9	93,1
Экспорт	96,6	90,7	83,1	76,2	72,9	73,8	76,9	80,2	82,6	84,2	85,6	87,5
Импорт	97,8	93,6	88,3	84,5	84,2	86,7	90,0	92,8	95,2	97,4	99,6	102,2
Сальдо торгового баланса	94,8	86,2	74,7	62,8	54,9	53,2	55,9	60,0	62,5	63,1	63,0	63,9
2021												
Внешнеторговый оборот	103,2	107,5	112,9	119,1	125,4	130,9	134,4	135,2	133,2			
Экспорт	103,2	108,1	114,8	123,3	132,4	140,7	146,0	146,8	142,4			
Импорт	103,1	106,7	110,4	113,4	115,6	117,2	118,3	119,2	120,4			
Сальдо торгового баланса	103,6	111,5	126,1	148,6	175,5	201,0	217,0	217,3	198,8			

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

Снижение экспорта в рассматриваемом периоде наблюдалось у: рафинированной меди; товаров, относящихся к прочему экспортту; необработанного никеля; пшеницы и меслины (таблица 5).

Таблица 5 – Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров в сентябре 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		
Экспорт товаров – всего	42,4				
Товарные группы с возросшими объемами экспорта					
Нефть сырая	71,5	4,9	63,4	20,3	24,5
Газ природный	105,7	-7,1	121,4	8,6	12,4
Дизельное топливо	74,8	0,5	74,0	4,8	6,0
Прочие нефтепродукты	126,4	25,0	81,1	2,9	4,6
Топлива жидкое	76,5	10,1	60,3	4,4	5,5
Черные металлы	73,0			5,3	6,5
Уголь каменный	65,7	8,2	53,2	3,4	3,9
Машины, оборудование и транспортные средства	24,4			7,0	6,1
Минеральные удобрения	78,6	9,6	63,0	2,1	2,6
Лесоматериалы обработанные	77,5			1,2	1,5
Бензин автомобильный	49,3	-28,2	108,1	0,4	0,5
Руды и концентраты железные	68,2	-3,1	73,6	0,7	0,8
Алюминий необработанный	17,7	-20,7	48,5	1,4	1,1
Целлюлоза древесная	44,0	-15,5	70,5	0,3	0,3
Каучук синтетический	36,4	0,4	35,8	0,4	0,4
Лесоматериалы необработанные	2,9	-13,3	18,6	0,3	0,2
Товарные группы со снизившимися объемами экспорта					
Медь рафинированная	-85,1	-83,0	-12,8	1,8	0,2
Прочий экспорт	-3,9			30,7	20,7
Никель необработанный	-82,4	-84,1	10,3	0,7	0,1
Пшеница и меслин	-7,8	-22,8	19,4	3,1	2,0

Стоимость импорта товаров возросла для 12 из 13 учитываемых в расчетах товарных позиций. Наиболее существенное увеличение импорта в рассматриваемом периоде наблюдалось в первую очередь для машин, оборудования и транспортных средств (без 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 (таблица 6).

Таблица 6 – Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров в сентябре 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.	сентябрь 2021 г.	
Импорт товаров - всего	20,4					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Прочий импорт	25,9			39,6	41,5	50,4
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	17,3			45,7	44,5	37,2
Черные металлы	36,1			1,7	1,9	3,9
Одежда	24,9			2,7	2,8	3,6
Лекарственные средства	8,7			3,6	3,3	1,4
Алкогольные и безалкогольные напитки	14,8			1,2	1,1	0,8
Мебель	20,4			0,8	0,8	0,8
Мясо птицы свежее и мороженое	78,7	29,9	37,5	0,1	0,2	0,6
Автомобили легковые	3,7	-3,9	7,9	2,9	2,5	0,6
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	14,7	-7,3	23,7	0,3	0,3	0,4
Рыба свежая и мороженая	12,8	15,2	-2,1	0,4	0,4	0,3
Трубы стальные	0,5	-38,2	62,7	0,3	0,3	0,01
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Цитрусовые плоды	-5,9	-19,3	16,6	0,5	0,4	

В сентябре 2021 года относительно декабря 2020 года внешнеторговый оборот России в целом возрос на 33,2%, а со странами Европейского Союза – на 25,9% (таблица 7). Более всего возросли объемы торговли России с Францией (на 64,8%), Нидерландами (на 59,4%), США (на 50,7%).

Таблица 7 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота России в сентябре 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.	сентябрь 2021 г.	
Внешнеторговый оборот	33,2			
Страны Европейского Союза	25,9	37,9	39,0	
Страны с возросшими объемами внешнеторгового оборота				
Китай	39,6	25,8	26,8	25,2
Нидерланды	59,4	7,2	8,5	16,5
Германия	30,3	10,8	10,4	10,6
Соединенные Штаты	50,7	5,8	6,5	7,5
Италия	43,1	5,3	5,6	6,8
Франция	64,8	3,0	3,7	6,5
Беларусь	32,2	7,6	7,5	6,5
Польша	48,6	3,5	3,9	6,2
Турция	27,7	5,6	5,3	4,2
Украина	33,8	2,4	2,4	3,0
Казахстан	26,7	5,0	4,7	2,9
Корея, Республика	11,6	5,9	4,9	1,7
Финляндия	14,0	2,5	2,1	1,2
Соединенное Королевство	14,3	5,6	4,7	1,2
Страны со снизившимися объемами внешнеторгового оборота				
Япония	-2,3	3,9	2,8	

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

В сентябре 2021 года по сравнению с январем 2013 года внешнеторговый оборот сократился на 5,3%, экспорт – на 4,5%, импорт – на 6,7%, положительное сальдо торгового баланса – на 0,8% (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	70,1	65,0	60,6	59,0	60,1	62,5	64,9	66,8	68,1	69,4	71,1
Экспорт	74,1	69,6	63,7	58,5	56,0	56,6	59,0	61,5	63,4	64,6	65,6	67,1
Импорт	74,2	71,0	67,0	64,1	63,9	65,7	68,2	70,4	72,2	73,8	75,6	77,5
Сальдо торгового баланса	74,0	67,3	58,3	49,1	42,9	41,5	43,7	46,9	48,8	49,3	49,2	49,9
2021												
Внешнеторговый оборот	73,4	76,4	80,3	84,7	89,2	93,1	95,6	96,2	94,7			
Экспорт	69,3	72,5	77,0	82,7	88,9	94,4	98,0	98,5	95,5			
Импорт	79,9	82,7	85,6	87,9	89,6	90,9	91,7	92,4	93,3			
Сальдо торгового баланса	51,7	55,7	62,9	74,1	87,6	100,3	108,3	108,5	99,2			

Увеличение стоимостных объемов экспорта имело место для 10 из 20 рассматриваемых товарных групп. Почти 30% 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 (таблица 9).

Таблица 9 – Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в сентябре 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.	сентябрь 2021 г.	
Экспорт товаров – всего	-4,5					
Товарные группы с возросшими объемами экспорта						
Прочий экспорт	33,6			14,8	20,7	28,9
Пшеница и меслин	337,8	360,4	-4,9	0,4	2,0	28,7
Черные металлы	59,1			3,9	6,5	13,9
Уголь каменный	58,4	61,5	-1,9	2,4	3,9	10,0
Лесоматериалы обработанные	123,1			0,6	1,5	5,6
Прочие нефтепродукты	28,1	91,9	-33,2	3,5	4,6	5,4
Машины, оборудование и транспортные средства	10,3			5,3	6,1	3,0
Минеральные удобрения	26,3	34,1	-5,8	2,0	2,6	2,2
Руды и концентраты железные	86,7	-9,6	106,5	0,4	0,8	1,4
Целлюлоза древесная	54,4	-2,5	58,3	0,2	0,3	0,8
Товарные группы со снишившимися объемами экспорта						
Нефть сырая	-32,5	-1,4	-31,5	34,6	24,5	-64,5
Топлива жидкые	-41,4	-13,4	-32,4	8,9	5,5	-14,9
Дизельное топливо	-23,2	24,4	-38,3	7,4	6,0	-11,9
Медь рафинированная	-37,5	-20,6	-21,3	0,3	0,2	-2,4
Никель необработанный	-85,3	-85,5	1,1	0,6	0,1	-2,3
Газ природный	-2,5	8,7	-10,3	12,2	12,4	-1,9
Бензин автомобильный	-24,4	-21,6	-3,6	0,6	0,5	-0,9
Лесоматериалы необработанные	-26,5	-20,8	-7,2	0,3	0,2	-0,6
Каучук синтетический	-16,4	20,3	-30,5	0,5	0,4	-0,4
Алюминий необработанный	-3,4	-20,3	21,2	1,1	1,1	-0,3

Уменьшение экспортных поставок сырой нефти, жидкого топлива, дизельного топлива произошло в основном из-за снижения контрактных экспортных цен.

Стоймость импорта товаров уменьшилась для большинства рассматриваемых товарных позиций, кроме товаров, относящихся к прочему импорту; алкогольных и безалкогольных напитков; одежды.

Наиболее заметно в рассматриваемом периоде уменьшились объемы ввоза: машин, оборудования и транспортных средств, включая легковые автомобили; лекарственных средств (таблица 10).

Таблица 10 – Сезонно скорректированные индексы импорта товаров в сентябре 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.	сентябрь 2021 г.	
Импорт товаров - всего	-6,7					
Товарные группы с возросшими объемами импорта						
Прочий импорт	4,9			36,9	41,5	94,7
Алкогольные и безалкогольные напитки	6,0			1,0	1,1	3,3
Одежда	1,4			2,6	2,8	2,0
Товарные группы со снизившимися объемами импорта						
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	-4,2			43,4	44,5	-31,2
Автомобили легковые	-58,9	-67,2	25,1	5,7	2,5	-30,1
Лекарственные средства	-20,4			3,9	3,3	-11,6
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-81,1	-82,8	9,5	1,6	0,3	-8,3
Трубы стальные	-54,1	-67,4	40,7	0,5	0,3	-4,0
Рыба свежая и мороженая	-43,0	-38,7	-7,0	0,7	0,4	-3,8
Черные металлы	-10,0			2,0	1,9	-3,7
Мебель	-23,8			1,0	0,8	-3,2
Цитрусовые плоды	-32,9	-14,8	-21,2	0,5	0,4	-2,9
Мясо птицы свежее и мороженое	-42,1	-47,4	10,1	0,2	0,2	-1,1

В период с января 2013 года по сентябрь 2021 года внешнеторговый оборот сократился на 5,3%. Объем торговли со странами Европейского Союза в этот период уменьшился на 34%. В этот период снизились объемы торговли России с большинством рассматриваемых стран – основных торговых партнеров России, кроме Китая, США, Беларуси, Республики Корея и Соединенного Королевства (таблица 11).

Таблица 11 – Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота России в сентябре 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.	сентябрь 2021 г.	
Внешнеторговый оборот	-5,3			
Страны Европейского Союза	-34,0	49,4	39,0	
Страны с возросшими объемами внешнеторгового оборота				
Китай	73,9	25,8	26,8	83,2
Соединенные Штаты	34,2	5,8	6,5	8,9
Беларусь	13,7	7,6	7,5	4,9
Корея, Республика	7,2	5,9	4,9	1,8
Соединенное Королевство	8,1	5,6	4,7	1,2
Страны со снизившимися объемами внешнеторгового оборота				
Нидерланды	-40,9	7,2	8,5	-25,5
Италия	-41,0	5,3	5,6	-14,6
Германия	-18,2	10,8	10,4	-14,3
Япония	-49,7	3,9	2,8	-14,0
Украина	-66,9	2,4	2,4	-13,3
Финляндия	-38,2	2,5	2,1	-7,4
Польша	-18,3	3,5	3,9	-5,3
Франция	-12,3	3,0	3,7	-2,8
Турция	-5,3	5,6	5,3	-1,8
Казахстан	-4,6	5,0	4,7	-1,1

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

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

- синтетического каучука (в течение 17 месяцев),
- природного газа (в течение 16 месяцев),
- жидкого топлива (в течение 15 месяцев),
- прочих нефтепродуктов (в течение 15 месяцев),
- черных металлов (в течение 13 месяцев),
- дизельного топлива (в течение 12 месяцев),
- каменного угля (в течение 11 месяцев),
- минеральных удобрений (в течение 10 месяцев),
- обработанных лесоматериалов (в течение 10 месяцев),
- древесной целлюлозы (в течение 8 месяцев),
- пшеницы и меслины (в течение 5 месяцев).

В сентябре 2021 года прервался цикл непрерывного роста экспорта:

- железных руд и концентратов (после увеличения в течение 16 месяцев),
- сырой нефти (после увеличения в течение 14 месяцев).

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

- необработанного никеля (в течение 9 месяцев),
- машин, оборудования и транспортных средств (в течение 4 месяцев),
- рафинированной меди (в течение 3 месяцев).

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

- мебели (в течение 17 месяцев),
- алкогольных и безалкогольных напитков (в течение 16 месяцев),
- свежего и мороженого мяса (без мяса птицы) (в течение 10 месяцев),
- свежего и мороженого мяса птицы (в течение 9 месяцев),
- стальных труб (в течение 4 месяцев),
- лекарственных средств (в течение 3 месяцев).

В сентябре 2021 года прервался цикл непрерывного снижения импорта:

- цитрусовых плодов (после 8 месяцев снижения),
- одежды (после 3 месяцев снижения).

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

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

- Беларусью,
- Китаем,
- Казахстаном,
- Украиной.

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

Приложение 1.
Помесечные изменения экспорта товаров (сезонно скорректированные данные)
с января 2013 года по сентябрь 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	82,3	74,1	69,3
Февраль	99,7	98,9	72,5	50,0	65,2	80,4	82,0	69,6	72,5
Март	98,3	99,7	71,3	49,8	65,2	81,6	81,5	63,7	77,0
Апрель	96,6	100,8	70,3	50,6	64,8	82,9	80,3	58,5	82,7
Май	96,0	100,9	68,8	51,8	64,8	84,3	79,2	56,0	88,9
Июнь	96,8	100,0	66,5	53,1	65,1	85,4	79,0	56,6	94,4
Июль	98,3	98,4	63,6	54,1	65,7	86,4	79,8	59,0	98,0
Август	99,4	95,4	61,0	54,7	66,6	87,4	80,3	61,5	98,5
Сентябрь	99,9	91,0	59,4	55,4	67,8	87,9	79,9	63,4	95,5
Октябрь	100,4	86,0	58,2	56,7	69,7	87,4	79,1	64,6	
Ноябрь	100,7	81,0	56,6	59,0	72,4	85,5	78,1	65,6	
Декабрь	100,3	77,0	54,1	61,8	75,7	83,4	76,7	67,1	

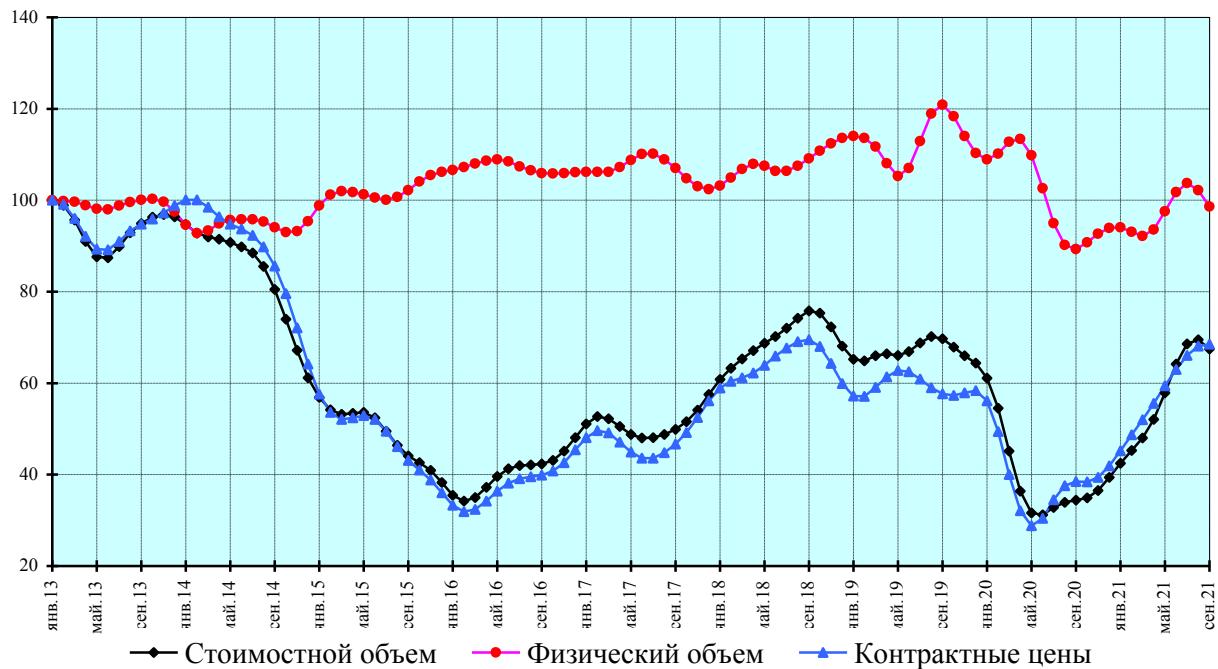
Нефть сырая

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

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



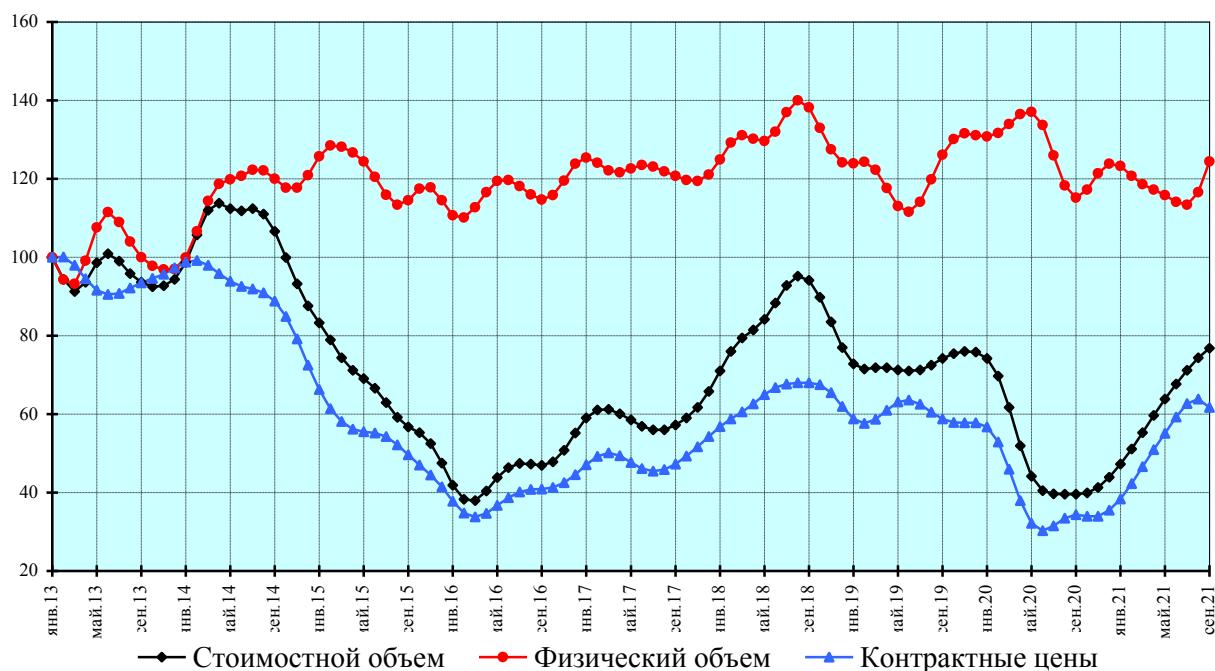
Дизельное топливо

Стоймостные 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	47,3
Февраль	94,4	105,7	78,9	38,3	61,1	76,0	71,5	69,7	51,1
Март	91,3	112,0	74,4	38,0	61,2	79,4	71,8	61,7	55,3
Апрель	93,6	113,8	71,2	40,4	60,1	81,5	71,8	51,9	59,7
Май	98,6	112,4	69,1	43,8	58,5	84,2	71,3	44,2	63,8
Июнь	100,9	111,8	66,6	46,4	56,9	88,3	71,0	40,5	67,7
Июль	99,0	112,4	62,9	47,4	56,0	92,8	71,3	39,7	71,2
Август	95,8	111,0	59,2	47,3	56,0	95,2	72,5	39,6	74,4
Сентябрь	93,6	106,6	56,7	46,9	57,2	94,1	74,2	39,6	76,8
Октябрь	92,5	99,9	55,3	47,8	59,0	89,8	75,4	39,9	
Ноябрь	92,7	93,2	52,5	50,8	61,7	83,5	76,0	41,3	
Декабрь	94,4	87,6	47,5	55,2	65,8	77,0	75,8	43,9	

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	128,5	110,1	124,1	129,2	124,3	131,7	120,7
Март	93,2	114,4	128,2	112,7	122,1	131,1	122,3	134,0	118,6
Апрель	99,1	118,7	126,7	116,6	121,6	130,2	117,6	136,5	117,2
Май	107,6	119,8	124,4	119,4	122,6	129,6	113,1	137,1	115,8
Июнь	111,5	120,7	120,5	119,7	123,5	132,0	111,6	133,7	114,1
Июль	109,0	122,3	115,9	118,1	123,1	137,0	114,1	126,0	113,4
Август	104,0	122,1	113,4	116,0	121,9	140,0	119,8	118,3	116,6
Сентябрь	100,0	120,0	114,5	114,7	120,7	138,2	126,1	115,2	124,4
Октябрь	97,8	117,7	117,5	115,8	119,7	133,0	130,1	117,2	
Ноябрь	96,9	117,7	117,8	119,5	119,4	127,5	131,6	121,4	
Декабрь	97,0	120,9	114,5	123,8	121,1	124,2	131,1	123,8	



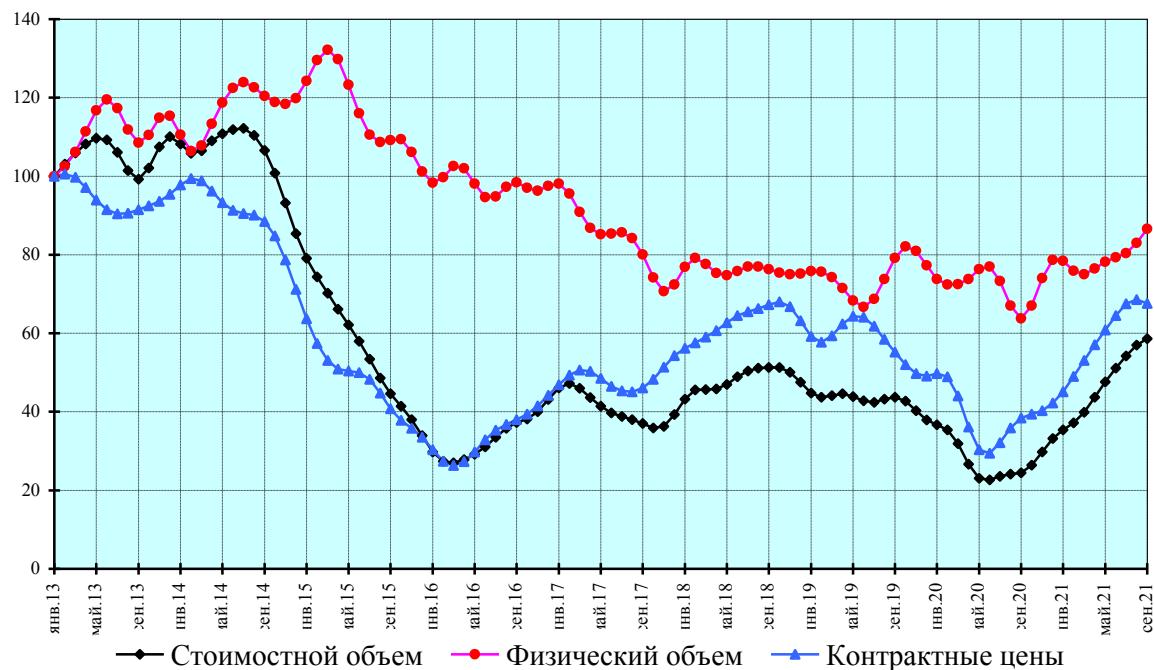
Жидкие топлива

Стоймостные 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	35,4
Февраль	103,1	105,8	74,4	27,4	47,2	45,6	43,7	35,4	37,2
Март	105,9	106,5	70,2	27,0	46,0	45,7	44,1	31,9	39,9
Апрель	108,2	109,0	66,1	27,8	43,6	45,8	44,6	26,7	43,7
Май	109,7	110,8	62,1	29,2	41,4	47,0	43,9	23,1	47,6
Июнь	109,3	111,9	58,0	31,1	39,7	48,9	42,8	22,7	51,1
Июль	106,1	112,2	53,4	33,5	38,8	50,4	42,4	23,6	54,2
Август	101,4	110,4	48,6	35,8	38,0	51,1	43,2	24,1	57,0
Сентябрь	99,2	106,6	44,6	37,3	37,0	51,3	43,7	24,5	58,6
Октябрь	102,1	100,8	41,4	38,2	35,9	51,3	42,7	26,4	
Ноябрь	107,5	93,2	38,0	40,0	36,3	50,1	40,3	29,8	
Декабрь	110,1	85,4	33,9	43,1	39,3	47,5	37,9	33,2	

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	73,8	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	68,3	76,3	78,2
Июнь	119,5	122,5	116,0	94,7	85,4	75,8	66,7	77,0	79,3
Июль	117,3	123,9	110,6	94,8	85,7	77,0	68,7	73,3	80,4
Август	111,9	122,6	108,7	97,3	84,2	77,0	73,8	67,0	83,0
Сентябрь	108,5	120,4	109,2	98,4	80,1	76,3	79,2	63,8	86,6
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	



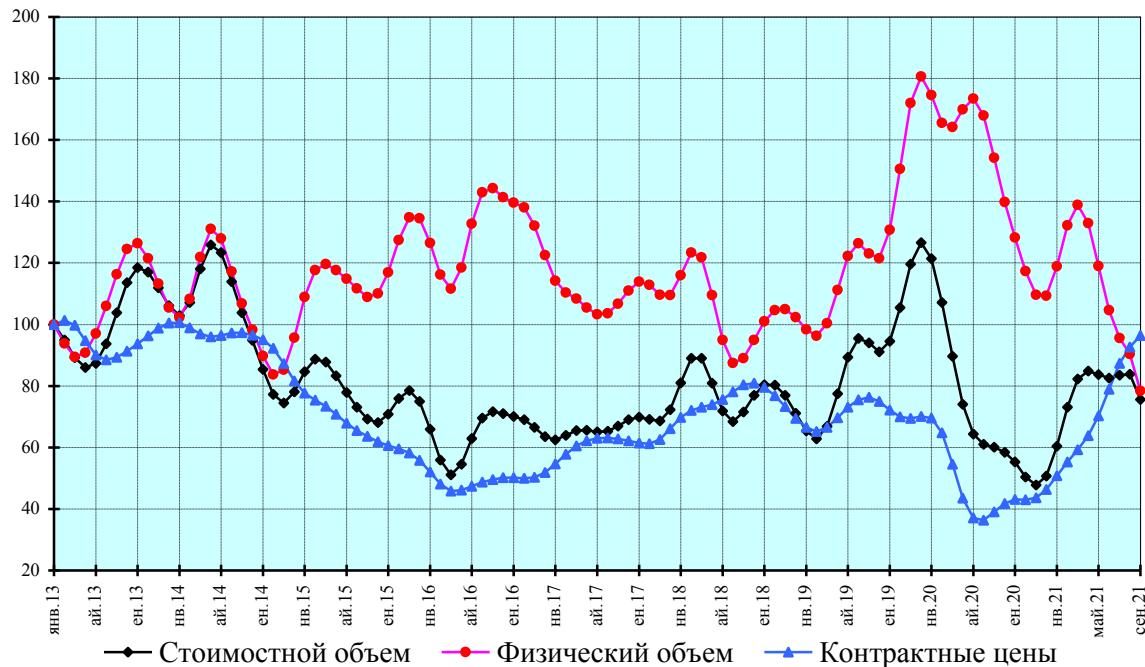
Бензин автомобильный

Стоймостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	102,9	84,6	65,9	62,5	81,0	65,4	121,4	60,4
Февраль	95,0	107,1	88,7	55,9	63,9	89,0	62,8	107,1	73,1
Март	89,2	118,1	87,8	51,1	65,5	89,0	66,8	89,6	82,3
Апрель	86,0	125,9	83,3	54,6	65,6	80,9	77,5	74,0	84,9
Май	87,4	123,4	77,9	62,9	65,1	71,8	89,3	64,3	83,7
Июнь	93,7	113,9	73,1	69,6	65,3	68,4	95,5	61,0	82,6
Июль	103,8	103,8	69,2	71,6	67,0	71,5	94,0	60,1	83,5
Август	113,6	94,9	68,1	71,0	69,0	76,9	91,1	58,4	83,8
Сентябрь	118,5	85,4	70,8	70,1	69,9	80,4	94,5	55,3	75,6
Октябрь	117,0	77,3	75,9	69,0	69,1	80,3	105,5	50,4	
Ноябрь	111,9	74,4	78,5	66,5	68,6	76,9	119,6	47,8	
Декабрь	106,1	78,1	75,0	63,5	72,3	71,1	126,6	50,7	

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	98,4	174,6	118,9
Февраль	93,8	108,3	117,6	116,2	110,4	123,4	96,3	165,5	132,2
Март	89,4	121,9	119,6	111,6	108,4	121,8	100,4	164,2	138,9
Апрель	90,8	131,1	117,7	118,5	105,5	109,5	111,2	169,9	133,0
Май	97,0	128,0	114,8	132,7	103,3	95,0	122,2	173,5	119,0
Июнь	106,0	117,2	111,7	143,0	103,6	87,5	126,4	167,9	104,6
Июль	116,3	106,8	108,9	144,3	106,7	89,0	123,1	154,2	95,6
Август	124,5	98,3	110,1	141,4	111,0	95,0	121,5	139,8	90,4
Сентябрь	126,4	89,8	116,9	139,6	113,9	101,0	130,8	128,3	78,4
Октябрь	121,5	83,7	127,4	138,1	112,9	104,6	150,6	117,3	
Ноябрь	113,3	85,3	134,8	132,1	109,6	105,0	172,0	109,6	
Декабрь	105,5	95,7	134,5	122,5	109,5	102,3	180,6	109,3	



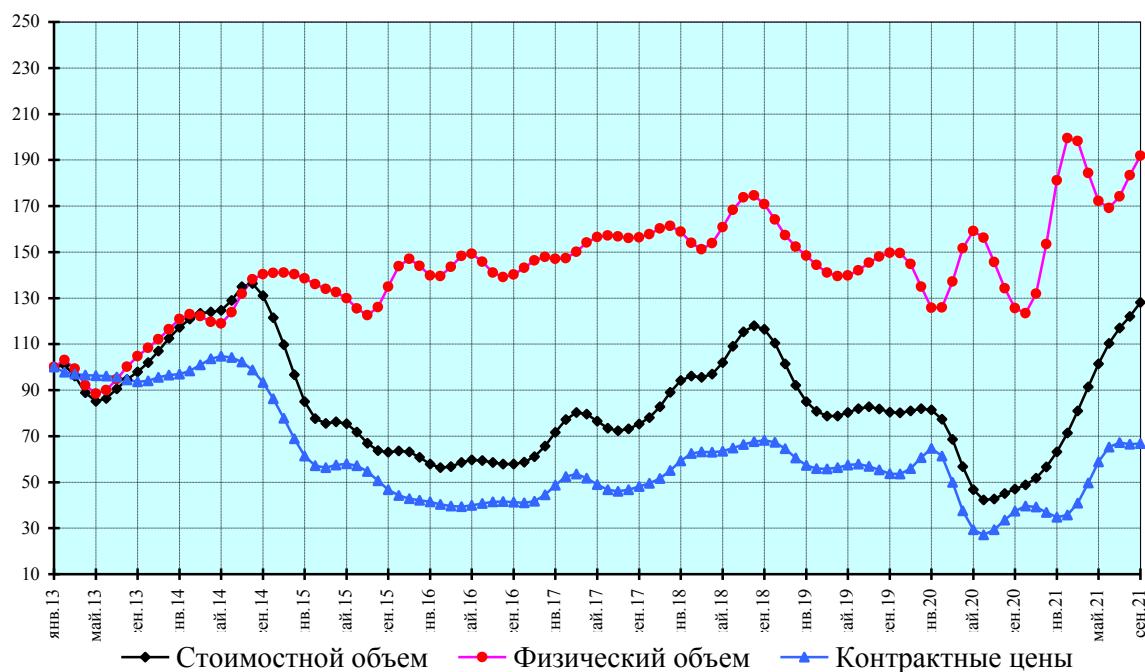
Прочие нефтепродукты

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	117,3	85,0	57,9	71,6	94,2	85,0	81,4	63,1
Февраль	100,9	120,9	77,6	56,4	77,2	96,1	80,8	77,3	71,3
Март	96,1	123,4	75,6	56,8	80,3	95,6	78,8	68,6	81,0
Апрель	88,9	124,0	76,2	58,5	79,6	96,9	78,7	56,8	91,4
Май	85,2	124,7	75,4	59,7	76,5	102,0	80,2	46,8	101,4
Июнь	86,4	129,0	71,8	59,4	73,4	109,0	82,0	42,3	110,3
Июль	90,6	134,9	66,9	58,5	72,3	115,3	82,8	42,7	117,0
Август	94,6	136,3	63,7	57,9	73,1	118,0	81,8	45,0	122,0
Сентябрь	98,0	131,1	63,0	57,9	75,2	116,4	80,4	47,0	128,1
Октябрь	101,9	121,5	63,5	58,7	78,1	110,4	80,1	48,8	
Ноябрь	107,0	109,8	63,1	61,1	82,7	101,4	80,9	51,8	
Декабрь	112,5	96,7	60,8	65,7	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	120,9	138,5	139,8	147,1	158,9	148,4	125,8	181,2
Февраль	103,1	123,0	136,1	139,6	147,3	154,0	144,4	125,9	199,5
Март	99,3	122,1	134,0	143,6	150,1	151,2	141,1	137,2	198,3
Апрель	92,1	119,6	132,6	148,3	154,1	153,9	139,5	151,7	184,3
Май	88,5	119,0	129,9	149,3	156,5	160,8	139,8	159,2	172,2
Июнь	90,0	123,8	125,5	145,8	157,2	168,3	142,0	156,2	169,2
Июль	94,7	131,9	122,6	141,1	156,8	173,8	145,4	145,7	174,2
Август	100,1	138,1	126,0	139,1	156,1	174,6	148,0	134,2	183,3
Сентябрь	104,7	140,4	135,0	140,2	156,4	170,9	149,7	125,6	191,9
Октябрь	108,4	140,9	143,9	143,2	157,8	164,1	149,6	123,4	
Ноябрь	112,1	141,1	147,1	146,4	160,2	157,3	144,8	131,9	
Декабрь	116,5	140,3	144,0	147,9	161,4	152,3	134,9	153,5	



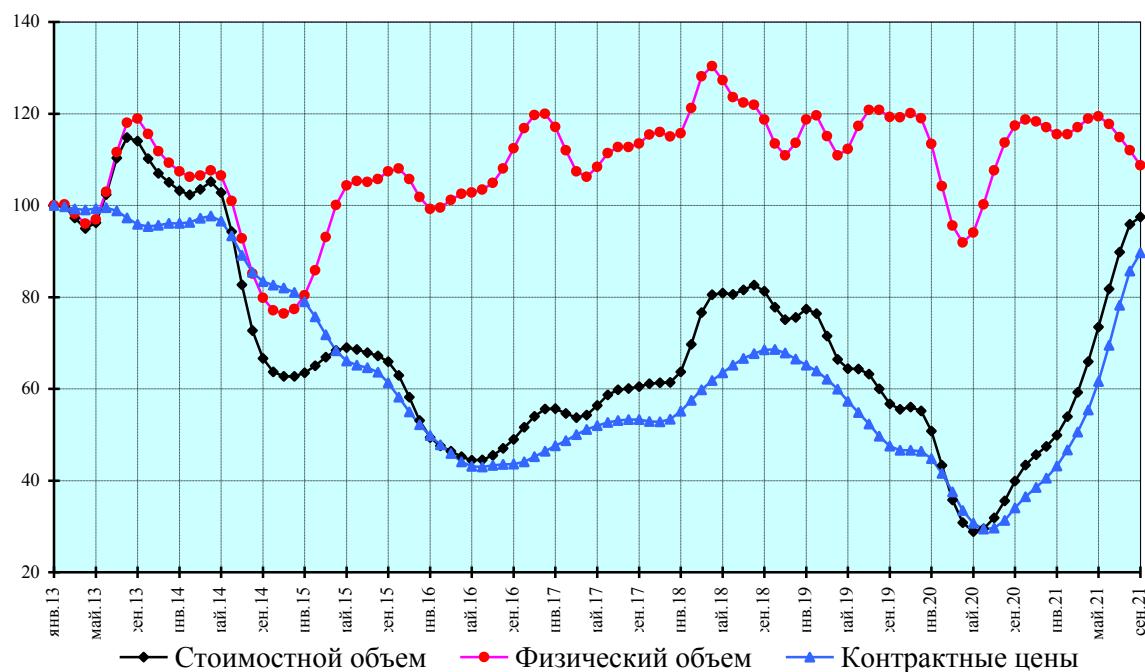
Газ природный

Стоймостные 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	49,9
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	59,2
Апрель	95,0	105,2	68,4	45,2	54,3	80,5	66,4	30,8	65,9
Май	96,2	102,8	69,0	44,4	56,4	80,9	64,4	28,9	73,5
Июнь	102,4	94,3	68,6	44,5	58,7	80,6	64,3	29,5	81,8
Июль	110,3	82,7	67,9	45,5	59,8	81,6	63,2	31,9	89,8
Август	114,8	72,7	67,2	47,0	60,1	82,6	60,0	35,6	95,9
Сентябрь	114,0	66,6	65,9	49,0	60,5	81,3	56,7	39,9	97,5
Октябрь	110,2	63,7	62,9	51,6	61,1	77,8	55,5	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	119,6	104,2	115,5
Март	98,2	106,5	93,1	101,2	107,4	128,1	115,1	95,6	117,0
Апрель	96,0	107,6	100,1	102,5	106,2	130,4	110,9	91,9	118,9
Май	96,9	106,5	104,3	102,8	108,4	127,3	112,3	94,1	119,4
Июнь	102,9	101,0	105,3	103,4	111,4	123,6	117,3	100,2	117,7
Июль	111,6	92,8	105,1	104,9	112,7	122,4	120,8	107,6	114,9
Август	118,0	85,1	105,7	108,0	112,7	121,9	120,8	113,7	112,0
Сентябрь	118,9	79,8	107,4	112,4	113,5	118,7	119,3	117,4	108,7
Октябрь	115,6	77,1	108,0	116,8	115,4	113,5	119,2	118,7	
Ноябрь	111,8	76,4	105,7	119,7	116,0	110,9	120,1	118,3	
Декабрь	109,3	77,4	101,8	120,0	115,0	113,6	119,0	117,0	



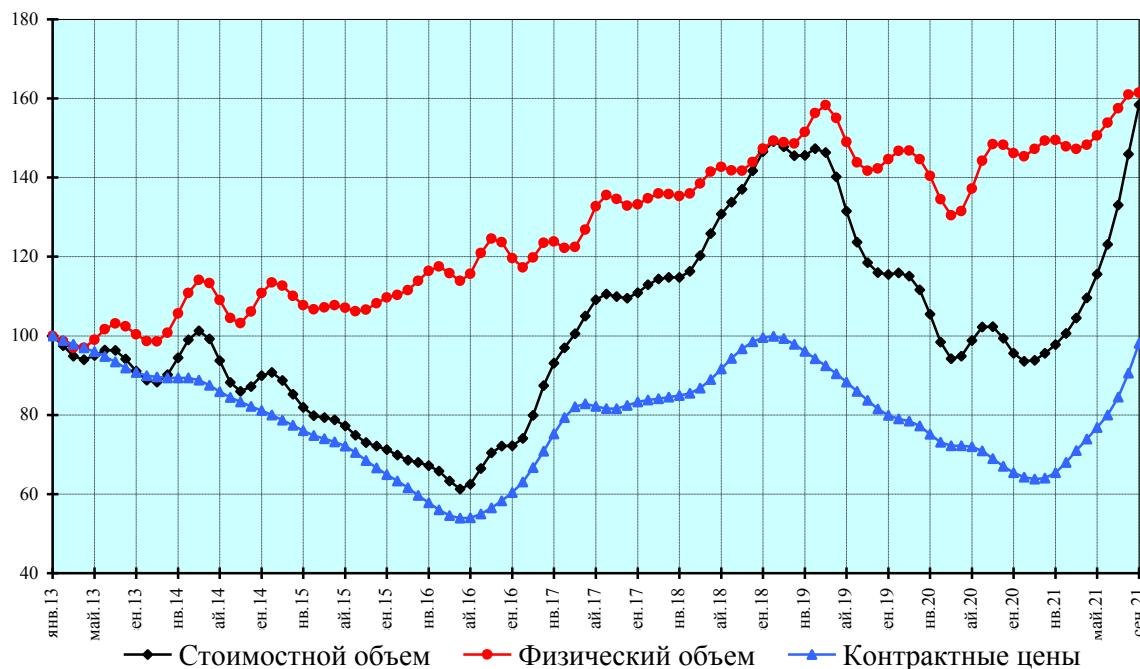
Уголь каменный

Стоймостные 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	105,5	97,8
Февраль	99,4	99,0	79,8	65,8	97,0	116,3	147,3	98,4	100,6
Март	97,5	101,3	79,3	63,3	100,5	120,3	146,3	94,2	104,5
Апрель	95,8	99,2	78,8	61,3	105,0	125,9	140,2	94,9	109,6
Май	97,2	93,7	77,2	62,5	109,1	130,8	131,5	98,8	115,6
Июнь	101,8	88,2	74,9	66,5	110,6	133,8	123,7	102,2	123,1
Июль	107,7	86,0	73,0	70,4	109,9	137,0	118,5	102,3	133,1
Август	112,0	87,2	72,1	72,1	109,5	141,7	116,0	99,4	145,9
Сентябрь	113,9	89,9	71,2	72,2	110,9	146,6	115,5	95,6	158,4
Октябрь	114,0	90,7	69,9	74,1	112,9	149,1	115,9	93,6	
Ноябрь	112,5	88,7	68,6	79,9	114,4	147,8	115,1	93,8	
Декабрь	109,2	85,2	68,0	87,4	114,8	145,5	111,6	95,6	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

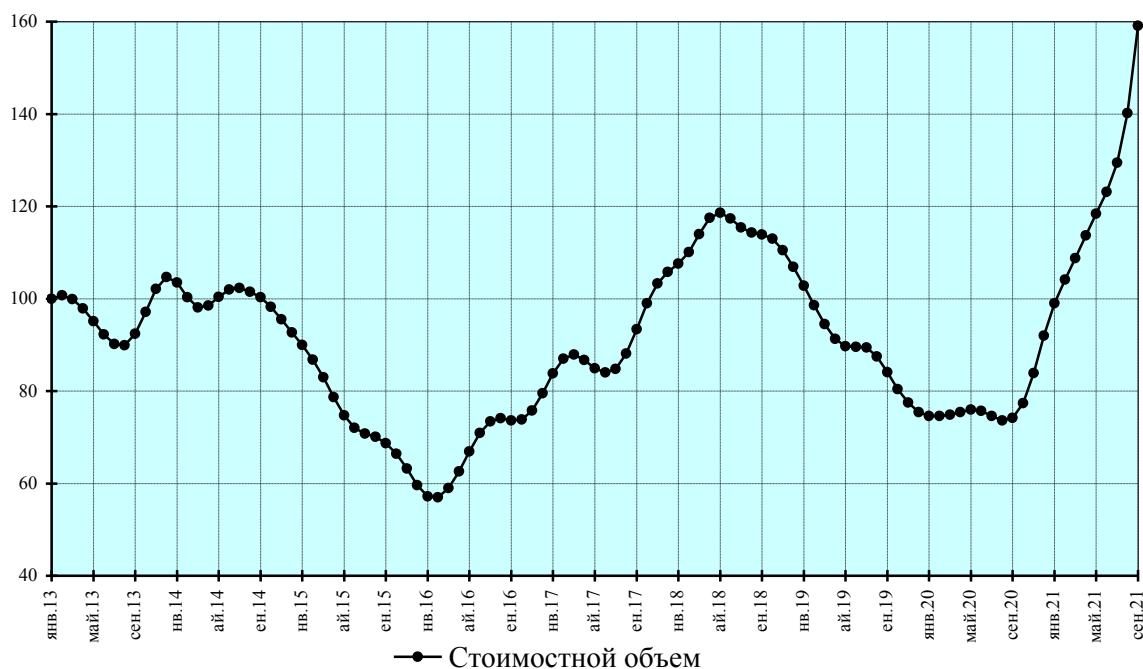
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	105,6	107,7	116,4	123,8	135,3	151,5	140,4	149,5
Февраль	98,7	110,8	106,7	117,5	122,2	136,0	156,3	134,5	147,9
Март	97,0	114,1	107,2	115,8	122,5	138,5	158,3	130,5	147,2
Апрель	97,0	113,3	107,7	113,9	126,8	141,5	155,1	131,5	148,3
Май	99,0	109,0	107,1	115,7	132,7	142,7	149,0	137,2	150,6
Июнь	101,7	104,5	106,2	120,9	135,6	141,8	143,8	144,2	153,9
Июль	103,1	103,2	106,6	124,6	134,6	141,7	141,7	148,4	157,5
Август	102,4	106,1	108,2	123,7	132,9	143,9	142,3	148,3	161,0
Сентябрь	100,4	110,8	109,7	119,6	133,2	147,3	144,6	146,2	161,5
Октябрь	98,7	113,5	110,3	117,3	134,8	149,3	146,7	145,4	
Ноябрь	98,6	112,7	111,5	119,8	136,0	148,9	146,8	147,2	
Декабрь	100,8	110,1	113,9	123,5	135,8	148,6	144,6	149,3	



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	99,0
Февраль	100,7	100,3	86,8	57,0	87,0	110,1	98,6	74,6	104,1
Март	99,9	98,1	83,0	59,0	87,9	114,0	94,5	74,9	108,8
Апрель	97,9	98,5	78,7	62,6	86,7	117,5	91,3	75,4	113,7
Май	95,1	100,4	74,7	66,9	84,9	118,6	89,7	76,0	118,4
Июнь	92,3	102,0	72,0	70,9	84,0	117,4	89,6	75,7	123,1
Июль	90,2	102,3	70,8	73,4	84,8	115,4	89,4	74,6	129,4
Август	89,9	101,5	70,1	74,1	88,1	114,3	87,5	73,6	140,2
Сентябрь	92,4	100,3	68,7	73,6	93,4	113,9	84,1	74,2	159,1
Октябрь	97,1	98,2	66,4	73,8	99,0	113,0	80,4	77,4	
Ноябрь	102,1	95,5	63,2	75,8	103,3	110,5	77,5	83,9	
Декабрь	104,7	92,7	59,6	79,5	105,8	106,9	75,4	92,0	



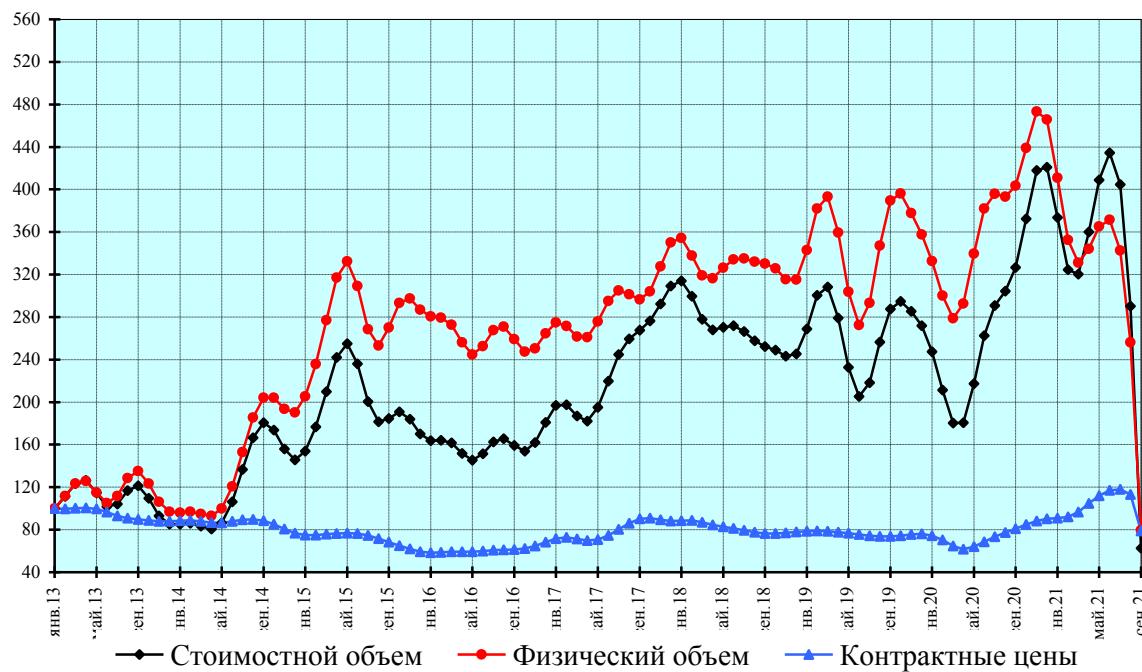
Медь рафинированная

Стоймостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	85,1	153,7	163,9	197,0	313,9	268,8	247,6	373,7
Февраль	111,4	86,1	176,7	164,2	197,6	299,4	300,4	211,3	324,4
Март	123,5	83,4	209,7	161,5	186,9	277,8	308,2	180,4	320,3
Апрель	126,4	80,5	242,1	151,7	182,2	268,0	279,2	180,6	360,0
Май	114,6	86,5	255,1	145,3	195,0	270,2	232,6	217,2	408,8
Июнь	101,6	106,1	235,9	151,3	219,8	271,8	205,3	262,5	434,5
Июль	104,0	136,7	200,4	162,4	244,6	266,3	218,2	290,7	404,6
Август	116,7	166,5	181,4	165,6	259,6	257,6	256,4	304,5	290,1
Сентябрь	121,3	180,6	184,5	159,1	267,7	252,3	287,4	326,5	62,5
Октябрь	109,5	173,7	190,8	153,9	276,3	248,9	294,7	372,5	
Ноябрь	93,1	155,8	184,0	162,0	292,4	243,1	285,3	417,9	
Декабрь	85,2	145,7	170,2	181,0	309,1	245,3	271,7	420,8	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	96,1	205,2	280,7	274,8	354,2	342,9	332,7	411,0
Февраль	111,7	96,9	235,7	279,5	271,6	337,7	381,9	300,2	352,5
Март	123,3	94,7	277,1	272,8	261,7	319,1	393,1	278,9	331,1
Апрель	125,7	92,9	317,0	256,1	260,9	316,5	359,5	292,7	344,0
Май	114,9	100,0	332,5	244,8	275,7	326,3	303,7	339,5	365,1
Июнь	105,1	120,8	309,2	252,5	295,0	334,2	272,4	382,1	371,5
Июль	111,8	152,9	268,4	267,6	305,1	335,0	293,2	396,0	342,5
Август	128,4	185,4	253,1	270,9	301,4	332,2	347,2	393,3	256,1
Сентябрь	135,1	204,2	269,9	259,3	296,4	330,3	389,7	403,3	79,4
Октябрь	123,4	204,2	293,1	247,6	304,0	325,7	396,1	439,0	
Ноябрь	106,1	193,5	297,4	250,4	327,5	315,4	377,8	473,2	
Декабрь	96,9	190,1	287,0	264,5	350,1	315,3	357,7	465,9	



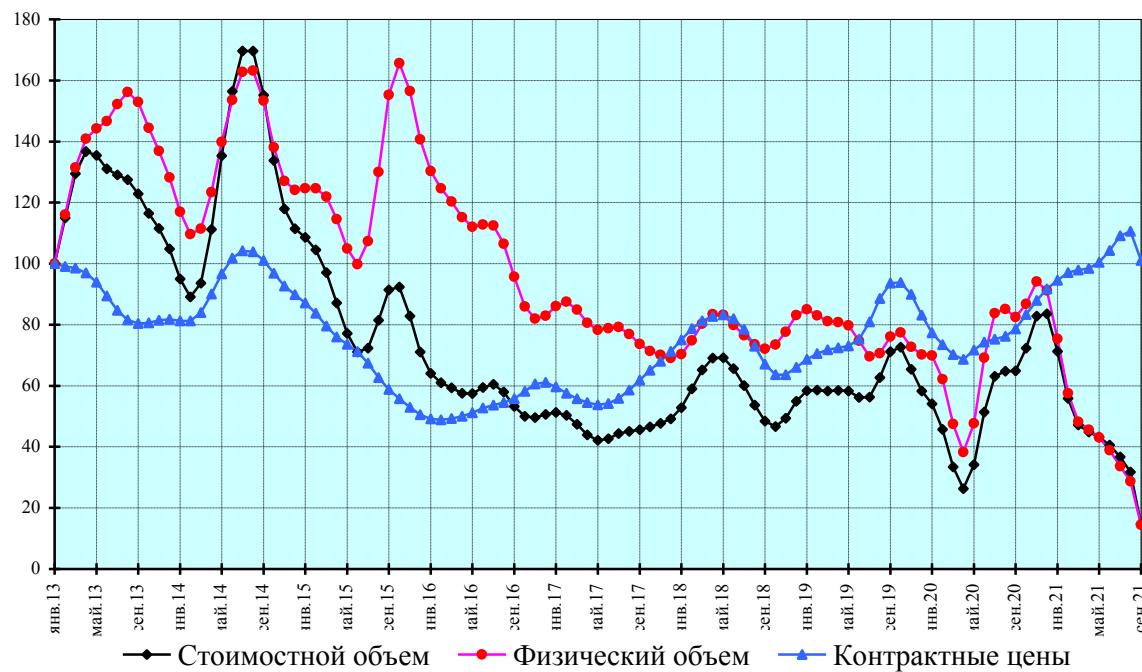
Никель необработанный

Стоймостные 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	52,8	58,4	54,1	71,3
Февраль	115,0	89,1	104,5	61,0	50,3	59,0	58,6	45,7	55,9
Март	129,5	93,6	97,1	59,3	47,4	65,2	58,3	33,4	47,2
Апрель	136,7	111,2	87,1	57,6	43,9	69,1	58,5	26,3	44,9
Май	135,4	135,3	77,2	57,4	42,1	69,2	58,3	34,2	43,2
Июнь	131,0	156,4	71,1	59,4	42,7	65,6	56,2	51,4	40,6
Июль	129,0	169,6	72,3	60,5	44,3	60,1	56,3	63,1	36,7
Август	127,5	169,6	81,5	58,0	45,1	53,7	62,7	64,8	31,8
Сентябрь	122,9	155,2	91,4	53,3	45,6	48,4	71,2	64,9	14,7
Октябрь	116,5	133,8	92,4	50,0	46,5	46,7	72,7	72,3	
Ноябрь	111,5	117,9	82,8	49,6	47,7	49,4	65,4	82,8	
Декабрь	104,8	111,4	71,1	50,6	49,2	54,9	58,3	83,6	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	117,0	124,6	130,3	86,1	70,3	85,0	69,9	75,4
Февраль	116,0	109,7	124,7	124,7	87,5	74,9	83,0	62,2	57,6
Март	131,5	111,4	121,9	120,4	84,9	80,3	81,1	47,5	48,2
Апрель	140,9	123,4	114,6	115,2	80,6	83,5	80,8	38,3	45,6
Май	144,2	139,9	104,9	112,1	78,3	83,2	79,8	47,7	43,1
Июнь	146,7	153,6	99,8	112,8	78,8	79,9	74,7	69,2	38,9
Июль	152,2	162,8	107,3	112,5	79,3	76,5	69,6	83,8	33,6
Август	156,2	163,2	130,0	106,5	77,0	73,6	70,7	85,1	28,7
Сентябрь	153,0	153,4	155,3	95,7	73,7	72,1	76,1	82,5	14,5
Октябрь	144,5	138,1	165,6	86,0	71,4	73,5	77,5	86,8	
Ноябрь	136,9	127,1	156,5	82,0	70,1	77,7	72,8	94,1	
Декабрь	128,2	124,1	140,7	82,9	69,1	83,1	70,2	91,2	



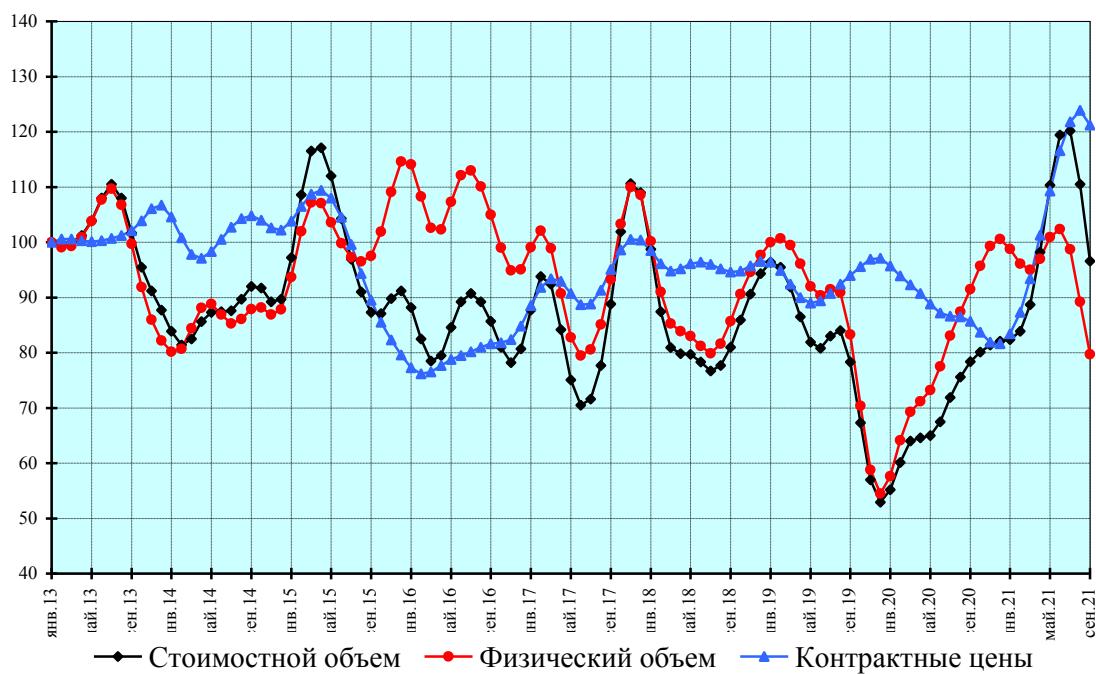
Алюминий необработанный

Стоймостные 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	96,4	55,2	82,4
Февраль	99,7	81,4	108,6	82,5	93,8	87,4	95,5	60,1	83,9
Март	100,0	82,5	116,5	78,5	92,4	80,9	91,9	64,0	88,7
Апрель	101,2	85,6	117,1	79,5	84,2	79,8	86,5	64,6	98,2
Май	103,9	87,3	112,0	84,6	75,1	79,7	81,9	65,0	110,3
Июнь	108,0	87,4	104,3	89,2	70,5	78,3	80,8	67,5	119,4
Июль	110,5	87,6	96,9	90,7	71,6	76,7	83,0	71,9	120,2
Август	108,0	89,7	91,0	89,2	77,7	77,7	84,0	75,6	110,5
Сентябрь	101,7	92,0	87,3	85,7	88,8	81,0	78,3	78,4	96,6
Октябрь	95,5	91,7	87,1	81,0	101,9	85,9	67,3	80,1	
Ноябрь	91,2	89,2	89,8	78,2	110,6	90,6	57,0	81,4	
Декабрь	87,7	89,7	91,2	80,7	109,0	94,3	52,9	82,1	

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	100,0	57,6	98,8
Февраль	99,1	80,7	102,0	108,3	102,1	91,0	100,7	64,1	96,1
Март	99,3	84,4	107,2	102,6	98,9	85,3	99,5	69,3	95,0
Апрель	100,9	88,1	107,1	102,3	90,7	83,9	96,1	71,2	97,0
Май	103,8	88,8	103,6	107,3	82,8	83,0	92,0	73,2	100,9
Июнь	107,7	86,9	99,8	112,1	79,5	81,2	90,4	77,5	102,4
Июль	109,7	85,3	97,3	113,0	80,6	79,9	91,5	83,1	98,7
Август	106,8	86,1	96,5	110,1	85,1	81,6	90,9	87,4	89,2
Сентябрь	99,7	87,9	97,5	105,0	93,3	85,7	83,3	91,5	79,7
Октябрь	91,9	88,2	101,9	99,0	103,3	90,6	70,4	95,7	
Ноябрь	86,0	86,9	109,1	94,9	110,0	94,6	58,8	99,3	
Декабрь	82,2	87,8	114,6	95,1	108,6	97,7	54,5	100,6	



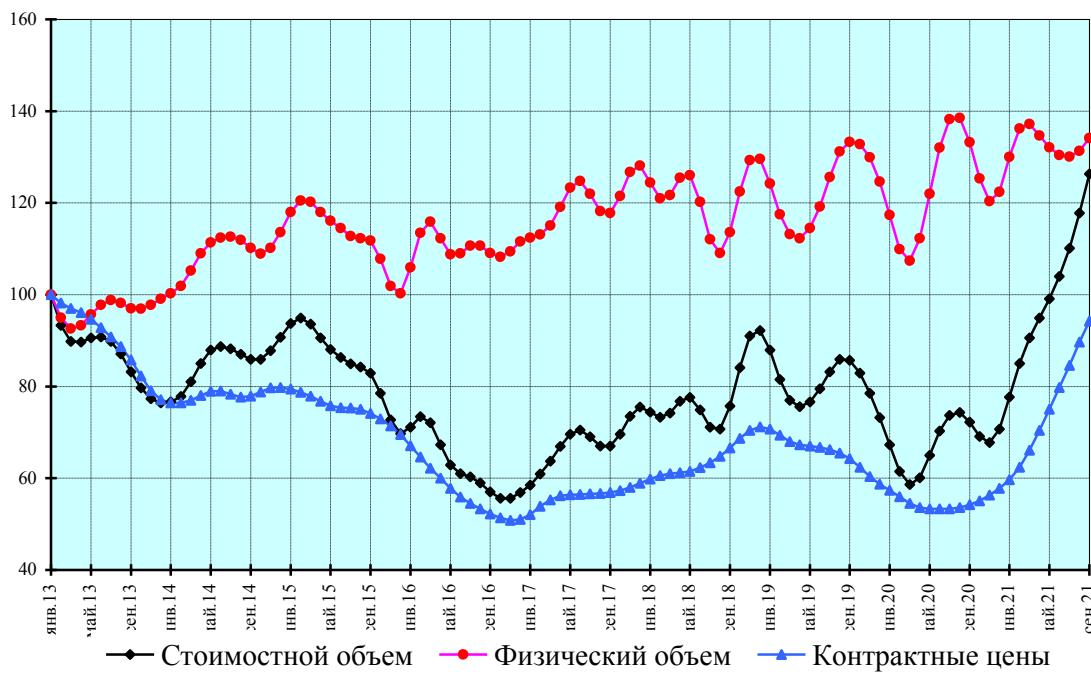
Минеральные удобрения

Стоймостные 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	87,9	67,3	77,7
Февраль	93,3	77,8	94,9	73,4	60,9	73,3	81,5	61,5	85,0
Март	89,8	81,0	93,6	72,1	63,7	74,2	77,0	58,6	90,6
Апрель	89,7	85,0	90,6	67,3	66,9	76,8	75,6	60,1	94,9
Май	90,6	87,9	88,1	62,9	69,6	77,6	76,6	65,0	99,1
Июнь	90,8	88,7	86,3	61,0	70,5	74,9	79,5	70,3	104,0
Июль	89,8	88,2	84,9	60,3	69,0	71,1	83,2	73,7	110,1
Август	87,1	87,0	84,2	59,0	67,0	70,7	85,9	74,3	117,8
Сентябрь	83,2	85,9	82,9	57,0	67,0	75,7	85,7	72,2	126,3
Октябрь	79,7	85,9	78,5	55,6	69,6	84,1	82,9	69,1	
Ноябрь	77,3	87,8	72,7	55,6	73,5	91,0	78,5	67,8	
Декабрь	76,4	90,7	69,7	56,9	75,5	92,2	73,2	70,7	

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



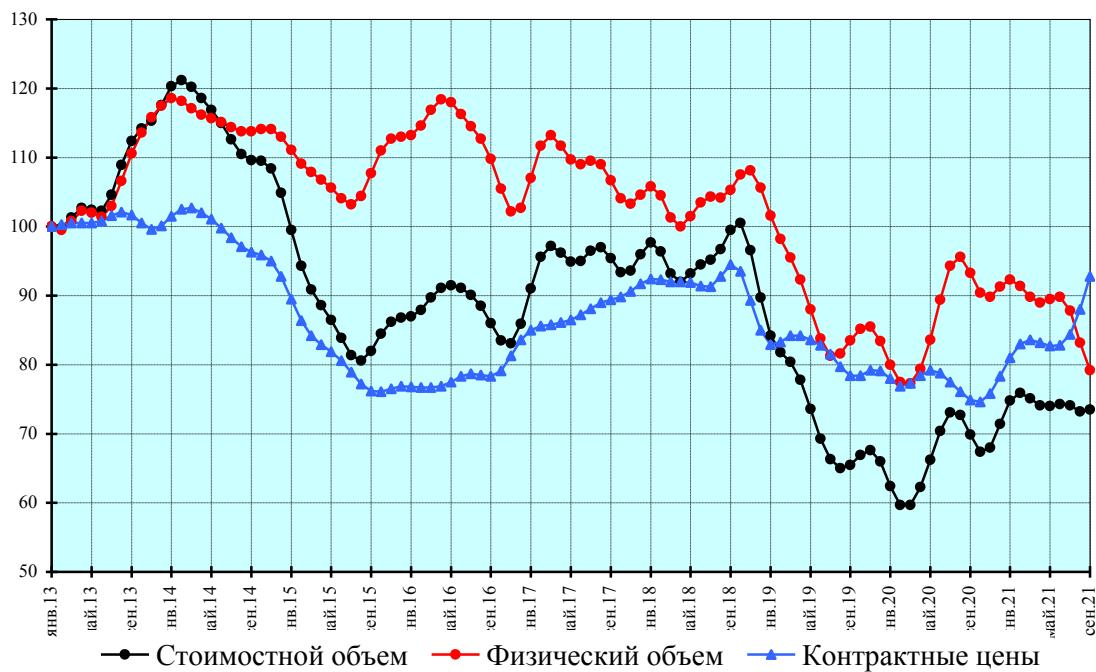
Лесоматериалы необработанные

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

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

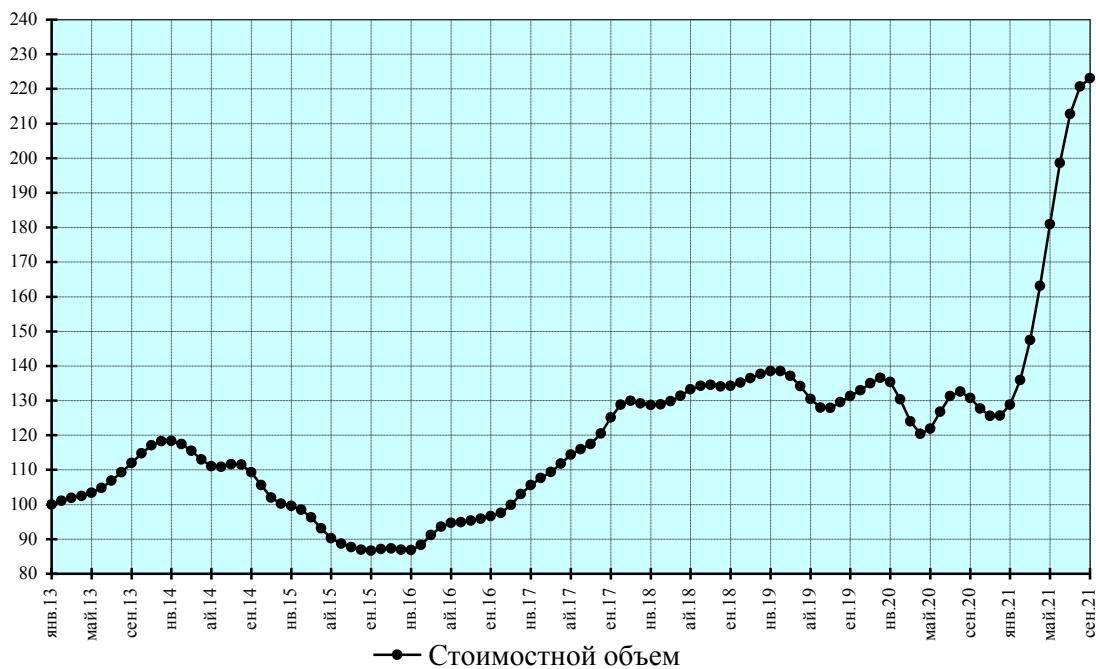
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	118,6	111,1	113,2	107,0	105,8	101,6	80,0	92,3
Февраль	99,5	118,2	109,1	114,6	111,7	104,5	98,2	77,5	91,4
Март	100,8	117,1	107,9	116,9	113,2	101,3	95,5	77,3	89,8
Апрель	102,3	116,2	106,8	118,4	111,7	100,0	92,3	79,4	89,0
Май	102,0	115,7	105,6	118,0	109,7	101,5	88,0	83,6	89,5
Июнь	101,4	115,1	104,1	116,3	109,0	103,5	83,8	89,4	89,8
Июль	103,0	114,4	103,2	114,5	109,5	104,3	81,3	94,3	87,8
Август	106,6	113,8	104,4	112,7	109,0	104,2	81,6	95,6	83,2
Сентябрь	110,6	113,8	107,7	109,8	106,7	105,3	83,5	93,3	79,2
Октябрь	113,6	114,1	111,0	105,5	104,1	107,5	85,2	90,4	
Ноябрь	115,8	114,1	112,7	102,2	103,3	108,1	85,5	89,8	
Декабрь	117,5	113,0	113,0	102,7	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	99,6	86,8	105,6	128,7	138,5	135,4	128,8
Февраль	101,1	117,4	98,5	88,3	107,6	128,9	138,5	130,4	135,9
Март	101,9	115,5	96,3	91,2	109,4	129,8	137,1	124,0	147,5
Апрель	102,5	113,0	93,1	93,6	111,8	131,4	134,2	120,4	163,1
Май	103,4	111,1	90,3	94,7	114,4	133,2	130,5	121,9	180,9
Июнь	104,8	110,9	88,7	94,9	116,0	134,3	128,0	126,8	198,6
Июль	106,9	111,6	87,7	95,3	117,4	134,5	127,9	131,3	212,7
Август	109,3	111,5	86,9	95,9	120,5	134,1	129,5	132,6	220,7
Сентябрь	112,0	109,3	86,7	96,6	125,1	134,3	131,3	130,7	223,1
Октябрь	114,8	105,6	87,1	97,6	128,8	135,2	133,0	127,7	
Ноябрь	117,1	102,0	87,3	99,9	129,9	136,5	135,0	125,6	
Декабрь	118,3	100,2	86,9	103,0	129,2	137,7	136,6	125,7	



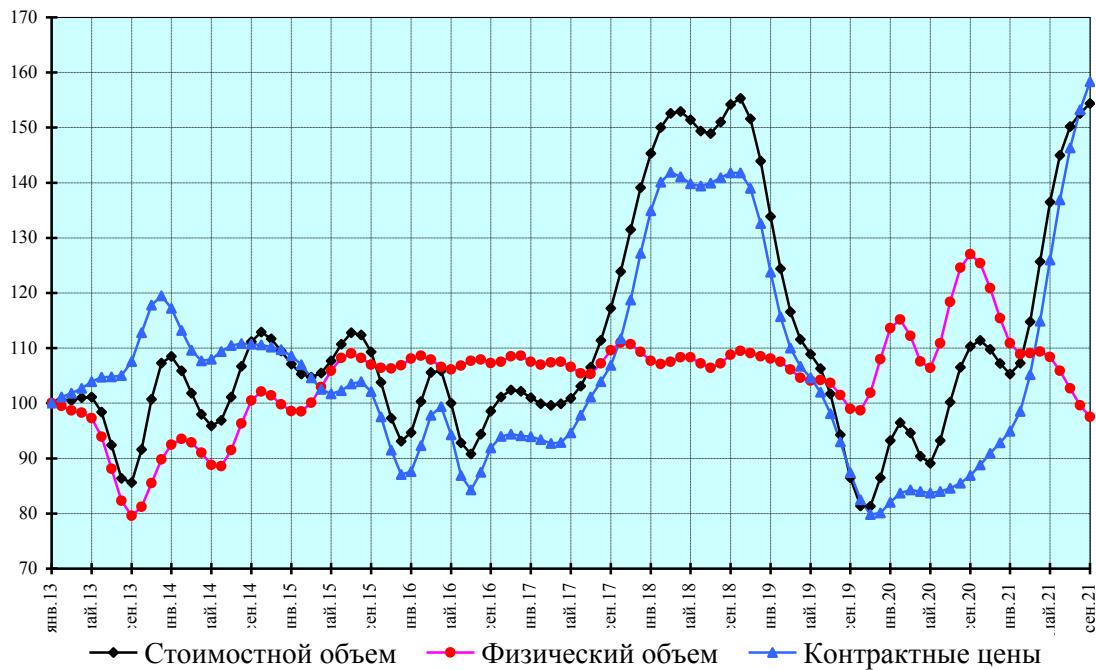
Целлюлоза древесная

Стоймостные 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	93,2	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	116,6	94,6	114,8
Апрель	101,0	98,0	105,5	105,9	99,9	152,9	111,6	90,4	125,7
Май	101,1	95,9	107,7	100,0	100,9	151,4	108,9	89,1	136,5
Июнь	98,4	96,9	110,7	92,8	103,1	149,4	106,3	93,2	145,0
Июль	92,4	101,1	112,8	90,8	106,5	148,9	101,7	100,2	150,2
Август	86,4	106,7	112,4	94,4	111,4	151,0	94,3	106,5	152,6
Сентябрь	85,6	111,2	109,3	98,6	117,2	154,2	86,5	110,3	154,4
Октябрь	91,6	112,9	103,8	101,1	123,9	155,3	81,4	111,4	
Ноябрь	100,7	111,7	97,3	102,4	131,5	151,6	81,3	109,8	
Декабрь	107,3	109,5	93,1	102,2	139,1	143,9	86,5	107,2	

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	106,1	112,2	109,1
Апрель	98,3	91,0	102,9	106,6	107,5	108,3	104,6	107,6	109,4
Май	97,3	88,8	105,9	106,1	106,6	108,3	104,1	106,4	108,4
Июнь	93,9	88,6	108,2	106,8	105,4	107,2	104,2	110,9	105,9
Июль	88,1	91,5	109,0	107,7	105,3	106,4	103,7	118,4	102,7
Август	82,3	96,3	108,2	107,9	107,2	107,2	101,5	124,6	99,6
Сентябрь	79,6	100,5	107,0	107,3	109,6	108,8	99,0	127,0	97,5
Октябрь	81,2	102,1	106,4	107,5	111,0	109,5	98,7	125,4	
Ноябрь	85,5	101,4	106,3	108,5	110,7	109,1	101,9	120,9	
Декабрь	89,8	99,8	106,9	108,6	109,3	108,5	108,0	115,4	



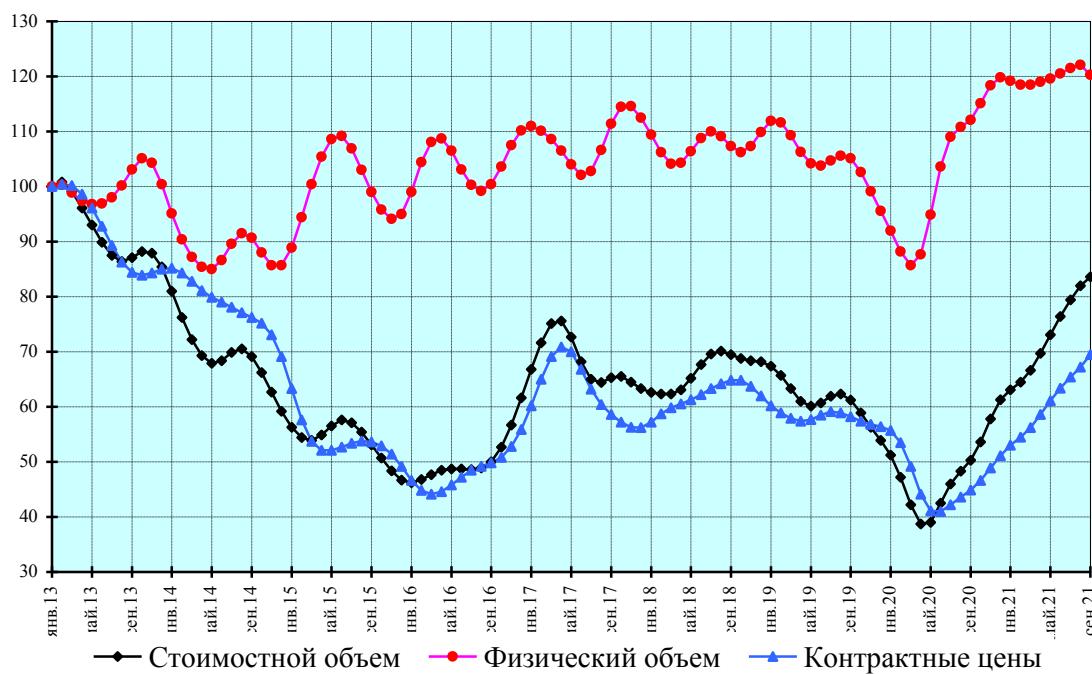
Каучук синтетический

Стоймостные 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	63,1
Февраль	100,8	76,2	54,4	46,8	71,6	62,3	65,7	47,2	64,5
Март	99,1	72,2	53,9	47,7	75,1	62,3	63,3	42,2	66,6
Апрель	96,1	69,3	54,9	48,5	75,6	63,1	61,0	38,7	69,7
Май	93,0	67,9	56,5	48,7	72,7	65,2	60,1	39,0	73,1
Июнь	89,9	68,4	57,6	48,7	68,2	67,7	60,7	42,5	76,4
Июль	87,5	69,9	57,1	48,6	65,0	69,6	61,9	46,0	79,4
Август	86,4	70,5	55,4	48,9	64,4	70,1	62,3	48,3	82,0
Сентябрь	87,1	69,1	53,1	50,0	65,3	69,5	61,2	50,3	83,6
Октябрь	88,2	66,2	50,7	52,7	65,5	68,8	58,9	53,6	
Ноябрь	87,9	62,7	48,4	56,7	64,5	68,4	56,3	57,8	
Декабрь	85,4	59,2	46,7	61,6	63,3	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	104,1	109,3	85,7	118,5
Апрель	97,4	85,4	105,4	108,7	106,5	104,3	106,3	87,7	119,0
Май	96,8	85,0	108,6	106,5	104,0	106,4	104,2	94,9	119,6
Июнь	96,9	86,6	109,2	103,1	102,1	108,8	103,8	103,6	120,5
Июль	98,0	89,6	106,9	100,3	102,8	110,0	104,7	109,0	121,5
Август	100,2	91,5	103,0	99,2	106,6	109,1	105,6	110,8	122,1
Сентябрь	103,1	90,7	99,0	100,4	111,4	107,3	105,1	112,1	120,3
Октябрь	105,1	88,0	95,8	103,6	114,5	106,2	102,6	115,1	
Ноябрь	104,3	85,7	94,1	107,5	114,6	107,3	99,1	118,4	
Декабрь	100,4	85,7	95,0	110,2	112,5	109,9	95,6	119,8	



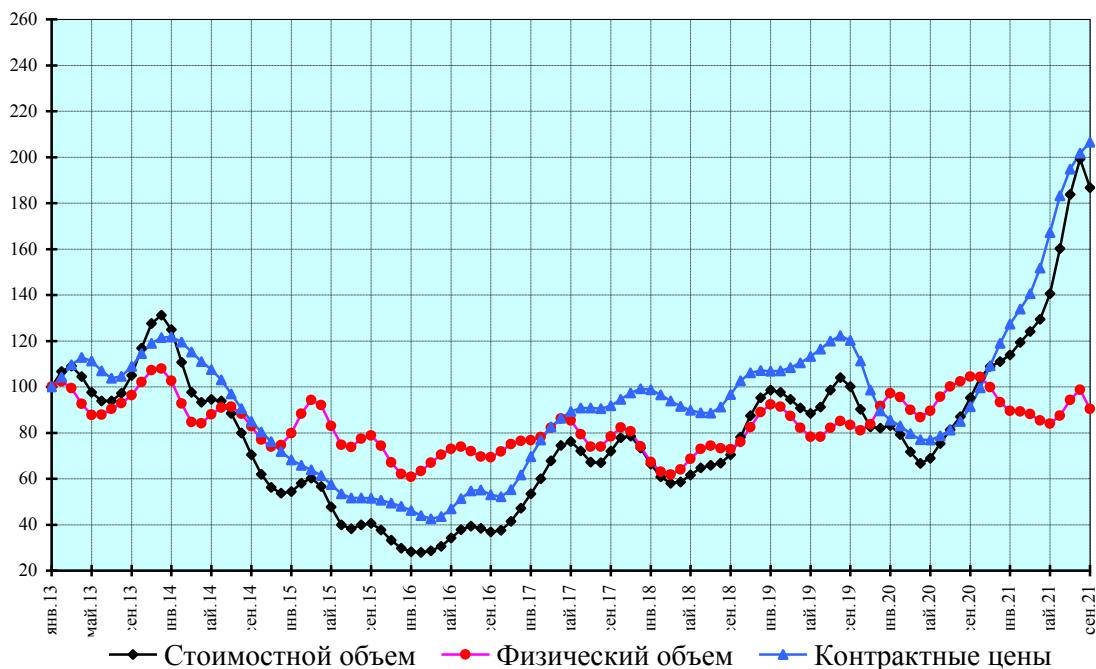
Руды и концентраты железные

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	125,0	54,4	28,2	53,4	66,4	98,6	83,1	114,0
Февраль	106,7	110,7	58,1	27,9	60,0	60,8	97,7	79,3	119,4
Март	109,1	97,6	60,3	28,6	67,8	58,0	94,6	71,7	124,1
Апрель	104,5	93,3	56,6	30,6	74,5	58,6	90,8	66,7	129,4
Май	97,7	94,6	47,7	34,2	76,1	61,7	88,5	68,9	140,5
Июнь	93,9	93,8	40,0	37,9	72,1	64,7	91,2	75,3	160,2
Июль	93,9	88,5	38,2	39,4	67,2	65,9	98,6	81,3	183,7
Август	97,2	79,9	40,0	38,4	66,9	66,8	104,0	87,0	199,2
Сентябрь	105,0	70,4	40,6	36,8	72,0	70,4	100,2	95,3	186,7
Октябрь	116,9	61,9	37,7	37,6	77,9	78,1	90,2	103,9	
Ноябрь	127,6	56,3	33,2	41,5	78,6	87,5	82,6	108,9	
Декабрь	131,2	53,7	29,8	47,2	73,4	95,3	82,0	111,0	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

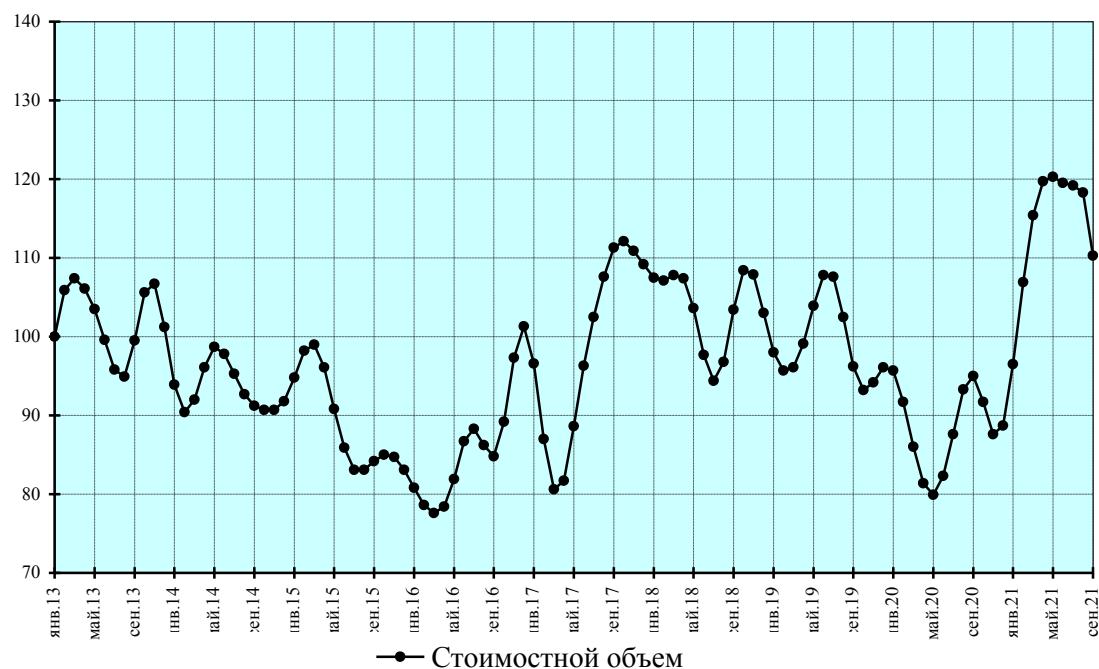
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	102,7	79,8	60,9	76,7	67,3	92,3	97,2	89,5
Февраль	102,4	92,7	88,3	63,4	78,1	63,0	91,3	95,6	89,2
Март	99,5	84,7	94,3	67,0	82,1	61,8	87,3	90,0	88,2
Апрель	92,6	84,1	92,1	70,4	86,2	64,0	82,1	86,7	85,3
Май	87,8	88,0	83,0	73,0	85,3	68,7	78,2	89,6	84,0
Июнь	87,9	91,0	74,8	73,9	79,4	72,9	78,3	95,7	87,4
Июль	90,4	91,3	73,8	72,0	74,0	74,3	82,2	100,1	94,3
Август	92,9	88,3	77,4	69,6	73,9	73,3	85,1	102,3	98,7
Сентябрь	96,4	82,8	78,8	69,4	78,4	72,8	83,4	104,4	90,4
Октябрь	102,1	77,0	74,3	71,9	82,3	76,0	81,0	104,3	
Ноябрь	107,2	73,9	67,1	75,0	80,6	82,4	83,7	99,8	
Декабрь	107,9	74,7	62,1	76,4	74,1	89,0	91,6	93,3	



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	80,8	96,6	107,5	98,0	95,7	96,5
Февраль	105,9	90,4	98,2	78,6	87,0	107,1	95,7	91,7	106,9
Март	107,4	92,0	99,0	77,6	80,6	107,8	96,1	86,0	115,4
Апрель	106,1	96,1	96,1	78,4	81,7	107,4	99,1	81,4	119,7
Май	103,5	98,7	90,8	81,9	88,6	103,6	103,9	79,9	120,3
Июнь	99,6	97,8	85,9	86,7	96,3	97,7	107,8	82,3	119,5
Июль	95,8	95,3	83,1	88,3	102,5	94,4	107,6	87,6	119,2
Август	94,9	92,7	83,1	86,2	107,6	96,8	102,5	93,3	118,3
Сентябрь	99,5	91,2	84,2	84,8	111,3	103,4	96,2	95,0	110,3
Октябрь	105,6	90,7	85,0	89,2	112,1	108,4	93,2	91,7	
Ноябрь	106,7	90,7	84,7	97,3	110,9	107,9	94,2	87,6	
Декабрь	101,2	91,8	83,1	101,3	109,2	103,0	96,1	88,7	



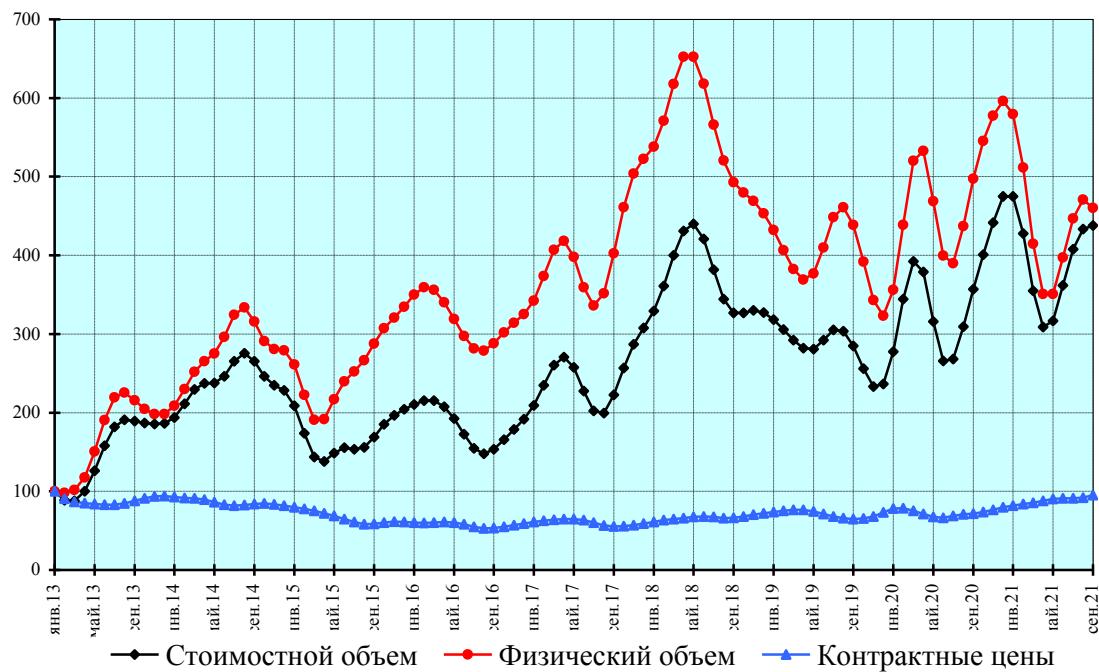
Пшеница и меслин

Стоймостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	193,8	208,7	210,4	209,2	329,1	318,2	277,7	474,8
Февраль	88,8	211,1	173,6	215,3	234,8	361,1	305,7	344,4	427,8
Март	88,1	229,4	143,6	215,2	260,5	399,9	292,2	392,4	354,7
Апрель	100,2	237,4	138,0	207,4	270,7	431,0	281,9	378,8	308,9
Май	126,1	237,6	148,7	192,6	257,6	440,0	280,7	316,0	316,7
Июнь	157,8	246,1	155,6	172,6	227,6	420,9	292,3	265,7	361,8
Июль	181,8	265,4	153,6	154,5	202,2	381,6	305,4	268,3	407,6
Август	190,9	275,7	155,7	147,6	199,3	344,3	303,7	309,5	433,3
Сентябрь	189,3	265,5	168,7	153,6	222,5	326,6	284,7	356,9	437,8
Октябрь	186,7	246,3	185,1	165,8	256,9	326,8	256,1	400,8	
Ноябрь	185,7	235,0	196,5	178,8	287,1	330,1	233,2	441,6	
Декабрь	186,2	228,4	204,1	191,7	307,8	327,1	236,6	474,8	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	208,7	261,2	349,8	342,4	537,9	432,2	356,2	579,4
Февраль	97,9	230,1	222,8	359,4	373,6	570,8	406,7	438,9	511,4
Март	101,6	252,1	190,9	356,2	407,1	617,7	382,6	520,3	414,8
Апрель	117,6	265,5	191,8	340,1	418,5	652,4	369,2	532,7	351,0
Май	150,4	275,2	216,8	319,1	398,1	652,5	376,8	469,0	351,0
Июнь	190,5	296,1	239,9	297,6	359,2	618,0	410,0	399,7	397,1
Июль	219,2	324,3	252,3	281,8	336,2	566,1	448,4	389,9	446,7
Август	225,4	333,6	266,7	278,9	351,6	520,6	461,2	436,9	471,0
Сентябрь	215,6	315,9	287,9	288,3	402,4	493,0	438,7	497,3	460,4
Октябрь	204,6	291,1	307,3	301,8	461,3	479,7	391,8	545,4	
Ноябрь	198,4	281,0	320,6	314,2	504,0	469,2	342,9	577,6	
Декабрь	198,1	279,3	334,7	325,2	522,6	453,2	323,0	596,3	



Приложение 2.
Помесечные изменения импорта товаров (сезонно скорректированные данные)
с января 2013 года по сентябрь 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	82,7
Март	98,8	94,1	58,3	52,1	64,1	74,5	72,4	67,0	85,6
Апрель	97,0	93,3	56,2	52,6	66,2	74,2	72,3	64,1	87,9
Май	95,2	92,6	54,8	53,0	68,6	74,1	72,3	63,9	89,6
Июнь	93,8	91,2	54,1	54,0	70,5	73,6	72,7	65,7	90,9
Июль	92,6	88,8	53,9	55,7	71,3	72,3	73,6	68,2	91,7
Август	91,7	85,9	54,1	57,5	71,0	70,8	74,6	70,4	92,4
Сентябрь	91,4	82,9	54,2	58,4	70,4	69,7	75,5	72,2	93,3
Октябрь	92,1	79,5	54,0	58,5	70,6	69,3	76,1	73,8	
Ноябрь	93,5	75,3	53,1	58,7	71,9	69,6	76,4	75,6	
Декабрь	95,0	70,2	51,9	59,8	73,6	70,3	75,9	77,5	

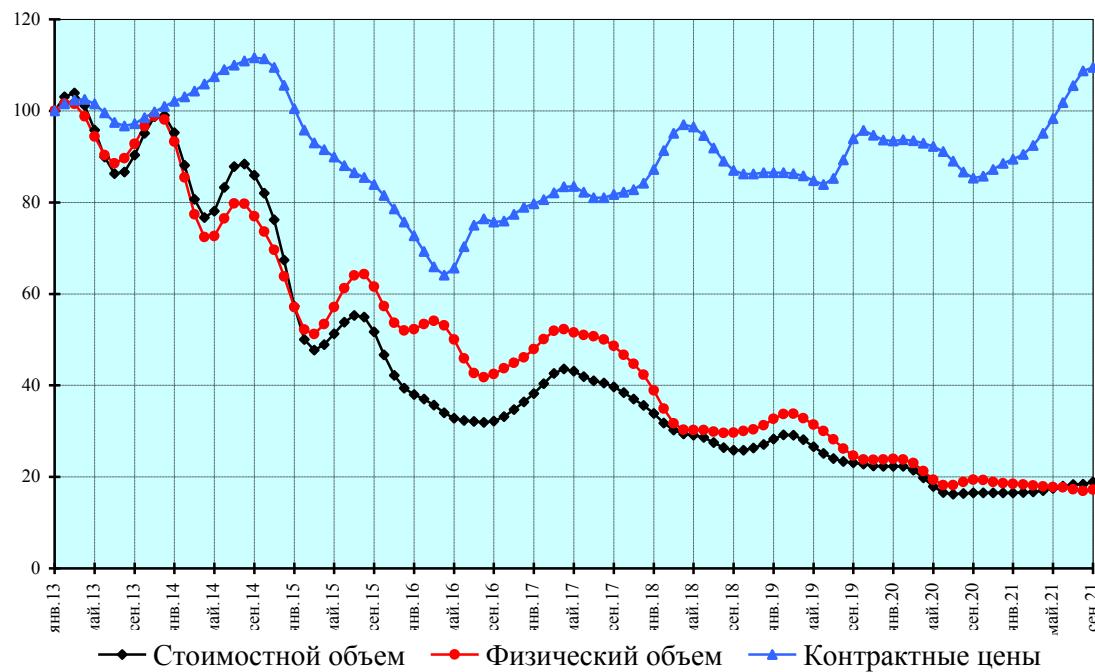
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)

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	50,0	37,0	40,4	31,8	29,2	22,3	16,6
Март	103,9	80,7	47,7	35,7	42,6	30,2	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	17,9	17,5
Июнь	89,9	83,3	53,8	32,3	41,9	28,6	25,1	16,6	18,0
Июль	86,3	87,8	55,3	32,1	41,0	27,5	24,0	16,2	18,3
Август	86,6	88,4	54,9	31,9	40,5	26,4	23,4	16,4	18,4
Сентябрь	90,3	85,9	51,7	32,2	39,7	25,8	23,1	16,5	18,9
Октябрь	95,1	82,0	46,7	33,2	38,4	25,8	22,8	16,5	
Ноябрь	98,7	76,2	42,2	34,7	37,0	26,3	22,4	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	33,8	23,0	18,1
Апрель	98,8	72,4	53,4	53,1	52,3	30,3	32,8	21,3	17,9
Май	94,4	72,6	57,1	50,0	51,6	30,2	31,4	19,4	17,8
Июнь	90,3	76,5	61,2	45,9	51,0	30,2	30,0	18,2	17,7
Июль	88,5	79,8	64,0	42,7	50,7	29,9	28,2	18,2	17,3
Август	89,6	79,7	64,3	41,8	50,0	29,6	26,2	18,9	16,9
Сентябрь	92,8	77,0	61,6	42,5	48,6	29,7	24,6	19,4	17,2
Октябрь	96,6	73,6	57,3	43,7	46,7	30,0	23,8	19,3	
Ноябрь	98,9	69,6	53,7	44,9	44,7	30,4	23,7	18,9	
Декабрь	98,1	63,8	52,0	46,1	42,3	31,3	23,8	18,6	



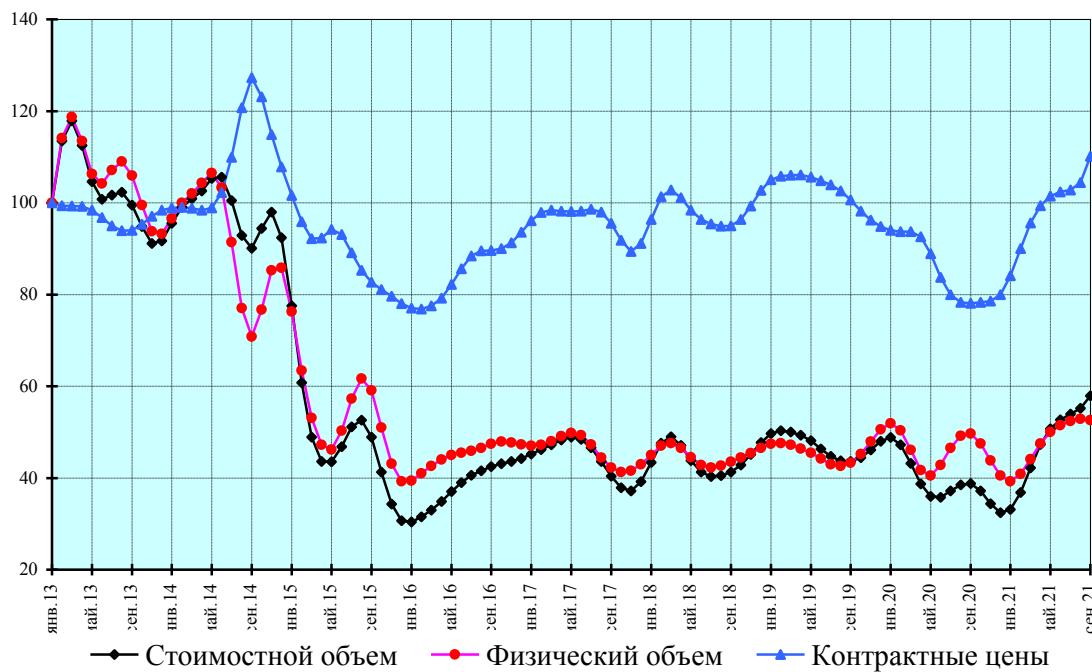
Мясо птицы свежее и мороженое

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	33,1
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	47,3
Май	104,6	105,3	43,5	37,0	48,9	43,8	48,1	36,0	50,7
Июнь	100,8	105,6	46,8	39,0	48,4	41,3	46,3	35,8	52,7
Июль	101,7	100,5	51,1	40,6	46,6	40,3	44,7	37,2	53,9
Август	102,3	92,9	52,6	41,6	43,6	40,5	43,7	38,5	55,2
Сентябрь	99,5	90,1	48,9	42,5	40,4	41,3	43,6	38,8	57,9
Октябрь	94,8	94,4	41,3	43,1	37,9	42,8	44,4	37,2	
Ноябрь	91,1	98,0	34,3	43,6	37,2	45,1	46,1	34,4	
Декабрь	91,7	92,4	30,7	44,2	39,2	47,7	48,0	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	47,4	51,9	39,3
Февраль	114,1	100,0	63,4	41,0	47,2	47,0	47,6	50,4	40,9
Март	118,7	102,0	53,1	42,6	48,0	47,6	47,2	46,1	44,1
Апрель	113,5	104,3	47,2	44,0	49,1	46,5	46,4	41,7	47,5
Май	106,3	106,5	46,2	45,0	49,8	44,5	45,5	40,5	50,0
Июнь	104,2	103,3	50,3	45,5	49,3	42,8	44,2	42,8	51,5
Июль	107,1	91,4	57,3	45,9	47,3	42,3	43,0	46,5	52,4
Август	109,0	77,0	61,7	46,5	44,4	42,7	42,6	49,2	52,9
Сентябрь	105,9	70,8	59,1	47,4	42,3	43,5	43,3	49,7	52,6
Октябрь	99,5	76,7	51,0	47,9	41,3	44,4	45,2	47,5	
Ноябрь	93,8	85,3	43,1	47,7	41,6	45,4	47,9	43,8	
Декабрь	93,2	85,8	39,3	47,3	43,0	46,5	50,6	40,5	



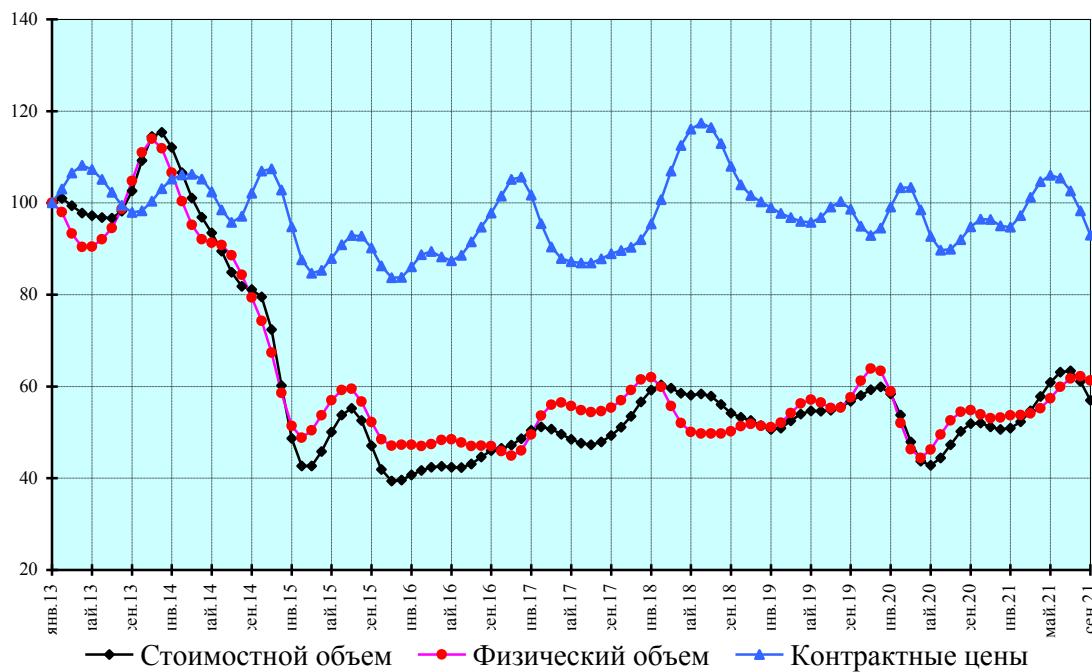
Рыба свежая и мороженая

Стоймостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	112,1	48,7	40,7	50,4	59,2	50,6	58,4	50,9
Февраль	101,0	106,6	42,7	41,7	51,2	60,3	50,9	53,8	52,3
Март	99,4	101,1	42,7	42,4	50,7	59,6	52,5	47,9	54,7
Апрель	97,8	96,9	45,8	42,6	49,6	58,5	54,0	43,7	57,8
Май	97,2	93,5	50,1	42,4	48,5	58,1	54,7	42,8	60,9
Июнь	96,8	89,5	53,8	42,3	47,6	58,4	54,6	44,4	63,1
Июль	96,7	84,9	55,2	43,1	47,3	57,9	54,8	47,3	63,4
Август	98,2	81,8	52,6	44,6	47,9	56,1	55,5	50,2	61,1
Сентябрь	102,6	81,1	47,1	46,0	49,3	54,2	56,8	51,9	57,0
Октябрь	109,2	79,5	41,9	46,5	51,1	53,3	58,0	52,0	
Ноябрь	114,5	72,4	39,4	47,2	53,5	52,6	59,3	51,2	
Декабрь	115,4	60,2	39,6	48,6	56,6	51,5	59,9	50,6	

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



Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)

Стоймостные 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	84,8
Февраль	99,6	95,3	60,5	49,9	63,2	77,6	71,9	72,5	88,7
Март	98,6	95,2	56,6	50,8	65,3	76,8	72,4	68,0	92,3
Апрель	97,3	95,3	53,2	51,4	68,5	76,7	72,2	64,8	95,0
Май	96,1	94,7	50,4	52,1	72,3	76,8	71,7	64,6	96,7
Июнь	94,7	92,3	48,8	54,0	75,3	76,1	71,5	67,2	97,7
Июль	92,9	87,7	48,9	57,3	76,3	74,5	71,8	70,6	98,3
Август	90,7	82,7	50,3	60,5	75,5	72,6	72,3	73,5	97,9
Сентябрь	89,1	79,1	51,9	62,0	74,1	71,1	73,2	75,7	95,8
Октябрь	89,3	76,5	52,5	61,5	74,0	70,1	74,5	77,6	
Ноябрь	91,3	73,5	51,7	60,5	75,6	69,6	75,8	79,4	
Декабрь	93,8	69,4	50,2	60,6	77,5	69,9	76,5	81,7	



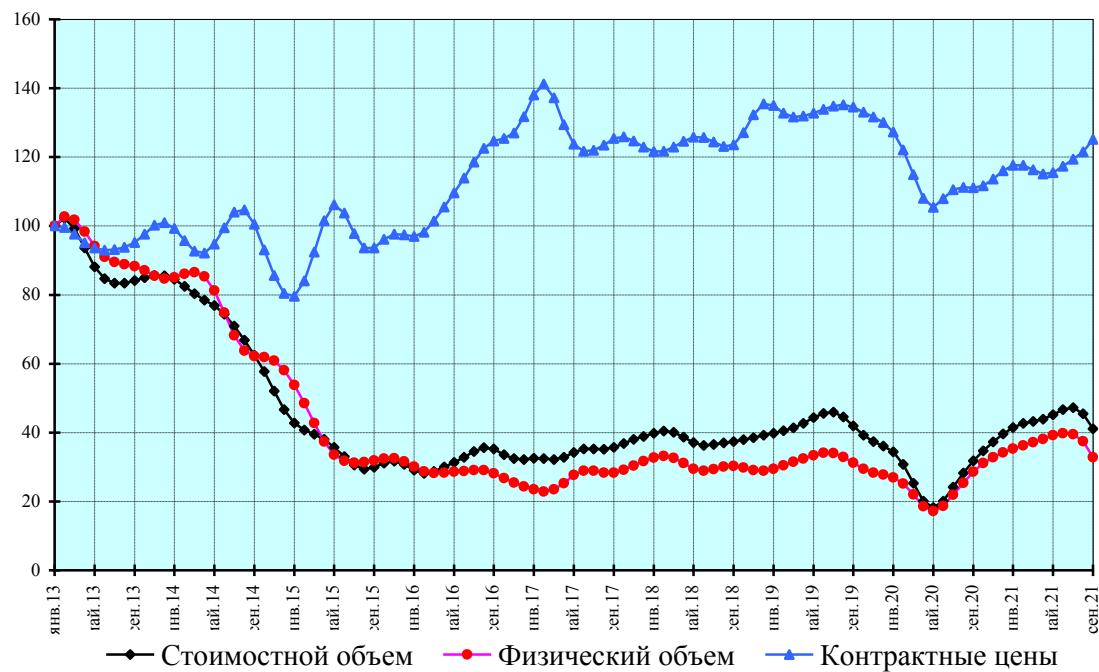
Автомобили легковые

Стоймостные 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	30,8	42,7
Март	98,8	80,3	39,5	28,7	32,2	40,1	41,4	25,3	43,2
Апрель	97,0	78,5	38,0	30,0	32,8	38,7	42,7	20,1	43,9
Май	95,2	76,9	35,7	31,3	34,2	37,1	44,3	18,2	45,2
Июнь	93,8	74,4	33,0	32,8	35,2	36,3	45,6	20,1	46,7
Июль	92,6	70,9	30,6	34,5	35,2	36,5	45,9	24,2	47,2
Август	91,7	66,8	29,4	35,6	35,1	37,0	44,5	28,3	45,5
Сентябрь	91,4	62,5	29,9	35,2	35,7	37,4	41,9	31,8	41,1
Октябрь	92,1	57,7	31,1	33,6	36,8	37,9	39,2	34,7	
Ноябрь	93,5	52,1	31,7	32,4	38,0	38,5	37,4	37,3	
Декабрь	95,0	46,7	30,8	32,2	38,9	39,2	36,1	39,6	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

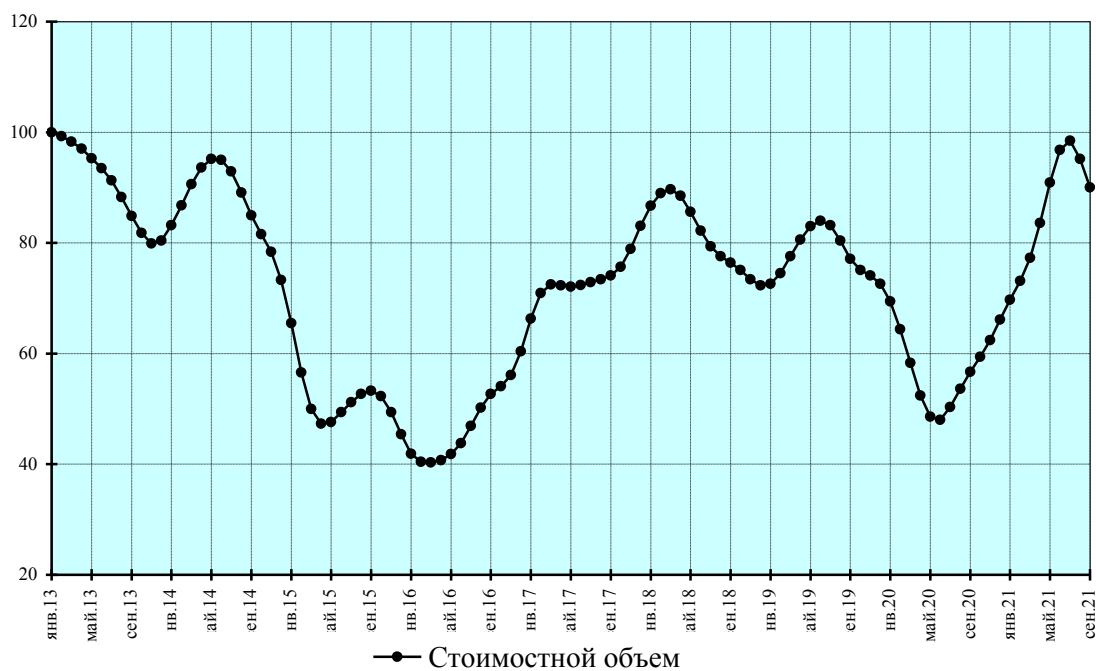
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	85,1	53,8	30,1	23,5	32,7	29,5	27,0	35,3
Февраль	102,7	86,1	48,5	28,7	22,9	33,2	30,5	25,2	36,3
Март	101,8	86,6	42,8	28,3	23,5	32,6	31,5	22,0	37,2
Апрель	98,4	85,3	37,4	28,4	25,3	31,1	32,4	18,6	38,1
Май	94,2	81,3	33,6	28,6	27,7	29,5	33,4	17,2	39,2
Июнь	91,0	74,8	31,8	28,8	28,9	28,9	34,1	18,7	39,8
Июль	89,5	68,2	31,2	29,1	28,9	29,4	34,0	21,9	39,5
Август	88,9	63,8	31,4	29,1	28,4	30,1	32,9	25,4	37,5
Сентябрь	88,3	62,2	31,9	28,2	28,4	30,3	31,2	28,6	32,8
Октябрь	87,1	61,9	32,4	26,8	29,2	29,8	29,5	31,1	
Ноябрь	85,5	60,9	32,5	25,5	30,4	29,1	28,4	32,8	
Декабрь	84,7	58,1	31,6	24,4	31,7	28,9	27,8	34,2	



Черные металлы

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	83,2	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	74,5	64,4	73,1
Март	98,3	90,6	50,0	40,3	72,5	89,7	77,6	58,3	77,3
Апрель	97,0	93,6	47,3	40,7	72,3	88,5	80,6	52,4	83,6
Май	95,3	95,2	47,6	41,8	72,1	85,6	83,0	48,6	90,9
Июнь	93,5	95,0	49,4	43,8	72,4	82,2	84,0	48,0	96,8
Июль	91,3	92,9	51,2	46,9	72,9	79,4	83,2	50,3	98,5
Август	88,3	89,1	52,7	50,2	73,4	77,6	80,4	53,6	95,2
Сентябрь	84,9	85,0	53,3	52,7	74,1	76,4	77,1	56,7	90,0
Октябрь	81,8	81,6	52,3	54,1	75,7	75,1	75,1	59,4	
Ноябрь	79,9	78,4	49,4	56,1	78,9	73,4	74,1	62,4	
Декабрь	80,4	73,3	45,4	60,4	83,1	72,3	72,6	66,1	



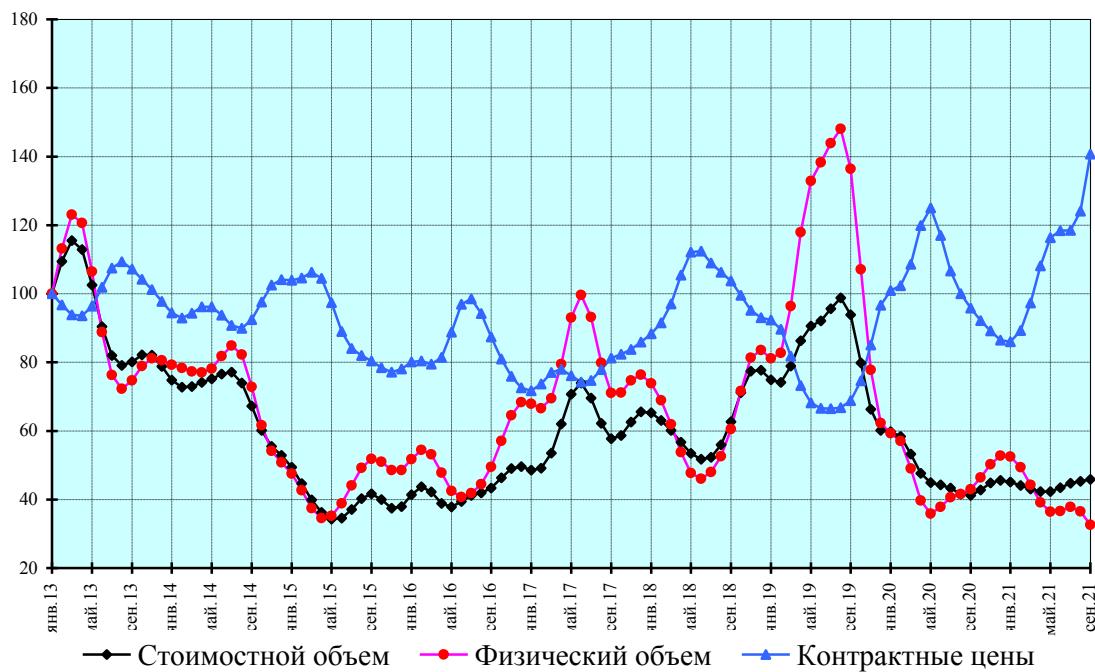
Трубы стальные

Стоймостные 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	44,6	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	78,9	53,2	43,1
Апрель	112,9	74,1	36,2	38,9	62,0	56,7	86,3	47,6	42,3
Май	102,5	75,2	34,3	37,8	70,7	53,4	90,6	44,9	42,3
Июнь	90,4	76,6	34,6	39,4	74,0	51,7	92,1	44,3	43,4
Июль	82,0	77,1	37,1	41,2	69,6	52,3	95,6	43,3	44,7
Август	79,1	74,0	40,3	41,9	62,2	55,9	98,8	41,6	45,3
Сентябрь	80,1	67,2	41,7	43,3	57,7	62,7	93,8	41,2	45,9
Октябрь	82,2	60,1	40,0	46,3	58,6	71,2	79,8	42,8	
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	79,3	47,5	51,7	67,9	73,9	81,1	59,3	52,5
Февраль	113,2	78,3	42,7	54,4	66,6	68,9	82,7	57,1	49,4
Март	123,1	77,3	37,5	53,1	69,5	61,9	96,4	49,0	44,3
Апрель	120,6	77,0	34,6	47,8	79,5	53,8	117,9	39,7	39,1
Май	106,4	78,2	35,2	42,5	93,0	47,7	132,9	35,9	36,4
Июнь	88,8	81,8	38,9	40,7	99,6	46,0	138,3	37,8	36,6
Июль	76,3	84,9	44,1	41,8	93,2	48,0	143,9	40,6	37,8
Август	72,3	82,3	49,2	44,5	79,8	52,6	148,1	41,6	36,5
Сентябрь	74,7	72,8	51,8	49,5	71,1	60,5	136,4	43,0	32,6
Октябрь	78,9	61,6	51,0	57,1	71,2	71,6	107,1	46,4	
Ноябрь	81,1	54,2	48,6	64,5	74,7	81,3	77,8	50,2	
Декабрь	80,6	50,8	48,6	68,4	76,4	83,6	62,3	52,8	



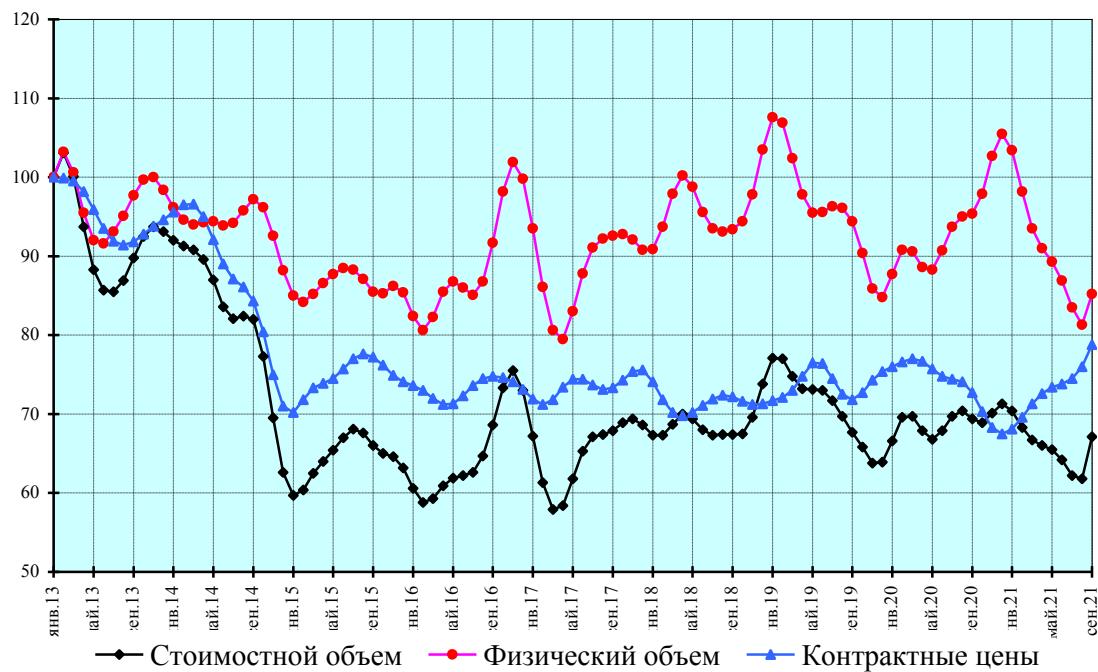
Цитрусовые плоды

Стоймостные объемы, в % к январю 2013 г.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	92,0	59,7	60,6	67,2	67,3	77,1	66,6	70,4
Февраль	103,1	91,3	60,4	58,8	61,3	67,3	77,0	69,6	68,3
Март	100,1	90,8	62,5	59,3	57,9	68,7	74,8	69,7	66,7
Апрель	93,7	89,6	64,0	60,9	58,4	70,0	73,2	67,9	66,0
Май	88,3	87,0	65,4	61,9	61,8	69,4	73,1	66,8	65,5
Июнь	85,7	83,6	67,0	62,2	65,3	68,0	73,0	67,9	64,2
Июль	85,5	82,1	68,1	62,6	67,1	67,3	71,7	69,7	62,2
Август	86,9	82,4	67,6	64,7	67,4	67,4	69,7	70,4	61,8
Сентябрь	89,8	82,0	66,0	68,6	67,9	67,4	67,7	69,4	67,1
Октябрь	92,5	77,3	65,0	73,3	68,9	67,5	65,8	68,9	
Ноябрь	93,7	69,5	64,6	75,5	69,4	69,6	63,8	70,1	
Декабрь	93,1	62,6	63,2	73,0	68,6	73,8	63,9	71,3	

Физические объемы, в % к январю 2013 г.

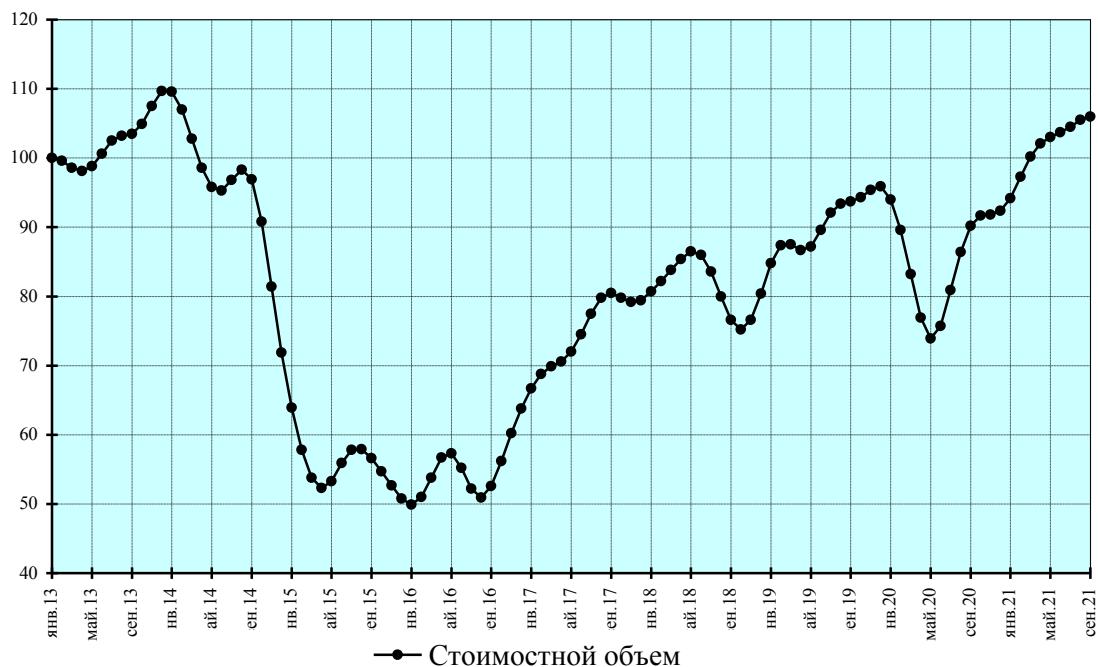
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	96,2	85,0	82,4	93,5	90,9	107,6	87,7	103,4
Февраль	103,2	94,6	84,2	80,6	86,1	93,7	106,9	90,8	98,2
Март	100,6	94,0	85,2	82,3	80,6	97,9	102,4	90,6	93,5
Апрель	95,5	94,3	86,6	85,5	79,5	100,2	97,8	88,6	91,0
Май	92,0	94,4	87,7	86,8	83,0	98,8	95,5	88,3	89,3
Июнь	91,6	93,9	88,5	86,0	87,8	95,6	95,6	90,7	86,9
Июль	93,1	94,2	88,3	85,1	91,1	93,5	96,3	93,7	83,5
Август	95,1	95,8	87,1	86,8	92,2	93,1	96,1	95,0	81,3
Сентябрь	97,7	97,2	85,5	91,7	92,6	93,4	94,4	95,4	85,2
Октябрь	99,7	96,2	85,3	98,2	92,8	94,4	90,4	97,9	
Ноябрь	100,0	92,6	86,2	101,9	92,1	97,8	85,9	102,7	
Декабрь	98,4	88,2	85,4	99,8	90,8	103,5	84,8	105,5	



Алкогольные и безалкогольные напитки

Стоймостные объемы, в % к январю 2013 г.

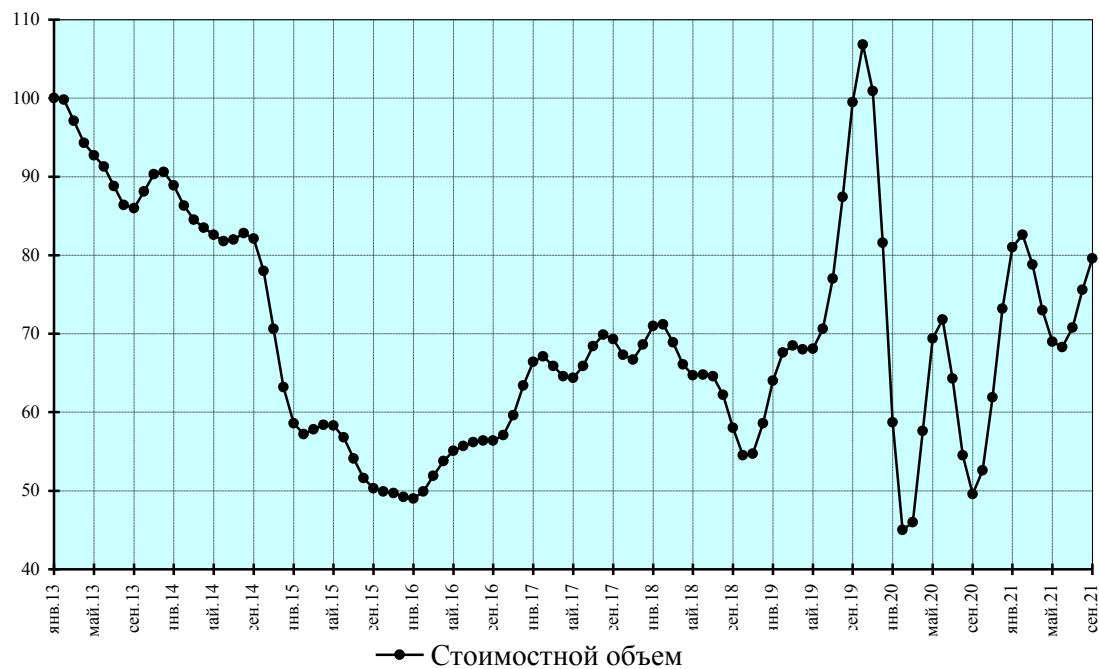
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	109,6	63,9	49,9	66,7	80,7	84,8	94,0	94,2
Февраль	99,6	107,0	57,8	51,0	68,8	82,2	87,4	89,6	97,3
Март	98,6	102,8	53,8	53,8	69,9	83,8	87,5	83,2	100,2
Апрель	98,1	98,6	52,3	56,7	70,6	85,4	86,7	76,9	102,1
Май	98,8	95,8	53,3	57,3	72,0	86,5	87,2	73,9	103,0
Июнь	100,6	95,3	55,9	55,2	74,5	86,0	89,6	75,7	103,7
Июль	102,5	96,8	57,8	52,2	77,5	83,6	92,1	80,9	104,5
Август	103,2	98,3	57,9	50,9	79,8	80,0	93,4	86,4	105,5
Сентябрь	103,5	96,9	56,6	52,6	80,5	76,6	93,7	90,2	106,0
Октябрь	104,9	90,8	54,7	56,2	79,8	75,2	94,3	91,7	
Ноябрь	107,5	81,4	52,7	60,2	79,2	76,6	95,4	91,8	
Декабрь	109,7	71,9	50,8	63,8	79,4	80,4	95,9	92,4	



Лекарственные средства

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

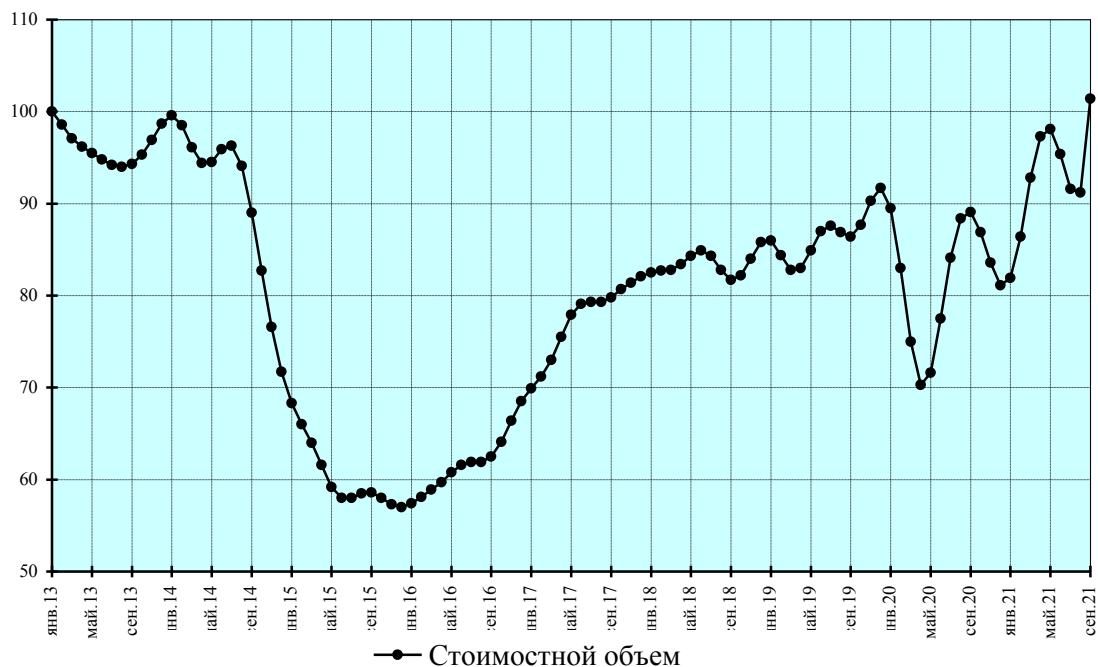
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	88,9	58,6	49,0	66,4	71,0	64,0	58,7	81,0
Февраль	99,8	86,3	57,2	49,9	67,1	71,2	67,6	45,0	82,6
Март	97,1	84,5	57,8	51,9	65,9	68,9	68,5	46,0	78,8
Апрель	94,3	83,5	58,4	53,8	64,6	66,1	68,0	57,6	73,0
Май	92,7	82,6	58,3	55,1	64,4	64,7	68,1	69,4	69,0
Июнь	91,3	81,8	56,8	55,7	65,9	64,8	70,6	71,8	68,3
Июль	88,8	82,0	54,1	56,2	68,4	64,6	77,0	64,3	70,8
Август	86,4	82,8	51,6	56,4	69,9	62,2	87,4	54,5	75,6
Сентябрь	86,0	82,1	50,3	56,4	69,3	58,0	99,5	49,6	79,6
Октябрь	88,1	78,0	49,9	57,1	67,3	54,5	106,8	52,6	
Ноябрь	90,3	70,6	49,7	59,6	66,7	54,7	100,9	61,9	
Декабрь	90,6	63,2	49,2	63,4	68,6	58,6	81,6	73,2	



Одежда

Стоимостные объемы, в % к январю 2013 г.

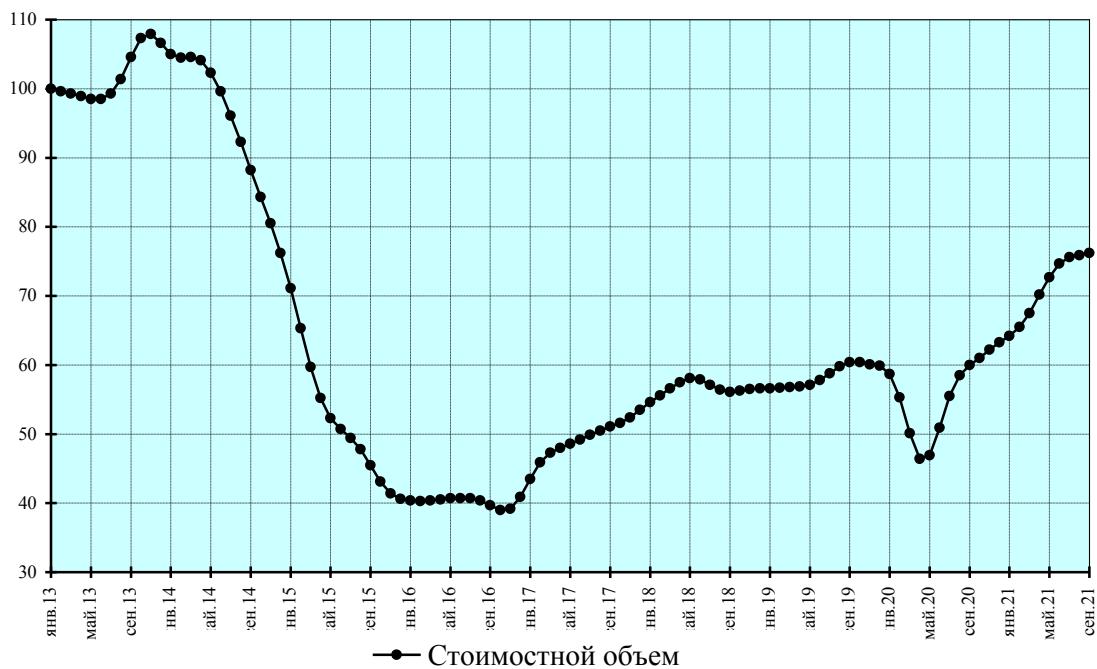
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Январь	100,0	99,6	68,3	57,4	69,9	82,5	86,0	89,5	81,9
Февраль	98,6	98,5	66,0	58,1	71,2	82,7	84,4	83,0	86,4
Март	97,1	96,1	64,0	58,9	73,0	82,8	82,8	75,0	92,8
Апрель	96,2	94,4	61,6	59,7	75,5	83,4	83,0	70,3	97,3
Май	95,5	94,5	59,2	60,8	77,9	84,3	84,9	71,6	98,1
Июнь	94,8	95,9	58,0	61,6	79,1	84,9	87,0	77,5	95,4
Июль	94,2	96,3	58,0	61,9	79,3	84,3	87,6	84,1	91,6
Август	94,0	94,1	58,5	61,9	79,3	82,8	86,9	88,4	91,2
Сентябрь	94,3	89,0	58,6	62,5	79,8	81,7	86,4	89,1	101,4
Октябрь	95,3	82,7	58,0	64,1	80,7	82,2	87,7	86,9	
Ноябрь	96,9	76,6	57,3	66,4	81,4	84,0	90,3	83,6	
Декабрь	98,7	71,7	57,0	68,5	82,1	85,8	91,7	81,1	



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	50,1	67,5
Апрель	98,9	104,1	55,2	40,5	48,0	57,5	56,9	46,4	70,2
Май	98,5	102,3	52,3	40,7	48,6	58,1	57,1	46,9	72,7
Июнь	98,5	99,6	50,7	40,7	49,2	57,9	57,8	50,9	74,7
Июль	99,3	96,1	49,4	40,7	49,9	57,1	58,8	55,5	75,6
Август	101,4	92,3	47,8	40,4	50,5	56,4	59,8	58,5	75,9
Сентябрь	104,6	88,2	45,5	39,7	51,1	56,1	60,4	60,0	76,2
Октябрь	107,3	84,3	43,1	39,0	51,6	56,3	60,4	61,0	
Ноябрь	107,9	80,5	41,4	39,2	52,4	56,5	60,1	62,2	
Декабрь	106,6	76,2	40,6	40,9	53,5	56,6	59,9	63,3	



Приложение 3.
Сезонно скорректированные индексы экспорта товаров в 2014–2021 гг.
(сентябрь 2014 – 2021 г.г. в % к декабрю предыдущего года)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Экспорт товаров	90,7	77,2	102,4	109,7	116,1	95,9	82,6	142,4
из него								
Уголь каменный	99,7	83,5	106,2	126,9	127,8	79,3	85,7	165,7
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	109,9	99,6	105,0	107,9	108,4	97,3	101,1	108,2
контрактных цен	90,7	83,9	101,2	117,7	117,8	81,5	84,7	153,2
Нефть сырая	83,5	72,0	110,4	103,7	131,8	102,4	53,4	171,5
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	96,5	107,1	99,7	100,8	106,5	106,4	81,0	104,9
контрактных цен	86,6	67,2	110,7	102,9	123,8	96,2	65,9	163,4
Нефтепродукты	105,2	60,2	101,5	99,7	135,0	94,0	56,2	186,4
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	111,3	93,7	98,4	91,8	108,2	103,1	85,9	108,6
контрактных цен	94,5	64,2	103,2	108,5	124,8	91,1	65,5	171,5
Бензин автомобильный	80,5	90,8	93,5	110,1	111,2	132,8	43,7	149,3
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	85,1	122,2	103,8	93,0	92,3	127,8	71,0	71,8
контрактных цен	94,6	74,2	90,1	118,4	120,5	103,9	61,5	208,1
Дизельное топливо	113,0	64,8	98,8	103,5	143,0	96,3	52,2	174,8
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	123,7	94,7	100,2	97,5	114,2	101,5	87,9	100,5
контрактных цен	91,3	68,4	98,6	106,2	125,2	94,8	59,4	174,0
Топлива жидккие	96,8	52,2	110,2	85,8	130,6	92,0	64,7	176,5
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	104,3	91,1	97,2	82,2	105,4	105,3	82,6	110,1
контрактных цен	92,8	57,3	113,4	104,4	123,9	87,4	78,3	160,3
Прочие нефтепродукты	116,5	65,2	95,2	114,4	130,8	87,3	57,5	226,4
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	120,5	96,2	97,4	105,8	105,9	98,3	93,1	125,0
контрактных цен	96,7	67,8	97,8	108,1	123,6	88,8	61,7	181,1
Газ природный	63,4	105,1	92,3	108,7	132,4	75,0	72,2	205,7
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	73,0	138,7	110,5	94,6	103,2	105,0	98,7	92,9
контрактных цен	86,8	75,8	83,6	114,9	128,3	71,4	73,1	221,4
Минеральные удобрения	112,5	91,4	81,9	117,7	100,3	92,9	98,6	178,6
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	111,2	98,4	108,9	105,5	88,7	102,9	106,8	109,6
контрактных цен	101,1	92,9	75,2	111,5	113,1	90,3	92,3	163,0

Продолжение приложения 3

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Каучук синтетический	81,0	89,6	107,0	106,1	109,9	89,7	93,3	136,4
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	90,4	115,5	105,6	101,1	95,3	95,6	117,3	100,4
контрактных цен	89,7	77,6	101,4	104,9	115,3	93,9	79,5	135,8
Лесоматериалы необработанные	93,2	78,2	99,0	111,0	103,7	73,0	105,9	102,9
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	96,8	95,3	97,2	103,8	100,6	79,1	111,9	86,7
контрактных цен	96,2	82,1	101,9	106,9	103,0	92,3	94,6	118,6
Лесоматериалы обработанные	92,4	86,5	111,1	121,5	103,9	95,4	95,7	177,5
Целлюлоза древесная	103,7	99,8	106,0	114,7	110,9	60,1	127,5	144,0
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	111,9	107,2	100,4	100,9	99,5	91,3	117,5	84,5
контрактных цен	92,7	93,1	105,6	113,7	111,4	65,9	108,5	170,5
Руды и концентраты железные	53,7	75,7	123,5	152,6	95,9	105,2	116,2	168,2
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	76,7	105,5	111,9	102,6	98,3	93,7	113,9	96,9
контрактных цен	69,9	71,7	110,4	148,8	97,6	112,3	102,0	173,6
Черные металлы	95,8	74,1	123,5	117,5	107,6	78,7	98,4	173,0
Медь рафинированная	212,1	126,7	93,5	147,9	81,6	117,2	120,2	14,9
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	210,7	142,0	90,3	112,1	94,4	123,6	112,7	17,0
контрактных цен	100,6	89,2	103,5	132,0	86,5	94,8	106,6	87,2
Никель необработанный	148,0	82,0	75,0	90,1	98,4	129,8	111,2	17,6
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	119,7	125,2	68,0	88,9	104,4	91,5	117,5	15,9
контрактных цен	123,6	65,5	110,4	101,4	94,2	141,8	94,6	110,3
Алюминий необработанный	104,9	97,3	94,0	110,0	74,4	83,0	148,2	117,7
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	106,9	111,1	91,6	98,1	78,9	85,3	168,0	79,3
контрактных цен	98,2	87,6	102,6	112,1	94,2	97,4	88,2	148,5
Машины, оборудование и транспортные средства	90,1	91,7	102,1	109,8	94,7	93,4	98,8	124,4
Пшеница и меслин	142,6	73,9	75,3	116,0	106,1	87,0	150,9	92,2
в том числе за счет изменения:								
физических объемов	159,4	103,1	86,1	123,7	94,3	96,8	154,0	77,2
контрактных цен	89,4	71,7	87,4	93,8	112,4	89,9	98,0	119,4
Прочий экспорт	98,2	80,8	100,8	118,9	93,0	109,7	121,1	96,1

Приложение 4
**Изменения сезонно скорректированных индексов экспорта товаров
с октября 2020 года по сентябрь 2021 года (в % к предыдущему месяцу)**

	2020			2021								
	окт	ноя	дек	янв	фев	март	апр	май	июн	июл	авг	сен
Экспорт товаров	1,9	1,6	2,3	3,2	4,7	6,2	7,4	7,4	6,3	3,8	0,5	-3,0
из него												
Уголь каменный	-2,1	0,3	1,8	2,3	2,8	3,9	4,9	5,5	6,5	8,1	9,6	8,6
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-0,5	1,2	1,4	0,1	-1,0	-0,5	0,7	1,6	2,2	2,4	2,2	0,3
контрактных цен	-1,6	-0,9	0,4	2,2	3,9	4,5	4,1	3,8	4,3	5,6	7,2	8,2
Нефть сырая	1,6	4,7	7,8	8,0	6,5	5,9	8,5	11,3	10,8	6,8	1,4	-2,9
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	1,6	2,0	1,4	0,1	-1,0	-0,9	1,5	4,2	4,4	1,9	-1,5	-3,5
контрактных цен	0,0	2,6	6,3	7,9	7,6	6,9	6,9	6,8	6,1	4,9	3,0	0,7
Нефтепродукты	3,1	6,8	8,7	8,6	8,7	9,4	9,4	8,3	6,9	5,6	4,5	3,1
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	1,9	6,5	6,5	3,7	0,8	-1,0	-1,6	-1,5	-0,7	0,8	3,4	4,8
контрактных цен	1,2	0,3	2,1	4,7	7,9	10,5	11,3	10,0	7,7	4,7	1,1	-1,6
Бензин автомобильный	-8,8	-5,2	6,0	19,3	20,9	12,6	3,2	-1,5	-1,4	1,2	0,3	-9,7
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-8,6	-6,5	-0,3	8,7	11,2	5,1	-4,2	-10,5	-12,1	-8,6	-5,5	-13,2
контрактных цен	-0,2	1,4	6,3	9,7	8,7	7,1	7,8	10,1	12,2	10,7	6,1	4,0
Дизельное топливо	0,8	3,5	6,3	7,7	8,1	8,2	7,9	7,0	6,0	5,2	4,5	3,2
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	1,8	3,5	2,0	-0,4	-2,1	-1,8	-1,1	-1,2	-1,5	-0,5	2,8	6,7
контрактных цен	-1,0	0,0	4,2	8,2	10,4	10,2	9,1	8,3	7,6	5,7	1,7	-3,3
Топлива жидкое	7,6	13,0	11,4	6,6	5,1	7,3	9,5	9,0	7,4	6,1	5,1	2,8
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	5,0	10,4	6,4	-0,4	-3,3	-1,1	2,0	2,2	1,3	1,4	3,3	4,4
контрактных цен	2,4	2,3	4,6	7,0	8,6	8,5	7,4	6,6	6,0	4,6	1,7	-1,5
Прочие нефтепродукты	3,8	6,0	9,3	11,5	13,0	13,7	12,8	10,9	8,8	6,1	4,2	5,0
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-1,7	6,9	16,3	18,1	10,1	-0,6	-7,1	-6,6	-1,7	2,9	5,2	4,7
контрактных цен	5,6	-0,8	-6,1	-5,5	2,6	14,3	21,3	18,7	10,7	3,1	-0,9	0,3
Газ природный	8,7	5,1	4,1	5,3	7,9	9,8	11,2	11,6	11,3	9,8	6,8	1,7
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	1,1	-0,4	-1,1	-1,2	-0,05	1,3	1,6	0,4	-1,4	-2,4	-2,6	-2,9
контрактных цен	7,5	5,5	5,2	6,6	8,0	8,4	9,5	11,2	12,8	12,5	9,6	4,7
Минеральные удобрения	-4,3	-1,9	4,4	9,8	9,5	6,5	4,7	4,5	4,9	5,9	6,9	7,3
в том числе за счет												
изменения:												
физических объемов	-5,9	-3,9	1,6	6,2	4,8	0,7	-1,8	-2,0	-1,3	-0,2	0,9	2,2
контрактных цен	1,7	2,1	2,7	3,4	4,5	5,8	6,6	6,6	6,3	6,1	6,0	5,0

Продолжение приложения 4

	2020			2021								
	окт	ноя	дек	янв	фев	март	апр	май	июн	июл	авг	сен
Каучук синтетический	6,6	7,9	6,0	3,0	2,2	3,3	4,6	4,9	4,6	3,9	3,2	2,0
в том числе за счет изменений:												
физических объемов	2,7	2,9	1,2	-0,5	-0,6	0,00	0,4	0,5	0,7	0,8	0,5	-1,4
контрактных цен	3,8	4,9	4,7	3,6	2,8	3,3	4,1	4,3	3,8	3,0	2,8	3,5
Лесоматериалы необработанные	-3,5	1,0	5,0	4,7	1,5	-1,0	-1,3	-0,1	0,5	-0,3	-1,2	0,3
в том числе за счет изменений:												
физических объемов	-3,2	-0,7	1,7	1,1	-1,0	-1,8	-0,8	0,5	0,3	-2,2	-5,3	-4,9
контрактных цен	-0,4	1,7	3,2	3,5	2,5	0,8	-0,5	-0,6	0,2	1,9	4,3	5,5
Лесоматериалы обработанные	-2,3	-1,6	0,1	2,4	5,5	8,6	10,5	10,9	9,8	7,1	3,7	1,1
Целлюлоза древесная	1,0	-1,4	-2,4	-1,8	1,9	7,0	9,5	8,6	6,2	3,6	1,6	1,2
в том числе за счет изменений:												
физических объемов	-1,2	-3,6	-4,5	-3,9	-1,8	0,20	0,3	-1,0	-2,2	-3,0	-3,0	-2,1
контрактных цен	2,2	2,3	2,2	2,2	3,8	6,8	9,2	9,6	8,7	6,8	4,7	3,3
Руды и концентраты железные	9,0	4,9	1,9	2,7	4,8	3,9	4,3	8,6	14,0	14,7	8,4	-6,3
в том числе за счет изменений:												
физических объемов	0,0	-4,4	-6,5	-4,0	-0,4	-1,1	-3,3	-1,5	4,0	7,8	4,7	-8,5
контрактных цен	9,0	9,7	9,0	7,0	5,2	5,0	7,9	10,2	9,6	6,4	3,5	2,4
Черные металлы	4,4	8,3	9,7	7,6	5,2	4,5	4,5	4,2	4,0	5,1	8,4	13,5
Медь рафинированная	14,1	12,2	0,7	-11,2	-13,2	-1,3	12,4	13,6	6,3	-6,9	-28,3	-78,4
в том числе за счет изменений:												
физических объемов	8,9	7,8	-1,5	-11,8	-14,2	-6,1	3,9	6,1	1,8	-7,8	-25,2	-69,0
контрактных цен	4,8	4,1	2,3	0,6	1,2	5,1	8,2	7,0	4,4	1,0	-4,1	-30,5
Никель необработанный	11,4	14,5	1,0	-14,7	-21,6	-15,5	-5,0	-3,7	-6,1	-9,6	-13,4	-53,7
в том числе за счет изменений:												
физических объемов	5,2	8,4	-3,1	-17,4	-23,6	-16,2	-5,5	-5,6	-9,7	-13,6	-14,6	-49,4
контрактных цен	5,9	5,7	4,2	3,2	2,6	0,9	0,5	2,0	3,9	4,6	1,4	-8,6
Алюминий необработанный	2,2	1,5	0,9	0,4	1,8	5,7	10,8	12,3	8,2	0,7	-8,1	-12,6
в том числе за счет изменений:												
физических объемов	4,6	3,8	1,2	-1,7	-2,8	-1,1	2,1	4,0	1,5	-3,6	-9,6	-10,7
контрактных цен	-2,3	-2,2	-0,3	2,2	4,7	7,0	8,4	8,0	6,6	4,5	1,7	-2,2
Машины, оборудование и транспортные средства	-3,5	-4,5	1,2	8,8	10,8	8,0	3,7	0,5	-0,6	-0,30	-0,7	-6,7
Пшеница и меслин	12,3	10,2	7,5	0,0	-9,9	-17,1	-12,9	2,5	14,2	12,7	6,3	1,0
в том числе за счет изменений:												
физических объемов	9,7	5,9	3,2	-2,8	-11,7	-18,9	-15,4	0,0	13,1	12,5	5,4	-2,3
контрактных цен	2,4	4,0	4,2	2,9	2,1	2,2	2,9	2,5	1,0	0,2	0,8	3,4
Прочий экспорт	0,5	-3,2	-5,0	-3,3	1,9	6,7	7,6	5,4	2,0	-2,5	-7,5	-12,4

Приложение 5.

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

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Импорт товаров	87,3	77,3	112,6	117,8	94,7	107,3	95,2	120,4
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)	84,3	74,8	123,4	122,2	91,7	104,7	99,0	117,3
Автомобили легковые	73,1	63,9	114,2	110,7	96,2	107,0	87,9	103,7
в том числе за счет изменения: физических объемов	73,5	54,9	89,1	116,4	95,6	107,9	103,0	96,1
контрактных цен	99,4	116,4	128,1	95,2	100,6	99,2	85,4	107,9
Черные металлы	105,6	72,7	116,2	122,6	91,9	106,6	78,2	136,1
Трубы стальные	85,3	78,9	114,1	116,3	95,6	120,7	68,5	100,5
в том числе за счет изменения: физических объемов	90,3	102,1	102,0	104,0	79,2	163,2	69,0	61,8
контрактных цен	94,5	77,3	111,9	111,8	120,8	74,0	99,2	162,7
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	86,8	76,7	81,7	109,2	72,6	85,1	74,2	114,7
в том числе за счет изменения: физических объемов	78,5	96,6	81,6	105,5	70,3	78,4	81,4	92,7
контрактных цен	110,5	79,4	100,1	103,5	103,3	108,6	91,2	123,7
Мясо птицы свежее и мороженое	98,3	52,9	138,4	91,2	105,6	91,3	80,9	178,7
в том числе за счет изменения: физических объемов	76,0	68,9	120,5	89,4	101,3	93,3	98,2	129,9
контрактных цен	129,3	76,7	114,8	102,1	104,2	97,9	82,4	137,5
Рыба свежая и мороженая	70,3	78,2	116,1	101,4	95,8	110,2	86,6	112,8
в том числе за счет изменения: физических объемов	71,0	89,1	99,5	120,5	81,6	112,0	86,4	115,2
контрактных цен	99,1	87,7	116,7	84,2	117,4	98,4	100,3	97,9
Цитрусовые плоды	88,0	105,4	108,5	93,0	98,3	91,8	108,6	94,1
в том числе за счет изменения: физических объемов	98,8	96,9	107,4	92,8	102,9	91,2	112,6	80,7
контрактных цен	89,1	108,8	101,0	100,2	95,5	100,6	96,5	116,6
Алкогольные и безалкогольные напитки	88,3	78,7	103,5	126,2	96,5	116,5	94,1	114,8
Лекарственные средства	90,6	79,5	114,6	109,3	84,5	169,8	60,8	108,7
Одежда	90,2	81,7	109,5	116,6	99,6	100,7	97,2	124,9
Мебель	82,8	59,7	97,9	125,0	104,9	106,8	100,3	120,4
Прочий импорт	91,6	81,2	102,8	114,7	99,0	105,9	96,1	125,9

Приложение 6.
**Изменения сезонно скорректированных индексов импорта товаров
с октября 2020 года по сентябрь 2021 года (в % к предыдущему месяцу)**

	2020			2021								
	окт	ноя	дек	янв	фев	март	апр	май	июн	июл	авг	сен
Импорт товаров	2,3	2,3	2,6	3,1	3,5	3,4	2,7	2,0	1,4	0,9	0,8	1,0
Машины, оборудование и транспортные средства (без легковых автомобилей)												
	2,5	2,4	2,8	3,9	4,5	4,1	2,9	1,8	1,1	0,6	-0,4	-2,2
Автомобили легковые	9,2	7,4	6,3	4,9	2,9	1,1	1,6	3,1	3,2	1,0	-3,5	-9,8
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	8,6	5,6	4,2	3,4	2,9	2,2	2,6	2,7	1,7	-0,8	-5,2	-12,4
контрактных цен	0,6	1,7	2,1	1,4	0,0	-1,1	-1,0	0,3	1,5	1,8	1,7	3,0
Черные металлы	4,7	5,2	5,9	5,4	4,9	5,8	8,1	8,7	6,5	1,7	-3,3	-5,5
Трубы стальные	3,9	4,7	1,9	-1,1	-2,3	-2,2	-1,9	0,0	2,6	3,1	1,3	1,2
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	8,0	8,2	5,1	-0,6	-5,9	-10,3	-11,6	-7,1	0,7	3,1	-3,3	-10,7
контрактных цен	-3,8	-3,3	-3,1	-0,5	3,8	9,0	11,0	7,6	1,8	0,1	4,7	13,4
Мясо свежее и мороженое (без мяса птицы)	-0,1	-0,4	0,1	0,3	0,3	0,8	1,9	3,0	2,8	1,4	0,3	2,9
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	-0,6	-2,0	-1,4	-0,7	-0,8	-1,2	-1,0	-0,35	-0,7	-2,1	-2,6	2,1
контрактных цен	0,5	1,7	1,5	1,0	1,2	2,1	2,9	3,4	3,6	3,6	3,0	0,8
Мясо птицы свежее и мороженое	-4,1	-7,6	-5,8	2,0	11,3	14,7	12,0	7,4	3,9	2,2	2,4	4,9
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	-4,3	-7,9	-7,6	-2,9	3,9	8,0	7,7	5,1	3,0	1,8	0,8	-0,5
контрактных цен	0,3	0,3	1,9	5,0	7,1	6,2	4,0	2,1	0,8	0,4	1,5	5,4
Рыба свежая и мороженая	0,2	-1,6	-1,3	0,6	2,9	4,5	5,6	5,4	3,6	0,4	-3,5	-6,7
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	-1,6	-1,4	0,2	0,9	0,21	0,4	2,2	4,0	4,2	3,1	0,8	-1,4
контрактных цен	1,9	-0,2	-1,4	-0,27	2,7	4,1	3,3	1,4	-0,6	-2,6	-4,3	-5,3
Цитрусовые плоды	-0,8	1,8	1,7	-1,2	-3,0	-2,4	-0,9	-0,8	-2,1	-3,0	-0,7	8,6
в том числе за счет изменения:												
физических объемов	2,6	4,9	2,7	-2,0	-5,1	-4,7	-2,8	-1,8	-2,6	-3,9	-2,7	4,8
контрактных цен	-3,3	-2,9	-1,1	0,9	2,1	2,4	1,9	1,07	0,6	0,9	2,1	3,6
Алкогольные и безалкогольные напитки	1,7	0,1	0,6	2,0	3,3	3,0	1,9	0,9	0,7	0,8	0,9	0,5
Лекарственные средства	6,0	17,6	18,3	10,7	2,0	-4,6	-7,3	-5,5	-1,1	3,7	6,8	5,2
Одежда	-2,5	-3,8	-2,9	0,9	5,5	7,3	4,9	0,9	-2,7	-4,1	-0,4	11,2
Мебель	1,7	1,9	1,8	1,5	1,9	3,1	4,0	3,7	2,7	1,3	0,4	0,4
Прочий импорт	1,8	1,4	1,3	1,6	2,6	3,3	3,2	2,5	1,8	1,5	2,4	4,7

Приложение 7.

Изменения сезонно скорректированных индексов внешнеторгового оборота с октября 2020 года по сентябрь 2021 года (в % к предыдущему месяцу)

	2020			2021								
	окт	ноя	дек	янв	фев	март	апр	май	июн	июл	авг	сен
Весь мир	2,0	1,7	2,3	3,1	4,2	5,4	6,0	5,6	4,2	2,1	-0,2	-2,5
ЕС	2,0	-0,1	-0,8	0,2	2,4	5,2	7,3	7,8	6,7	3,6	-1,3	-7,8
Беларусь	2,1	3,6	4,1	4,4	4,1	2,9	1,4	0,7	1,0	2,3	4,6	7,0
Китай	1,0	1,6	2,4	3,6	5,1	5,9	5,2	3,8	2,5	1,7	2,1	4,2
Финляндия	3,0	0,7	1,4	4,2	5,9	3,6	-0,3	-1,8	0,0	2,2	2,1	-2,4
Франция	0,92	0,6	2,9	6,5	9,7	13,2	16,2	15,0	10,9	4,7	-3,9	-16,4
Германия	3,0	1,9	1,6	2,6	4,7	6,4	6,7	5,8	4,1	1,8	-0,8	-4,0
Италия	2,5	2,7	3,8	3,6	2,9	3,2	5,0	6,7	7,5	6,4	3,6	-2,0
Япония	3,8	5,0	3,5	1,1	0,3	2,3	6,9	10,5	9,4	2,2	-9,1	-21,6
Казахстан	1,9	2,1	1,9	1,9	2,7	3,7	4,1	3,7	2,7	1,7	1,24	2,0
Корея, Республика	10,3	13,2	11,6	7,1	3,6	2,6	3,2	4,2	3,3	-0,7	-5,8	-5,6
Нидерланды	2,7	4,8	6,4	6,5	6,1	6,7	9,5	11,8	11,2	6,9	0,0	-9,1
Польша	2,5	2,8	3,6	5,3	7,1	8,6	9,6	9,1	7,0	2,9	-2,1	-5,9
Турция	6,5	3,7	3,3	4,1	4,8	6,1	8,3	9,7	8,3	3,2	-4,6	-12,9
Украина	0,7	1,5	1,0	0,3	0,7	1,6	2,3	2,8	3,4	4,2	5,9	8,7
Соединенное Королевство (Великобритания)	-3,9	-3,1	-2,4	-1,8	0,1	2,1	3,4	4,7	5,6	4,7	1,0	-5,7
Соединенные Штаты	2,5	1,8	4,7	8,6	9,7	7,5	5,3	5,7	7,6	7,5	2,2	-10,7

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,
меди 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 января 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.
