

COVID-19

Коронавирус: ситуация в России и в мире

Информационный дайджест от 21 мая 2020



Координационный совет РСПП
по противодействию коронавирусу

рспп.рф

rspp-centre.ru

21/05/2020



Резюме: цифры и факты



Динамика в России и в мире

По состоянию на 18:00 21 мая **число заболевших коронавирусной инфекцией в мире составляет 5,02 млн человек** (+100 тыс. за последние сутки), число выздоровевших — 1,91 млн человек, умерших — 328,7 тыс.

В России общее количество заболевших составило 317 554 (+8 849 за последние сутки). Самое большое количество зараженных в Москве — 155 219 случаев (+2 913 за последние сутки). В Московской области зарегистрировано 30 983 случаев заражения, в Санкт-Петербурге — 12 203, в Нижегородской области — 7 413, в Республике Дагестан — 3 746, в Свердловской области — 3 308. Количество зараженных в остальных регионах — менее 3 000 человек в каждом. Общее число выздоровевших на сегодняшний день — 92 681 человек, умерших — 3 099.



Экономическая сводка

На мировых фондовых площадках в четверг, 21 мая, **преобладают пессимистичные настроения**.

Американские индексы накануне показали подъем на 1,5-2,1% на фоне оптимистичных комментариев президента Д.Трампа и министра финансов С.Мнучина в отношении экономики США. При этом на азиатских площадках сегодня утром не было единой динамики. Торги в Европе днем проходят на отрицательной территории.

Сегодня был опубликован большой блок данных по деловой активности разных стран.

Цены на нефть тем временем продолжают рост.

Российский рубль выглядит уверенно благодаря росту цен на энергоносители, а также высокому спросу на ОФЗ.

Торги на отечественных фондовых площадках сегодня проходят на отрицательной территории.

Центр макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования (ЦМАКП) опубликовал ежемесячный анализ макроэкономических тенденций в России.



Российские и международные меры поддержки

Большинство стран **продолжают оперативно принимать меры по борьбе с коронавирусной инфекцией**. Владимир Путин провел совещание о ситуации в системе образования в условиях распространения новой коронавирусной инфекции, а также утвердил перечень поручений по итогам совещания с руководством и представителями общественности Республики Дагестан. Введен мораторий на проверки предприятий оборонно-промышленного комплекса, Государственная Дума приняла закон о едином регистре сведений о населении. Минтранс предложил включить в общенациональный план действий по восстановлению экономики транспортные проекты на общую сумму 782 млрд рублей. Подробная информация представлена в разделе.



Аналитика по событиям СМИ

За сегодняшний день сохраняется общий уровень прироста статей, связанных с коронавирусной инфекцией.

Из важного стоит отметить падение продаж ювелирных украшений, снижение уровня выдачи автокредитов и возможное закрытие 70% предприятий книжной отрасли. Налоговая часть третьего пакета помощи внесена в Госдуму, ритейлеры начали отказываться от открытия новых магазинов. В ВОЗ предупредили о второй волне пандемии коронавируса в мире. **Общее настроение в новостном поле можно считать негативным.**



Тестирования на коронавирус и существующие вакцины

В России и мире ведется разработка новых тест-систем и вакцин от коронавируса. Продолжаются исследования COVID-19, эффективности лекарственных препаратов и внедрение технологий.

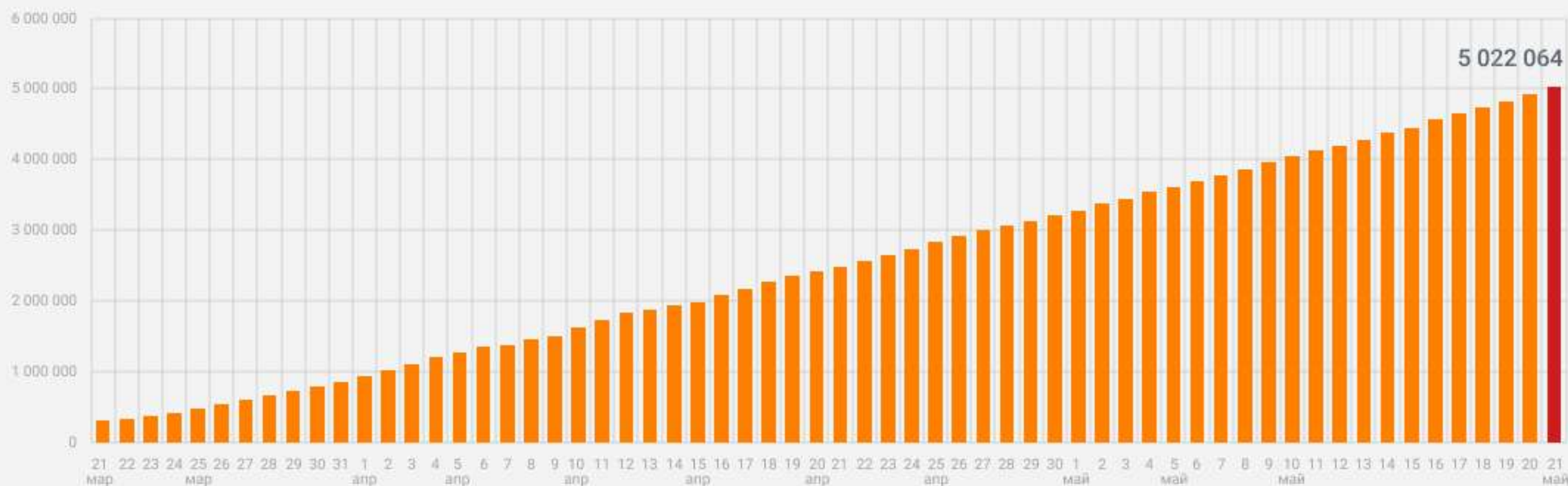
По данным Роспотребнадзора, **в России проведено более 7,8 млн тестов на коронавирус**, под медицинским наблюдением из-за подозрения на COVID-19 находятся 277 тыс. человек.

Обзор ситуации



В мире

В мире продолжается экспоненциальный рост заболеваемости коронавирусом COVID-19.



5,02^{млн}

Общее количество заболевших

↑ 2%

Прирост заболевших



1,91^{млн}

Выздоровело



328,7^{тыс.}

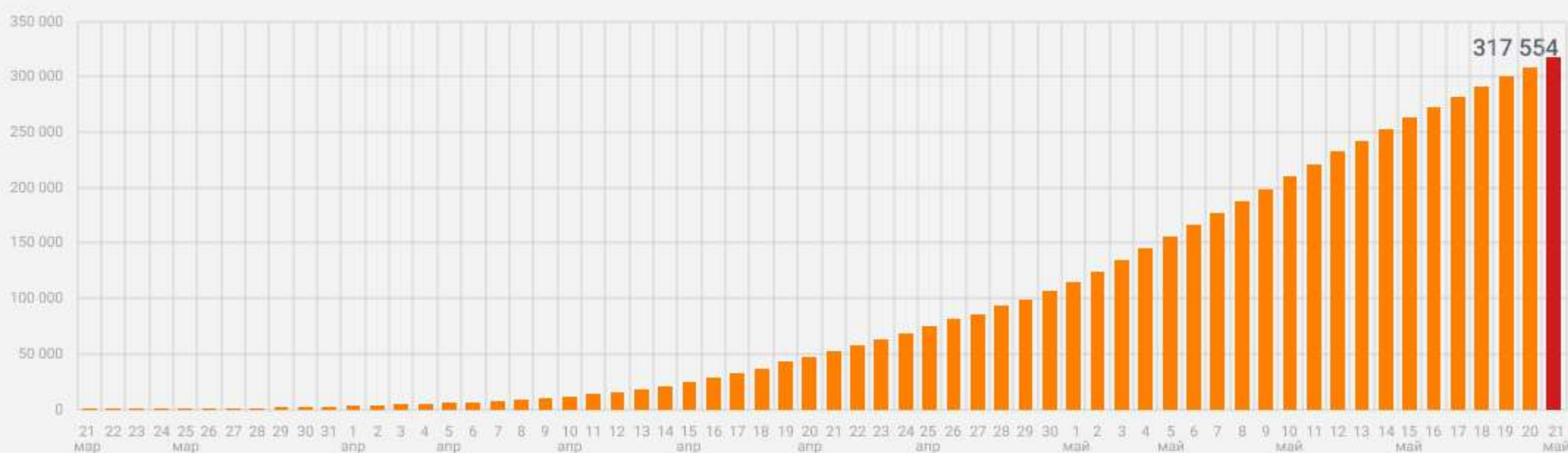
Умерло

+100 тыс. за сутки



В России

Растет число заболевших в России. На данный момент есть 3 099 подтвержденных случаев смерти от коронавируса.



317,6^{тыс.}

Общее количество заболевших

↑ 2,9%

Прирост заболевших



92 681

Выздоровело



3 099

Умерло

+8 849 за сутки



Регионы России

Лидером по количеству зараженных на сегодняшний день является Москва. Количество заболевших коронавирусом растет во многих регионах. Заболевание выявлено во всех регионах страны.



Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
⚡ Москва	155219	2913	1,9	40682	1794
⚡ Московская область	30983	892	3	4281	299
⚡ Санкт-Петербург	12203	408	3,5	2661	104
⚡ Нижегородская область	7413	204	2,8	1756	53
⚡ Республика Дагестан	3746	103	2,8	2489	41
Свердловская область	3308	174	5,6	976	10
Краснодарский край	2974	91	3,2	1644	26
Ростовская область	2926	142	5,1	1071	33
Калужская область	2871	121	4,4	722	21
Тульская область	2824	89	3,3	1026	20
Красноярский край	2821	376	15,4	634	22
Мурманская область	2781	67	2,5	1496	7

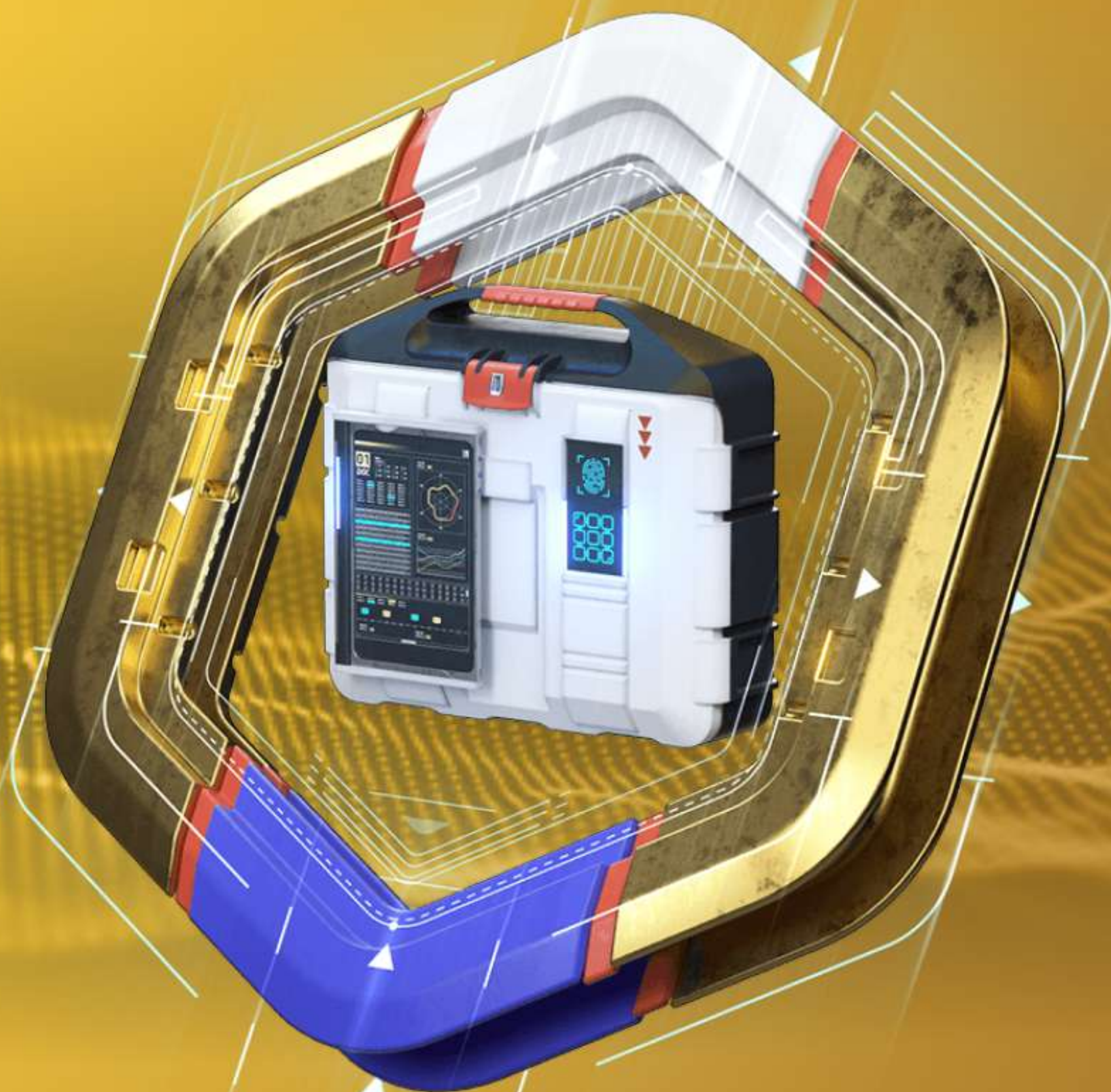
Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Рязанская область	2673	96	3,7	481	7
Брянская область	2632	117	4,7	1211	31
Республика Татарстан	2546	71	2,9	1452	8
Республика Башкортостан	2424	89	3,8	763	18
Респ. Северная Осетия — Алания	2387	73	3,2	1205	22
Ленинградская область	2269	61	2,8	845	8
Курская область	2258	81	3,7	738	7
Тамбовская область	2238	84	3,9	682	5
Ярославская область	2206	133	6,4	420	13
Саратовская область	2139	67	3,2	568	15
Владимирская область	2043	57	2,9	277	15
Кабардино-Балкарская Республика	2020	68	3,5	524	8
Республика Чувашия	2014	78	4	629	9
Волгоградская область	1913	82	4,5	626	13
Челябинская область	1913	84	4,6	694	11
Ямало-Ненецкий автономный округ	1902	64	3,5	324	5
Новосибирская область	1881	76	4,2	773	23
Самарская область	1740	74	4,4	485	13
Ставропольский край	1728	69	4,2	638	34
Республика Ингушетия	1648	43	2,7	675	36
Орловская область	1647	49	3,1	654	10
Ульяновская область	1596	70	4,6	403	6
Республика Мордовия	1512	35	2,4	478	9
Белгородская область	1499	71	5	464	12
Приморский край	1495	49	3,4	514	14

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Хабаровский край	1444	64	4,6	641	9
Липецкая область	1439	62	4,5	382	4
Оренбургская область	1437	45	3,2	787	5
Ханты-Мансийский АО	1430	59	4,3	502	12
Смоленская область	1418	61	4,5	464	13
Ивановская область	1415	55	4	444	16
Пензенская область	1400	83	6,3	1002	13
Республика Марий Эл	1360	38	2,9	989	8
Воронежская область	1307	41	3,2	837	13
Тюменская область	1278	11	0,9	551	7
Пермский край	1226	48	4,1	619	13
Тверская область	1203	39	3,4	733	11
Астраханская область	1202	48	4,2	565	7
Алтайский край	1111	57	5,4	581	7
Кировская область	1091	27	2,5	687	6
Калининградская область	1076	34	3,3	465	14
Республика Бурятия	1042	27	2,7	436	6
Республика Коми	1032	13	1,3	484	19
Чеченская Республика	1026	21	2,1	635	11
Республика Саха (Якутия)	997	37	3,9	449	6
Архангельская область	858	41	5	349	4
Иркутская область	780	34	4,6	178	6
Республика Калмыкия	776	32	4,3	283	10
Омская область	764	47	6,6	120	7
Новгородская область	727	32	4,6	238	5

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Республика Хакасия	724	29	4,2	366	10
Карачаево-Черкесская Республика	701	12	1,7	222	4
Забайкальский край	646	31	5	301	7
Республика Адыгея	561	36	6,9	274	8
Камчатский край	554	18	3,4	153	2
Вологодская область	528	26	5,2	222	3
Костромская область	527	11	2,1	255	7
Псковская область	494	33	7,2	172	9
Удмуртская Республика	463	5	1,1	296	12
Республика Тыва	451	44	10,8	50	1
Томская область	429	20	4,9	109	4
Кемеровская область	365	23	6,7	127	7
Республика Крым	299	1	0,3	126	2
Амурская область	294	17	6,1	75	1
Еврейская автономная область	261	15	6,1	90	2
Республика Карелия	260	19	7,9	66	1
Магаданская область	206	5	2,5	131	3
Курганская область	150	17	12,8	58	0
Севастополь	148	1	0,7	105	2
Республика Алтай	88	6	7,3	37	0
Сахалинская область	59	2	3,5	33	0
Ненецкий автономный округ	59	1	1,7	7	0
Чукотский автономный округ	56	0	0	24	0

COVID-19 / 21 мая 2020

Финансы и рынки



Финансы и рынки

Биржевые индикаторы	Значение	Изменение за 1 день	Изменение с начала года
Нефть Brent	36.59	2.35%	-44.59%
Золото	1740.9	-0.64%	14.53%
Доллар	70.855	-0.33%	14.47%
Евро	77.978	-0.04%	12.23%
Индекс РТС	1215.21	-0.84%	-21.54%
Индекс МосБиржи	2733.44	-1.35%	-10.26%
Индекс гособлигаций	613.51	0.06%	7.33%

Данные на 15:30 (МСК), источник finam.ru 📰

На мировых фондовых площадках в четверг, 21 мая, **преобладают пессимистичные настроения**.

Американские индексы накануне показали подъем на 1,5-2,1% на фоне оптимистичных комментариев президента Д.Трампа и министра финансов С.Мнучина в отношении экономики США.

При этом на азиатских площадках утром не было единой динамики. Китайские акции продолжают находиться под давлением в связи с принятым в США законопроектом, ужесточающим правила листинга иностранных компаний. В условиях нарастания напряженности между Пекином и Вашингтоном такой шаг несет дополнительные риски для китайских эмитентов.

Торги в Европе днем проходят на отрицательной территории. Основные индексы региона теряют 0,2-0,9%.

Сегодня был опубликован большой блок данных по деловой активности разных стран. Как показало исследование IHS Markit, соответствующие индексы большинства стран, согласно предварительной оценке, отскочили от достигнутых в прошлом месяце минимумов. Однако все они остались ниже отметки в 50 пунктов, которая отделяет рост от стагнации в секторе.

Название	Период	Значен.	Прогноз	Предыд.
Индекс деловой активности в производственном секторе Австралии, предварит.	май	42.8		44.1
Индекс деловой активности в сфере услуг Австралии, предварит.	май	25.5		19.5
Индекс деловой активности в производственном секторе Японии, предварит.	май	38.4		41.9
Индекс деловой активности в производственном секторе Франции, предварит.	май	40.3	36	31.5
Индекс деловой активности в сфере услуг Франции, предварит.	май	29.4	27.9	10.2
Индекс деловой активности в производственном секторе Германии, предварит.	май	36.8	39.3	34.5
Индекс деловой активности в сфере услуг Германии, предварит.	май	31.4	26.3	16.2
Индекс деловой активности в производственном секторе еврозоны, предварит.	май	39.5	38	33.4
Индекс деловой активности в сфере услуг еврозоны, предварит.	май	28.7	25	12
Индекс деловой активности в производственном секторе Великобритании, предварит.	май	40.6	35.1	32.6
Индекс деловой активности в сфере услуг Великобритании, предварит.	май	27.8	24.1	13.4

Источник: mfd.ru

Опубликованные недельные данные по рынку труда США продолжили фиксировать снижение числа первичных обращений за пособием по безработице. На неделе показатель отступил с 2687 тыс. до 2438 тыс. Однако он продолжает находиться на экстремально высоких уровнях, которые на порядок превышают докризисные.

Цены на нефть тем временем продолжают рост. Баррель Brent подрос на 2,4% до \$36,6. Поддержку ему оказывают данные по запасам в США, которые на неделе упали на 5 млн баррелей, согласно статистике Минэнерго.

Российский рубль выглядит уверенно благодаря росту цен на энергоносители, а также высокому спросу на ОФЗ. Курс доллара отступил на 0,3% до 70,8 руб., а евро незначительно скорректировалась – до 78 руб.

Торги на отечественных фондовых площадках сегодня проходят на отрицательной территории. Индекс МосБиржи к 15:30 теряет 1,4%, а РТС – 0,8%.

ТОП-10 акций МосБиржи	Цена, руб.	Изменение за 1 день	Изменение с начала года
RUSAL	26.485	0.84%	-14.01%
ИнтерРАО	4.9125	0.46%	-2.57%
X5 Retail Group-гдр	2190	0.39%	2.60%
ФСК ЕЭС	0.19342	0.24%	-3.60%
TCS-гдр	1146.8	0.23%	-12.54%
Аэрофлот	73.08	0.08%	-29.39%
АЛРОСА	64.01	0.06%	-24.09%
ПИК	369.6	0.05%	-7.69%
Сбербанк ао	193.74	-0.12%	-23.95%
Ростелеком ао	82.07	-0.16%	4.73%

Данные на 15:30 (МСК), источник finam.ru 🇷🇺

Лучше рынка чувствуют себя бумаги электроэнергетического сектора, а также некоторые банки. В аутсайдерах дня, несмотря на позитивную динамику «черного золота» оказались бумаги нефтегазового сектора.

Фондовые рынки



Валюты



Сырье



Долговые рынки



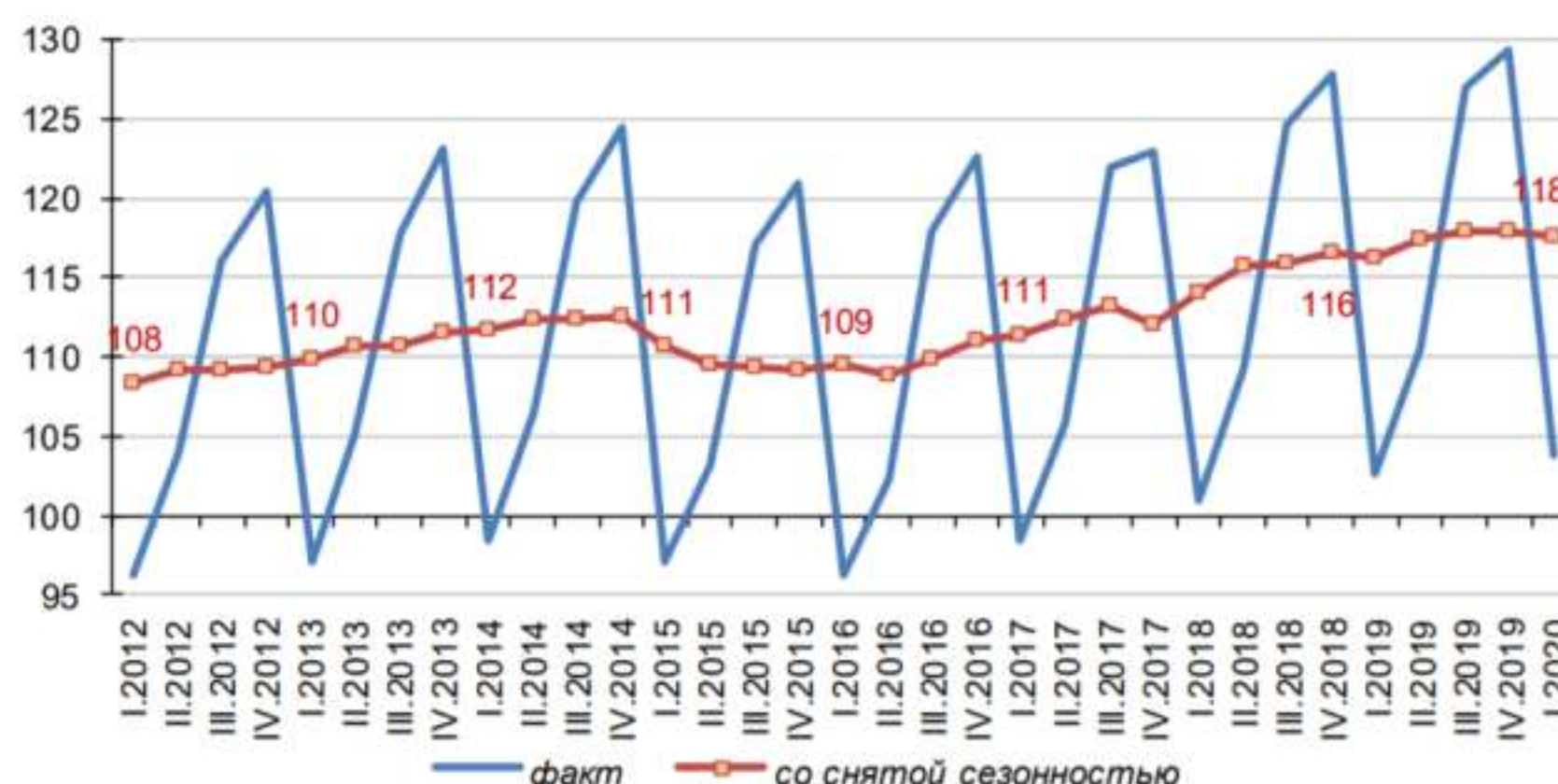
Прогнозы и исследования

Центр макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования (ЦМАКП) опубликовал ежемесячный анализ макроэкономических тенденций в России.

Основные выводы:

- В марте началось ухудшение экономической ситуации в России. При этом уровень падения был невелик, поскольку в этом месяце вступили в силу только часть эффектов пандемии коронавируса.
- Обрабатывающая промышленность в марте не почувствовала влияния кризиса, поскольку нарушение поставок комплектующих из Азии было компенсировано наличием производственных запасов.
- Оценки экономической ситуации на микроуровне менеджерами компаний рухнули в марте до минимального значения за всю историю наблюдений (по данным IHS Markit).
- Зафиксировано ухудшение ситуации на рынке труда, что проявилось в снижении спроса на рабочие места, тогда как безработица осталась на прежнем уровне.
- Физические объемы экспорта резко сократились. Причем падение наблюдалось по широкому спектру экспортных товаров: энергоносители, металлы, химическая продукция, машины и оборудование.
- В марте был зафиксирован скачок спроса как на продовольствие (особенно на хранимые виды), так и на непродовольственные товары (вследствие ожидания всплеска инфляции).
- Инфляция в апреле ускорилась в связи с девальвацией рубля, однако в мае темпы роста цен замедлились. Ослабление рубля перестало транслироваться в инфляцию в связи с сильным снижением спроса.

Агрегат экономической активности, 2010=100%

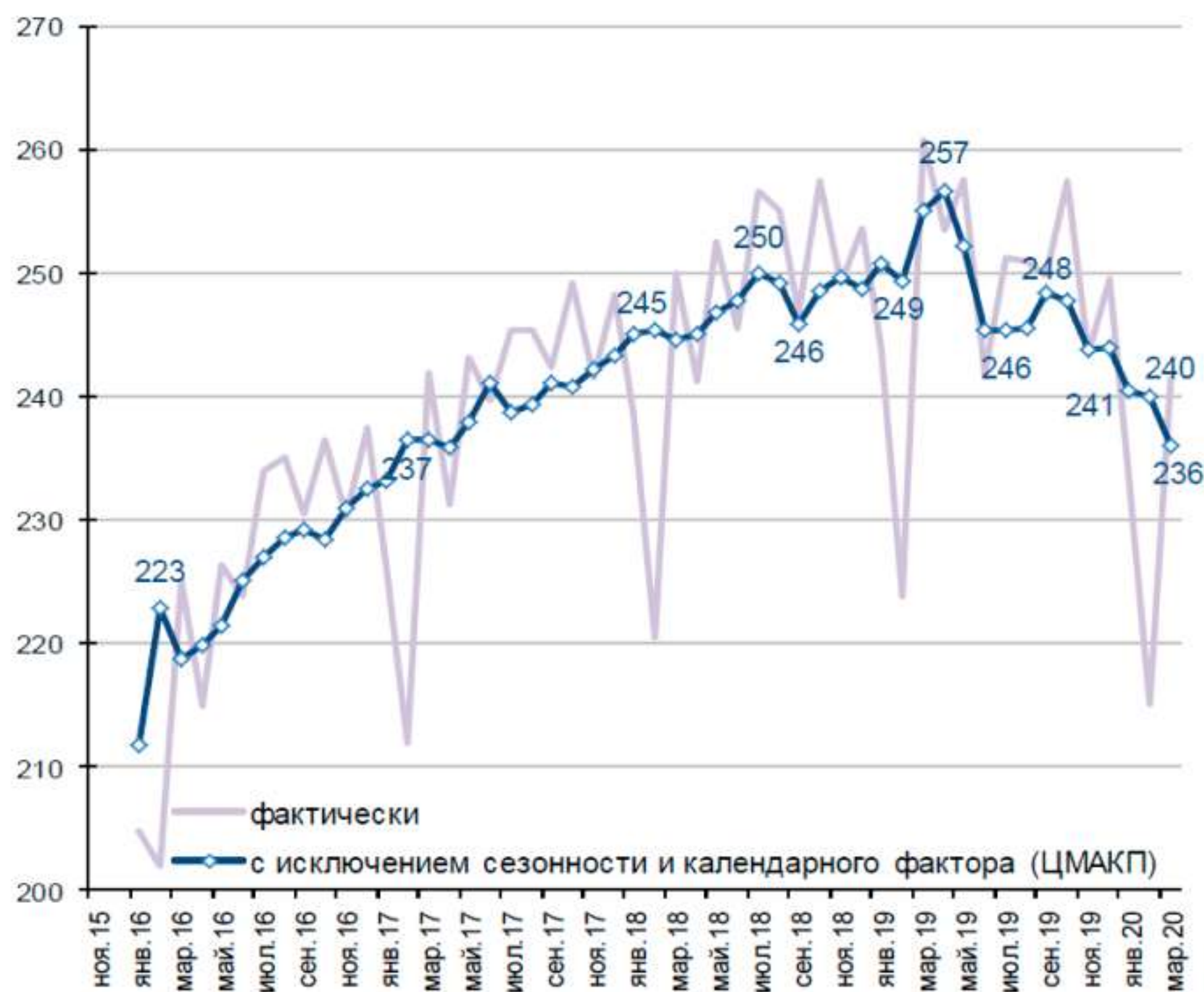


Примечание: Агрегат экономической активности – показатель динамики добавленной стоимости товаров и услуг, рассчитанный по видам деятельности: сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство, промышленность, строительство, транспорт, торговля, платные услуги населению.

Источник: ЦМАКП

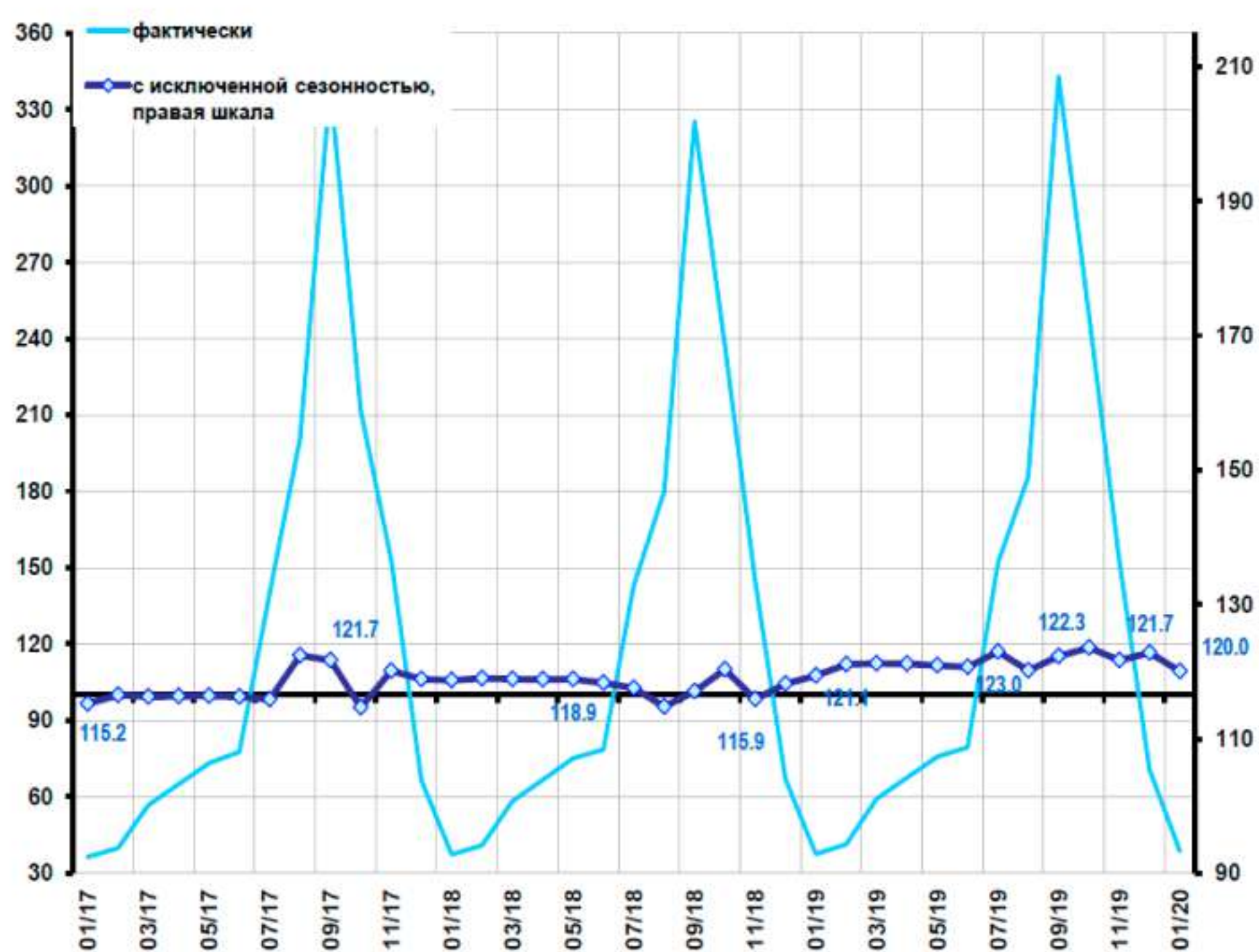
Грузооборот: косвенный индикатор экономической активности

Грузооборот транспорта в России (млрд. т·км, без учета трубопроводного транспорта)



Источник: оценка ЦМАКП по данным РДУ энергосистемы Москвы и Московской области

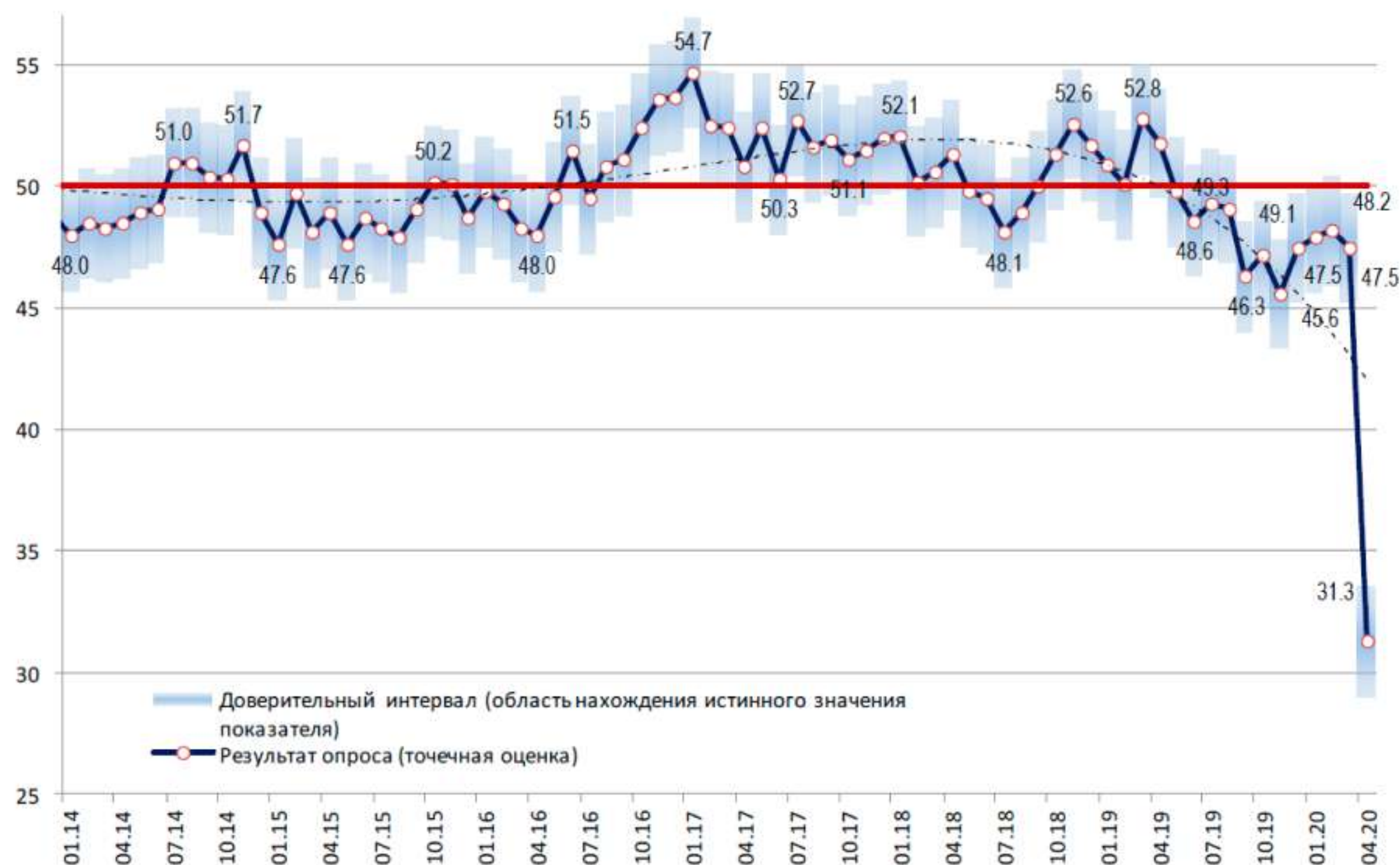
Сельское хозяйство (в % к среднемесячному значению 2012 г.)



Источник: ЦМАКП

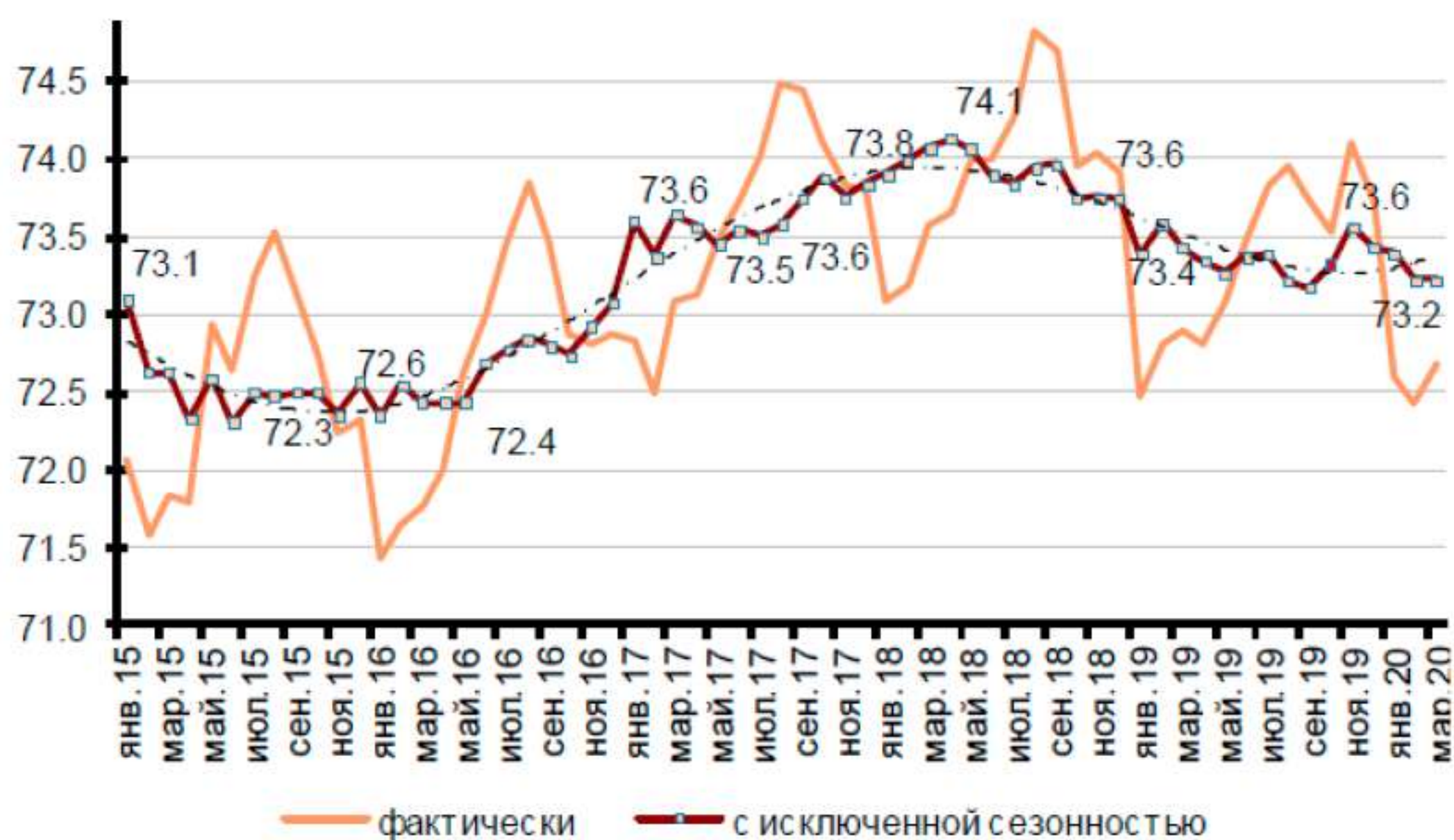
Оценки ситуации и поведение компаний.

Индекс менеджеров по закупкам PMI компании Markit (%)



Источник: IHS Markit, ЦМАКП

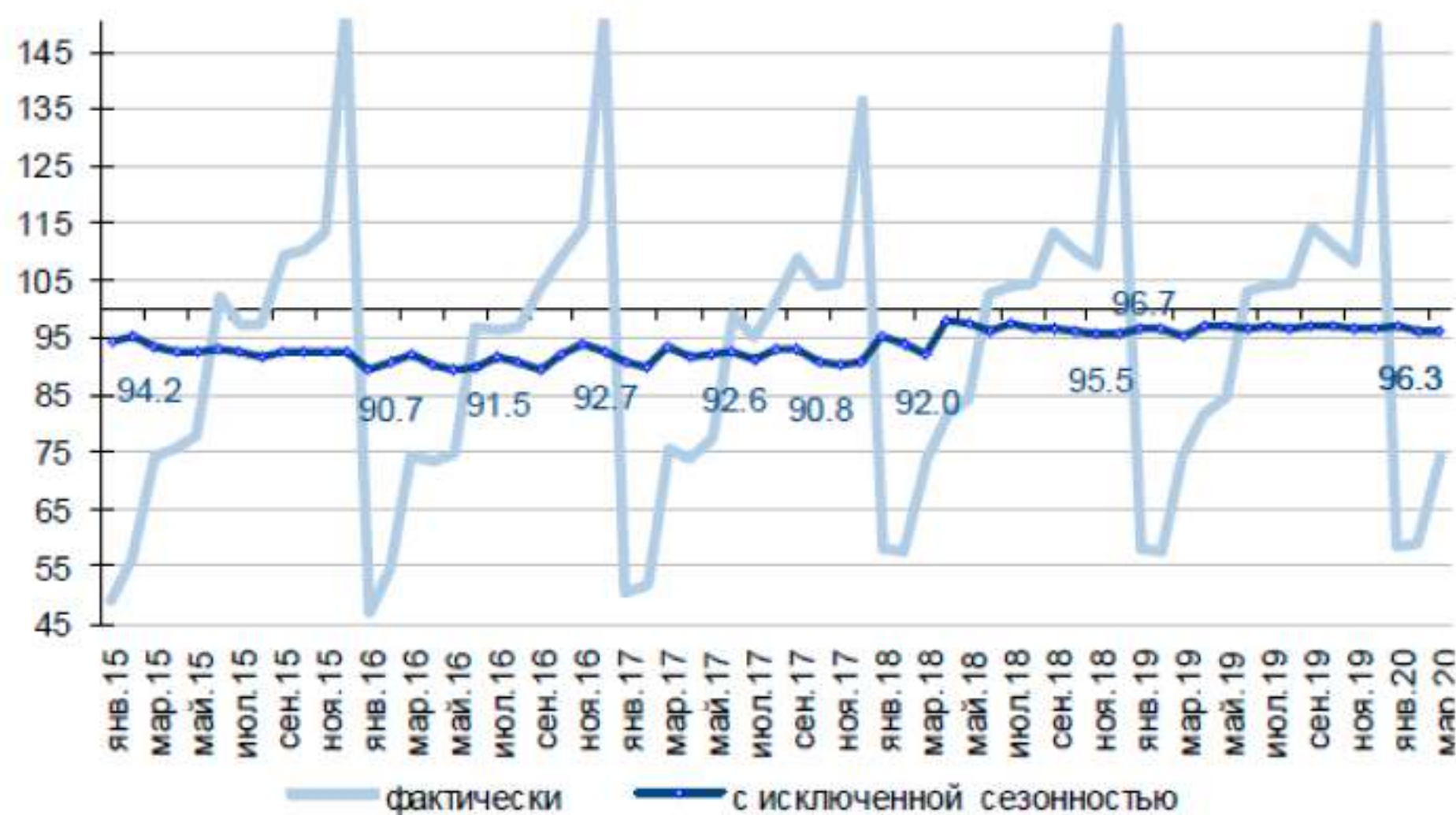
Совокупный спрос на рабочие места в российской экономике (численность занятых + вакансии), млн. чел.



Источник: Росстат, ЦМАКП

Спрос: динамика инвестиций в основной капитал

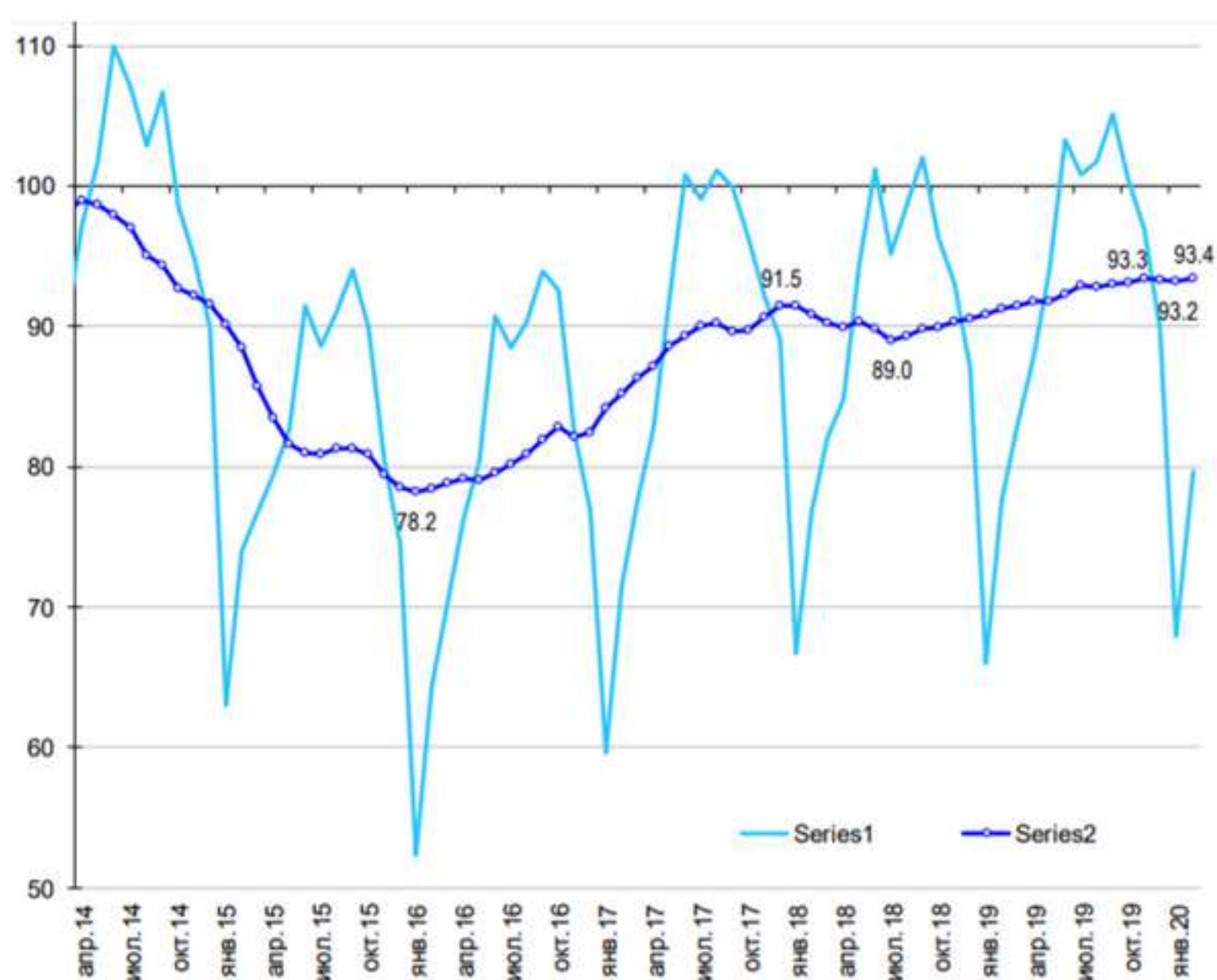
Строительство (% к среднемесячному значению 2012 г.)



Источник: ЦМАКП

Оценка текущей инвестиционной активности

Индекс инвестиционной активности (индекс предложения инвестиционных товаров, среднемесячное значение 2013 г. = 100)

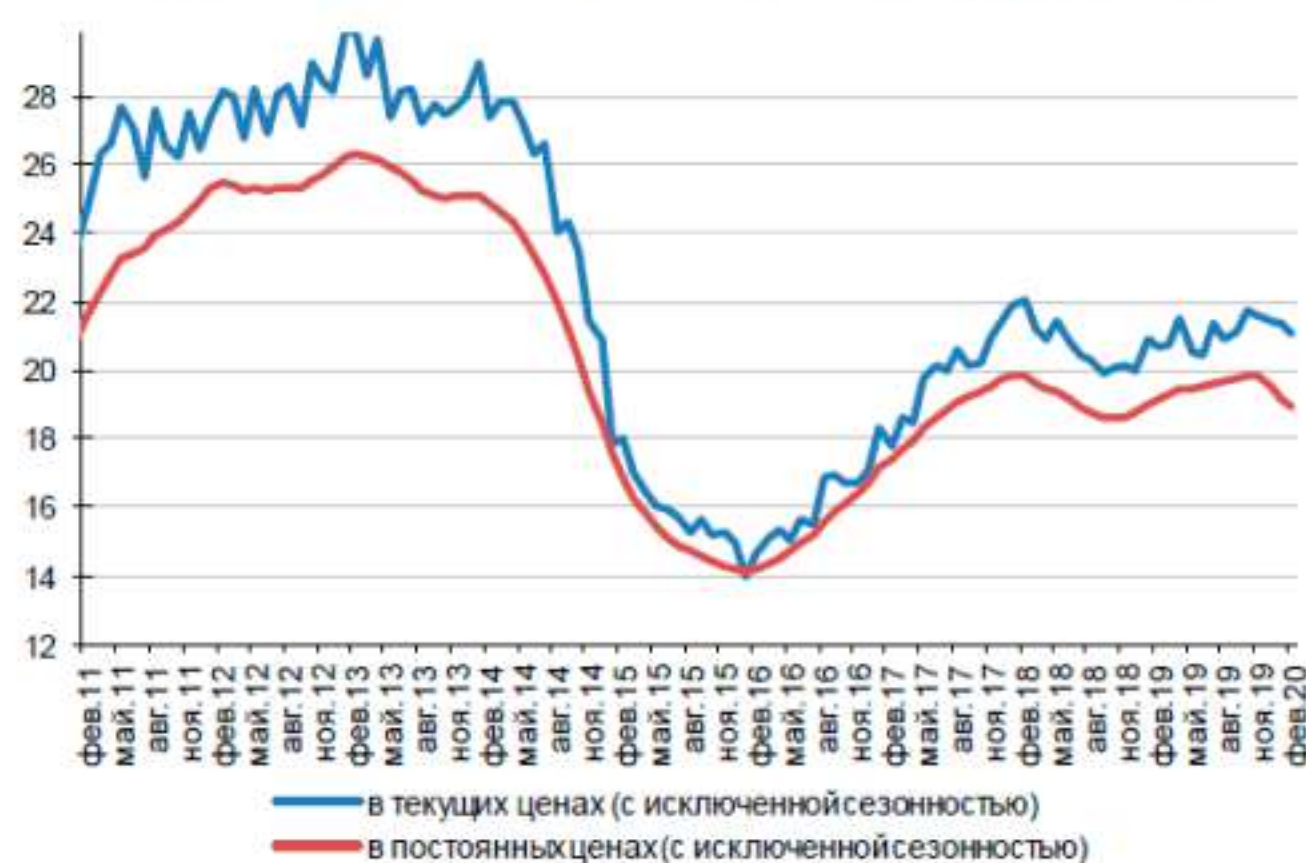


Источник: ЦМАКП

Спрос: внешняя торговля

Динамика экспорта товаров¹ (млрд. долл.)

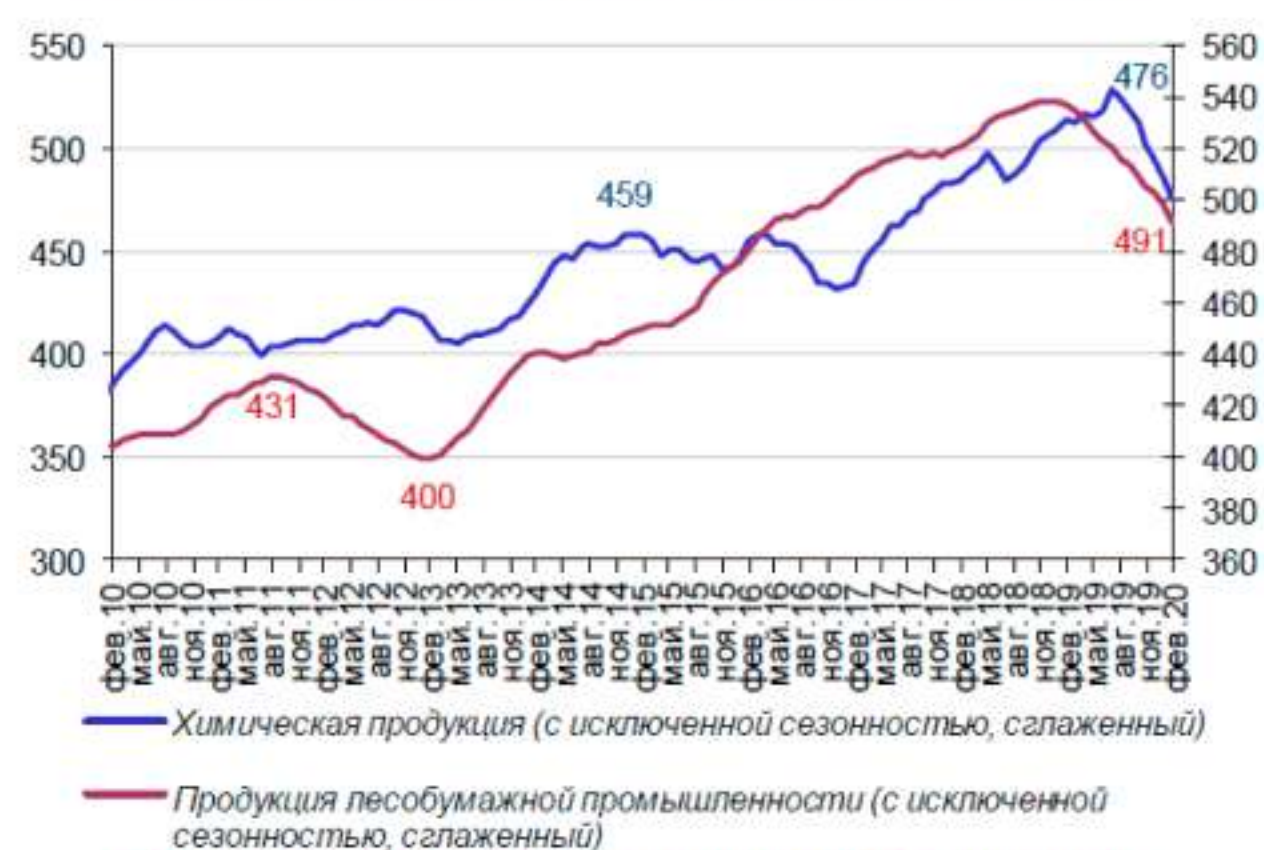
Динамика импорта товаров (млрд. долл.)



Внешняя торговля: экспорт

Динамика экспорта нефти и нефтепродуктов (млрд. долл., в соп. ценах 12.2006 г.) и газа (млрд. м³)

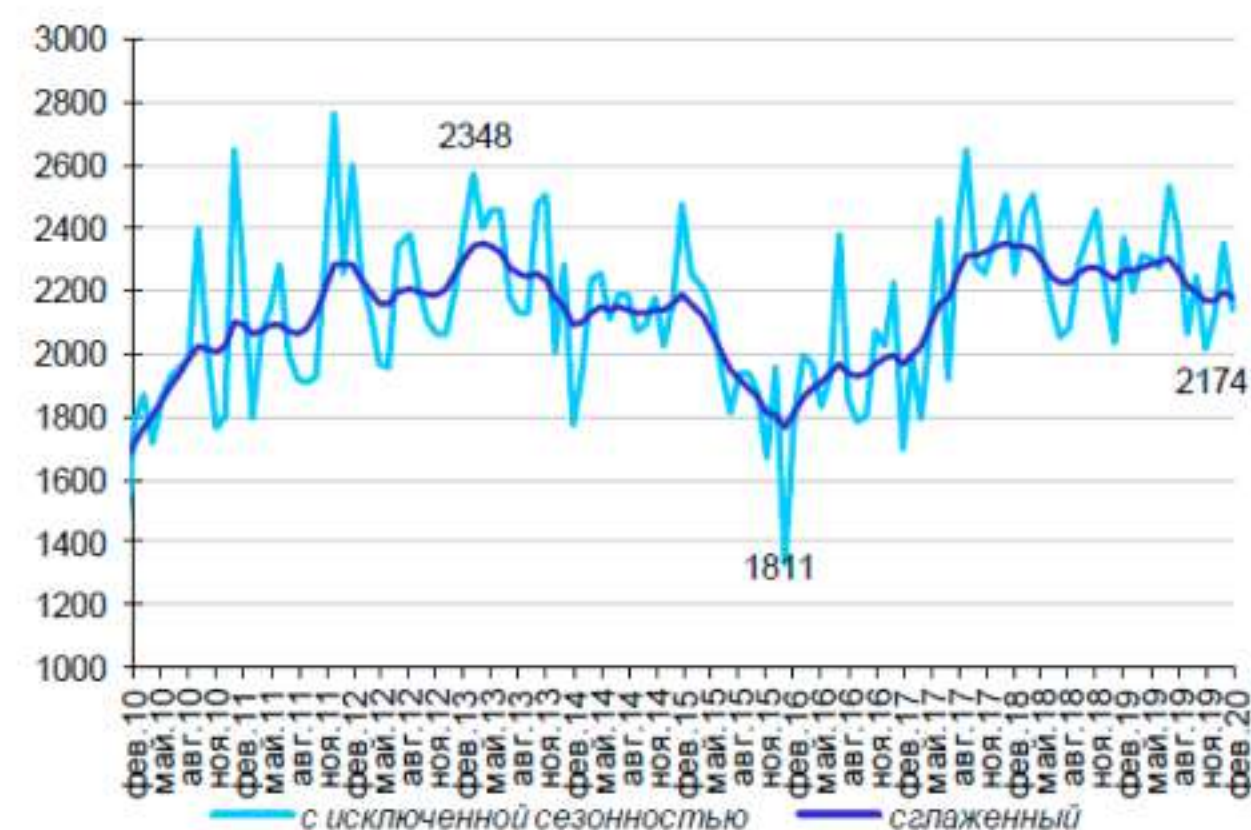
Динамика сырьевого экспорта (химическая и лесобумажная продукция, млн. долл., в соп. ценах 12.2006 г.)



Динамика экспорта цветных (млрд. долл., в соп. ценах 12.2006 г.) и черных металлов (млн. т)

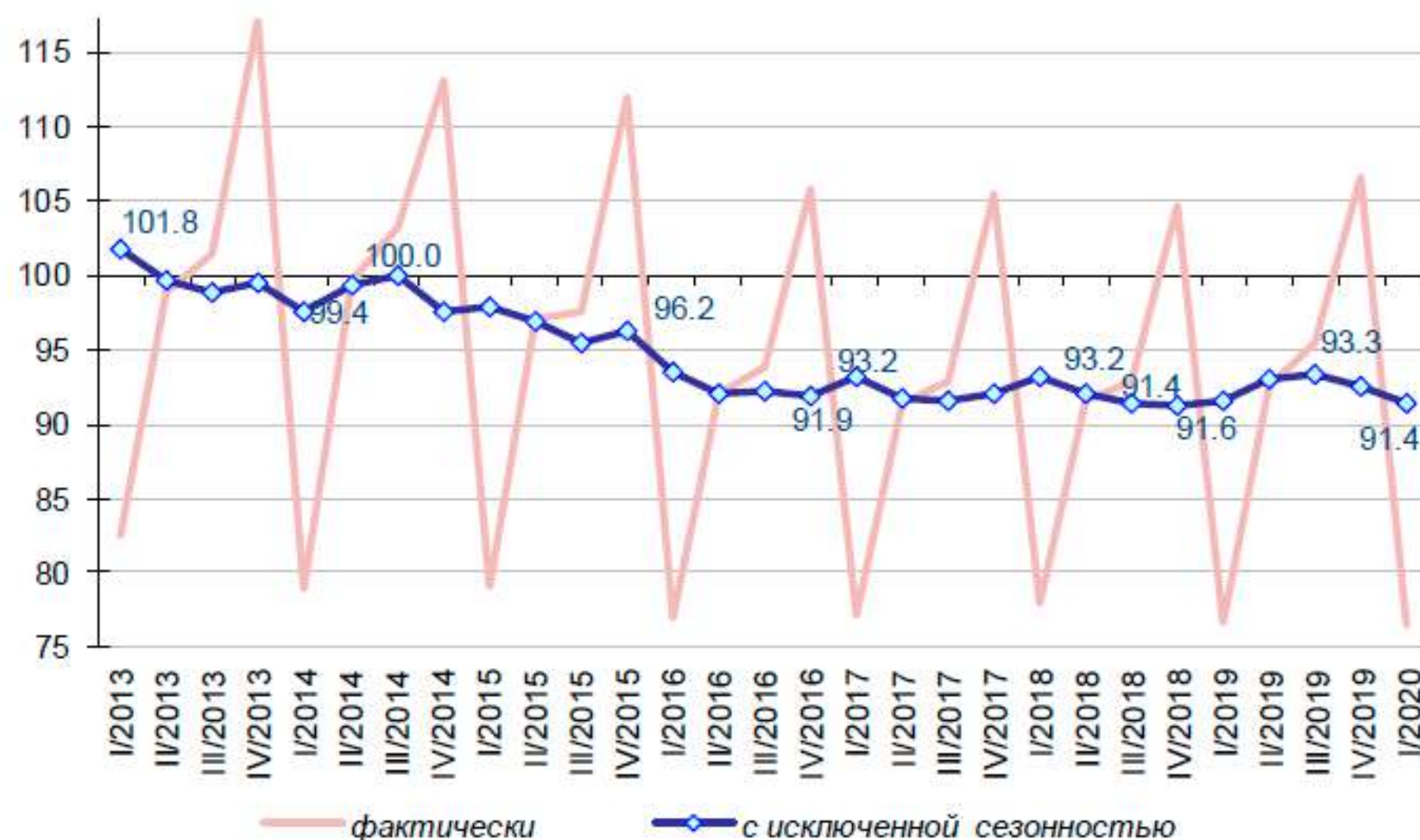


Динамика экспорта машин и оборудования (млн. долл., в соп. ценах 12.2006 г.)



Доходы населения и заработная плата

Реальные располагаемые доходы населения¹ (% к среднеквартальному значению 2013 г.)

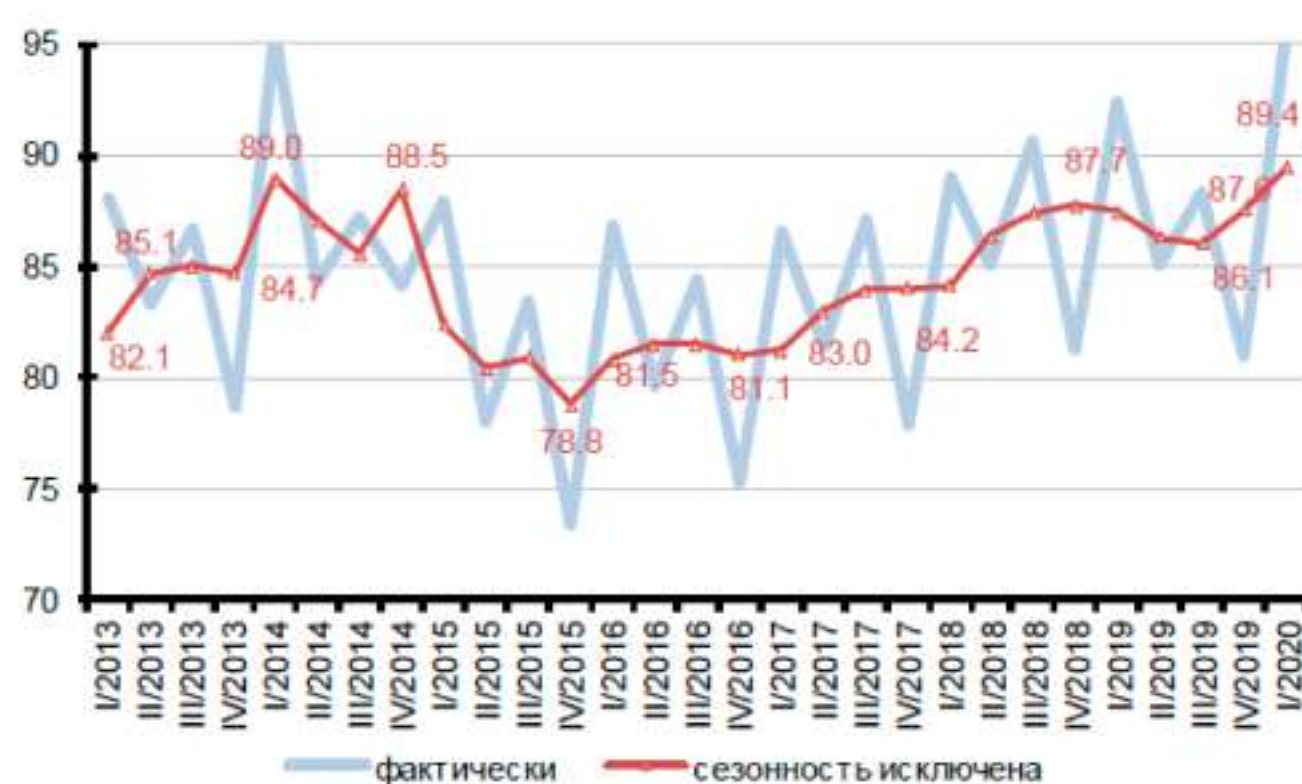


Примечание: Росстат изменил методологию расчета денежных доходов населения. Динамика реальных располагаемых доходов населения представлена согласно новой методологии 2014 г.

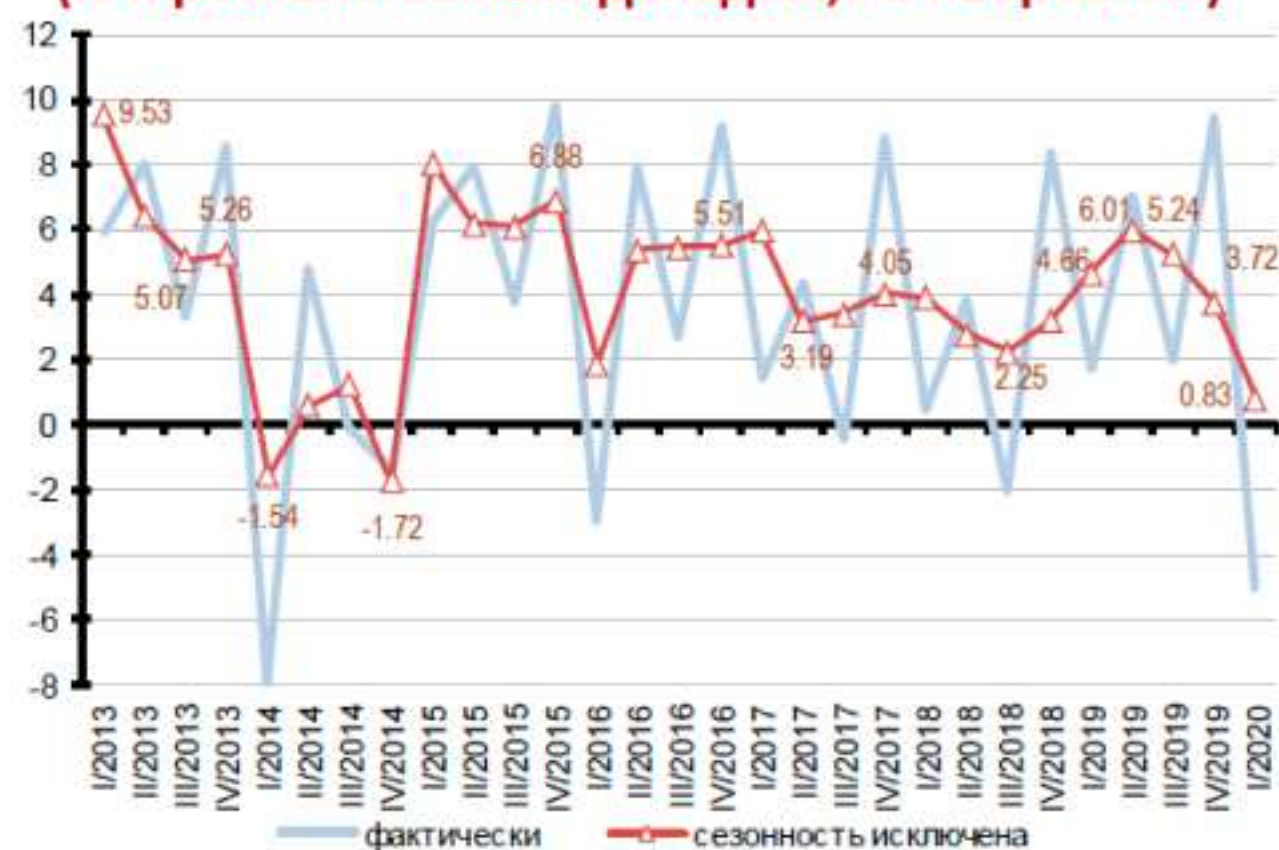
Источник: Росстат, ЦМАКП

Норма потребления и норма сбережений населения

Норма потребления^{1,2} (% к располагаемым доходам, по кварталам)



Норма сбережения во вкладах^{1,2} (% к располагаемым доходам, по кварталам)



¹ Методология Росстата расчета доходов и расходов населения 2014 г. Потребление - объемы розничного товарооборота, платных услуг, потребление в секторе ресторанов и кафе в России.

² Методология Росстата 2014 г. Сбережения в рублевых и валютных вкладах в России с исключением влияния валютных курсов.

Источник: ЦМАКП

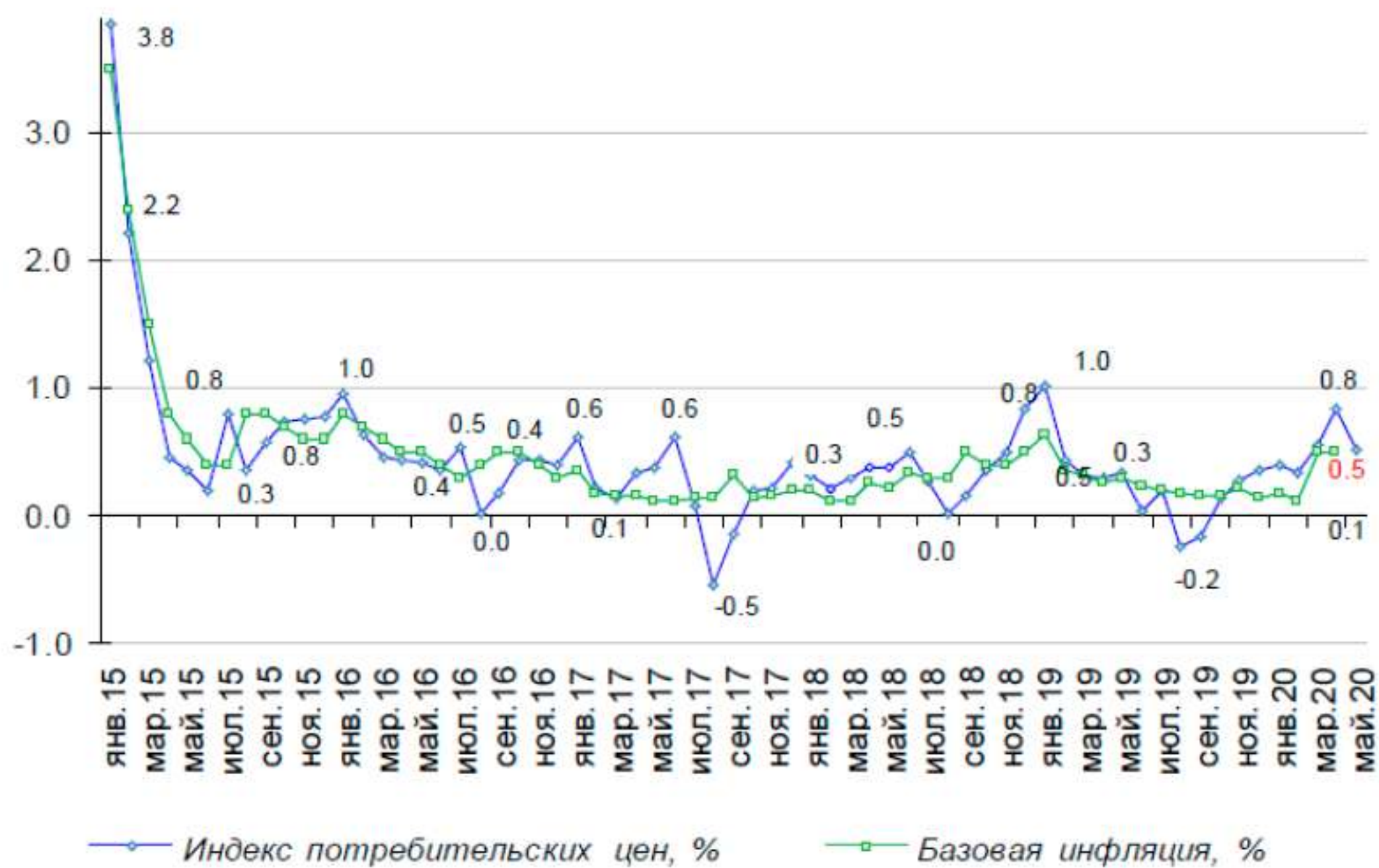
Спрос: динамика розничного товарооборота

Оборот розничной торговли (% к среднемесячному значению 2012 г.)

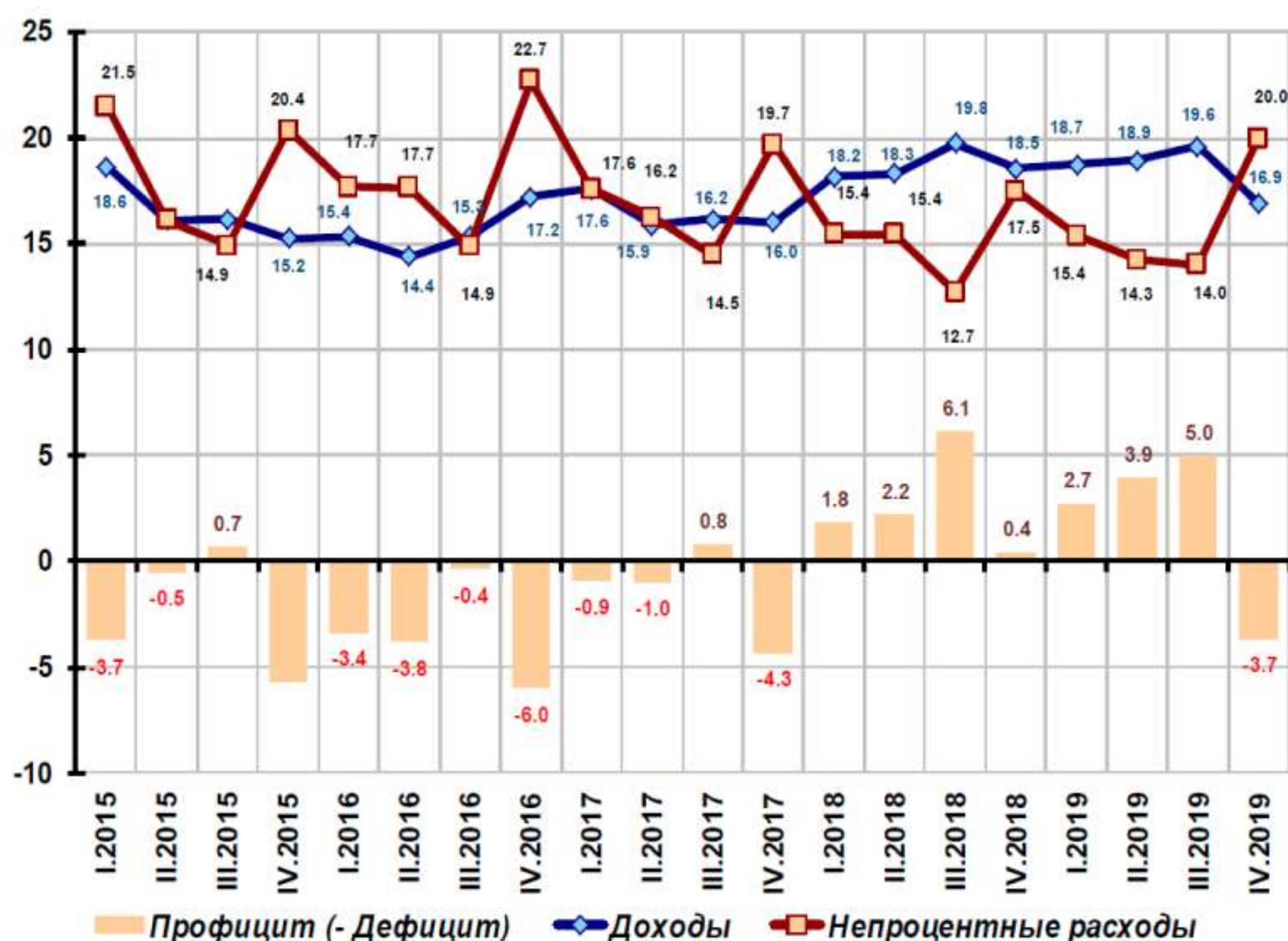


Источник: Росстат, ЦМАКП

Инфляция на потребительском рынке



Доходы, расходы и профицит (-дефицит) бюджета (% к ВВП)



Источник: Росстат, ЦМАКП

Примечание к исследованию о деятельности компаний и ИП в период начала «коронакризиса», опубликованному в дайджесте «Коронавирус: ситуация в России и в мире» от 19 мая 2020 г.

В связи с поступившими в редакцию дайджеста обращениями по поводу данных, представленных в исследовании о деятельности компаний в период начала «коронакризиса», мы видим необходимость дать некоторые методологические пояснения.

1. В таблице с «ТОП лучших и худших» отраслей или регионов по количеству компаний, прекративших деятельность, под «лучшими» понимаются те отрасли или регионы, в которых изменение количества таких компаний было минимальным. Например, регион, где количество компаний, прекративших деятельность, уменьшилось на 50% «лучше» региона, где число таких компаний снизилось на 30%.

Аналогично «худшим» регионом или отраслью обозначены те, где количество компаний, прекративших деятельность, возросло.

2. При расчете количества компаний, прекративших деятельность, были учтены в том числе компании, которые исключены из ЕГРЮЛ. Зачастую такие исключения проводит ФНС в рамках борьбы с фирмами-однодневками. Также могут исключаться компании, не «подающие признаков жизни», то есть не предоставляющие отчетность и не совершающие операции по расчетному счету.

Чтобы представить оценку регионов и отраслей по числу компаний, прекративших деятельность по причинам более экономического характера, приводим расчеты без компаний, исключенных из ЕГРЮЛ либо ликвидированных.

Прекращение деятельности	Количество, январь-апрель 2020	март г/г	апрель г/г	январь-апрель, г/г
ТОП-5 худших				
Республика Адыгея	19	-86%		73%
Приморский край	115	340%	-47%	98%
Республика Саха (Якутия)	100	43%	-13%	127%
Курганская область	112	900%	156%	300%
Смоленская область	114	575%	17%	356%
ТОП-5 лучших				
Ленинградская область	44	-77%	-61%	-64%
Орловская область	17	-58%	-70%	-63%
Новгородская область	27	-53%	-67%	-59%
Астраханская область	21	-62%	-33%	-59%
Саратовская область	70	-44%	-76%	-57%

Примечание: только компании со статусом «деятельность прекращена». Указаны регионы с числом компаний, прекративших деятельность в январе-апреле, более 10.

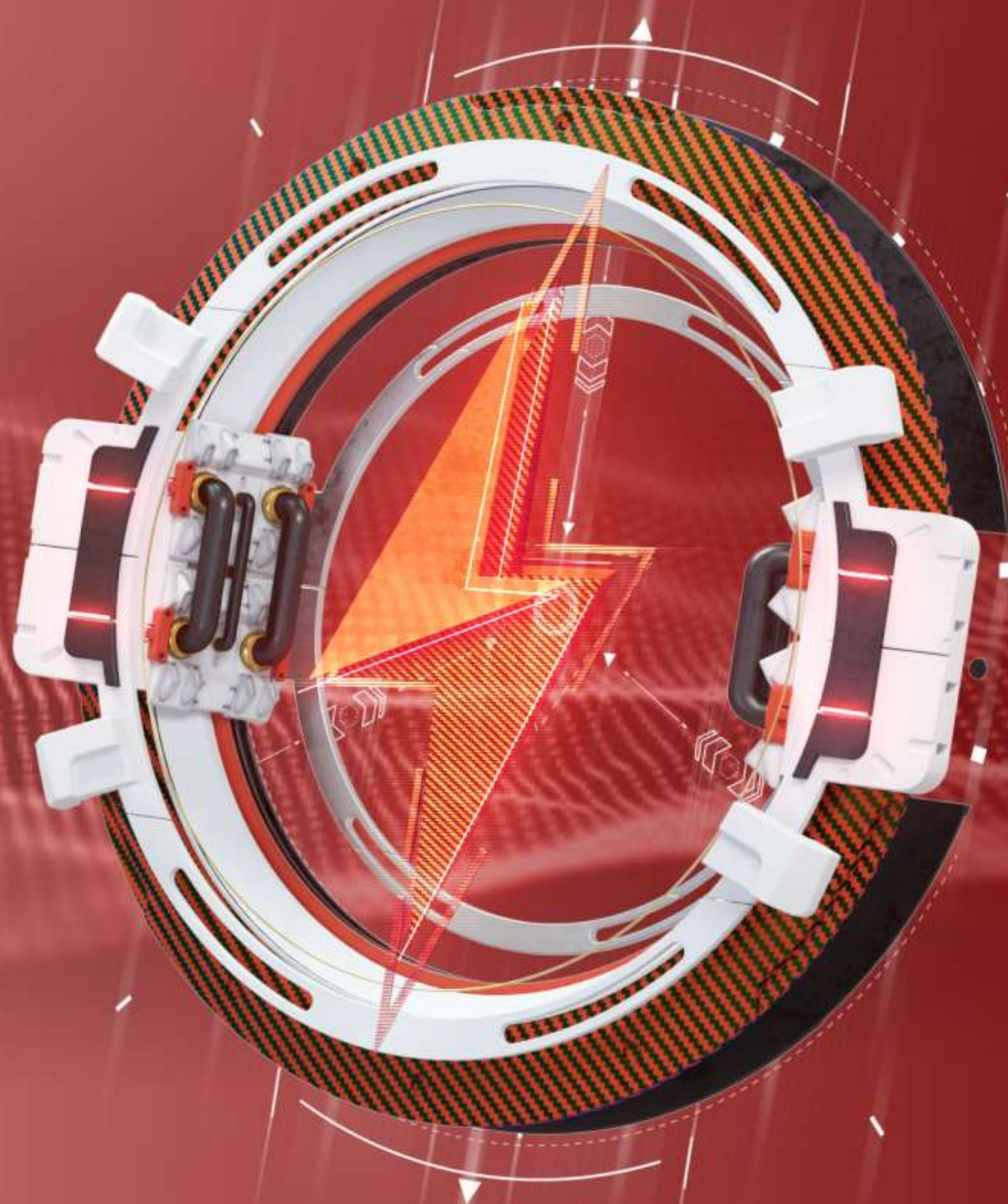
Источник: Seldon.Basis

Прекращение деятельности	Количество, январь-апрель 2020	март г/г	апрель г/г	январь-апрель, г/г
ТОП-5 худших				
Деятельность органов государственного управления по обеспечению военной безопасности, обязательному социальному обеспечению	285	23%	-14%	28%
Производство мебели	20	300%	-100%	43%
Лесоводство и лесозаготовки	50	22%	0%	56%
Добыча прочих полезных ископаемых	21	250%	33%	91%
Деятельность издательская	71	22%	0%	103%
ТОП-5 лучших				
Забор, очистка и распределение воды	25	-25%	75%	-47%
Деятельность по предоставлению прочих персональных услуг	23	75%	-42%	-45%
Деятельность библиотек, архивов, музеев и прочих объектов культуры	56	-24%	-38%	-44%
Ремонт и монтаж машин и оборудования	31	17%	-75%	-43%
Строительство инженерных сооружений	40	-24%	-75%	-38%

Примечание: только компании со статусом «деятельность прекращена». Указаны отрасли с числом компаний, прекративших деятельность в январе-апреле, более 10.

Источник: Seldon.Basis

Государственные контракты и деятельность компаний



Государственные контракты

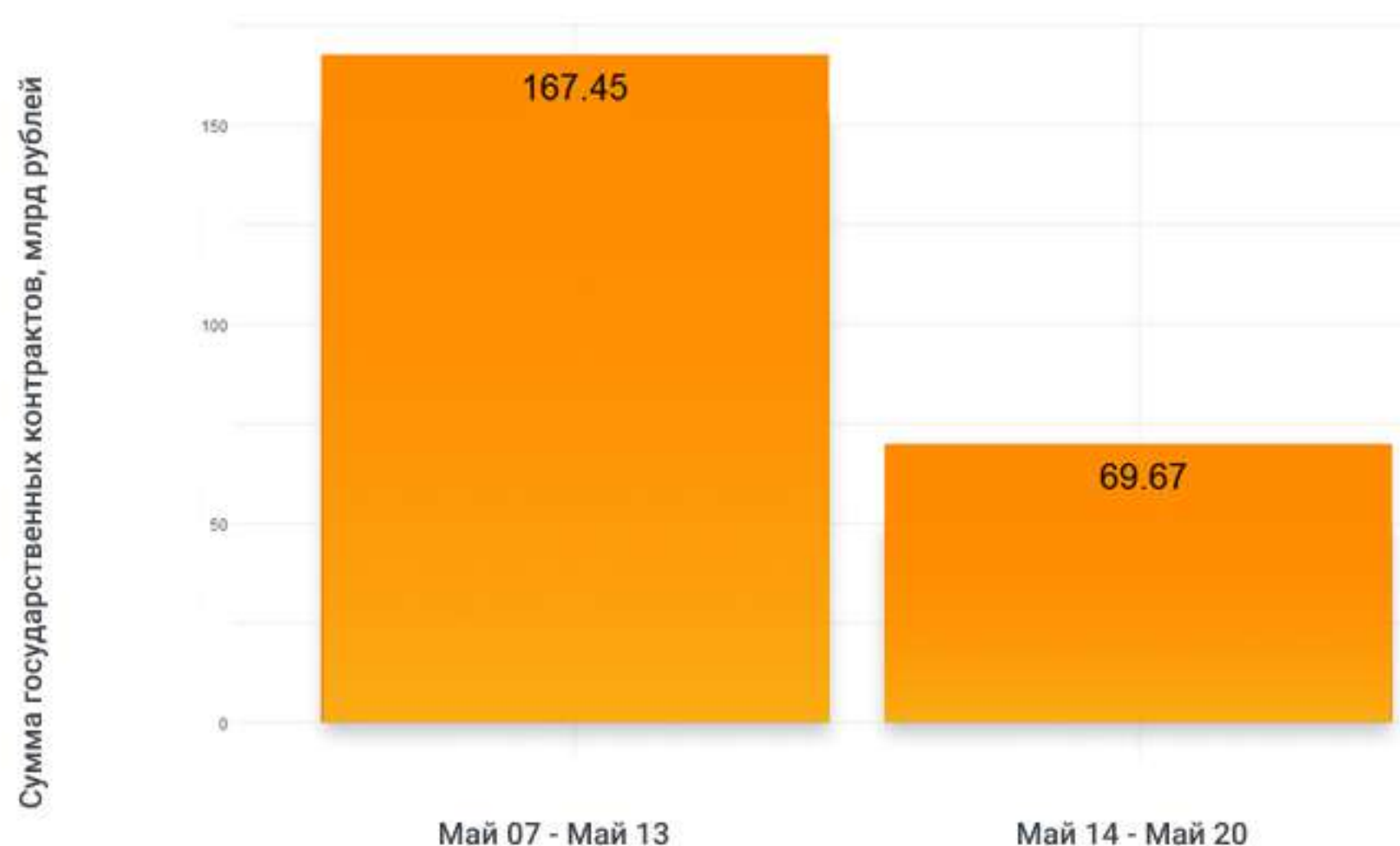
В период с 1 февраля по 20 мая 2020 года было заключено **937 206 контрактов на сумму 2,53 трлн рублей**. Это на 445 773 контракта меньше и на 378,69 млрд рублей больше, чем за аналогичный период 2019 года.

Доля государственных контрактов с 1 февраля 2020 года, заключенных при помощи закупок у единственного поставщика составляет 32,98% от количества всех государственных контрактов и 20,66% от суммы всех государственных контрактов.

Всего – **26 570 контрактов на сумму 69,67 млрд рублей за эту неделю**, что на 29 368 контрактов меньше и на 97,78 млрд рублей меньше, чем на неделю ранее.

На этой неделе 33,46% всех контрактов от количества государственных контрактов и 17,76% от суммы государственных контрактов заключены при помощи закупок у единственного поставщика.

Сумма всех государственных контрактов, которые были заключены за эту неделю и неделю назад

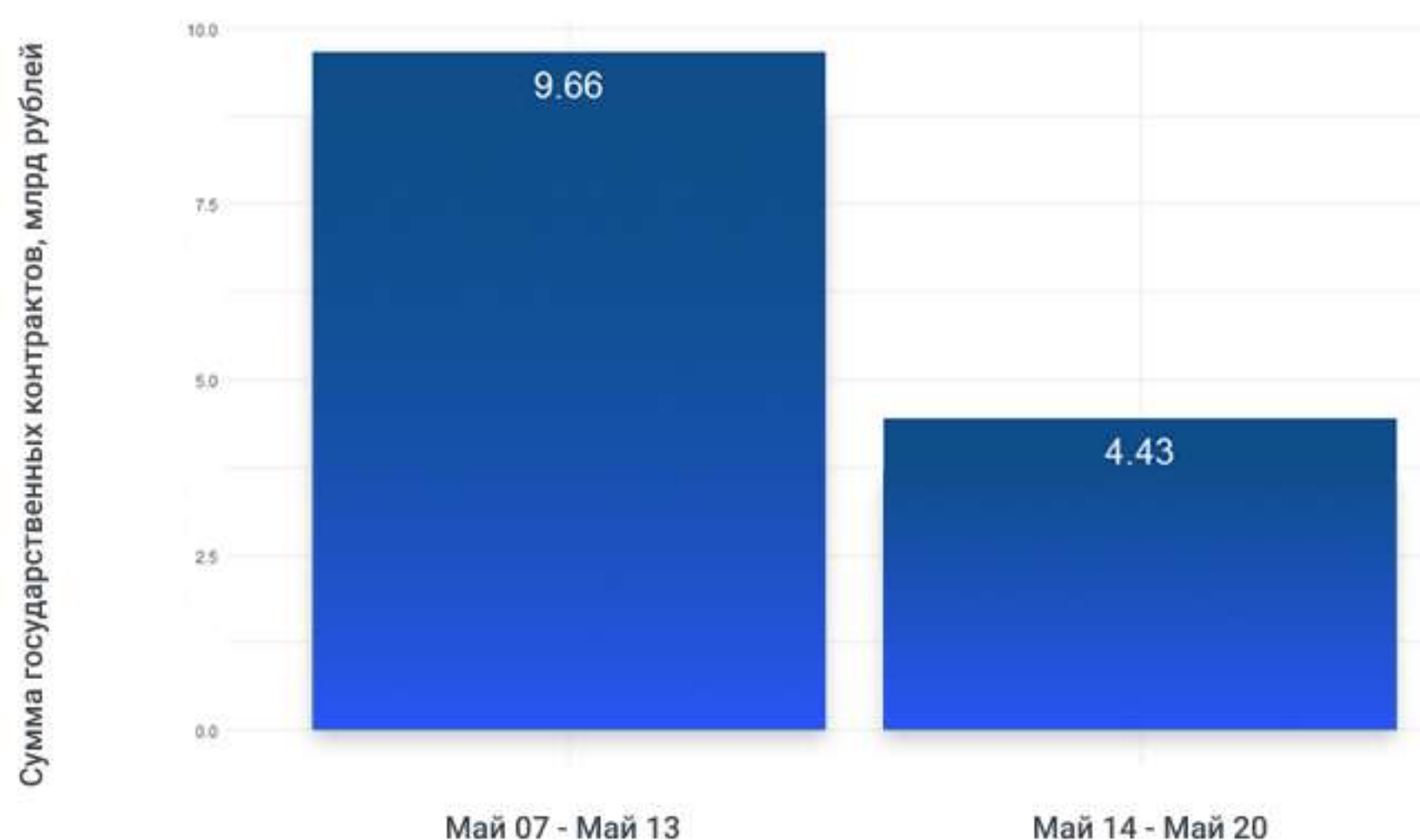
**Государственные закупки лекарственных препаратов**

С 1 февраля по 20 мая 2020 года было заключено **100 488 контрактов по лекарственным препаратам на сумму 161,15 млрд рублей**. Это на 7 244 контракта меньше, но на 7,01 млрд рублей больше, чем за аналогичный период 2019 года.

Доля государственных контрактов по лекарственным препаратам с 1 февраля 2020 года, заключенных при помощи закупок у единственного поставщика составляет 18,79% от количества всех государственных контрактов по лекарственным препаратам и 4,76% от суммы всех государственных контрактов по лекарственным препаратам.

Всего – **2 568 контрактов на сумму 4,43 млрд рублей за эту неделю**, что на 3 742 контракта меньше и на 5,23 млрд рублей меньше, чем на неделю ранее. На этой неделе 26,32% всех контрактов от количества государственных контрактов по лекарственным препаратам и 7,93% от суммы государственных контрактов по лекарственным препаратам заключены при помощи закупок у единственного поставщика.

Сумма всех государственных контрактов по лекарственным препаратам, которые были заключены за эту неделю и неделю назад



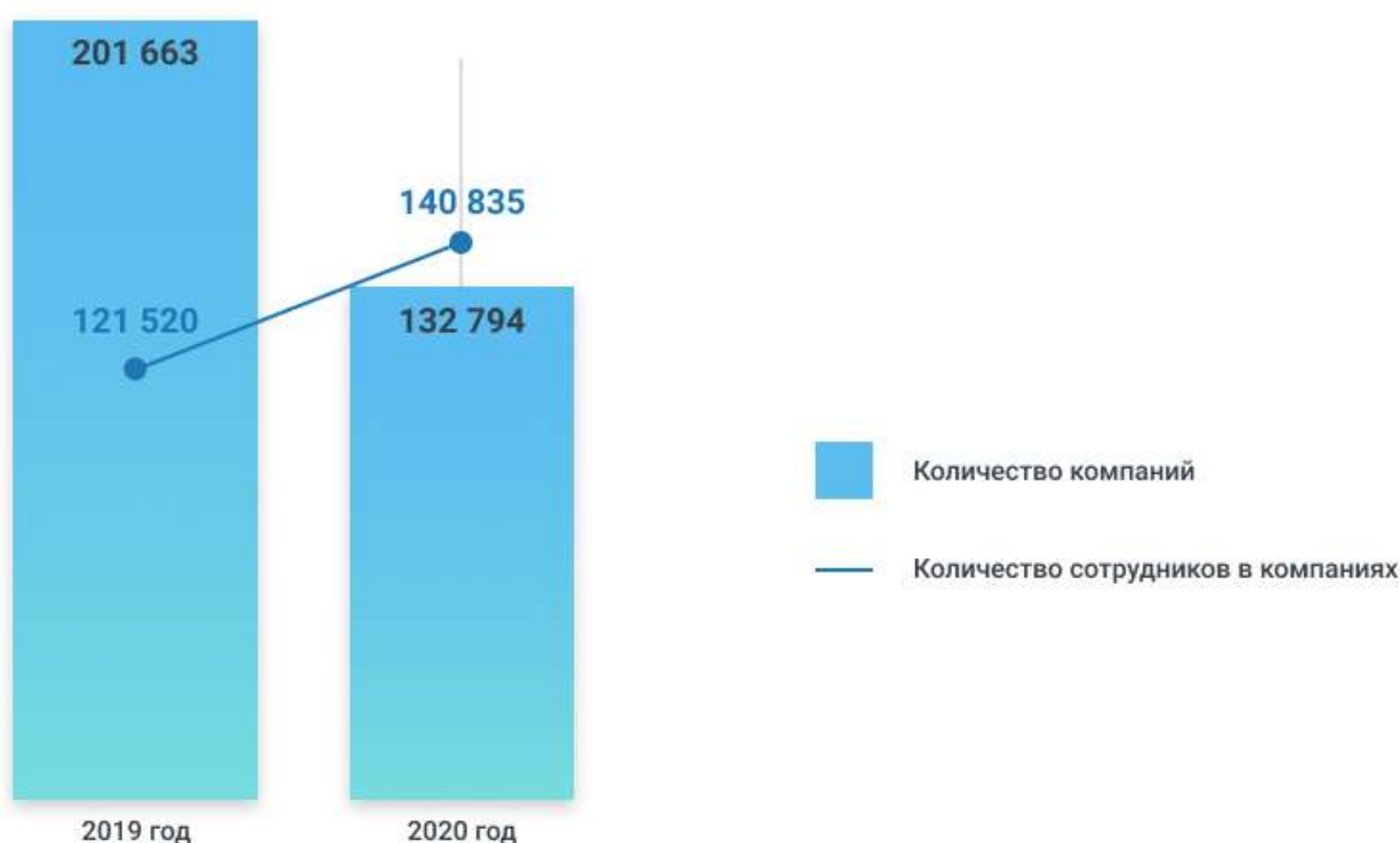
Все представленные показатели рассчитаны на основе данных с ЕИС.

Компании, прекратившие свою деятельность, и численность их сотрудников

С 1 февраля 2020 года по 20 мая 2020 года **132 794 компании юридических лиц прекратили свою деятельность**. Это на 68 869 компаний меньше, чем за аналогичный период 2019 года. Суммарное число сотрудников в прекративших деятельность компаниях в 2020 году составила 140 835 человек, что на 19 315 сотрудников больше, чем в прошлом году.

Однако можно заметить, что хоть в 2020 году прекратили деятельность меньшее число компаний, но в среднем численность сотрудников данных компаний была больше, чем прекративших деятельность юридических лиц за аналогичный период 2019 года.

Количество компаний, которые прекратили свою деятельность, и численность их сотрудников



За эту неделю прекратили деятельность **8 511 компаний – юридические лица с общей численностью 7 691 человек**. Это на 1 685 компаний больше и на 1 362 работника больше, чем за прошлую неделю.

Все показатели рассчитаны на данных с ЕГРЮЛ и сведений о среднесписочной численности работников организации. Среднесписочная численность бралась как последняя доступная среднесписочная численность до момента закрытия компании.

COVID-19 / 21 мая 2020

Государственные меры поддержки

Международный опыт



Государственные меры поддержки

В Российской Федерации

20 мая Владимир Путин провел совещание о ситуации в системе образования в условиях распространения новой коронавирусной инфекции.

Владимир Путин, основные тезисы:

- Были сложности в дистанционном обучении, нужно проанализировать результаты и в новом учебном году провести контроль знаний учащихся.
- Надо ускорить внедрение современной системы образования.
- Все слухи, что дистанционное образование заменит традиционное, воспринимаю как провокацию.
- **Единый государственный экзамен провести по всей стране 29 июня.** При этом школы помогут выпускникам готовиться к экзаменам в дистанционном режиме.

ЕГЭ будут сдавать только те, кто хочет поступать в вузы в этом году.

Выпускники, которые не смогут сдавать ЕГЭ в июне, получают возможность сдать в августе, дополнительные периоды сдачи ЕГЭ предусмотрят в течение года.

- Подать документы по результатам ЕГЭ можно сразу в несколько вузов, причем без личного присутствия. Зачисление пройдет в августе.
- **Школьные аттестаты** выдадут всем ученикам без экзаменов.
- **Военный призыв** для поступающих в вузы в этом году отложен.
- Важно обеспечить **доступность бесплатного высшего образования.** Будут выделены дополнительные бюджетные места, чтобы не менее 60 процентов выпускников школ смогли претендовать на бесплатное обучение в высших учебных заведениях.

Подробнее на kremlin.ru

Президент утвердил перечень поручений по итогам совещания с руководством и представителями общественности Республики Дагестан, состоявшегося 18 мая 2020 года.

1. Правительству Российской Федерации обеспечить оказание Республике Дагестан дополнительной финансовой поддержки за счёт бюджетных ассигнований федерального бюджета для реализации мер по борьбе с распространением новой коронавирусной инфекции.

Доклад – до 25 мая 2020 г.

Ответственный: Мишустин М.В.

2. Министерству здравоохранения Российской Федерации обеспечить разработку при участии Правительства Республики Дагестан и утверждение плана мероприятий по преодолению сложившейся эпидемиологической ситуации, а также контроль за выполнением этого плана, предусмотрев в нём следующие мероприятия:

- а) кадровое обеспечение медицинских организаций, расположенных на территории Республики Дагестан, оснащение таких организаций медицинским оборудованием, обеспечение санитарным автотранспортом, лекарственными препаратами, средствами индивидуальной защиты, дезинфицирующими и иными средствами, необходимыми для профилактики, диагностики и лечения новой коронавирусной инфекции;
- б) соблюдение на территории Республики Дагестан ограничительных мер, в том числе соблюдение режима самоизоляции и ограничение участия населения в массовых мероприятиях;
- в) создание условий для безопасной работы медицинских и иных организаций;
- г) реализация на территории Республики Дагестан профилактических мер;
- д) развертывание на территории Республики Дагестан дополнительных лабораторных подразделений медицинских организаций и обеспечение их необходимым оборудованием, расходными материалами и тест-системами.

Доклад – до 25 мая 2020 г., далее – ежемесячно.

Ответственные: Мурашко М.А., Васильев В.А.

3. Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека обеспечить проведение на постоянной основе мониторинга эпидемиологической ситуации на территории Республики Дагестан, а также разработку рекомендаций.

Доклад – до 25 мая 2020 г.

Ответственный: Попова А.Ю.

4. Министерству Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий совместно с Правительством Республики Дагестан организовать проведение масштабных мероприятий по санитарной обработке территории Республики Дагестан, уделив особое внимание объектам социальной инфраструктуры, а также местам, наиболее часто посещаемым населением.

Доклад – до 31 мая 2020 г.

Ответственные: Зиничев Е.Н., Васильев В.А.

4. Министерству Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий совместно с Правительством Республики Дагестан организовать проведение масштабных мероприятий по санитарной обработке территории Республики Дагестан, уделив особое внимание объектам социальной инфраструктуры, а также местам, наиболее часто посещаемым населением.

Доклад – до 31 мая 2020 г.

Ответственные: Зиничев Е.Н., Васильев В.А.

5. Министерству обороны Российской Федерации при участии Правительства Республики Дагестан обеспечить строительство на территории Республики Дагестан медицинского центра инфекционного профиля на 200 коек с использованием типовых проектов быстровозводимых сооружений.

Доклад – до 30 июня 2020 г.

Ответственные: Шойгу С.К., Васильев В.А.

6. Министерству внутренних дел Российской Федерации, Федеральной службе безопасности Российской Федерации, Министерству иностранных дел Российской Федерации, Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека при участии Правительства Республики Дагестан обеспечить создание механизма оперативного взаимодействия с компетентными органами Азербайджанской Республики в целях организации пересечения гражданами Российской Федерации и гражданами Азербайджанской Республики российско-азербайджанского участка государственной границы и возвращения указанных граждан в страну их гражданской принадлежности, предусмотрев при этом соблюдение мер.

Доклад – до 31 мая 2020 г.

Ответственные: Колокольцев В.А., Бортников А.В., Лавров С.В., Попова А.Ю., Васильев В.А.

Подробнее на kremlin.ru

21 мая в режиме видеоконференции состоялось Заседание Правительства.

Михаил Владимирович Мишустин, основные тезисы:

- Все необходимые корректировки и **разъяснения по президентским выплатам уже переданы в регионы**. Оснований для задержек нет, и для начисления президентских выплат не нужно высчитывать рабочее время медиков – оплата производится по факту работы с больными коронавирусом. **Деньги за апрель уже должны быть выплачены в полном объёме.**
- Упрощение процедур государственного кадастрового учёта и регистрации прав. Поправки будут направлены на сокращение сроков государственной регистрации договоров участия в долевом строительстве многоквартирных домов.
- Продолжится **поддержка отраслей и предприятий**, пострадавших из-за распространения коронавирусной инфекции: **будет выделено 25 млрд рублей на поддержку автопрома**, из них 5 млрд рублей направлено на закупку автомобилей скорой медицинской помощи. Кроме того, средства пойдут на льготное автокредитование и лизинг, а также на обеспечение опережающих закупок отечественной автомобильной техники для нужд компаний и корпораций с государственным участием.
- По поручению Президента **Мурманской области будет выделено 970 млн рублей** на строительство и оснащение полевого госпиталя МЧС.

Антон Германович Силуанов, основные тезисы:

- **Макроэкономические показатели прошлого года:**

Темп роста ВВП составил 1,3%, инфляция была ниже плана – 3% против 4% по плану. Цены на нефть марки Urals были несколько ниже, чем мы планировали в бюджете, и составили 63,8 доллара за баррель.

- Куда были направлены средства:

- на помощь семьям, взявшим ипотечные кредиты для приобретения жилья,
- софинансирование региональной социальной доплаты к пенсии и ряд других направлений, которые были обозначены Президентом в качестве приоритетов.

— Оказана **поддержка субъектам Российской Федерации более чем на 60 млрд рублей**, а также были профинансированы расходы по поддержке транспортной инфраструктуры.

- В целом были исполнены показатели по национальным проектам.

Подробнее на government.ru

Правительство

Бизнес из пострадавших отраслей и социально ориентированные некоммерческие организации (НКО) смогут погашать долги по арендной плате за пользование госимуществом в течение двух лет – с 1 января 2021 года по 1 января 2023 года.

Кроме того, на три месяца – до 1 октября 2020 года – продлевается отсрочка по платежам за аренду госимущества. Ранее, согласно распоряжению Правительства от 10 апреля, действие отсрочки завершалось 1 июля.

Федеральные органы будут обязаны сообщить арендаторам об этих возможностях. Информация также будет размещена в личных кабинетах предпринимателей на межведомственном портале по управлению госсобственностью.

Подробнее на government.ru

Введет мораторий на проверки предприятий ОПК из-за COVID-19

Правительство намерено отменить до конца третьего квартала все проверки предприятий оборонно-промышленного комплекса (ОПК), помимо санитарно-эпидемиологических, и предоставлять отсрочки по уплате штрафов, пеней и неустоек перед госзаказчиками.

Ведется работа над смягчением влияния штрафных санкций на экономику предприятий, так как финальное исполнение заданий гособоронзаказа зачастую зависит от поставок комплектующих и материалов по всей кооперационной цепочке. В отдельных случаях головным исполнителям при объективных сбоях в поставках предлагается предоставлять отсрочки по уплате штрафов, пеней и неустоек перед госзаказчиками гособоронзаказа.

Подробнее на gia.ru

Государственная Дума

— Приняла закон о едином регистре сведений о населении.

Федеральный регистр сведений о населении будет хранить:

1. фамилию, имя и отчество
2. дата и место рождения и смерти
3. пол
4. сведения о семейном положении
5. гражданство и вид на жительство за рубежом
6. данные записей актов о рождении и смерти
7. данные документов, удостоверяющих личность
8. данные документов, подтверждающих право иностранца находиться в России
9. данные о регистрационном / миграционном учете
10. данные о решении по российскому гражданству
11. данные о налоговом учете и регистрации ИП
12. данные о воинском учете
13. данные о регистрации в системе обязательного пенсионного, медицинского и социального страхования и в службе занятости
14. данные документов об образовании и ученых степенях
15. ссылку на учетную запись в ЕСИА
16. ссылки на профили родителей, супругов и детей в регистре

— Поддержала предоставление самозанятым налогового капитала в 1 МРОТ.

Во II чтении:

- разрешила использовать конфискованный спирт для производства антисептиков,
- разрешила малому и среднему бизнесу из пострадавших отраслей расторгать договор аренды, если не снизили плату,
- разрешила пассажирам возвращать деньги за билет в случае ЧС или его угрозы,
- увеличила пособия по уходу за детьми до 1,5 лет для неработающих.

Совет Федерации

Предлагает правительству:

- **освободить от налогов за II квартал** не только малый и средний бизнес, но и другие пострадавшие отрасли;
- давать **субсидии в 450 тыс руб** на погашение **ипотеки семьям**, где родился третий ребенок;
- рассмотреть возможность введения **цифрового налога**;
- разрешить россиянам подавать **заявления в полицию онлайн**.

Минтранс

Предложил включить в общенациональный план действий по восстановлению экономики, который должен быть разработан к 1 июня, **транспортные проекты на общую сумму 782 млрд рублей**.

"Сегодня в раздел "Транспорт" общенационального плана мы предложили 33 меры различного свойства, финансовые или регуляторные, с общим объемом финансирования **на 2020 год в объеме 565 млрд рублей**, из них 26 млрд рублей - это дополнительные средства, которые мы хотели попросить у Минфина. И **2021 год - это 217 млрд рублей**", - отметил министр транспорта РФ Евгений Дитрих.

Раздел "Транспорт" будет разделен на три блока: воздушный, железнодорожный и прочие виды транспорта. В настоящее время в проект плана включены мероприятия по всем отраслям транспортного комплекса, включая крупные инфраструктурные проекты и секторальные меры поддержки.

Ранее президент России Владимир Путин поручил правительству к 1 июня представить общенациональный план действий по восстановлению экономики, разработанный совместно с региональными властями и представителями бизнес-сообществ.

В Минэкономразвития сообщили, что план будет рассчитан на 2020 и 2021 годы.

Подробнее на tass.ru

Корпорация развития ВЭБ.РФ

Совместно с организациями развития разработала **дорожную карту по реализации нацпроекта "Малое и среднее предпринимательство (МСП) и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы" на 2020 год** с учетом влияния последствий пандемии коронавируса на деловую активность.

В реализации дорожной карты участвуют Корпорация МСП, ДОМ.РФ, фонд Моногорода.рф, Фонд развития Дальнего Востока и Арктики, VEB Ventures, а также "Опора России" и Торгово-промышленная палата.

Среди предусмотренных мер:

- формирование системы продвижения продукции отечественных малых и средних предприятий через сервисы и инфраструктуру крупных торгово-логистических партнеров ("Почта России", Wildberries, X5 Retail Group, "Метро кэш энд кэрри Россия");
- разработка специальных финансовых продуктов для предпринимателей;
- развитие онлайн-кредитования через дочерние банки организаций развития (МСП банк, Банк ДОМ.РФ);
- реализация акселерационных и образовательных программ;
- создание льготного кредитного продукта с участием МСП банка для индивидуальных предпринимателей и самозанятых с реализацией через отделения "Почта Банка";
- запуск специального кредитного продукта для предпринимателей, которые работают по франшизе.

Особое внимание уделено расширению программы финансирования проектов по развитию современной городской экономики и комфортной городской среды.

Подробнее на tass.ru

Роспотребнадзор

Оформил рекомендации санаториям:

- пускать только с отрицательным тестом на коронавирус,
- тестировать сотрудников не реже одного раза в неделю,
- селить в номерах по одному (исключение - семьи),
- обеспечить соблюдение дистанции при использовании шведского стола и рассаживать за столами по одному (исключение - семьи),
- в помещениях в присутствии других людей масочный режим,
- медуслуги оказывать только индивидуально и по записи,
- на пляжах нанести разметку для социальной дистанции,
- ежедневно обеззараживать беседки, скамейки и пляжное оборудование.

Росавиация

График вывозных рейсов 21-26 мая:

21 мая

Тривандрум (Индия) - Калькутта - Екатеринбург - Москва
Коломбо - Москва

22 мая

Куала-Лумпур - Пномпень - Новосибирск - Москва
Дубай - Петербург - Москва
Бишкек - Екатеринбург - Новосибирск

23 мая

Ташкент - Новосибирск
Гоа - Уфа
Нью-Йорк - Москва - Уфа
Ереван - Воронеж

24 мая

Гоа - Ростов-на-Дону
Рим - Москва

25 мая

Душанбе - Москва
Дели - Москва
Амман - Москва

26 мая

Душанбе - Красноярск
Бейрут - Краснодар
Душанбе - Екатеринбург
Денпасар - Петербург - Москва

Интересное

Аэрофлот

Пассажирам, купившим билеты до 1 мая, вместо ваучеров можно будет дважды изменить даты и направление перелетов.

S7

Компания ввела поэтапную посадку, начиная с хвоста, по возможности пассажиров рассаживают с учетом дистанции.



В регионах

**МОСКВА**

- Госпиталь в павильонах ВДНХ планируется открыть после 27 мая. В нём будут лечить больных в состоянии средней тяжести.
- Более 15 тыс. врачей коронавирусных стационаров Москвы могут бесплатно жить в гостиницах. Все расходы будут оплачены за счет городского бюджета.

**ЧЕЧЕНСКАЯ РЕСПУБЛИКА**

Введен запрет на передвижение в дни празднования Ураза-байрама. С 23 по 26 мая в регионе нельзя ни гулять, ни пользоваться общественным транспортом.

**РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН**

Будет ограничен въезд в город Кизляр. С 23 по 25 мая можно будет въехать только работникам экстренных служб.

**РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)**

Власти сохранили режим карантина на двух участках Чаяндинского месторождения. Сейчас на территории месторождения на изоляции находятся 368 человек.

**КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ**

Власти продлили карантин до 6 июня, парки, пляжи и торговые центры остаются закрытыми.



В мире



ГРЕЦИЯ

С 15 июня страна будет доступна для посещения туристами.

С 1 июля будут постепенно возобновляться прямые зарубежные рейсы в Грецию по туристическим направлениям.



ИНДОНЕЗИЯ, остров БАЛИ

Курортный остров Бали откроется для иностранных туристов в октябре.



ТУРЦИЯ

С июня открывает внутренний туризм, туристов из стран с большим числом случаев коронавируса, в том числе и из России, пока принимать не будут.



КИТАЙ, УХАНЬ

Власти города Ухань ввели запрет на употребление в пищу, охоту и незаконную торговлю дикими животными. Меры будут действовать пять лет.



УКРАИНА

Откроет границы со всеми соседями, кроме России и Белоруссии. Власти объяснили это сложной эпидемической обстановкой.



ГРУЗИЯ

22 мая будут сняты режим ЧП и комендантский час.



ТАИЛАНД

Планируется продление ограничений до 30 июня.



АВСТРИЯ

Власти продлили запрет на авиасообщение с рядом стран, включая Россию, до 14 июня.



Аналитические данные, предоставленные Управлением международного сотрудничества и интеграции РСПП

Федеральный союз германской промышленности (BDI). Критика в отношении ужесточения внешнеэкономического регулирования.

20 мая член правления BDI Штефан Майр отреагировал на ужесточение внешнеэкономического регулирования, заявив, что именно в период пандемического кризиса не следует возводить новых препятствий для иностранных инвесторов в Германии. "Германия и ее промышленность зависят от глобального климата открытости. Мы не защитим инновационную силу и конкурентоспособность нашей экономики ни за счет отклонения от частной собственности и свободы контрактов, ни путем ограждения компаний от инвесторов".

Корейская международная торговая ассоциация (KITA). Экспорт Кореи в 1-м квартале сократился, но значительно вырос по сравнению с конкурентами.

Согласно отчету под названием «Влияние COVID-19 на экспорт и перспективы», опубликованному 8 мая Институтом международной торговли Корейской международной торговой ассоциации, экспорт Кореи в период с января по март 2020 года сократился на 1,4 %, что было относительно менее значительным по сравнению с США (-3,1%), Германией (-4,0%) и Гонконгом (-10,7%). В частности, темпы спада экспорта Индии (-12,8%) и Китая (-13,4%) превысили в 9 раз показатели Кореи.

В будущем экспорт Кореи, скорее всего, подвергнется U-образному восстановлению, так как мировое потребление постепенно начнет восстанавливаться после экономического застоя.

Между тем, несмотря на сокращение спроса в связи с распространением COVID-19, экспорт корейских продуктов становится все более перспективным в связи с изменением моделей потребления и образа жизни. Благодаря использованию COVID-19 в качестве триггера ожидается увеличение экспорта бытовой техники в области гигиены и профессиональной медицинской техники, медикаментов, медицинских добавок и средств гигиены. Кроме того, по мере того как расширяются новые тенденции, связанные с самоизоляцией, наиболее востребованными становятся кухонных принадлежностей и бытовая техника, товары для отдыха, спорта и красоты в домашних условиях, а также потребность в цифровом оборудовании.

Азиатско-Тихоокеанское экономическое сотрудничество (АТЭС). Для сохранения туристической отрасли необходимы реформы.

Экономики-члены АТЭС укрепят сотрудничество в целях смягчения негативного воздействия пандемии COVID-19 на туристическую отрасль и формирования условия для ее восстановления. Соответствующие планы были анонсированы в ходе виртуального заседания Рабочей группы по туризму АТЭС, состоявшегося 15 мая.

В результате пандемии количество посещений региона иностранными гражданами с целью туризма по итогам 2020 г., по прогнозам, рухнет на 58- 78% в зависимости от хода пандемии. В странах из региона АТЭС в секторах туризма и путешествий заняты свыше 57.5 млн человек, а вклад соответствующих отраслей в ВВП региона оценивается в 1,5 трлн долл. США.

При этом АТР в последние годы был наиболее туристическим направлением, испытывающим наиболее интенсивный рост по сравнению с другими регионами. В одном 2017 г. было зафиксировано более 464,7 млн посещений иностранными туристами стран АТР, что составило около 33% от объема зарубежных туристических поездок во всем мире.

Подробнее на rspp.ru

**Аналитические данные, предоставленные Дипломатической академией МИД России**

— Западноевропейские СМИ сравнивают и анализируют политику правительств Италии и Испании - двух стран, понесших значительный урон в результате пандемии коронавируса. Вывод, к которому приходят обозреватели, заключается в том, что на фоне нового увеличения числа инфицированных на Апеннинском полуострове после решения Рима о некотором послаблении карантина официальный Мадрид, судя по всему, склоняется к замедлению темпов отмены ранее введенных ограничений. В ответ на давление со стороны туристического сектора власти заявляют, что для них важнее, чтобы Испания воспринималась как безусловно надежное турнаправление.

— Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП) приступила к составлению карты очагов вспышек зоонозов и усилила природоохранные меры в целях снижения риска будущих пандемий, например таких, как кризис COVID-19, охвативший сегодня весь мир. Действия ЮНЕП охватывают четыре направления: помощь странам в управлении отходами, возникшими в результате COVID-19; оказание поддержки меняющимся природе и человеку в период перемен; содействие мерам экономического восстановления с целью создания модели, устойчивой к будущим кризисам, и модернизация глобального экологического руководства. ЮНЕП будет координировать свою работу с остальной частью системы ООН в целях поддержки стран в преодолении социально-экономических и экологических последствий эпидемии COVID-19. Примерный круг мероприятий включает: 1) Оказание поддержки лицам, принимающим решения, в борьбе с такими опасными отходами, как средства индивидуальной защиты, электроника и фармацевтические препараты с целью предотвращения нанесения дальнейшего ущерба здоровью людей или окружающей среде. 2) Программа реагирования на зоонозы и связанные с ними риски, направленная на повышение способности стран снижать угрозы с помощью природно-позитивных подходов, включая новое глобальное картирование зон риска, связанных с нерегулируемой торговлей объектами дикой природы, сокращением среды обитания и утратой биоразнообразия. 3) Содействие расширению возможностей для инвестирования в охрану природы и устойчивость в рамках реагирования на кризис COVID-19, в том числе за счет имеющихся средств у ЮНЕП и планируемых странами мер экономического стимулирования. 4) Привлечение субъектов реальной экономики к восстановлению, расширению и ускорению устойчивого потребления и производства, а также созданию новых экологически чистых рабочих мест, что включает в себя взаимодействие с предприятиями посредством партнерских отношений с учреждениями ООН, финансовыми учреждениями, учреждениями государственного и частного секторов, а также оживление рынков и цепочек поставок экологически чистых и устойчивых продуктов. 5) Анализ последствий перехода глобального управления природоохранной деятельностью и многостороннего сотрудничества в виртуальное пространство с учетом снижения воздействия на окружающую среду с целью создания платформы для будущих встреч.

— ЮНЕСКО, ЮНИСЕФ, ВПП и Всемирный банк выпустили новые руководящие принципы по безопасному возобновлению работы школ в условиях продолжающегося закрытия учебных заведений, затрагивающего почти 1,3 миллиарда учащихся во всем мире. В этом документе содержится предостережение о том, что повсеместное закрытие учебных заведений в ответ на пандемию COVID-19 представляет беспрецедентный риск для образования и благополучия детей, особенно для наиболее маргинализированных детей, которые полагаются на школы в плане образования, здравоохранения, безопасности и питания. В руководящих принципах содержатся практические советы для национальных и местных органов власти о способах обеспечения безопасности детей после их возвращения в школы. В частности, отмечается, что, хотя пока еще не имеется достаточных данных для измерения воздействия закрытия школ на показатели распространения заболеваний, негативные последствия закрытия школ для безопасности и обучения детей хорошо задокументированы. Достижения, достигнутые в последние десятилетия в деле расширения доступа детей к образованию, могут быть потеряны, а в худшем случае – полностью сведены на нет. В то время как страны пытаются решить вопрос о том, когда стоит начать возобновление работы школ, ЮНЕСКО, ЮНИСЕФ и ВПП – в рамках Глобальной коалиции по вопросам образования – настоятельно призывают правительства оценить преимущества обучения в классах по сравнению с дистанционным обучением, а также факторы риска, связанные с возобновлением работы школ, отмечая неубедительные данные, касающиеся риска инфицирования в связи с посещением школ. Это руководство, впервые представленное на совещании министров образования, созванном ЮНЕСКО по вопросу о планировании возобновления работы школ, включает в себя следующие руководящие принципы: 1) Реформа политики. 2) Требования к финансированию. 3) Безопасные операции. 4) Компенсация обучения. 5) Хорошее самочувствие и защита. 6) Охват наиболее маргинализированных слоев населения.

Аналитика по событиям в СМИ



831 306

Русскоязычные новости и статьи
по тематике коронавируса

9 791

Материалы за последний день

1,2%

Прирост новостей за день

Топ положительных новостей:

- 1) «Путин заявил о способности России обеспечить себя основными продуктами», — [rbc.ru](#)
- 2) «Пристроят всех: потерявших работу наймут в нацпроекты», — [iz.ru](#)
- 3) «Лётный сезон: авиаперевозки в России начали медленно оживать», — [iz.ru](#)
- 4) «Мишустин: накопленные ресурсы позволят поддержать граждан и бизнес», — [ria.ru](#)
- 5) «Производство бензина в России оторвалось от дна и выросло на 8%», — [interfax.ru](#)

Топ отрицательных новостей:

- 1) «Пандемия обрушила продажи ювелирных украшений в России на 50-70%», — [tass.ru](#)
- 2) «В России выдачи автокредитов в апреле упали в пять раз», — [ria.ru](#)
- 3) «Около 70% предприятий книжной отрасли РФ могут закрыться без господдержки», — [ria.ru](#)

Интересное сегодня:

- 1) «Россиянам назвали перспективные сферы для работы на удаленке», — [lenta.ru](#)
- 2) «В Госдуме предлагают дать право пострадавшим МСП расторгать договоры аренды без штрафов», — [tass.ru](#)
- 3) «В России разработали дорожную карту по поддержке малого бизнеса в 2020 году», — [tass.ru](#)
- 4) «В Совфеде предложили законодательно установить понятие самоизоляции», — [ria.ru](#)
- 5) «Эксперты рассказали, как работает фермерский бизнес в условиях пандемии», — [tass.ru](#)
- 6) «Самолеты заходят на посадку. Авиаперевозчики просят отменить антивирусное заполнение салонов», — [kommersant.ru](#)
- 7) «Минвостокразвития: пандемия не сорвет планы по программам развития Арктики и ДФО», — [tass.ru](#)
- 8) «Бизнесу выписана фискальная прививка. Налоговая часть третьего пакета помощи внесена в Госдуму», — [kommersant.ru](#)
- 9) «В СФ предлагают оплачивать вынужденные выходные в режиме ЧС с учетом зарплаты, а не оклада», — [tass.ru](#)
- 10) «Не попали в сеть: ритейлеры начали отказываться от открытия новых магазинов», — [iz.ru](#)
- 11) «Эксперты оценили влияние коронавируса на угольную отрасль», — [ria.ru](#)
- 12) «Медведев уверен, что пандемия даст толчок новой технологической революции», — [ria.ru](#)
- 13) «Медведев предрек мировому ВВП потерю около \$9 трлн из-за коронавируса», — [interfax.ru](#)

В мире:

- 1) «В ВОЗ предупредили о второй волне пандемии коронавируса в мире», — [rbc.ru](#)
- 2) «Описаны три сценария развития мировой экономики после пандемии коронавируса», — [lenta.ru](#)
- 3) «Apple добавила в обновленную операционную систему функции, полезные в условиях пандемии», — [tass.ru](#)
- 4) «Унесенные COVID: нефтянка теряет все больше инвестиций», — [interfax.ru](#)
- 5) «В Японии из-за пандемии произошло рекордное за 10 лет падение экспорта», — [tass.ru](#)
- 6) «В Белом доме прогнозируют рост ВВП США в III квартале на 21,5%», — [tass.ru](#)
- 7) «В Китае более 90% средних и малых предприятий возобновили работу», — [interfax.ru](#)
- 8) «США приготовились ударить по китайским компаниям», — [lenta.ru](#)



Новостные подборки

Новости, связанные с распространением COVID-19

- **Первый транш в рамках пополнения Трастового фонда Россия – ПРООН (Программа развития ООН) в целях развития будет ориентирован на оказание помощи приоритетным странам в борьбе с последствиями пандемии коронавируса, говорится в сообщении МИД РФ.** Подписание Меморандума о пополнении фонда предусмотрено 21 мая в рамках онлайн-встречи главы МИД РФ Сергея Лаврова с администратором ПРООН Ахимом Штайнером. "Предполагается, что первый транш в контексте пополнения ТФР будет ориентирован на оказание помощи приоритетным странам в целях преодоления негативных последствий пандемии коронавируса", - отмечается в сообщении (РИАН).
- **Индия частично возобновит внутренние пассажирские авиаперевозки начиная с 25 мая, спустя два месяца после приостановки всех рейсов в рамках ограничений, введенных для сдерживания темпов распространения коронавируса** (Интерфакс, ТАСС, РИАН).
- **Власти Словении планируют выдать ваучеры гражданам, которые они смогут использовать для отдыха внутри страны, сообщают европейские СМИ.** Ваучерами на сумму в 200 евро можно будет воспользоваться для оплаты проживания или других туристических услуг на территории Словении. Гражданам страны до 18 лет будут выделены ваучеры не на 200, а на 50 евро (Интерфакс, ТАСС, РИАН).
- **Пандемия коронавируса COVID-19 закончится лишь тогда, когда появится вакцина и специальные механизмы лечения, заявила канцлер Германии Ангела Меркель по итогам переговоров с руководством международных финансовых организаций (МВФ, ВТО, ОЭСР, Всемирный банк)** (ТАСС, РИАН, Интерфакс).
- **Президент США Дональд Трамп в среду вновь возложил ответственность на Китай за распространение коронавируса в мире, заявив, что сотни тысяч людей во всем мире погибли из-за некомпетентности КНР** (ТАСС, РИАН, Интерфакс).
- **Правительство Швейцарии разрешило проводить с 28 мая церковные обряды в рамках послабления ограничительных мер, введенных из-за коронавируса, сообщают франкоязычные СМИ** (Интерфакс, ТАСС, РИАН).
- **У 2893 человек в Вооруженных силах РФ диагностирован коронавирус - это военнослужащие, курсанты, учащиеся довузовских учреждений и гражданские специалисты, сообщили в среду в Минобороны РФ** (Интерфакс, ТАСС, РИАН).
- **Премьер-министр Греции Кириакос Мицотакис в среду заявил, что туристический сезон в стране начнется 15 июня, сообщает агентство Associated Press.** Он отметил, что с 1 июля планируется начать постепенно возобновлять международные авиарейсы на греческие курорты. Премьер указал, что Греции "удалось ограничить распространение вируса, и наша страна стала примером для подражания в том, что касается урегулирования кризиса в области здравоохранения" (Интерфакс, ТАСС, РИАН).

Другие новости

- **Президент РФ Владимир Путин поручил МВД, ФСБ, МИД и Роспотребнадзору создать механизм оперативного взаимодействия с властями Азербайджана для организации пересечения гражданами РФ и Азербайджана общей границы при соблюдении санитарно-эпидемиологических норм** (Интерфакс, ТАСС, РИАН).
- **"Аэрофлот" сообщил о новых вариантах переоформления билетов, купленных до 1 мая 2020 года. Один из них предполагает, что при отмене рейса компания даст скидку на новый перелет** (Интерфакс, ТАСС, РИАН).



Обзор международной прессы



США

Если бы Соединенные Штаты начали вводить меры по социальному дистанцированию недель ранее в марте, в результате пандемии погибло бы на 36 000 человек меньше - к такому выводу пришли исследователи на основе математических моделей болезни, разработанных Колумбийским университетом. А если бы страна начала закрывать города и ограничивать социальные контакты с 1 марта, на две недели раньше, чем было сделано, удалось бы предотвратить подавляющее большинство смертей в стране - около 83 процентов.

Исследователи обнаружили, что даже небольшие различия во времени предотвратили бы наихудший экспоненциальный рост, который к апрелю охватил Нью-Йорк, Новый Орлеан и другие крупные города. Результаты основаны на моделировании инфекционных заболеваний, которое показывает, насколько сокращение контактов между людьми, начавшееся в середине марта, замедлило передачу вируса.

16 марта президент Трамп призвал американцев ограничить поездки, избегать групп людей и не ходить в школу. Мэр Нью-Йорка Билл де Блазио закрыл школы 15 марта, а губернатор Эндрю М. Куомо издал приказ о режиме самоизоляции, который вступил в силу 22 марта.

Но в таких городах, как Нью-Йорк, где вирус пришел рано и быстро распространился, эти действия были слишком поздними, чтобы избежать катастрофы.

Каждый день, когда чиновники ожидали введения ограничений в начале марта, обходился дорого. Именно поэтому некоторые штаты не спешат открываться после карантина, чтобы не спровоцировать новый рост заболеваний.

nytimes.com

2,4 млн. американцев подали заявки на пособие по безработице на прошлой неделе, в результате чего общее число за девять недель составило 38,6 млн.

Американцы требуют дополнительную помощь и расширенных льгот в июле, по поводу чего в Вашингтоне разгорелась борьба между республиканцами и демократами.

Речь идет о расширенной помощи по безработице, которую Конгресс утвердил в конце марта, которая включает в себя дополнительные 600 долларов в виде еженедельных выплат американцам, не имеющим работы. Во вторник президент Трамп выразил свое нежелание продлевать эти льготы. С ним согласились многие республиканцы Сената, считающие, что расширенные федеральные платежи удерживают людей от возвращения на работу.

На сегодняшний момент срок действия льгот истекает в июле.

washingtonpost.com

Недавний опрос домохозяйств, проведенное Бюро переписи населения, показал, что 47 процентов опрошенных потеряли доход от работы с середины марта. Почти 40 процентов ожидают, что ситуация сохранится в течение следующих четырех недель. И растет беспокойство, что многие рабочие места не вернутся, даже для тех, кто пока считает себя временно уволенными.

Николас Блум, экономист Стэнфордского университета, который является соавтором анализа воздействия пандемии на рынок труда, считает, что 42 процента недавних увольнений приведут к постоянной потере работы.

nytimes.com

Как минимум 20% погибших от Covid-19 в США пришлось на дома престарелых.

Плюс Covid-19 был особенно опасен по отношению к афроамериканцам и латиноамериканцам: в домах престарелых, в которых эти группы составляют значительную часть жителей, в два раза больше заболевших коронавирусом, чем там, где население в подавляющем большинстве случаев белое.

nytimes.com



Бразилия

В Бразилии зафиксирован рекордный прирост скончавшихся от коронавируса за сутки - умерли 1179 человек, всего в стране из-за пандемии умерло более 19 тыс. человек.

Президент Жаир Болсонару выступает против введения карантина, несмотря на то, что за неделю Бразилия переместилась на третье место в мире по числу инфицированных Covid-19, обогнав Великобританию, Испанию и Италию. На сегодняшний день в стране более 294 тысяч официально зарегистрированных заболевших. При этом эксперты считают, что реальное число зараженных может быть гораздо больше.

Сан-Паулу, крупнейший город Бразилии с населением примерно 12 млн человек, пострадал от пандемии особенно сильно. В среду там начались пять нерабочих дней, правительство надеется, что отпуск позволит сдержать распространение вируса.

bbc.com

Бразилия скоро может выйти на второе место в мире по числу заразившихся коронавирусом, опередив Россию, пишет Reuters. А через несколько недель Бразилия может догнать и США, где сейчас выявлено больше 1,5 млн заболевших.

Президент Бразилии Жаир Болсонару столкнулся с активной критикой из-за своего отношения к заболеванию, отмечает Reuters. Агентство подчеркивает, что он долгое время игнорировал важность мер социального дистанцирования и выступал за возобновление в стране экономической деятельности.

Кроме того, Болсонару активно выступал за применение в качестве возможного лекарства от вируса препарата от малярии хлорохин, несмотря на предупреждения экспертов в области здравоохранения о недостатках этого препарата. В среду бразильский Минздрав порекомендовал активнее использовать препараты от малярии при лечении легкой формы заболевания. «Мы на войне. Хуже поражения может быть стыд из-за того, что мы не сопротивлялись», — цитирует агентство сообщение из Twitter президента, в котором он объясняет решение государства о продвижении хлорохина.

Гонсало Вечина Нето, бывший глава Министерства здравоохранения Бразилии, назвал новые меры «варварством», которое может принести больше вреда, чем пользы, из-за опасных потенциальных побочных эффектов препарата.

reuters.com

 Иран

Президент Ирана Хасан Роухани в среду объявил, что страна вот-вот пройдет пик эпидемии, несмотря на то, что количество новых случаев заражения в Иране, по официальным данным, третий день подряд превышает две тысячи. В среду Роухани на заседании кабинета министров сказал, что за последние три месяца Иран "делал прогресс на каждом шагу".

С начала эпидемии в Иране зафиксировано 7249 смертей, связанных с эпидемией.

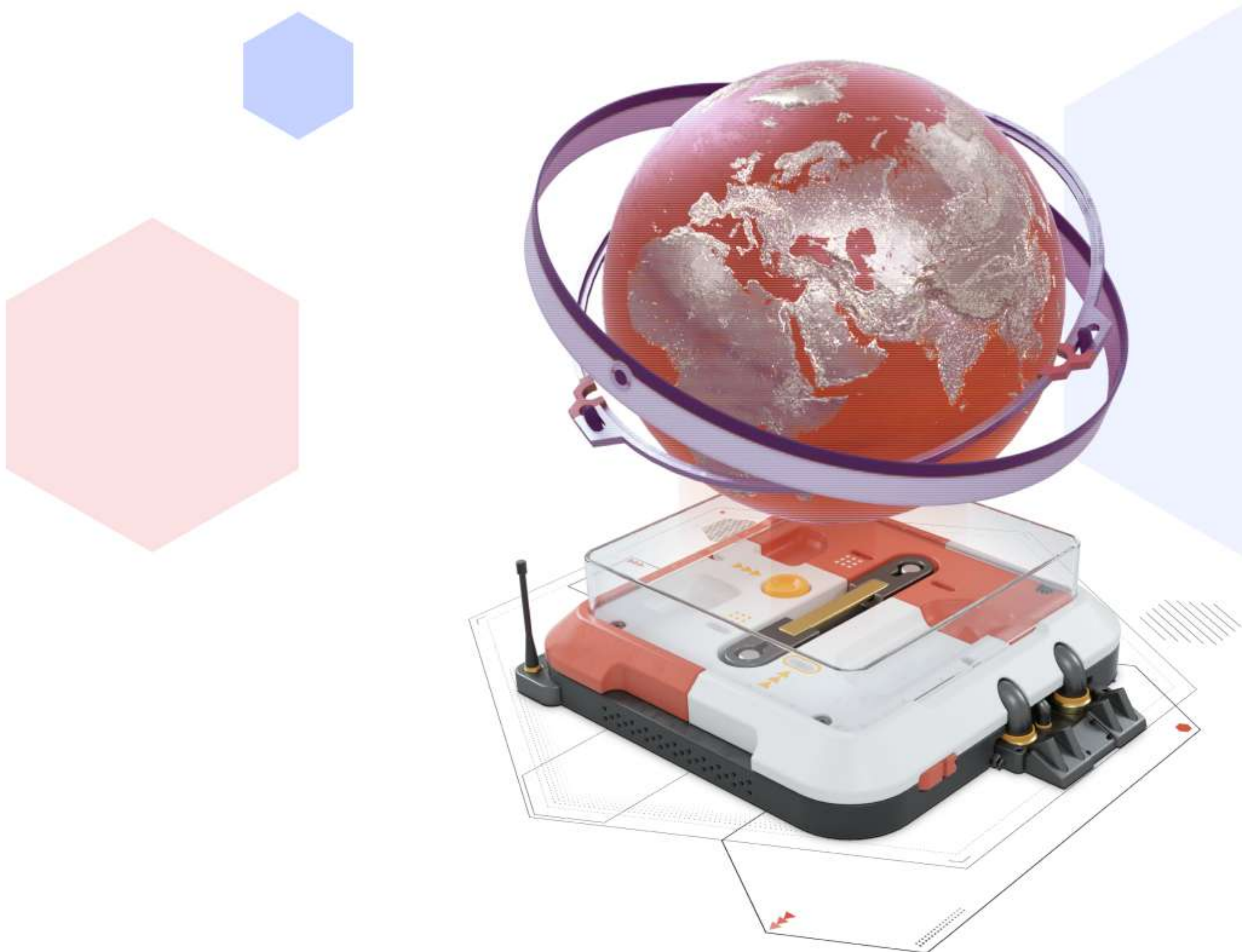
bbc.com

"Иран выражает решимость реализовать лозунг текущего года "Резкий рост производства", - об этом заявил президент Ирана Хасан Роухани, выступая на состоявшейся в четверг в режиме видеоконференции церемонии открытия ряда крупных водных проектов в юго-восточной провинции Систан и Белуджистан.

Президент подчеркнул, что ни коронавирус, ни "вирус США" не в силах помешать Исламской Республике идти по пути прогресса.

"Санкции и беспрецедентное давление не повлияют на продвижение страны вперед. Санкции США не могут заставить Иран сдаться, и открытие таких крупных проектов более чем через два года после введения санкций является доказательством этого. Коронавирус и подобные проблемы не могут остановить наше производство. Конечно, такие проблемы имеют некоторые последствия. И коронавирус, и "вирус США" имеют последствия, но они не могут нас остановить. Мы продолжаем наше производство и прилагаем все усилия для того, чтобы поставленная лидером Исламской революции цель по резкому повышению уровня производства в этом году стала оперативной и материализовалась", - заявил президент.

tasnimnews.com



Дезинформация о COVID-19



Дезинформация о COVID-19

На Сахалине суд вынес приговор гражданину за публичное распространение ложной информации о неэффективных мерах борьбы с коронавирусной инфекцией

Дальневосточная транспортная прокуратура. 20 мая 2020

Южно-Сахалинским городским судом Сахалинской области вынес приговор по уголовному делу в отношении местного жителя. Он признан виновным в совершении преступления, предусмотренного ст. 207.1 УК РФ (публичное распространение заведомо ложной информации о принимаемых мерах по обеспечению безопасности населения и территорий, приемах и способах защиты от обстоятельств, представляющих угрозу жизни и безопасности граждан).

Судом установлено, что 27 апреля 2020 года один из пассажиров авиарейса «Бангкок – Шанхай – Южно-Сахалинск» во время стоянки самолета в пункте назначения записал на мобильный телефон комментарий о том, что пассажиры были обеспечены средствами индивидуальной защиты лишь по прибытии самолета в гор. Южно-Сахалинск, а действия представителей государственных органов и учреждений обусловлены желанием ввести в заблуждение население.

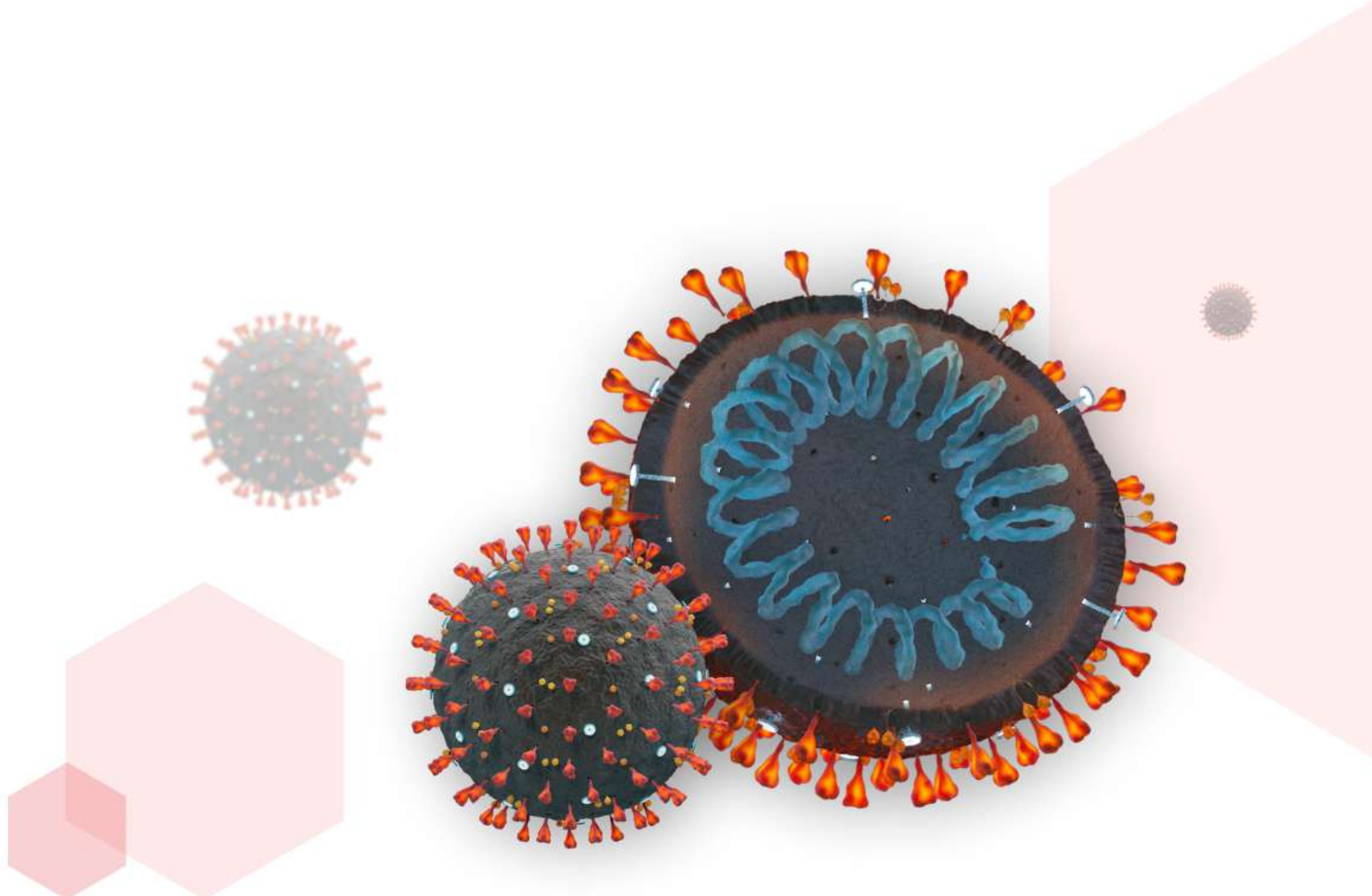
После этого мужчина публично распространил видеозапись в одном из мессенджеров.

Сведения оказались недостоверными, поскольку накануне в аэропорту гор. Бангкок (Королевство Таиланд) пассажиры авиарейса обеспечены (бесплатно) акционерным обществом «Авиакомпания Аврора» средствами индивидуальной защиты, в том числе защитными комбинезонами, проинструктированы о необходимости их использования на протяжении всего полета.

Поскольку виновный полностью признал вину в совершении инкриминируемого деяния, принял меры, направленные на удаление видео-файлов из сети «Интернет», с учетом позиции государственного обвинителя суд приговорил его к штрафу в размере 300 тыс рублей.

Приговор не вступил в законную силу.

www.genproc.gov.ru



COVID-19 / 21 мая 2020

Вакцины и тесты на коронавирус



Вакцины и тесты на коронавирус

В Российской Федерации

Коэффициент распространения коронавируса в России в четверг снизился на 0,01 до 0,91. Этот показатель, отражающий скорость распространения заболевания, держится в районе 0,9 уже шестой день подряд.

Среди регионов с наибольшим количеством заразившихся коэффициент распространения ниже единицы фиксируется также в Подмосковье (0,98), Санкт-Петербурге (0,88), Нижегородской области (0,95), Мурманской области (0,69), Краснодарском крае (0,96) и в Тульской области (0,91).

Коэффициент рассчитан исходя из официальных данных оперативного штаба и из формулы расчета в методических рекомендациях Роспотребнадзора.



Тестирование

Тестирование на коронавирус в России сегодня можно сделать в 659 лабораториях, из которых 93 — частные, сообщила пресс-служба Роспотребнадзора.

«На сегодняшний день тестирование доступно в 659 лабораториях, из них 107 лабораторий Роспотребнадзора, 459 — при государственных медицинских организациях и 93 лаборатории частной формы собственности», — говорится в сообщении.

Информацию о прохождении тестирования в субъектах страны можно получить по телефонам оперативных штабов регионов.

Приезжающие в Сахалинскую область жители других регионов с 27 мая должны будут предоставить отрицательный тест на коронавирус, сообщили РИА Новости.

«С 27 мая вступает в силу соответствующий указ губернатора Валерия Лимаренко. Для въезда на территорию островного региона будут необходимы результаты лабораторных исследований на COVID-19. **Сдать анализ нужно не ранее чем за три дня до прибытия в Сахалинскую область**», — сообщается в пресс-релизе областного правительства. По информации регионального управления Роспотребнадзора, большинство случаев коронавируса проникли в регион с материка. Новая мера, как сообщается, позволит защитить сахалинцев и курильчан от завоза опасной инфекции.

«**Указ губернатора касается только тех, у кого нет местной регистрации.** Помимо отрицательных тестов на COVID-19 пассажирам по-прежнему необходимо будет предъявлять цифровые пропуска в Сахалинскую область. Получить их могут жители других регионов и стран, у кого есть оформленные трудовые отношения с островными предприятиями или близкие родственники в области», — отмечается в сообщении.

Власти Крыма закупят экспресс-тесты для определения новой коронавирусной инфекции для использования в санаторно-курортной отрасли, первая партия составит 25 тысяч штук. Об этом сообщили РИА Новости.

«Хорошие новости, мы вчера договорились с производителями тестов — **15 минут от момента взятия пробы**, кровь из пальца. Берем 25 тысяч тестов, будем заключать соглашение», — сказал глава региона Сергей Аксенов в ходе заседания оперативного штаба по противодействию распространению коронавирусной инфекции.

Он отметил, что такие тесты, скорее всего, **будут использоваться в санаторно-курортной отрасли в случае принятия решения о начале работы санаториев и отелей.**

«С учетом появления таких тестов — возможно сесть и просчитать модель организации курортного сезона с учетом таких новых возможностей. Производители говорят, что количество тестов для Крыма они ограничивать не будут», — сказал Аксенов.

Московская областная станция переливания крови начала проводить исследования на наличие антител к коронавирусу в крови доноров, сообщили РИА Новости со ссылкой на пресс-службу регионального Минздрава.

«Иммуноферментный анализ крови — ИФА-диагностика — позволит выявить среди доноров крови и ее компонентов тех, кто переболел коронавирусной инфекцией, в том числе в бессимптомной форме, выработал иммунитет к коронавирусной инфекции. Тестирование проводится только с согласия доноров. **Результаты первых дней скрининга показали: у 10% доноров обнаруживается содержание антител класса G к коронавирусу**», — рассказала главный врач Московской областной станции переливания крови Мария Аппалуп.

В ведомстве отметили, что дальнейшие исследования должны будут показать способность антител конкретного донора к нейтрализации COVID-19 у пациентов.



Лечение

Около 50 лекарственных препаратов находятся в разработке в России в связи с пандемией коронавируса, в ближайшее время должны начаться их испытания. Об этом заявил в четверг зампред Совбеза РФ Дмитрий Медведев на конференции Startup Village LiveStream, сообщает ТАСС.

«Уверен, что и эта пандемия создаст возможности по производству новых лекарств, новых препаратов, новых научных разработок в этой сфере, все [страны] над этим сейчас работают. Мы тоже работаем, **у нас около 15 платформ специально для этих целей создано**, которые занимаются лекарствами, и около 50 препаратов в настоящий момент находятся в разработке», — сказал Медведев, выразив надежду, что «в самом ближайшем будущем» эти препараты можно будет «предъявить для испытаний».

Зампред СБ РФ уверен, что общий эффект от разработок разных стран в этой сфере «позволит снять наиболее острые вопросы, связанные с противостоянием коронавирусу».

Инфекционная больница им. Боткина и Центр им. Алмазова начали проводить клинические испытания препарата от ревматоидного артрита «Левилимаб», разработанного компанией Biocad, для лечения болезни, вызываемой новой коронавирусной инфекцией. Об этом сообщает ТАСС.

«В ведущих больницах Петербурга начались испытания «Левилимаба» против осложнений от COVID-19. Согласно данным, озвученным глобальным медицинским директором биотехнологической компании Biocad Антоном Селезневым, в дизайн клинического исследования «Левилимаба» будет включено **30-40 пациентов из Петербурга, всего планируется подключить к проекту 204 пациента**», — говорится в сообщении.

Препарат исследуется на пациентах с тяжелой степенью заболевания. Всего исследования пройдут в 11 медицинских центрах страны, в том числе в Москве, Дагестане, Чечне. По данным директора Biocad Дмитрия Морозова, **препарат уже получили 60 пациентов, только двое из них попали в реанимацию, 13 человек выписали в удовлетворительном состоянии.** Остальные пациенты продолжают находиться под наблюдением врачей, в целом динамика выздоровления при данной терапии хорошая.

«Я уверен, что терапия «Левилимабом» после получения необходимой государственной регистрации может позволить существенно снизить как смертность, так и нагрузку на систему здравоохранения. Согласно предварительным данным, **срок пребывания в стационаре получивших нашу терапию пациентов сокращается до 7-8 дней**», — процитировали в пресс-службе Морозова.

По данным компании, изначально «Левилимаб» был разработан для лечения ревматоидного артрита, однако доказал свою эффективность в рамках первой и второй фаз клинического исследования. Для подтверждения его эффективности именно при коронавирусной инфекции компания проведет клинические исследования третьей фазы.



Исследования

Злоупотребление витамином D, нехватка которого наблюдается у жителей России, в том числе из-за режима самоизоляции, может привести к гипervитаминозу, сообщил ТАСС главный внештатный пульмонолог Минздрава России по ЦФО, генеральный секретарь Российского научного медицинского общества терапевтов Андрей Малявин.

Согласно данным американских медиков, острая нехватка витамина D повышает вероятность развития самых тяжелых форм заболевания COVID-19 примерно на 15%, что может быть связано с тем, что это вещество помогает организму подавлять чрезмерную активность иммунной системы. Выводы ученых были представлены в статье в электронной библиотеке medRxiv. Ученые из дублинского Тринити колледжа (TCD) по результатам проведенного исследования также указали на важное значение витамина D для профилактики и излечения от коронавирусной инфекции, сообщила ирландская радиостанция Newstalk.

«Я хотел бы предостеречь от безудержного применения [витамина D], потому что, действительно, мы живем за определенной параллелью и у нас недостаточно витамина D. Но речь может идти о тысячах единиц один раз в день, а не о 100 или 500 тыс. <...> Есть такое еще понятие как гипervитаминоз, он обладает очень серьезными последствиями», — сказал он в среду в эфире телеканала «Доктор».

Как пояснил клинический фармаколог, доцент кафедры терапии, клинической фармакологии и скорой медицинской помощи Московского государственного медико-стоматологического университета им. А. И. Евдокимова Олег Талибов, у жителей России действительно существуют нехватка данного витамина. «2 тыс. единиц витамина в день — это нормальная рекомендуемая доза. Среди наших сограждан количество людей с гипervитаминозом витамина D стремится к нулю, просто потому что солнечные лучи падают не под тем углом и у нас вообще малый уровень инсоляции. Другой разговор, что рекомендации применять по 50 тыс. единиц — это сверхъестественные рекомендации», — уточнил он в эфире телеканала.

Шесть клинических исследований по COVID-19 проводятся в Сеченовском университете, на стадии запуска еще пять для поиска оптимальной терапии, сообщили РИА Новости.

«В Университете в настоящее время уже проходит несколько клинических исследований по COVID-19, и в ближайшем будущем планируются старты новых клинических исследований для поиска оптимальной терапии этой инфекционной патологии. Сегодня в Сеченовском Университете проходят шесть крупных клинических исследований на эту тему, на стадии запуска еще пять, **из них четыре исследования — принципиально новые**», — говорится в сообщении пресс-службы вуза.

В университете создан Центр клинического изучения лекарственных средств Института трансляционной медицины и биотехнологии, в котором проводятся ранние фазы клинических исследований.



Вакцина

Уровень развития современных технологий как не исключает, так и не гарантирует, что вакцина против коронавирусной инфекции может быть найдена, говорится в одном из выводов специального доклада Центра анализа стратегий и технологий (ЦАСТ) о влиянии коронавируса на отечественную и зарубежную оборонную промышленность, подготовленного для журнала «Экспорт вооружений». Об этом сообщили РИА Новости.

«Необходимо, однако, отметить, что в случаях предыдущих эпидемий, вызванных коронавирусами SARS-CoV в 2002–2003 годах и MERS-CoV в 2015 году, **ни вакцин, ни специфических методов лечения так и не было разработано**. В любом случае, в деле нахождения панацеи критическим ресурсом становится время», — подчеркнули эксперты.

По мнению аналитиков, пандемия COVID-19 констатировала, что, несмотря на значительные ресурсы крупных экономик современного мира и всю совокупность инфраструктур биологической безопасности, существуют угрозы, предотвращение которых не под силу отдельно взятому государству. Выводы из происходящего сделают все, и мир после пандемии станет иным, считают эксперты Центра АСТ.

Международное сотрудничество в области биологической безопасности после пандемии коронавируса изменится, ему будет придаваться особое значение, при этом широкие возможности в этой сфере есть у Организации Договора о коллективной безопасности, полагают эксперты.

В частности, по прогнозам аналитиков, будут усилены разработки в области ветеринарной вирусологии и микробиологии для выявления новых, ранее неизвестных или малоизученных патогенов, для которых существует вероятность перехода от животных к людям.



Технологии

Две больницы Пермского края начнут использовать разработку, позволяющую за секунды распознавать на компьютерном томографе изменения в легких, вызванные коронавирусом, сообщили РИА Новости.

«**Модель искусственного интеллекта** с высокой точностью определяет на компьютерной томограмме (КТ) легких изменения, вызванные ковид-пневмонией, и объем этих изменений. Она позволяет повысить охват населения диагностикой, повысить ее точность путем раннего выявления пневмонии, что существенно снижает текущую нагрузку на медицинских работников», — говорится в сообщении на сайте губернатора и краевого правительства.

По словам главврача краевой клинической больницы Анатолия Касатова, программа резко сокращает время, необходимое на выявление изменений в легких.



Дополнительные меры

Минобороны приняло решение о развертывании мобильных лабораторий для помощи медикам в отдаленных населенных пунктах, сообщили Известия. Это позволит оперативно организовать тестирование на COVID-19 там, где нет стационарных медучреждений.

Мобильные лабораторные комплексы (МЛК) повышенной защищенности развертывают во всех военных округах, сообщили источники в Минобороны. Каждый из них представляет собой несколько автомобилей повышенной проходимости, в которых есть всё необходимое для полностью автономной работы в течение 10 дней. В прошлом году МЛК использовали для анализа эпидемиологической обстановки во время наводнения в Иркутской области.

По мнению экспертов, такие подразделения особенно понадобятся в вахтовых поселках на Севере.

Российская авиакомпания S7 на фоне пандемии коронавируса ввела поэтапную посадку в самолет, при регистрации пассажирам по возможности автоматически назначаются места через ряд и через место друг от друга, сообщили РИА Новости со ссылкой на пресс-службу компании.

«В базовых аэропортах S7 Airlines – «Домодедово» и «Толмачево» – сотрудники авиакомпании на гейте приглашают пассажиров экономического класса проходить на посадку поэтапно, соблюдая рекомендованную социальную дистанцию в 1,5 – 2 м. Первыми на посадку приглашаются пассажиры с местами во второй половине самолета, ближе к хвосту. После – пассажиры с местами в первой половине салона», — говорится в сообщении.

В дополнение к этому, по возможности, при регистрации пассажирам автоматически назначаются места через ряд и через место друг от друга.

«Таким образом мы стремимся разгрузить процесс посадки в самолет, чтобы меньшему количеству пассажиров приходилось пересекаться друг с другом. Если у вас место в начале салона, то мимо пройдут все, кто сидит дальше, — такого хочется максимально избежать», — привели в пресс-службе слова директора департамента пассажирского опыта S7 Airlines Светланы Кулюкиной.

Чтобы сократить количество контактов в аэропорту, пассажиры могут полностью подготовиться к вылету в мобильном приложении S7 Airlines: выбрать места в салоне, зарегистрироваться на рейс, получить посадочный талон.

В качестве обязательных мер безопасности при уборке на всех рейсах S7 Airlines применяются моющие дезинфицирующие средства, организовано обязательное проветривание салона в период обслуживания между рейсами, бортпроводники работают в масках и перчатках.



В мире

Ведется разработка новых тест-систем и вакцин от коронавируса. Продолжаются исследования COVID-19 и внедрение технологий.



Тестирование

Один из восемнадцати исследовательских проектов в области разработок по борьбе с коронавирусом, отобранных Еврокомиссией для финансовой поддержки, смог оправдать вложенные деньги и готов выпустить на рынок **новую высокоточную экспресс тест-систему, которая позволяет сделать анализ на COVID-19 за полчаса**, говорится в распространенном заявлении Еврокомиссии. Об этом сообщили РИА Новости.

Речь идет о совместном проекте HG nCoV19 test, в котором принимают участие государственные и частные организации из Ирландии, Италии, Великобритании и Китая.

«Приятно видеть, что эти исследователи приняли вызов, быстро разработали эту новую диагностическую систему и ответили на наш экстренный призыв. Очень важно быстрее и точнее диагностировать коронавирус, поскольку это снижает риск дальнейшего распространения», — процитировали в ЕК комиссара по вопросам инноваций, исследований, культуре, образованию и молодежи Марию Габриэль.

Сообщается, что новая диагностическая система обладает высокой точностью, мобильна и позволяет получить результат за 30 минут. **Курирующая проект ирландская компания HiberGene уже получила необходимое разрешение для поставки тестов на европейский рынок.**



Лечение

Бангладешская фармацевтическая компания Beximco Pharmaceuticals начнет первой в мире продавать непатентованную версию препарата Remdesivir, изначально разработанного американской корпорацией Gilead Sciences для лечения лихорадки Эбола. Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на Bloomberg.

По словам представителя Beximco, **компания будет поставлять данный препарат для лечения пациентов с коронавирусом в государственные больницы бесплатно**, при этом частные клиники смогут приобрести лекарство по цене около \$71 за ампулу. Пациентам в тяжелом состоянии понадобится до шести ампул Remdesivir для восстановления, отметил он. Представитель Beximco также заявил, что **компания уже получает заявки на поставку лекарства в другие страны и намерена экспортировать его.**

Как указывает агентство, Бангладеш имеет право производить непатентованный вариант медикаментов других компаний в соответствии с положениями Всемирной торговой организации, согласно которым наименее развитые страны освобождаются от необходимости лицензирования продукции.

При этом лицензию Gilead Sciences на производство и экспорт Remdesivir в 127 стран мира уже получили индийские компании Cipla и Mylan NV, а также пакистанская Ferozsons Laboratories.

Всемирная организация здравоохранения предупредила, что эффективность хлорохина в лечении коронавируса не доказана, сообщает ТАСС. Об этом заявил на брифинге в Женеве директор программы ВОЗ по чрезвычайным ситуациям в области здравоохранения Майкл Райан, отвечая на вопрос о том, что Минздрав Бразилии разрешил применение этого препарата на всех стадиях лечения вызываемого коронавирусом заболевания.

По его словам, **все суверенные государства могут самостоятельно принимать подобные решения об использовании лекарственных средств.**

«На данном этапе эффективность этого препарата для лечения коронавируса или в качестве профилактики этого заболевания пока не была доказана. Предупреждения были изданы многими регулирующими органами. **Многие страны отказались от использования этого препарата до клинических исследований в специализированных клиниках. Это связано с целым рядом побочных эффектов**», — сказал Райан. Он добавил, что национальные власти должны оценивать все за и против.

Как сообщила в среду газета Globo, **Минздрав Бразилии изменил протокол лечения коронавируса, расширив возможности применения хлорохина и гидроксихлорохина.** По информации издания, теперь пациенты смогут получать препарат на любой стадии вызываемого коронавирусом заболевания, в то время как раньше он был показан только в случаях тяжелого течения болезни. Решение о назначении противомаларийных хлорохина или гидроксихлорохина по-прежнему будет принимать врач на основе данных о состоянии пациента и результатов дополнительных исследований, а также с письменного согласия пациента, говорится в газете.



Исследования

Мир не может позволить себе пытаться выработать коллективный иммунитет на коронавирусную инфекцию COVID-19, поскольку в противном случае жертвы могут исчисляться десятками миллионов, такое мнение в разговоре с РИА Новости высказал профессор Открытого университета Каталонии в области исследований здравоохранения Сальвадор Масип.

Предварительные результаты широкомасштабного исследования, которое проводит испанское министерство здравоохранения, продемонстрировали: коронавирусной инфекцией COVID-19 переболели около 5% населения страны, то есть около двух миллионов человек. На первом этапе 60 тысячам участников исследования, живущим в разных регионах, были сделаны экспресс-тесты на антитела, на втором планируется провести лабораторные анализы. При этом в Испании с начала эпидемии при помощи тестов ПЦР COVID-19 был выявлен у чуть более 230 тысяч человек, из них 27,8 тысячи умерли. Министр здравоохранения Сальвадор Илья, представляя результаты исследования, заявил, что ни о каком коллективном иммунитете речи в Испании идти не может.

«Подобные исследования проводились и в других странах. И результаты похожие — около 5% заболевших. Первый аналогичный тест проводили в Германии», — рассказал Сальвадор Масип, который работает в Лестерском университете в Великобритании.

Он напомнил, что идею коллективного иммунитета изначально активно отстаивал британский премьер Борис Джонсон, но по словам профессора, тот «быстро понял: нельзя допустить, чтобы люди заражались в таком темпе, поскольку система здравоохранения не справлялась».

«Пять процентов в Испании — результат, что люди сидели дома на карантине. Это лишь доказывает, что те страны, которые ввели карантин, сделали очень правильно. Скорость заражения быстро снизилась. Проблема этого заболевания в том, что у него очень высокая степень заражения, хотя летальных исходов — всего 1%. **Если мы допустим заразиться 70% населения Земли и посчитаем 1% летальных исходов, то это 50 миллионов. Это слишком большая цифра.** Во время эпидемии гриппа 1918 года умерли от 50 до 100 миллионов», — заявил Масип.

Поэтому в большинстве стран Европы и пытаются **«продержаться как можно дольше — пока коллективный иммунитет не будет достигнут при помощи вакцины»**, добавил специалист.

Он пояснил, что цифра летальных исходов в 1% также следует из испанского исследования. Если заражений реально в десять раз больше, чем официально установлено, то это означает, что летальные исходы в Испании не 10%, как предполагалось ранее, а 1%. «Эти цифры более-менее сопоставимы во всем мире. Когда началась эпидемия в Китае, говорили, что смертельных случаев — от 1 до 2%», — напомнил Масип.

Согласно новому исследованию, рецепторы, которые пропускают коронавирус в клетки, реже встречаются в носу у детей — возможно, именно поэтому дети реже болеют этим вирусом. Об этом сообщает CNN.

Рецептор — это своего рода молекулярный «дверной проем» в клетки, называемый ACE2. Исследование, в котором рассматривались образцы более чем 300 человек в возрасте от 4 до 60 лет, показало, что **у пожилых людей более активные рецепторы в носу, а у детей до 10 лет — меньше.**

«Более низкая экспрессия ACE2 у детей по сравнению со взрослыми может помочь объяснить, почему COVID-19 менее распространен у детей», — пишут исследователи из Медицинской школы Икан на горе Синай в журнале Американской медицинской ассоциации.

Их исследование рассматривало только клетки, которые выстилают внутреннюю часть носа, что они описали как «первую точку контакта (нового коронавируса) и человеческого тела».

Американские исследователи полагают, что **власти США могли избежать около 54 тыс. летальных исходов в стране из-за заражения новым коронавирусом, если бы начали вводить санитарные меры на две недели раньше.** Об этом сообщил TACC со ссылкой на The New York Times.

Ученые из Колумбийского университета под руководством инфекциониста Джеффри Шэймана **разработали компьютерную модель**, которая, по их мнению, **позволяет оценить эффект от введенных в США в середине марта мер**, призванных предотвратить распространение вируса. Исследователи констатируют, что к 3 мая в США от заболевания, вызываемого коронавирусом, умерли 65 307 человек. Как полагают ученые, если бы указанные ограничения ввели на неделю раньше, к 3 мая в стране умерли бы на 36 тыс. человек меньше. Если бы данные меры приняли на две недели раньше, смерти избежали бы 54 тыс. человек, отмечают исследователи.

«Это большая, большая разница, — констатировал Шэйман. — Небольшой промежуток времени на этапе роста [числа случаев заражения] играет важнейшую роль с точки зрения снижения смертности». **Ученые также предупреждают власти США от слишком быстрой отмены санитарных норм.** Как полагают исследователи, это может привести к резкому росту смертности.

Ученые ищут объяснение высокой смертности среди мужчин от COVID-19. Как показало исследование, **у пациентов с тяжелой формой коронавируса мужского пола вырабатывается меньше защитных белков.** Об этом сообщили Известия.

Группа ученых из КНР, в которую вошли специалисты Медицинского колледжа Тунцзи и Университета науки и технологии Хуажонг в Ухане, опубликовали работу, в которой попытались дать объяснение более тяжелому течению коронавирусной инфекции у мужчин. Ученые **провели анализ плазмы крови порядка 300 пациентов**, среди которых было 127 мужчин и 204 женщины. Средний возраст испытуемых составил 45 лет.

Целью исследования было выявить межполовые различия при выработке антител IgG к SARS-CoV-2. Выяснилось, что концентрация этих иммуноглобулинов, которые появляются в крови примерно через 14 дней с момента заражения, у больных с легкой и средней степенью тяжести болезни практически не зависит от пола. А вот **у тяжелых пациентов разница оказалась существенной: у женщин на 3–5-й неделе заболевания их было в среднем на 25% больше.**

По мнению российских экспертов, разница в выработке антител может быть обусловлена более эффективным иммунным ответом у женщин — он связан с гормональными межполовыми различиями в защитном статусе. **Высокий уровень тестостерона в некоторых случаях способен подавлять иммунные реакции.**



Вакцина

Американская биотехнологическая компания Inovio сообщила о позитивных результатах ее вакцины против COVID-19 в рамках доклинических испытаний, ДНК-вакцина INO-4800 демонстрирует активное реагирование нейтрализующих антител и Т-лимфоцитов на коронавирус SARS-CoV-2. Об этом сообщили РИА Новости.

«Эффективное реагирование нейтрализующего антитела и Т-клетки, которые вырабатывались во многих животных, поддерживают наши текущие клинические испытания INO-4800», — приводятся на сайте компании слова ее вице-президента Кейт Бродерик.

Вакцина INO-4800 нацелена против главного поверхностного шиповидного белка вируса SARS-CoV-2, из-за которого возникает COVID-19. В рамках исследования было выявлено, что вакцинирование INO-4800 создавало у мышей и морских свинок, на которых проводились испытания, стойкие антитела и Т-лимфоциты, которые реагировали на коронавирус.

В компании сообщили, что эти результаты доклинических испытаний, а также иммунное реагирование на начальных стадиях клинических испытаний могут позволить уже летом перейти ко второй — предпоследней — фазе испытаний.

Специалисты словенского Национального института химии приступили к тестированию собственной вакцины от нового коронавируса на мышах, первые результаты ожидаются уже в июле текущего года. Об этом сообщило ТАСС со ссылкой на Словенское агентство печати.

«Вакцина основана на наночастицах, содержащих вирусные антитела, поэтому мы ожидаем лучшего результата по сравнению с обычными белками, — приводит агентство слова представителя института Романа Ерала. — **Первые результаты ожидаются в июле,** когда будет возможно определить, будут ли мыши реагировать, вырабатывая антитела для предотвращения инфицирования клеток вирусом».



Технологии

По меньшей мере **три американских штата начали использовать технологию отслеживания контактов лиц, заразившихся новым коронавирусом, разработанную компаниями Apple и Google.** Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на телекомпанию CNBC.

По информации СМИ, власти Алабамы, Северной Дакоты и Южной Каролины одобрили применение на территории этих штатов мобильных приложений, использующих технологию, созданную совместно Apple и Google. В начале апреля компании заявили о том, что объединяют силы с целью помочь медицинским работникам отслеживать контакты лиц, заразившихся коронавирусом. Они разработали **технологию, которая позволяет делать это с помощью беспроводной связи Bluetooth.**

Ранее отмечалось, что компании в данном случае не будут заниматься разработкой приложений, а лишь предоставят саму технологию и инструменты для ее корректной работы. **В указанных штатах соответствующие программы были созданы разработчиками мобильных приложений для врачей и организаций, работающих в сфере здравоохранения.** Как уточняет телекомпания, к настоящему моменту запрос на получение технологии поступил от властей 22 стран и ряда американских штатов.

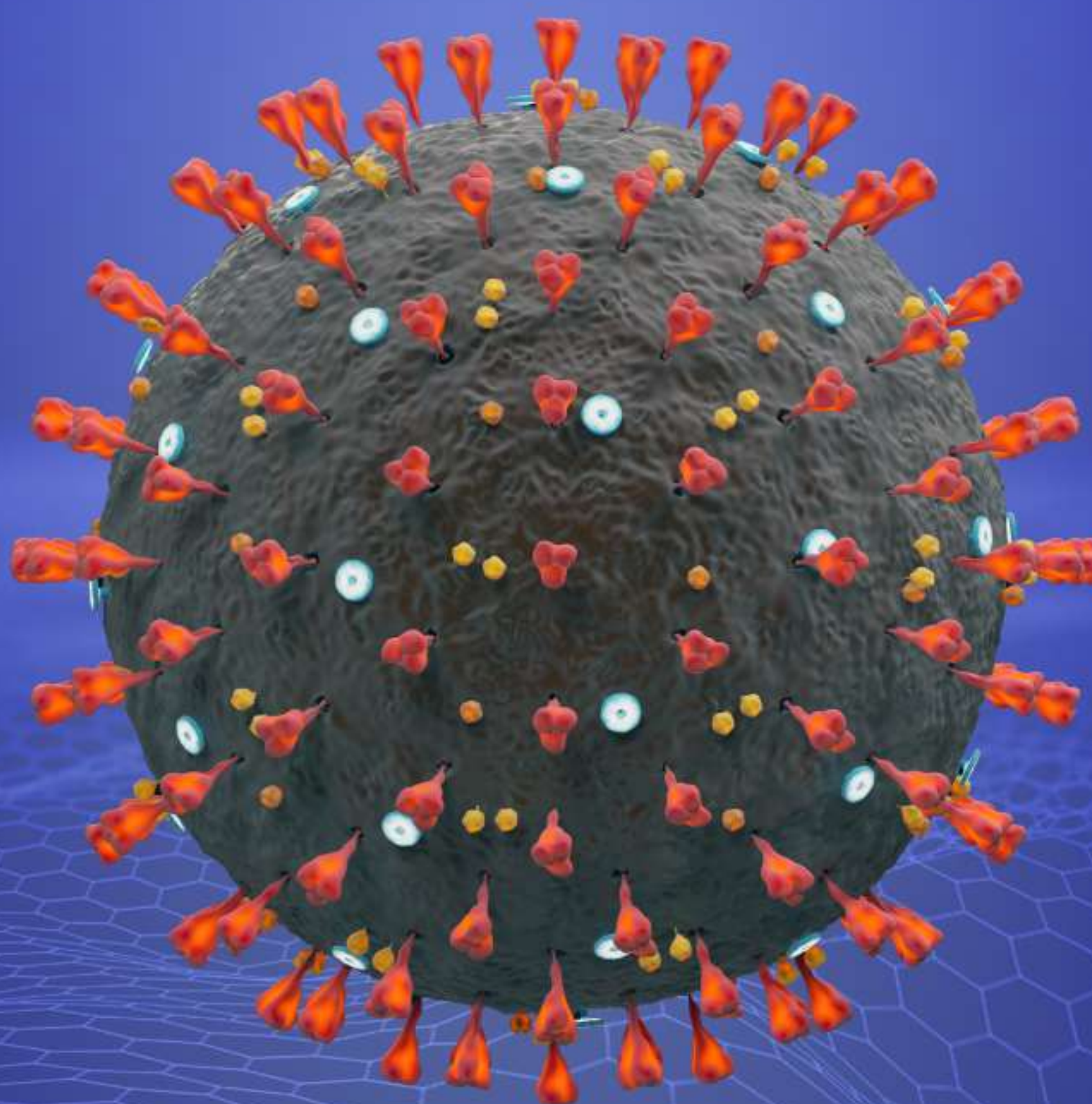
Обе корпорации в предстоящие месяцы намерены превратить свои наработки в сложный многофункциональный инструмент, предназначенный для помощи врачам в отслеживании контактов больных. Для претворения этого этапа проекта в жизнь потребуется существенно большее число участников.

Подборка «**Наука о COVID-19**»: мнения ученых о развитии коронавируса нового типа.



COVID-19 / 21 мая 2020

При поддержке:



Координационный совет РСПП
по противодействию коронавирусу

рспп.рф

rspp-centre.ru