

COVID-19

Коронавирус: ситуация в России и в мире

Информационный дайджест от 12 мая 2020



Координационный совет РСПП
по противодействию коронавирусу

рспп.рф

rspp-centre.ru

12/05/2020



Резюме: цифры и факты



Динамика в России и в мире

По состоянию на 18:00 12 мая число заболевших коронавирусной инфекцией **в мире составляет 4,2 млн человек** (+75,8 тыс. за последние сутки), число выздоровевших — 1,47 млн человек, умерших — 286,8 тыс.

В России **общее количество заболевших составило 232 243** (+10 899 за последние сутки). Самое большое количество зараженных в Москве — 121 301 случай (+5 392 за последние сутки). В Московской области зарегистрировано 22 700 случаев заражения, в Санкт-Петербурге — 8 050, в Нижегородской области — 5 087, в Республике Дагестан — 2 888, в Мурманской области — 2 428. Количество зараженных в остальных регионах — менее 2 200 человек в каждом. Общее число выздоровевших на сегодняшний день — 43 512 человек, умерших — 2 116.



Экономическая сводка

Во вторник, 12 мая, **на мировых фондовых площадках не наблюдается единой динамики**.

Американские индексы накануне показали разнонаправленное движение. Беспокойство инвесторов вызывает напряженность в американо-китайских отношениях, а также рост заболеваемости в Южной Корее, которая уже начала смягчать карантинные меры. При этом продолжающийся выход европейских стран из режимов карантина придает оптимистичный импульс.

Фондовые рынки Азии утром не показали единого движения. На европейских площадках днем также наблюдается разнонаправленная динамика.

Цены на нефть во вторник подрастают. Баррель Brent прибавляет 2,3% и торгуется чуть выше отметки \$30.

Российский рубль продолжает укрепление. Торги на отечественных фондовых площадках проходят на отрицательной территории.

Эксперты ЦМАКП подготовили аналитическую записку «Об экономической активности и ограничительной политике в странах мира¹ в условиях распространения COVID-19».



Российские и международные меры поддержки

Большинство стран продолжают оперативно принимать меры по борьбе с коронавирусной инфекцией. **Владимир Путин провёл совещание о санитарно-эпидемиологической обстановке и новых мерах по поддержке граждан и экономики страны.** Подписаны Указ «Об определении порядка продления действия мер по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения в субъектах Российской Федерации в связи с распространением новой коронавирусной инфекции (COVID-19)», а также Указ «О внесении изменений в Указ Президента Российской Федерации от 7 апреля 2020 г. № 249 «О дополнительных мерах социальной поддержки семей, имеющих детей». Утверждены меры поддержки для системообразующих организаций, из резервного фонда выделено 81,1 миллиарда рублей на поддержку пострадавшего от эпидемии бизнеса, Правительство расширило возможности регионов по использованию средств, выделенных на борьбу с коронавирусом. 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 рост числа людей, экономящих на продуктах первой необходимости, превышение реальной смертности от коронавируса на 70% и падение экономической активности в апреле до 91,3 пункта. В России разработали систему отслеживания противоэпидемиологических мер на производстве, спрос на недвижимость вышел на уровень до введения самоизоляции. МВФ спрогнозировал усиление неравенства из-за пандемии COVID-19. **Общее настроение в новостном поле можно считать негативным.**



Тестирования на коронавирус и существующие вакцины

В России и мире продолжается внедрение новых тест-систем и технологий, проходят испытания лекарственных препаратов, а также различные исследования нового коронавируса.

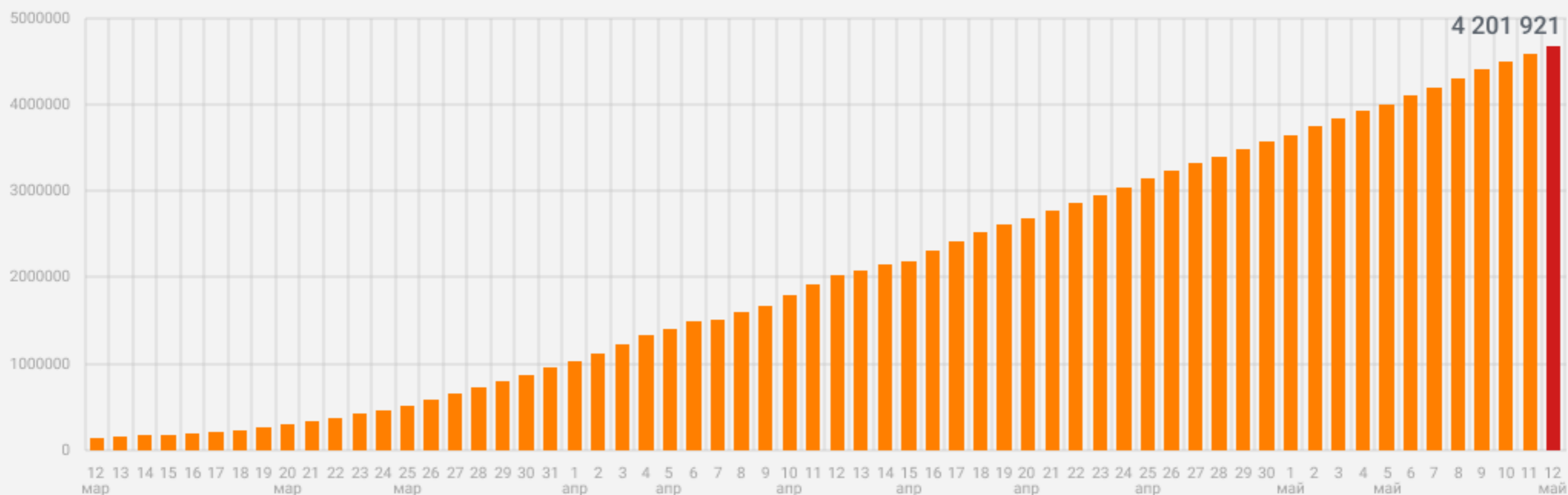
По данным Роспотребнадзора, **в России проведено более 5,8 миллиона тестов на выявление коронавирусной инфекции**, под медицинским наблюдением из-за подозрения на COVID-19 в РФ находятся 251 тысяча человек. За последние сутки в России провели 168 тысяч тестов на выявление инфекции.

Обзор ситуации



В мире

В мире продолжается экспоненциальный рост заболеваемости коронавирусом COVID-19.



4,2 ^{млн}

Общее количество заболевших

↑ 1,8%

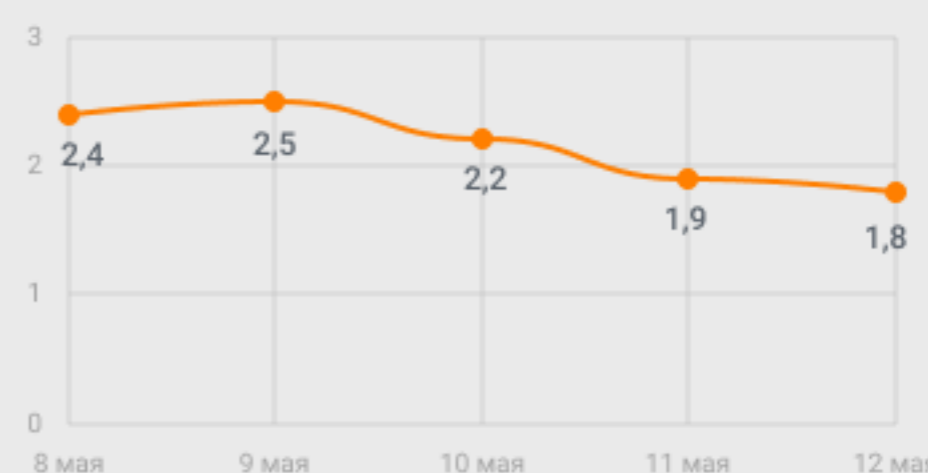
Прирост заболевших

+75,8 тыс. за сутки

1,47 ^{млн} **286,8** ^{тыс.}

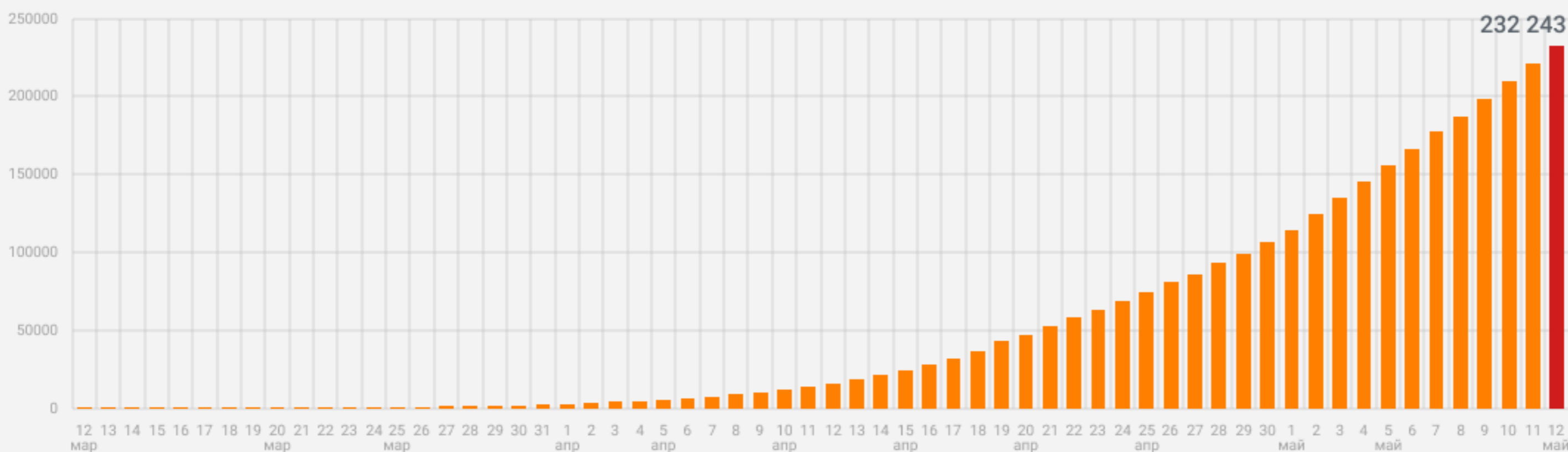
Выздоровело

Умерло



В России

Растет число заболевших в России. На данный момент есть 2 116 подтвержденных случаев смерти от коронавируса.



232,2 ^{тыс.}

Общее количество заболевших

↑ 4,9%

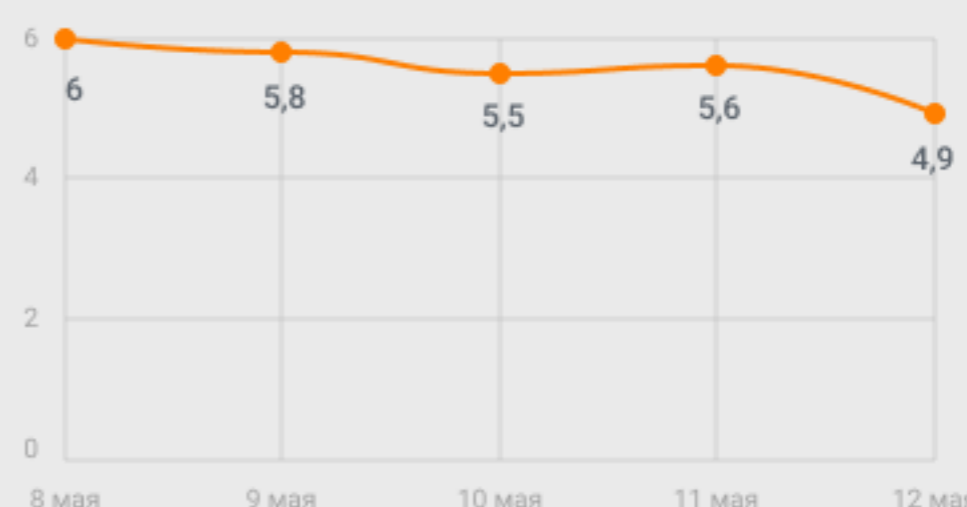
Прирост заболевших

+10 899 за сутки

43 512 **2 116**

Выздоровело

Умерло



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	121301	5392	4,7	19642	1179
⚡ Московская область	22700	1063	4,9	1582	219
⚡ Санкт-Петербург	8050	339	4,4	1784	58
⚡ Нижегородская область	5087	354	7,5	744	32
⚡ Республика Дагестан	2888	116	4,2	1008	23
Мурманская область	2428	12	0,5	312	5
Свердловская область	2163	211	10,8	382	3
Краснодарский край	2126	99	4,9	697	22
Тульская область	1971	90	4,8	333	14
Ростовская область	1946	95	5,1	455	24
Калужская область	1924	96	5,3	261	15
Рязанская область	1842	98	5,6	239	7

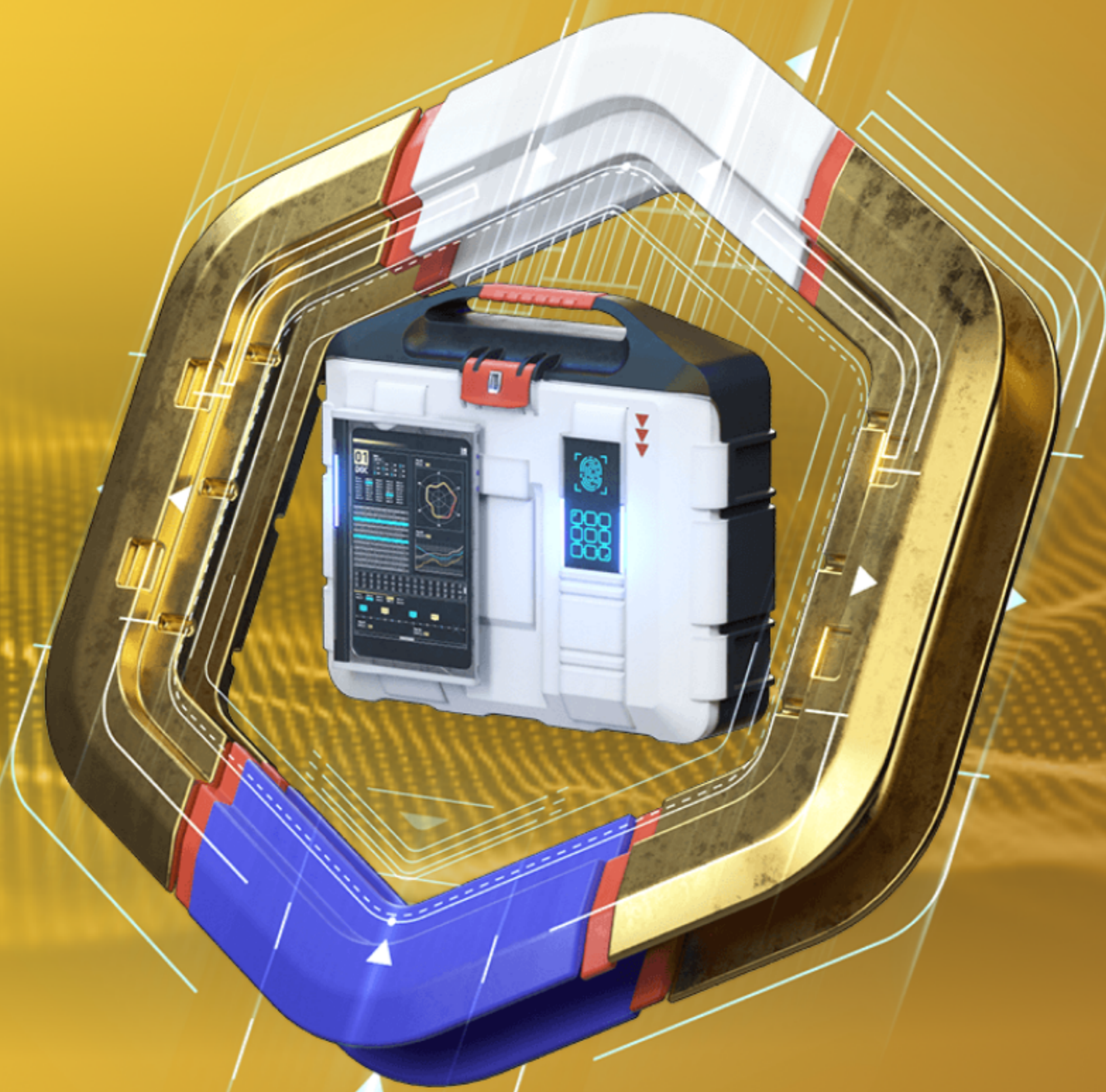
Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Республика Татарстан	1832	71	4	640	6
Брянская область	1753	75	4,5	592	29
Респ. Северная Осетия – Алания	1723	76	4,6	305	12
Республика Башкортостан	1647	80	5,1	436	16
Ленинградская область	1640	74	4,7	466	6
Курская область	1554	70	4,7	329	6
Тамбовская область	1483	80	5,7	314	2
Красноярский край	1428	227	18,9	375	15
Кабардино-Балкарская Республика	1401	76	5,7	261	4
Владимирская область	1387	61	4,6	103	15
Ямало-Ненецкий автономный округ	1311	72	5,8	179	3
Республика Ингушетия	1290	45	3,6	321	29
Республика Чувашия	1282	62	5,1	302	8
Ярославская область	1275	83	7	198	11
Саратовская область	1232	64	5,5	242	5
Новосибирская область	1226	55	4,7	338	16
Республика Мордовия	1225	35	2,9	237	8
Челябинская область	1212	94	8,4	301	4
Орловская область	1148	61	5,6	262	10
Волгоградская область	1135	74	7	316	12
Ставропольский край	1125	41	3,8	325	21
Самарская область	1083	66	6,5	148	9
Оренбургская область	1039	53	5,4	345	5
Хабаровский край	977	42	4,5	407	7
Республика Марий Эл	964	36	3,9	648	6

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Приморский край	955	48	5,3	240	12
Липецкая область	944	47	5,2	194	3
Воронежская область	943	44	4,9	355	12
Тверская область	932	34	3,8	373	10
Ивановская область	911	68	8,1	186	12
Смоленская область	911	9	1	266	9
Тюменская область	902	70	8,4	309	6
Ульяновская область	886	38	4,5	152	4
Кировская область	876	41	4,9	324	5
Белгородская область	852	54	6,8	208	8
Республика Коми	847	3	0,4	287	15
Пензенская область	837	35	4,4	440	10
Ханты-Мансийский АО	822	45	5,8	265	6
Чеченская Республика	813	26	3,3	445	9
Астраханская область	806	42	5,5	209	7
Пермский край	781	28	3,7	413	12
Калининградская область	772	19	2,5	216	11
Алтайский край	727	20	2,8	290	3
Республика Бурятия	659	39	6,3	200	5
Республика Саха (Якутия)	606	55	10	139	4
Карачаево-Черкесская Республика	549	10	1,9	118	3
Новгородская область	541	27	5,3	117	5
Республика Хакасия	503	37	7,9	102	8
Республика Калмыкия	497	3	0,6	146	6
Архангельская область	494	37	8,1	164	3

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Камчатский край	398	14	3,6	61	0
Удмуртская Республика	395	6	1,5	151	12
Костромская область	384	12	3,2	119	3
Забайкальский край	364	20	5,8	132	1
Иркутская область	333	20	6,4	94	4
Омская область	332	30	9,9	59	7
Псковская область	328	20	6,5	67	8
Вологодская область	317	19	6,4	106	1
Томская область	294	15	5,4	58	3
Кемеровская область	260	9	3,6	80	7
Республика Адыгея	252	11	4,6	184	7
Республика Крым	202	9	4,7	64	2
Еврейская автономная область	188	3	1,6	39	1
Республика Карелия	171	11	6,9	40	0
Амурская область	169	17	11,2	30	1
Магаданская область	157	2	1,3	87	3
Республика Тыва	144	51	54,8	30	0
Севастополь	129	3	2,4	28	2
Курганская область	84	5	6,3	37	0
Республика Алтай	56	2	3,7	25	0
Ненецкий автономный округ	50	0	0	1	0
Сахалинская область	41	3	7,9	20	0
Чукотский автономный округ	31	0	0	13	0


COVID-19 / 12 мая 2020

Финансы и рынки



Финансы и рынки

Биржевые индикаторы	Значение	Изменение за 1 день	Изменение с начала года
Нефть Brent	30.32	2.33%	-54.08%
Золото	1704.4	0.38%	12.13%
Доллар	73.165	-0.32%	18.20%
Евро	79.415	-0.18%	14.30%
Индекс РТС	1133.9	-0.22%	-26.79%
Индекс МосБиржи	2630.81	-0.41%	-13.63%
Индекс гособлигаций	600.5	0.69%	5.05%

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

Во вторник, 12 мая, на мировых фондовых площадках не наблюдается единой динамики.

Американские индексы накануне показали разнонаправленное движение. Индекс Dow Jones ослаб на 0,5%, S&P500 изменился незначительно относительно уровней предыдущей сессии, а Nasdaq вырос на 0,8%.

Беспокойство инвесторов вызывает напряженность в американо-китайских отношениях, а также рост заболеваемости в Южной Корее, которая уже начала смягчать карантинные меры. При этом продолжающийся выход европейских стран из режимов карантина придает оптимистичный импульс.

Фондовые рынки Азии утром также не показали единого движения. Вышедшие данные по Китаю показали замедление темпов роста потребительских цен в апреле с 4,3% до 3,3%. Индекс цен производителей при этом и вовсе упал на 3,1% после снижения на 1,5% месяцем ранее. Замедление инфляции свидетельствует о слабом спросе в стране, которая прошла острую фазу пандемии и сняла большую часть карантинных мер.

На европейских площадках днем наблюдаются разнонаправленные движения. Рост демонстрируют британские и немецкие индексы, тогда как французские индикаторы показывают снижение.

Сегодня были опубликованы данные по индексу потребительских цен в США. В апреле показатель упал на 0,8%. Базовый индекс, исключая волатильные цены на энергоносители и продукты питания, снизился на 0,4%.

Цены на нефть во вторник подрастают. Баррель Brent прибавляет 2,3% и торгуется чуть выше отметки \$30. Накануне стало известно, что Саудовская Аравия в одностороннем порядке сократит добычу еще на 1 млн баррелей в сутки. Таким образом, в июне добыча в королевстве составит 7,5 млн баррелей против 12,3 млн баррелей в апреле. Нефть показала кратковременный скачок на новости, однако затем котировки отступили назад.

Российский рубль продолжает укрепление. Курс доллара снизился на 0,3% до 73,2 руб., а евро отступил на 0,2% до 79,4 руб. Рубль демонстрирует рост несмотря на то, что ЦБ уменьшил ежедневные объемы продаж валюты.

Торги на отечественных фондовых площадках проходят на отрицательной территории. Индекс МосБиржи по состоянию на 15:30 теряет 0,4%, а РТС корректируется на 0,2%.

ТОП-10 акций МосБиржи	Цена, руб.	Изменение за 1 день	Изменение с начала года
ГМКНорНик	20710	2.81%	8.42%
Роснефть	353.25	1.51%	-21.45%
ФСК ЕЭС ао	0.18846	1.16%	-6.07%
ЛУКОЙЛ	4882	1.03%	-20.86%
РусГидро	0.6393	0.79%	15.13%
АЛРОСА ао	62.77	0.59%	-25.56%

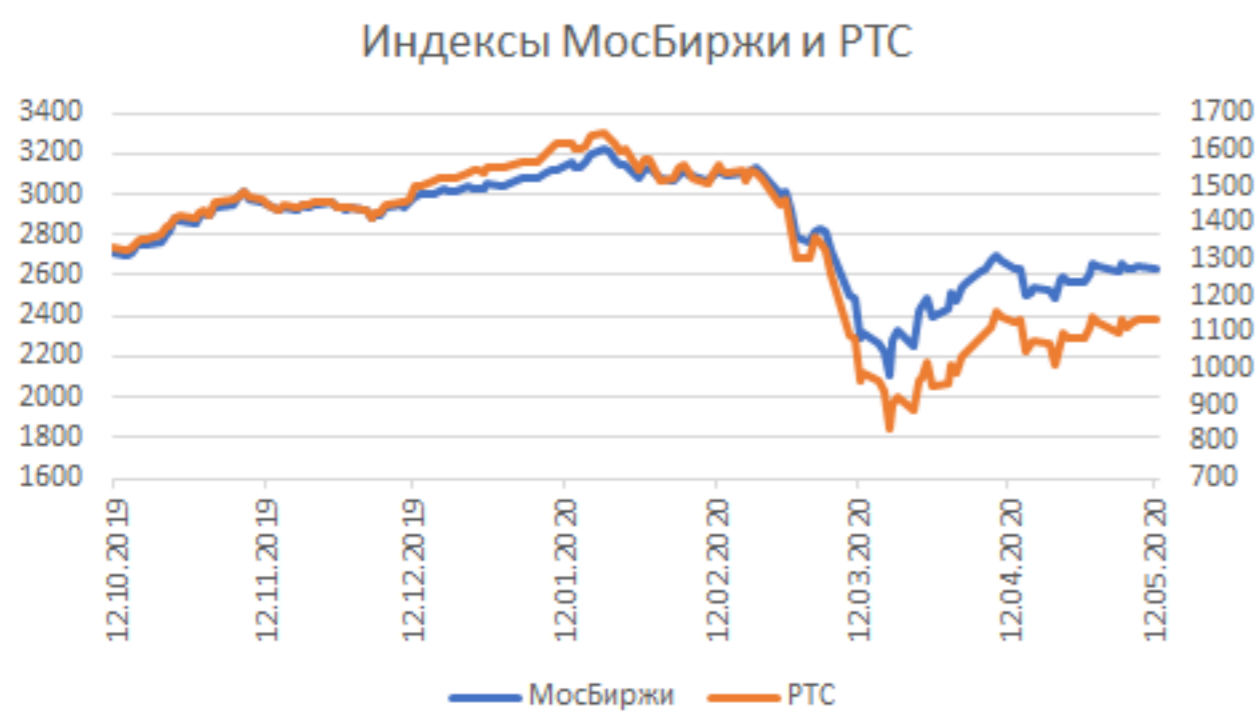
Юнипро ао	2.623	0.50%	-5.65%
ДетскийМир	86.3	0.30%	-13.70%
Сургнфгз-п	35.88	0.17%	-4.89%
МосБиржа	127.09	0.00%	17.95%

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

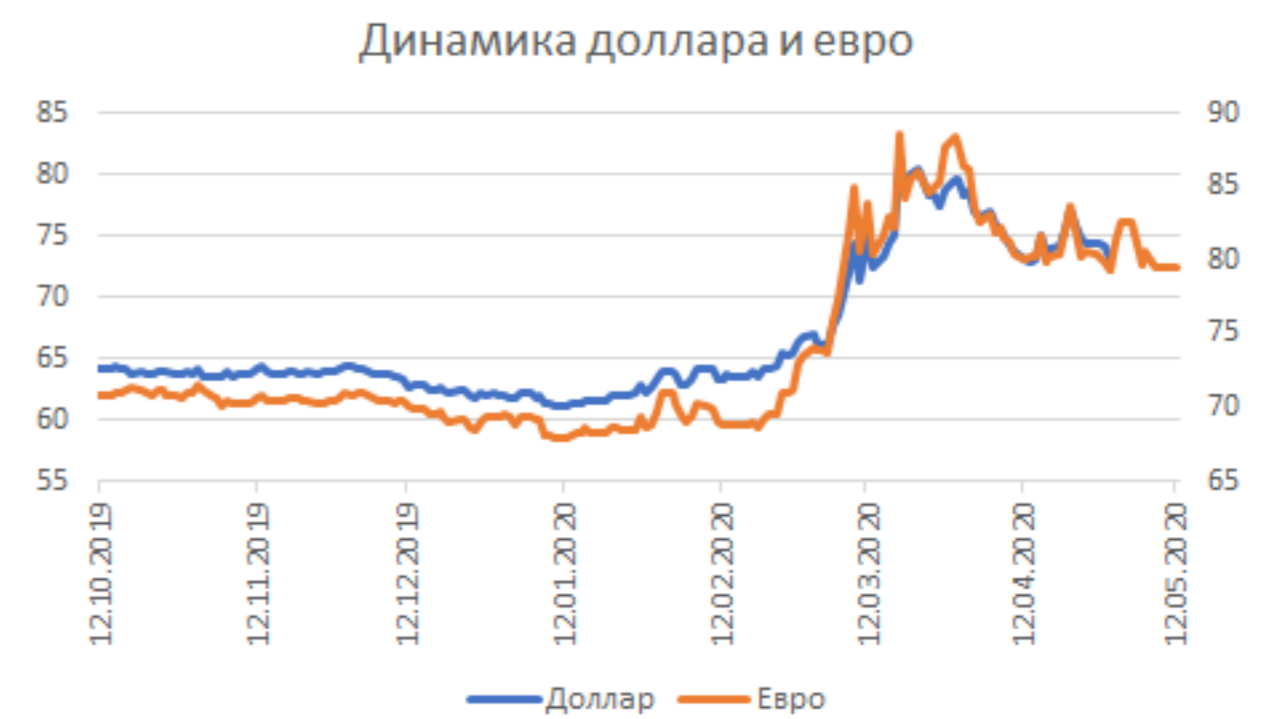
Президент РФ В.Путин в понедельник объявил о завершении общего режима нерабочих дней, однако решения о снятии ограничений будут принимать губернаторы исходя из эпидемиологической обстановки. Также он анонсировал очередной пакет мер поддержки экономики.

В лидерах роста на российских площадках сегодня бумаги нефтегазового и электроэнергетического секторов. Хуже рынка выглядит металлургический сектор.

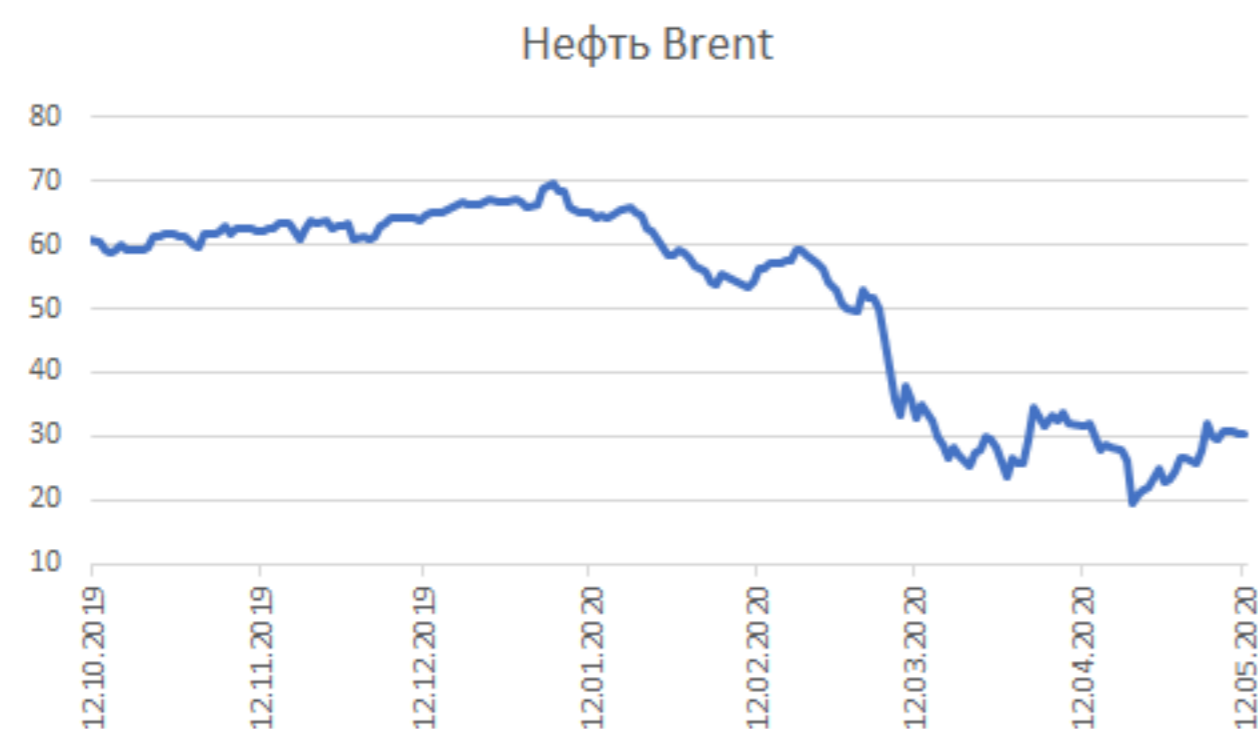
Фондовые рынки



Валюты



Сырье



Долговые рынки



Прогнозы и исследования

Эксперты ЦМАКП подготовили аналитическую записку «Об экономической активности и ограничительной политике в странах мира¹ в условиях распространения COVID-19»

Основные тезисы

1. В самом начале апреля в целом по миру удалось стабилизировать скорость распространения коронавируса – но не начать снижать. На протяжении месяца количество новых случаев составляло около 80 тыс. в день (График 1).

Стабилизация была достигнута за счёт принятия во второй декаде марта карантинных мер (ограничение контактов и перемещений). В результате, транспортная мобильность населения по ключевым странам снизилась вдвое (График 2). Примерно на этом уровне она оставалась почти три недели, после чего началось плавное, постепенное восстановление, продолжающееся до сих пор.

Ограничение мобильности привело к падению экономической активности, оцениваемой «в моменте» разными источниками и по разным странам в 10-25% ВВП.

График 1. Динамика числа выявленных новых случаев в день (скользящая за 7 дней)

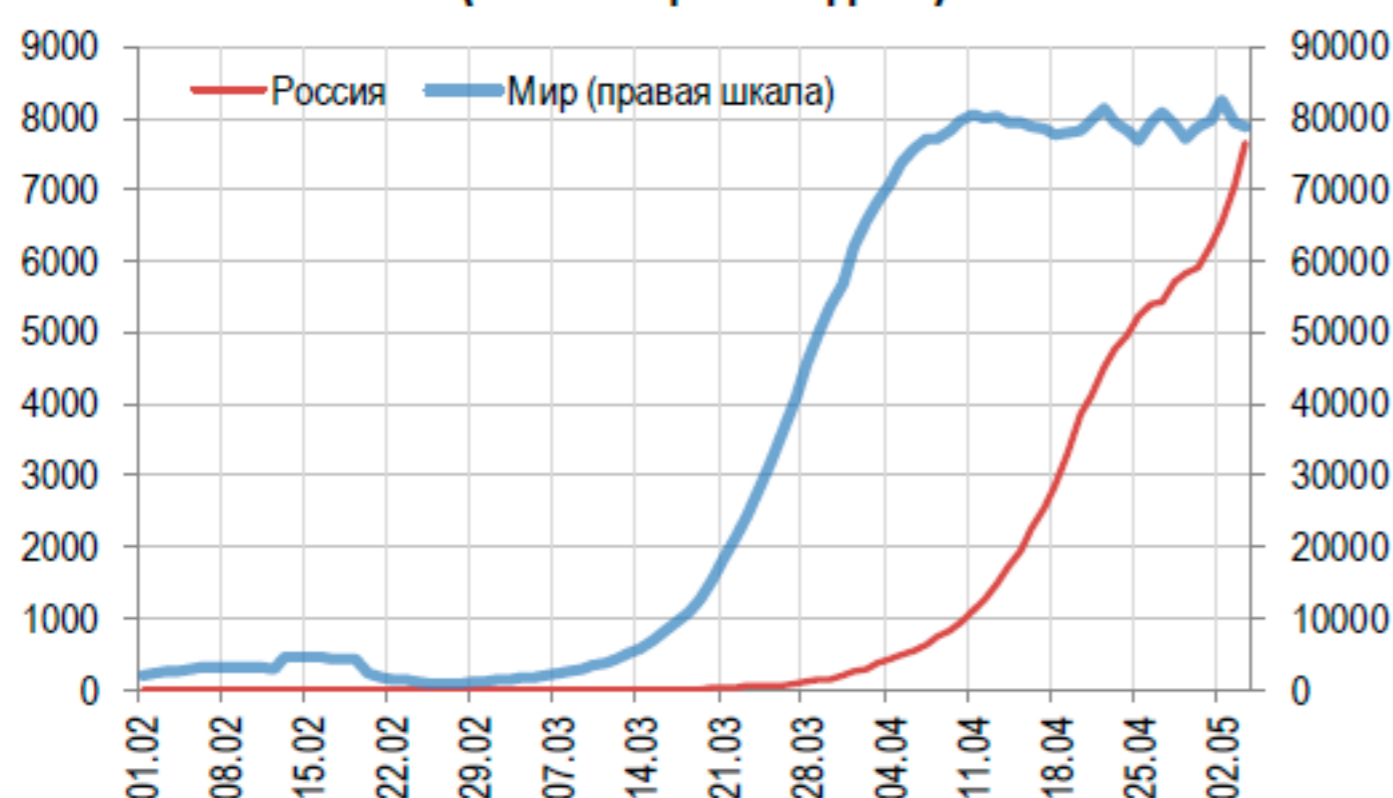
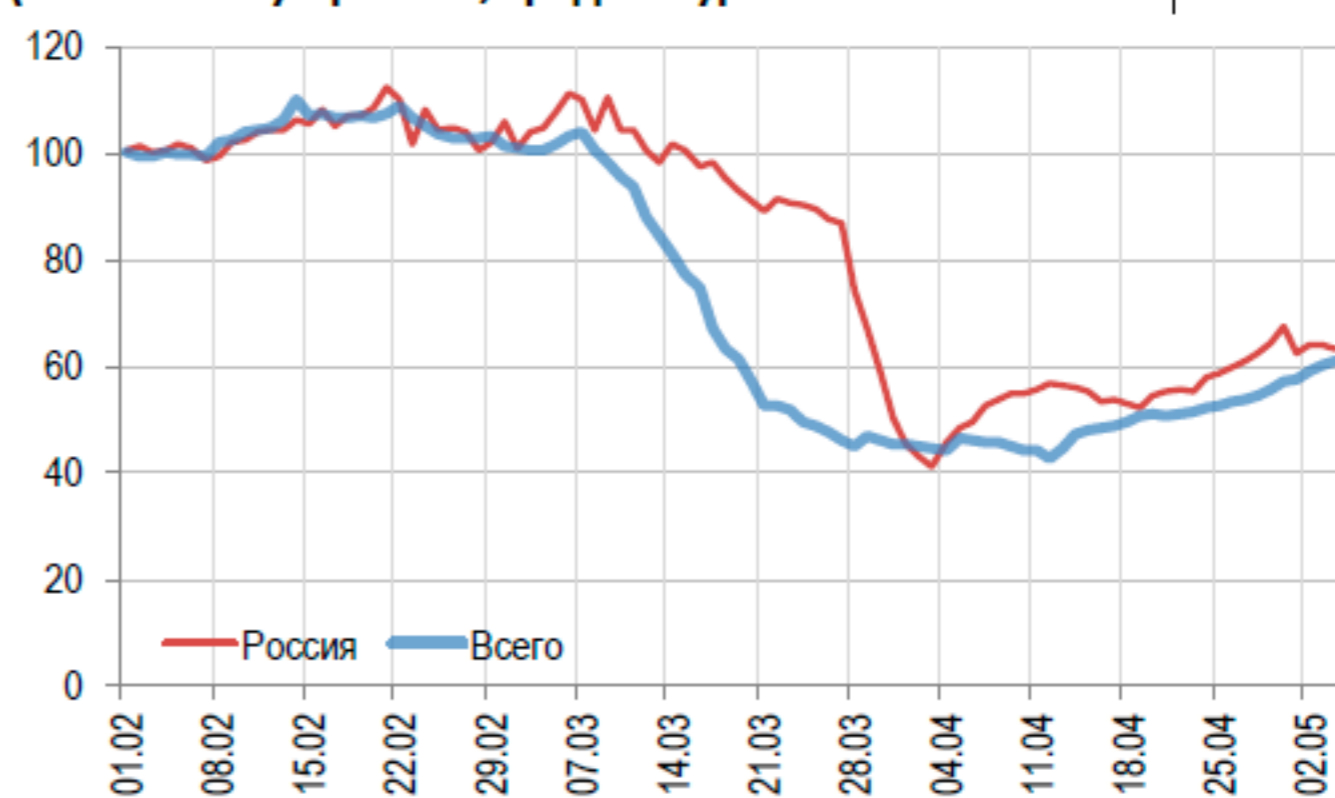


График 2. Динамика транспортной мобильности населения (сезонность устранена, средний уровень 13-31 янв. 2020 г. = 100)



Источник: оценка ЦМАКП по данным Apple и ECDC

2. Российская траектория, в целом, соответствует среднемировой, с некоторыми оговорками: значимые ограничения вводились позднее (так как и вирус «зашел» позднее), а «вхождение в карантин» прошло в два этапа. Первые попытки снизить мобильность начались примерно в то же время, что и в Европе, однако имели форму рекомендаций.

Интересно, что уже тогда мобильность снизилась почти на 20%. Но к концу марта, по мере распространения вируса, последовало введение «режима самоизоляции», радикально ускорившее сокращение мобильности, которая менее чем за неделю снизилась ещё вдвое – до уровня даже чуть ниже мирового (см. График 2). В дальнейшем, после некоторого корректирующего «отскока», динамика экономической активности в России значительно сблизились с общемировой (с точностью до майских праздников, несколько понизивших мобильность именно в России).

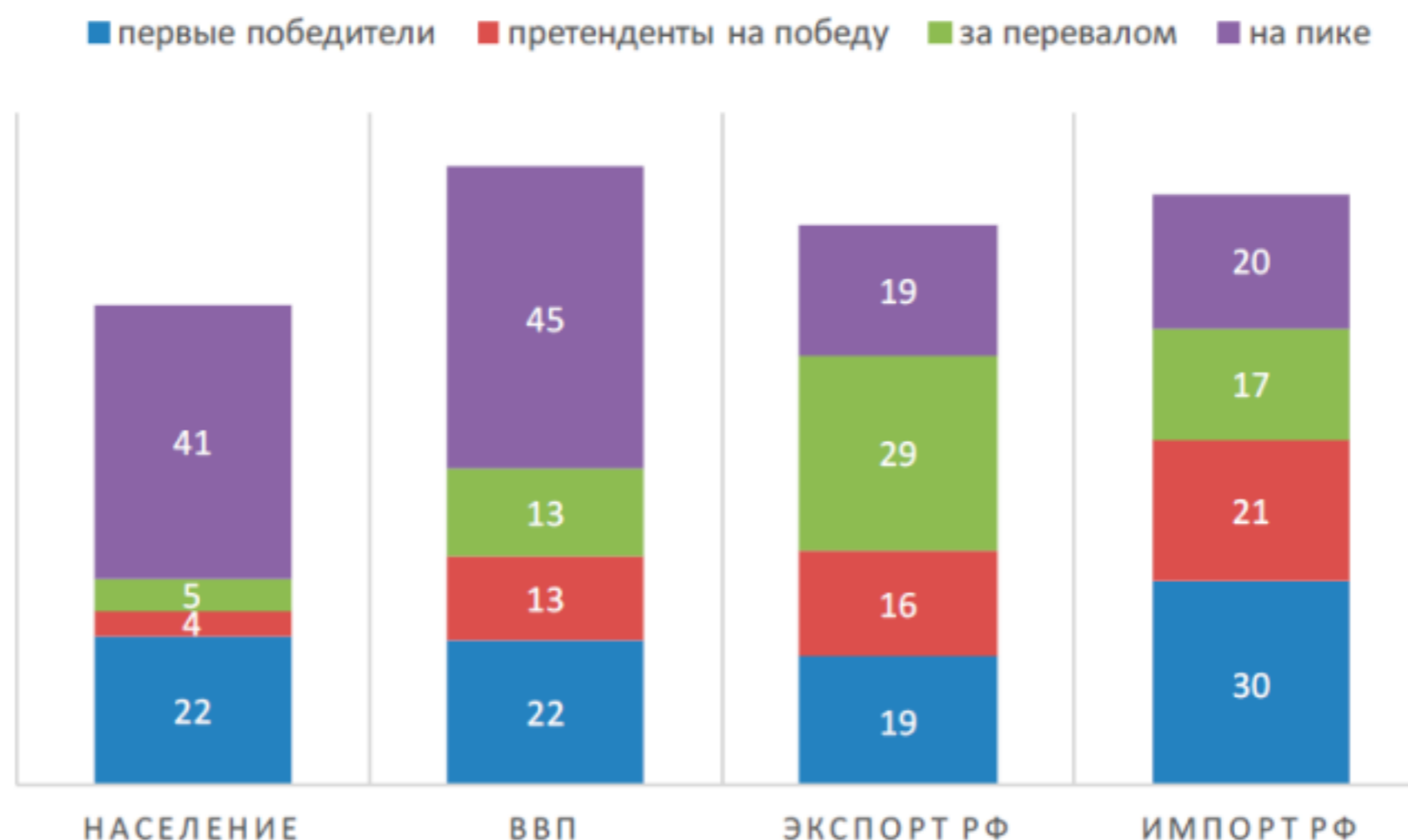
3. Анализ на выборке из европейских стран свидетельствует о том, что ограничительная политика является главным фактором, определяющим текущую экономическую активность (её снижение). При этом, по предварительной оценке итогов апреля, порядка 2/3 вариации экономической активности (оцениваемой по динамике электропотребления) связано с изменением транспортной мобильности населения

4. Можно утверждать, что большинство стран стремится максимально быстро выходить из карантина, ослабляя ограничения. При этом наблюдается ожидаемая закономерность: восстановление мобильности/экономической активности идёт тем интенсивнее, чем значительнее успехи страны в сокращении распространения вируса и чем менее тяжёлым было прохождение пика (измеряемое как число выявленных случаев на душу населения). Впрочем, исключений из этого правила достаточно много.

5. России думать о выходе из карантина ещё рано (по «мировым меркам» и с учётом недостижения пика у нас уровень мобильности населения остаётся ещё очень высоким, см. ниже). Одновременно, есть объективная необходимость² восстанавливать экономическую активность «в условиях вируса». Если учесть, что в России «дисциплинированность» населения в части следования рекомендациям гораздо слабее, главная задача при организации хоть какого бы то ни было «открытия экономики» (что уже начинает обсуждаться) – создание условий по максимальному блокированию возможности распространения заболевания в условиях реальных «паттернов социального поведения» сограждан.

6. Страны мира достаточно чётко кластеризуются в зависимости от фазы развития эпидемии и ограничительной политики (и, как следствие, уровня мобильности и экономической активности). Речь фактически идёт о четырёх кластерах: двух полюсах и ещё о двух группах стран, тяготеющих к тому или иному полюсу.

График 3. Объёмные характеристики групп кластеров стран (%)



Источник: ЦМАКП

Группа А. Полюс «первых победителей»

- Китай и целый ряд «стран Востока» – страны Юго-востока/Востока Азии (Южная Корея, Вьетнам, Таиланд, Тайвань), а также Австралия и Новая Зеландия;
- три наиболее успешные страны Европы (Австрия, Исландия, Люксембург).

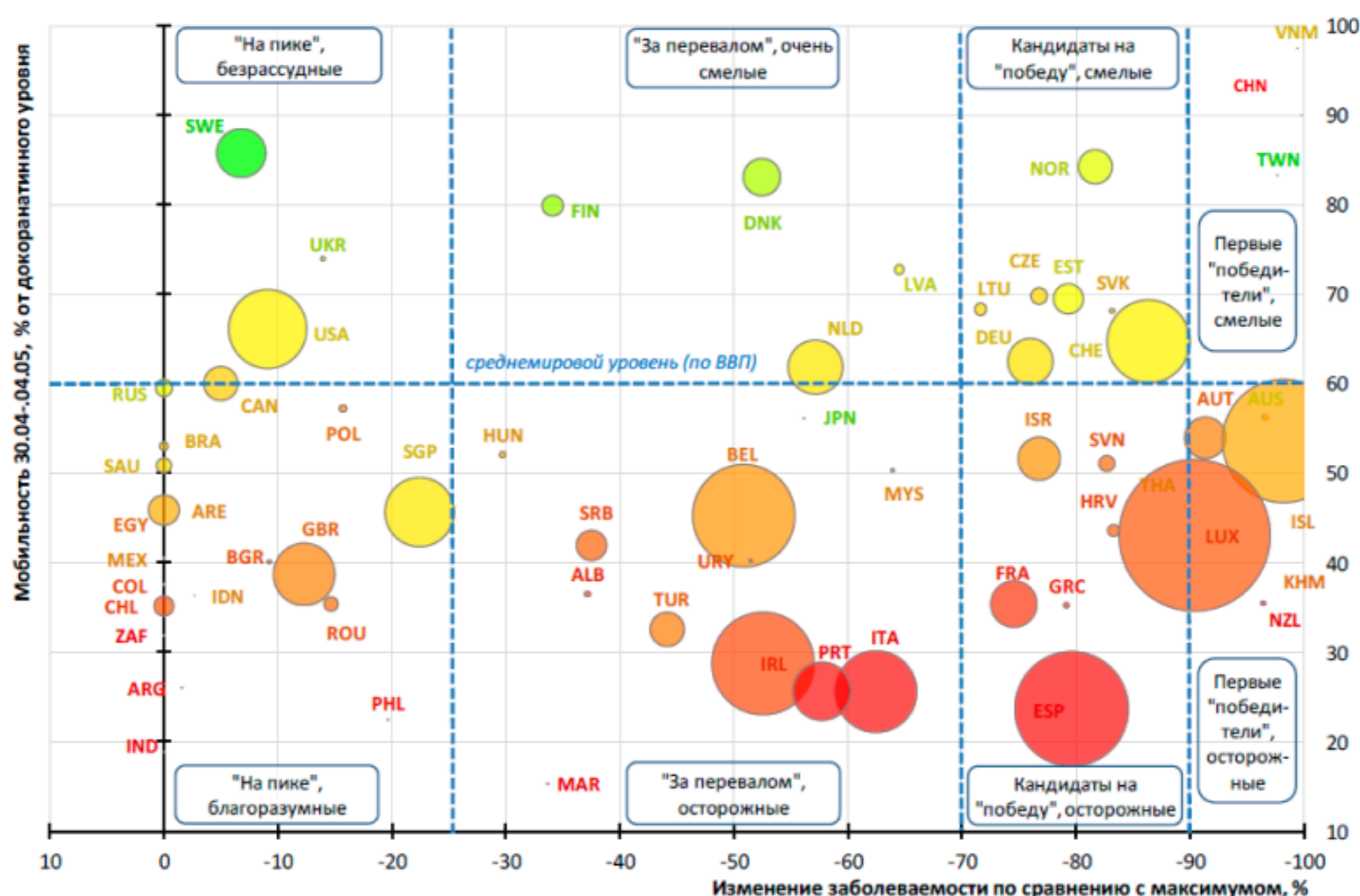
Таблица 1. Объёмные характеристики группы стран «первых победителей»

	Доля группы стран (%)			
	население	ВВП	экспорт РФ ⁷	импорт РФ ⁷
в целом по миру	22.2	21.7	19.2	30.4
в выборке анализируемых стран	31.1	23.5	23.0	34.5

Источник: ЦМАКП

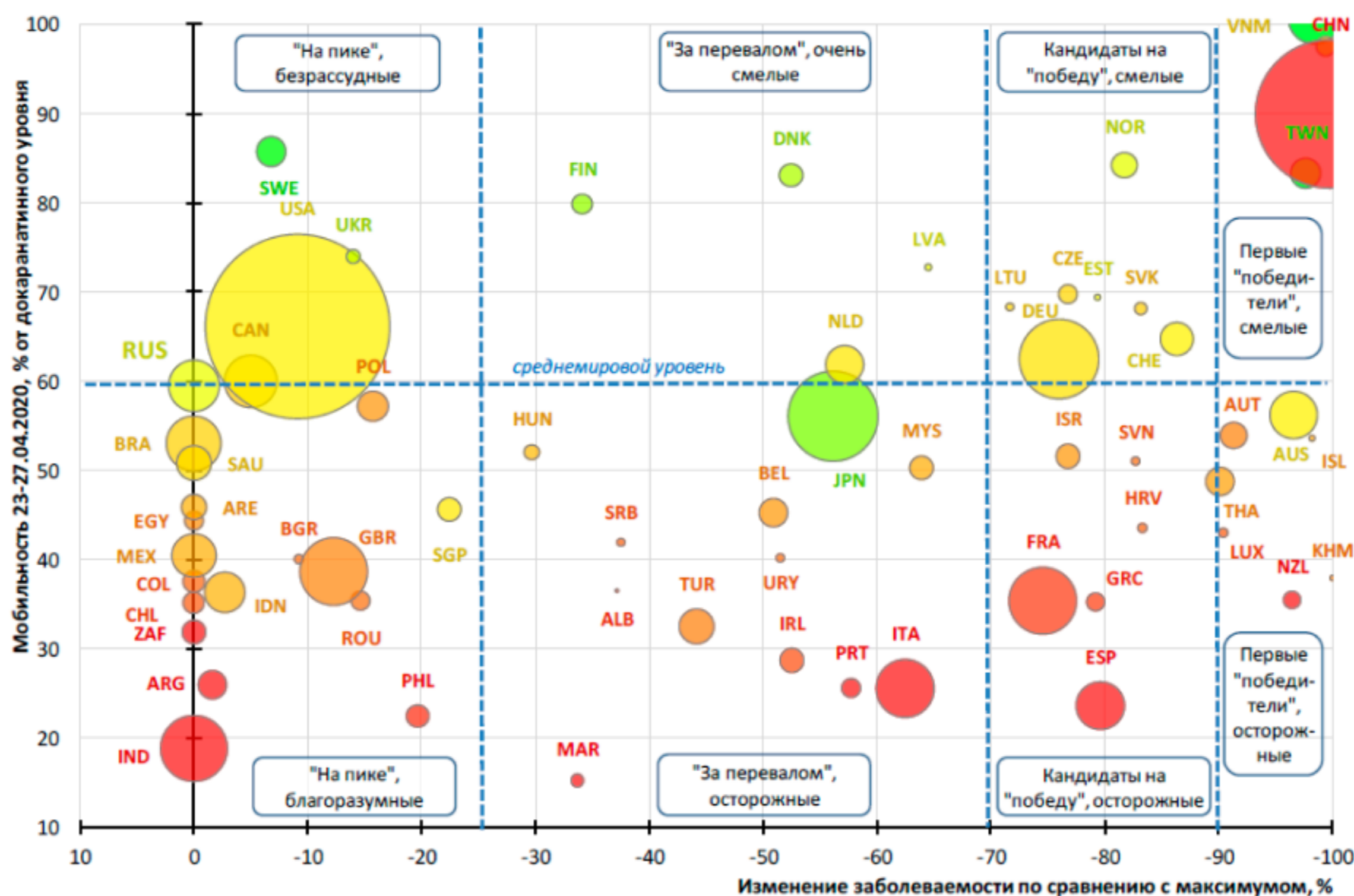
График 4. Распределение стран мира по изменению экономической активности и динамике заболеваемости (площадь круга – количество заболевших на душу населения, цвет круга – уровень мобильности при максимально строгих ограничениях)

Параметры «преодоления» вируса в указанных странах на качественном уровне аналогичны китайским, но не столь радикальны (что в ряде случаев связано с более поздним или более интенсивным прохождением пика). При этом частоту выявления новых случаев удалось снизить не менее чем на порядок от пикового уровня⁴.



Источник: ЦМАКП

График 5. Распределение стран мира по изменению экономической активности и динамике заболеваемости (площадь круга – объём ВВП, цвет круга - уровень мобильности при максимально строгих ограничениях)



Источник: ЦМАКП

Группа Б. «Претенденты на первую победу»

Данная группа уже весьма представительна и, что интересно, практически целиком состоит из европейских стран: это почти весь «Центр» (кроме вышеупомянутых в первой группе), «Северо-восток» и, что примечательно, часть наиболее пострадавшего «Юга Европы», а также Норвегия и Израиль.

Таблица 2. Объёмные характеристики группы стран «претендентов на первую победу»

	Доля группы стран (%)			
	население	ВВП	экспорт РФ	импорт РФ
в целом по миру	3.8	12.6	15.8	21.2
в выборке анализируемых стран	5.3	13.6	19.0	24.1

Источник: ЦМАКП

Группа В. «За перевалом»

Данная группа преимущественно состоит из европейских стран, в которых ограничения вводились относительно позднее (обычно вследствие позднего «захода» вируса) и/или имели более мягкий характер (из крупнейших это Финляндия, Дания, Нидерланды, Бельгия, Финляндия). Кроме того, в группе наиболее пострадавшая Италия, а также Турция, Япония, Сингапур, а также ещё несколько небольших стран.

Таблица 3. Объёмные характеристики группы стран «за перевалом»

	Доля группы стран			
	население	ВВП	экспорт РФ	импорт РФ
в целом по миру	4.5	12.9	29.0	16.6
в выборке анализируемых стран	6.4	13.9	34.8	18.9

Источник: ЦМАКП

Группа Г. «На пике»

Крупнейшие страны группы – США, Великобритания, Индия, Россия, Бразилия, Канада, Швеция, Польша.

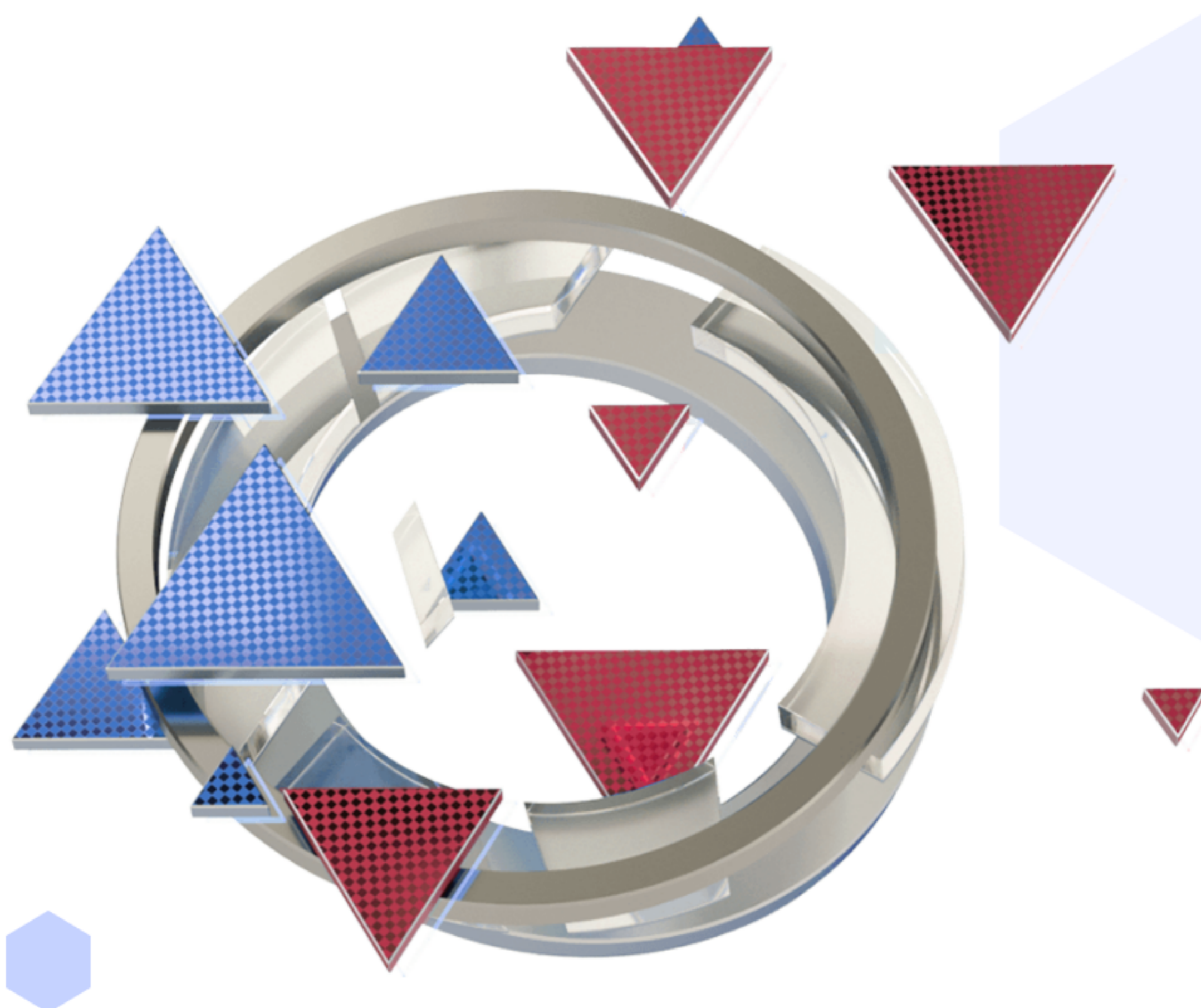
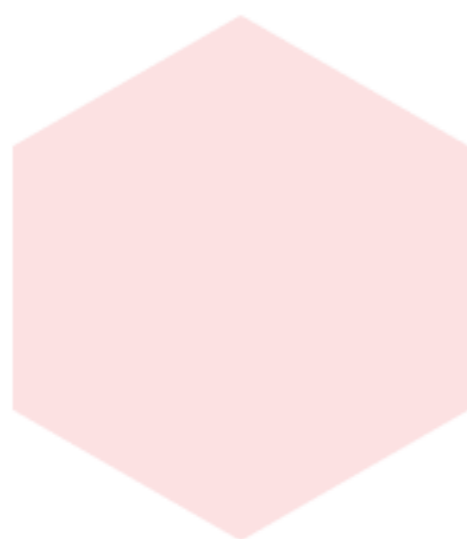
Таблица 4. Объёмные характеристики группы стран «на пике»

	Доля группы стран			
	население	ВВП	экспорт РФ	импорт РФ
в целом по миру	41.0	45.1	19.4	19.8
в выборке анализируемых стран	57.3	48.9	23.3	22.5

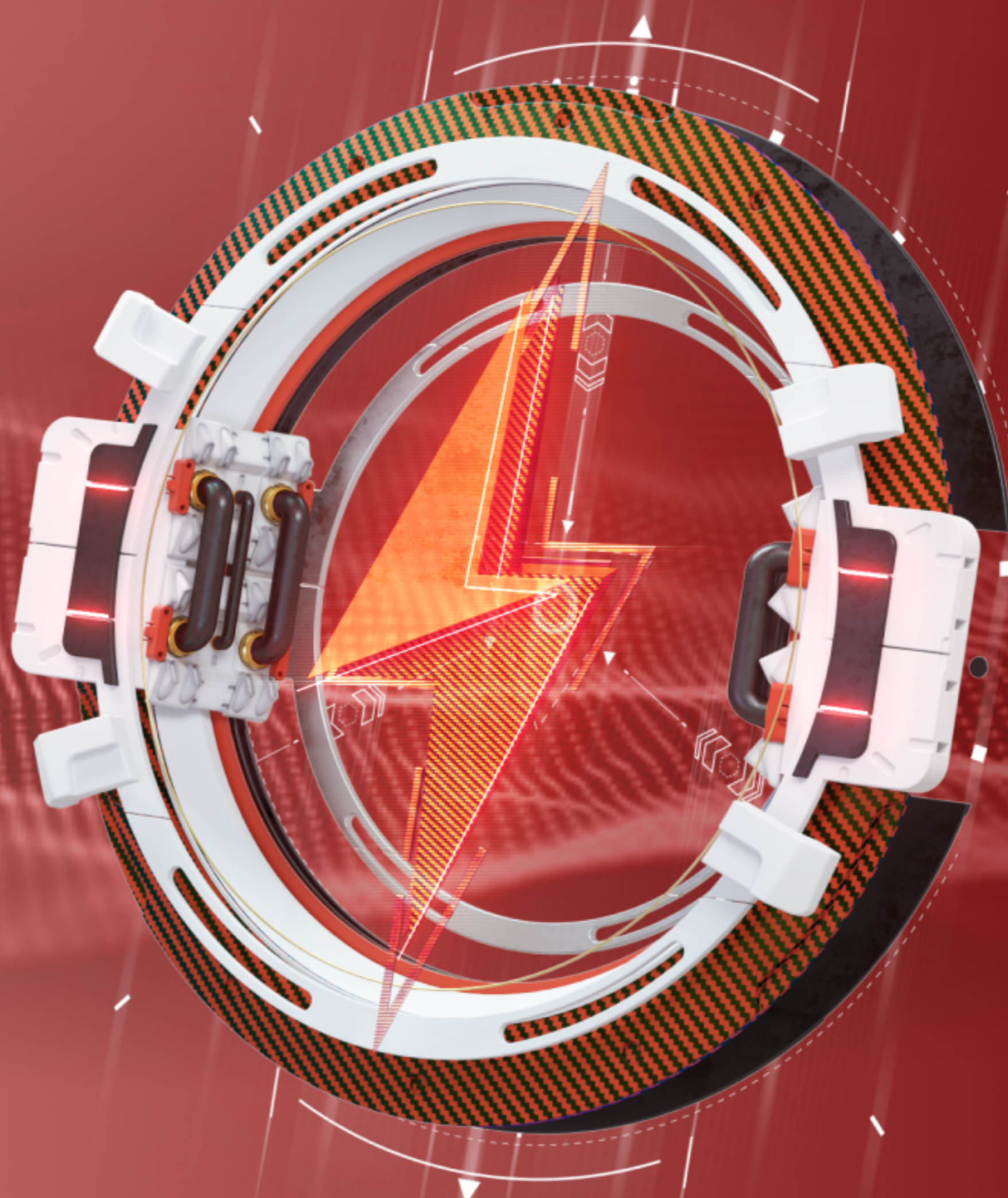
Источник: ЦМАКП

Примечания

- Здесь и далее имеется в виду группа из 60 ведущих стран мира
- Как для удержания социальной стабильности, так и в т.ч. для восстановления экономических связей с выходящими из карантина странами (чтобы не заняли наше место на рынках), а также – потенциально – выхода на открывающиеся новые ниши
- Здесь и далее речь ни в коем случае не идёт об окончательной победе над заболеванием. Под «победой» понимается значительное, более чем трёхкратное снижение интенсивности выявления новых случаев. Как правило, оно было достигнуто за счёт введения жёсткого карантина, а ослабление ограничений может, очевидно, породить новые волны заболеваемости (для некоторых стран значимым фактором может быть и снижение интенсивности тестирования; к сожалению, соответствующие данные доступны далеко не по всем странам).
- Заболеваемость – скользящая средняя за неделю. Параметры мобильности для Китая недоступны, экспертная оценка по косвенным данным.
- Следует подчеркнуть, что здесь и далее это лишь прямые поставки, здесь не учитывается косвенное влияние через производственные цепочки.
- Страны «Центра Европы»: Франция, Германия; «Юга Европы»: Греция, Испания, Словения, Хорватия; «Северо-востока Европы»: Чехия, Словакия, Литва, Эстония.



Государственные контракты и деятельность компаний



Государственные контракты

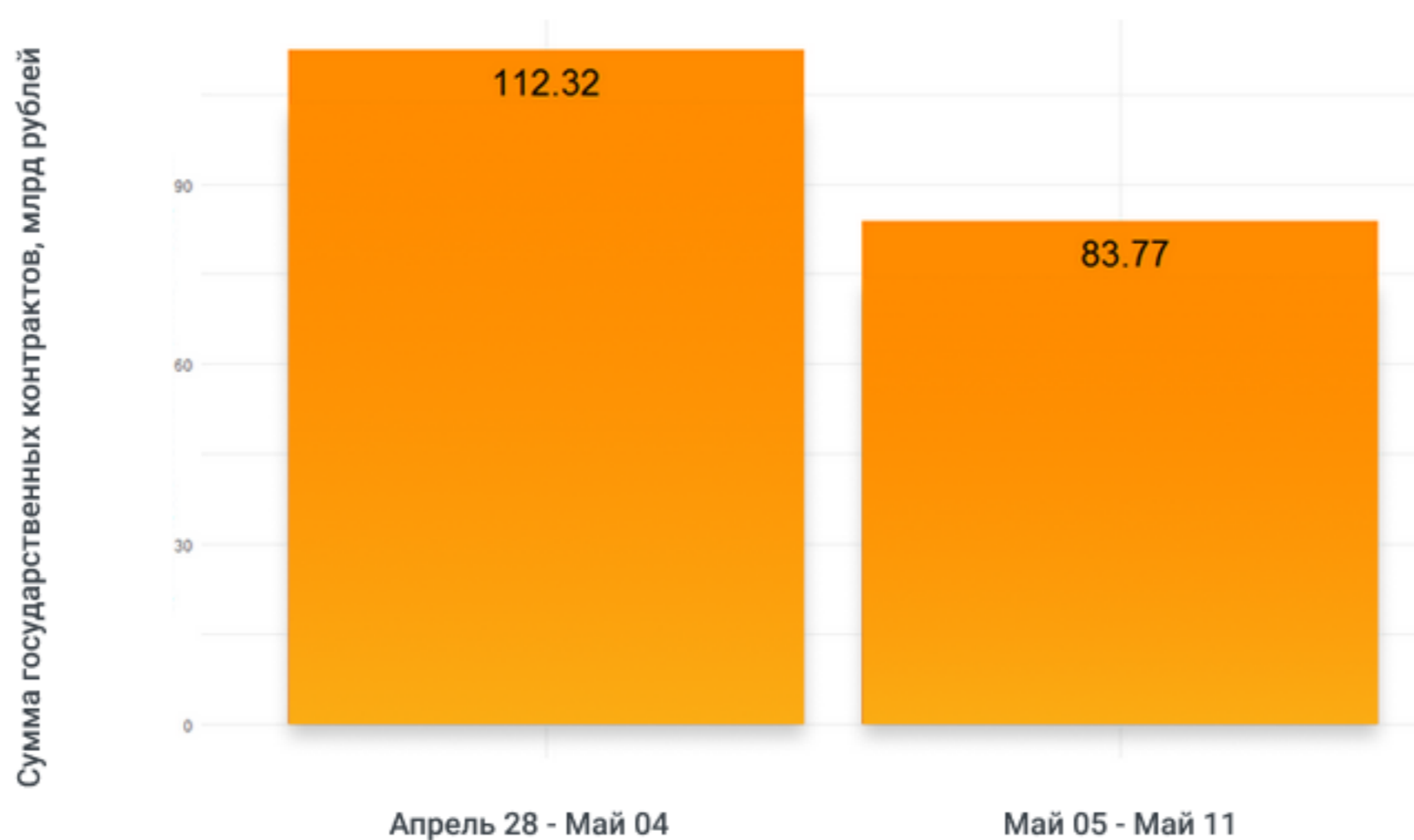
В период с 1 февраля по 11 мая 2020 года **было заключено 841 447 контрактов на сумму 2,24 трлн рублей**. Это на 462 965 контрактов меньше и на 302,86 млрд рублей больше, чем за аналогичный период 2019 года.

Доля государственных контрактов с 1 февраля 2020 года, заключенных при помощи закупок у единственного поставщика составляет 33,74% от количества всех государственных контрактов и 21,61% от суммы всех государственных контрактов.

Всего – **29 231 контракт на сумму 83,77 млрд рублей за эту неделю**, что на 4 375 контрактов меньше и на 28,56 млрд рублей меньше, чем на неделю ранее.

На этой неделе 13,85% всех контрактов от количества государственных контрактов и 10,13% от суммы государственных контрактов заключены при помощи закупок у единственного поставщика.

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



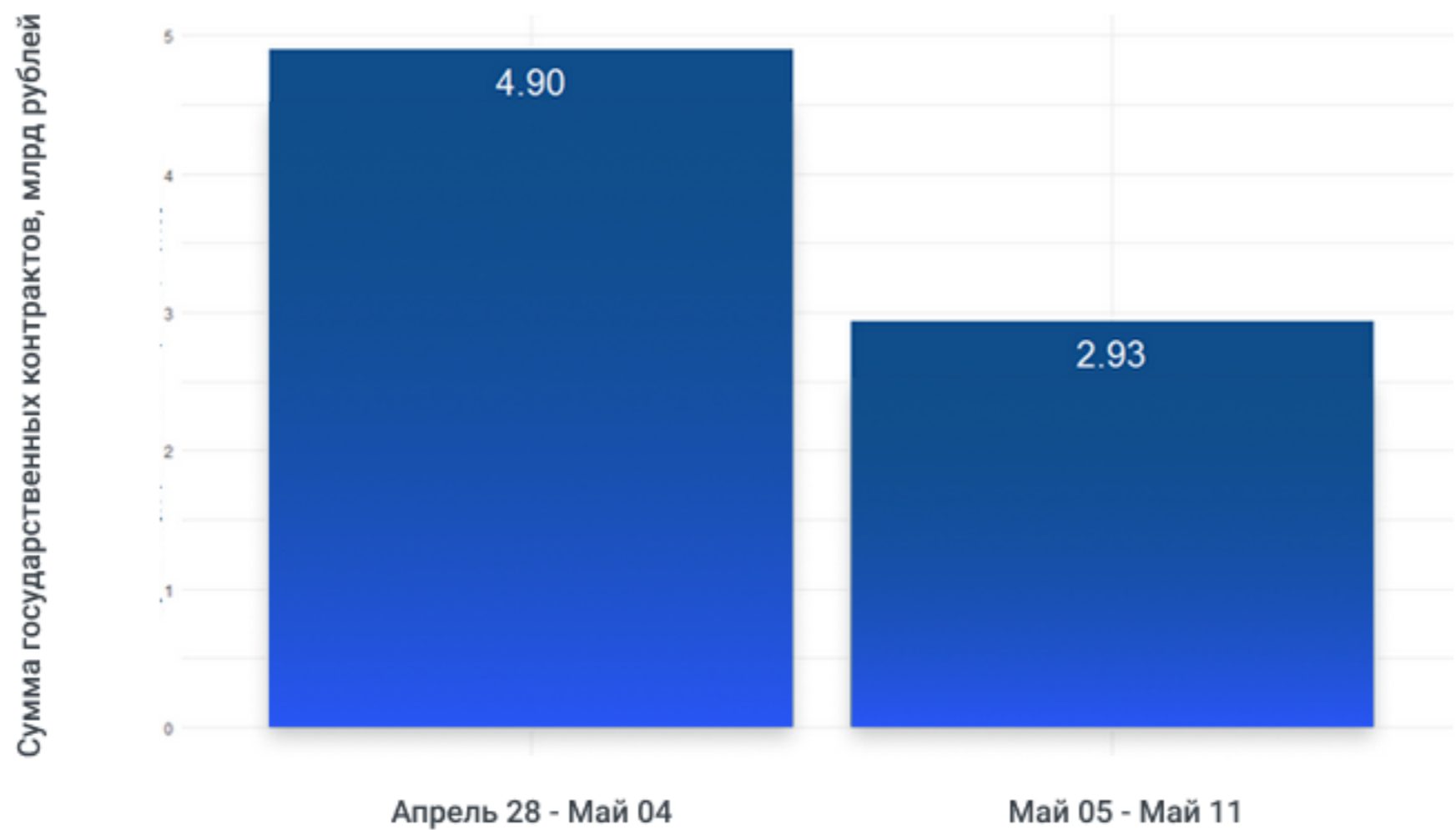
Государственные закупки лекарственных препаратов

С 1 февраля по 11 мая 2020 года **было заключено 89 032 контракта по лекарственным препаратам на сумму 143,11 млрд рублей**. Это на 8 609 контрактов меньше, но на 9,1 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 18,41% от количества всех государственных контрактов по лекарственным препаратам и 4,44% от суммы всех государственных контрактов по лекарственным препаратам.

Всего – **2 578 контрактов на сумму 2,93 млрд рублей за эту неделю**, что на **688 контрактов меньше и на 1,97 млрд рублей меньше, чем на неделю ранее**. На этой неделе 9,27% всех контрактов от количества государственных контрактов по лекарственным препаратам и 3,22% 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



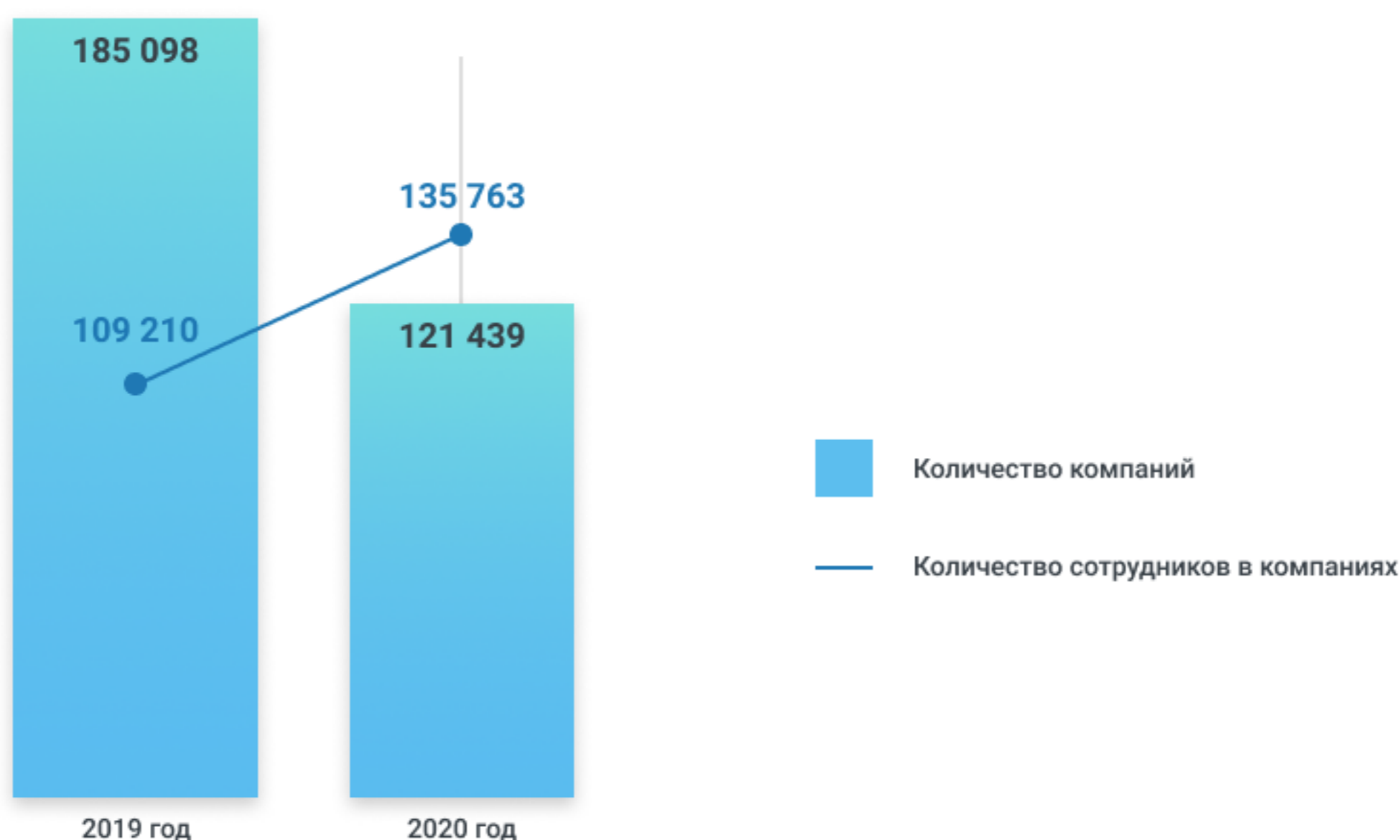
Все представленные показатели рассчитаны на основе данных с ЕИС.

Компании, прекратившие свою деятельность, и численность их сотрудников

С 1 февраля 2020 года по 11 мая 2020 года **121 439 компаний юридических лиц прекратили свою деятельность**. Это на 63 659 компаний меньше, чем за аналогичный период 2019 года. Суммарное число сотрудников в прекративших деятельность компаниях в 2020 году составила 135 763 человека, что на 26 553 сотрудника 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 **5 677 компаний – юридические лица с общей численностью 5 382 человека**. Это на 1 834 компании меньше и на 3 164 работника меньше, 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 / 12 мая 2020

Государственные меры поддержки

Международный опыт



В Российской Федерации

11 мая Владимир Путин в режиме видеоконференции провёл совещание о санитарно-эпидемиологической обстановке и новых мерах по поддержке граждан и экономики страны.

Основные тезисы В.Путина:

- **Число специализированных коек, оборудованных для лечения осложнений болезни, возросло с 29 тысяч до 130 тысяч.** Сформирован запас оборудования и техники. В том числе, что сейчас критически важно, создан резерв аппаратов искусственной вентиляции лёгких.
- Обращаю внимание всех руководителей, в том числе контрольных и надзорных ведомств: **сегодня мы обязаны помочь медицинским работникам, обеспечить их всем необходимым и тем более не трепать им нервы, не отнимать их драгоценное время на излишнюю отчётность и лишние проверки.** Прошу Правительство принять на этот счёт все исчерпывающие решения.
- Мы на порядок нарастили масштабы тестирования. Начинали с двух с половиной тысяч в начале марта. **Сейчас каждый день проводится около 170 тысяч тестов.** Это один из самых высоких показателей в мире. Уже к середине мая мы практически удвоим число тестирований, доведём их до 300 тысяч в сутки.
- Нельзя руководствоваться общей калёвкой, потому что в одних регионах определенные действия могут создавать неоправданные риски для граждан, а в других, напротив, привести к неоправданным ограничениям для жизни людей, деятельности предприятий. Поэтому, **с завтрашнего дня, с 12 мая единый период нерабочих дней для всей страны и для всех отраслей экономики завершается.** Но не завершается борьба с эпидемией. Её опасность сохраняется, причём даже на территориях, где ситуация относительно благополучная и случаи новых заражений носят пока даже единичный характер.
- Начиная с 12 мая везде, где это возможно, необходимо создать условия для восстановления деятельности предприятий базовых отраслей экономики, а это строительство, промышленность, сельское хозяйство, связь, энергетика, добыча полезных ископаемых.
- При этом у руководителей регионов с учётом ситуации на местах, рекомендаций санитарных врачей остаётся право по согласованию с Правительством Российской Федерации ограничивать или даже временно приостанавливать деятельность предприятий, в том числе и в том случае, если меры санитарной безопасности объективно не могут быть там обеспечены.
- Вместе с тем обращаю внимание: **если руководители регионов будут вынуждены принимать решение о приостановке деятельности предприятий, которые не входят в перечень пострадавших отраслей, то они должны будут предусмотреть свои инструменты поддержки таких компаний,** занятости их сотрудников, также обязательно согласовав такие меры с федеральным Правительством.
- **Предлагаю в два раза повысить минимальный размер пособия по уходу за ребёнком с 3375 рублей до 6751 рубля.**
- Второе. Уже говорил о дополнительных выплатах на каждого ребёнка до трёх лет для семей, имеющих право на материнский капитал. Но у нас много семей, у которых этого права нет, потому что малыш родился до 1 января текущего года, то есть, до той даты, с которой введён новый порядок предоставления материнского капитала, в том числе и на первого ребёнка. В этой связи предлагаю также установить для таких семей **ежемесячную выплату в 5000 рублей.** Причём не только в мае и июне, но и за апрель, то есть тоже задним числом. Таким образом, выплаты по 5000 рублей на ребёнка в месяц теперь смогут получать все российские семьи, имеющие детей в возрасте до трёх лет.
- С 1 июня текущего года будет осуществляться **разовая выплата в размере 10 000 рублей** на каждого ребёнка с трёх лет до наступления 16-летнего возраста.
- В общей сложности с учётом сегодняшних и ранее принятых решений такую поддержку получат 27 миллионов российских детей, от младенцев до учеников школ.
- По последним данным, **число официально зарегистрированных безработных в России достигло 1 миллиона 400 тысяч.** Это в два раза выше уровня начала апреля.
- Первое. **Предлагаю с 1 июня запустить специальную кредитную программу поддержки занятости.** Воспользоваться ею смогут все предприятия в пострадавших отраслях, а также социально ориентированные НКО. Потенциально эта мера позволит поддержать семь миллионов рабочих мест. **Объём кредита будет рассчитываться по формуле 1 МРОТ на одного сотрудника в месяц исходя из шести месяцев.** Срок погашения кредита – 1 апреля 2021 года.
- Важно, что кредит будет доступным для предприятий, а банки заинтересованы работать по такой программе. Конечная ставка для получателей кредита будет льготной – 2 процента. Всё, что выше, субсидирует государство. Сами проценты не надо будет платить ежемесячно, они капитализируются. Кроме того, на 85 процентов кредит будет обеспечен государственной гарантией. И главное **если в течение всего срока действия кредитной программы предприятие будет сохранять занятость на уровне 90 процентов и выше от своей нынешней штатной численности, то после истечения срока кредита сам кредит и проценты по нему будут полностью списаны.** Эти расходы возьмёт на себя государство. **Если занятость будет сохранена на уровне не ниже 80 процентов от штатной численности, то в этом случае списывается половина кредита и процентов по нему.**
- Предприятия пострадавших отраслей уже получили отсрочку по налогам и страховым платежам на шесть месяцев с возможностью гасить их затем плавно, в течение года, как, собственно говоря, на одной из встреч с бизнесом представители одного меня и просили. Но только простого переноса фискальных платежей на будущие периоды сегодня тоже явно недостаточно. Поэтому **предлагаю такие платежи за второй квартал нынешнего года полностью списать, за исключением НДС.** Эта мера распространится на индивидуальных предпринимателей, на компании малого и среднего бизнеса в пострадавших отраслях и на социально ориентированные НКО.

• Предлагаю вернуть самозанятым гражданам их налог на доход, уплаченный в 2019 году в полном объёме...

Предлагаю предоставить всем самозанятым гражданам так называемый «налоговый капитал» в размере одного МРОТ, за счёт которого они смогут в этом году проводить налоговые платежи, не отвлекая собственные средства, сохраняя свои доходы.

• Сейчас необходимо снизить фискальное бремя и на индивидуальных предпринимателей, которые заняты в наиболее пострадавших отраслях. Предлагаю в этом году **предоставить им налоговый вычет в размере одного МРОТ в отношении страховых взносов**, тем самым также дополнительно поддержать их в этот сложный период.

• Практически во всех субъектах Федерации созданы и достаточно успешно работают государственные структуры, которые оказывают микрофинансовую поддержку индивидуальным предпринимателям, семейным предприятиям, небольшому бизнесу. Предлагаю, не откладывая провести докапитализацию таких компактных, но достаточно эффективных региональных институтов развития и **направить на эти цели 12 миллиардов рублей. Эти средства были заложены в нацпроект «Поддержка малого и среднего предпринимательства» на предстоящие годы.** Считаю, что этот финансовый ресурс должен сработать уже сейчас, в 2020 году.

• **Дал поручение Правительству приступить к разработке общенационального плана по восстановлению занятости и доходов граждан, долгосрочному развитию экономики.** Сразу хочу подчеркнуть: задача такого плана не только в том, чтобы просто наладить ритм деловой жизни, а заметно, ощутимо **продвинуться в достижении национальных целей развития, обеспечить восстановление экономики с новым качеством**, за счёт кардинального улучшения делового климата, условий для работы бизнеса, глубоких структурных изменений, создания эффективных, высокотехнологичных рабочих мест во всех отраслях, запуска масштабных инвестиционных проектов, проектов инфраструктурного и пространственного развития страны.

• Думаю, что **никогда, наверное, в новейшей истории государство не выделяло таких ресурсов на поддержку наших людей и отдельных отраслей экономики.** Не припомню такого. Даже в сложные 2008–2009 годы, в годы мировых финансовых и экономических кризисов. Эти решения, которые сейчас мною были сформулированы, готовились нами совместно. Они признаны не только целесообразными, но и возможными к исполнению. Но это значит, что они должны быть исполнены.

Полный текст совещания на kremlin.ru

Президент подписал Указ «Об определении порядка продления действия мер по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения в субъектах Российской Федерации в связи с распространением новой коронавирусной инфекции (COVID-19)».

1. Высшим должностным лицам субъектов РФ ... обеспечить:

а) определение в границах соответствующего субъекта РФ территорий, на которых в случае необходимости может быть продлено действие ограничительных мер, направленных на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения (далее – соответствующая территория);

б) приостановление (ограничение, в том числе путем определения особенностей режима работы, численности работников) деятельности находящихся на соответствующей территории отдельных организаций независимо от организационно-правовой формы и формы собственности, а также индивидуальных предпринимателей с учетом методических рекомендаций Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, рекомендаций главных государственных санитарных врачей субъектов Российской Федерации;

в) установление в случае необходимости особого порядка передвижения на соответствующей территории лиц и транспортных средств, за исключением транспортных средств, осуществляющих межрегиональные перевозки.

2. Высшим должностным лицам субъектов РФ при принятии решений, предусмотренных подпунктом «б» пункта 1 настоящего Указа, в отношении организаций (за исключением федеральных организаций), индивидуальных предпринимателей, осуществляющих свою деятельность в отраслях, не входящих в перечень отраслей российской экономики, в наибольшей степени пострадавших в условиях ухудшения ситуации в результате распространения новой коронавирусной инфекции, согласовывать с Правительством РФ принятие таких решений, а также предоставление таким организациям и индивидуальным предпринимателям соответствующих мер поддержки, направленных на сохранение занятости.

3. В случае принятия решения о приостановлении (ограничении) деятельности находящихся на соответствующей территории отдельных организаций независимо от формы собственности, а также индивидуальных предпринимателей за работниками таких организаций и лицами, работающими у индивидуальных предпринимателей, сохраняется заработная плата.

4. Меры, принимаемые в соответствии с пунктом 1 настоящего Указа, не распространяются на следующие организации (работодателей и их работников):

а) непрерывно действующие организации, организации, имеющие оборудование, предназначенное для непрерывного технологического процесса;

б) медицинские и аптечные организации;

в) организации, обеспечивающие население продуктами питания и товарами первой необходимости;

г) организации, выполняющие неотложные работы в условиях чрезвычайной ситуации и (или) при возникновении угрозы распространения заболевания, представляющего опасность для окружающих, в иных случаях, ставящих под угрозу жизнь, здоровье или нормальные жизненные условия населения;

д) организации, осуществляющие неотложные ремонтные и погрузочно-разгрузочные работы;

е) организации, предоставляющие финансовые услуги в части неотложных функций (в первую очередь услуги по расчетам и платежам).

5. Настоящий Указ может распространяться на системообразующие, а также на научные и образовательные организации по согласованию с Правительством РФ.

Полный текст указа на kremlin.ru

Владимир Путин подписал Указ «О внесении изменений в Указ Президента Российской Федерации от 7 апреля 2020 г. № 249 «О дополнительных мерах социальной поддержки семей, имеющих детей».

Полный текст указа на kremlin.ru

Правительство России

Постановление от 10 мая 2020 года №651 Утверждены меры поддержки для системообразующих организаций.

Пострадавшие от последствий коронавируса системообразующие организации смогут получить поддержку со стороны государства.

Системно значимой уже признана 1151 компания. Каждая из них может претендовать на кредит по льготной ставке. Особо пострадавшим предприятиям будет обеспечена дополнительная помощь, в том числе субсидии на возмещение затрат, отсрочка уплаты налогов и авансовых платежей по ним, а также госгарантии, необходимые для реструктуризации существующих или выдачи новых кредитов и облигационных займов.

Для получения помощи организации должны пройти стресс-тестирование. Заявки тех из них, кто по результатам теста оказался в зоне риска, должны быть верифицированы и рассмотрены на заседаниях Межведомственной комиссии и Правительственной комиссии по повышению устойчивости развития российской экономики.

Подробнее на government.ru

Распоряжение от 8 мая 2020 года №1229-р Из резервного фонда выделено 81,1 миллиарда рублей на поддержку пострадавшего от эпидемии бизнеса. Средства финансовой помощи – 12 130 рублей (минимальный размер оплаты труда) на каждого сотрудника можно использовать для решения неотложных задач, в том числе для выплаты зарплат. Заявление о получении субсидии подается через личный кабинет налогоплательщика на сайте Федеральной налоговой службы или почтой.

Условием предоставления субсидии является сохранение предприятиями не менее 90% работников от их количества в марте 2020 года. Поддержкой могут воспользоваться более 970 тыс. организаций.

Подробнее на government.ru

Минкульту, Эрмитажу и Большому театру в 2020 году планируется выделить **более 3,8 миллиарда рублей** на поддержку.

Распоряжение от 7 мая 2020 года №1217-р Правительство расширило возможности регионов по использованию средств, выделенных на борьбу с коронавирусом

Регионы смогут направлять средства, выделенные из резервного фонда Правительства, на дополнительное оснащение медицинских учреждений оборудованием для лучевой диагностики новой коронавирусной инфекции, а также на проведение такой диагностики.

Речь идёт как о действующих, так и о перепрофилируемых больницах и клиниках. Расширение направлений расходования средств создаст дополнительные условия для эффективной и своевременной помощи больным с коронавирусом.

В общей сложности из резервного фонда Правительства регионам выделено свыше 65,8 млрд рублей. Первый транш – 33,4 млрд рублей – поступил в марте, второй – 32,4 млрд рублей – в апреле. Эти средства можно использовать для создания коечного фонда, оснащения больниц оборудованием для помощи больным с коронавирусом, в том числе системами снабжения кислородом, а также для обеспечения персонала средствами индивидуальной защиты.

Подробнее на government.ru

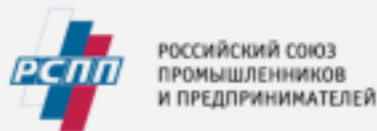
Минкомсвязь: авиакомпании ужесточают проверку фактического адреса проживания при посадке на вывозной рейс. Перед выдачей посадочного талона сотрудники авиакомпаний будут проверять документы, подтверждающие проживание в регионе.

Это могут быть оригиналы документов или фотографии:

- Прописки
- Договора аренды
- Медицинского полиса
- Справки с работы
- Копии прописки родственников и документы, подтверждающие родство, а также расписка о том, что они готовы принять гражданина на карантин.

Минстрой предложил увеличить число льготников по ЖКХ и снизить максимальную долю расходов на оплату жилищно-коммунальных услуг до 15%. По данным ведомства, в 58 российских регионах этот порог составляет 22%.

Интересное



РОССИЙСКИЙ СОЮЗ
ПРОМЫШЛЕННИКОВ
И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ



национальные
ПРИОРИТЕТЫ

Российский союз промышленников и предпринимателей (РСПП) и автономная некоммерческая организация «Национальные приоритеты» подписали соглашение о сотрудничестве.

РСПП оказывает содействие АНО «Национальные приоритеты» в проведении экспертизы корпоративных проектов и программ, соответствующих целям и задачам нацпроектов, организуется информационный обмен с ведущими компаниями. В свою очередь, АНО «Национальные приоритеты» содействует информационно-коммуникационному сопровождению лучших практик отечественных компаний в сфере ответственного ведения бизнеса и устойчивого развития. Стороны пришли к соглашению, что наиболее активное сотрудничество будет развиваться по нацпроектам:

- «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы»;
- «Производительность труда и поддержка занятости»;
- «Экология»;
- «Международная кооперация и экспорт»;
- «Здравоохранение»;
- «Образование»;
- «Жилье и городская среда».

В Ассоциации туроператоров России сообщили, что ваучеры на зарубежные туры можно перебронировать на поездки внутри РФ.

Туристы смогут перебронировать на внутрироссийские направления сумму ваучера на зарубежные туры, отмененные из-за коронавируса.

В случае, если пассажир или турист не воспользуется ваучером, то по истечении срока его действия возврат денег будет осуществляться с процентами. "Если ваш тур стоил, предположим, 100 тыс. руб., <...> оператор вам должен будет вернуть 105,5 тыс. руб.", - пояснил вице-президент АТОР Дмитрий Горин.

Правительство РФ 7 мая одобрило и внесло в Госдуму законопроект о праве в случае чрезвычайной ситуации разрешать туроператорам не возвращать туристам денежные средства за отмененные туры, а предоставлять гарантию равнозначного путешествия в будущем. Предполагается, что порядок и форму предоставления гарантии будущего путешествия также будет определять кабмин. При этом, если общая цена туристского продукта на момент фактического оказания услуг окажется выше указанной в заключенном ранее договоре, туроператор не вправе требовать с туриста доплату. Если турист так и не сможет воспользоваться перенесенным на другой срок путешествием, туроператор будет обязан вернуть клиенту деньги.

Подробнее на tass.ru

Российский союз туриндустрии (РСТ) и Российская гостиничная ассоциация (РГА) предлагают с **1 июня 2020 года разрешить турпоездки внутри страны**, как минимум, между регионами с низким уровнем заболеваемости COVID-19 в зависимости от эпидемиологической обстановки.

Подробнее на ria.ru

В Москве заработала новая система под названием «Карантин». Специальное приложение, загруженное в планшеты инспекторов ГИБДД, позволяет подключаться к любой из дорожных камер и получать с них информацию из потока транспорта об автомобилях без оформленных пропусков. Сотрудники Госавтоинспекции, которые во время пандемии COVID-19 дежурят на въездах в город, для удобства подключаются к камерам, расположенным за 500–600 метров до постов. В таком случае после фиксации автомобиля без пропуска нарушитель подъедет к точке остановки примерно через две минуты.

Подробнее: www.rbc.ru



Регионы и города

С 12 мая многие регионы начали ослабление или частичную отмену режима самоизоляции.

Регион	Меры	Период
Белгородская область	<p>Торговые центры возобновляют работу с понедельника по пятницу, но только в части магазинов непродовольственных товаров. Кинотеатры и детские игровые комнаты закрыты.</p> <p>Разрешены прогулки в парках, скверах и других зонах отдыха при соблюдении дистанции.</p> <p>Разрешены занятия спортом на свежем воздухе.</p> <p>Открываются летние площадки при кафе и общепите при уведомлении Роспотребнадзора.</p> <p>Школы и вузы открыты для учащихся выпускных классов и курсов (для остальных – дистанционное обучение).</p> <p>Разрешена работа детсадов.</p>	Продлен до 21 мая
Волгоградская область	<p>С 14 мая будут разрешены прогулки и индивидуальные занятия спортом на свежем воздухе.</p> <p>С 20 мая заработают стоматологические клиники, косметические салоны с медицинской лицензией, магазины непродовольственных товаров.</p> <p>Ранее в регионе заработали парикмахерские, салоны красоты, фотоателье, ателье по ремонту одежды и обуви.</p>	Продление до 31 мая с постепенным ослаблением
Вологодская область	<p>Заработали все промышленные предприятия.</p> <p>Более 80% компаний малого и среднего бизнеса, по заявлению областных властей, возобновили работу.</p>	Продлен до 31 мая
Забайкальский край	<p>Разрешены прогулки с детьми, одиночные пробежки, поездки на велосипедах и занятия неигровыми видами спорта на улице.</p>	Продлен до 25 мая
Калининградская область	<p>Торговые центры, парикмахерские и салоны красоты смогут начать работу с 12 мая, однако работать они будут с ограничениями.</p> <p>ТЦ открыты по будням с 10 до 18 часов, парикмахерские могут заниматься только стрижкой и укладкой волос. При этом использование масок стало обязательными в любых общественных местах и помещениях.</p>	Отменен
Камчатский край	<p>Разрешены индивидуальные прогулки, а также прогулки с детьми.</p> <p>Можно заниматься спортом на свежем воздухе, но только одному.</p> <p>Возобновлена работа предприятий сферы услуг, в том числе парикмахерских, при условии, что посетители носят маски и перчатки, прием ведется по записи, в помещении находится только один клиент.</p> <p>Начали работать магазины непродовольственных товаров, расположенные вне торговых центров, где на одного посетителя приходится 10 квадратных метров.</p>	Продлен до 31 мая

Кемеровская область	<p>Возобновляется работа магазинов, расположенных вне торговых центров. Они остаются закрытыми в городах с высоким уровнем заболеваемости COVID-19.</p> <p>Разрешены тренировки на открытых стадионах и спортивных площадках.</p> <p>Разрешены прогулки в парках и скверах, на бульварах, набережных, аллеях и площадях (в местах отдыха у воды гулять нельзя).</p>	Продлен до 17 мая
Кировская область	Обязательный масочный режим. Постепенное возобновление работы предприятий и строительных магазинов	Продлен до 20 мая
Краснодарский край	1 июня откроются санатории с медицинской лицензией.	Продлен до 23 мая
Курганская область	Разрешено возобновить работу всем организациям и индивидуальным предпринимателям, кроме предприятий общепита, торговых центров, массажных салонов, соляриев, бань, саун, клубов, дискотек, кинотеатров и спортивных организаций.	Постепенная отмена
Курская область	Разрешено возобновить работу всем организациям и индивидуальным предпринимателям, кроме предприятий общепита, торговых центров, массажных салонов, соляриев, бань, саун, клубов, дискотек, кинотеатров и спортивных организаций.	Продлен до 31 мая
Ленинградская область	<p>Начинают работать магазины непродовольственных товаров, парикмахерские, рестораны и турбазы «при строгом соблюдении санитарно-эпидемических мероприятий».</p> <p>Возобновлена работа некоторых кинотеатров, музеев, театров и библиотек.</p> <p>Стоматологии начинают прием пациентов, проводится детская вакцинация.</p>	Продлен до 31 мая с постепенным ослаблением
Москва	<p>С 12 мая планируется открыть 48 из 78 закрытых из-за коронавируса вестибюлей метро, сначала те, где проходят более 1,5 тысяч человек в сутки.</p> <p>С 12 мая разрешена работа промышленных предприятий истроек.</p> <p>Обязательный перчатно-масочный режим.</p>	Продлен до 31 мая
Магаданская область	<p>Жителям Магадана, а также Ольского и Хасынского городских округов разрешили прогулки.</p> <p>Возобновлена розничная торговля (кроме торговли автомобилями и мотоциклами).</p> <p>Начинают работать парикмахерские и салоны красоты.</p>	Продлен до 25 мая
Мурманская область	<p>Ношение масок обязательно на улице, в транспорте и такси, на работе, в магазинах и аптеках.</p> <p>Разрешена работа спортплощадок, стадионов, игровых и спортивных комплексов на открытом воздухе.</p>	Отменен, исключение - люди старше 65 лет и люди с хроническими заболеваниями
Московская область	<p>Отсрочено введение штрафов за отсутствие масок: вместо штрафов людям будут делать замечание.</p> <p>Разрешена (с 18 мая) работа промышленных предприятий и магазинов, торгующих товарами для сада, строительными и отделочными материалами.</p> <p>Возобновляется (также с 18 мая) работа организаций, выполняющих строительные или ремонтные работы.</p>	Продлен до 31 мая

Новгородская область	<p>Родителям разрешили гулять с детьми у дома один раз в день. Разрешены занятия спортом на улице при соблюдении дистанции.</p> <p>Возобновляются медосмотры по направлению призывной комиссии и для прохождения медико-социальной экспертизы.</p> <p>Людям старше 65 лет разрешили выходить из дома с 8 до 11 часов, чтобы погулять, сходить в аптеку или магазин, торгующий продуктами питания или товарами первой необходимости.</p> <p>Возобновлена работа салонов красоты.</p> <p>Разрешена торговля непродовольственными товарами в магазинах с отдельным входом.</p> <p>Начинают с ограничениями работать бани и душевые.</p> <p>Стоматологии начинают ограниченный прием пациентов.</p>	Продлен до 19 мая
Новосибирская область	<p>Разрешены прогулки, но нельзя посещать общественные места и детские площадки. Можно гулять вдвоем или всем членам одной семьи, живущим по одному адресу.</p> <p>Разрешены занятия спортом на улице при условии, что занимаются не более двух человек, которые соблюдают дистанцию.</p> <p>Можно посещать кладбища.</p> <p>В городах, кроме Новосибирска, открыты продовольственные рынки.</p> <p>Возобновлена работа рекламных агентств и тех, кто проводит спасательные археологические полевые работы.</p>	Продлен до 31 мая
Орловская область	<p>С 12 мая разрешено гулять в парках, скверах, на детских площадках и заниматься спортом на открытом воздухе.</p>	Продлен до 31 мая
Пермский край	<p>Открыты салоны красоты и парикмахерские, ателье по пошиву и ремонту одежды и обуви, компании по ремонту автомобилей и техники.</p> <p>Заработали некоторые магазины непродовольственных товаров, в том числе по продаже автомобилей.</p> <p>Возобновлена работа многофункциональных центров.</p> <p>В Перми открыли доступ в парки и скверы, на набережную и другие места отдыха. Жителям разрешено гулять или заниматься спортом на улице в одиночестве или с членами семьи. Детские площадки находятся под запретом.</p>	Продлен до 25 мая
Республика Адыгея	<p>Разрешена работа предприятий сферы услуг, в частности, салонов красоты и автомоек, при соблюдении всех санитарных требований.</p> <p>Начата работа рынков и ярмарок выходного дня.</p>	Постепенная отмена
Республика Башкортостан	<p>С 12 мая разрешат свободно передвигаться по улицам, гулять в парках, играть на детских площадках, но в масках.</p> <p>Начата работа некоторых непродовольственных магазинов.</p> <p>Люди старше 65 лет или с хроническими заболеваниями могут выходить на улицу с 6 до 18 часов, дети – с 14 до 20 часов.</p> <p>Главное условие – ношение масок и по возможности перчаток, а также соблюдение дистанции.</p>	Постепенная отмена
Республика Карелия	<p>Разрешены прогулки и занятия спортом возле дома, в парках и скверах.</p> <p>Начали работать парикмахерские и салоны красоты.</p>	Постепенная отмена

Республика Якутия	<p>В арктических районах и труднодоступных населенных пунктах отменены все ограничения, разрешены мероприятия до 50 человек.</p> <p>В восьми городах заработали компании в сфере услуг, где нет непосредственного контакта с клиентами (например, химчистки или ателье).</p> <p>Разрешено заниматься спортом на открытом воздухе.</p> <p>В селах открылись предприятия торговли и парикмахерские.</p>	Отмена на части территории
Республика Татарстан	<p>Отменены пропуска для выхода из дома.</p> <p>На границах 14 городов прекратили работу пункты контроля.</p>	Рекомендательный характер
Республика Тыва	Разрешены занятия спортом и прогулки.	Продлен до 31 мая
Рязанская область	<p>Закрыты посты контроля на въезде в регион.</p> <p>В Рязани общественный транспорт вернулся к обычному режиму работы.</p> <p>Заработали все промышленные предприятия, строительные компании и подрядные организации, а также автосалоны и сервисы техобслуживания автомобилей, ателье, прачечные и химчистки.</p>	Постепенная отмена
Самарская область	<p>Разрешена торговля непродовольственными товарами в более 20 городах и районах, где меньше всего зарегистрированных случаев COVID-19.</p> <p>Там же разрешены индивидуальные занятия спортом на улице.</p> <p>Жители этих городов и районов могут гулять на улице, но лишь вдвоем и соблюдая дистанцию. Места массового пребывания людей, в том числе детские площадки, находятся под запретом.</p>	Продлен до 18 мая
Санкт-Петербург	С 12 мая жители обязаны носить маски и перчатки в общественных местах, включая магазины и транспорт.	Продлен до 31 мая
Саратовская область	Начали работу все промышленные предприятия.	Продлен до 31 мая
Сахалинская область	<p>Возобновлена работа магазинов по продаже непродовольственных товаров и компаний сферы услуг.</p> <p>Возобновлена работа спортивных секций в специализированных залах и на открытых площадках. Число занимающихся зависит от площади зала.</p> <p>В семи районах, где нет заболевших COVID-19, начали работать детсады.</p> <p>Там же открылись школы для учеников 11 классов. Школьники и педагоги должны носить маски, в классах могут находиться не более 15 человек. Увеличено время перемен.</p> <p>Одновременно с этим въезд в Сахалинскую область ограничен, введены цифровые пропуска.</p>	Продлен до 31 мая
г. Севастополь	<p>Разрешена работа частных медицинских организаций, диагностических центров, лабораторий, цветочных киосков при соблюдении санитарно-эпидемиологических мер.</p> <p>Возобновлена работа предприятий судостроения, легкой и деревообрабатывающей промышленности.</p> <p>Открыты магазины непродовольственных товаров.</p> <p>Разрешен выход в море для маломерных судов при условии, что они не оказывают коммерческие услуги.</p>	Продлен до 17 мая

Тульская область	<p>Разрешено заниматься спортом в определенных парках культуры и отдыха при условии, что участники занятий находятся на расстоянии пяти метров друг от друга.</p> <p>Жителям разрешили гулять в некоторых парках культуры и отдыха. Можно собираться не более двух человек (в том числе с детьми независимо от их количества), необходимо носить маску или респиратор, соблюдать дистанцию.</p> <p>Разрешена работа плавательных бассейнов.</p> <p>Восстановлена работа парикмахерских, работающих по предварительной записи, при условии, что в помещении одновременно находятся не более пяти человек.</p> <p>Возобновлена работа МФЦ и органов ЗАГС, но только по предварительной записи или в электронном виде.</p> <p>Разрешена работа объектов розничной торговли площадью менее 200 квадратных метров с отдельным входом.</p>	Продлен до 31 мая
Тюменская область	<p>Разрешены прогулки по улицам, но можно гулять только вдвоем. Нужно соблюдать дистанцию в 1,5 метра от других граждан.</p> <p>Можно заниматься спортом на открытом воздухе, соблюдая дистанцию в пять метров от других людей.</p>	Продлен до 31 мая
Чеченская республика	Ослабление ограничительных мер. Откроются небольшие СТО, магазины и торговые заведения в Грозном.	Отмена с 15 мая для части населения
Чувашская Республика - Чувашия	<p>Жителям разрешили заниматься спортом на открытом воздухе при условии, что в этом участвуют не более двух человек, которые находятся на расстоянии пяти метров друг от друга.</p> <p>Можно гулять на улице, но только вдвоем. Ограничение по количеству не распространяется на родителей с детьми. Люди должны соблюдать дистанцию не менее 1,5 метра от других граждан. Детские площадки и места массового посещения закрыты.</p> <p>Жители обязаны использовать «повязки, маски, респираторы» при поездках в общественном транспорте, такси, при посещении магазинов, аптек, парикмахерских.</p>	Постепенная отмена
Ямало-Ненецкий автономный округ	<p>С 12 мая разрешат прогулки и занятия спортом.</p> <p>Возобновлена работа магазинов непродовольственных товаров и предприятий бытовых услуг, в том числе парикмахерские и косметические салоны.</p>	Продлен до 31 мая
Ярославская область	<p>Масочный режим</p> <p>Режим самоизоляции</p>	Сохранение ограничений до 31 мая



В мире



КИТАЙ

Жителей китайского Уханя поголовно протестируют на коронавирус. Тестирование с использованием нуклеиновых кислот должно быть проведено в течение 10 дней. Эта мера вызвана тем, что в воскресенье в Ухане были выявлены пять новых случаев активного протекания вызываемой коронавирусом пневмонии. Таким образом, число зараженных в активной форме в Ухане по состоянию на утро вторника составляет шесть человек, все госпитализированы.



ЮЖНАЯ КОРЕЯ

Возобновление ограничений, закрыты все бары и рестораны из-за возникновения нового очага инфицирования.



КИРГИЗИЯ

Режим чрезвычайного положения в столице и ряде районов, введенный до 10 мая из-за коронавируса, продлеваться не будет.



УКРАИНА

Ослабление ограничительных мер. В стране начинают работу магазины непродовольственных товаров, летние площадки ресторанов и кафе, снят запрет на прогулки в парках.



ФРАНЦИЯ

Парламент утвердил продление режима ЧП до 10 июля.

Отменяют электронные пропуска для выхода из дома. С 11 мая в стране открываются магазины.



ЧЕХИЯ

Власти не планируют продлевать режим чрезвычайной ситуации после 17 мая.

С 11 мая в магазинах одежды и обуви разрешили примерять товары, но посетителей пока немного.

Открылись салоны красоты, персоналу необходимо соблюдать меры безопасности - работать в специальных масках.



ИСПАНИЯ

Вступает в силу новый этап ослабления ограничений. Жителям страны предписано в обязательном порядке носить маски в общественном транспорте и сохранять дистанцию.

Введение 14-дневного карантина для въезжающих.



ШВЕЙЦАРИЯ

Открываются школы и рестораны. В стране вступает в силу второй этап смягчения карантинных мер.



ТУРЦИЯ

В 31 провинции введен четырехдневный комендантский час (с 16 до 19 мая).



Аналитические данные, предоставленные Дипломатической академией МИД России

- В Евросоюзе обостряется полемика относительно эффекта, вызванного решением немецкого конституционного суда, расположенного в г. Карлсруэ, касательно действий Европейского центробанка по покупке долговых обязательств в качестве одной из мер по борьбе с последствиями пандемии коронавируса. В Еврокомиссии даже заговорили о необходимости предпринять юридические действия в отношении правительства Германии. По сути дела речь идет о том, кому принадлежит решающее слово в правовом пространстве Евросоюза - национальным органам, которые, как полагают в данном случае, отразили широко распространенную точку зрения немецких общественных кругов, или общим есовским институтам.

- Западноевропейские СМИ анализируют план выхода из кризиса, вызванного пандемией коронавируса, представленный 11 мая с.г. премьер-министром Великобритании. Отмечается, что в данном случае Б.Джонсона, который обычно без труда находит общий язык с большинством британцев, на сей раз постигла неудача. Изложенная им правительственная стратегия вызвала критику со стороны обычных граждан, предпринимателей и местных властей. Причиной этого называют низкий уровень проработки плана, противоречивость его тезисов, а также расплывчатость формулировок.

- Почти половине работающих людей в мире неминуемо грозит увольнение, уровень бедности вырос впервые с 1998 года, заболеваемость малярией достигла показателей двадцатилетней давности, а насилие против женщин приобрело масштабы эпидемии. Участники виртуальной встречи Экономического и Социального Совета ООН (ЭКОСОС), посвященной борьбе с COVID-19, заявили, что выполнение Целей устойчивого развития приобрело сегодня еще большую важность, чем раньше. Председатель ЭКОСОС, Мона Джуул, подчеркнула, что в первую очередь необходимо справиться с инфекцией, в том числе, разработав вакцину. Однако, по ее словам, социально-экономические последствия пандемии также требуют внимания уже сейчас. По её словам, несмотря на то, что вирус поражает и бедных, и богатых, он выявляет царящее в обществах неравенство, с которым необходимо бороться. Пандемия, как отметила Председатель ЭКОСОС, продемонстрировала важность многостороннего сотрудничества и глобальной солидарности. «Сейчас пришло время выполнить наше обязательство не оставлять никого без внимания», - отметила она. В ходе видеоконференции отмечалось, что Фонд по реагированию на COVID-19 и восстановлению после кризиса пополняется недостаточно быстро. «Мы запросили миллиарды, а получаем миллионы», - заявила Первый заместитель Генсекретаря ООН Амина Мохаммед.

Обзор мер, применяемых странами в поддержку бизнеса и населения, в период пандемии коронавируса по состоянию на 27.04.2020 г



Данные Adequate Lawyers Legal Advisers



США

1) Поддержка населения:

Пособия/льготы по нетрудоспособности

Пособие по безработице до конца 2020 года. Правительство намерено выплатить \$500 млрд американцам с доходом до \$75 тыс. в год (по \$1,2 тыс. на взрослого и по \$500 на ребенка).

Две недели оплачиваемого отпуска по болезни для работников, заразившихся коронавирусом.

2) Поддержка экономической деятельности:

Помощь бизнесу по содержанию сотрудников

Paycheck Protection Program: малым предприятиям предоставляются средства для финансирования расходов на зарплату (включая социальные взносы) в течение 8 недель.

Предоставленные средства также могут быть использованы для выплаты процентов по ипотеке, арендной плате и коммунальным услугам (однако, минимум 75% должно быть использовано для выплаты зарплат). Программа распространяется на малых предприятиях, число работников которых не превышает 500. Средства предоставляются в форме кредитов, которые в дальнейшем будут прощены при соблюдении условий программы. Для данной меры было выделено 349 млрд долл. США.

Налоговые стимулы

Отсрочка по выплате налогов для юридических и физических лиц на 90 дней с обычного срока.

Физические лица имеют право отложить выплату налогов в размере до 1 млн долларов, а корпорации - до 10 млн долларов.

Отсрочка по налогу на заработную плату социального страхования в Службу внутренних доходов до 1 января 2021 года.

Кредитование

- Снижение процентной ставки на полпроцента.
- Предоставление кредитов на зарплату (обычно 70–80%).
- Компании со штатом до 500 человек включительно могут получить кредит на сумму до \$10 млн под 1%; деньги можно потратить на зарплату, оплату аренды, коммунальных услуг. Если компания не уволит сотрудников, сумма кредита, потраченная на такие первоочередные расходы в течение восьми недель в период с 1 марта по 30 июня, будет прощена – как тело долга, так и проценты.
- До 30 сентября будут приостановлены выплаты студенческого кредита без штрафа.

Региональные меры:

Лос-Анджелес запустил программу микрозайма для чрезвычайных ситуаций для малого бизнеса.

Чикагский фонд устойчивости малого бизнеса предлагает кредиты под низкие процентные ставки.

Меры поддержки наиболее пострадавших отраслей бизнеса, в т.ч. МСП

Payroll Support to Aid Employees of Small Passenger Air Carriers: CARES Act предусматривает поддержку авиаперевозчикам в общей сумме 32 млрд долл. США в виде финансирования зарплат работников авиационной отрасли (25 млрд для пассажирских, а 4 млрд - для грузовых авиаперевозчиков, и дополнительно 3 млрд для их подрядчиков).

Отдельные меры

\$8,3 млрд (0,04% ВВП) для финансирования исследований по изобретению вакцины от COVID-19, федеральных и местных органов для борьбы с COVID-19 и поддержки усилий по предотвращению распространения COVID-19.

\$50 млрд (0,2% ВВП, ВВП США по итогам 2019 года составил \$21 726 млрд)[2] в виде помощи штатам и органам местного управления.

**ВЕЛИКОБРИТАНИЯ****1) Поддержка населения:****Пособия/льготы по нетрудоспособности**

Мандат на выдачу больничного листа людям, нуждающимся в самоизоляции.

Расширение доступа к государственным пособиям для самозанятых и безработных.

Выплата 80% заработной платы работникам, которые не способны работать из-за коронавируса, в течение начального периода в 3 месяца.

Прямая поддержка самозанятых

Coronavirus JobRetention Scheme: работникам, которых при прочих равных обстоятельствах уволили бы в результате снижения загрузки, компенсируется 80% от их зарплаты (в максимальной сумме £2,500).

Налоговые/кредитные стимулы

Британцам, испытывающим финансовые трудности, будет предоставлена трехмесячная отсрочка по ипотеке.

2) Поддержка экономической деятельности:**Помощь бизнесу по содержанию сотрудников**

Субсидия малому бизнесу на покрытие расходов по больничным листам. Работодатель может подать заявку на правительственный грант, который покроет 80% зарплаты временно оставшихся без работы сотрудников – до 2500 фунтов (\$2915) в месяц.

Налоговые стимулы

- Снижение налогов на бизнес, сильнее всего пострадавшим от коронавируса, прежде всего, розничной торговле и гостиничному бизнесу. Возможность отсрочки платежей для малого бизнеса по запросу в налоговую и таможенную службу Великобритании.
- Малые предприятия розничной торговли, гостиничного и туристического бизнеса на время эпидемии освобождаются от налога на коммерческую деятельность.
- Оплата НДС для компаний отложена до июня 2020 года, оплата налогов для самозанятых – до января 2021 года. При отсрочке НДС на три месяца и уплате подоходного налога для тех, кто работает не по найму, штрафы за просрочку платежа или проценты не взимаются.
- с 1-го апреля 2020 года ставка налога на прибыль снижается на 1%.
- Отменены налоги на импорт медицинского оборудования.
- Отмена 3,5% годовых по отложенным налоговым платежам.
- Освобождение от уплаты муниципального налога.
- Все предприятия и работающие не по найму люди, испытывающие финансовые затруднения и имеющие неисполненные налоговые обязательства, имеют право на получение поддержки в своих налоговых делах через службу Time To Pay HMRC.

Кредитование

- Кредитные гарантии от государства на общую сумму £330 млрд (\$400 млрд).
- Максимальный размер кредита будет увеличен с £1,2 млн до £5 млн (с \$1,5 до \$6 млн), при этом проценты можно будет не выплачивать в течение первых шести месяцев.
- Государство гарантирует банку возврат 80%, если заемщик не сможет расплатиться по выданному кредиту на сумму от 25 000 до 5 млн фунтов.
- Выделение 1 млрд фунтов стерлингов на гарантированные кредиты среднему и малому бизнесу.
- Оплата государством сборов и процентов по кредиту, а также выдача гарантии кредитору на покрытие 80% взятой суммы. Сумма кредита может составить до 5 млн фунтов стерлингов, при этом проценты можно будет не выплачивать в течение первых шести месяцев.
- Предоставление беспроцентных займов сроком до 12 месяцев для восстановления бизнеса для компаний, которые были закрыты на время пандемии.
- Снижение банковской ставки на 65 базисных пунктов до 0,1 процента.
- Введение новой Схемы срочного финансирования для усиления передачи снижения ставок с дополнительными стимулами для кредитования МСП.
- Гарантия на 80% для кредитов на сумму до 25 миллионов фунтов стерлингов фирмам с годовым оборотом от 45 до 500 миллионов фунтов стерлингов.
- Кредиты в размере от £ 5000 - £ 250,000, а также 12-месячный капитал и отпуск по выплате процентов для поддержки МСП.

Меры поддержки наиболее пострадавших отраслей бизнеса, в т.ч. МСП

- Освобождение от налога на коммерческую деятельность для малых предприятий розничной торговли, гостиничного и туристического бизнеса на время эпидемии.
- Получение грантов небольшими предприятиями в любых отраслях в размере 10 тысяч фунтов стерлингов.
- Удержание процентных ставок для предприятий на минимальном докризисном уровне.

- 2,2 млрд фунтов стерлингов для поддержки небольших предприятий.
- 500 млн. фунтов стерлингов для Уэльских фирм всех размеров.
- Грант в размере £ 25,000 для розничной торговли, туристического и гостиничного бизнеса, занимающего владения стоимостью от £ 12 001 до £ 51 000.
- Грант в размере £ 10 000 для всех компаний, имеющих право на льготы по ставкам для малого бизнеса (SBRR) в Уэльсе, с оценочной стоимостью 12 000 фунтов стерлингов или менее.
- Грант в размере до 100 000 фунтов стерлингов для МСП, в которых работают от 10 до 249 человек.

Арендные отношения/ коммунальные услуги/ договорные отношения

- Поддержка арендаторов на общую сумму £1 млрд.
- 100% компенсация аренды для ритейлеров, если стоимость недвижимости более 51 тысячи фунтов стерлингов, а также компаний в сфере досуга и гостиничного бизнеса. Если стоимость недвижимости менее 15 тысяч фунтов стерлингов — компания имеет право на грант в размере 10 тысяч фунтов.



ГЕРМАНИЯ

1) Поддержка населения:

Пособия/льготы по нетрудоспособности

Выплата сотрудникам компаний в период их простоя 60% чистого заработка (67% при наличии ребенка).

Надбавка на непродолжительную работу.

Обеспечение предоставления коммунальных услуг/ арендные отношения

Договор аренды квартир для физических лиц не может быть расторгнут, в период кризиса, по причине невыплаты арендной платы.

Планируется ввести субсидии на аренду помещений.

Пособия на детей

Для семей, в которых родители не могут работать из-за закрытия садов и школ предусматриваются компенсационные выплаты.

2) Поддержка экономической деятельности:

Помощь бизнесу по содержанию сотрудников

Госдотации на выплаты сотрудникам могут получить компании, 10% персонала которых не могут работать в условиях полной занятости.

Государство оплачивает 60% зарплаты сотрудников (Kurzarbeitgeld).

Налоговые стимулы

- Налоговые каникулы на срок карантина до 27 апреля.
- Отсрочка налоговых платежей по запросу компании.
- Приостановление взыскания задолженности.
- Штрафы за несвоевременную оплату будут отменены до 31 декабря 2020 года.

Льготы/гранты/субсидии

Небольшие фирмы и частные предприниматели смогут получить прямые субсидии размером до €15 тыс., на эти цели выделено €50 млрд.

Прямые субсидии размером до €15 тыс. небольшим фирмам и частным предпринимателям (единоразовая выплата до €9 тыс. предприятиям с численностью персонала до пяти человек, до €15 тыс. – до десяти человек).

Кредитование

Кредиты бизнесу под госгарантии от банка KfW на общую сумму 500 млрд евро (\$544 млрд), ставка по ним составляет 1%. Размер кредита — не более 50% от выручки прошлого года. Кредиты на оборотный капитал KfW будут покрываться за счет увеличения покрытия рисков KfW до 80% до 200 млн.

Государственные кредитные гарантии для фирм разных размеров (825 млрд. евро.).

Меры поддержки наиболее пострадавших отраслей бизнеса, в т.ч. МСП

- 100 млрд евро на рекапитализацию и покупку акций компаний, пострадавших от коронавируса, через Фонд экономической стабилизации («WSF»).
- Прямые гранты в размере 50 миллиардов евро для проблемных предприятий и микропредприятий одного человека.
- Расширение венчурного финансирования для стартапов, новых технологических компаний и малых предприятий во время кризиса коронавируса.
- Фонд Баварии выделил 20 млрд евро на покупку долей в компаниях, столкнувшихся со сложностями.
- Фонд Баден-Вюртемберг в размере 5 млрд евро для помощи небольшим фирмам и самозанятым.

Создан фонд помощи крупным предприятиям на €600 млрд.

Фонд Баварии

Бавария заявила о доступности фонда в размере €10 млрд (0,3% ВВП) для приобретения доли в проблемных компаниях в целях предотвращения банкротств. Также фонд будет использоваться для выдачи кредитов (в размере от €5,000 до €30,000) предприятиям, число работников которых не превышает 250, и для выдачи гарантий (до 80%) компаниям, которым грозит дефолт по действующим кредитам для их рефинансирования.

Арендные отношения/ коммунальные услуги/ договорные отношения

Планируется ввести субсидии на аренду помещений.

Арендодатели не могут выселять арендаторов, которые не оплачивают арендную плату из-за кризиса с коронавирусом.

■ ■ ■ ФРАНЦИЯ**1) Поддержка населения:****Пособия/льготы по нетрудоспособности**

Возможность сокращения рабочего времени сотрудников без увольнений и сокращения зарплаты.

Государственное посредничество в случае конфликта между предприятием и работником (бесплатная юридическая поддержка).

2) Поддержка экономической деятельности:**Помощь бизнесу по содержанию сотрудников**

- Введены временные меры по безработице: компании могут сократить рабочее время сотрудников без увольнений и сокращения зарплаты.
- Выделение €45 млрд на помощь несущим крупные убытки предприятиям, а также на выплаты пособий работникам, переведенным на режим частично безработных.
- Компании выплачивают работникам 84% от чистой зарплаты (70% от общей) (работники с минимальной зарплатой получают 100%), что полностью возмещается государством (не возмещаются только выплаты, превышающие 6,927 евро).

Налоговые стимулы

- Отсрочка выплат налогов и социальных сборов до конца марта 2020 года по запросу компании.
- Отсрочка выплаты долгов и страховых взносов по взятым кредитам.
- Приостановление штрафов за задержки оплаты по государственным контрактам.
- Отсрочка выплат по уплате налогов компаниям и ускоренного возврата налоговых льгот (НДС).
- Отсрочка и отмена налогов и взносов в систему социального обеспечения для компаний и независимых работников, сталкивающихся с трудностями.
- Снижение налогов на социальную защиту (корпоративного налога).

Льготы/гранты/субсидии

Ежемесячная компенсация в размере 1500 евро через Фонд солидарности для небольших компаний с доходом менее 1 млн евро, которые потеряли 70% и более своих доходов в марте 2020 года по сравнению с мартом 2019 года.

Кредитование

- Предоставление гарантии по выдаче займов и кредитов компаниям численностью до 5 тысяч человек.
- Возможность взять кредит с низкими процентными ставками.
- Снижение процентной ставки банковских кредитов для бизнеса.
- Гарантии по кредитам, предоставленным МСП, увеличились до 90% от суммы займа (с 70%).
- Мобилизация кредитного посредничества для оказания помощи МСП.
- 300 миллиардов евро государственных гарантий для кредитов компаниям.
- Выплаты по корпоративным кредитам отложены на шесть месяцев.
- Предоставление правительственных гарантий (бюджет в размере до €300 млрд: до 31 декабря 2020 года предприятия всех размеров имеют возможность обратиться в свой банк для получения нового кредита, гарантированного государством. Максимальная сумма кредита – трехмесячный оборот 2019 года, а для инновационных компаний и стартапов (созданных после 1 января 2019 года) – двухлетний фонд заработной платы. Срок погашения – до 5 лет. Выплаты не требуются в течение первого года.

Меры поддержки наиболее пострадавших отраслей бизнеса, в т.ч. МСП

- Возможность компенсации затрат при обращении компании напрямую к государственным организациям.
- Выделение €500 млн на меры по улучшению положений авиакомпаний, терпящих убытки от запретов на полеты в другие страны.
- Урегулирование конфликтов между МСП и клиентами / поставщиками.
- Признание вируса форс-мажором. Соответственно, неприменение штрафных санкций в случае неисполнения предприятием обязанностей по контракту.

- Предполагается, что AirFrance получит поддержку от правительства Франции в размере 4 млрд евро и от правительства Голландии в размере 2 млрд евро.

Создание Фонда помощи владельцам магазинов.

Создание Фонда солидарности, в который частные компании могут вносить средства, чтобы помочь самозанятым и владельцам малого бизнеса.

Арендные отношения/ коммунальные услуги/ договорные отношения

Отмена арендной платы для предприятий.

Отмена коммунальных платежей для предприятий (Правительство будет оплачивать счета за газ и электроэнергию для МСП;).

ИТАЛИЯ

1) Поддержка населения:

Пособия/льготы по нетрудоспособности

- Запрет на увольнение сотрудников до мая 2020 года без объективных причин.
- Расширение (различных) механизмов страхования на случай безработицы для всех секторов, регионов и работников (9 недель).
- 10,3 млрд. евро на сохранение рабочих мест и поддержку доходов уволенных работников и самозанятых.
- Расширение (различных) механизмов страхования на случай безработицы для всех секторов, регионов и работников (9 недель).

Прямые выплаты

Самозанятые и работники сезонного бизнеса (туристические гиды) получают выплату в €600 в качестве компенсации за мартовские потери.

Налоговые/кредитные стимулы

Самозанятые и фрилансеры с ипотекой могут приостановить выплаты на срок до 18 месяцев, если могут доказать, что их доходы упали на треть и более.

Пособия на детей

Работающим родителям предоставляется специальный ваучер на €600 для компенсации услуг няни.

2) Поддержка экономической деятельности:

Налоговые стимулы

- Шестимесячный мораторий на налоги для малых и средних предприятий и самозанятых.
- Приостановление выплаты налогов и других сборов для отраслей и профессий, наиболее пострадавших от кризиса.
- Продление сроков уплаты налогов для граждан и компаний, которые находятся в так называемых «красных зонах»; продление до 30 июня сроков уплаты всех налогов, уплата которых приходится на период с 23 февраля по 30 апреля; компаниям, доходы которых снизились на 25 процентов, будут предоставлены налоговые зачёты.
- Компании получают налоговый зачёт в размере 50 процентов на расходы, связанные с дезинфекцией, например, ежедневной уборкой, приобретением масок и осуществлением других превентивных мер, позволяющих остановить распространение нового коронавируса.
- Платежи по отсрочке подлежат уплате без процентов и штрафов либо к 31 мая одним платежом, либо не более чем в 5 ежемесячных взносов на те же суммы, начиная с 31 мая.
- Запуск новых мероприятий по взысканию задолженности в настоящее время приостановлен.
- Снижение налогов и взносов для всех фирм в пострадавших секторах (серьезно затронутые сектора включают туризм и отдых, транспорт, рестораны и бары, культура, спорт, образование, мероприятия) и для всех фирм стоимостью менее 2 миллионов евро, которые включают:
 - (а) приостановку уплаты НДС и взносов в марте,
 - (б) 60% налоговой льготы по коммерческой ренте,
 - (в) 50% налоговой льготы на расходы по санитарии,
 - (г) вычет пожертвований на Covid19,
 - (д) приостановление истечения требований по налоговым платежам и налоговые декларации.

Льготы/гранты/субсидии

Частичная компенсация убытков фирмам, чей оборот упал на 25% и более.

Введение моратория по долговым платежам компаний.

Предоставление гарантий на общую сумму более 100 млрд. Евро для предприятий.

Кредитование

- Выделено 5 млрд евро на госгарантии по кредитам.
- Установлен мораторий на выплаты по кредитам, в том числе ипотечным, для малого и среднего бизнеса.
- Введение стимулирующих мер для банковских и промышленных компаний продавать свои некачественные или обесцененные кредиты путем преобразования их отложенных налоговых активов в налоговые льготы.
- 0,5 млрд. евро для поддержки кредитования и ликвидности банков для финансирования МСП.

Меры поддержки наиболее пострадавших отраслей бизнеса, в т.ч. МСП

- Покрытие ущерба авиационному сектору, самозанятым и работникам сезонного бизнеса (туризма, спорта и индустрии развлечений, сезонным сельскохозяйственным работникам) за мартовские потери.
- Увеличение лимита финансирования банковской системы до 3 млрд. Евро.
- Отмена уже понесенных компаниями расходов на участие в ярмарках и мероприятиях.
- 200 миллионов евро на меры по поддержке проблемных авиакомпаний.
- Самозанятые получают единовременное пособие без налога 600 евро на март 2020.
- Мелкие промышленные предприятия получают помощь в размере €1500, как и мелкие торговые предприятия.
- Планируется национализировать авиаперевозчика Alitalia путем ее приобретения контролируемой казначейством компанией.
- Для отраслей и профессий, наиболее пострадавших от кризиса, приостановлены выплаты налогов и других сборов. Предприятия, чьи доходы ниже 2 миллионов евро, могут отложить выплату налогов.
- Выделяется 200 миллионов евро на меры по поддержке проблемных авиакомпаний (например, Alitalia и Air Italy).
- Материальная помощь компаниям-производителям медицинского оборудования.

Создан Фонд поддержки доходов (ассигнования в размере 300 миллионов евро на 2020 год) для наемных работников и самозанятых работников, которые прекратили, сократили или приостановили свои трудовые отношения или бизнес из-за пандемии.

Арендные отношения/ коммунальные услуги/ договорные отношения

Государство компенсирует 60% арендной платы.

Отмена коммунальных платежей для предприятий.

Интересное**БЕЛЬГИЯ, БРЮССЕЛЬ**

Пешеходы в центре Брюсселя с начала этой недели могут передвигаться как по тротуару, так и по проезжей части. При этом разрешенная скорость движения автомобилей снижена до 20 км/час.

Кроме того, власти разрешили велосипедистам использовать дороги даже при отсутствии специальной разметки.

Эти меры направлены на то, чтобы не допустить большого скопления людей на тротуарах из-за сохраняющейся опасности распространения нового коронавируса.

КИТАЙ

Температуру старшеклассников будут отслеживать с помощью «умных» браслетов. Ранее в Китае в связи со снижением опасности заразиться коронавирусом открыли школы для тех, кто заканчивает учиться в нынешнем году.

Доступом к сервису будут обладать работники школы, которые могут не пустить школьника на занятие с температурой или вызвать врачей. В настоящее время тестирование этой технологии проводится в пекинской средней школе №2 в районе Фэнтай, данные с браслетов загружаются в приложения для смартфонов через Bluetooth.

kommersant.ru



COVID-19 / 12 мая 2020

Аналитика по событиям в СМИ



749 006

Русскоязычные новости и статьи по тематике коронавируса




12 803

Материалы за последний день







1,7%

Прирост новостей за день









Топ положительных новостей:

- 1) Поддержка самозанятых и МСП. В регионах готовятся восстанавливать экономику - [tass.ru](#) 
- 2) В Совфеде разработали план помощи ОПК для производства «гражданки» - [rbc.ru](#) 
- 3) Ростуризм: туризм может постепенно выйти из-под ограничительных мер летом 2020 года - [tass.ru](#) 









Топ отрицательных новостей:

- 1) Подсчитано число экономящих на еде россиян - [lenta.ru](#) 
- 2) Миллиарды рублей уйдут в песок: получать выплаты некому - [mk.ru](#) 
- 3) В России продажи новых легковых машин в апреле рухнули на 64% - [ria.ru](#) 
- 4) FT сообщила о превышении реальной смертности от COVID в России на 70% - [rbc.ru](#) 
- 5) Производители мебели предупредили о возможном банкротстве 70% предприятий - [rbc.ru](#) 
- 6) В России экономическая активность в апреле упала до 91,3 пункта - [ria.ru](#) 

Интересное сегодня:

- 1) Путин озвучил условия кредитной программы поддержки занятости для пострадавших отраслей - [interfax.ru](#) 
- 2) В Подмосковье ввели обязательное тестирование на COVID-19 для крупных организаций - [kommersant.ru](#) 
- 3) Исправленному не верить: в России растёт число мошенничеств с кредитными историями - [iz.ru](#) 
- 4) Исследование: спрос на недвижимость вышел на уровень до введения самоизоляции - [tass.ru](#) 
- 5) Резкую отмену режима нерабочих дней в России объяснили - [lenta.ru](#) 
- 6) В России разработали систему отслеживания противоэпидемиологических мер на производстве - [tass.ru](#) 
- 7) Банки захотели выдавать кредиты россиянам по-новому - [lenta.ru](#) 
- 8) Эксперт рассказал о двух кризисных сценариях для российской интернет-экономики - [interfax.ru](#) 

В мире:

- 1) ВОЗ перечислила основные причины заражения COVID-19 среди медработников - [kommersant.ru](#) 
- 2) Китай отменит повышенные ввозные пошлины для новой группы американских товаров - [interfax.ru](#) 
- 3) МВФ спрогнозировал усиление неравенства из-за пандемии COVID-19 - [kommersant.ru](#) 
- 4) Власти США выделяют \$11 млрд на тестирование коронавируса - [kommersant.ru](#) 
- 5) Судный день: в Германии поставили под вопрос будущее еврозоны - [iz.ru](#) 
- 6) Норвегия в 2020 году почти в два раза увеличит расходы из нефтяного фонда - [tass.ru](#) 
- 7) Нефтяные доходы Саудовской Аравии обвалились - [lenta.ru](#) 
- 8) Сводный индекс опережающих показателей ОЭСР рухнул в апреле рекордными темпами - [interfax.ru](#) 
- 9) ЕС выделил €117 млн на восемь проектов по борьбе с пандемией - [tass.ru](#) 

 **Новостные подборки****Новости, связанные с распространением COVID-19**

• **Россия постоянно поддерживает контакты с Ираном и Венесуэлой по вопросу борьбы с распространением коронавирусной инфекции, в том числе обменивается с ними аналитической информацией.** Об этом сообщил заместитель Министра иностранных дел России Сергей Рябков. «Безусловно, контакты с Ираном и Венесуэлой по пандемии у нас идут. Причем постоянно, по разным линиям, - сказал дипломат, отвечая на соответствующий вопрос. - И это вопросы не только материальной помощи и содействия. Это также обмен оценками, аналитическими выкладками, в том числе обсуждаем вопросы, касающиеся взаимодействия на соответствующих международных площадках, где представлены наши страны» (ТАСС).

• **Директор Национального института аллергических и инфекционных заболеваний США Энтони Фаучи намерен предупредить Конгресс об угрозе многочисленных вспышек в стране заболевания COVID-19 в случае преждевременной отмены эпидемиологических ограничений.** Об этом сообщила в своей электронной версии газета «Нью-Йорк таймс» со ссылкой на послание по электронной почте, полученное от главного инфекциониста Соединенных Штатов (ТАСС).

• **Госсекретарь США Майк Помпео провел видеоконференцию с участием глав МИД Австралии, Бразилии, Израиля, Индии, Южной Кореи и Японии, стороны обсудили меры борьбы с коронавирусом нового типа.** Соответствующее сообщение распространила в понедельник пресс-служба Госдепартамента США. «Госсекретарь Помпео и его коллеги обсудили важность международного сотрудничества, транспарентности и ответственности в борьбе с пандемией коронавирусной инфекции и в устранении ее причин», - говорится в пресс-релизе (ТАСС, РИА, Интерфакс).

• **Глава Национального совета по торговле при Белом доме Питер Наварро полагает, что власти Китая причинили миру серьезный ущерб, якобы позволив новому коронавирусу распространиться, и должны будут понести за это ответственность.** Об этом советник Президента США Дональда Трампа заявил в эфире телеканала Си-эн-би-си. «Они нанесли миру огромный ущерб», - сказал Наварро. «Китаю придется заплатить по счетам», - добавил он. По его утверждению, «речь идет не о том, чтобы наказать их, а о том, чтобы привлечь Коммунистическую партию Китая к ответственности». Наварро не уточнил, какие меры США могут принять в отношении Китая. Он уклонился от ответа на вопрос о том, могут ли данные шаги касаться торговли между странами (ТАСС).

• **Более 80 тыс. человек умерли в США вследствие заражения новым коронавирусом.** Об этом сообщил Университет Джонса Хопкинса, который проводит подсчеты на основе данных федеральных и местных властей. По его информации, в США количество случаев заражения превысило 1,34 млн. 80 087 инфицированных умерли. Выздоровели 216 169 человек (ТАСС, РИА, Интерфакс).

• **Турция, запуская программу «Сертификация здорового туризма» с начала летнего сезона 2020 года, не намерена закрывать свои границы для иностранных туристов, говорится в заявлении Министра культуры и туризма страны Мехмета Нури Эрсоя.** «Мы действуем с чувством ответственности, чтобы и наши граждане, и наши гости, прибывающие в страну, чувствовали себя комфортно во время своего визита. Существует пословица о гостеприимстве турецкого народа: «Мы не закрываем двери на замок». Мы всегда руководствуемся этим принципом и будем продолжать предпринимать необходимые действия, основанные на нем», - заявил Эрсой (РИА).

• **Замминистра иностранных дел Сирии Фейсал Микдад призвал Всемирную организацию здравоохранения не политизировать действия по борьбе с коронавирусом и предпринимать реальные меры в противостоянии с мировой пандемией.** «Господин Микдад призвал ВОЗ заниматься реальной гуманитарной деятельностью и абстрагироваться от политизированности. Он осудил меры, предпринятые Администрацией США против этой организации, в то время как во всем мире противостоят катастрофе этой пандемии», - пишет сирийское государственное агентство САНА (РИА).

• **Координатор стратегии начавшегося выхода Франции из режима изоляции, введенного из-за пандемии COVID-19, Жан Кастекс предупредил население о необходимости быть готовым к повторной массовой изоляции.** «Должна быть предусмотрена чрезвычайная повторная изоляция», - написал Кастекс в докладе, опубликованном в первый день смягчения ограничений для французов по коронавирусной эпидемии (Интерфакс).

• **Первые существенные послабления ограничений, введенных в Латвии в рамках режима чрезвычайного положения в связи пандемией коронавируса, вступают в силу во вторник.** При этом, согласно решению Правительства страны, сам режим продлен до 9 июня (ТАСС).

• **Всемирная организация здравоохранения на данный момент не располагает информацией о том, какая доля населения должна развить иммунитет к вызываемому новым коронавирусом заболеванию, чтобы выработался так называемый коллективный иммунитет, который подразумевает защиту всего общества.** Об этом заявила на брифинге эксперт ВОЗ Мария ван Керкхове. «В большом числе стран проводятся исследования на тему коллективного иммунитета, - заметила она. - Пока мы не можем критически оценить их все. Тем не менее, на данный момент складывается довольно последовательная картина. Во многих странах Европы, США, Азии очень незначительное число из протестированных людей продемонстрировали наличие антител, от одного до десяти процентов в зависимости от исследования, выборки. Мы не знаем, какая доля населения должна развить иммунитет к COVID-19, чтобы защитить оставшуюся часть населения, но, безусловно, она должна быть выше, чем та, что обнаружена в этих исследованиях» (ТАСС).

Обзор международной прессы

США

Северные районы над Нью-Йорком начнут открываться уже в эти выходные, а самому городу Нью-Йорк и районам вокруг придется подождать как минимум до июня. На сегодняшний день в городе критерии спада заболевания пока не достигли необходимого уровня.

Число жертв от коронавируса в Нью-Йорке может быть больше, чем звучит из официальных источников. Федеральные центры по контролю и профилактике заболеваний опубликовали аналитическую справку, показывающую, что во время пандемии погибло около 5300 жителей по причинам, связь которых с Covid-19 официально не установлена, но возможна.

[nytimes.com](https://www.nytimes.com)

Президент Трамп заявил в понедельник, что «мы встретили момент, и мы одержали победу», проверив больше людей на наличие коронавирусных инфекций, чем в любой другой стране. Ранее на брифинге Трамп утверждал, что испытательные мощности США «не имеют себе равных и не имеют себе равных нигде в мире, и это даже не близко». По его словам, в настоящее время проведено более 9 млн. испытаний, и если три недели назад было выполнено примерно 150 000 в день, то сейчас общее число составляет 300 000 в день и будет расти.

Но число погибших в США уже превысило 80 000 человек. И в Белом доме заявили, что в действительности в США пока недостаточно возможностей для тестирования, даже несмотря на то, что более 40 штатов находятся на стадии ослабления ограничений пандемии. В других частях мира уровень тестирования на душу населения намного выше. Во вторник высокопоставленные федеральные чиновники здравоохранения будут выступать на слушаниях в Сенате с заявлениями о том, действительно ли страна готова к открытию, а Энтони С. Фаучи, главный специалист по инфекционным заболеваниям страны, будет предупреждать, что слишком быстрое открытие может привести к большому количеству смертей.

За последние дни два человека из окружения Трампа дали положительный результат на Covid-19, поэтому чиновникам Белого дома теперь необходимо носить маски в общественных местах. Хотя сам г-н Трамп вряд ли последует их примеру, говорят помощники президента.

[washingtonpost.com](https://www.washingtonpost.com)

Китай

Власти китайского города Ухань планируют провести тестирование всех 11 миллионов жителей к концу следующей недели, что станет мощным толчком для уничтожения любых остатков вируса из первоначального эпицентра вспышки.

Власти приняли решение о проведении массового тестирования в Ухане после того, как 10 мая в городе выявили 6 новых случаев заражения коронавирусом, чего не случалось с 4 апреля.

Помимо шести случаев Covid-19 с явными симптомами были также обнаружены 4 бессимптомных случая. Начиная с 9 мая, зараженный район - община Саньмин - будет полностью закрыт и взят под жесткий контроль: жителям запрещено выходить из дома, все дороги, магазины и общественные места закрыты, ресторанам и кафе в пределах 1 км от района заражения также необходимо закрыться.

[thepaper.cn](https://www.thepaper.cn)

Австралия

По словам казначея Джоша Фриденберга, когда Австралия отменит большинство ограничений на социальное дистанцирование к июлю, экономика страны будет увеличиваться на 9,4 млрд. австралийских долларов (6,15 млрд. долларов США) каждый месяц.

Премьер-министр Австралии Скотт Моррисон заявил, что на прошлой неделе ограничения на социальное дистанцирование, введенные с марта, будут ослаблены в три этапа, поскольку Канберра намерена устранить большинство сложностей к июлю и вернуть почти 1 миллион человек на работу. Меры по блокировке успешно предотвратили перегрузку местных больниц, размещающих пациентов с коронавирусом, но при этом принятые меры нанесли сокрушительный урон экономике.

В Австралии зарегистрировано около 7000 случаев коронавируса и 97 случаев смерти от вируса, что значительно ниже цифр в США, Великобритании и Европе. Стремясь предотвратить длительную экономическую депрессию, правительство Австралии и центральный банк обязались вложить 320 миллиардов долларов в экономику страны.

Для финансирования ошеломляющего фискального пакета Австралии, возможно, придется занять более 300 миллиардов долларов в течение следующих 15 месяцев – 15% годового объема производства, и Фриденберг предполагает, что в будущем потребуется период жесткой экономии.

Большая часть финансовой помощи идет на финансирование правительственной схемы субсидирования заработной платы, благодаря которой около 6 миллионов жителей не попали в статистику по безработицы. Но все же около 10% рабочей силы страны скорее всего останутся без работы в этом году. Правительство ожидает, что около 850 000 человек вернутся на работу после того, как будет введена третья фаза или ослабление ограничений социального дистанцирования.

reuters.com

Германия

Дискуссия об открытии внутренних границ Европы для путешественников уже ведется, теперь премьер-министр Северного Рейна-Вестфалии Армин Лашет делает еще один шаг вперед: он призывает ослабить меры безопасности, которые применяются к возвращающимся.

«Если Франция прекратит блокировку 11 мая, нам нужно ослабить карантинные меры для репатриантов из европейских стран», - сказал Лашет, с которым также согласны Малу Драйер из Рейнланд-Пфальца и Тобиас Ханс из Саара.

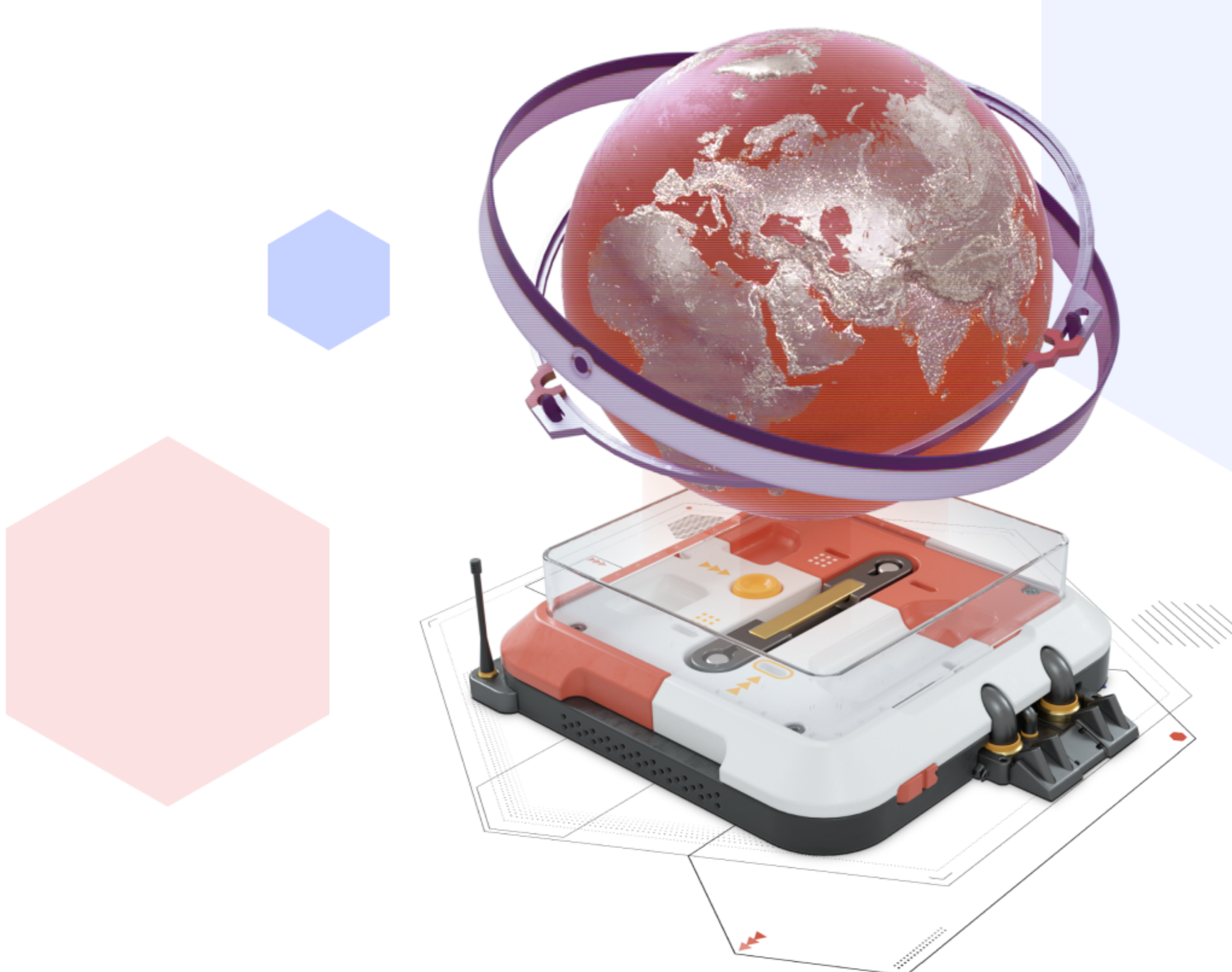
В настоящее время любой, кто въезжает в Германию из-за границы, должен быть помещен на двухнедельный карантин. На границах с Данией, Францией, Люксембургом, Швейцарией и Австрией существует стационарный пограничный контроль.

Франция ослабила свои строгие ограничения на выезд в понедельник. Но при этом если человек хочет уехать на более 100 километров от того места, где живет, ему нужна будет веская причина.

В связи с ослаблением во Франции Лашет, Ханс и Драйер также настаивают на открытии границ в ближайшее время.

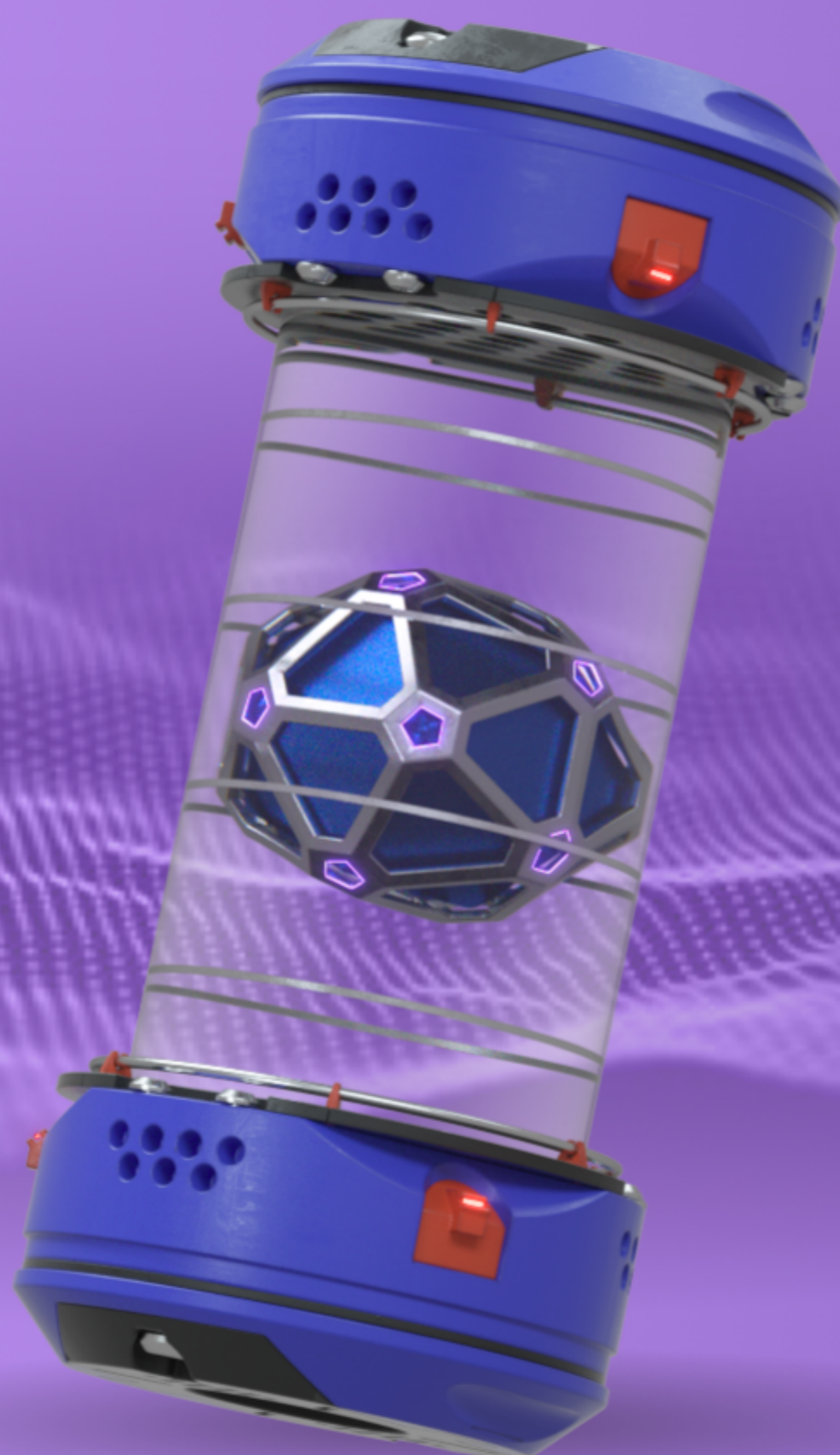
Министр внутренних дел Хорст Зеехофер ранее заявил, что федеральное правительство оставляет ограничительные меры до 15 мая. Следующие шаги должны быть определены в течение недели.

spiegel.de



COVID-19 / 12 мая 2020

Вакцины и тесты на коронавирус





В Российской Федерации

С России начинают применять новые методы тестирования на COVID-19, расширяется количество производителей тест-систем. Также разрабатываются новые технологии, призванные помочь в борьбе с коронавирусом, проходят испытания лекарственных препаратов.



Тестирование

Президент РФ Владимир Путин заявил, что **число тестирований на коронавирус в РФ к середине мая будет практически удвоено и достигнет 300 тысяч в сутки.**

«Уже к середине мая мы практически удвоим число тестирований. Доведем до 300 тысяч в сутки. Прошу правительство, Минздрав и дальше наращивать эту работу», — сказал Путин на совещании по вопросу о санитарно-эпидемиологической обстановке в Российской Федерации.

Москва за последние 20 дней нарастила объем тестирований на коронавирус в три раза, сообщил мэр столицы Сергей Собянин на совещании по вопросу о санитарно-эпидемиологической обстановке.

«Мы за 20 дней нарастили в три раза объем тестирований, и до этого также шло активно наращивание тестирования. Это **позволило обеспечить раннюю выявляемость заболевших,** карантинизацию и лечение их. В результате **количество госпитализаций в Москве уже третью неделю остается стабильным** и даже снижается», — сказал Собянин.

В Москве будет применяться **новый метод тестирования на коронавирус на основании венозной крови,** сообщила заместитель мэра Москвы по вопросам социального развития Анастасия Ракова в эфире телеканала «Россия 1».

«Вводится впервые **требование об обязательном выборочном тестировании работодателями своих работников** на наличие коронавирусной инфекции в Москве. Будет активно применяться новый метод, который называется иммуноферментный анализ, который предполагает исследование на основании венозной крови», — сказала Ракова.

По ее словам, **он не только позволяет выявить тех, кто находится в острой стадии заболевания, но и тех, кто переболел.**

«И тем самым он может не знать, что у него есть иммунитет, но это очень важно для самого человека, для работодателя и для всего города понимать реестр таких людей, которые уже обладают таким иммунитетом. Организация забора крови будет осуществляться за счет средств работодателя, а последующие тестирования — за счёт средств города», — сказала Ракова.

Биотехнологическая компания «Система-БиоТех» приступила **к регистрационным лабораторно-клиническим испытаниям нового теста,** который позволит оперативно диагностировать коронавирусную инфекцию **в мобильном режиме,** в том числе, в общественных местах. Об этом сообщили РИА Новости.

«Такие мобильные тесты, **не требующие дорогостоящего лабораторного оборудования и сложной подготовки медперсонала,** можно будет эффективно использовать для маршрутизации входящего потока пациентов в стационарах, на предприятиях — для обследования сотрудников непосредственно на рабочих местах, а также для массового тестирования населения (в том числе в общественных местах, на объектах транспортной инфраструктуры)», — говорится в сообщении компании.

В нем уточняется, что **система экспресс-анализа даст возможность выявлять наличие вируса по слюне за 30 минут.** Принцип действия данной тест-системы основан на методе изотермальной реакции. По предварительным внутренним оценкам «Системы-БиоТех», **чувствительность экспресс-теста составляет около 70-80%,** при этом тест практически не дает ложноотрицательных результатов. «Система-БиоТех» продолжает работать над повышением точности теста и по результатам независимых исследований готовится подать регистрационное досье на свою новую разработку.

«Анализ с помощью экспресс-теста может проводиться первым этапом обследования населения с целью скрининга, в то время как лабораторный тест методом ПЦР предназначен для подтверждения и верификации вирусной инфекции с чувствительностью свыше 95%. Обнаружение вируса в обеих тест-системах основано на идентификации определенных генных последовательностей, что позволяет с высокой специфичностью диагностировать присутствие вируса у человека», — приводятся в сообщении слова управляющего партнера АФК «Система» Артема Сиразутдинова.

Ранее компания получила регистрационное удостоверение на другую свою тест-систему — набор реагентов для выявления РНК коронавирусов SARS-CoV-2 в биологическом материале методом полимеразной цепной реакции (ПЦР). Диагностические наборы, производимые на заводе «Ниармедик Фарма» в Обнинске, уже поставляются в клинические лаборатории, выполняющие анализы на COVID-19.



Лечение

Одиннадцать медицинских центров в России испытывают препарат от коронавирусной инфекции Левилимаб, сообщили РИА Новости со ссылкой на пресс-службу биотехнологической компании Biocad.

Левелимаб является отечественным оригинальным ингибитором интерлейкина-6, который изначально разрабатывался для лечения ревматоидного артрита. «На 12 мая 2020 года к клиническим испытаниям российского препарата с МНН-левелимаб подключились уже 11 медицинских центров. **Врачи отмечают положительную динамику у пациентов с подтвержденным коронавирусом средней тяжести.** Регистрация препарата в Минздраве РФ ожидается в конце мая 2020 года», – рассказали в пресс-службе.

Главный исследователь ЦКБ управления делами президента РФ Никита Ломакин сообщил, что к исследованию привлекаются пациенты средней тяжести течения заболевания с первыми клиническими признаками дыхательной недостаточности. По его словам, назначение левелимаба в самом начале клинического проявления дыхательной недостаточности позволяет предотвратить перевод пациентов в реанимационное отделение. «Из 36 пациентов удалось выписать из стационара 10 уже на 7-8 сутки, 1 пациент был переведен в реанимацию», – сказал врач.



Исследования

Коэффициент распространения коронавирусной инфекции в России составил 1,06 – это минимальное с начала нового заболевания значение. Это следует из опубликованных в субботу данных оперативного штаба по борьбе с коронавирусом. В Москве показатель находится на уровне чуть ниже 1,06.

Коэффициент распространения рассчитывается по формуле, приведенной в рекомендациях Роспотребнадзора для регионов по ослаблению ограничительных мер, введенных из-за распространения вируса. **Для перехода к первой фазе ослабления ограничений в регионе РФ показатель должен составлять не больше 1.**

Как пояснили в Роспотребнадзоре, **коэффициент распространения инфекции показывает, сколько человек в среднем заражает один инфицированный** до его изоляции.



Вакцина

Президент РФ Владимир Путин получил приглашение от британского премьера Бориса Джонсона **принять участие в международном онлайн-саммите по разработке вакцины от COVID-19.**

Об этом сообщили РИА Новости со ссылкой на заявление официального представителя офиса британского премьера по итогам телефонного разговора двух лидеров.

«Премьер-министр пригласил президента Путина принять участие во Всемирном саммите по вакцине, который Великобритания проведет в онлайн-режиме в июне и который имеет целью усиление систем здравоохранения и борьбу с коронавирусом в самых бедных странах мира», – говорится в заявлении.

Владимир Путин и председатель КНР Си Цзиньпин в ходе телефонного разговора **подтвердили готовность совместно работать для создания вакцины и лекарств от коронавируса**, не допускать политизации темы эпидемии, сообщает пресс-служба Кремля.

«При обсуждении проблематики борьбы с коронавирусной инфекцией высоко оценено сотрудничество двух стран, с самого начала эпидемии оказывающих друг другу поддержку. Подтверждена готовность к продолжению совместной работы, направленной на создание вакцин и лекарственных препаратов, на консолидацию усилий международного сообщества по обузданию пандемии и недопущению политизации этой темы», – говорится в сообщении.



Технологии

В Москве искусственный интеллект для диагностики COVID за две недели обработал около 30 тыс. исследований для диагностики коронавируса. Слова заммэра столицы Анастасии Раковой цитирует ТАСС.

«В период эпидемии в городе технологии автоматической обработки данных и искусственного интеллекта **помогают экономить ресурсы медицинского персонала и ускорить время проведения диагностики пациентов.** За прошедшие две недели с помощью искусственного интеллекта было обработано около 30 тыс. исследований для диагностики коронавируса. Точность определения стадий развития пневмонии по снимкам КТ составила более 90%», – сказала Ракова.

Она уточнила, что технология активно применяется в стационарах и амбулаторных КТ-центрах, где сейчас сосредоточен основной поток пациентов с подозрением на COVID-19. Загружая КТ-снимок на рабочем компьютере, **врачи видят предварительное заключение, выполненное с помощью технологий искусственного интеллекта:** КТ с признаками пневмонии выделено красным цветом, на изображении легких отмечены зоны возможного поражения. При этом **окончательный диагноз остается за врачом.**

Заммэра отметила, что программы искусственного интеллекта работают на базе Единого радиологического информационного сервиса (ЕРИС), к которому подключены все поликлиники и стационары, доступ к ним имеют в том числе врачи частных и федеральных COVID-центров. Всего в столице на базе зданий городских поликлиник работает 48 амбулаторных КТ-центров.

Сахалинская компания Visitech при поддержке Агентства стратегических инициатив (АСИ) разработала решение, позволяющее в режиме реального времени обеспечивать эпидемиологическую безопасность производства. Комплекс мер, получивший название «**АнтиПандемия**», **включает системы мониторинга на основе геопозиционирования, видеоаналитики и электронных наряд-допусков.** Об этом сообщает ТАСС.

«Наше решение может успешно применяться на любых объектах с большим количеством рабочих, где важно в автоматическом режиме контролировать безопасность производства, — приводятся в сообщении слова генерального директора «Визитека» Рустама Миланова. — Руководство промышленных предприятий сможет оперативно реагировать на любые внештатные ситуации, которые возникают на производстве, тем самым спасая жизни людей и обеспечивая непрерывность производственного процесса».

Система мониторинга персонала позволяет с точностью до 50 см **контролировать соблюдение работниками социальной дистанции, отследить ношение респираторов и масок, а также фиксировать температуру сотрудников**. Вся полученная информация о нарушениях распорядка, установленного на производстве, автоматически поступает к оператору.

Портал «Будущее России. Национальные проекты» рассказал о **ряде перспективных проектов российских разработчиков**, которые могут быть использованы для широкого применения уже в ближайшем будущем. Среди разработок — не только тест-системы и вакцины, но и **«умный» стетоскоп, цифровой ингалятор, платформа для анализа рентгеновских снимков, система удаленного взаимодействия врачей** и многое другое.

Российский стартап Laeneco рынка Национальной технологической инициативы (НТИ) «Хелснет» разработал **электронный стетоскоп с искусственным интеллектом (ИИ), дающий возможность не выходя из дома прослушать легкие** и при необходимости отправить эти данные врачу для консультации.

С помощью интеллектуального анализа акустической информации стетоскоп способен выявлять патологические звуки в работе легких (хрипы, свисты и т.д.), которые могут являться признаками пневмонии, в том числе вызванной новым коронавирусом, и других заболеваний. При их обнаружении устройство рекомендует обратиться к врачу. Проведенные испытания свидетельствуют о том, что стетоскоп успешно распознает «плохие» шумы в 73% случаев. Стартап еще не получил разрешительное удостоверение на свое изделие, и поэтому пока не может приступить к его реализации в России.

Разработчик платформы для анализа медицинских изображений с помощью ИИ Botkin.AI - российская компания ООО «Интеллоджик» — в условиях пандемии оперативно **добавила в свою систему продукт для анализа пневмонии**. «Интеллоджик» является резидентом Сколково и портфельной компанией венчурного фонда RBV Capital, созданного с участием капитала РВК и «Р-Фарм».

Компьютерная томография (КТ) и рентгенография являются важнейшими методами комплексной диагностики COVID-19. Как пояснил руководитель научно-медицинского консультативного совета компании, президент Российского общества рентгенологов и радиологов, доктор медицинских наук, профессор Валентин Сеницын, в условиях эпидемии коронавируса существенно возрастает нагрузка на врачей-рентгенологов, которые вынуждены круглосуточно анализировать все увеличивающееся число результатов рентгенографии и КТ грудной клетки. **Системы ИИ, анализирующие цифровые рентгенограммы и томограммы, помогают врачам и позволяют улучшить качество диагностики**.

Отечественная компания ООО «Научно-производственный Инновационный внедренческий центр» развивает платформу Personal Medication & Health Management (PM&HM), которая объединяет в себе **выпуск цифровых ингаляторов, создание специальных аэрозолей для них и разработку приложений для контроля процесса ингаляции**. Ингаляторы стартапа нацелены на комплексное лечение широкого спектра тяжелых заболеваний, в том числе пневмонии, вызванной коронавирусом.

По словам директора по развитию компании Антона Мельникова, все существующие ингаляторы подают аэрозоль в дыхательные пути независимо от функции дыхания и их проходимости, поэтому от 25% до 65% и более дозы лекарственного препарата оседает в верхних дыхательных путях или на интубационной трубке, не попадая в очаг воспаления. В свою очередь, **ингаляторы, разработанные компанией, генерируют такой аэрозоль, который не оседает в верхних дыхательных путях и достигает пораженных отделов легких**, а сам он подается только непосредственно перед вдохом пациента.

Кроме того, **ингаляторы могут работать с разными видами препаратов**: антибиотиками для антибактериальной терапии, препаратами, снимающими бронхоспазм и муколитиками для отхождения мокроты. А специально разработанная **цифровая система позволяет отследить время приема, последовательность применения препаратов**, а главное проконтролировать дозу, которую необходимо доставить в легкие. На сегодняшний день **устройство проходит регистрацию в Минздраве РФ**.

Компания «ЛАНИТ-Интеграция» в рамках пилота **оснастила главный коронавирусный центр Москвы ГKB N40 (Коммунарка) специальными эргономичными «умными очками**», оснащенными видеокамерой и компактным экраном. С их помощью врачи, находящиеся в инфекционном боксе, могут **удаленно координировать свои действия с коллегами** в «чистой зоне»: вести онлайн-трансляцию, получать рекомендации и необходимые документы, например, историю болезни.

В результате **снижения числа контактов медиков с пациентами уменьшается риск заражения персонала**. Сейчас «умные очки» тестируют еще в девяти московских больницах, принимающих пациентов с коронавирусом.



Дополнительные меры

Маски и перчатки будут продаваться в пригородных билетных кассах на вокзалах сети РЖД, на транспортно-пересадочных узлах (ТПУ), в том числе на остановках Московского центрального кольца (МЦК), а также в вендинговых автоматах, сообщили РИА Новости в пресс-службе РЖД.

Там отметили, что продажей масок будет заниматься не сама компания, а пригородные перевозчики или коммерческие структуры. «Учитывая принятые рядом субъектов РФ решения о необходимости надевать в общественных местах и в общественном транспорте средства индивидуальной защиты (маски и перчатки), в настоящее время в билетных кассах пригородных перевозчиков на больших и малых вокзалах, ТПУ и остановочных пунктах, в том числе МЦК, сети российских железных дорог **организуется продажа защитных масок, одноразовых перчаток, а также гигиенических наборов, включающих в себя маску и перчатки вместе**», — рассказали в РЖД. «В ближайшее время также будет организована их реализация с использованием вендинговых аппаратов», — добавили в пресс-службе.

Там напомнили, что в рамках реализации комплекса профилактических мер по предотвращению распространения коронавирусной инфекции на вокзалах и станциях России **устанавливаются диспенсеры со специальными антисептическими составами для обработки рук**. Они размещены в наиболее доступных точках для пассажиров — рядом с входными досмотровыми группами или в залах ожидания.



В мире

Продолжается внедрение новых тест-систем и технологий, ведется разработка лекарств, а также проходят различные исследования нового коронавируса.



Тестирование

В г. Ухань, Китай, в течение 10 дней **пройдет общегородское тестирование для всех граждан на фоне опасений второй волны инфекций**. Об этом сообщает The Paper.

«После исследований было решено провести «10-дневную битву» за скрининг нуклеиновых кислот всех новых коронавирусов в Ухане», — говорится в сообщении. «Каждый округ примет меры для плана скрининга нуклеиновых кислот для всех сотрудников в его юрисдикции в течение 10 дней».

Эта мера является ответом на шесть новых зарегистрированных случаев, появившихся в Ухане на прошлой неделе после того, как в течение месяца не было новых случаев.

Чрезвычайное уведомление выпущено, «чтобы усилить социальную профилактику и контроль, предотвратить возобновление эпидемии и усилить нормализацию профилактики и борьбы с эпидемией», сообщило агентство.

Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (FDA) **выдало экстренную лицензию на использование первого теста на антиген, который способен определять, заражен ли человек коронавирусом, за считанные минуты**. Об этом сообщили РИА Новости.

По данным FDA, лицензию получил тест компании Quidel Corporation в пятницу вечером. «Одним из главных преимуществ теста на антиген — это скорость этого теста, который может дать результаты за минуты», — отмечает управление.

Вместе с тем подчеркивается, что **тест на антиген не может обнаруживать все инфекции**. По данным ведомства, тесты на антиген точны при обнаружении вируса, при этом не столь чувствительны, как молекулярные ПЦР-тесты.

«Это означает, что положительные результаты тестов на антиген очень точны, но есть вероятность ложных отрицательных результатов, поэтому отрицательный результат не исключает наличия заражения. Имея это в виду, отрицательный результат теста на антиген должен быть подтвержден ПЦР-тестом перед принятием решения о лечении или для предотвращения возможного распространения вируса из-за ложного отрицательного результата», — сообщило управление.

Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (FDA) одобрило **первый тест на коронавирус для домашнего применения с использованием слюны пациента**, заявил разработчик теста, американский исследовательский Ратгерский университет. Об этом сообщили РИА Новости.

«Ратгерский университет получил от FDA экстренное разрешение для использования на дому теста на коронавирус, который позволит людям самостоятельно собрать образец своей слюны и отправить его в лабораторию для получения результатов, и все это с комфортом у себя дома», — говорится в сообщении университета.

В заявлении университета на официальном сайте отмечается, что новая технология самостоятельного сбора слюны в домашних условиях позволяет проводить более широкий анализ, чем при использовании стандартного метода с использованием мазков из носа и горла в медицинском учреждении или в месте тестирования, которое требует физического взаимодействия с медицинским работником.

Индийский Национальный институт вирусологии разработал иммуноферментный анализ для выявления антител, которые организм вырабатывает в ответ на инфекцию коронавируса SARS-CoV-2. На слова министра здравоохранения Харш Вардхан ссылаются РИА Новости.

Он отметил, что тест **будет обнаруживать иммуноглобулины**, присутствующие в образцах крови. Иммуноферментный анализ обычно используется для выявления ВИЧ-инфекции.

«Этот комплект был проверен на 2 участках в Мумбаи и обладает высокой чувствительностью и точностью. Кроме того, он имеет преимущество в том, что **одновременно тестирует 90 образцов за 2,5 часа**, что позволяет медицинским работникам быстро приступить к необходимым шагам по разделению пациентов», — заявил Вардхан.

Он также сообщил, что Национальный институт вирусологии передал индийской фармацевтической компании Zydus Cadila технологию по массовому производству тестов, а главное управление по контролю за лекарствами выдало компании разрешение на их производство.



Лечение

Laurent Pharmaceuticals Inc., базирующаяся в Монреале биофармацевтическая компания, объявила, что **получила одобрение** Министерства здравоохранения Канады на проведение RESOLUTION, рандомизированного плацебо-контролируемого испытания второй фазы перорально – **для ее препарата LAU-7b в качестве потенциального кандидата против COVID-19.**

Испытание, которое планируется начать в нескольких больницах Канады, охватит **приблизительно 200 госпитализированных пациентов с COVID-19** для лечения продолжительностью 14 дней. «Мы довольны ускоренной проверкой, проведенной Министерством здравоохранения Канады, и мы тесно сотрудничаем с клиническими центрами в Монреале, чтобы очень скоро начать регистрацию первых пациентов», — сказал Раду Пислариу, доктор медицины, президент и главный исполнительный директор Laurent Pharmaceuticals. —

«Целью лечения является снижение тяжести заболевания и предотвращение его прогрессирования в сторону острой дыхательной недостаточности, известной как острый респираторный дистресс-синдром (ОРДС). В конечном счете, мы надеемся, что препарат удержит госпитализированных пациентов от ИВЛ», — добавил доктор Пислариу.

«Типичные противовоспалительные препараты работают, подавляя механизмы активации процесса воспаления, которые также необходимы и важны для запуска иммунной защиты. В отличие от этих препаратов, LAU-7b стимулирует естественные механизмы разрешения и позволяет организму решать, когда уменьшать воспаление – это более биологический способ поддержания эффективного, но безвредного иммуно-воспалительного баланса», — сказал д-р Ларри Лэндс, пульмонолог в McGill. (По материалам дайджеста ЦБТ «ХимПар»)

Sorrento Therapeutics, базирующаяся в Сан-Диего, совместно с нью-йоркской компанией Mount Sinai Health System, разрабатывает оригинальную идею – **коктейль антител для лечения COVID-19** под названием COVI-SHIELD.

Партнерство нацелено на создание смеси антител, способных выступать в качестве «защитного экрана» от вируса SARS-CoV-2. Ожидается, что COVI-SHIELD **будет состоять из трех антител**, которые в совокупности распознают три специфические области белка SARS-CoV-2 Spike. Разработчики считают, что в случае одобрения, COVI-SHIELD может быть предоставлен людям, возвращающимся на работу, а также – в качестве терапии для заболевших. Продукт предназначен для дозировки так часто, как это необходимо, при этом, **каждая доза обеспечивает противовирусную защиту на срок до двух месяцев.**

Такой подход к профилактике и лечению COVID-19 получает все большее распространение, в то время, как в промышленности ведется работа по разработке вакцины или тестируются и разрабатываются лекарства. Сегодня 10 компаний, специализирующихся по плазме, присоединились к CoVig-19 Plasma Alliance, основанному для ускорения разработки гипериммунной терапии глобулина, получаемой из плазмы, против COVID-19. Компании-основатели – Biotest, BPL, CSL Behring, LFB, Octapharma и Takeda, но с тех пор к ним присоединились ADMA Biologics, BioPharma Plasma, GC Pharma и Sanquin. (По материалам дайджеста ЦБТ «ХимПар»)



Исследования

ВОЗ опровергла предположения о пользе курения для снижения риска заболевания COVID-19. Об этом сообщает ТАСС.

Курение наносит вред легким, а потому лишь усугубляет ситуацию при заражении курильщика коронавирусом нового типа. Напомнившая об этом в своем информационном бюллетене, опубликованном в Женеве, Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) призвала СМИ и различных комментаторов к «сдержанности» в распространении непроверенной информации о том, что табак якобы снижает риск инфицирования.

В бюллетене подчеркивается, что **болезнь COVID-19 «является инфекционной и в первую очередь атакует легкие».** При этом «курение наносит вред функции легких, затрудняя организму борьбу с коронавирусами и другими инфекциями».

В ходе проведенного 29 апреля по инициативе ВОЗ анализа научных работ на тему о табаке был сделан вывод о том, что **«у курящих людей с большей вероятностью развиваются тяжелые болезни вместе с COVID-19, чем у некурящих».** Кроме того, **курение представляет собой фактор повышенного риска** при сердечно-сосудистых, онкологических, респираторных болезнях и диабете. Исследование «свидетельствует о том, что курящие люди подвергаются высокой опасности развития тяжелых заболеваний и смерти».

Ранее ученые из Национального центра научных исследований Франции (CNRS), Национального института здравоохранения и медицинских исследований (Inserm), AP-HP и Института Пастера обратили внимание на то, что среди заболевших COVID-19 достаточно низкий процент курильщиков. В этой связи была выдвинута гипотеза, что при инфицировании коронавирусом задействуются рецепторы, реагирующие на ацетилхолин (химический передатчик нервного возбуждения) и никотин. Нейробиолог и первооткрыватель никотинового рецептора Жан-Пьер Шанжэ и профессор Захир Амура, работающий в терапевтическом отделении больницы Питье-Сальпетриэ, считают, что этот рецептор может играть «ключевую роль в распространении и патологической физиологии COVID-19.

В этой связи ВОЗ заявила в информационном бюллетене, что она следит за новыми исследованиями, в том числе за теми, в которых речь идет о табаке и COVID-19. **«На сегодняшний день нет достаточной информации, подтверждающей наличие какой-либо связи между табаком или никотином и предотвращением или лечением COVID-19»**, – подчеркнула организация.

Ученые из Оксфордского университета начинают первое в своем роде исследование, чтобы выяснить, **могут ли имеющиеся лекарства помочь предотвратить тяжелое заболевание пожилых, более уязвимых людей с легкими симптомами COVID-19**. Об этом сообщает Bloomberg.

Более 500 британских врачебных кабинетов набирают участников для испытания препаратов, одобренных для других целей, например, противомаларийный гидроксихлорохин и антибиотики. Участники должны быть старше 65 лет или в возрасте от 50 до 64 лет с хроническими заболеваниями, такими как диабет или астма. Симптомы участников должны включать кашель и высокую температуру.

На первом этапе исследования ученые проверят, может ли семидневный курс гидроксихлорохина уменьшить серьезные симптомы в уязвимых группах. Кроме того, планируется проверить антибиотик азитромицин.

«Как только мы обнаружим, что любой из препаратов в нашем исследовании имеет решающее значение для здоровья людей, мы сделаем его частью клинической практики», – сказал Крис Батлер, главный исследователь суд и профессор первичной медико-санитарной помощи на кафедре первичной медицинской помощи в Наффилде.

Ученые выяснили, что **коронавирус может передаваться через слезную жидкость**. Результаты соответствующего исследования опубликованы на портале MedRxiv, сообщили РИА Новости.

Специалисты Медицинской школы Университета Джонса Хопкинса обнаружили, что в клетках поверхности глаза имеется не только белок ACE-2, который считается точкой входа для вируса, но и TMPRSS2 – фермент, который помогает проникновению вируса после связывания вирусного белка с ACE-2.

Отмечается, что присутствие ACE-2 и TMPRSS2 в одной и той же клетке является достаточным условием для того, чтобы вирус мог эффективно реплицироваться. Специалисты пришли к выводу, что клетки глазной поверхности не только подвержены заражению SARS-CoV-2, но и могут служить «резервуаром» для вируса.

«Инфицирование клеток глазной поверхности может привести к тому, что глаз становится носителем вируса, а слезная жидкость, содержащая частицы вируса, становится важным механизмом его передачи другим людям», – заключают ученые.

Доктор биологических наук, профессор Школы системной биологии GMU (США) Анча Баранова рассказала, что **тесты на наличие коронавируса и антител могут ошибочно демонстрировать отрицательные результаты на всех стадиях заболевания COVID-19**. Об этом сообщили РИА Новости.

Она указала, что на первой стадии даже при отсутствии симптомов болезни вирус размножается, а его носитель распространяет инфекцию. «Около 40% людей получают вирус от бессимптомных носителей. После окончания первой стадии начинается стадия, где симптомы заметны. Однако у какого-то количества людей заболевание не идет дальше первой стадии», – заявила Баранова.

Биолог добавила, что **на первой стадии подавление вируса действует за счет интерферонов**, которые создают естественную защитную систему организма. Он способен победить проникнувший вирус, не вырабатывая антитела, поэтому анализ на антитела у заболевшего COVID-19 человека может быть отрицательным.

Со слов профессора, на второй фазе появляются температура и кашель, далее может возникнуть одышка. В этой стадии вирус продолжает размножаться, и здесь уместно применять противовирусные препараты, которые предусматривает терапия COVID-19.

Помимо этого, организм включает дополнительную защиту. Где-то **в середине второй стадии он начинает вырабатывать антитела**.

«Человек также может остаться на второй стадии, и заболевание не перейдет в более острую форму. **На этой стадии вирус может быть побежден антителами**. В худшем случае болезнь не завершится, потому что воспаление все еще продолжается, пневмония есть, но за счет других факторов. Такая ситуация может привести к тому, что тест на вирус даст отрицательный результат. Наступает следующая стадия, она еще более тяжелая. Повторюсь, на этой стадии вирус может быть внутри человека, а может уже и не быть», – сделала акцент Баранова.

По ее мнению, на третьей стадии может возникнуть цитокиновый шторм (неконтролируемое воспаление, которое приводит к повреждению собственных тканей организма – ред.). Зачастую на этой стадии человека переводят в больницу, и возникает необходимость подключения к аппарату искусственной вентиляции легких. «На третьей стадии вирус размножается на довольно низком уровне, и самым главным фактором выздоровления становится стойкость организма человека», – резюмировала биолог.

Ученые из Китая опубликовали научную работу, в которой сообщили, что **коронавирус может инфицировать яичники, матку, плаценту и другие органы женской репродуктивной системы**, так как на поверхности их клеток присутствуют белок ACE2 – входные ворота для патогена. Об этом сообщают Известия.

В начале мая ученые из департамента физиологии Медицинского университета Цзинина (Jining Medical University) опубликовали статью, в которой приведены данные о возможном влиянии заражения коронавирусом на репродуктивную систему женщин. Они предполагают, что патоген может проникать в органы мочеполовой системы из-за того, что на их клетках в большом количестве представлены рецепторы ACE2. Через них инфекция попадает в клетки организма. Как сказано в статье, в науке уже представлено много данных о наличии этого белка в печени, почках, ЦНС, а не только в легких. Однако данных о женской половой системе пока крайне мало.

Исследователи проанализировали научную литературу о наличии таких рецепторов у женщин. Они пришли к заключению, что ACE2 регулируют развитие фолликулов и овуляцию, а также влияют на изменения в ткани эндометрия и развитие эмбриона. Вывод таков: **заражение через эти структуры коронавирусом способно нарушить репродуктивные функции женщины**. В конечном счете это угрожает пациенткам бесплодием. Также возможны нарушение менструального цикла, респираторный дистресс-синдром у плода, если женщина беременна, и другие патологии. В связи с этим, **медики предупреждают о необходимости последующего наблюдения** и оценки фертильности переболевших женщин уже после выздоровления.

Российские специалисты подтверждают такую возможность: вирусов, приводящих к проблемам с фертильностью, известно много. Однако для SARS-CoV-2 это пока лишь гипотеза. **Необходимо наблюдать за здоровьем переболевших женщин, а также беременных, чтобы сделать более точные выводы.**

В 2020 году ни одному региону не удастся достичь коллективного иммунитета к коронавирусу, а все утверждения о его наличии вызовут катастрофу в системе здравоохранения, заявили ученые департамента эпидемиологии Школы общественного здравоохранения имени Джонса Хопкинса в Блумберге. Об этом сообщили РИА Новости.

Такие **выводы ученые сделали на основе статистики** заражения коронавирусом SARS-CoV-2. Они обратили внимание, что **ни в одной стране доля инфицированных не превысила двух-четырех процентов**, в то время как для выработки коллективного иммунитета необходимо, чтобы 70% населения переболели или были вакцинированы.

Ученые привели в пример США. В настоящий момент в стране заражено около 1,25 миллиона человек, для достижения коллективного же иммунитета без вакцинирования необходимо не меньше 200 миллионов случаев при населении страны в 328 миллионов человек. При этом уже сейчас можно говорить о том, что от коронавируса погиб каждый пятисотый житель Нью-Йорка.

Кроме того, **эпидемиологи призвали отказаться от попыток умышленно заразиться коронавирусом ради иммунитета**.

Исследователи подчеркнули, что если коронавирус продолжит распространяться в США такими же темпами — по 25 тысяч новых случаев заражения в день, — то достичь коллективного иммунитета без вакцины удастся лишь в 2021 году. И это будет стоить жизни более чем 500 тысячам американцев.

В начале пандемии коронавируса власти некоторых стран выступали против жестких ограничений, так как планировали сформировать коллективный иммунитет. Такого подхода, в частности, придерживалась Великобритания. Власти страны приняли решение изолировать людей из группы риска, однако это себя не оправдало, и во второй половине марта в Британии ввели широкие ограничительные меры.



Технологии

Калькулятор вероятности летального исхода в случае заражения коронавирусной инфекцией разработали польские ученые. Об этом сообщили РИА Новости.

Как рассказала журналистам представитель Поморского научно-технологического парка Магдолена Малара-Щвитоньская, программа **«учитывает возраст и пол человека, а также и информацию о четырех основных типах хронических заболеваний»**. Среди хронических болезней, которые учитывает калькулятор — сердечно-сосудистые заболевания, повышенное кровяное давление, сахарный диабет, онкология.

«Риск смерти от COVID очень четко зависит от образа жизни и связанных с ним заболеваний, в том числе ожирения, диабета, гипертонии и их осложнений. Последние данные показывают, что смертность среди людей без каких-либо хронических заболеваний составляет менее 1% случаев со смертельным исходом COVID-19», — рассказал главный разработчик калькулятора доктор медицинских наук Петр Бандош.

При тестировании калькулятора видно, что **риск умереть в случае заражения коронавирусом для мужчины 30 лет без хронических заболеваний составляет 0,03%, а для женщины — 0,02%**. В возрасте же 80 лет риск для мужчины с сахарным диабетом и онкологией составляет 25,86%, а для женщины того же возраста и с теми же заболеваниями — 14,03%.

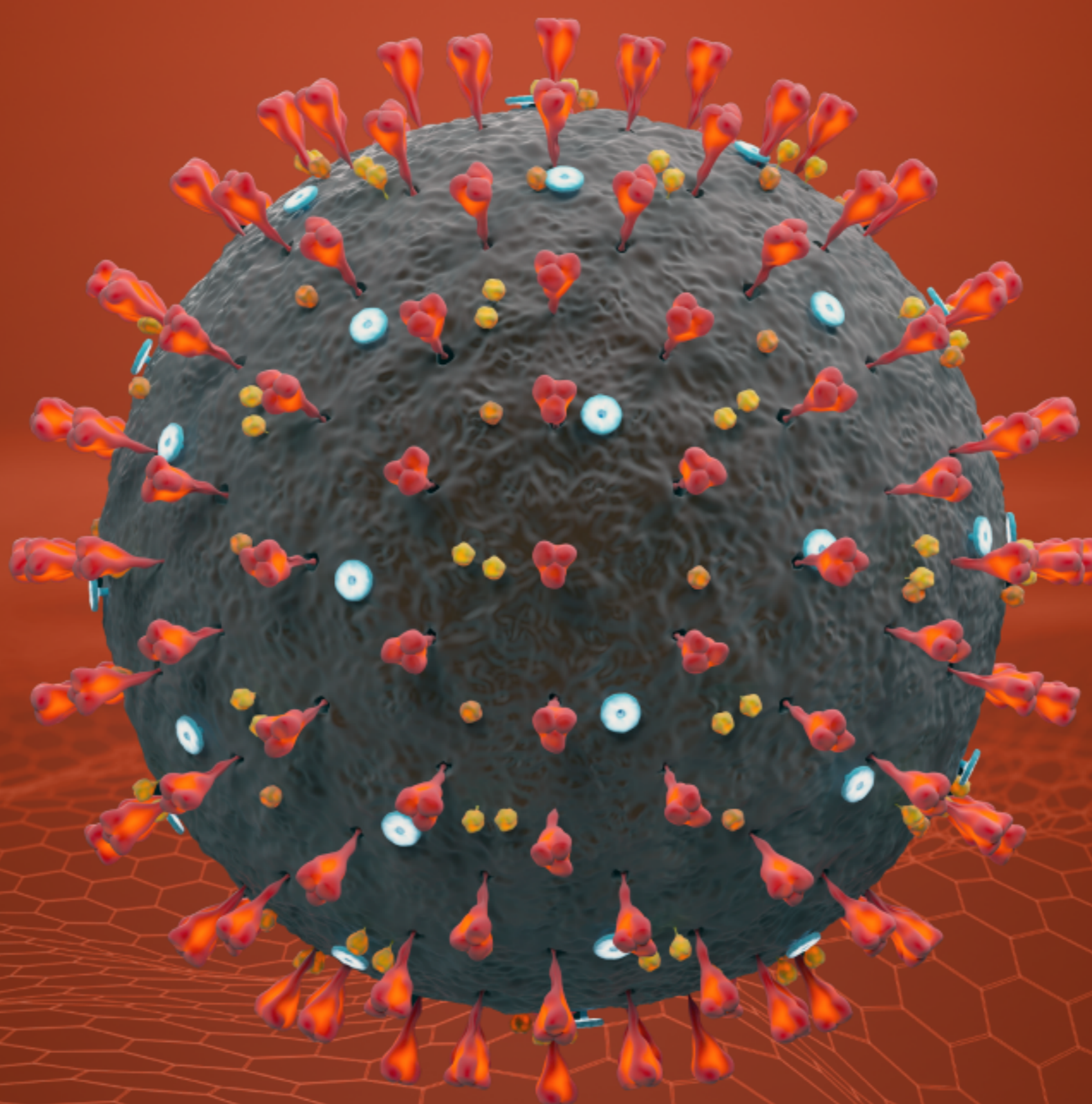
По сообщению Reuters, **в странах с ограниченными ресурсами может появиться приложение для коронавируса благодаря усилиям Всемирной организации здравоохранения**. Приложение поможет оценить, есть ли у человека коронавирус, и также организация рассматривает добавить возможность отслеживания контактов на основе Bluetooth.

По словам Бернардо Мариано, главного информационного директора ВОЗ, приложение будет расспрашивать людей об их симптомах и давать рекомендации относительно того, может ли у них быть COVID-19. Другая информация, например, как пройти тестирование, будет персонализирована в соответствии со страной пользователя.

ВОЗ ожидает, что ее приложение вызовет интерес в странах, у которых еще нет подобных разработок, в том числе в некоторых странах Южной Америки и Африки, где число случаев заболевания растет. Им может не хватать технологий и инженеров для разработки приложений.

COVID-19 / 12 мая 2020

При поддержке:



Координационный совет РСПП
по противодействию коронавирусу

рспп.рф

рспп-centre.ru