

COVID-19

Коронавирус: ситуация в России и в мире

Информационный дайджест от 2 июня 2020



Координационный совет РСЦП
по противодействию коронавирусу

рспп.рф

rspp-centre.ru

02/06/2020





Динамика в России и в мире

По состоянию на 18:00 2 июня **число заболевших коронавирусной инфекцией в мире составляет 6,3 млн человек** (+105,3 тыс. за последние сутки), число выздоровевших — 2,71 млн человек, умерших — 376,2 тыс.

В России общее количество заболевших составило 423 741 (+8 863 за последние сутки). Самое большое количество зараженных в Москве — 185 374 случая (+2 286 за последние сутки). В Московской области зарегистрировано 40 455 случаев заражения, в Санкт-Петербурге — 16 689, в Нижегородской области — 10 503, в Свердловской области — 6 024, в Республике Дагестан — 5 228. Количество зараженных в остальных регионах — менее 5 200 человек в каждом. Общее число выздоровевших на сегодняшний день — 186 985 человек, умерших — 5 037.



Экономическая сводка

Во вторник, 2 июня, **на мировых фондовых площадках наблюдаются оптимистичные настроения** на фоне ожиданий восстановления экономики после пандемии.

Американские биржевые индексы накануне показали подъем на 0,4-0,6%, несмотря на беспорядки в ряде штатов. Фондовые рынки в Азии утром показывали рост на 0,2-1,7%. Ведущие индикаторы на европейских биржах днем прибавляют 0,8-3,3%.

Цены на нефть продолжают рост.

Российский рубль укрепляется на фоне роста котировок энергоносителей. Торги на отечественных биржевых площадках проходят на положительной территории.

IHS Markit совместно с банком J.P.Morgan представили ежемесячное исследование по деловой активности в мировой промышленности.

Отчет по деловой активности в обрабатывающих отраслях России от IHS Markit зафиксировал дальнейшее заметное снижение производства на фоне продолжающейся пандемии COVID-19.



Российские и международные меры поддержки

Большинство стран продолжают оперативно принимать меры по борьбе с коронавирусной инфекцией. В режиме видеоконференции **Президент провёл рабочую встречу с Председателем Правительства**. Михаил Мишустин доложил главе государства об основных пунктах общенационального плана по восстановлению экономики: план разбит на три этапа — стабилизация до конца 2020 года, восстановление до II квартала 2021 года и рост в IV квартале 2021 года; содержит около 500 мероприятий, стоимость которых составит около 5 трлн рублей; реализация плана позволит выйти на устойчивый рост на уровне выше докризисного. Правительство подписало постановление о продлении моратория на налоговые проверки бизнеса. Совет Федерации одобрил ряд законопроектов. Роспотребнадзор и ЦИК опубликовали рекомендации по организации голосования о поправках в Конституцию Российской Федерации. 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 долгов граждан по кредитам из-за окончания кредитных каникул, снижение налоговых поступлений в ДВФО в два раза в первом квартале этого года и субсидирование малого и среднего бизнеса Москвы. Крупные инвесторы увеличили вложения в российские акции во время пандемии, в РФ на конец мая кредитными каникулами воспользовались 1,8 млн граждан. ВВП Южной Кореи показал рекордное квартальное падение с 2008 года. **Общее настроение в новостном поле можно считать нейтральным.**



Тестирования на коронавирус и существующие вакцины

Ученые в России и мире продолжают проводить исследования препаратов для лечения коронавируса и разрабатывать вакцины. Изучается влияние применения средств защиты на распространение вируса, страны продолжают внедрять приложения для отслеживания контактов.

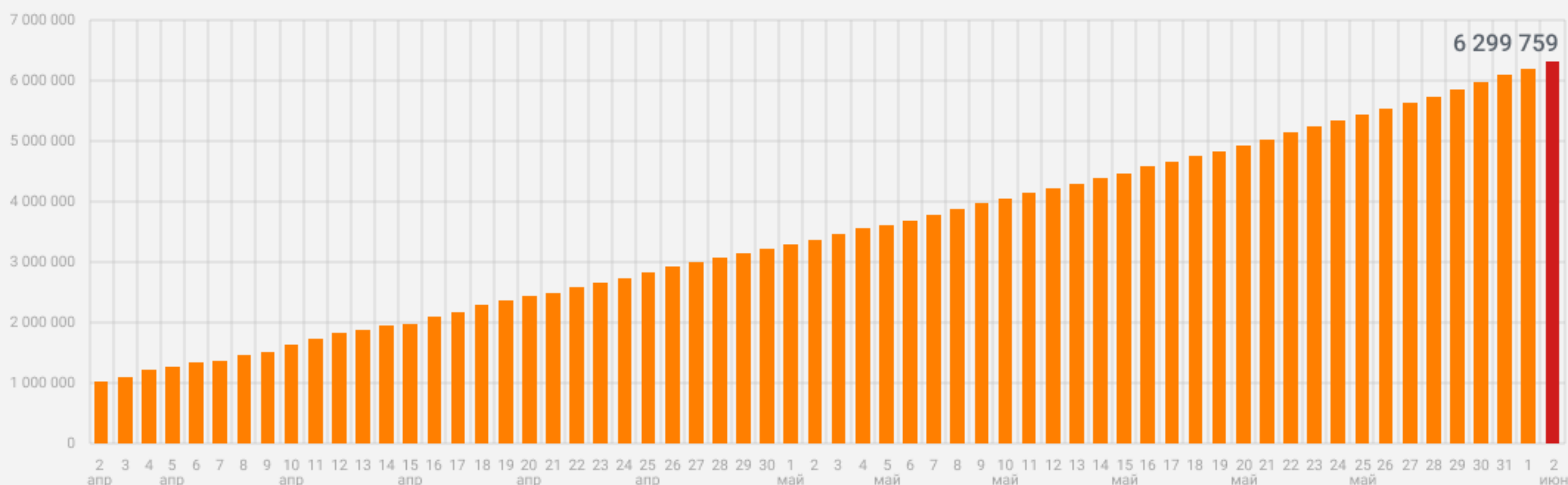
По данным Роспотребнадзора, **российские специалисты провели более 11 млн тестов на коронавирус**. За сутки было сделано 228 тыс. тестов. Под медицинским наблюдением из-за подозрения на коронавирусную инфекцию в России на сегодняшний день остаются 304 тыс. человек.

Обзор ситуации



В мире

В мире продолжается рост заболеваемости коронавирусом COVID-19. Темпы роста за май стабильно снижались по сравнению с апрельскими месячными показателями.



 **6,3** ^{млн}

Общее количество заболевших

 **1,7%**

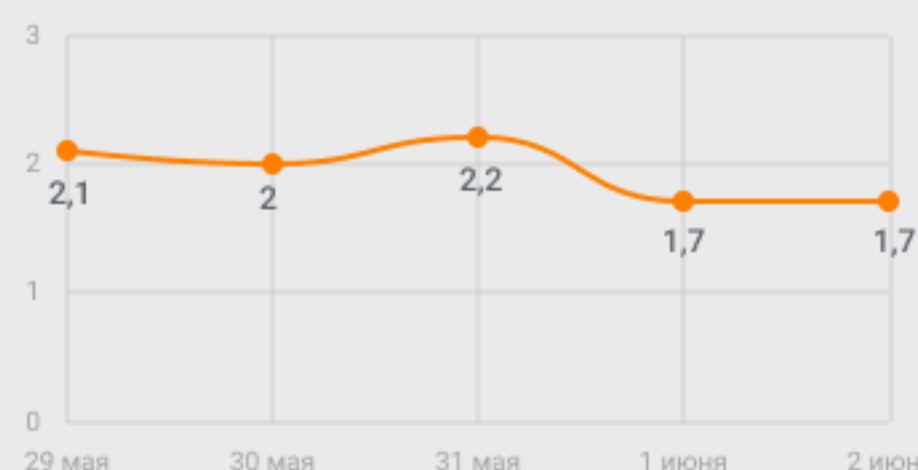
Прирост заболевших

 **2,71** ^{млн}  **376,2** ^{тыс.}

Выздоровело

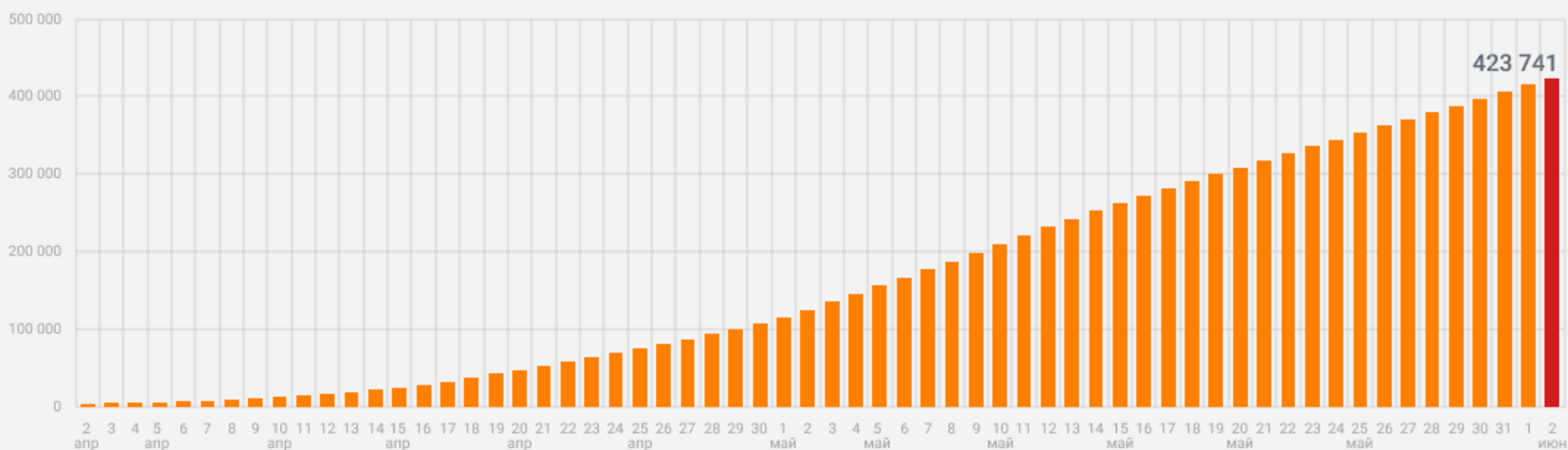
Умерло

+105,3 ^{тыс. за сутки}



В России

В России продолжает расти количество заболевших, темпы роста замедляются. Количество выздоровевших после коронавируса превысило количество заразившихся. На данный момент остается 231 719 активных случаев Covid-19.



 **423,7** ^{тыс.}

Общее количество заболевших

 **2,1%**

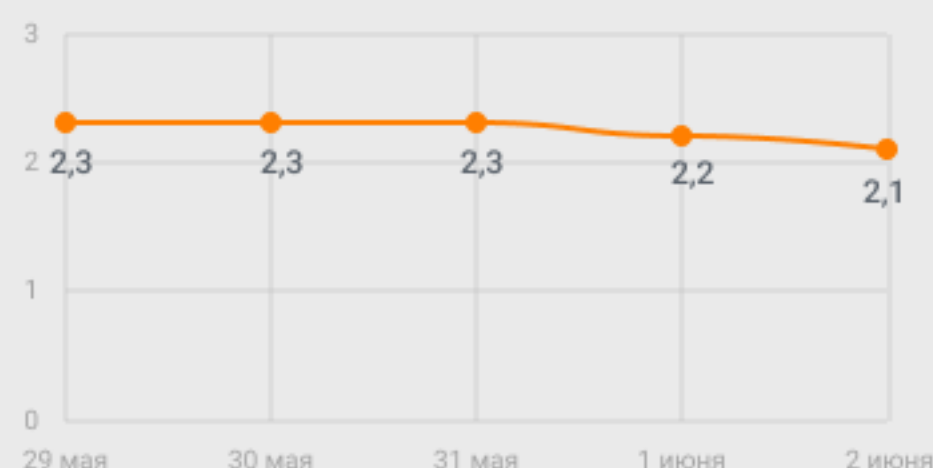
Прирост заболевших

 **186 985**  **5 037**

Выздоровело

Умерло

+8 863 ^{за сутки}



Регионы России

Лидером по количеству зараженных на сегодняшний день является Москва. На Москву приходится 43,7% от общего числа выявленных в России случаев и 46,3% зарегистрированных от коронавируса смертей.



Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
⚡ Москва	185374	2286	1,2	2624	2330
⚡ Московская область	40455	732	1,8	495	400
⚡ Санкт-Петербург	16689	376	2,3	223	178
⚡ Нижегородская область	10503	354	3,5	111	89
⚡ Свердловская область	6024	292	5,1	31	25
Республика Дагестан	5228	132	2,6	271	201
Ростовская область	5195	253	5,1	40	36
Красноярский край	4530	150	3,4	40	35
Калужская область	4092	83	2,1	32	31
Тульская область	4074	106	2,7	39	31
Краснодарский край	3987	79	2	36	33
Брянская область	3885	98	2,6	31	31

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Рязанская область	3653	72	2	9	7
Республика Башкортостан	3409	72	2,2	18	7
Волгоградская область	3334	119	3,7	20	18
Республика Татарстан	3297	53	1,6	10	10
Мурманская область	3296	32	1	7	14
Ярославская область	3284	74	2,3	14	43
Саратовская область	3269	95	3	34	10
Курская область	3123	60	2	13	7
Тамбовская область	3110	63	2,1	8	34
Республика Чувашия	3061	88	3	14	18
Респ. Северная Осетия – Алания	3055	50	1,7	56	11
Челябинская область	3042	113	3,9	19	12
Новосибирская область	3020	106	3,6	34	14
Кабардино-Балкарская Республика	2978	75	2,6	21	31
Ленинградская область	2928	53	1,8	15	20
Владимирская область	2797	62	2,3	24	15
Ханты-Мансийский АО	2736	149	5,8	18	20
Самарская область	2724	76	2,9	22	45
Ульяновская область	2672	105	4,1	10	9
Ставропольский край	2653	85	3,3	47	8
Пензенская область	2502	85	3,5	20	17
Белгородская область	2471	79	3,3	20	24
Ямало-Ненецкий автономный округ	2466	51	2,1	10	18
Смоленская область	2409	110	4,8	41	17
Орловская область	2372	31	1,3	26	30

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Липецкая область	2261	67	3,1	6	50
Воронежская область	2234	95	4,4	16	5
Хабаровский край	2209	67	3,1	12	11
Иркутская область	2189	210	10,6	13	18
Республика Ингушетия	2164	37	1,7	52	15
Ивановская область	2140	83	4	18	6
Архангельская область	2124	56	2,7	7	12
Республика Саха (Якутия)	2116	74	3,6	8	18
Приморский край	2103	54	2,6	19	12
Оренбургская область	2032	53	2,7	7	8
Алтайский край	1985	70	3,7	12	11
Республика Мордовия	1970	39	2	13	15
Астраханская область	1937	54	2,9	19	5
Республика Марий Эл	1854	39	2,1	13	20
Пермский край	1839	57	3,2	22	7
Кировская область	1828	77	4,4	17	13
Тюменская область	1702	41	2,5	8	22
Тверская область	1695	45	2,7	28	11
Калининградская область	1607	54	3,5	24	10
Республика Бурятия	1563	50	3,3	10	24
Омская область	1437	26	1,8	18	18
Новгородская область	1430	77	5,7	8	23
Республика Коми	1393	41	3	24	13
Чеченская Республика	1264	17	1,4	13	7
Карачаево-Черкесская Республика	1204	67	5,9	5	18

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Забайкальский край	1165	29	2,6	21	14
Республика Тыва	1161	46	4,1	2	5
Республика Калмыкия	1085	11	1	15	2
Республика Хакасия	1020	35	3,6	10	10
Вологодская область	979	27	2,8	7	7
Камчатский край	916	35	4	8	9
Псковская область	910	23	2,6	10	8
Республика Адыгея	890	16	1,8	9	10
Костромская область	804	32	4,1	11	9
Томская область	739	23	3,2	11	11
Удмуртская Республика	717	35	5,1	12	12
Кемеровская область	589	44	8,1	7	7
Амурская область	546	18	3,4	5	5
Республика Карелия	453	8	1,8	1	1
Республика Крым	387	2	0,5	3	3
Еврейская автономная область	314	0	0	3	3
Курганская область	252	7	2,9	0	3
Магаданская область	248	2	0,8	3	0
Севастополь	168	3	1,8	3	3
Республика Алтай	133	1	0,8	0	0
Сахалинская область	133	15	12,7	0	0
Чукотский автономный округ	81	1	1,3	1	1
Ненецкий автономный округ	74	1	1,4	0	0

COVID-19 / 2 июня 2020

Встреча с Председателем Правительства Михаилом Мишустиным



Встреча с Михаилом Мишустиным

В режиме видеоконференции Президент провёл рабочую встречу с Председателем Правительства. М.Мишустин доложил главе государства об основных пунктах общенационального плана по восстановлению экономики.



В.Путин: Михаил Владимирович, 28 апреля на совещании с руководителями российских регионов мы обсуждали целый комплекс вопросов, связанных с борьбой с эпидемией коронавируса. И тогда же наряду с разработкой и реализацией текущих мер договорились, что Правительство представит предложения работы на перспективу – начнёт подготовку общенационального плана действий по нормализации деловой жизни, по восстановлению занятости, доходов граждан и роста экономики, разумеется.

При этом тогда же обратил особое внимание на то, что стратегическая задача такого общенационального плана действий не только стабилизировать ситуацию, без чего, конечно, невозможно двигаться вперёд, но, самое главное, поддержать граждан, предприятия, бизнес на этапе выхода. Это само по себе важно, безусловно, но нужно – мы с Вами тоже об этом говорили отдельно – нужно добиться и долгосрочных, мы часто об этом говорим, структурных изменений в российской экономике, качественно новой динамики в достижении ключевых целей национального развития, а это прежде всего благополучие граждан, российских семей.

Повторю, нам принципиально важно как решить сегодняшние острые проблемы, так и обеспечить уверенное движение вперёд на долгосрочную перспективу, при этом учитывая тот факт, что эпидемия коронавируса оказала серьёзное влияние на все сферы жизни: на глобальную экономику, на международную торговлю и даже на технологическое развитие.

Динамика изменений в мире нарастает, и, чтобы отвечать на такие вызовы, нам нужно действовать профессионально, выверенно и результативно. Кстати говоря, по борьбе с коронавирусом нам пока в целом удаётся действовать именно так, за что, конечно, слова особой признательности – нашим медикам, и, должен отметить, Правительство действовало своевременно.

Проект плана действий, о котором я говорю, подготовлен, вчера получил его от Правительства. Мы с Вами по телефону тоже это обсуждали. Соответствующие материалы есть у меня здесь на столе, и уже предварительно я с ними ознакомился. А сегодня, конечно, хотел бы лично с Вами поговорить на все эти темы, просил бы Вас подробнее рассказать об основных параметрах и приоритетах этого документа, о тех инициативах, которые Правительство предлагает реализовать.

М.Мишустин: Уважаемый Владимир Владимирович!

В соответствии с Вашим поручением Правительством подготовлен проект общенационального плана действий, обеспечивающих восстановление занятости и доходов населения, рост экономики и долгосрочные структурные изменения. Основная цель плана – преодолеть спад экономики, вызванный коронавирусом, и выйти на устойчивые темпы роста ВВП, что позволит нам стабильно наращивать реальные доходы граждан.

Эта задача будет решаться за счет целого комплекса мер по разным направлениям: усиление инвестиционной активности, использование современных технологий, цифровых технологий, повышение уровня образования, быстрого строительства качественного жилья. И уже к концу периода восстановления мы должны выйти на устойчивый долгосрочный рост экономики, превышающий докризисный уровень, а реальные денежные доходы населения должны стабильно расти.

Чтобы сгладить негативные эффекты, возникшие в результате распространения коронавируса, по Вашим поручениям мы уже приняли ряд неотложных антикризисных мер. Прежде всего, поддержание доходов граждан (как работающих, так и временно оставшихся без работы), семей с детьми. Постарались снизить издержки бизнеса, чтобы высвободить средства на выплату зарплаты, предоставили отсрочки по налогам и социальным взносам, аренде имущества и выплате кредитов, ввели мораторий на проверки, продлили лицензии и разрешительные документы, предоставили льготные кредиты субъектам малого и среднего бизнеса и системообразующим предприятиям. Также началась реализация специальных программ поддержки наиболее пострадавших отраслей.

Меры социальной поддержки и поддержки бизнеса позволили частично компенсировать сокращение доходов граждан, замедлить рост безработицы.

К рискам, связанным с ростом безработицы, мы, конечно, должны относиться особенно внимательно. Закрытие предприятий или сокращение рабочего времени и оплаты труда обострили эту проблему. Все это может повлечь за собой снижение доходов, а значит и платежеспособного спроса. Поэтому план предполагает активную политику в сфере занятости.

Общенациональный план предполагает три этапа, уважаемый Владимир Владимирович.

Задача первого этапа – до конца третьего квартала текущего года стабилизировать ситуацию. Главное, чего нужно добиться в этот период, – не допустить дальнейшего падения доходов людей.

Второй этап продлится, соответственно, до второго квартала 2021 года, и в этот период мы сделаем все необходимое, чтобы завершить процесс восстановления экономики, снизить уровень безработицы, обеспечить рост доходов граждан до уровня, который будет сопоставим с уровнем прошлого года.

На третьем, завершающем, этапе – это третий–четвертый кварталы 2021 года – мы рассчитываем выйти на траекторию устойчивого долгосрочного экономического роста, при этом мы сократим уровень бедности и увеличим количество граждан, чьи доходы превысят уровень прожиточного минимума. Сделаем также все возможное, чтобы численность занятых в малом и среднем бизнесе достигла докризисного уровня.

Общенациональный план содержит, уважаемый Владимир Владимирович, около 500 конкретных мероприятий, стоимость его реализации примерно за два года составит около пяти триллионов рублей.

События последних месяцев, конечно, оказали серьезное влияние на социально-экономическую сферу в нашей стране, в том числе и на реализацию национальных проектов. Мы считаем, что на сегодняшний день они требуют определенной корректировки, и в ближайшие полтора месяца внесем на Совет по стратегическому развитию и национальным проектам соответствующие предложения. В случае Вашего одобрения, уважаемый Владимир Владимирович, мы будем готовы начать следующий бюджетный цикл уже с актуализированными показателями. Коротко все.

В.Путин: Спасибо.

Михаил Владимирович, я благодарю Вас за этот доклад. Мы с Вами, конечно, в ходе подготовки этого документа постоянно были в контакте, обменивались информацией, своим видением того, что должно быть сделано и каким образом должны быть достигнуты наши цели. Но и Правительство в целом, и в наших ведомствах, действительно, провели большую, серьезную работу, сформировали базу. Полагаю, что представленный документ можно взять за основу.

Вместе с тем – Вы это тоже хорошо знаете – у нас запланировано продолжение серии совещаний по проблемам конкретных отраслей. Например, знаете тоже, что завтра будем рассматривать меры поддержки легкой промышленности. Кроме того, в ближайшее время обсудим и ключевые макроэкономические тенденции, вопросы, связанные с бюджетным планированием. Здесь много очень вопросов, понятно, что ситуация в жизнь вносит свои коррективы.

С учётом всей этой работы прошу Вас во второй половине июня окончательно определиться с параметрами плана действий, тем более что мы с Вами договаривались продолжить работу и с объединениями предпринимателей. Мы делаем это всегда, но в этой ситуации тем более такая совместная работа востребована. Все это нужно сделать для того, чтобы уже с начала июля приступить к активной реализации конкретных шагов.

Обращаю на это особое внимание, так как целый ряд уже принятых решений по поддержке граждан и предприятий – Вы сейчас упомянули некоторые из них – был рассчитан на второй квартал, именно так. Поэтому крайне важно, чтобы эта работа продолжилась без пауз, а экономика, занятость, доходы граждан во втором полугодии получили серьёзную, эффективную поддержку для уверенного восстановления.

И хотел бы вновь подчеркнуть принципиальную значимость этого плана действий для структурных изменений в экономике, для достижения нового качества роста, еще раз повторяю, мы с Вами постоянно об этом говорим.

Также очевидно, что экстраординарная ситуация, связанная с эпидемией коронавируса, оказала серьёзное влияние на процесс реализации национальных проектов, поэтому также прошу Вас подготовить предложения по их уточнению. Всю эту работу прошу провести максимально оперативно.

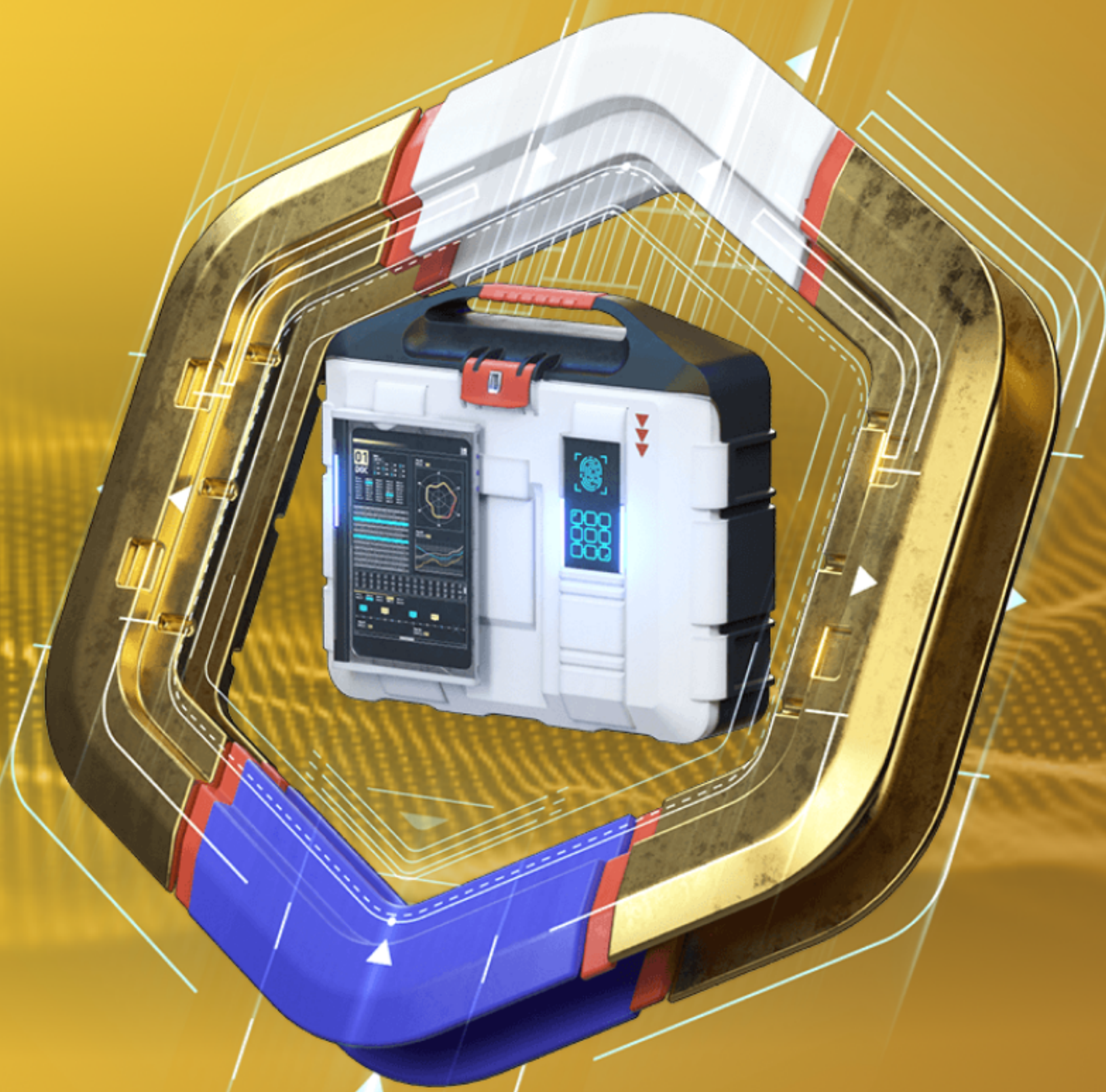
В целом еще раз хочу повторить: работа проделана очень большая, не только по объему, но и по качеству. Безусловно, это очень хорошая база для принятия окончательных решений. Сделаем это в ближайшее время: думаю, что пара недель, может быть, чуть побольше Вам потребуется. Будем в контакте и будем уточнять эти сроки окончательного выхода на принятие этих решений.

Спасибо Вам большое.




COVID-19 / 2 июня 2020

Финансы и рынки



Финансы и рынки

Биржевые индикаторы	Значение	Изменение за 1 день	Изменение с начала года
Нефть Brent	39.29	2.53%	-40.50%
Золото	1750	-0.02%	15.13%
Доллар	68.698	-0.61%	10.98%
Евро	76.763	-0.24%	10.49%
Индекс РТС	1272.57	2.00%	-17.84%
Индекс МосБиржи	2777.48	0.99%	-8.81%
Индекс гособлигаций	613.68	0.10%	7.36%

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

Во вторник, 2 июня, на мировых фондовых площадках наблюдаются оптимистичные настроения на фоне ожиданий восстановления экономики после пандемии.

Американские биржевые индексы накануне показали подъем на 0,4-0,6%, несмотря на беспорядки в ряде штатов. Опубликованная макростатистика была неоднозначной. Данные по деловой активности в промышленности (индексы от ISM и от IHS Markit) в мае оказались не воодушевляющими, зато расходы на строительство в апреле сократились меньше, чем ожидалось.

Фондовые рынки в Азии утром показывали рост на 0,2-1,7%.

Ведущие индикаторы на европейских биржах днем прибавляют 0,8-3,3%.

Цены на нефть продолжают рост. Баррель смеси Brent подорожал на 2,5% и превысил отметку в \$39. Поддержку «черному золоту» оказывают ожидания встречи ОПЕК+, на котором может быть объявлено о продлении действующих ограничений добычи на 1 месяц до конца июля.

Российский рубль укрепляется на фоне роста котировок энергоносителей. Курс доллара снизился на 0,6% до 68,7 руб., а евро – на 0,2% до 76,8 руб.

Торги на отечественных биржевых площадках проходят на положительной территории. Этому способствует оптимизм на глобальных биржах и рост цен на сырье. По состоянию на 15:30 МСК индекс МосБиржи прибавляет 1%, а РТС растет на 2%.

ТОП-10 акций МосБиржи	Цена, руб.	Изменение за 1 день	Изменение с начала года
АФК Система	16.43	4.38%	7.84%
Татнефть ао	557.2	2.71%	-26.66%
Аэрофлот	84	2.59%	-18.84%
Сбербанк ап	187.9	2.12%	-17.70%
РусГидро	0.7085	2.09%	27.59%
Новатэк	1060.8	2.08%	-15.94%
МТС	325.6	1.88%	1.77%

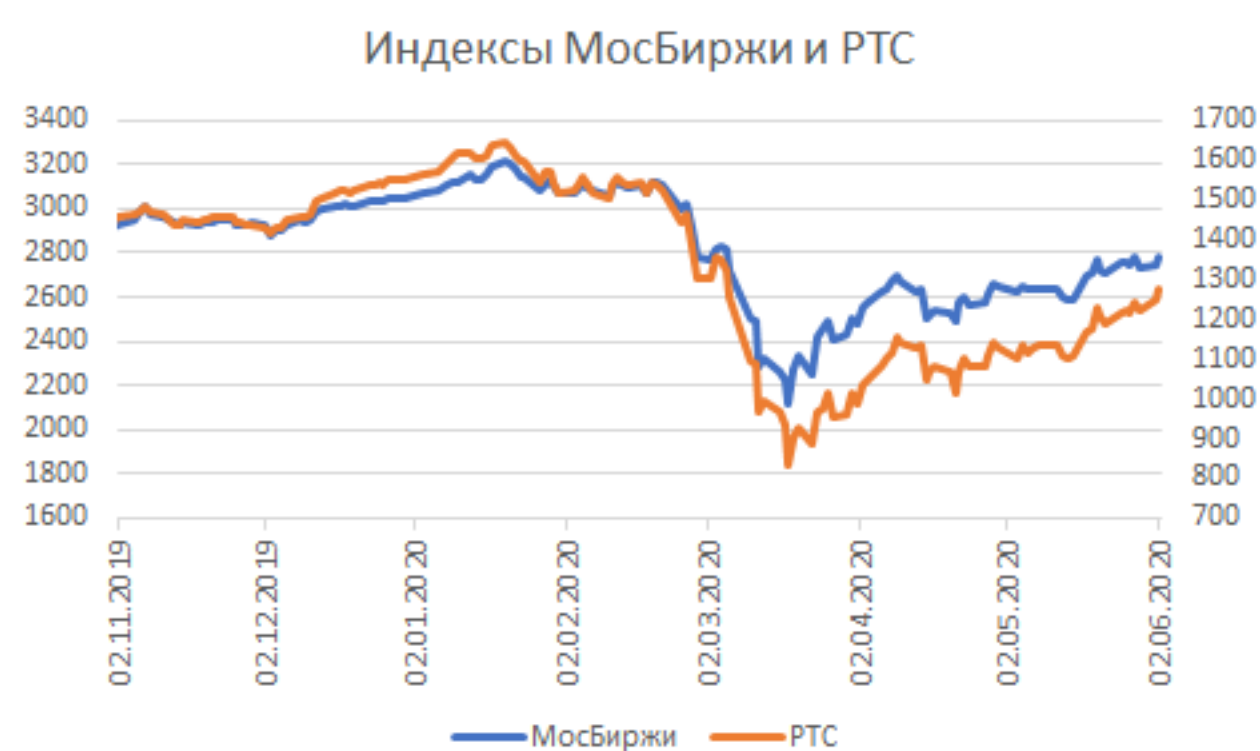
Транснефть ап	136150	1.87%	-22.97%
RUSAL	28.6	1.80%	-7.14%
X5 Retail Group гдр	2140	1.74%	0.26%

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

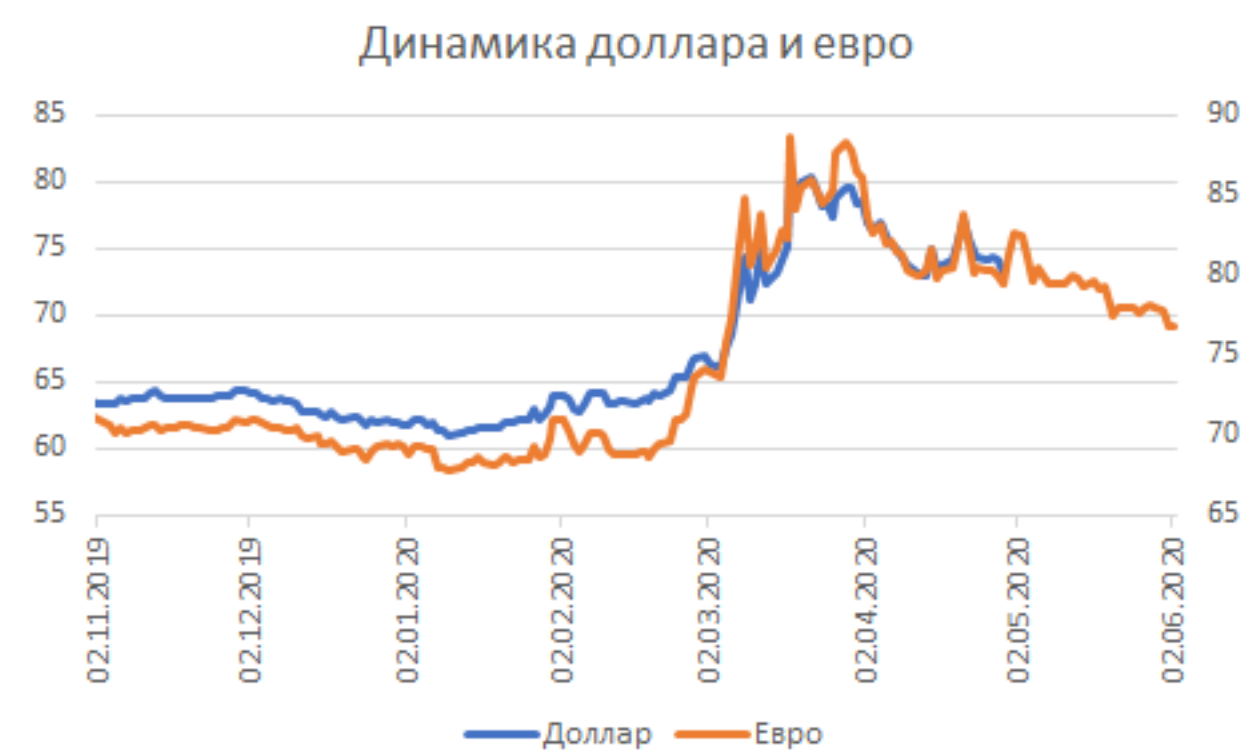
В лидерах роста на российских площадках сегодня бумаги нефтегазового сектора. Хуже рынка смотрятся металлурги, которые по мере укрепления рубля лишаются дополнительных преимуществ.

Президент РФ В.Путин и премьер-министр М.Мишустин сегодня обсудили план восстановления российской экономики после пандемии COVID-19. Его стоимость составит 5 трлн руб. в течение 2 лет.

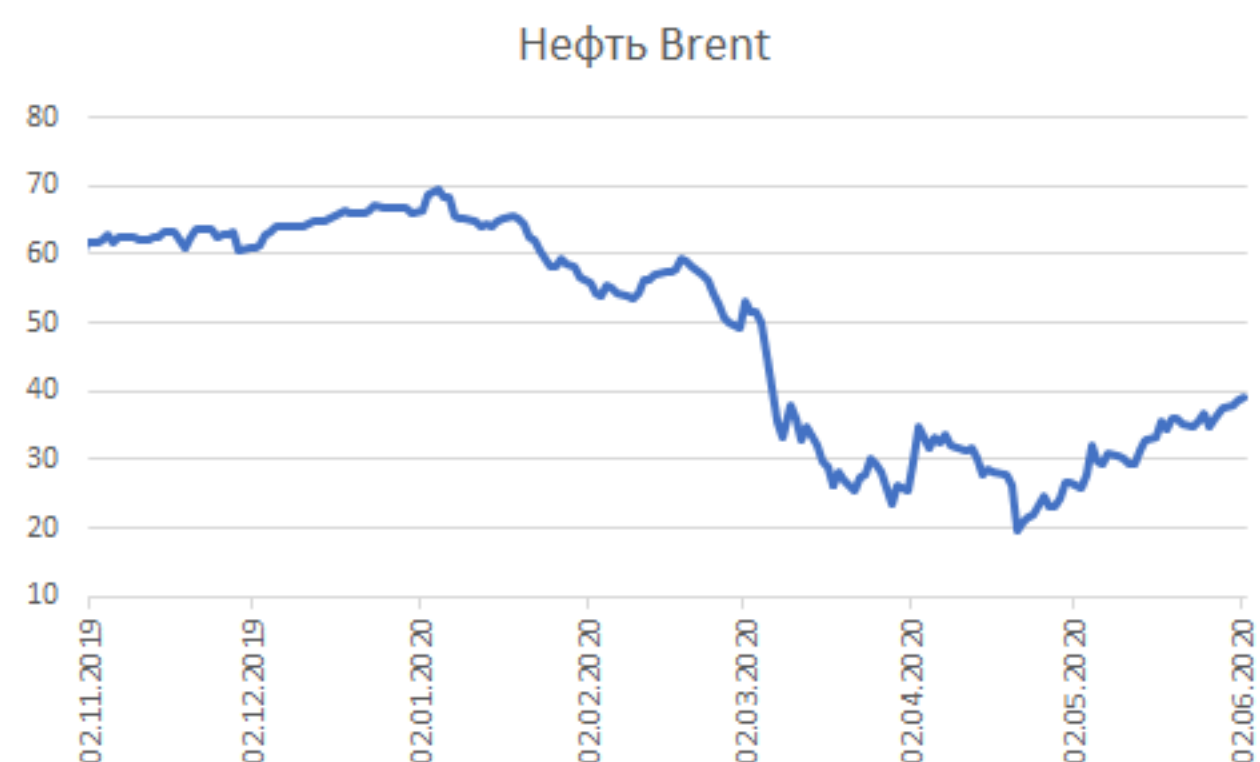
Фондовые рынки



Валюты



Сырье



Долговые рынки



Прогнозы и исследования

IHS Markit совместно с банком J.P.Morgan представили ежемесячное исследование по деловой активности в мировой промышленности.

Ключевые выводы:

- Объемы выпуска и новых заказов в мае снова заметно снизились
- Международные торговые потоки ослабли
- Значимые сокращения отмечаются в сегментах занятости и покупок

Негативные тенденции в глобальной промышленности в мае продолжились на фоне сохраняющегося воздействия пандемии COVID-19 на производственные цепочки. Хотя темпы снижения выпуска, новых заказов и занятости ослабли, они все еще остались одними из наиболее сильных за всю 22-летнюю историю исследования.

Индекс J.P.Morgan Global Manufacturing PMI, который рассчитывается J.P.Morgan и IHS Markit совместно с ISM и IFPSM в мае подрос с 39,6 до 42,4 пунктов. Уровни падения большинства компонентов индикатора, таких как объем выпуска, новые заказы, новые экспортные бизнесы, количество закупок, а также объем будущего выпуска, оказались на уровнях ранее не фиксировавшихся ранее или отмеченных во время Мирового финансового кризиса 2008-09 гг.

Глобальная промышленность в мае продолжила сокращение четвертый месяц подряд. При этом падение отмечалось во всех трех ключевых сегментах: потребительских товаров, инвестиционных товаров и товарах промежуточного потребления. Из 28 стран, по которым доступны данные за май, только в Китае не зафиксировано снижения выпуска в промышленности. При этом стоит отметить, что уровни падения выпуска усилились только в двух странах – Японии и в Австралии.

Несмотря на некоторое замедление по сравнению с апрелем, темпы сокращения новых заказов остались наибольшими со времен кризиса 2008-09 гг. При этом масштабы падения показатели были шире, чем в случае с выпуском. Все 28 стран зафиксировали сокращения, хотя и меньшие, чем в апреле.

Международная торговля продолжила выглядеть достаточно слабо. Снижение количества новых экспортных компаний замедлилось, однако осталось третьим по величине за всю историю наблюдений после апреля 2020 г. и декабря 2008 г.

Спад в мировой промышленной активности привел к значительным сокращениям занятости и покупок в мае. Падение занятости шло наибольшими темпами с середины 2009 г. и наблюдалось во всех исследуемых странах за исключением Казахстана. Наиболее значимые сокращения зафиксированы в США, еврозоне, Южной Корее, Бразилии и Великобритании, тогда как в Японии и Китае они были незначительными.

Настроения бизнеса в мае остались пессимистичными. Уровни входящих и исходящих цен в мае снова снизились, однако меньшими темпами, чем в апреле.

J.P.Morgan Global Manufacturing PMI™

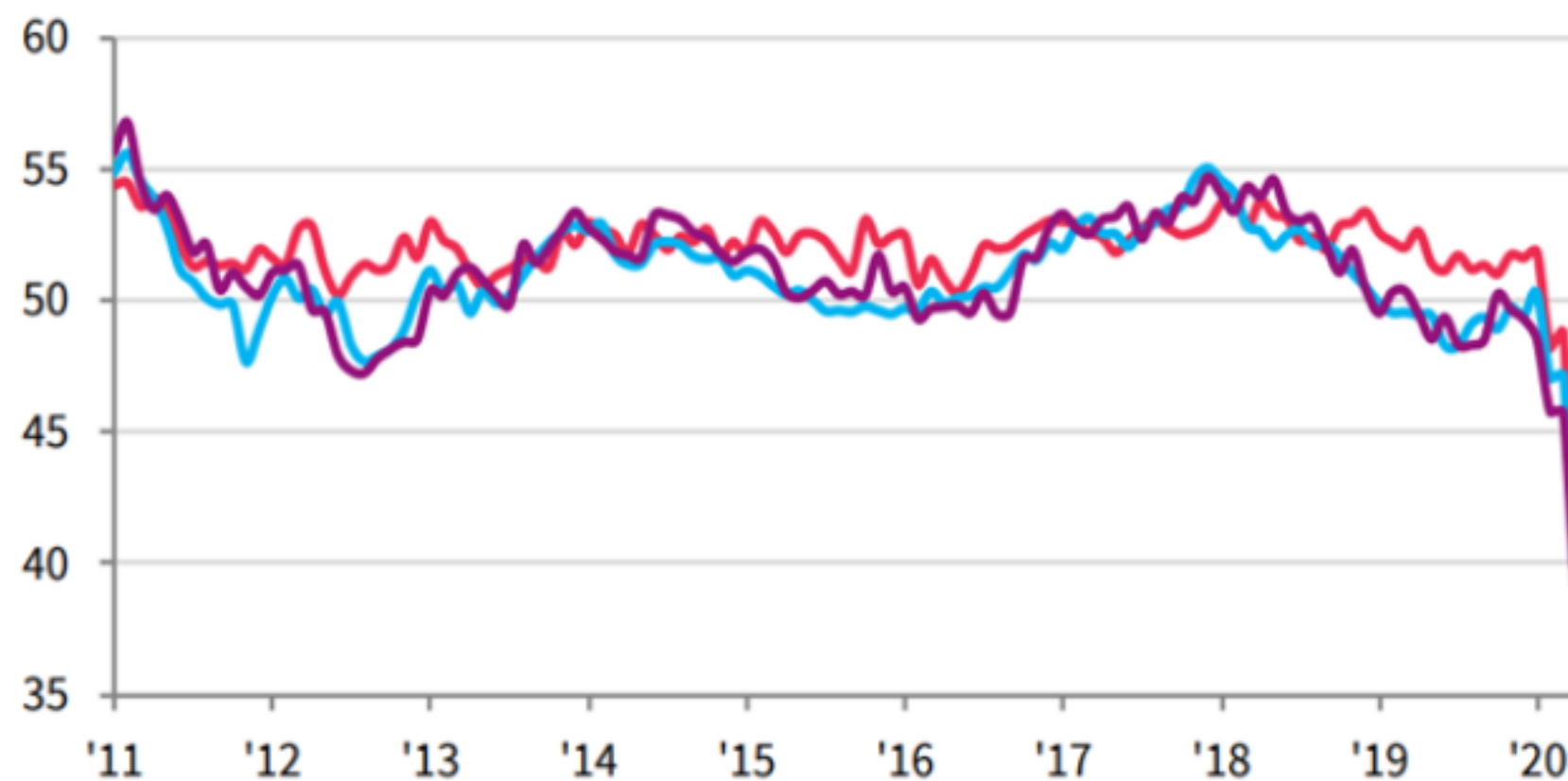
sa, >50 = improvement since previous month



PMI by goods sector

Consumer / Intermediate / Investment

sa, >50 = improvement since previous month



Источник: J.P.Morgan, IHS Markit

Index summary

sa, 50 = no change over previous month. *50 = no change over next 12 months.

Index	Apr-20	May-20	Interpretation
PMI	39.6	42.4	Deterioration, slower rate
Output	32.5	39.2	Decline, slower rate
New Orders	31.5	36.3	Decline, slower rate
New Export Orders	27.1	32.2	Decline, slower rate
Future Output	47.1	52.1	Growth expected
Employment	41.5	43.2	Decline, slower rate
Input Prices	47.4	48.0	Decline, slower rate
Output Prices	46.8	47.9	Decline, slower rate

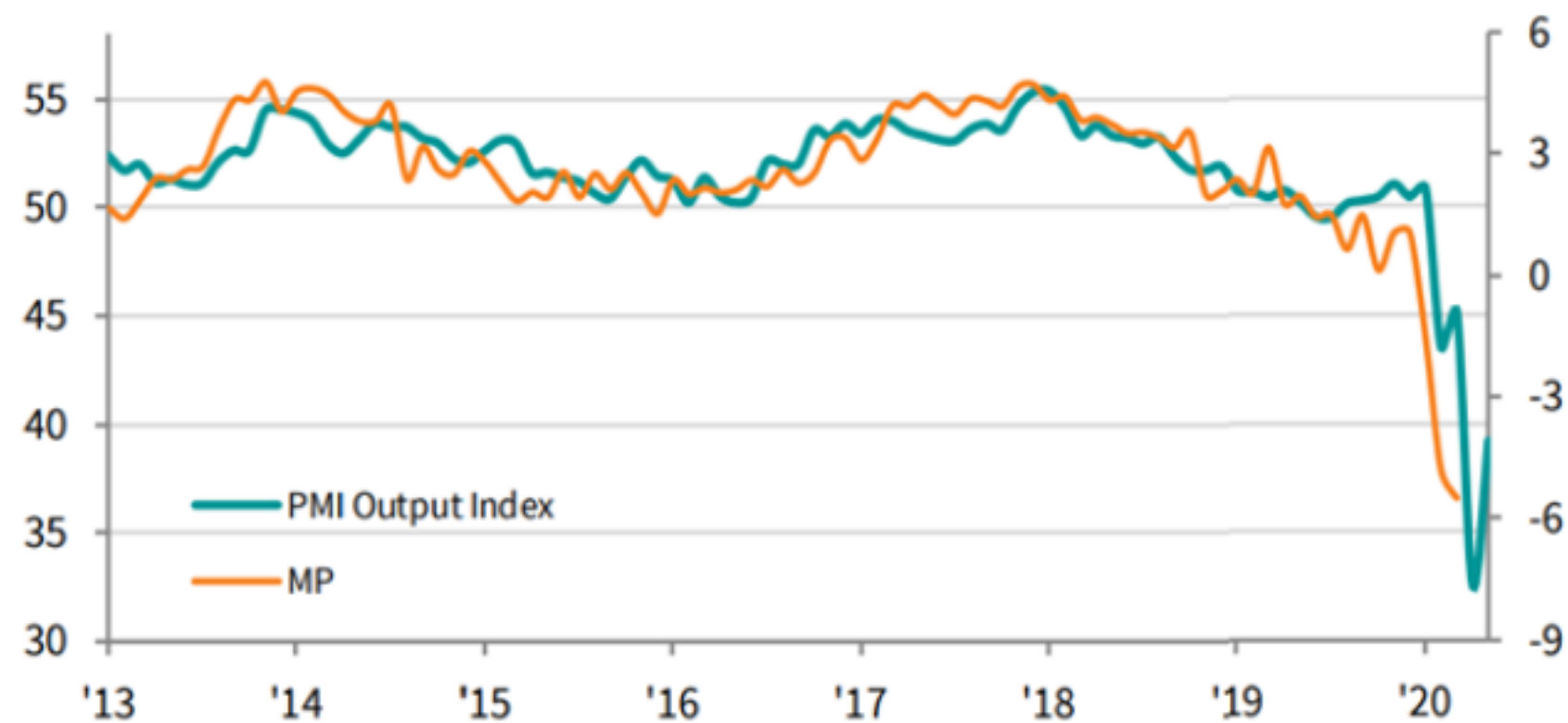
Источник: J.P.Morgan, IHS Markit

PMI Manufacturing Output Index

sa, >50 = growth since previous month

Global manufacturing production

%yr/yr



Источник: J.P.Morgan, IHS Markit



Источник: J.P.Morgan, IHS Markit, Commonwealth Bank, Unicredit Bank Austria, Caixin, Davivienda, BME, HPI, AIB, Jibun Bank, NEVI, AERCE, Istanbul Chamber of Industry, CIPS.

Исследование деловой активности в обрабатывающих отраслях России от IHS Markit зафиксировало дальнейшее заметное снижение производства на фоне продолжающейся пандемии COVID-19.

Ключевые выводы:

- Существенное падение производства и новых заказов в силу слабого спроса
- Занятость заметно сократилась
- Первые негативные ожидания за всю историю исследования

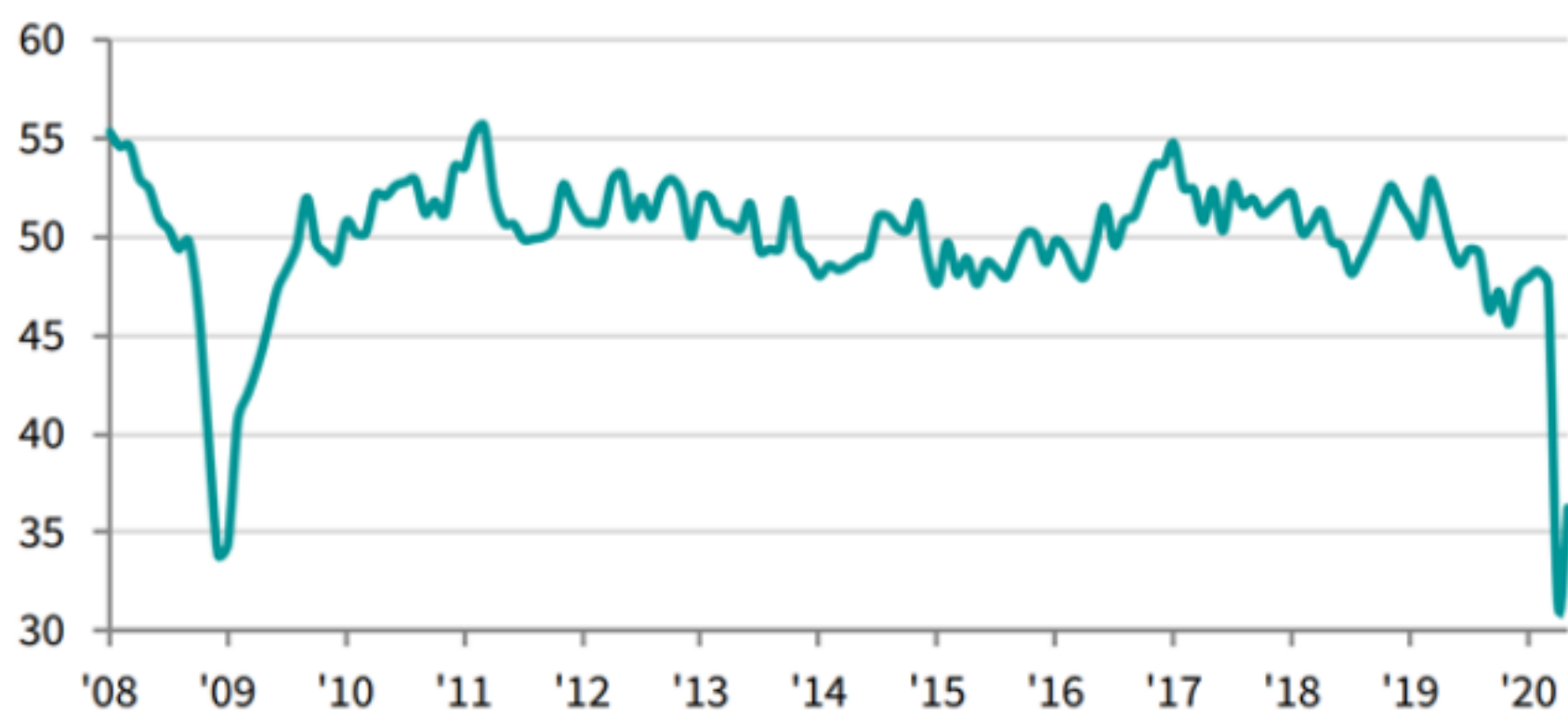
Сезонно скорректированный индекс IHS Markit PMI обрабатывающих отраслей России, который отслеживает общую конъюнктуру рынка, составил 36.2 баллов, превысив апрельский показатель 31.3.

Комментируя результаты последнего исследования, экономист компании IHS Markit Шиан Джонс отметила:

"Майские данные указали на более мягкое, хотя все еще серьезное сокращение российского промышленного производства. Снижение внутреннего и внешнего спроса сказалось на объемах, поскольку производители продолжали ощущать воздействие вспышки COVID-19 и чрезвычайных мер.

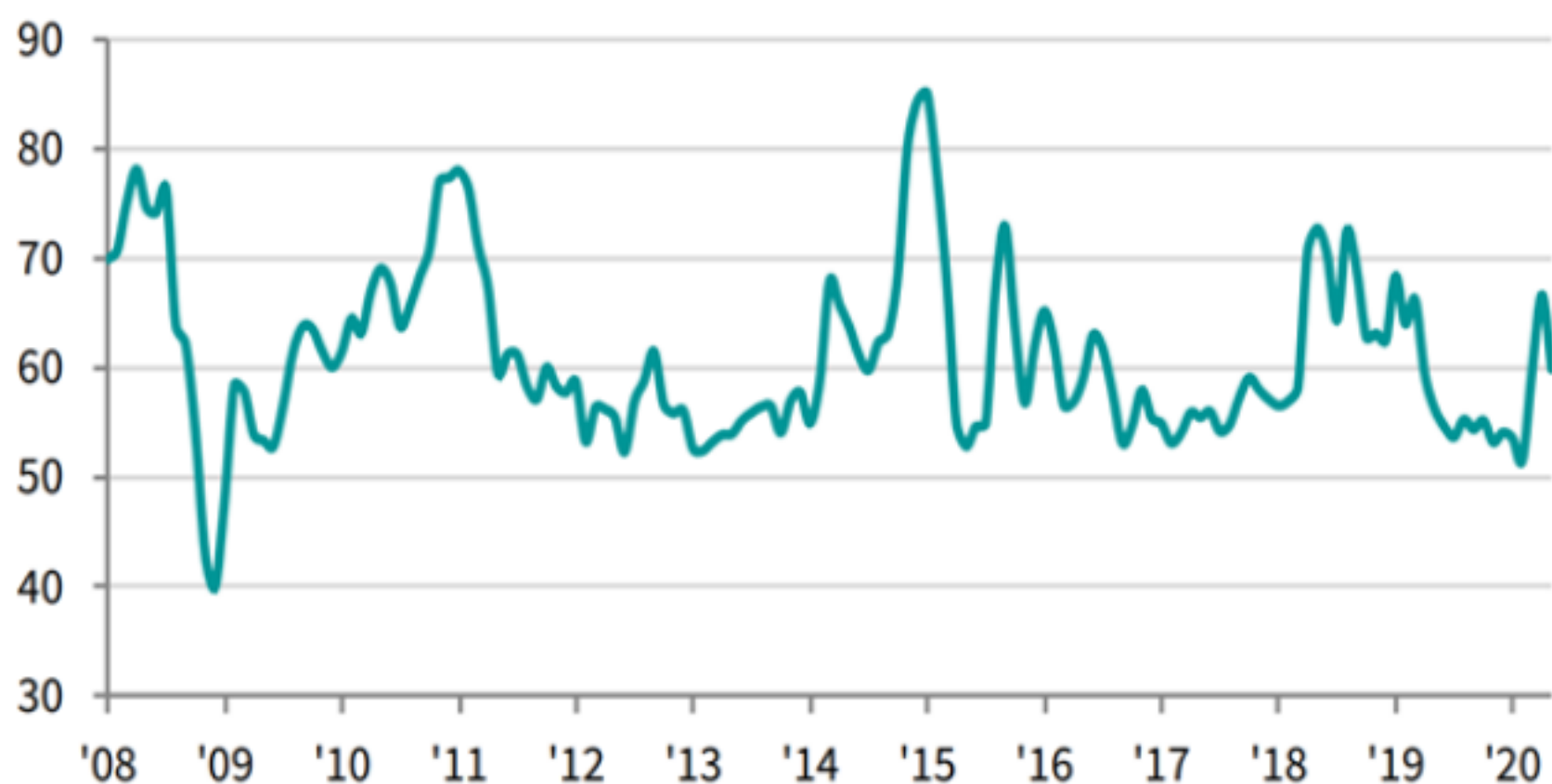
Производители не предвидят улучшения условий в течение следующего года, поскольку деловые ожидания упали впервые в истории исследования. Наш текущий прогноз относительно промышленного производства продолжение сокращения годового роста до второго квартала 2021 года. Опасения по поводу продолжительного восстановления частично привели к заметному сокращению занятости в связи с увеличением избыточных мощностей."

Индекс PMI® Обрабатывающих отраслей России
ск, >50 = рост по сравнению с прошлым месяцем

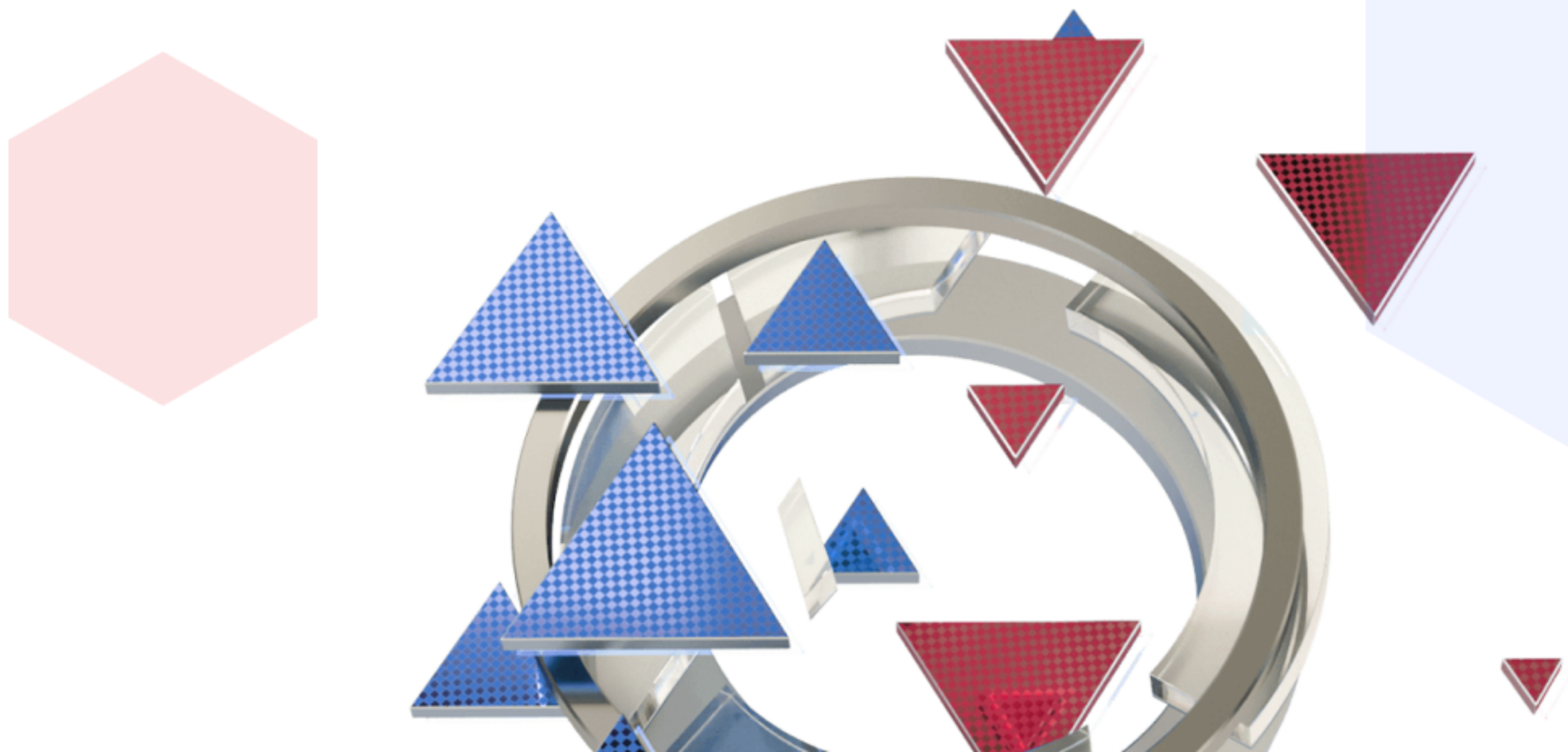


Источник: IHS Markit

Индекс Цен на сырье и материалы
ск, >50 = рост по сравнению с прошлым месяцем

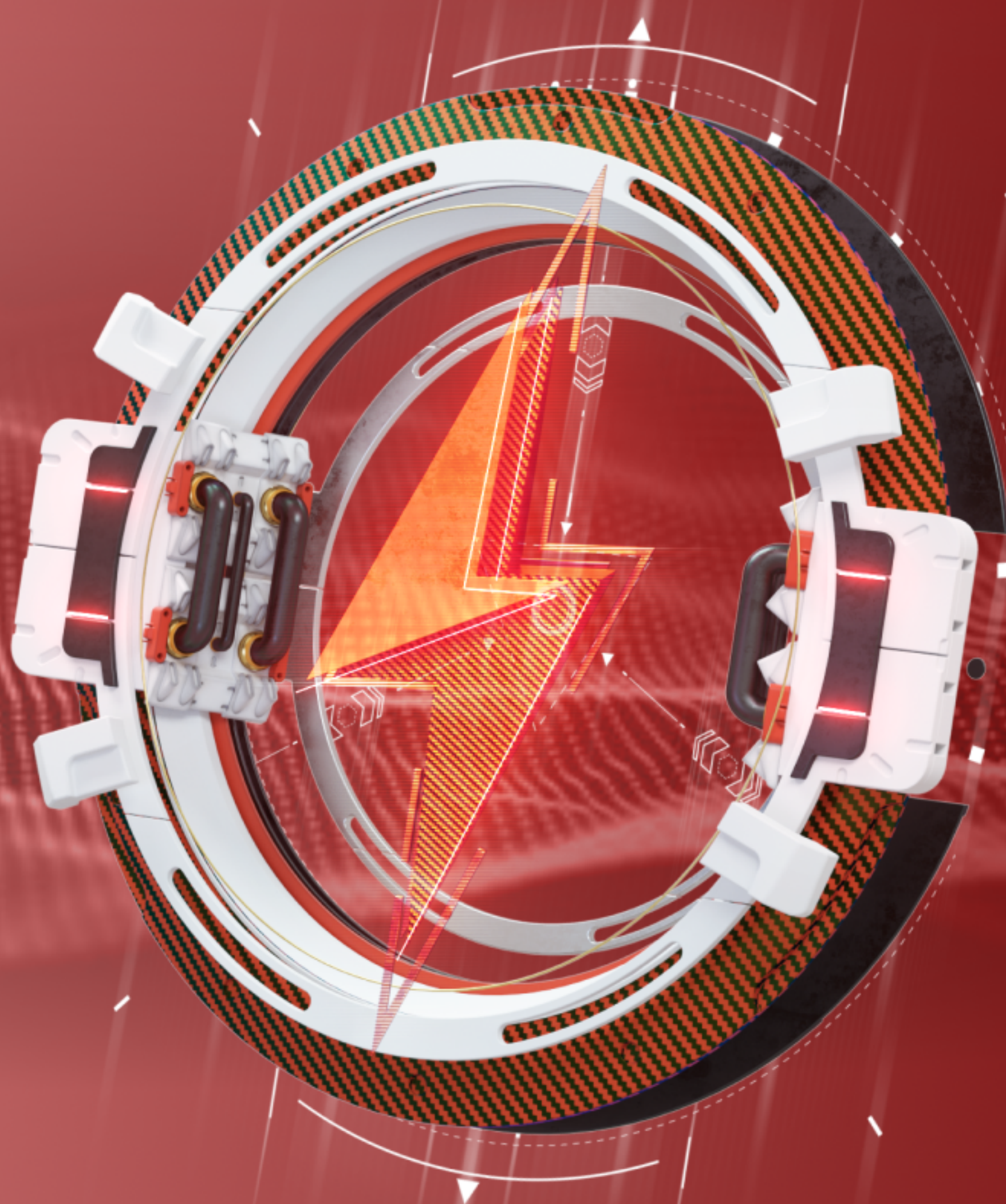


Источник: IHS Markit



COVID-19 / 2 июня 2020

Государственные контракты и деятельность компаний



Государственные контракты

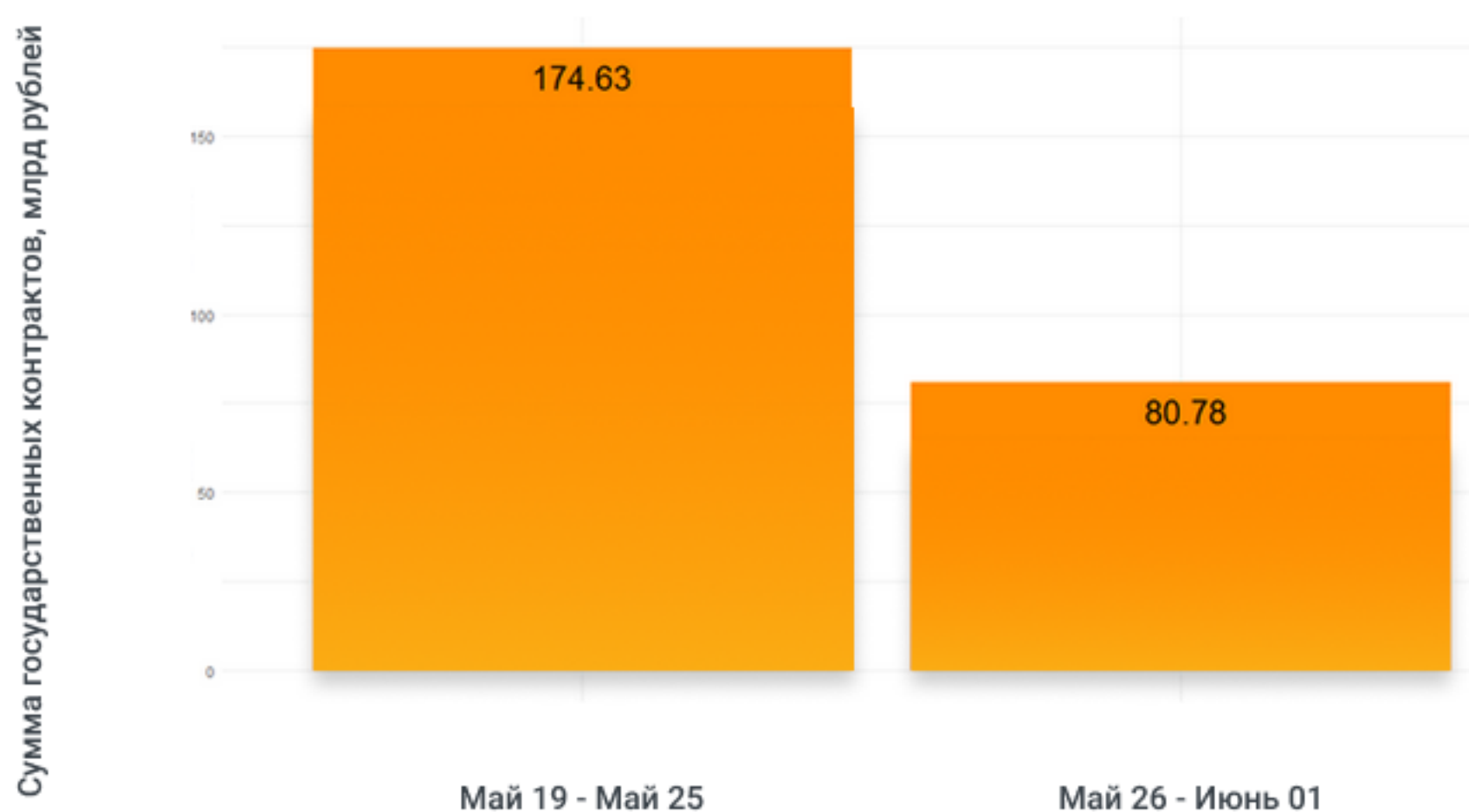
В период с 1 февраля по 1 июня 2020 года было заключено **1 031 901 контракт на сумму 2,83 трлн рублей**. Это на 465 285 контрактов меньше и на 298,26 млрд рублей больше, чем за аналогичный период 2019 года.

Доля государственных контрактов с 1 февраля 2020 года, заключенных при помощи закупок у единственного поставщика, составляет 33,09% от количества всех государственных контрактов и 19,6% от суммы всех государственных контрактов.

Всего – **26 838 контрактов на сумму 80,78 млрд рублей за эту неделю**, что на 25 139 контрактов меньше и на 93,85 млрд рублей меньше, чем на неделю ранее.

На этой неделе 32,35% всех контрактов от количества государственных контрактов и 10,69% от суммы государственных контрактов заключены при помощи закупок у единственного поставщика.

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



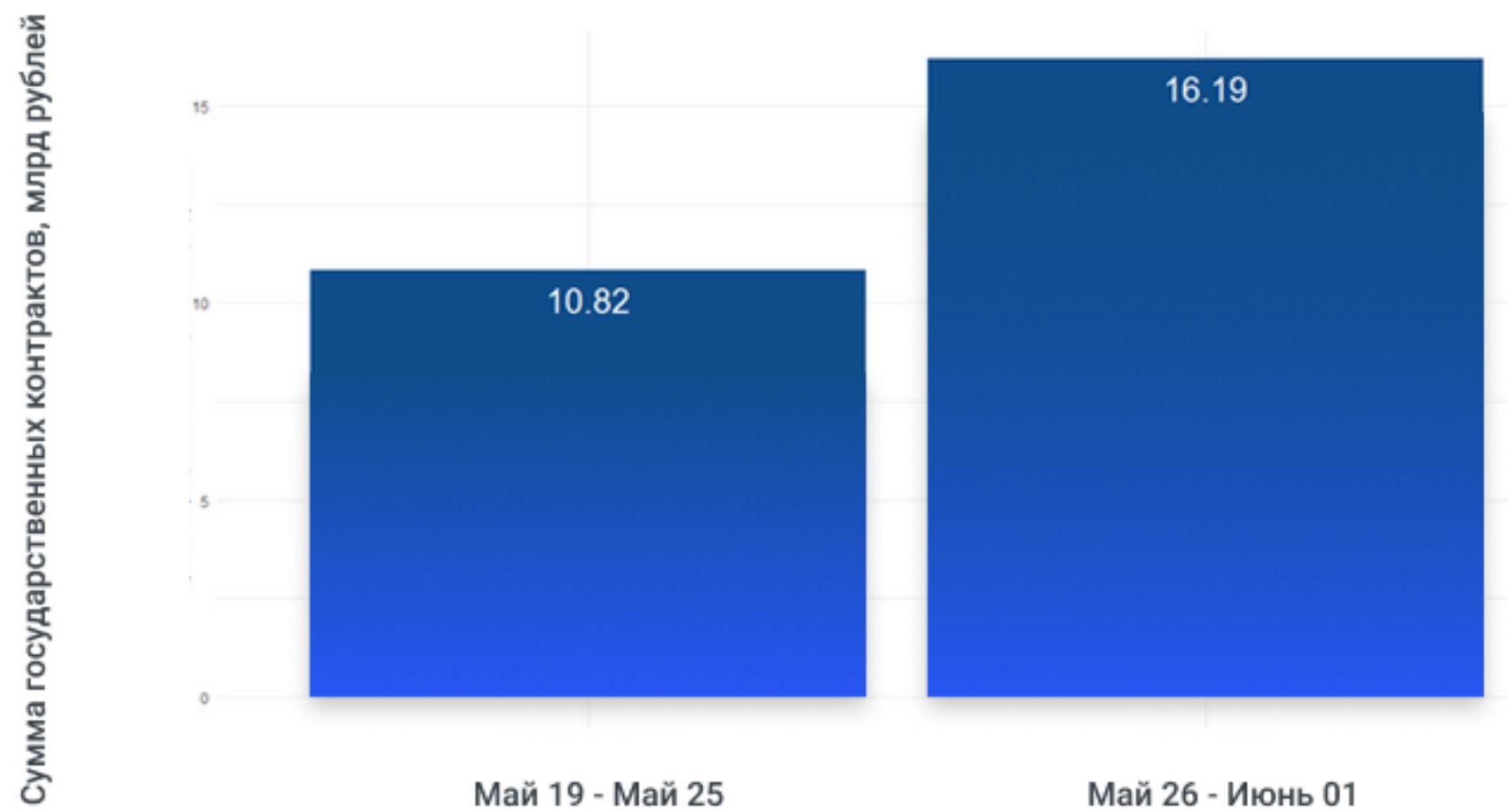
Государственные закупки лекарственных препаратов

С 1 февраля по 1 июня 2020 года было заключено **111 812 контрактов по лекарственным препаратам на сумму 192,06 млрд рублей**. Это на 9 014 контрактов меньше, но на 14,83 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 19,56% от количества всех государственных контрактов по лекарственным препаратам и 4,81% от суммы всех государственных контрактов по лекарственным препаратам.

Всего – **2 761 контракт на сумму 16,19 млрд рублей за эту неделю**, что на **3 166 контрактов меньше и на 5,37 млрд рублей больше, чем на неделю ранее**. На этой неделе 25,21% всех контрактов от количества государственных контрактов по лекарственным препаратам и 2,15% 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



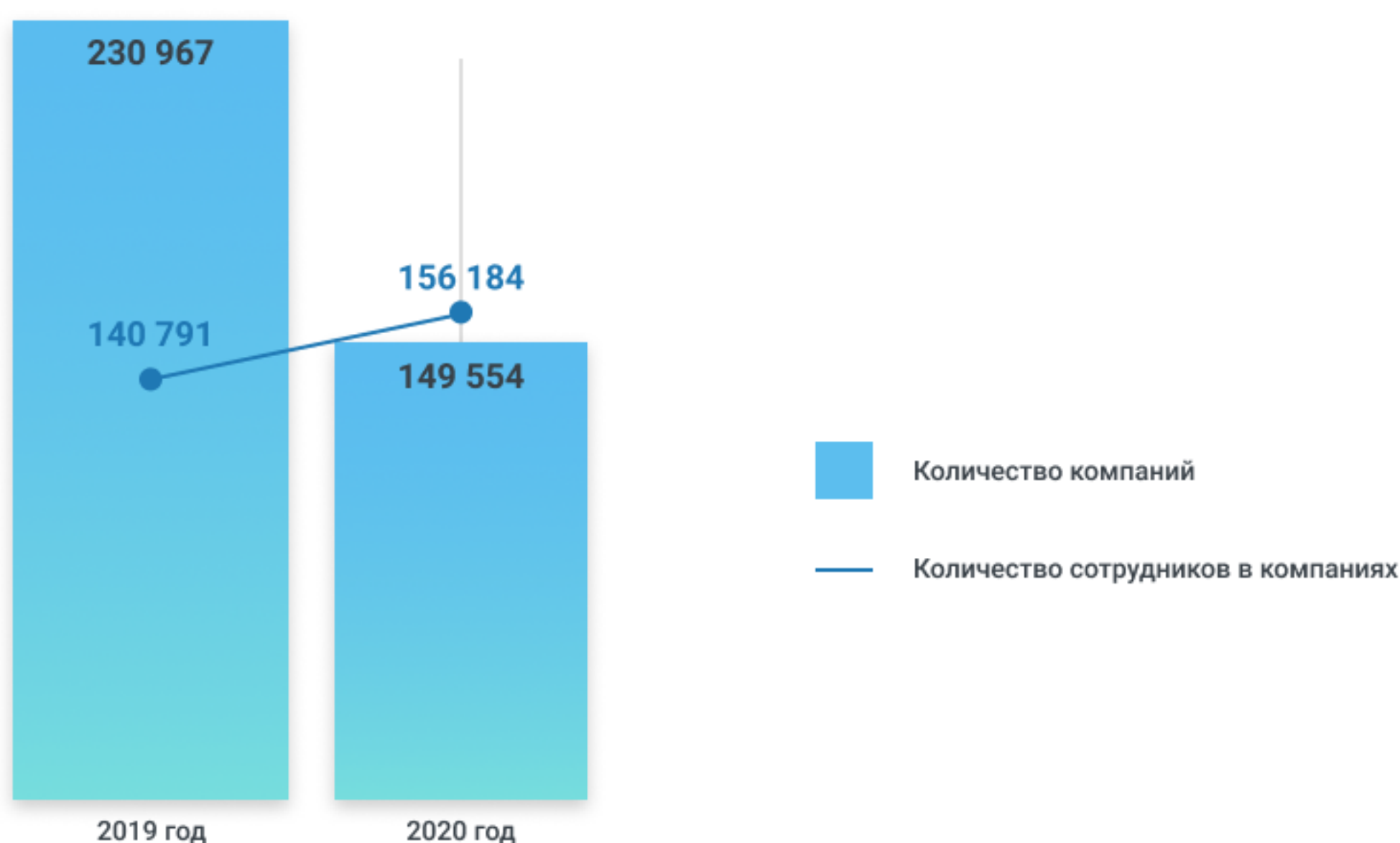
Все представленные показатели рассчитаны на основе данных с ЕИС.

Компании, прекратившие свою деятельность, и численность их сотрудников

С 1 февраля 2020 года по 1 июня 2020 года **149 554 компании юридических лиц прекратили свою деятельность**. Это на 81 413 компаний меньше, чем за аналогичный период 2019 года. Суммарное число сотрудников в прекративших деятельность компаниях в 2020 году составило 156 184 человека, что на 15 393 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 **9 332 компании – юридические лица с общей численностью 8 965 человек**. Это на 1 004 компании меньше и на 312 работников 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 / 2 июня 2020

Государственные меры поддержки

Международный опыт



В Российской Федерации

Правительство

Постановление от 30 мая 2020 года №792

Подписано постановление о продлении моратория на налоговые проверки бизнеса до 30 июня

Подробнее на government.ru

Совет Федерации

- Разрешил малому бизнесу в 2020 году расторгать договор аренды без возмещения убытков.

- Одобрил закон, увеличивающий размер минимального ежемесячного пособия по уходу за ребенком в два раза — до 6752 рублей.

- Разрешил ваучеры вместо возврата денег за билет.

- Одобрил создание единого федерального информационного регистра, содержащего сведения о россиянах.

Минпросвещения

Очные выпускные в школах пройдут только в тех регионах России, где это позволит эпидемическая ситуация, а именно в регионах, в которых произошел переход к 3-му этапу снятия ограничений. Остальные регионы будут вынуждены проводить выпускные в онлайн режиме.

Федеральное агентство по печати и массовым коммуникациям

Утвердило Перечень организаций - получателей субсидий на издание социально значимой литературы в 2020 году.

В рамках госпрограммы "Развитие культуры" 292 издающие организации, в числе которых более 40 региональных, получат субсидии на выпуск 641 наименования книг на сумму более 116 млн рублей.

Работа книжных магазинов во всех регионах РФ была приостановлена из-за пандемии коронавируса почти на два месяца. Правительство России приняло решение о включении розничной торговли книгами, газетами и журналами в специализированных магазинах, издательскую деятельность в перечень наиболее пострадавших отраслей экономики. Книготорговые предприятия среднего и малого бизнеса получили право использовать льготы и налоговые послабления, предусмотренные для отраслей, включенных в перечень.

Подробнее на tass.ru

Минэкономразвития

По итогам старта 1 июня антикризисной программы кредитования бизнеса под 2 % банки одобрили кредиты на сумму более 44 млрд рублей. На данный момент статистика учитывает только три банка-участника программы – ПАО «Сбербанк», ПАО «ВТБ», ПАО «Промсвязьбанк».

Согласно правилам программы, если получатели кредитов под 2% обеспечат сохранение 90% штата к 1 марта 2021 года, то после истечения срока кредита (1 апреля 2021 года) он будет полностью списан вместе с процентами. Эти расходы возьмет на себя государство. Если занятость будет сохранена на уровне не ниже 80% от штатной численности, то в этом случае списывается половина кредита и процентов по нему. В случае, если занятость сохранить на предприятии не удалось, кредит обслуживается заемщику необходимо будет вернуть долг банку с учетом процентов. При этом на 85 % кредиты будут обеспечены гарантией ВЭБ.

Заем будет рассчитываться исходя из выплаты МРОТ на одного сотрудника предприятия в месяц, увеличенный на 30 % страховых взносов, также могут учитываться районные коэффициенты.

Подробнее на economy.gov.ru

Роспотребнадзор и ЦИК опубликовали рекомендации по организации голосования о поправках в Конституцию Российской Федерации, которое пройдет 1 июля 2020 года:

- члены избиркома, наблюдатели и журналисты должны быть в масках и перчатках, им будут мерить температуру,
- пункт дезинфекции и выдачи масок и перчаток при входе,
- при проверке личности рекомендовано ненадолго снимать маску, передавать паспорт в руки члену избиркома нельзя,
- на голосование не более 15 минут,
- наблюдатели и СМИ в 1,5 - 2 метрах от входа, столов и кабин,
- запрещено есть и пить на участке,
- ящики для голосования продезинфицируют перед вскрытием.

Интересное

Компании, помогающие государству в борьбе с коронавирусом (изменения за прошедшую неделю):

— **омский завод полипропилена «Полиом»**, совместное предприятие «Газпром нефти» и СИБУРа, направил в Инфекционную клиническую больницу им. Д.М. Далматова эпидемиологические комплекты для медперсонала;

— в Сахалинской области медикам передали 9,6 тыс. защитных костюмов, 18 тыс. респираторов и 6,3 тыс. пар перчаток. Программу помощи реализует **Фонд развития Дальнего Востока** вместе с крупными российскими компаниями, среди которых **ПАО «РусГидро»**. Ранее компания перечислила в фонд 50 млн рублей, на эти средства закупили первую партию помощи;

— **ОАО «Фармстандарт-Лексредства»** закупило для медицинских учреждений Курской области партию средств индивидуальной защиты. На склады комитета здравоохранения региона поступило 30 тыс. одноразовых медицинских масок, 5 тыс. респираторов, 200 защитных костюмов, 1 тыс. пар перчаток



В регионах



МОСКВА

- Москвичи могут бесплатно пройти тест на антитела к COVID-19 в 30 поликлиниках, но только по предварительной записи.

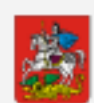
В мобильных версиях сайтов «Госуслуги Москвы» и «Моя Москва» появилась новая функция — запись на тестирование.

Воспользоваться услугой могут те, у кого есть московский полис ОМС и кто прикреплен к столичной поликлинике.

- С 6 июня будут открыты храмы для прихожан. Храм Христа Спасителя и Богоявленский собор в Елохове откроются 2 июня.

- Частные медицинские центры в Москве, приостановившие или ограничившие свою работу из-за COVID-19, временно освободят от платежей по аренде. Арендные каникулы на четыре месяца, с марта по июнь включительно, смогут оформить еще 1320 индивидуальных предпринимателей и организаций, работающих в сфере здравоохранения. Представители этого бизнеса смогут сэкономить на аренде 677,3 миллиона рублей.

В период, когда организации могут отменить свои платежи по аренде, пени и другие штрафы по договорам аренды начисляться не будут.



МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

- С 3 июня разрешена работа салонов красоты, СПА-салонов, соляриев, саун с площадью до 400 квадратных метров и отдельным входом.

- С 3 июня откроются для посещения религиозные организации.



СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Отмена карантина для приезжающих из Москвы.



РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН

Отмена карантина для приезжающих из Москвы.



ЧЕЧЕНСКАЯ РЕСПУБЛИКА

Переходит ко 2-му этапу снятия ограничений - заработают парикмахерские и стоматология, разрешается гулять в радиусе 500 м от дома.



В мире



КИТАЙ, УХАНЬ

Власти Уханя завершили всеобщий скрининг на коронавирус - за 19 дней провели более 9,9 млн тестов и нашли 300 бессимптомных носителей.



Аналитические данные, предоставленные Управлением международного сотрудничества и интеграции РСПП

Франко-Российская торгово-промышленная палата (CCI France-Russie). Эммануэль Киде: "Пандемия как час истины: нужны ли ещё российской экономике иностранные инвесторы?"

На Международном форуме по преодолению последствий пандемии COVID-19, который прошел 29 мая в рамках Недель российского бизнеса РСПП, президент Франко-российской торгово-промышленной палаты Эммануэль Киде подчеркнул роль иностранных инвесторов в экономическом росте России: «...созданные сотни тысяч рабочих мест, открытые заводы, масштабные инвестиции».

Но сейчас во французском бизнес-сообществе есть ощущение, что присутствие иностранных инвесторов нежелательно. В силу формулировок принимаемых указов о мерах государственной поддержки бизнеса они чувствуют себя «гражданами второго сорта».

Президент Франции Эммануэль Макрон отметил в социальных сетях, что для Франции иностранные компании, выбравшие ее для инвестиций, - это возможность создания новых рабочих мест, развития ее территорий и роста экономики. Все это делает Францию более устойчивой к кризисам. Эммануэль Макрон полагает, что в России должно быть такое же понимание роли иностранных инвесторов в экономике.

Ассоциация европейского бизнеса (АЕБ). АЕБ приняла активное участие в Международном форуме НРБ

29 мая 2020 года представители АЕБ выступили на Международном форуме «Развитие системы регулирования и улучшение инвестиционного климата в России в новых условиях: стратегические задачи и преодоление последствий пандемии COVID-19».

Со стороны АЕБ на Форуме с докладом о перспективах европейского бизнеса во время и после пандемии Covid-19 выступил Тадзио Шиллинг, Генеральный директор, Ассоциация европейского бизнеса (АЕБ). Он отдельно подчеркнул тезис о необходимости поддержки европейского бизнеса в России, который на протяжении многих лет является ответственным работодателем и налогоплательщиком.

Диас Асанов, Председатель Юридического комитета, Ассоциация европейского бизнеса (АЕБ), Директор по правовым вопросам, Siemens Energy Россия/Центральная Азия рассказал о стабильности регулирования деятельности инвесторов в условиях преодоления последствий пандемии.

О последствиях пандемии и ИТ индустрии сообщил Эдгарс Пузо, Председатель Комитета АЕБ по ИТ и телекому, Генеральной директор, Компания «Атос», член Комитета РСПП по связи и информационно-коммуникационным технологиям.

О новой модели сотрудничества между российскими и иностранными компаниями и путях повышения спроса на российском рынке выступил Эрнесто Ферленги, Президент, Ассоциация итальянских промышленников Confindustria Russia, Председатель энергетического комитета, Ассоциация европейского бизнеса (АЕБ).

Поробнее на aebrus.ru

Министерство экономического развития Тульской области. Тульская область приняла участие в сессии Международного форума Российского союза промышленников и предпринимателей

Форум организован Российским союзом промышленников и предпринимателей (РСПП) при поддержке Международного совета по сотрудничеству и инвестициям в рамках мероприятий Недель российского бизнеса.

В ходе мероприятия выступили: Президент РСПП, Председатель Международного совета по сотрудничеству и инвестициям - Александр Шохин, Член Бюро Правления РСПП; Председатель комитета РСПП по международному сотрудничеству; Председатель Совета директоров Фонда «Сколково»; Сопредседатель Международного совета по сотрудничеству и инвестициям Виктор Вексельберг, Генеральный директор Агентства стратегических инициатив Светлана Чупшева, Статс-секретарь – заместитель Министра экономического развития Российской Федерации Алексей Херсонцев, заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации – Василий Осьмаков, заместитель Министра финансов Российской Федерации – Тимур Максимов

На площадке Форума приняли участие представители всех бизнес объединений, иностранных и отечественных компаний, органов государственной власти и экспертного сообщества.

Выработаны решения на запуск нового инвестиционного цикла, пути развития делового климата в России и в мире, механизмы сотрудничества российских и иностранных компаний.

Министр экономического развития Тульской области Марчел Кептэнарь отметил: «В Тульской области традиционно высокий показатель по привлечению иностранных инвестиций. В 2019 году поступления составили 581 млн долларов США. Правительство Тульской области системно подходит к увеличению инвестиционной активности.

Для стимулирования экономики региона в имеющихся условиях уже приняты три пакета мер поддержки бизнеса на общую сумму более 2,3 млрд руб. В частности, существенно расширен перечень оснований применения инвестиционного налогового вычета по налогу на прибыль. Предусмотрен вычет для организаций, осуществляющих инвестиции в социальную сферу. Снижен порог получения налоговых льгот инвесторами со 100 до 20 млн руб. Установлены дополнительные налоговые льготы по всем местным и региональным налогам.»



Аналитические данные, предоставленные Дипломатической академией МИД России

• Из-за пандемии коронавируса люди, страдающие неинфекционными заболеваниями – такими, как рак, диабет и сердечно-сосудистые болезни, не получают необходимого лечения. Это выяснилось в ходе опроса, проведенного Всемирной организацией здравоохранения в 155 странах в течение первых трёх недель мая. Кроме того, именно у этой группы населения COVID-19, как правило, протекает особенно тяжело, таким образом, эти люди подвергаются двойному удару. В ходе опроса выяснилось, что во многих странах частично или полностью приостановлено лечение больных, страдающих гипертонией (53 процента стран), диабетом (49 процентов), раком (42 процента) и приступами сердечно-сосудистых заболеваний (31 процент). Почти две трети стран приостановили реабилитационное обслуживание, хотя для пациентов, восстанавливающихся после серьезных осложнений, связанных с COVID-19, правильный уход имеет критически важное значение. В половине стран были отложены – в соответствии с изначальными рекомендациями ВОЗ - профилактические меры диагностики, например, рака груди и матки.

Приостановка плановых процедур, проблемы с транспортом, нехватка лекарств и средств диагностики – в числе причин сложившейся ситуации. Кроме того, почти во всех странах многие врачи, имеющие дело с неинфекционными заболеваниями, были направлены на лечение пациентов с COVID-19. Но, как сообщают в ВОЗ, радует то, что все больше стран включают лечение неинфекционных болезней в национальные планы борьбы с COVID-19: это 72 процента развитых стран и 42 процента развивающихся. А 19 процентов государств выделяют на эти цели дополнительное финансирование. Многие также находят альтернативные способы оказания помощи наиболее нуждающимся, включая консультации по телефону или в режиме онлайн. В ВОЗ с удовлетворением отмечают, что более 70 процентов стран, участвовавших в опросе, собирают данные о пациентах, инфицированных COVID-19, которые также страдают хроническими болезнями.

• Обращает на себя внимание тема возможных последствий изменений, внесённых в трудовую практику во всём мире в результате пандемии коронавируса. С учётом того, что с начала века во многих странах мира обсуждается идея перехода на четырёхдневную рабочую неделю, в нынешних условиях эта тема получает особое звучание. Высказывается мнение, что работа "на удалёнке" усиливает тезис о необходимости проявлять больше гибкости, предоставляя возможность работнику выбирать условия, в которых он будет выполнять своё задание, и в конечном счёте это может привести к "революции" в виде сокращённой рабочей недели. В пользу такого перехода приводятся аргументы о позитивном влиянии, которое это окажет на окружающую среду, и о том, что это будет благожелательно воспринято работающими людьми, что в свою очередь благотворно скажется на качестве выполняемой ими работы. Новый импульс дискуссии придала премьер-министр Новой Зеландии Дж.Ардерн, заявившая на днях, что введение в стране четырёхдневной рабочей недели поможет экономике преодолеть последствия эпидемии. Хотя с четырёхдневной рабочей неделей уже экспериментировали на разных уровнях частного бизнеса, такого опыта в национальном масштабе еще не было.



COVID-19 / 2 июня 2020

Аналитика по событиям в СМИ



924 178

Русскоязычные новости и статьи по тематике коронавируса






9 352

Материалы за последний день





1%

Прирост новостей за день

Топ положительных новостей:

- 1) «МСП Банк выдал бизнесу около 3 млрд рублей под 0%», — [tass.ru](#) 
- 2) «Сахалинским рыбодобывающим предприятиям возместят затраты на обсервацию работников», — [tass.ru](#) 
- 3) «Малый и средний бизнес Москвы получит 288 миллиона рублей субсидий», — [ria.ru](#) 
- 4) «Крупнейший банк Крыма выдаст около 1,5 млрд рублей кредитов на возобновление бизнеса», — [tass.ru](#) 
- 5) «Реальные располагаемые доходы россиян могут вырасти уже в 2021 году», — [iz.ru](#) 


Топ отрицательных новостей:

- 1) «Налоговые поступления в ДВФО в первом квартале 2020 года снизились в два раза», — [rspp.ru](#) 
- 2) «Российской молодежи предсказали трудности с трудоустройством», — [lenta.ru](#) 
- 3) «Россиянам предсказали рост «плохих» долгов к осени. Ситуация с доходами населения усугубится», — [mk.ru](#) 
- 4) «Количество умерших от коронавируса в России превысило 5 тысяч человек», — [kommersant.ru](#) 

Интересное сегодня:

- 1) «ТПП попросила Попову отказаться от избыточных рекомендаций для торговли и общепита», — [tass.ru](#) 
- 2) «Власти поставили цель вернуть экономику к активному росту через 1,5 года», — [rbc.ru](#) 
- 3) «В РФ на конец мая кредитными каникулами воспользовались 1,8 млн граждан», — [ria.ru](#) 
- 4) «Впервые в России вступил в силу временный запрет на импорт топлива», — [interfax.ru](#) 
- 5) «Ситуация с очередями грузовиков на границе между Приморьем и КНР нормализовалась», — [tass.ru](#) 
- 6) «Исследование: крупные инвесторы увеличили вложения в российские акции во время пандемии», — [tass.ru](#) 
- 7) «Запасы необходимых товаров у ретейлеров будут снижаться, заявил Мантуров», — [ria.ru](#) 
- 8) «Объёмы производства золота в РФ могут увеличить вдвое», — [iz.ru](#) 
- 9) «Чистый убыток «Аэрофлота» в первом квартале 2020 года вырос почти на 43%», — [kommersant.ru](#) 

В мире:

- 1) «WSJ: страны ОПЕК+ могут продлить квоту по сокращению добычи нефти», — [tass.ru](#) 
- 2) «Фондовые индексы США выросли за счет надежд на восстановление экономики», — [interfax.ru](#) 
- 3) «Экспо-2020» перенесли на следующий год», — [tass.ru](#) 
- 4) «Во Франции ожидают падения ВВП на 11% в 2020 году после пандемии», — [tass.ru](#) 
- 5) «ВВП Южной Кореи показал рекордное квартальное падение с 2008 года», — [tass.ru](#) 
- 6) «Цены на нефть растут в ожидании решений ОПЕК+», — [ria.ru](#) 
- 7) «Turkish Airlines начнет совершать международные авиарейсы с 18 июня», — [tass.ru](#) 

Новостные подборки



А. Яковенко. США в поисках альтернатив Всемирной организации

Разрыв Вашингтоном отношений с ВОЗ (Всемирная Организация Здравоохранения), являющейся специализированным агентством ООН (пока не ясно, как он будет формализован) не только символичен в том плане, что знаменует новый этап в давней кампании части американских элит против Всемирной организации и многосторонней дипломатии вообще. Налицо практические меры по мобилизации союзников на поддержку позиции, лишь чисто внешне продиктованной текущей антикитайской политикой президента Д. Трампа и интересами его избирательной кампании.

Куда важнее более широкий контекст политики нынешней администрации США, характеризующейся как агрессивный неоизоляционизм. Именно он позволяет судить о новом качестве курса Америки на разрушение всего послевоенного миропорядка с центральной ролью ООН и универсальными, обязательными для всех международно-правовыми нормами и инструментами.

Такие попытки предпринимались американцами и ранее. Достаточно вспомнить их неучастие в Лиге наций в межвоенный период. Уже в наше время, администрация демократа Б.Клинтона попыталась создать некое «сообщество демократий». Но затея фактически провалилась из-за опасений европейских союзников, что логика такого проекта приведет к подрыву ООН и разрушению международного правопорядка, благами которого мало кто готов был тогда жертвовать. Да и в Вашингтоне трезвые головы ценили свой привилегированный статус постоянного члена Совета Безопасности.

Источник Seldon News 

Обзор международной прессы



Германия

Количество пассажиров во Франкфурте снова растет. С 25 по 31 мая оператор аэропорта Fraport насчитал 75 279 пассажиров в крупнейшем аэропорту Германии, что на 94,7% меньше, чем годом ранее, как объявила группа MDaх во Франкфурте. Но это примерно на 9600 пассажиров больше, чем на предыдущей неделе, когда снижение по сравнению с предыдущим годом составило 95,4%.

Объем грузовых и авиаперевозок сократился на 16,4% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года и составил 33 996 тонн. Количество полетов сократилось на 82,8% до 1788 взлетов и посадок.

С первой недели июня предложение рейсов во Франкфурте должно снова заметно увеличиться. По словам Fraport, запланировано около 26 000 мест в день. Это соответствует примерно 10% уровня предыдущего года.

[spiegel.de](https://www.spiegel.de)

По данным Института Ifo, в связи с кризисом Covid-19 в Германии число работников, отправленных на неполный рабочий день, выросло до 7,3 миллиона в мае. Эксперт ifo по рынку труда Себастьян Линк заявил, что «до Covid-19 этот показатель достигал своего максимума в мае 2009 года, составив чуть менее 1,5 миллиона человек».

В начале 2020 года в компаниях было зарегистрировано 10,1 млн. сотрудников. Это значит, что фактически во время пандемии 71,6% всех работающих немцев были сокращены и сейчас получают пособия от государства. В Институте Ifo сообщили, что «до Covid-19 число работающих неполный день достигло максимума в мае 2009 года, составив чуть менее 1,5 миллиона человек».

На сегодняшний день в промышленности на неполный день были отправлены 2,2 миллиона человек (31%), в сфере торговли - 1,3 миллиона человек (29,7%). Наименее пострадавшая отрасль - строительство, здесь переведены на неполный день 163 000 человек (4,1%). В других секторах экономики работу потеряли 1,3 миллиона человек (11,3% рабочей силы).

[spiegel.de](https://www.spiegel.de)



Австрия

В Австрии в мае было зарегистрировано 517,2 тысячи безработных – на 50,7 процента больше, чем в том же месяце 2019 года, сообщила министр труда, семьи и молодежи Кристине Ашбахер. Доля безработных в стране возросла до 11,5 процента. Наиболее пострадавшими при этом являются туристическая и строительная отрасли Австрии.

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

В июле стартует чемпионат мира по автогонкам "Формула-1", отложенный из-за пандемии. 5 и 12 июля состоятся гонки на трассе Red Bull Ring в австрийском Шпильберге, сообщили организаторы. Кроме того, на 19 июля запланирован старт в Будапеште, в августе пройдут соревнования в британском Силверстоне, Барселоне и бельгийском Спа, а в начале сентября - в итальянской Монце, сообщили организаторы. Гонщики и персонал "Формулы-1" перед стартами будут сдавать тесты на коронавирус, команды разместят в отдельных отелях, а количество персонала сократят до минимума. Будут приняты и другие необходимые меры против коронавируса. Первоначально сезон должен был начаться в марте в Мельбурне. Из-за пандемии были отменены 10 гонок.

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

Франция

Франция продолжает ослаблять свои требования к социальной изоляции. Впервые граждане могут снова путешествовать по стране. До настоящего времени поездки были возможны только в радиусе 100 километров от места проживания. Также открываются рестораны, бары и кафе. В районе Парижа снова доступны парки и скверы.

Французская столица и ее окрестности по-прежнему находятся под усиленным надзором властей, поскольку там было самое большое количество заболевших в стране. Франция, в которой погибло более 28 800 человек, является одной из наиболее пострадавших стран Европы.

В стране заработало приложение «Stop Covid». Все желающие могут добровольно загрузить приложение на свой мобильный телефон. Программа использует сигналы Bluetooth для записи, какие смартфоны находились рядом друг с другом. Если в будущем кто-то из этих пользователей заразится, приложение оповестит всех, кто когда-либо стоял рядом с ним.

Эксперты отмечают, что французское приложение с запланированной на данный момент концепцией не поддерживается новыми интерфейсами, которые недавно выпустили Apple и Google для iOS и Android. В частности, для iPhone это означает, что приложение не может работать в фоновом режиме. Оно всегда должно быть открыто на передней панели. По словам экспертов, его практически невозможно использовать под операционной системой Apple iOS.

[leexpress.fr](https://www.leexpress.fr)

США

После недели беспорядков Трамп угрожает разместить военных на улицах США, если власти штата и города не подавят грабежи и другие виды насилия. По данным The New York Times, протесты уже распространились на 140 американских городов, в 21 штат на помощь полиции направлена Национальная гвардия США. По всей территории Соединенных Штатов полиция арестовала сотни людей, и десятки демонстрантов и офицеров сообщили о ранениях в результате столкновений.

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

Индонезия

Потребление топлива в Индонезии упало на 35% - до 65 678 килолитров в день - в апреле по сравнению со средним дневным значением в январе и феврале до того, как в стране были введены ограничительные меры по борьбе с коронавирусом, требующие от людей оставаться дома.

На сегодняшний день широкомасштабные социальные ограничения или частичные ограничительные меры введены в 4 провинциях и 26 городах по всей стране, закрыты офисы, фабрики и школы, а также ограничено перемещение людей.

На 2 июня в стране зафиксировано 27 549 случаев заражения коронавирусом. 1 663 человек скончались, 7 935 уже выписаны из больниц.

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

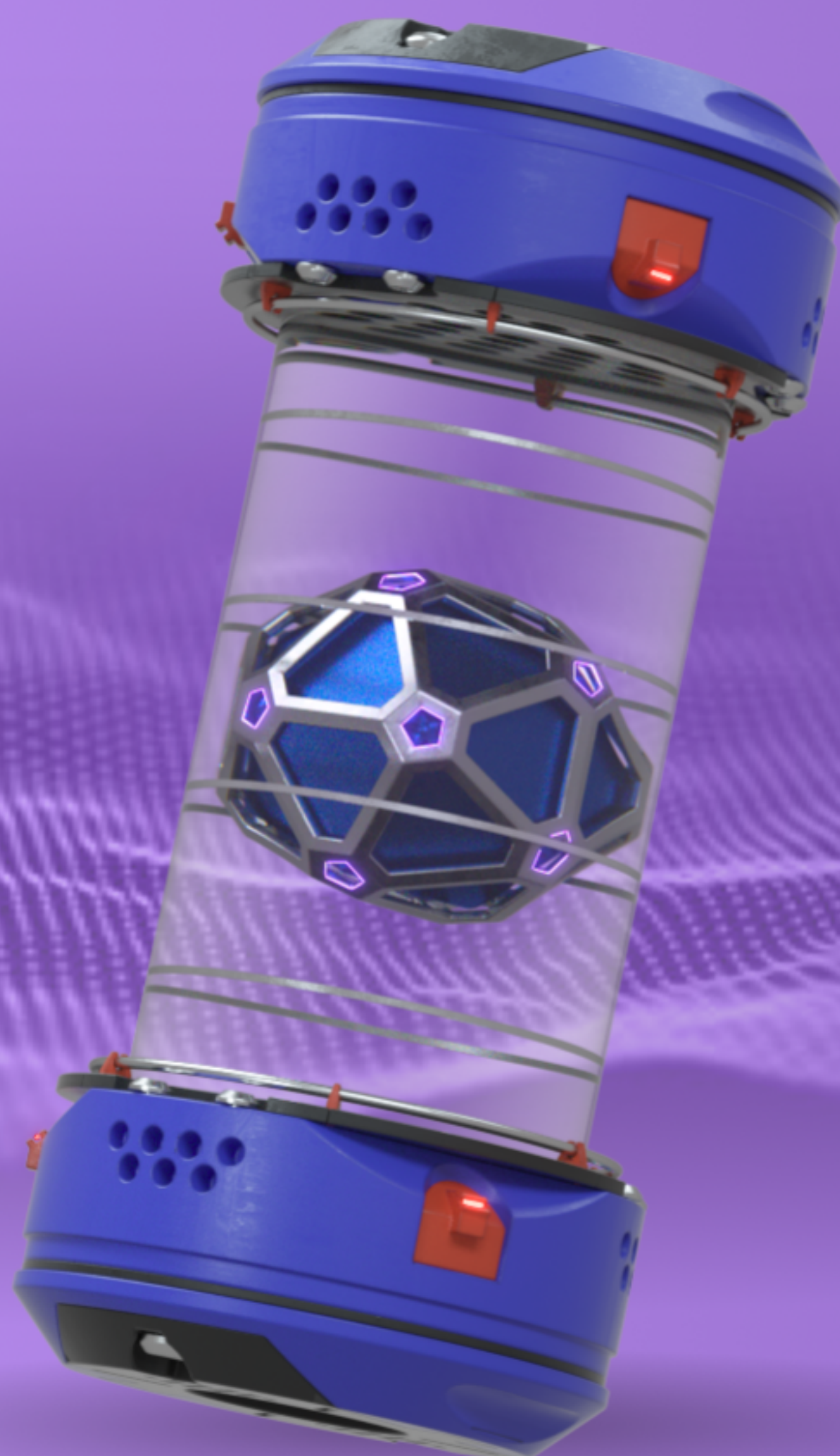
Индонезия рассматривает план открытия школ в декабре 2020 или даже в начале следующего года. Уже несколько месяцев весь учебный процесс в стране проходит онлайн. Ученики заканчивали учебный год из дома, чтобы сохранять безопасность во время пандемии COVID-19.

Согласно официальному академическому календарю, начало 2020-2021 учебного года было намечено на 13 июля. Но сейчас становится понятно, что страна не сможет полностью победить вирус к этому времени и "учебный процесс дома" придется продлить. Президент Джоко Видодо ранее предлагал отложить начало учебного года, так как разрешение школам вновь открывать свои кампусы в соответствии с графиком будет большим риском для образования и здоровья страны

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

COVID-19 / 2 июня 2020

Вакцины и тесты на коронавирус



В Российской Федерации

Коэффициенты распространения коронавируса в России и Москве во вторник вновь обновили максимумы за последние недели. **В среднем по РФ коэффициент достиг 1,06, прибавив 0,02, а в Москве — 1,02, прибавив за сутки также 0,02**, следует из подсчетов ТАСС на основе данных оперативного штаба по борьбе с коронавирусом.

В 10 регионах с наибольшим числом заболевших показатель ниже единицы теперь фиксируется лишь в четырех. Это Подмосковье (0,94), Санкт-Петербург (0,98), Калужская область (0,89) и Красноярский край (0,95). Накануне таких субъектов РФ было пять. В Ростовской области коэффициент во вторник вырос с 0,91 до 1,09, там выявлено 253 новых случая за последние сутки, за предыдущие — 184.



Тестирование

Почти 30 тест-систем для диагностики коронавирусной инфекции было выпущено за 2 месяца, с такой скоростью ранее подобные тесты не разрабатывались, заявил министр здравоохранения России Михаил Мурашко.

«Мы буквально за 2 месяца выпустили, начиная от разработки тест-системы до постановки ее на промышленное производство и обеспечение лабораторными анализами непосредственно пациента, мы выпустили почти 30 продуктов. Это безусловный успех медицинской науки и промышленности России. С таким объемом ранее, с такой скоростью прохождения мы не сталкивались», — сказал Мурашко на онлайн-конгрессе «Новые технологии в диагностике и лечении гинекологических заболеваний» в пресс-центре МИА «Россия сегодня».

Около 35 тыс. тестов на антитела к новой коронавирусной инфекции проводится в Москве ежедневно, что в сумме с ПЦР-тестами на коронавирус дает 85 тыс. проводимых в столице исследований в сутки. Об этом сообщила заместитель мэра Москвы Анастасия Ракова в понедельник в интервью программе «Док-ток» на Первом канале.

«Если говорить о [тестах] ПЦР, то это примерно 50 тысяч в сутки. Если к ним добавлять еще [тесты] ИХЛА, как раз анализ крови из вен (на наличие антител к коронавирусной инфекции — прим. ТАСС), это еще 35 тыс. совершенно других людей. То есть примерно 85 тыс. исследований в сутки Москва на сегодняшний день делает», — сказала она.

Уже проведено порядка 200-250 тыс. исследований на наличие антител к коронавирусу, сказал Ракова.

В российских регионах запустили тестирование на антитела к коронавирусу, сообщает ТАСС. Тесты будут проводить государственные и частные лаборатории.

Тестирование позволит узнать, сколько вынужденных работать в период режима самоизоляции людей уже переболели, а также оценить вероятность второй волны коронавируса, сообщили представители властей регионов и сотрудники клиник.

Сотрудники правоохранительных органов, различных социальных служб, системы ЖКХ, продавцы, водители такси в первую очередь смогут сдать тест на антитела к коронавирусу **в Калмыкии**, где приобретено 20 тыс. тест-систем SARS-CoV-2 Antibody Test, сообщил в прямом эфире в Instagram министр здравоохранения республики Юрий Кикенов.

«Важно знать, сколько человек получили иммунитет в процентном соотношении среди групп риска тех людей, которые работали на передовой все это время. Если иммунная прослойка будет процентов 40, то можно с определенной долей вероятности говорить, что повторной вспышки осенью мы можем избежать. Если количество иммунной прослойки будет незначительным, то можно ответственно говорить о возможности второй волны коронавируса через определенный промежуток времени», — сказал он.

О намерении в первую очередь провести тестирование врачей и медицинских работников заявили и **в Кабардино-Балкарии**. Пока о старте проведения анализа крови на антитела к коронавирусной инфекции в регионе объявили только три частные клиники.

«Исследований на антитела мы не делаем, это проводится только в московском регионе в пилотном режиме. В течение двух-трех недель ожидаем, что мы тоже в эту работу будем вовлечены, скорее всего, так же, как и в Москве, тестирование на наличие антител будет начинаться с медицинских работников госпиталей, [где лечат пациентов с коронавирусной инфекцией]», — сообщил ТАСС руководитель республиканского управления Роспотребнадзора по Кабардино-Балкарии Жираслан Пагов.

Вирусологический центр на базе городской больницы № 40 провел **в Санкт-Петербурге** исследование с участием добровольцев разного возраста без симптомов коронавируса. По данным городского комитета по здравоохранению, всего провели 1 276 тестов у людей в возрасте от 11 до 93 лет, мужчины и женщины были представлены одинаково. Наличие антител выявляли методом иммуно-ферментного анализа (ИФА).

Как пояснили ТАСС в больнице, многие надеются, что они в скрытой легкой форме уже перенесли болезнь и можно не бояться заразиться. Результаты теста показали, что это не так — **антитела к коронавирусу нашли только у 5,6% обследованных** — это 69 человек, что свидетельствует о «крайне низком уровне иммунной прослойки населения».

Частная сеть медицинских лабораторий «Хеликс» с 16 мая начала тестирование на наличие или отсутствие антител к новой коронавирусной инфекции в Санкт-Петербурге и 129 городах присутствия. Чувствительность теста составляет более 95%. **Организация планирует осуществлять до 10 тыс. таких тестов в сутки**, на проведение каждого из них необходимо двое суток, не считая дня сдачи.

Другая частная сеть лабораторий, «Инвитро», начала проводить тестирования на антитела к коронавирусу в Санкт-Петербурге, а также в Москве и Московской области, Новосибирске, Самаре и Челябинске. Исследование доступно для всех желающих, не имеющих симптомов ОРВИ (повышенная температура тела, насморк, одышка, кашель). Обратиться за выполнением исследования могут как физические, так и юридические лица, направление врача не требуется.

Областной консультативно-диагностический центр в Ростове-на-Дону начал тестирование на наличие тел к COVID-19 с 25 мая, сообщили ТАСС в пресс-службе регионального Минздрава. По словам собеседника агентства, процедуру проводят бесплатно по направлению от врача. Люди, у которых его нет, также могут провериться на наличие антител к новой коронавирусной инфекции, но уже на платной основе.

Новосибирский Центр новых медицинских технологий проводит тест в формате иммунно-ферментного анализа (ИФА), специалисты получают результат спустя 48 часов. Среди желающих как физлица, так и руководители организаций, желающие проверить своих сотрудников. «В основном это касается тех компаний, кому мы ранее делали анализы на COVID-19, они ждали выхода теста на антитела, и сейчас отдел продаж обзванивает эти компании, либо они сами выходят [на центр], обращаются также и другие компании», — сообщили ТАСС в пресс-службе центра.

Многопрофильная клиника «Медсанчасть-168» в Новосибирске предлагает два варианта проведения теста на антитела. В первом случае анализ проходит по одному показателю, определяется наличие антител в организме. Во втором случае тест дополнительно покажет, является ли человек переносчиком вируса (стоимость — 1,8 тыс. рублей). Время готовности теста — один рабочий день.



Лечение

Росздравнадзор совместно с фармпроизводителями **работает над ускоренным вводом на рынок отечественного лекарственного препарата для лечения новой коронавирусной инфекции «Авифавир» («Фавипиравир»)**. Об этом рассказала руководитель ведомства Алла Самойлова, сообщает ТАСС.

«На сегодняшний день Росздравнадзор осуществляет контакт с производителями по ускоренному вводу на рынок и на клиническое применение новых зарегистрированных уже лекарственных препаратов. В частности, речь идет о препарате «Авифавир», который был зарегистрирован по ускоренной процедуре. **Он доказал свою эффективность в борьбе с коронавирусом в других странах.** Мы надеемся, что этот препарат будет включен в клинические протоколы, будет применяться для лечения наших пациентов, мы увидим серьезный клинический эффект», — сказала она, выступая на деловом завтраке в онлайн-формате «Какие вызовы стоят перед государством и фармотраслью в современных условиях?».

«Авифавир» произведен совместным предприятием РФПИ и группы компаний «Химрар». Это первый российский препарат на основе «Фавипиравира», который использовали в Японии с 2014 года при тяжелых формах гриппа. Торговое наименование препарата — «Авифавир». Международное непатентованное или группировочное или химическое наименование — «Фавипиравир».

Шесть клинических исследований препаратов для лечения новой коронавирусной инфекции проходят на базе Сеченовского университета, еще три проекта находятся на стадии запуска. Об этом в интервью ТАСС сообщил ректор вуза, академик РАН Петр Глыбочко.

«Сегодня в Сеченовском университете проводится сразу шесть клинических исследований препаратов для терапии коронавируса, еще три проекта на стадии запуска. В целом по стране **планируется набрать свыше 1500 пациентов для проведения всех типов клинических исследований.** Сеченовский университет, как ведущий клинический и научный центр, планирует включить в исследования 100-150 пациентов, внося весомый вклад в разработку и изучение лекарств для лечения новой коронавирусной инфекции COVID-19», — сказал он.

Кроме того, в Институте трансляционной медицины и биотехнологии Сеченовского университета также **ведется работа по созданию оригинальных лекарственных препаратов, комбинаций и лекарственных форм для более эффективного лечения** заболевания, вызванного новым коронавирусом. «Ведется плодотворная работа с ведущими отечественными фармкомпаниями. Институт проводит доклинические исследования на лабораторных животных и клинические исследования на пациентах, больных коронавирусом», — добавил Глыбочко.

Специалисты одного из ведущих научных центров госкорпорации «Росатом» Физико-энергетического института имени Лейпунского (ФЭИ, Обнинск, Калужская область) **разработали необычный подход к лечению коронавирусной инфекции путем дезинфекции легких с помощью ультрафиолета.** Об этом рассказал директор ФЭИ Андрей Говердовский в интервью официальному изданию российской атомной отрасли газете «Страна Росатом».

«Физики и химики ФЭИ разрабатывают новый метод борьбы с вирусами, в том числе COVID-19. Проект мы называем «светящийся газ». **До сих пор никому не удавалось провести дезинфекцию ультрафиолетом внутри человека. Мы придумали, как можно это сделать**», — сказал Говердовский.

По словам директора ФЭИ, **ученые подбирают молекулы и газовые компоненты, которые способны оставаться активными при вдыхании и излучать ультрафиолет прямо в легких.** «Надеемся, что кроме коронавируса наш метод позволит лечить туберкулез, онкологию и другие болезни», — добавил Говердовский.

Специалисты Российской академии наук разработали препарат, препятствующий проникновению COVID-19 в организм, доклинические испытания сейчас проводят военные медики в Санкт-Петербурге, заявил вице-президент РАН, руководитель секции медико-биологических наук РАН академик Владимир Чехонин. Об этом сообщили РИА Новости.

Выступая на заседании президиума РАН, Чехонин рассказал о подходах к созданию средств, блокирующих взаимодействие COVID-19 с эпителиальными клетками. По его словам, эта работа выполняется под руководством академика Владимира Попова в Федеральном исследовательском центре «Фундаментальные основы биотехнологии» РАН.

«Важно отметить, что коронавирусы используют гепарансульфатные гликоконъюгаты для первичного взаимодействия с клеткой-хозяином. В этом аспекте производные 5-нитропиримидина могут быть использованы для того, чтобы экранировать взаимодействие вируса с соответствующими специфическими рецепторами», — отметил академик.

«Препараты прошли лабораторный регламент, и сейчас совместно с лабораториями военного института в Санкт-Петербурге **проводятся доклинические испытания этого препарата**», — добавил Чехонин. Доклинические испытания проводятся на лабораторных животных, выращенных и содержащихся в специальных условиях.



Исследования

Большинство заразившихся новой коронавирусной инфекцией и переболевших вызываемым ей заболеванием COVID-19 полностью восстанавливаются. Об этом заявила в понедельник на пресс-конференции эксперт Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) Мария ван Керкхове, сообщает ТАСС.

По ее словам, после заражения коронавирусом выздоровели уже миллионы пациентов. «Мы отслеживаем их состояние», — сказала она. **«На данный момент мы знаем, что большинство выздоровевших восстановились полностью без последствий»**, — добавила эксперт, подчеркнув, что пациенты, перенесшие серьезное воспаление легких или токсический шок, «возможно, будут восстанавливаться дольше».

«Мы будем следить за их состоянием», — заверила она, выразив надежду, что ВОЗ по этому вопросу «сможет предоставить более систематизированную информацию в будущем».



Вакцина

Минобороны объявило, что в стране начинаются клинические испытания отечественной вакцины от коронавируса. Тестирование пройдет на добровольцах из числа военнослужащих, их уже отобрали. Об этом сообщает «Интерфакс».

«Для проверки безопасности и эффективности вакцины **отобрано 50 военнослужащих**, в том числе пять женщин, добровольно изъявивших желание принять участие в апробации современного препарата», — говорится в сообщении, поступившем в «Интерфакс».

В разработке участвовали военные — сотрудники 48 Центрального научно-исследовательского института Минобороны. Испытания пройдут на базе этого института. 3 июня первая группа добровольцев заселится в специальное медицинское учреждение при институте для предварительного углубленного медицинского обследования и подготовки к эксперименту.

Российские ученые разрабатывают вакцину от коронавируса нового типа, которую можно будет принимать в виде кисломолочного продукта. Она воздействует на шиповидный белок, с помощью которого SARS-CoV-2 заражает здоровые клетки. Об этом рассказал вице-президент РАН Владимир Чехонин на онлайн-заседании президиума Академии, сообщает ТАСС.

Этот препарат создают ученые **Института экспериментальной медицины (ИЭМ, Санкт-Петербург)**, сказал он. Она относится к типу мукозальных вакцин, которые вводят в организм через рот, в виде аэрозолей или чуть более крупных капель. Как правило, антигены в таких препаратах заключены в микрокапсулы, что защищает их от пищеварительных ферментов.

«Мишенью для клонирования является ген, кодирующий S-белок коронавируса. В результате ген вводится в область кодирования поверхностных ворсинок бактерии-пробиотика и формируется бактерия с иммуногенным белком вируса на поверхности. Данная вакцина может вводиться в виде кисломолочного продукта. **На сегодняшний день проводятся доклинические испытания этой вакцины**», — сказал Чехонин.

Клинические исследования первых вакцин от COVID компаний «Биокад» и «Генериум» должны начаться в июне. Об этом напомнил министр промышленности и торговли РФ Денис Мантуров, сообщили РИА Новости.

«В июне должны начаться клинические исследования первых вакцин, которые разрабатываются нашими фармкомпаниями «Биокад» и «Генериум» вместе с ведущими научными организациями Минздрава и Роспотребнадзора», — сказал он в ходе заседания президиума координационного совета по коронавирусу.

Массовая вакцинация россиян от нового коронавируса в случае успешных испытаний вакцины может начаться осенью 2020 года. Об этом заявил во вторник вице-премьер РФ Дмитрий Чернышенко на брифинге в правительстве, сообщает ТАСС.

«Работа над вакциной идет полным ходом, мы уже ждем результатов, и специалисты говорят, что в случае успеха осенью уже можно будет начать массовую вакцинацию. Но пока нам всем нужно научиться жить с учетом тех рисков, которые несет инфекция», — сказал он.



Дополнительные меры

В КТ-центрах, открытых на базе поликлиник с кабинетами компьютерной томографии, провели уже 150 тыс. исследований пациентов с подозрением на коронавирус. Об этом сообщается на официальном сайте мэра столицы.

«В столице проведено 150 тыс. КТ-исследований пациентов с ОРВИ, внебольничной пневмонией и подозрением на коронавирусную инфекцию. **В 60% случаев компьютерные томографы выявили признаки вирусной пневмонии, вызванной COVID-19**», — говорится в сообщении.

Обследования проводятся в специальных КТ-центрах, открытых на базе поликлиник, в которых есть кабинеты компьютерной томографии. Сейчас в столице круглосуточно работают 48 КТ-центров. В КТ-центрах пациентам также делают анализ крови, электрокардиограмму, анализы на коронавирус.

«Поликлиники, в которых работают КТ-центры, временно закрыты для обычного посещения. Это сделано в целях безопасности горожан и медицинских сотрудников. Вся плановая помощь оказывается в филиалах лечебных учреждений», — добавляется в материале.

В Москве для диагностики коронавирусной инфекции при помощи КТ-исследований **используются технологии искусственного интеллекта**. К сервису подключены все городские поликлиники и стационары. **Благодаря программе точность определения стадий развития пневмонии по снимкам составляет более 90%**.



В мире

Ученые продолжают проводить исследования препаратов для лечения коронавируса, изучают влияние применения средств защиты на распространение вируса, а также рассчитывают необходимую эффективность вакцин для остановки эпидемии. Кроме того, страны продолжают внедрять приложения для отслеживания контактов.



Тестирование

Власти китайского Уханя, который стал очагом коронавирусной инфекции, **завершили массовый скрининг населения на наличие COVID-19: проведено почти 9,9 миллиона тестов**, выявлено 300 бессимптомных носителей инфекции. Об этом на специальном брифинге заявил профессор Института общественной гигиены Хуачжунского университета науки и технологии Лу Цзусюнь, сообщили РИА Новости.

«С 14 мая по 1 июня в Ухане были протестированы 9 899 828 человек на нуклеиновую кислоту, подтвержденных случаев не обнаружено, **выявлено 300 бессимптомных носителей**», — сообщил он.

В общей сложности 1174 человек имели тесный контакт с бессимптомными носителями, их тесты на нуклеиновую кислоту оказались отрицательными, тем не менее они находятся под медицинским наблюдением. Кроме того, **эпидемиологи не выявили в городе случаев передачи инфекции от бессимптомных носителей другим людям**.

Компании Тайваня начнут производство экспресс-тестов для выявления COVID-19, которые могут показать результат за 15 минут, сообщили РИА Новости со ссылкой на Международное радио Тайваня (МРТ).

По данным МРТ, тайваньский государственный исследовательский институт здравоохранения подписал соглашение по передаче соответствующей технологии производства экспресс-тестов, теперь производством по данной технологии займутся пять местных производителей.

Отмечается, что **экспресс-тесты для обнаружения COVID-19 были разработаны ранее в этом году**. Сообщается, что **точность тестов составляет 70%**. Ожидается, что тесты поступят в продажу до конца 2020 года.



Лечение

Всемирная организация здравоохранения в течение ближайшего времени рассчитывает принять решение касательно продолжения тестирования использования гидроксихлорохина в лечении COVID-19. Об этом заявила в понедельник на пресс-конференции главный научный сотрудник ВОЗ Сумья Сваминатан, сообщает ТАСС.

Как напомнила представитель ВОЗ, на прошлой неделе было опубликовано исследование, выводы которого показали, что у пациентов, которые получали гидроксихлорохин вместе с антибиотиками, риск был выше по сравнению с теми, кто его не получал.

«**Ученые пришли к выводу, что для пациентов будет безопаснее не принимать гидроксихлорохин в рамках испытаний**», — констатировала Сваминатан. «Пока исследование приостановлено. Я надеюсь, что в ближайшие 24 часа будет принято дальнейшее конкретное решение по этому вопросу», — добавила она.

По словам Сваминатан, в Великобритании 11 тыс. человек участвовали в испытаниях с применением этого препарата. «Ученые Соединенного Королевства не нашли подозрительных симптомов или рисков и продолжают исследование», — отметила она.

«Мы всегда считали, что важно генерировать данные по эффективности и безопасности любого из видов лечения. Это новое заболевание. **У нас не хватает фактических данных**. Мы хотим испытывать препараты как можно скорее. Но мы должны опираться на случайно выбранные исследования с участием большого количества пациентов», — указала эксперт, выразив надежду, что начатые клинические исследования гидроксихлорохина будут продолжены и ученые смогут получить более определенные ответы на свои вопросы по данному препарату.

Препарат леронлимаб (Ieronlimab) американской компании CytoDyn, специализирующейся на разработке терапии моноклональными антителами, **является многообещающим кандидатом для лечения COVID-19**.

Леронлимаб является гуманизированным моноклональным антителом IgG4, которое блокирует клеточный рецептор CCR5, играющий крайне важную роль при ВИЧ-инфекции, росте опухолей (формировании метастаз) и других заболеваниях, включая неалкогольный стеатогепатит. **Первоначально препарат разработан для лечения вируса иммунодефицита человека (ВИЧ)**.

Леронлимаб имеет статус ускоренного рассмотрения FDA («Fast Track») в составе комбинированной антиретровирусной терапии для пациентов с ВИЧ и терапии метастатического тройного негативного рака молочной железы. По сообщению GlobalData, леронлимаб отстает в оценке от ремдесивира, поскольку препарат от Gilead уже имеет разрешение FDA на экстренное использование в чрезвычайных ситуациях в США, в Японии препарат одобрен для лечения COVID-19 под торговым наименованием Veklury и что ещё немаловажно, ремдесивир разрабатывается одной из десяти ведущих биотехнологических компаний США – Gilead, являющейся лидером рынка противовирусных препаратов.

По словам Джоанны Свансон (Johanna Swanson), продуктового менеджера GlobalData в настоящее время **леронлимаб находится в III фазе клинических испытаний, что делает его одним из ведущих препаратов на стадии исследований в отношении COVID-19.** «Леронлимаб исследуется в двух клинических испытаниях. В одном 75 участников, в другом – 390. Небольшое обсервационное исследование недавно показало, что **леронлимаб может снизить вирусную нагрузку и помочь восстановить иммунную систему пациентов с COVID-19.** По данным IncellDx, у пациентов в критическом состоянии наблюдалось резкое восстановление иммунитета и экстубация в течение семи дней после лечения. **Хотя эти результаты многообещающие, но они основаны на небольшой выборке, всего из десяти пациентов.** Для подтверждения данных необходимо провести более крупные плацебо-контролируемые клинические исследования. Леронлимаб в настоящее время проходит два клинических испытания, основанные на способности препарата смягчать цитокиновый шторм», – заявила эксперт.

Напомним, что 18 мая компания CytoDyn объявила, что намерена представить в FDA протокол испытаний фазы III для проверки дизайна исследования, которое заключается в сравнении эффективности леронлимаба и ремдесивира, а также в сочетании с ремдесивиром. (По материалам дайджеста ЦВТ «ХимРар»)

Швейцарская компания Roche объявила о намерении провести **клинические исследования своего противовоспалительного препарата «Актемра» (тоцилизумаб) в комбинации с противовирусным препаратом remdesivir американской Gilead Sciences для борьбы с коронавирусной инфекцией,** пишет Reuters.

По отдельности препараты применяются для лечения COVID-19 и в клинических исследованиях. «Актемра» применяется для борьбы с цитокиновым штормом, который иногда наблюдается у больных. Remdesivir направлен на ингибирование репликации вируса.

Roche планируют провести клинические исследования с участием 450 госпитализированных пациентов во всем мире. Эксперты полагают, что такая комбинация позволит нанести двойной удар по заболеванию. Как отметил медицинский директор Roche Леви Гэррээя, в процессе исследования пациенты будут получать комбинированную терапию, remdesivir или плацебо. Remdesivir изначально разрабатывался для лечения лихорадки Эбола. Препарат привлек внимание после того, как его применение позволило ускорить выздоровление в клинических исследованиях с участием 397 пациентов. Roche изучала «Актемра» в качестве монотерапии в клиническом исследовании с участием 450 пациентов. Результаты ожидаются уже в текущем году. (По материалам дайджеста ЦВТ «ХимРар»)



Исследования

Расчеты американских эпидемиологов показали, что для того, **чтобы полностью остановить следующую пандемию коронавирусной инфекции, эффективность вакцин от нее должна достичь как минимум 70%.** Свои выводы ученые опубликовали в электронной научной библиотеке medRxiv, сообщает ТАСС.

Американские эпидемиологи и медики под руководством профессора Городского университета Нью-Йорка Брюса Ли попытались найти ответ на один из самых важных вопросов, связанных с разработкой подобных вакцин, – насколько эффективными они должны быть для того, чтобы предотвратить следующие эпидемии.

Дело в том, что **многие ученые опасаются, что COVID-19 может стать сезонным заболеванием,** подобно гриппу: каждый год коронавирусную инфекцию могут вызывать похожие, но разные штаммы SARS-CoV-2. В таком случае вопрос эффективности и скорости разработки вакцин уже в ближайшем будущем станет одной из главных проблем человечества.

Ли и его коллеги просчитали подобную ситуацию с помощью текущих данных по тому, как быстро коронавирусная инфекция распространялась по китайскому Уханю, северу Италии и другим очагам инфекции, где власти далеко не сразу отреагировали на появление SARS-CoV-2. В подобных случаях каждый больной передавал вирус примерно 2,5–3,5 окружающим.

Опираясь на эти данные, ученые просчитали, как вакцины с разной эффективностью будут влиять на распространение вируса по территории США и всего мира в целом. В своих расчетах специалисты учитывали, как на развитие эпидемии будут влиять туризм и миграции, а также стоимость лечения от коронавирусной инфекции.

Расчеты показали, что **эпидемию можно будет остановить только в том случае, если вакцины будут очень эффективны и если их начнут широко применять в первые недели после начала новой вспышки COVID-19.**

Минимальная эффективность, согласно их выводам, должна быть на уровне около 70%, а покрывать такая вакцина должна около 60% населения планеты.

В противном случае вакцинация лишь замедлит распространение вируса даже в тех случаях, если заразившиеся будут передавать SARS-CoV-2 как можно меньшему количеству человек, а уровень покрытия вакциной будет близок к 100%. Поэтому **все препараты, которые защищают только половину привитых людей, будут фактически бесполезными для борьбы с новыми эпидемиями.** Соответственно, если вакцинация начнется лишь через полгода после начала эпидемии, она тоже не сможет остановить вирус и при стопроцентной эффективности.

Согласно новому исследованию, ношение масок для лица и социальное дистанцирование приводят к сдерживанию COVID-19. Об этом сообщает TIME со ссылкой на исследование, опубликованное журналом The Lancet.

Международная группа ученых под руководством д-ра Хольгера Шунеманна, профессора клинической эпидемиологии и медицины в Университете Макмастера в Онтарио (Канада) **проанализировала 172 исследования, проведенных в 16 странах, в которых изучалась связь между социальным дистанцированием, ношением масок, защиты глаз и риском передачи вируса.** Исследования включали людей с COVID-19 и другими заболеваниями, вызванными коронавирусами — SARS и MERS. Исследования были обсервационными, то есть они отслеживали уровень инфицирования среди людей, которые практиковали любое из вышеупомянутых видов поведения. Из 172 исследований 44 (с участием более 25 000 участников) также включали сравнения между теми, кто следил за поведением, и теми, кто этого не делал.

Анализ социального дистанцирования показал, что чем дальше люди отдаляются друг от друга, тем ниже риск заражения. Фактически, риск уменьшается вдвое на каждый дополнительный метр расстояния (до 3 метров).

«Мы пытались собрать все воедино и выяснить, какое расстояние может быть наиболее эффективным, а не произвольным порогом», — говорит Шунеманн. Большинство чиновников в области здравоохранения в настоящее время **рекомендуют находиться на расстоянии не менее 2 метров в общественных местах, что подтверждают результаты исследования.**

Данные также подтверждают преимущества защитных очков для работников здравоохранения. Риск заражения среди людей, которые носили очки, защитные очки или другие защитные маски, составлял 6% по сравнению с 16% среди тех, кто не носил такую защиту.

Исследования включали медицинских работников в больницах, а также людей, живущих в семьях с инфицированным человеком. Исследователи проследили, соблюдали ли те, кто находился в тесном контакте с людьми, перенесшими коронавирусную инфекцию, дистанцию, носили ли они маску или средства защиты глаз, а также были ли они заражены.

По словам Шунеманна, **полученные данные подтверждают текущие рекомендации по снижению риска распространения COVID-19, но добавляет, что необходимы более подробные исследования.** В медицинских учреждениях необходимы аналогичные исследования, чтобы определить, какие типы лицевых масок лучше всего подходят для различных ситуаций. Исследование показало, что медицинские маски N95 и хирургические бумажные маски, используемые в медицинских учреждениях, обеспечивают наилучшую защиту, но самодельные тканевые маски все еще эффективны для широкой публики. Эти данные, по словам ученого, поддерживают ношение маски как для снижения риска распространения вируса, если вы заражены, так и для снижения вероятности заражения, если вы еще не заразились вирусом.

Потеря обоняния у переболевших коронавирусом может быть необратимой, сообщили РИА Новости со ссылкой на The Wall Street Journal.

Отмечается, что многие пациенты сообщали, что не способны чувствовать запах или вкус даже после того, как другие симптомы инфекции проходили. **Около четверти переболевших отмечали, что восстановление вкусовых и обонятельных ощущений заняло около двух недель.** При этом максимальный срок возвращения к привычной чувствительности установлен не был, поскольку есть трудности с определением степени повреждения рецепторов.

«Обонятельные рецепторы, которые идут к мозгу и, по сути, являются наиболее коротким путем к нему, «совершают самоубийство», чтобы не подпустить к нему вирус», — рассказала Даниэлла Рид, заместитель директора Monell Chemical Senses Center в Пенсильвании.

Медики указывают на наличие случаев, когда рецепторы переболевших так и не восстановились, и предполагают, что обоняние и вкус могут не вернуться к этим пациентам.



Технологии

Министерство здравоохранения Италии заявило о запуске приложения для добровольного отслеживания контактов, которое одобрено национальным органом, регулирующим конфиденциальность. Об этом сообщает CNN.

Приложение под названием Immuni «соблюдает итальянские и европейские нормы конфиденциальности», говорится в заявлении Министерства здравоохранения. Его можно бесплатно скачать в магазинах Apple и Google.

Используя технологию Bluetooth, смартфоны будут обмениваться случайными кодами, но не информацией, которая может идентифицировать владельцев устройств. «Приложение может определить, что контакт произошел между двумя пользователями, не зная, кто эти пользователи и где этот контакт произошел», — говорит миланская компания Bending Spoons, которая разработала приложение.

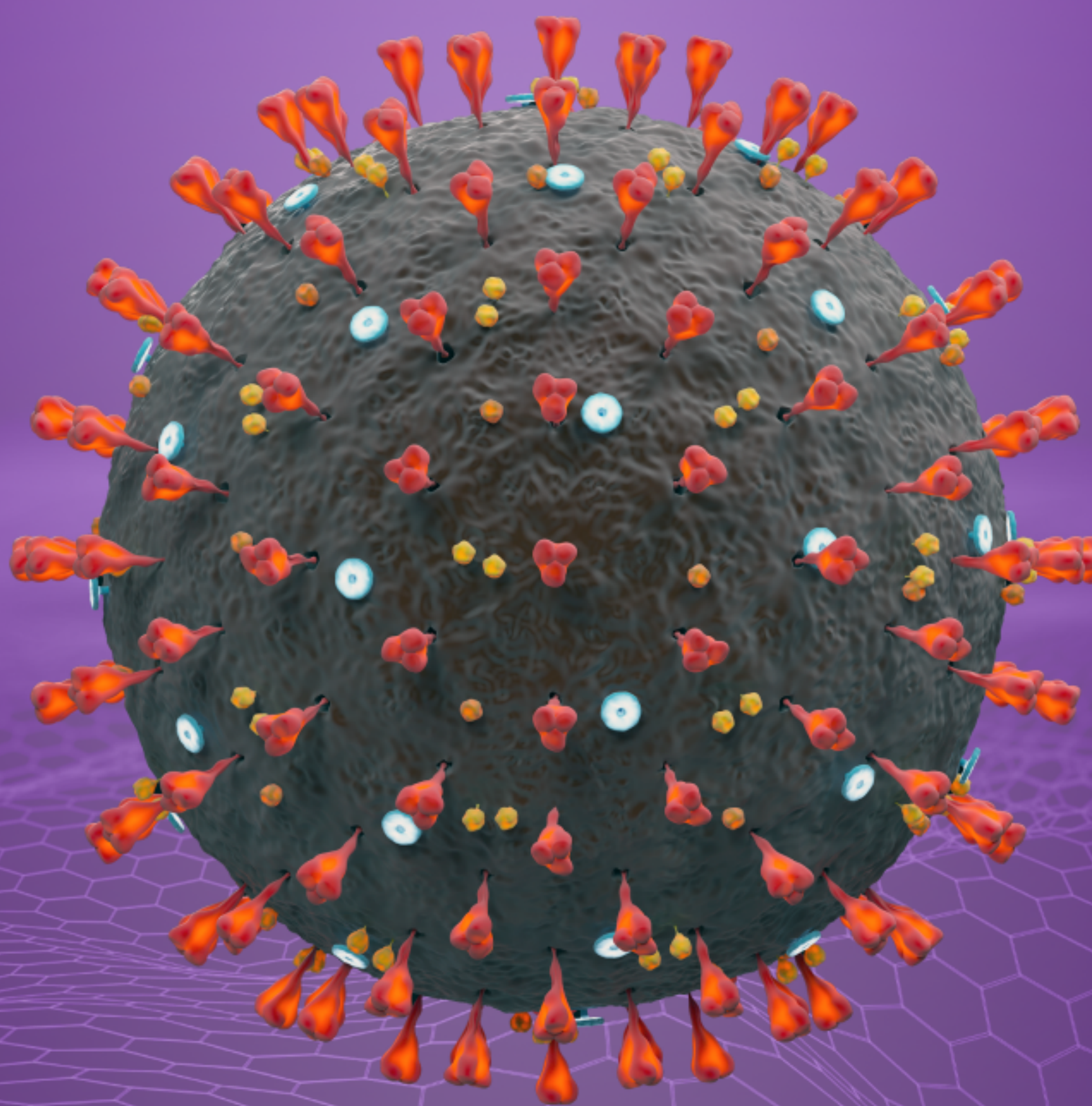
Когда два смартфона, которые установили приложение и активировали Bluetooth, находятся в непосредственной близости, они сохраняют случайный код друг друга, **учитывая продолжительность встречи и расстояние между двумя устройствами.**

Если владелец устройства заразится COVID-19, с его согласия оператор здравоохранения передаст зашифрованный код своего устройства на сервер, и любые лица, которые также загрузили приложение и находились в тесном контакте с зараженным человеком, получат уведомление.

Пользователи должны быть не моложе 14 лет, а пользователи в возрасте от 14 до 18 лет должны иметь разрешение на загрузку как минимум одного из родителей или законного опекуна. Первыми четырьмя регионами, которые запустят приложение 8 июня, станут Абрुццо, Лигурия, Марке и Апулия.

COVID-19 / 2 июня 2020

При поддержке:



Координационный совет РСПП
по противодействию коронавирусу

рспп.рф

rspp-centre.ru