

COVID-19

Коронавирус: ситуация в России и в мире

Информационный дайджест от 26 августа 2020



Координационный совет РСПП
по противодействию коронавирусу

rspp.prf

rspp-centre.ru



Резюме: цифры и факты



Динамика в России и в мире

По состоянию на 18:00 26 августа число заболевших коронавирусной инфекцией в мире составляет 23,93 млн человек (+221,1 тыс. за последние сутки), число выздоровевших – 15,61 млн человек, умерших – 820,2 тыс.

В России общее количество заболевших составило 970,9 тыс. (+4 676 за последние сутки). Самое большое количество зараженных в Москве – 259 070 случаев (+640 за последние сутки). В Московской области зарегистрировано 67 451 случай заражения, в Санкт-Петербурге – 35 733, в Нижегородской области – 26 995, в Свердловской области – 24 720, в Ханты-Мансийском АО – 19 285. Количество зараженных в остальных регионах – менее 16 500 человек в каждом. Общее число выздоровевших на сегодняшний день – 786 150 человек, умерших – 16 683.



Экономическая сводка

В среду, 26 августа, на глобальном фондовом рынке наблюдается разнонаправленная динамика. Китайские индексы завершили торговую сессию снижением в пределах 0,17-2,18%. Европейские индексы, за исключением британского FTSE 100, по состоянию на 15:30 торгуются в "зеленой" зоне. **Американский рынок** накануне закрылся без единой динамики.

Инвесторы оценивают противоречивые статданные США - рост покупок новых домов с одной стороны, и снижение потребительского доверия с другой. Наряду с этим внимание участников рынка сфокусировано на предстоящем выступлении председателя ФРС Джерома Пауэлла.

Российские индексы в ходе торгов демонстрируют разнонаправленную динамику. Рубль "просел" по отношению к доллару и евро.

По данным Росстата, в июле уровень безработицы в России составил 6,3%, причем в 46 регионах показатель превышает среднее значение по стране. По данным Сбербанка, на неделе, завершившейся 23 августа, продолжилось восстановление потребительской активности преимущественно за счет роста расходов на непродовольственные товары.



Российские и международные меры поддержки

Большинство стран продолжают оперативно принимать меры по борьбе с коронавирусной инфекцией. **Президент РФ Владимир Путин провел совещание с членами правительства в режиме видеоконференции.** Обсуждались новые подходы и дебюрократизация капитального строительства. Михаил Мишустин утвердил правила субсидирования ж/д транзита контейнерных грузов. Правительство сняло ограничения на въезд в Россию иностранных тренеров и спортсменов. Льготные программы позволили реструктурировать кредиты для МСП и граждан на сумму 238 млрд рублей. В Минприроды допустили корректировку планов по загрузке СМП из-за пандемии. Минпросвещения России продолжит проект по выдаче компьютеров нуждающимся школьникам и учителям в новом учебном году. Четыре многофункциональных военных медцентра для борьбы с коронавирусной инфекцией, в том числе в Кызыле и Североморске, будут введены в эксплуатацию в сентябре. Подробная информация представлена в разделе.



Аналитика по событиям СМИ

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

Из важного стоит отметить падение объема текущего строительства жилья в России на 28%, рекордные выдачи ипотечных кредитов на новостройки в стране в июне и сокращение количества продаж по ДДУ на первичном рынке Москвы на 30%. Инфляция в России по итогам 2020 года может составить 3,8%, около 51% работодателей готовы возместить сотрудникам траты на допобразование. Moody's спрогнозировало падение ВВП G20 в 2020 году на 4,6%. **Общее настроение в новостном поле можно считать нейтральным.**



Тестирования на коронавирус и существующие вакцины

В России и мире продолжаются исследования коронавируса и разработка вакцин. Минздрав зарегистрировал российскую вакцину от COVID-19 в виде порошка. Центр Гамалеи получил разрешение на испытания вакцины от коронавируса. Компания Novavax планирует произвести 1 млрд доз вакцины в Чехии. Кембриджский университет проведет испытания собственной вакцины после получения \$2,5 млн. Эстония закажет 1,3 млн вакцин от COVID-19 в рамках совместной закупки ЕС. Ученые обнаружили фактор, влияющий на летальный исход при коронавирусе. Кроме того, исследователи видят признаки стойкого иммунитета к COVID-19 даже после заболевания, протекающего в легкой форме.

По данным Роспотребнадзора, в России проведено более 35,1 миллиона тестов на выявление коронавирусной инфекции. За сутки сделано 245 тысяч тестов. Под медицинским наблюдением из-за подозрения на COVID-19 находятся 211 тысяч человек.

COVID-19 / 26 августа 2020

Обзор ситуации

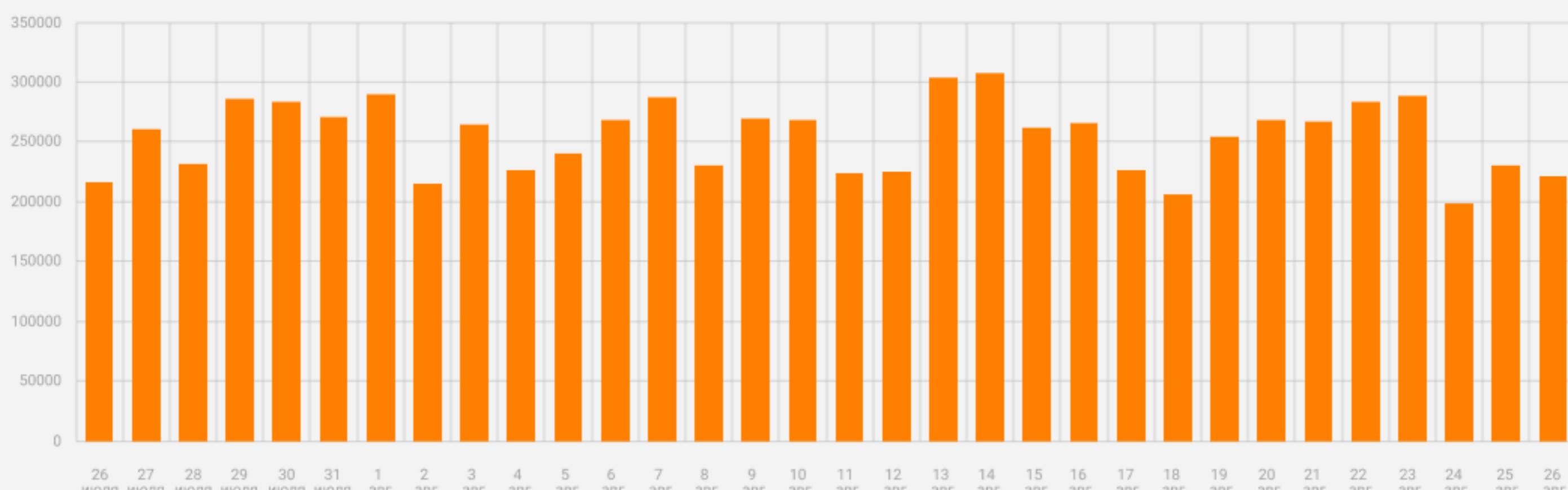


Обзор ситуации

В мире

Пиковый рост COVID-19 в мире продолжается. Наиболее пострадавшие страны в абсолютных числах - США, Бразилия и Индия. С начала пандемии зафиксировано более 23 миллиона случаев заражения. Число смертей превышает 800 тысяч.

Выявлено заболевших за сутки



🕒 **23,93** млн

Общее количество заболевших

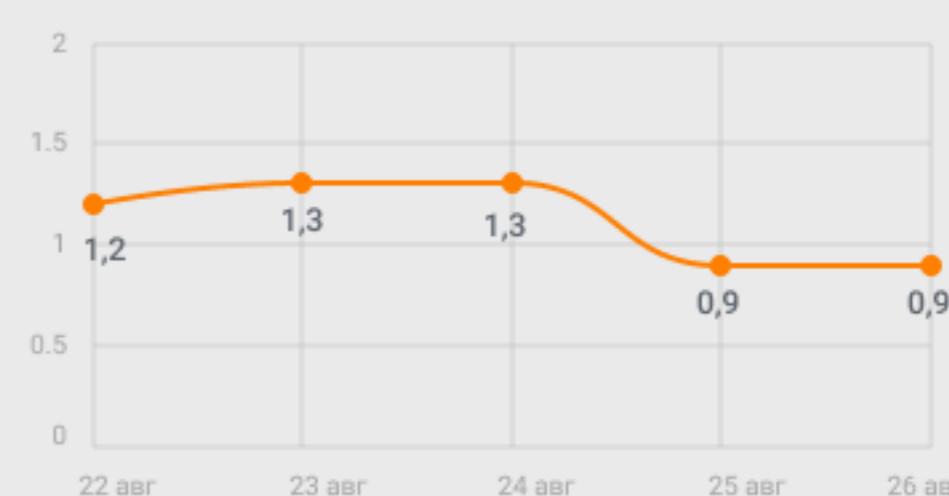
(+)
🕒 **15,61** млн 💊 **820,2** тыс.

Выздоровело Умерло

⬆️ **0,9%**

Прирост заболевших

+221,1 тыс. за сутки

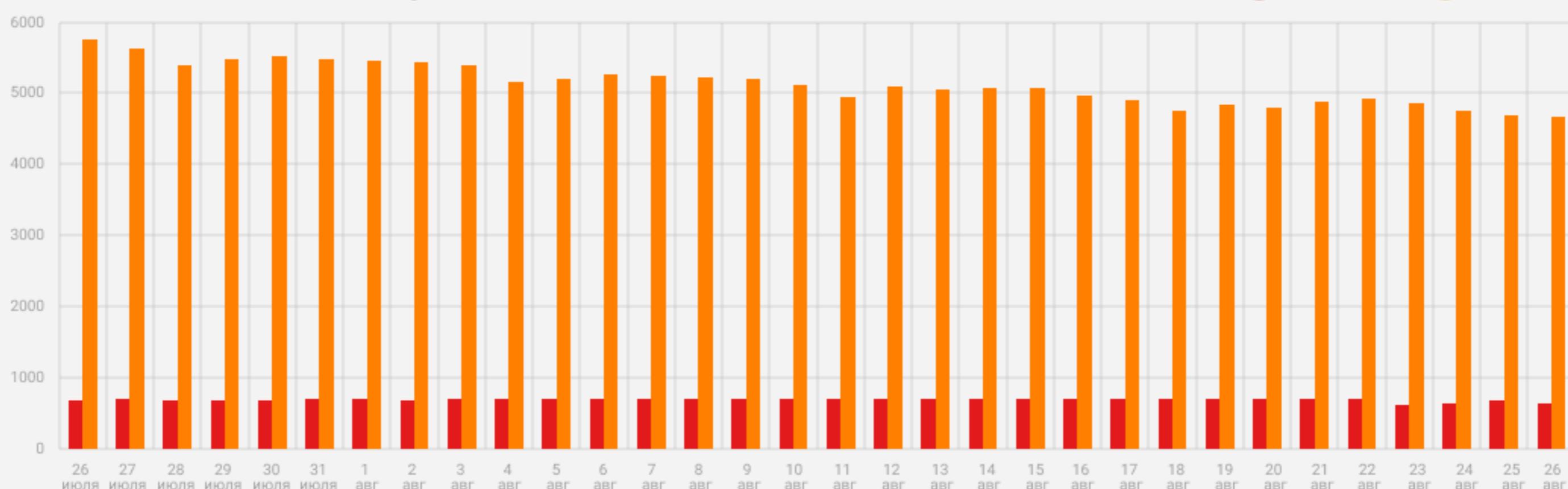


В России

Заболеваемость коронавирусом в России идет на спад. Количество заражений начало снижаться не только в Москве, но и в регионах. На сегодняшний день в стране остается 168 032 активных случаев Covid-19.

Выявлено заболевших за сутки

● Москва ● Россия



🕒 **970,9** тыс.

Общее количество заболевших

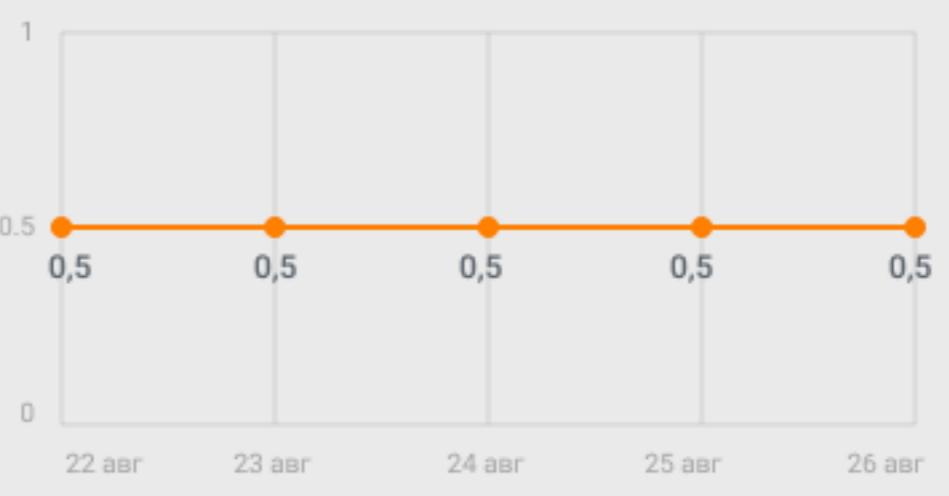
(+)
🕒 **786 150** 💊 **16 683**

Выздоровело Умерло

⬆️ **0,5%**

Прирост заболевших

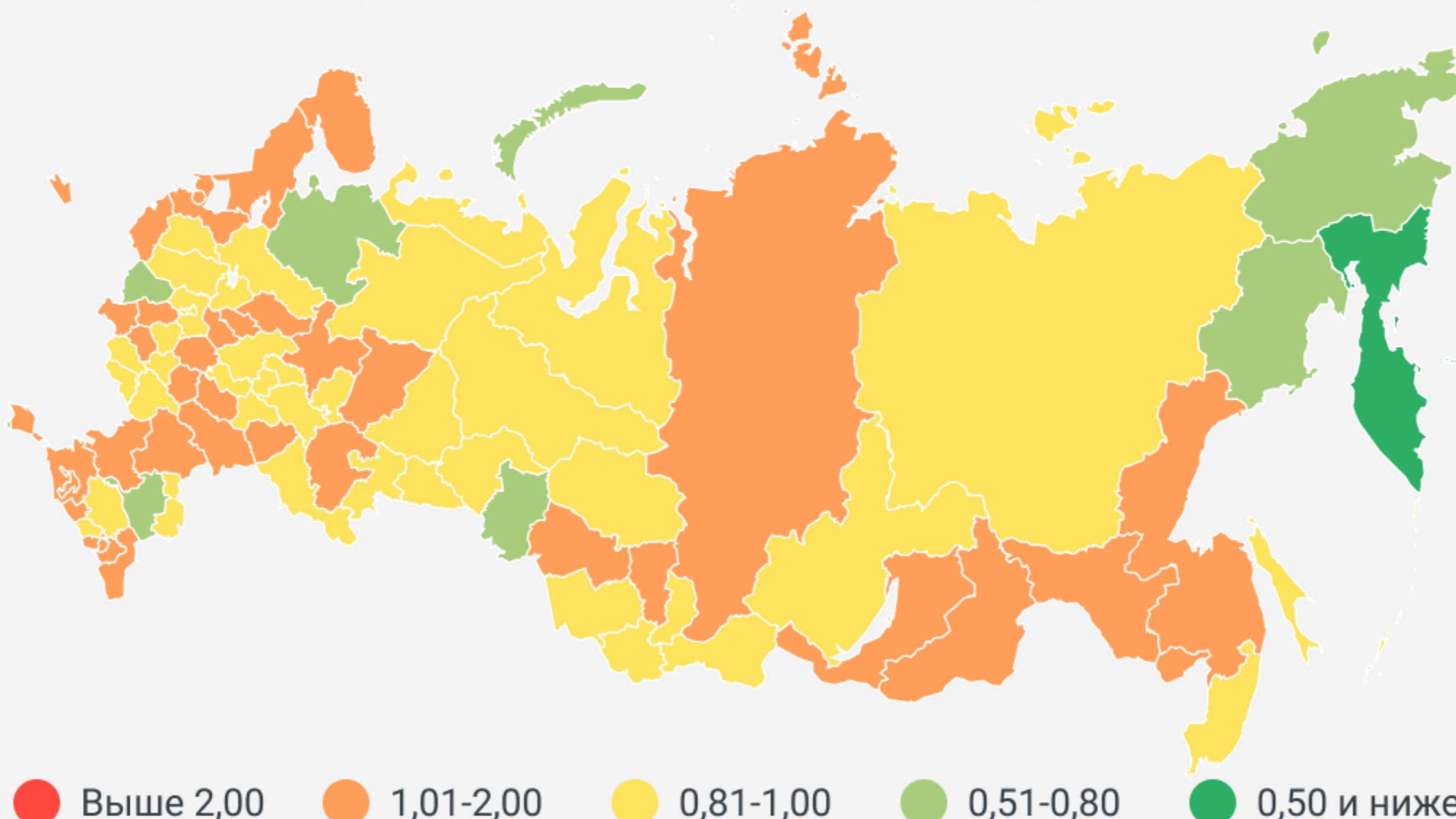
+ 4 676 за сутки



Регионы России

На карте представлены коэффициенты распространения коронавирусной инфекции по регионам России. Этот показатель служит ориентиром для поэтапного снятия введенных ограничений.

Лидером по количеству зараженных остается Москва. На столицу приходится 26,7% от общего числа выявленных в России случаев и 28,7% зарегистрированных от коронавируса смертей.



● Выше 2,00 ● 1,01-2,00 ● 0,81-1,00 ● 0,51-0,80 ● 0,50 и ниже

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
⚡ Москва	259070	640	0,2	208193	4764
⚡ Московская область	67451	143	0,2	50889	1174
⚡ Санкт-Петербург	35733	181	0,5	25379	2375
⚡ Нижегородская область	26995	129	0,5	24060	453
⚡ Свердловская область	24720	122	0,5	19686	432
Ханты-Мансийский АО	19285	64	0,3	17888	161
Иркутская область	16434	74	0,5	12412	245
Красноярский край	16316	114	0,7	13114	442
Ростовская область	16278	130	0,8	13929	326
Воронежская область	13635	97	0,7	12174	105
Челябинская область	13351	62	0,5	9110	103
Ямало-Ненецкий автономный округ	13180	45	0,3	12738	90

Обзор ситуации

продолжение

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Мурманская область	12496	68	0,5	9970	154
Саратовская область	11877	95	0,8	7660	69
Ульяновская область	11638	80	0,7	8866	91
Волгоградская область	11617	108	0,9	7966	87
Алтайский край	11387	70	0,6	10024	112
Ставропольский край	11361	114	1	7661	221
Новосибирская область	11141	47	0,4	9844	346
Краснодарский край	10771	90	0,8	9017	169
Республика Дагестан	10651	65	0,6	9433	487
Архангельская область	10442	60	0,6	8875	245
Хабаровский край	9795	77	0,8	7609	85
Оренбургская область	9524	87	0,9	7982	72
Приморский край	9202	79	0,9	7413	101
Тульская область	9114	27	0,3	7878	313
Омская область	9085	15	0,2	7143	167
Самарская область	8126	70	0,9	6581	123
Брянская область	8073	26	0,3	6643	35
Калужская область	7910	28	0,4	6751	64
Пензенская область	7801	59	0,8	7370	104
Республика Башкортостан	7634	33	0,4	6781	28
Республика Чувашия	7619	34	0,4	6283	68
Пермский край	7580	57	0,8	5314	203
Тюменская область	7528	49	0,7	6893	30
Ивановская область	7210	35	0,5	5979	115
Республика Саха (Якутия)	7166	46	0,6	5839	79

Обзор ситуации

продолжение

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Белгородская область	7157	40	0,6	6317	51
Ярославская область	7037	38	0,5	6229	33
Рязанская область	7019	26	0,4	6167	42
Курская область	6975	34	0,5	5837	53
Орловская область	6808	39	0,6	5340	104
Республика Тыва	6706	25	0,4	6066	60
Ленинградская область	6656	30	0,5	4889	74
Тамбовская область	6633	23	0,3	5643	45
Республика Коми	6429	22	0,3	5341	83
Кабардино-Балкарская Республика	6397	20	0,3	6012	77
Республика Татарстан	6367	29	0,5	5207	32
Кировская область	6235	62	1	4965	96
Владимирская область	6185	26	0,4	5400	193
Смоленская область	6085	14	0,2	5194	125
Кемеровская область	5962	95	1,6	4178	30
Астраханская область	5508	30	0,5	4897	68
Томская область	5409	38	0,7	4353	62
Республика Мордовия	5301	32	0,6	4165	38
Тверская область	5284	25	0,5	4105	181
Республика Бурятия	5001	47	0,9	4323	46
Липецкая область	4985	17	0,3	4530	25
Карачаево-Черкесская Республика	4898	38	0,8	4312	26
Респ. Северная Осетия – Алания	4821	17	0,4	4351	67
Псковская область	4499	41	0,9	3214	61
Забайкальский край	4470	24	0,5	4100	55

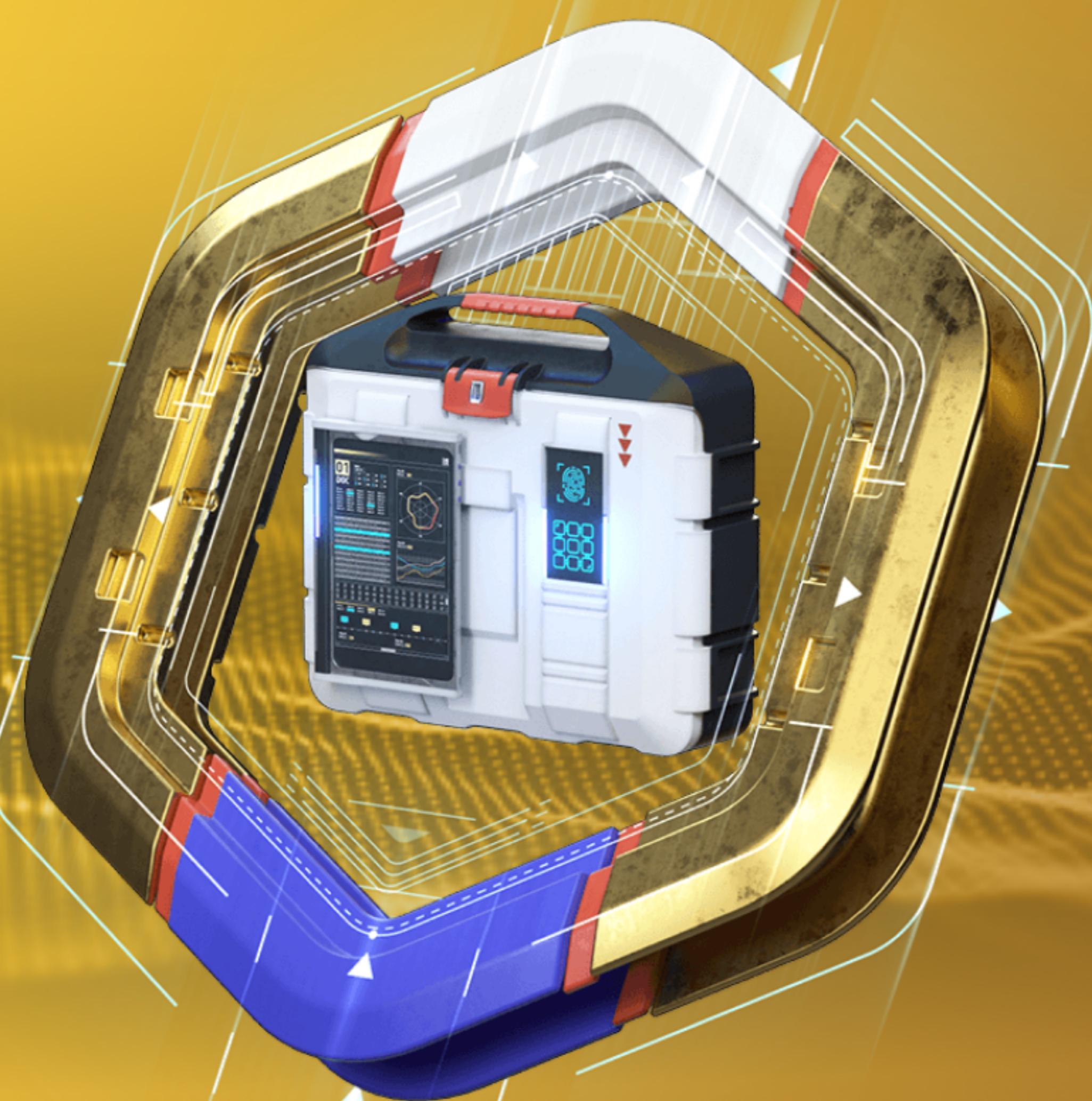
Обзор ситуации

окончание

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Республика Ингушетия	4256	24	0,6	3790	76
Новгородская область	4235	19	0,5	3056	72
Республика Марий Эл	4178	17	0,4	3697	38
Сахалинская область	4152	56	1,4	2379	0
Республика Калмыкия	3856	72	1,9	2580	50
Камчатский край	3791	12	0,3	3135	42
Костромская область	3355	30	0,9	2313	39
Калининградская область	3330	26	0,8	2703	58
Республика Хакасия	3326	18	0,5	3063	39
Республика Адыгея	3291	18	0,5	2786	26
Амурская область	3250	22	0,7	2919	47
Вологодская область	3212	33	1	2746	34
Удмуртская Республика	3040	27	0,9	2534	45
Республика Карелия	2957	41	1,4	2026	15
Курганская область	2870	24	0,8	2468	17
Чеченская Республика	2245	5	0,2	1559	38
Республика Крым	2097	33	1,6	1502	27
Республика Алтай	2041	21	1	1736	8
Магаданская область	1809	16	0,9	1497	18
Еврейская автономная область	602	4	0,7	534	9
Севастополь	471	1	0,2	371	18
Ненецкий автономный округ	309	4	1,3	113	0
Чукотский автономный округ	169	1	0,6	161	2

COVID-19 / 26 августа 2020

Финансы и рынки



Экономическая сводка

Финансы и рынки

Биржевые индикаторы	Значение	Изменение за 1 день	Изменение с начала года
Нефть Brent	46,24	-0,11%	-29,97%
Золото	1915,9	-0,37%	26,05%
Доллар	75,81	0,64%	22,47%
Евро	89,355	0,19%	28,61%
Индекс РТС	1261,33	-0,46%	-18,57%
Индекс МосБиржи	3035,27	0,21%	-0,35%
Индекс гособлигаций	606,37	-0,14%	6,08%

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

Сегодня на глобальном фондовом рынке не наблюдается единой динамики. Инвесторы оценивают неоднозначные статданные США. С одной стороны в августе было отмечено снижение индекса потребительского доверия, тогда как с другой стороны статистика по продаже домов свидетельствует о восстановлении рынка недвижимости.

Трейдеры ожидают выступления председателя Федеральной резервной системы (ФРС) Джерома Пауэлла на мероприятии Федерального резервного банка (ФРБ) в Канзас-Сити.

Американские рынки накануне продемонстрировали разнонаправленную динамику. S&P500 и Nasdaq Composite преодолели новые максимумы, прибавив за торговую сессию 0,36% и 0,76% соответственно. Индекс D&J-Ind снизился на 0,21%.

Опубликованные статданные свидетельствуют о восстановлении рынка недвижимости в США, что, по мнению экспертов, является хорошим сигналом для экономики страны. Согласно Минторгу США, в июле по сравнению с предшествующим месяцем новых домов было продано на 13,9% больше, а по сравнению с июлем 2019 г. - на 36,3% больше. В годовом выражении показатель достиг 910 тыс., что является максимумом за период с декабря 2006 г. Эксперты прогнозировали увеличение продаж в июле на 1,2-1,8%.

Июньское значение продаж новых домов было пересмотрено в сторону увеличения - с 13,8% до 15,1%.

Из негативных новостей можно отметить снижение индекса потребительского доверия в США в августе до 84,8 пунктов с июльских 91,7 пунктов. Участники рынка прогнозировали рост индекса до 93 пунктов.

Азиатские рынки в ходе торгов закрылись преимущественно в "красной" зоне.

Китайский индекс Shanghai Composite потерял 1,30%, индекс "голубых фишек" CSI300 снизился на 0,17%. Индекс стартапов ChiNext Composite "просел" на 2,18%. Гонконгский индекс Hang Seng подрос на 0,022%.

Народный банк Китая с целью поддержания достаточного объема ликвидности осуществил операции обратного РЕПО на сумму 200 млрд юаней (\$28,93 млрд). Процентная ставка по 14-дневным операциям РЕПО не изменилась и осталась на уровне 2,2%.

Японский индекс Nikkei 225 потерял 0,025%, южнокорейский индекс Kospі увеличился на 0,11%.

Европейские рынки по состоянию на 15:30 демонстрируют преимущественно рост.

Сводный индекс крупнейших предприятий региона Stoxx Europe 600 прибавил 0,44%. Британский индикатор FTSE 100 снизился на 0,26%, немецкий DAX вырос на 0,48%, французский CAC 40 подрос на 0,27%.

Согласно сообщению Bloomberg, в Германии будет продлена субсидия для сохранения рабочих мест до конца 2021 г. На поддержку экономики будет выделено 10 млрд евро.

Во Франции индекс потребительского доверия в августе не изменился и остался на уровне 94 пункта, что совпало с прогнозами аналитиков.

Стоимость **нефти** марки Brent по состоянию на 15:30 составляет \$46,24.

Рубль по отношению к доллару потерял 0,64%, по отношению к евро - 0,19%.

Российские индексы по состоянию на 15:30 торгуются без единой динамики. РТС снизился на 0,46%, индекс МосБиржи подрос на 0,21%.

Сегодня в списке лидеров добывающие и энергетические компании. Наихудшие показатели демонстрируют бумаги Яндекса, в ходе торгов они подешевели более чем на 2%.

Экономическая сводка

продолжение

ТОП-10 акций МосБиржи	Цена, руб.	Изменение за 1 день	Изменение с начала года
РусГидро	0,7493	2,34%	34,94%
Сургнфгз	37,6	0,94%	-25,50%
ЛУКОЙЛ	5263,5	0,83%	-14,68%
Ростел -ао	97,59	0,70%	24,54%
Роснефть	395,4	0,66%	-12,07%
Сургнфгз-п	38,32	0,63%	1,58%
ФосАгро ао	2782	0,47%	15,53%
ФСК ЕЭС ао	0,1994	0,45%	-0,62%
ГАЗПРОМ ао	187,05	0,43%	-27,05%
Аэрофлот	83,34	0,41%	-19,48%

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



Фондовые рынки



Валюты



Сырье



Долговые рынки

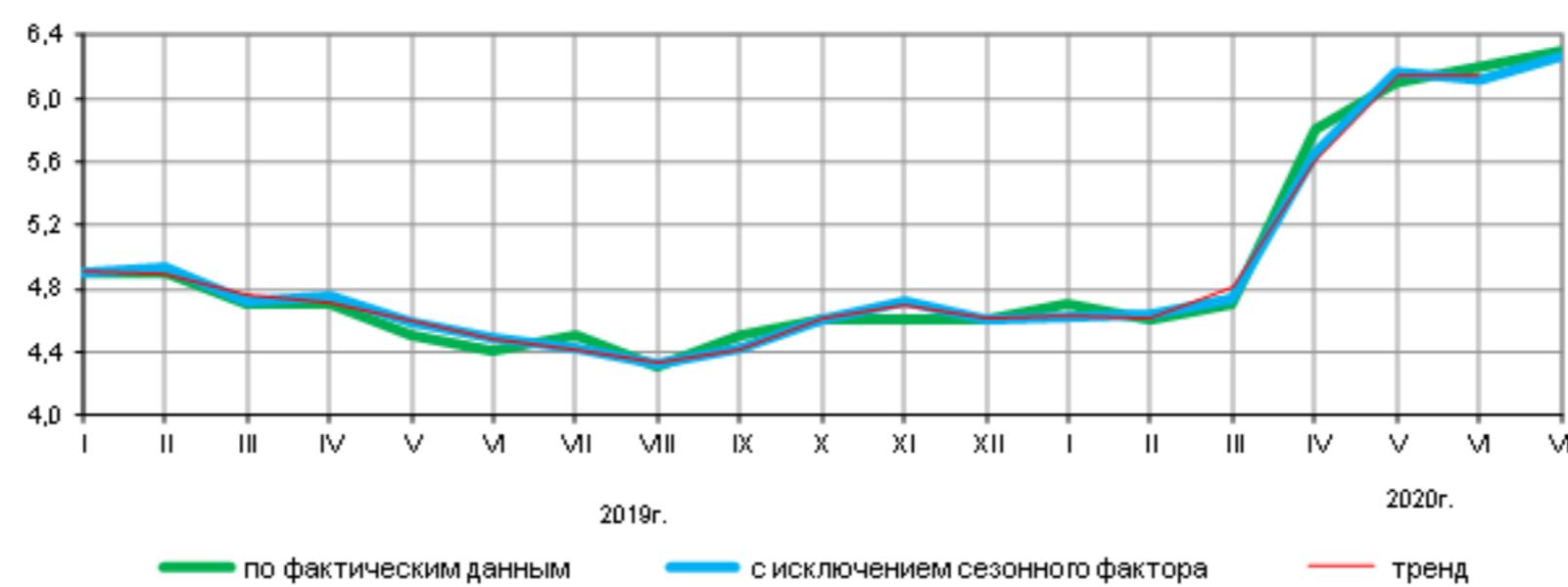


Прогнозы и исследования

Росстат привел оценку уровня безработицы в России

Согласно оценкам Росстата, представленным в информационном материале "Занятость и безработица в РФ в июле 2020 г.", по итогам июля уровень безработицы составил 6,3%, что на 0,1 п.п. больше июньского значения и на 1,8 п.п. больше показателя июля 2019 г. Из 75,0 млн человек, которые представляют собой рабочую силу в возрасте от 15 лет и старше, 4,7 млн не имели работы (доходного занятия), занимались ее поиском и были готовы приступить к ней на неделе, в рамках которой проходило исследование.

Уровень безработицы населения в возрасте 15 лет и старше, % к численности рабочей силы



Примечание: оценка данных с исключением сезонного фактора осуществлена с использованием программы "JDementra+". При поступлении новых данных статистическим наблюдений динамика может быть уточнена

Источник: **Росстат**

Уровень занятости населения (отношение численности занятого населения к общей численности населения в возрасте 15 лет и старше) в июле 2020 г. составил 58,1%, что практически соответствует июньскому и майскому значениям. Численность занятых за июль по сравнению с июнем выросла на 162 тыс. человек, численность безработных увеличилась на 125 тыс. человек.

По отношению к июлю прошлого года количество занятых уменьшилось на 2,8% (или на 1993 тыс. человек), количество безработных, напротив, выросло на 40,6% (или на 1367 тыс. человек).

Численность и состав рабочей силы в возрасте 15 лет и старше (без корректировки сезонных колебаний)

	II квартал 2020 г.	2020 г.			Июль 2019 г.	Июль 2020г. к июлю 2019г.,(+,-)
		май	июнь	июль		
Тыс. человек						
Рабочая сила в возрасте 15 лет и старше	74580	74548	74673	74960	75586	-626
занятые	70112	70035	70067	70229	72222	-1993
безработные	4468	4513	4606	4731	3364	1367
В процентах						
Уровень участия в рабочей силе (рабочая сила к численности населения в возрасте 15 лет и старше)	61,7	61,7	61,8	62,0	62,4	-0,4
Уровень занятости (занятые к численности населения в возрасте 15 лет и старше)	58,0	58,0	58,0	58,1	59,7	-1,6
Уровень безработицы (безработные к численности рабочей силы)	6,0	6,1	6,2	6,3	4,5	1,8

Источник: **Росстат**

Экономическая сводка

продолжение

В 58 субъектах РФ уровень занятости меньше среднероссийского значения (58,1%). В число регионов с минимальным соотношением занятых к численности населения в возрасте 15 лет и старше входят Северная Осетия, Дагестан, Карачаево-Черкессия, Тыва и Курганская область.

Уровень занятости в разрезе регионов, %

ТОП-10 регионов с минимальным уровнем занятости		ТОП-10 регионов с максимальным уровнем занятости	
Регион	Уровень занятости	Регион	Уровень занятости
Республика Северная	40,8	Чукотский авт.округ	74,8
Республика Дагестан	44,3	Ямало-Ненецкий а.о.	71,7
Карачаево-Черкессия	45,7	Ханты-Мансийский а.о.	67,9
Республика Тыва	49,1	Камчатский край	67,7
Республика Ингушетия	49,6	Магаданская область	67,4
Курганская область	49,6	Москва	66,3
Республика Адыгея	49,8	Санкт-Петербург	65,3
Республика Бурятия	50,2	Сахалинская область	65,3
Республика Хакасия	51,2	Тюменская область	64,3
Рязанская область	52,0	Хабаровский край	63,5

Источник: по данным Росстата

В 46 регионах уровень безработицы превышает среднее значение по стране (6,3%). Наибольший уровень безработицы был зарегистрирован в Ингушетии, Тыве, Чечне, Северной Осетии, Дагестане. Наименьший уровень безработицы наблюдается в Москве, Ямало-Ненецком а.о., Ханты-Мансийском а.о., Санкт-Петербурге и Тюменской области.

Уровень безработицы в разрезе регионов

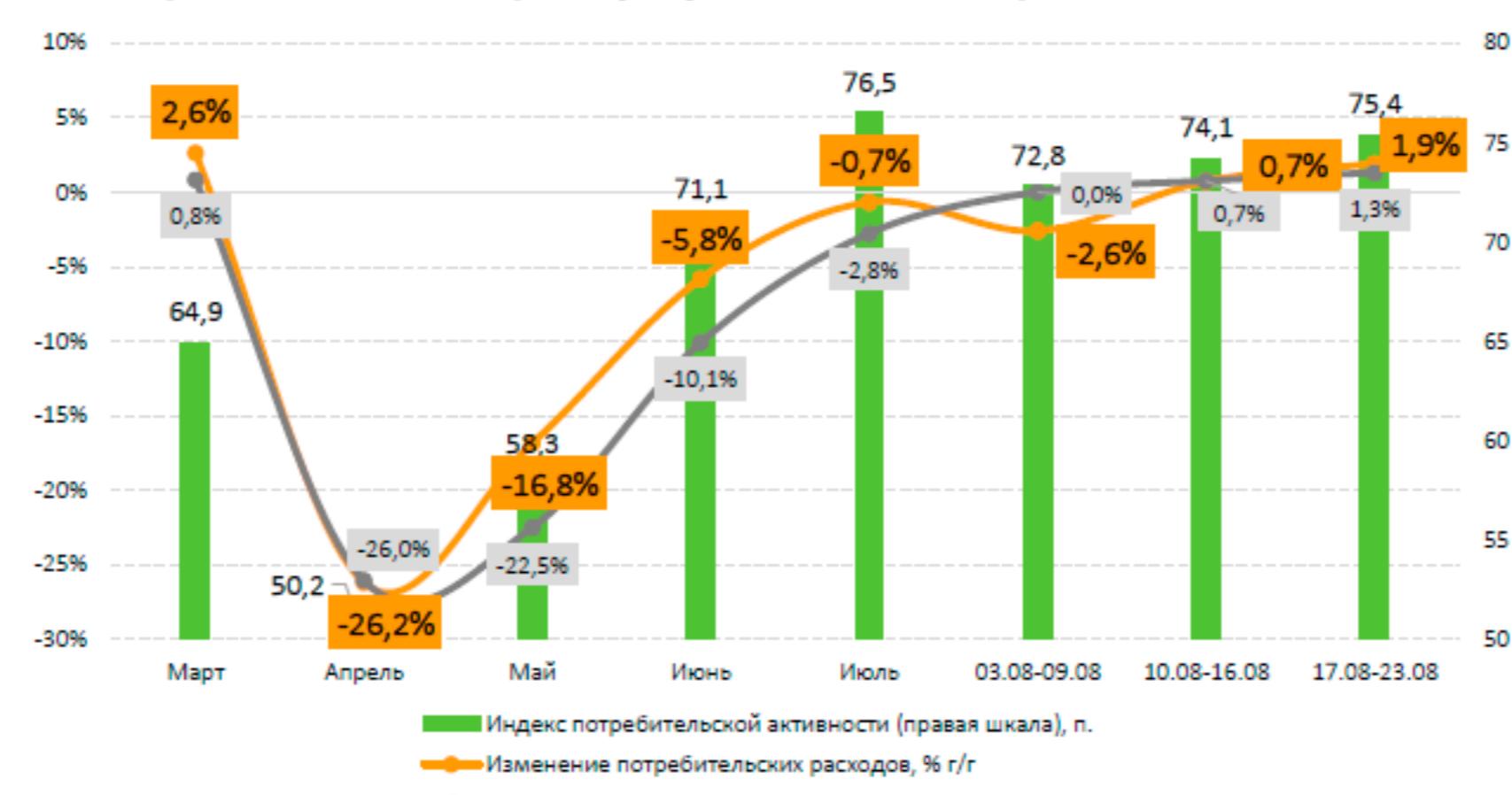
ТОП-10 регионов с минимальным уровнем безработицы		ТОП-10 регионов с максимальным уровнем безработицы	
Регион	Уровень занятости	Регион	Уровень занятости
Москва	2,3	Республика Ингушетия	30,5
Ямало-Ненецкий	2,4	Республика Тыва	20,9
Ханты-Мансийский а.о.	3,0	Чеченская Республика	18,6
Санкт-Петербург	3,2	Республика Северная	17,2
Тюменская область	3,7	Республика Дагестан	16,9
Московская область	3,8	Кабардино-Балкарская	15,8
Камчатский край	3,8	Карачаево-Черкесская	15,3
Чукотский авт.округ	3,9	Республика Алтай	12,8
Республика Татарстан	4,0	Республика Бурятия	10,8
Тверская область	4,3	Омская область	10,5

Источник: по данным Росстата

Сбербанк: расходы потребителей продолжают восстанавливаться

Согласно данным Сбербанка, представленным в "Оперативной оценке потребительской активности россиян 17-23 августа", на неделе завершившейся 23 августа, потребительские расходы россиян увеличились на 1,9% по сравнению с показателем за аналогичный период прошлого года. Индекс потребительской активности прибавил за отчетный период 1,3 п. (по сравнению с показателем за неделю с 10 по 16 августа) и достиг значения 75,4 пунктов. Результат последней недели позволил ликвидировать падение за август, в итоге расходы потребителей с 1 по 23 августа не изменились по отношению к аналогичному периоду 2019 г.

Объем расходов на товары и услуги и индекс потребительской активности

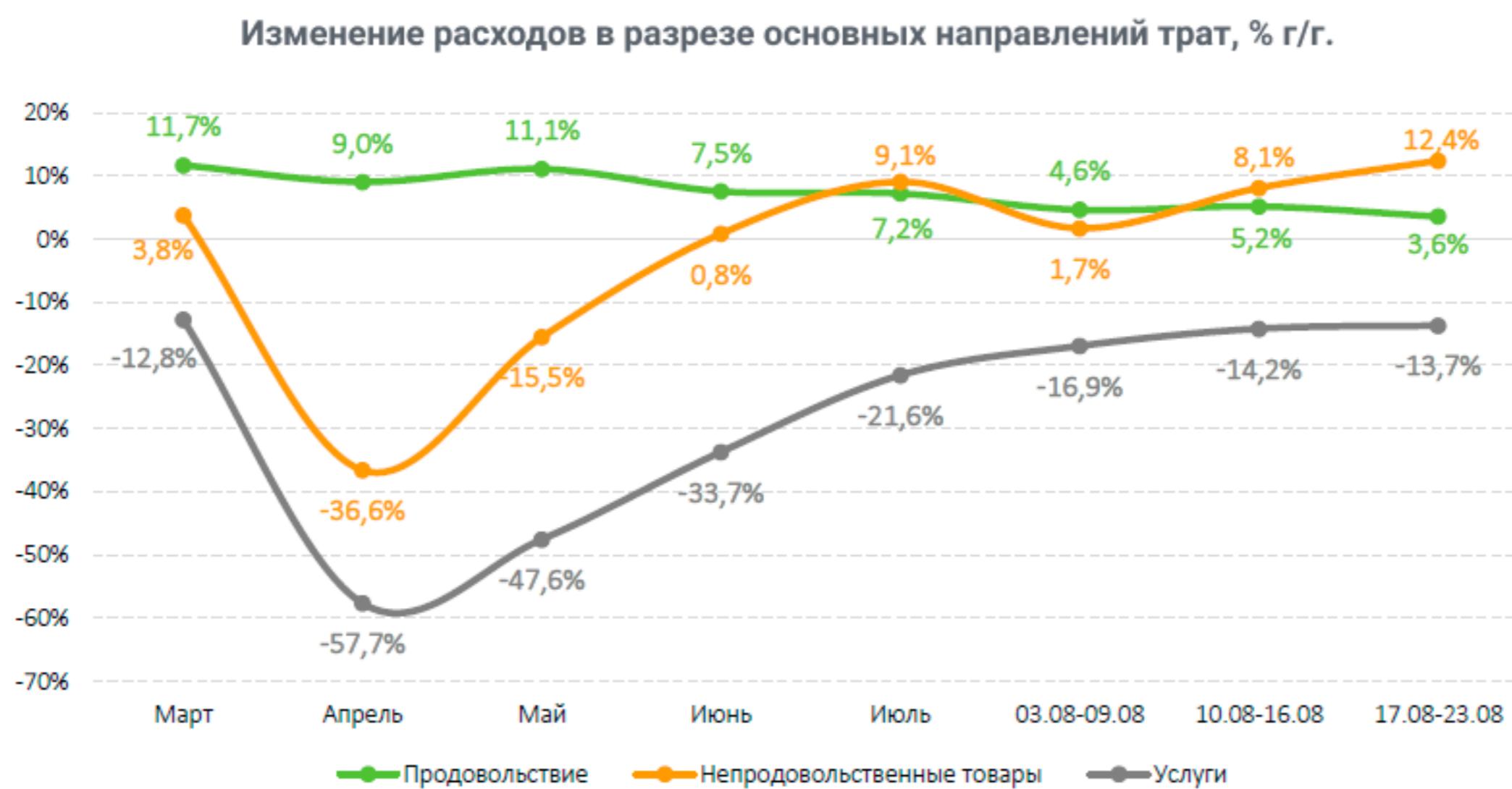


Источник: рассчитано по данным Сбербанка

Экономическая сводка

продолжение

Расходы на продовольственные товары за отчетный период выросли на 3,6% г/г, на непродовольственные товары рост составил 12,4% г/г. Темп прироста затрат на услуги остался в отрицательной зоне, но падение замедлилось. Если на неделе с 10 по 16 августа показатель снизился на 14,2% г/г, то на неделе с 17 по 23 августа снижение составило 13,7%



Источник: рассчитано по данным Сбербанка

По отдельным группам услуг были отмечены улучшения. Падение расходов на авиабилеты сократилось до 32,8% г/г, тогда как на пике кризиса было зафиксировано снижение на 94% г/г. В категории "Развлечения" падение расходов сократилось с -50,2% г/г в начале августа по -27,0% на отчетной неделе.

Изменение расходов по ключевым направлениям трат, относительно того же периода 2019 г. (%, г/г)

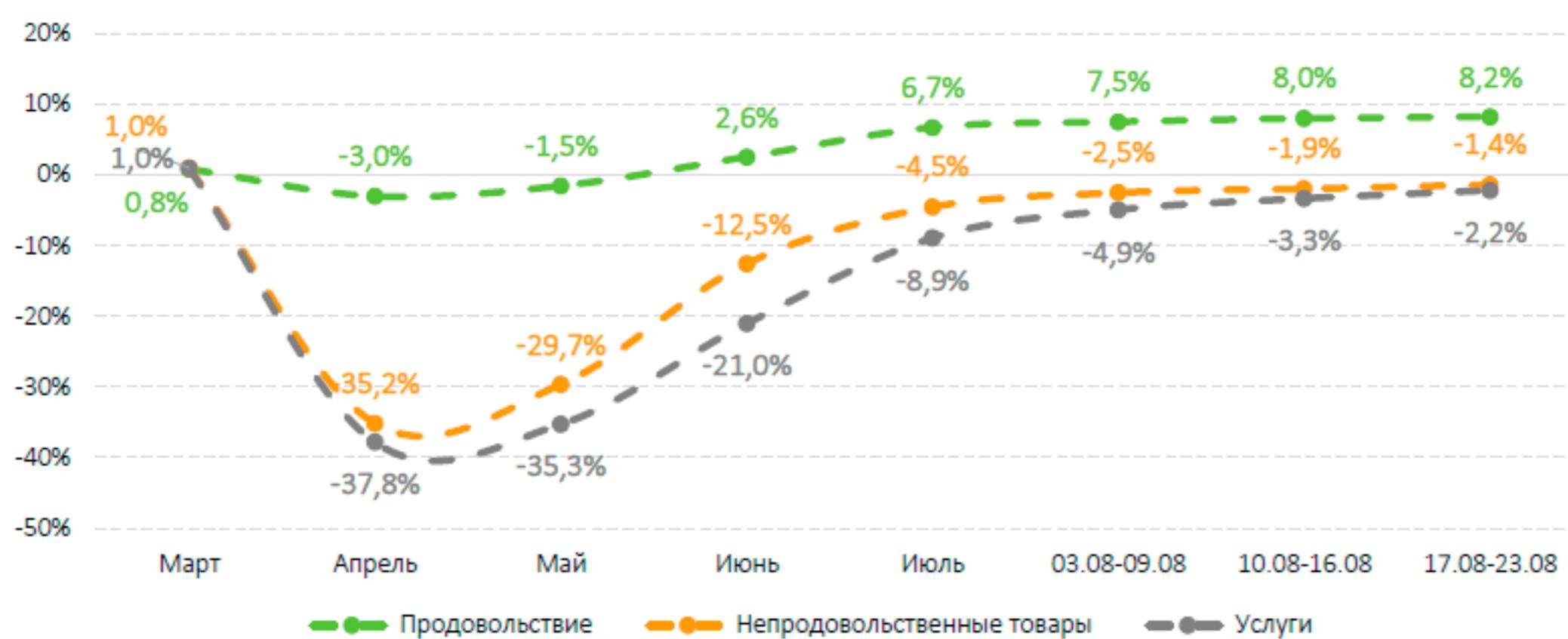


Источник: рассчитано по данным Сбербанка

Экономическая сводка

Количество активных бизнесов по сравнению с февральским значением выросло на 1,3%. Причем рост был отмечен только в продовольственном сегменте (на 8,2%), тогда как прирост активных бизнесов в непродовольственном сегменте и в сфере услуг остался в отрицательной зоне и составил -1,4% и -2,2% соответственно.

Изменение количества активных бизнесов (% от среднего значения в феврале 2020 г.)
в разрезе основных направлений трат



Источник: рассчитано по данным Сбербанка

COVID-19 / 26 августа 2020

Государственные контракты и деятельность компаний



Экономическая сводка

Государственные контракты

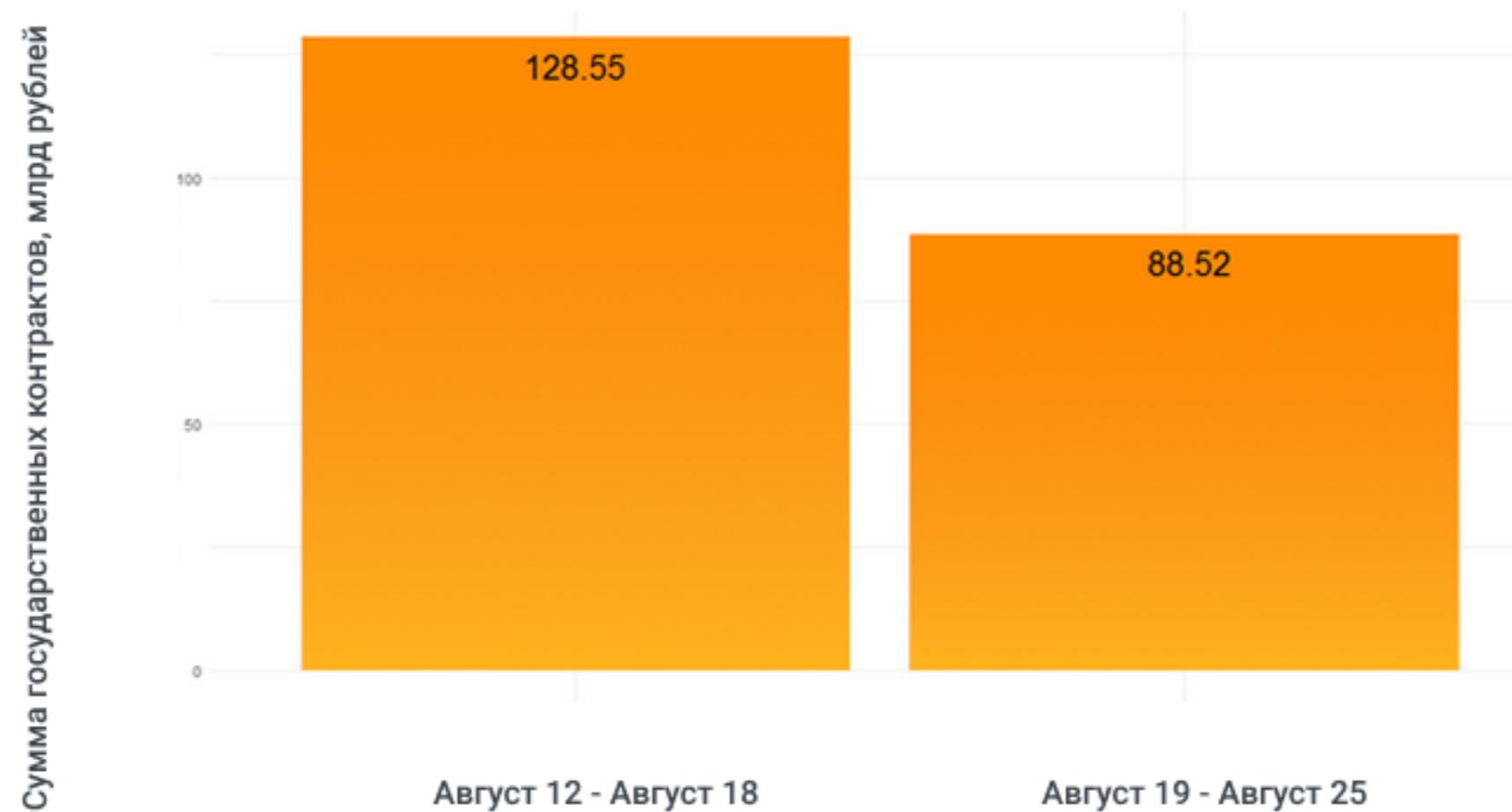
В период с 1 февраля по 25 августа 2020 года было заключено **1 726 897 контрактов на сумму 4.79 трлн рублей**. Это на 548 063 контракта меньше и на 23.31 млрд рублей больше, чем за аналогичный период 2019 года.

Доля государственных контрактов с 1 февраля 2020 года, заключенных при помощи закупок у единственного поставщика, составляет 31.17% от количества всех государственных контрактов и NA% от суммы всех государственных контрактов.

Всего – **24 225 контрактов на сумму 88.52 млрд рублей за эту неделю**, что на **17 453 контракта меньше и на 40.03 млрд рублей меньше, чем на неделю ранее**.

На этой неделе 23.5% всех контрактов от количества государственных контрактов и 10.59% 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 25 августа 2020 года было заключено **181 975 контрактов по лекарственным препаратам на сумму 299.39 млрд рублей**. Это на 18 109 контрактов меньше, но на 27.25 млрд рублей больше, чем за аналогичный период 2019 года.

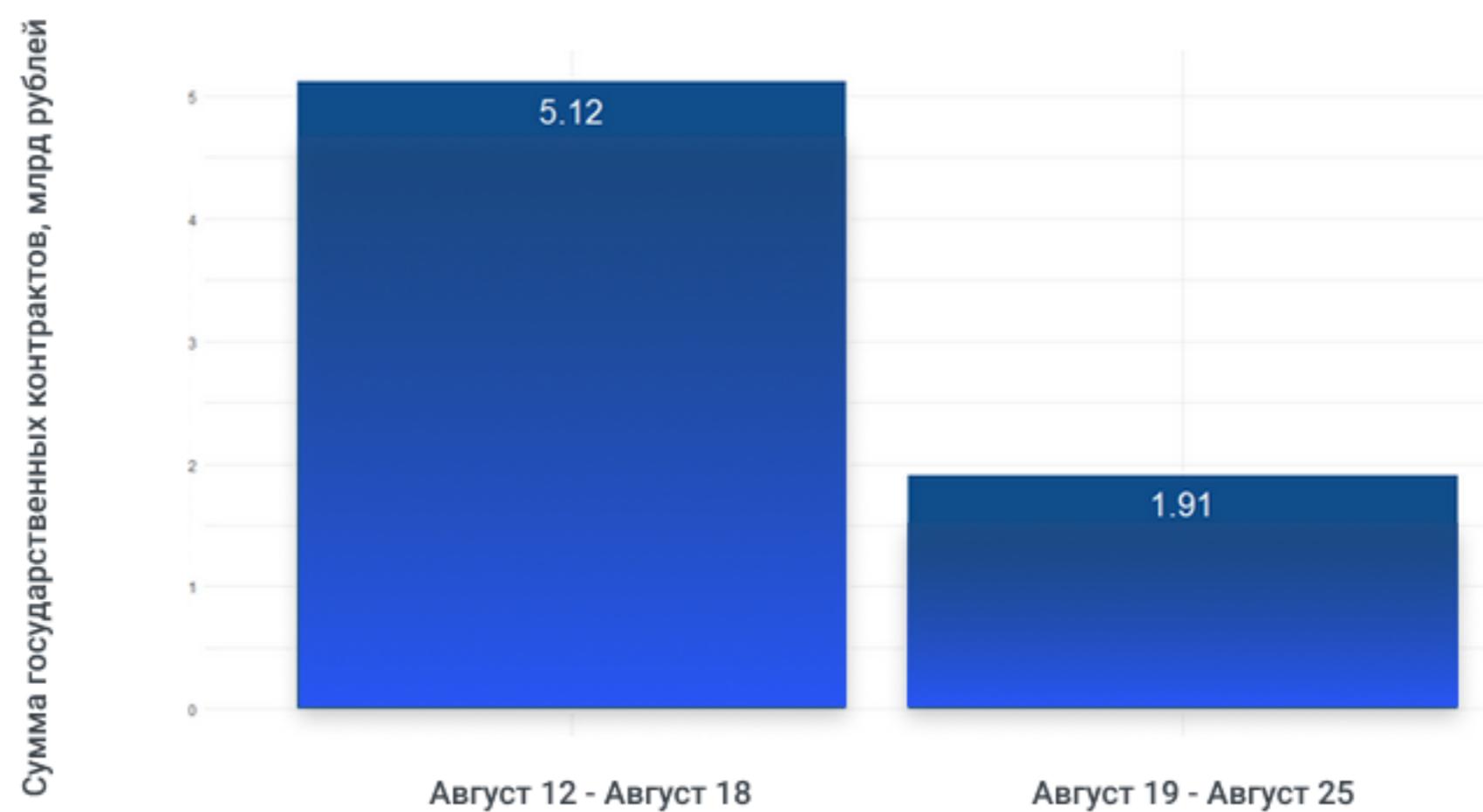
Доля государственных контрактов по лекарственным препаратам с 1 февраля 2020 года, заключенных при помощи закупок у единственного поставщика, составляет 20.31% от количества всех государственных контрактов по лекарственным препаратам и 8.35% от суммы всех государственных контрактов по лекарственным препаратам.

Всего – **1 975 контрактов на сумму 1.91 млрд рублей за эту неделю**, что на **2 565 контрактов меньше и на 3.21 млрд рублей меньше, чем на неделю ранее**. На этой неделе 21.87% всех контрактов от количества государственных контрактов по лекарственным препаратам заключены при помощи закупок у единственного поставщика.

Экономическая сводка

окончание

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



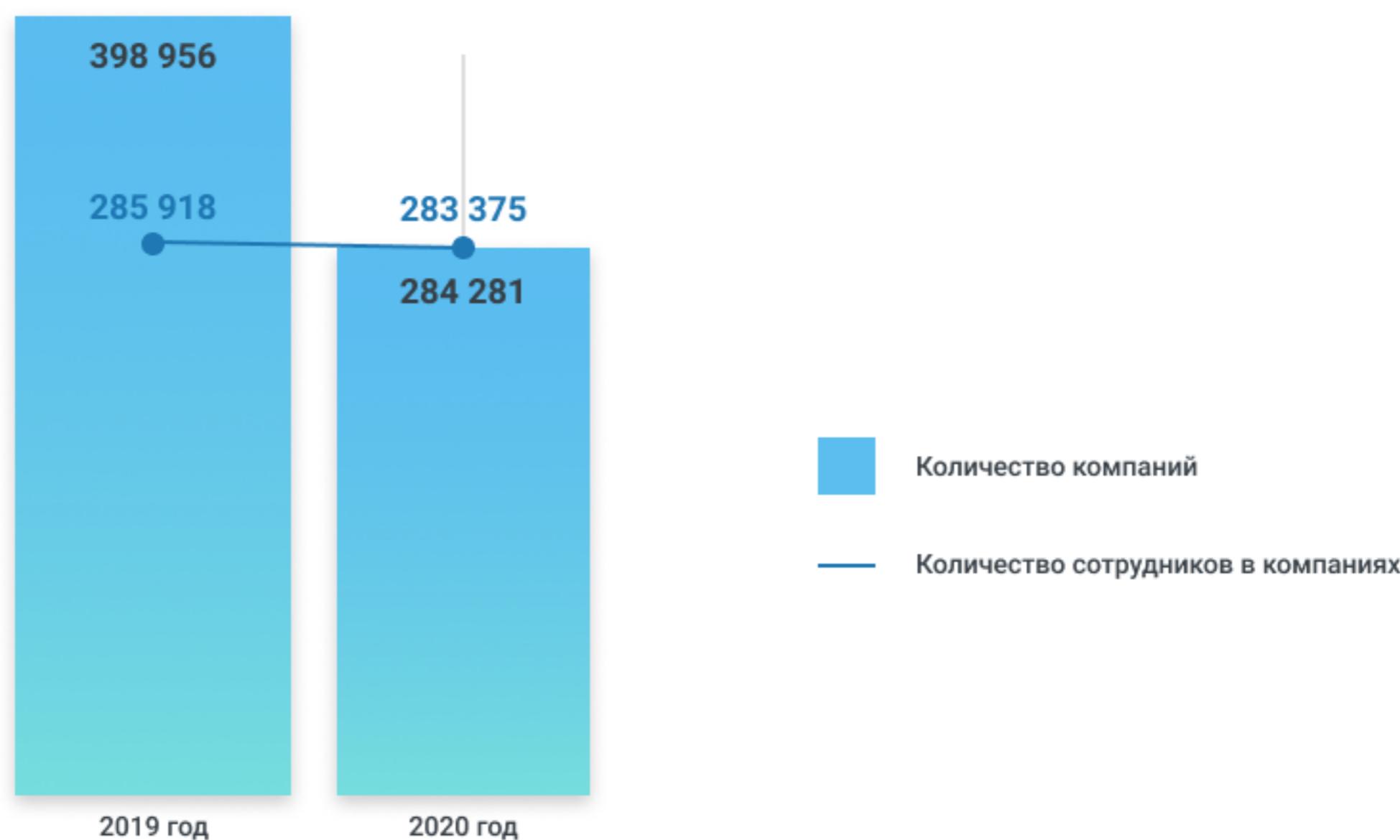
Все представленные показатели рассчитаны на основе данных с ЕИС.

Компании, прекратившие свою деятельность, и численность их сотрудников

С 1 февраля 2020 года по 25 августа 2020 года **284 281 компания юридических лиц прекратили свою деятельность**. Это на 114 675 компаний меньше, чем за аналогичный период 2019 года. Суммарное число сотрудников в прекративших деятельность компаниях в 2020 году составило 283 375 человек, что на 2 543 сотрудника меньше, чем в прошлом году.

Однако можно заметить, что хоть в 2020ом 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 **9 370 компаний – юридические лица с общей численностью 8 135 человек**. Это на 2 721 компанию меньше и на 2 667 работников меньше, чем за прошлую неделю.

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

COVID-19 / 26 августа 2020

Государственные меры поддержки

Международный опыт



Государственные меры поддержки



В Российской Федерации

Президент РФ Владимир Путин провел совещание с членами правительства в режиме видеоконференции.

Обсуждались новые подходы и дебюрократизация капитального строительства. Кроме того, обсуждалась готовность образовательных учреждений страны к новому учебному году.

Министр просвещения РФ Сергей Кравцов рассказал, что вакцинация учителей от гриппа будет организована во всех регионах России с сентября.

"Во всех субъектах Российской Федерации с сентября будет организована добровольная вакцинация учителей и технических работников в школах от гриппа", - сказал он.

Все школы, детские сады и колледжи в России готовы к началу нового учебного года. "Сегодня могу доложить: все школы, а также детские сады и учреждения среднего профессионального образования к началу нового учебного года готовы", - сказал Кравцов.

Подробнее: kremlin.ru

Президент России Владимир Путин направил приветствие участникам и гостям церемонии открытия Годов российско-китайского научно-технического и инновационного сотрудничества.

Текст приветствия опубликован в среду на сайте Кремля.

"Взаимодействие в сфере передовых технологий - одно из самых перспективных направлений российско-китайских отношений. <...> Особое значение придаем сотрудничеству профильных государственных ведомств, медицинских и исследовательских учреждений двух стран в борьбе с коронавирусной инфекцией. Обмен накопленным опытом диагностики, профилактики и лечения этого опасного заболевания уже дает хорошие результаты, и эту практику необходимо расширять", - говорится в послании президента.

По словам главы государства, нестандартные инновационные решения во многом определяют будущее стран, задают динамику развития экономики, социальной сферы и инфраструктуры, влияют на качество жизни людей. В рамках программы перекрестных годов планируется реализовать российско-китайские научные проекты, провести выставки, симпозиумы и обмен делегациями, в том числе по линии академических институтов, вузов и инновационных центров. "Рассчитываю, что все мероприятия, намеченные в рамках годов, пройдут успешно и будут способствовать дальнейшему укреплению отношений всеобъемлющего партнерства и стратегического взаимодействия между Россией и Китаем", - добавил президент.

Путин подписал распоряжение о проведении в 2020-2021 гг. Годов российско-китайского научно-технического и инновационного сотрудничества в конце декабря 2019 г. В распоряжении отмечалось, что это сделано "в целях дальнейшего развития российско-китайских отношений и расширения двусторонних связей в научно-технической и инновационной областях". Ранее сообщалось, что в рамках перекрестных годов пройдут около 800 мероприятий различной тематики, в том числе мероприятия по продвижению русского и китайского языков в стране-партнере.

Источник: tass.ru

Михаил Мишустин утвердил правила субсидирования ж/д транзита контейнерных грузов. Контейнерные транзитные перевозки по железнодорожным путям через территорию России станут дешевле благодаря льготным тарифам. Постановление об этом подписал Председатель Правительства Михаил Мишустин. Снизить тарифы помогут субсидии для перевозчиков. Размер компенсации составит от 25 тыс. до 77 тыс. рублей за грузовой контейнер в зависимости от его типа и направления транзита. Это позволит предложить зарубежным клиентам конкурентную цену. При этом временные затраты на доставку грузов из Азии в Европу и в обратном направлении по сравнению с трансокеанскими перевозками уменьшаются. Новая мера касается транзитных маршрутов, соединяющих припортовые станции Тихоокеанского бассейна с Балтийским и Чёрным морями, а также с пунктами пропуска на границе с Финляндией, Республикой Беларусь, Польшей и Азербайджаном. Это решение повысит спрос на услуги по транзиту грузов и окажет позитивное влияние на смежные отрасли экономики. Ожидается, что благодаря льготному тарифу в 2020 году число перевезённых контейнеров достигнет 7,5 тыс. в двадцатифутовом эквиваленте.

Подробнее: government.ru

Льготные программы позволили реструктурировать кредиты для МСП и граждан на сумму 238 млрд рублей. Общая сумма реструктуризованных в рамках программ Минэкономразвития кредитов для малого и среднего бизнеса, индивидуальных предпринимателей (ИП) и граждан составила около 238 млрд рублей. Из них более 146 млрд рублей – для субъектов МСП (17 млрд рублей на реструктуризации по кредитным отсрочкам и порядка 129 млрд на реструктуризации в рамках предоставления «кредитных каникул»). Количество одобренных реструктуризаций по кредитам для ИП и физлиц достигло порядка 210 тыс., объем задолженностей, по которым проведена реструктуризация, составил более 91 млрд рублей. Об этом свидетельствуют данные Минэкономразвития. Кроме того, в рамках разработанных Минэкономразвития льготных программ кредитования предприниматели, а также некоммерческие организации, заключили кредитные соглашения на сумму более 1 трлн рублей. Из них свыше 98 млрд – кредитные соглашения по программе кредитования для выплаты заработной платы под 0% (более 38 тыс. кредитных соглашений), и около 388 млрд – по программе кредитования под 2% с возможностью списания (около 174,6 тыс. кредитных соглашений). Помимо этого, к кризисным условиям была адаптирована программа субсидирования по кредитам малого и среднего бизнеса под 8,5% (в рамках нацпроекта «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы»). Было исключено требование к заёмщику об отсутствии задолженности по налогам и сборам, заработной плате. Были сняты ограничения по максимальному объёму кредитных соглашений на рефинансирование. Указанные изменения позволили заключить в рамках программы более 9 тыс. договоров на сумму более 637 млрд рублей, по которым выдано уже более 552 млрд рублей.

Подробнее: economy.gov.ru

Интересное

В Минприроды допустили корректировку планов по загрузке СМП из-за пандемии

Пандемия коронавируса внесет корректировки в планы по загрузке Северного морского пути (СМП) в этом году из-за влияния на добывочные проекты компаний. "Минприроды не оказывает влияния на снижение или увеличение (цели по загрузке СМП - прим. ТАСС). Мы подтверждаем ресурсную базу. Конечно, (Арктика) она большая и перспективная. Те или иные экономические обстоятельства в нашей стране и в geopolитическом поле говорят нам - могут компании это выполнить или нет. То, что пандемия внесла определенные корректировки - это очевидно. У нас не роботы добывают полезные ископаемые, везде есть определенные проблемы с вахтами, с перевозками и так далее. Где-то корректировки по этому году будут точно. Но называть сейчас цифры было бы неправильно", - сказал глава Минприроды Дмитрий Кобылкин. При этом министр добавил, что находится в контакте с компаниями по вопросу загрузки СМП. "Мы постоянно на связи с компаниями, регулярно корректируем планы, связанные с добычей полезных ископаемых в арктической зоне. Я разговаривал и с "Роснефтью", и с Эдуардом Худайнатовым ("Независимая нефтяная компания" - прим. ТАСС), и с Леонидом Михельсоном ("Новатэк" - прим. ТАСС). В четверг будем тоже обсуждать и с главой "Газпрома" Алексеем Миллером, и с другими главами компаний", - отметил министр.

В соответствии с поручением президента РФ Владимира Путина сейчас ведется работа по корректировке национальных целей до 2024 года. Ранее вице-премьер - полпред президента в ДФО Юрий Трутнев сообщил журналистам, что целевой показатель по объему перевозимых по Северному морскому пути грузов может быть снижен (сейчас в плане рост грузоперевозок по СМП до 80 млн тонн к 2024 году), но решение об изменении показателей загрузки СМП будет принимать президент РФ.

Источник: [tass.ru](#)

Правительство сняло ограничения на въезд в Россию иностранных тренеров и спортсменов. Распоряжение об этом подписал Председатель Правительства Михаил Мишустин. Решение упростит пересечение границы для тех, кто участвует в международных соревнованиях, в том числе в профессиональных спортивных лигах. С марта 2020 года из-за распространения коронавируса иностранные спортсмены не могли приезжать в Россию. В мае ограничение сняли для тех, кто заключил трудовой договор с российской организацией. Теперь же для въезда достаточно иметь документ, удостоверяющий личность, и визу, тип которой соответствует цели поездки. Распоряжение также снимает ограничения на проезд иностранных спортсменов через автомобильные, железнодорожные и другие пункты пропуска.

Подробнее: [government.ru](#)

Минпросвещения России продолжит проект по выдаче компьютеров нуждающимся школьникам и учителям в новом учебном году, заявил в среду министр просвещения РФ Сергей Кравцов во время федерального педагогического совета.

"Мы этот проект будем, конечно, продолжать", - сообщил Кравцов, отвечая на соответствующий вопрос. По его словам, школьным учителям и ученикам на безвозмездной основе было выдано порядка 500 тыс. компьютеров и ноутбуков. Минпросвещения 14 марта в целях профилактики коронавируса рекомендовало регионам при необходимости временно переводить учеников на дистанционное обучение. Министерство вместе с Агентством стратегических инициатив и партией "Единая Россия" запустили акцию "Помоги учиться дома", чтобы помочь нуждающимся семьям и учителям, у которых нет необходимого оборудования, организовать дистанционное обучение.

Источник: [tass.ru](#)

Четыре многофункциональных военных медцентра для борьбы с коронавирусной инфекцией, в том числе в Кызыле и Североморске, будут введены в эксплуатацию в сентябре. Об этом сообщила в среду руководитель департамента строительства Минобороны РФ Марина Балакирева.

"За два месяца с апреля по май для борьбы с COVID-19 было построено 16 многофункциональных медицинских центров на территории Российской Федерации от Камчатки до Калининграда, на сегодняшний день таких центров построено 20, в сентябре будет завершено строительство еще четырех медицинских центров в Пскове, Великих Луках, Кызыле и Североморске", - заявила Балакирева во время конференции "Военно-строительный комплекс Минобороны" на форуме "Армия-2020".

Ранее министр обороны РФ Сергей Шойгу сообщал о планах достроить такие центры в Великих Луках и Пскове до 15 сентября.

Источник: [tass.ru](#)



В регионах



КАБАРДИНО-БАЛКАРСКАЯ РЕСПУБЛИКА

Власти Кабардино-Балкарии отменили все массовые мероприятия, запланированные ко Дню государственности республики, из-за пандемии коронавируса.



КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ

Власти Калужской области отменили обязательную самоизоляцию для жителей региона старше 65 лет. Соответствующее постановление опубликовано на сайте правительства региона.

**КУРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

Фонд микрофинансирования Курганской области значительно снижает ставку по льготному кредиту. В текущем году ведомство готово выдать зауральским бизнесменам кредитов на сумму 346 миллионов рублей. Льготные микрозаймы можно получить на развитие или открытие новой предпринимательской деятельности. По поручению губернатора Курганской области Вадима Шумкова, начиная с минувшего года, в регионе действуют четыре новых вида льготных кредитов для бизнеса – "Мини-Завод", "Микро-Услуги", "Своя ферма", "Микро-Фасад". И если раньше заем выдавали под 3% годовых, то в нынешнем году, чтобы дополнительно поддержать предпринимателей в период пандемии коронавируса, по решению руководителя региона ставка снижена до 0,1% годовых.

**МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

Более 5 млрд рублей выделят из федерального бюджета на реализацию проекта "Новый Мурманск". Соглашение о федеральном финансировании подписали правительство Мурманской области и Фонд развития Дальнего Востока и Арктики, сообщил глава региона Андрей Чибис на своей странице в социальной сети "ВКонтакте". "С Фондом развития Дальнего Востока и Арктики подписали соглашение о федеральном финансировании "Нового Мурманска". По сути, это старт масштабного и нужного нам проекта. Областной центр - столица Арктики и должен соответствовать этому званию. <...> Общий объем инвестиций, которые получит Мурнская область, превысит 5 миллиардов рублей", - написал Чибис. Он уточнил, что федеральные деньги пойдут на строительство в Мурманске культурно-делового центра, создание благоустроенной набережной и современного пирса на правом берегу Кольского залива. Еще один объект - универсальный зерновой терминал.

**РЕСПУБЛИКА УДМУРТИЯ**

Власти Удмуртии разрешили проведение на территории республики межрегиональных, всероссийских и международных соревнований, но без присутствия зрителей и с соблюдением необходимых мер по профилактике коронавируса. Соответствующие изменения в распоряжение внес глава региона Александр Бревчалов.

**ТЮМЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

Губернатор Тюменской области Александр Моор подписал постановление, согласно которому в больницах региона возобновляется проведение медицинских профилактических осмотров и диспансеризация населения. Документ опубликован на официальном портале правовой информации Тюменской области.

**ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ**

Школы в Хабаровском крае проведут торжественные линейки 1 сентября с соблюдением санитарных мер для 1 и 11 классов.

**В мире****БОЛГАРИЯ**

Режим чрезвычайной эпидемиологической ситуации будет продлен в Болгарии до конца сентября.

**ИСПАНИЯ**

Испанские власти намерены привлечь армию для контроля за мерами по борьбе с распространением коронавируса.

**КАЗАХСТАН**

Правительство Казахстана приняло решение о переходе с 31 августа ко второму этапу послабления карантинных мер, введенных для предотвращения распространения нового коронавируса. Межведомственной комиссией принято решение возобновить деятельность: религиозных объектов (индивидуально, без проведения коллективных мероприятий); бассейнов (в индивидуальном формате, из расчета 5 кв. м зеркала воды на 1 посетителя, предварительная запись); тренажерных залов (до 5 кв. м на 1 посетителя, предварительная запись).

**КИТАЙ**

В Пекине больше нет больных коронавирусом: последние два пациента уже выписаны из больницы, впервые сначала пандемии в медучреждениях не осталось ни одного больного covid. Сейчас в Пекине носить маску на улице необязательно, её надо надевать в общественном транспорте, магазинах, кинотеатрах и других общественных местах.

**ТАИЛАНД**

Кабинет министров Таиланда принял решение продлить режим чрезвычайного положения, введенный в стране из-за пандемии коронавируса, еще на один месяц - до 30 сентября.

Государственные меры поддержки



Аналитические данные, предоставленные Управлением международного сотрудничества и интеграции РСПП

Российско-германская внешнеторговая палата (ВТП)

Немецкий бизнес предостерегает от «ловушки протекционизма»

19 августа ВТП сообщила о том, что ее материнская организация - Объединение торгово-промышленных палат Германии (DIHK) – в своем позиционном документе выступила против усиления протекционизма в условиях корона-кризиса и за свободу торговли.

Основные тезисы:

- **Свободная торговля жизненно важна для Германии:** В Германии каждое четвертое рабочее место, а в промышленном секторе - каждое второе, зависит от экспорта.
- **Корона-кризис наносит удар:** почти 80% предприятий в Германии ожидают снижения оборота по итогам 2020 года. Согласно глобальному опросу AHK World Business Outlook, 83% немецких компаний за рубежом ожидают серьезного снижения оборота, из них 15% ожидают падения оборота на 50% и более.
- **Серьезные последствия для мировой экономики:** трансграничные поездки ограничены, равно как и товарооборот. Цепочки поставок разрываются, их приходится восстанавливать. 17% промышленных предприятий ищут поставщиков необходимого сырья в Германии или других странах. Во многих странах все громче звучат призывы к обязательной локализации производства 2 для защиты национальной экономики. Вследствие многочисленных мер по спасению экономики государство становится все более важным игроком в экономической сфере по всему миру. Корона-кризис может стать ловушкой протекционизма.
- **Пути выхода из корона-кризиса:** необходимо бороться с протекционизмом. Он не является профилактикой от кризисов. Государства «Большой двадцатки» должны принять на себя обязательства воздержаться от введения новых таможенных пошлин. Открытость для инвестиций должна сохраняться. В долгосрочной перспективе экономика не может финансироваться из госбюджетов. Государствам следует обеспечить возможность трансграничных поездок и товарооборота. Нельзя поступаться международным разделением труда ради «возвращения» к производству в масштабах государств.

Конфедерация британской промышленности (CBI)

Спад в производственном секторе замедлился. 21 августа CBI опубликовала на своем сайте данные своего последнего ежемесячного исследования промышленных трендов. Опрос 278 производителей показал, что:

- Объемы производства за три месяца до августа резко упали (-46%), хотя по сравнению с рекордным июльским падением (-59%) темпы замедлились.
- Производство упало в 16 из 17 подсекторов, при этом общее снижение было вызвано в первую очередь подсекторами машиностроения, производства продуктов питания, напитков и табака, а также автомобилей и транспортного оборудования.
- Производители ожидают, что в следующие три месяца производство будет падать гораздо более медленными темпами (-10%).
- Портфель экспортных заказов (-60%) немного улучшился по сравнению с июлем (-64%), но продолжает оставаться намного ниже долгосрочного среднего показателя (-18%).

Аналитические данные, предоставленные Дипломатической академией МИД России

– Минаматская конвенция о ртути - это международный договор в защиту здоровья человека и окружающей среды от антропогенных выбросов, выбросов ртути и ртутных соединений. 2020 год является важной вехой для конвенции - именно в этом году стороны должны прекратить производство, импорт и экспорт многих ртутьсодержащих продуктов, перечисленных в конвенции. Целью договора является защита окружающей среды и здоровья человека от антропогенных выбросов и выбросов токсичных тяжелых металлов. Он регулирует весь жизненный цикл ртути: поставку, торговлю, использование, выбросы, отходы, хранение и управление отходами и загрязненными участками. 2020 год - самый крайний срок, установленный конвенцией, к концу которого стороны должны прекратить производство, импорт и экспорт многих ртутьсодержащих продуктов, перечисленных в конвенции. Эти продукты используются повседневно и включают батареи, переключатели и реле, определенные типы ламп, косметику, пестициды, биоциды и антисептики местного действия, а также определенные типы измерительных устройств - термометры и манометры. Использование ртути в двух основных производственных процессах - хлорщелочной промышленности и производстве ацетальдегида - также прекращается наряду с ограничением использования в других промышленных процессах. Стороны Минаматской конвенции работают над сокращением и, где это возможно, прекращением использования ртути в кустарной и мелкомасштабной золотодобыче, не загоняя зачастую неформальный промысел в подполье. Это достигается прежде всего за счет официального оформления бизнеса, включая повышение прозрачности и подотчетности в глобальных цепочках поставок золота. КМЗ приносит доход примерно 10-15 миллионам шахтеров и еще 100 миллионам или более, занятых в перерабатывающей промышленности и, таким образом, является важным направлением экономического и более эффективного восстановления после пандемии коронавируса.

– 172 страны, в которых живет 70 процентов населения планеты, участвуют в созданном под эгидой Всемирной организации здравоохранения альянсе COVAX – программе международного сотрудничества по разработке и производству вакцин от COVID-19. Из них 80 стран потенциально платежеспособны, а 92 – нуждаются в финансовой и технической поддержке. В настоящее время девять экспериментальных вакцин, разработанных в компаниях и странах, входящих в международный альянс, подают надежды. Возможно, в скором времени этот список пополнят еще девять разработок. В ВОЗ стремятся к тому, чтобы апробированные вакцины - когда они появятся - были доступны всем жителям планеты, независимо от страны проживания. Ожидается, что платежеспособные страны должны до конца августа подтвердить свое участие в программе международного сотрудничества, до 18-го сентября взять на себя обязательство оказать финансовую поддержку, а до 9 октября – внести первый взнос.

COVID-19 / 26 августа 2020

Аналитика по событиям в СМИ



Аналитика по событиям в СМИ

1 346 327 2 360 0,2%

Русскоязычные новости и статьи
по тематике коронавируса

Материалы за последний день

Прирост новостей за день

Топ положительных новостей:

- 1) «Дом.РФ»: июль стал рекордным в России по выданной ипотеке на новостройки», — [ria.ru](#) 
- 2) «Отели и рестораны начали заказывать столько же продуктов, сколько до пандемии», — [tass.ru](#) 
- 3) «Оборот рыбодобывающих компаний Приморья за полгода вырос на 24%», — [tass.ru](#) 
- 4) «Второй в истории: Россия сберет отличный урожай вопреки эпидемии», — [iz.ru](#) 
- 5) «Химическое производство в Москве выросло за год более чем в 1,7 раза», — [kommersant.ru](#) 

Топ отрицательных новостей:

- 1) «Объем текущего строительства жилья в России упал на 28%», — [ria.ru](#) 
- 2) «Количество продаж по ДДУ на первичном рынке Москвы сократилось на 30%», — [ria.ru](#) 
- 3) «Инвестиции в основной капитал в России во II квартале упали на 7,6%», — [interfax.ru](#) 
- 4) «Продукты в РФ дорожают втрое быстрее, чем в ЕС», — [mk.ru](#) 
- 5) «В концерне Ростеха сообщили о новых видах кибермошенничества в пандемию», — [tass.ru](#) 

Интересное сегодня:

- 1) «Бизнес-недвижимость» открыла книгу заявок на облигации на 4 млрд рублей», — [ria.ru](#) 
- 2) «Найден способ защитить россиян от телефонных мошенников», — [lenta.ru](#) 
- 3) «Россия закрывает для бизнеса международные офшоры», — [mk.ru](#) 
- 4) «Россиянам раскрыли способ вернуть недоплаченные пенсии», — [mk.ru](#) 
- 5) «Инфляция в России по итогам 2020 года может составить 3,8%», — [tass.ru](#) 
- 6) «Росреестр зарегистрировал 40 ипотечных каникул в Москве с начала пандемии», — [tass.ru](#) 
- 7) «Utair ввела дополнительные рейсы из Москвы в регионы», — [tass.ru](#) 
- 8) «Билайн» продлил удаленный режим работы до конца года», — [tass.ru](#) 
- 9) «Аренда комнат подешевела в Москве и Петербурге на фоне роста в других городах России», — [tass.ru](#) 
- 10) «В Минприроды допустили корректировку планов по загрузке СМП из-за пандемии», — [tass.ru](#) 
- 11) «Опрос: около 51% работодателей готовы возместить сотрудникам траты на допобразование», — [tass.ru](#) 
- 12) «Опрос: треть имеющих накопления в банках россиян делают сбережения на «всякий случай», — [tass.ru](#) 
- 13) «Квартирный отчет: только четверть россиян готова взять ипотеку онлайн», — [iz.ru](#) 
- 14) «За полгода в России выдано микрозаймов на 175-185 млрд рублей», — [rg.ru](#) 

В мире:

- 1) «Обвинения США в финансировании России толкают Берлин к отказу от доллара», — [ria.ru](#) 
- 2) «Американская нефть оказалась перед самой серьезной за 15 лет угрозой», — [lenta.ru](#) 
- 3) «Крупнейшие страны мира рекордно задолжали», — [lenta.ru](#) 
- 4) «Одну из главных нефтяных компаний США оставили без денег», — [lenta.ru](#) 
- 5) «Еще одна европейская страна задумалась о сокращении рабочего дня», — [lenta.ru](#) 
- 6) «Moody's спрогнозировало падение ВВП G20 в 2020 году на 4,6%», — [interfax.ru](#) 
- 7) «Эксперты рассказали, что число киберинцидентов в мире увеличилось на 59%», — [tass.ru](#) 



Обзор международной прессы

БРИКС

Пандемия не оказала существенного влияния на работу БРИКС, которая успешно прошла испытание кризисом, заявил гендиректор Российского совета по международным делам /РСМД/ Андрей Кортунов.

"Чрезвычайные обстоятельства 2020 года – пандемия, глобальная рецессия, обвальное падение цен на нефть - не смогли существенно повлиять на ритм работы организации", - заявил А. Кортунов в интервью Синьхуа.

Несмотря на то, что многие мероприятия пришлось перевести в удаленный формат, а время проведения ежегодного саммита БРИКС - сдвинуть на несколько месяцев, регулярные встречи на разных уровнях - от экспертов до министров - продолжались, согласовывались совместные документы, обсуждались предложения о взаимодействии в новых условиях, пояснил собеседник агентства.

"Пандемия не привела к серьезному кризису доверия внутри БРИКС, подобному кризису доверия внутри Европейского союза или кризису доверия между США и Европой", - добавил А. Кортунов.

Саммит БРИКС должен был состояться в июле в Санкт-Петербурге, но перенесен на осень из-за пандемии.

[people.com.cn](#)



ЕС

Бары и рестораны должны закрываться в 11 вечера, маски необходимо носить во всех общественных местах и на улице: в Марселе и на территории департамента Буш-дю-Рон вводятся новые меры для сдерживания распространения коронавирусной инфекции. за последние сутки во Франции подтверждены 3 304 новых случая заражения.

Префект региона Прованс-Альпы-Лазурный берег Кристоф Мирман заявил: "Ситуация складывается в достаточной мере тревожащая для того, чтобы рассмотреть введение дополнительных мер, например закрытие продуктовых магазинов баров и ресторанов с 11 вечера до 6 утра".

Новые очаги инфекции появились в Италии – так, Сардиния, которую еще недавно называли "островом без вируса", потеряла этот статус. Вспышка связана с вечеринкам вочных клубах: в одном из них на прошлой неделе коронавирус был обнаружен у 52 сотрудников.

В Словакии эпидемическая обстановка на днях обострилась и власти приняли решение повысить уровень тревоги до максимального. Ограничения повлияют на проведение ряда запланированных массовых мероприятий, в домах престарелых будут действовать более строгие санитарные правила.

Случай повторного заражения коронавирусом выявлен в Нидерландах. Об этом стало известно через день после того, как врачи из Гонконга сообщили о повторном инфицировании у вернувшегося из Испании мужчины, у него обнаружен новый штамм.

Но в ВОЗ расценивают повторное заражение коронавирусом как крайне редкое явление и отмечают, что в настоящее время ведутся обширные исследования об антителах в организме переболевших людей и о длительности иммунной защиты после заболевания.

[euronews.com](#)



Германия

В Германии максимальный срок получения сотрудниками предприятий пособий, частично компенсирующих потерю заработка при вынужденном переходе на сокращенный график, будет продлен до 24 месяцев. Такое решение было принято в ночь на среду, 26 августа, на заседании так коалиционной комиссии, состоящей из руководителей входящих в правительственный коалицию партий Христианско-демократический союз (ХДС), Христианско-социальный союз (ХСС) и Социал-демократическая партия Германии (СДПГ).

Действовать новое правило получения такого пособия будет до конца 2021 года. До сих пор продолжительность получения этих выплат ограничивалась в ФРГ одним годом. Продление срока получения пособия должно помочь немецкой экономике легче преодолеть последствия пандемии коронавируса, считают в правящей коалиции Германии.

На этот же период, до конца 2021 года, будет продлен и срок действия упрощенных правил доступа к пособиям, частично компенсирующим потери заработка при вынужденной работе по сокращенному графику. Тем же останется в этот период и установленный сейчас размер такого пособия. Сегодня имеющие детей сотрудники немецких компаний с четвертого месяца работы по сокращенному графику могут претендовать на выплату пособия в размере до 77 процентов от "недополученного" в результате этого заработка. С седьмого месяца работы по сокращенному графику - 87 процентов. Для бездетных работников эти суммы будут составлять соответственно - до 70, а затем - до 80 процентов.

Кроме того, чтобы стабилизировать экономическую ситуацию на предприятиях, социальные отчисления работодателей на сотрудников, работающих по сокращенному графику, кассам медицинского страхования до 30 июня 2021 года переймет государство. Во второй половине 2021 года из федерального бюджета будет финансироваться половина этих социальных отчислений, а в случае, если предприятия в это время обеспечивают своих сотрудников возможностями дополнительного образования и повышения квалификации, - полностью.

Далее коалиционная комиссия постановила продлить до конца 2020 года сроки предоставления предприятиям среднего и малого бизнеса временных бюджетных дотаций (так называемой "помощи на переходный период"), необходимых для преодоления экономических последствий пандемии. Выплаты этих пособий начались в июле, и изначально планировалось, что срок их получения ограничится тремя месяцами. Максимальный объем такой дотации составляет 150 тысяч евро. Всего для этих целей в пакете финансовой помощи предприятиям, подготовленном тогда министерством финансов Германии, предусматривалось 25 млрд евро.

Из этих средств должны были выделяться деньги предприятиям в области малого и среднего бизнеса, а также индивидуальным предпринимателям, которые из-за пандемии коронавируса вынуждены были прекратить работать или существенно сократить объем своей работы. При этом государство перенимает на себя от 50 до 80 процентов всех фиксированных производственных расходов.

По словам министра обороны Германии, председателя партии ХДС Аннегрет Крамп-Карренбауэр, при помощи мер по смягчению экономических последствий пандемии коалиция стремится "стабилизировать экономику и сохранить рабочие места".

В свою очередь сопредседатель партии СДПГ Норберт Вальтер-Борьянс заявил, что считает решение о продлении возможного срока получения пособия по частичной безработице успехом. Смысл этой меры состоит в том, чтобы "поезд занятости не стоял на месте, а снова быстро набирал ход", заявил политик, добавив, что "до конца кризиса нам еще далеко".

[dw.com](#)

Швейцария

Глава швейцарского фармацевтического гиганта Novartis Васант «Vas» Нарасимхан опроверг сделанные ранее прогнозы на предмет о том, что «препарат для борьбы с коронавирусом уже на горизонте». Он говорит, что «было бы куда более реалистично исходить из того, что пандемия останется с нами и в следующем году».

В понедельник 24 августа 2020 года в интервью газете Neue Zürcher Zeitung Васант Нарасимхан заявил, что вирус «Covid-19 создает больше проблем, чем ожидалось, распространяясь серией микро-пандемий, поражающих различные страны».

«Вопрос теперь в том, когда мы окажемся настолько продвинутыми в области диагностики, вакцин и лечения, чтобы мы смогли жить дальше с этим вирусом? Мы не предполагаем, что вирус внезапно исчезнет или что достаточно количество людей приобретет иммунитет», — сказал он.

Еще в апреле 2020 года В. Нарасимхан весьма оптимистично высказывался насчет шансов противомалярийного препарата гидроксихлорохин стать инструментом, который точно поможет нам избавиться от вируса. Однако этот препарат, уже одобренный президентом США Дональдом Трампом, не прошел сертификации Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ).

«Мы находимся еще на ранней стадии (разработки вакцины) и как видно этот процесс займет гораздо больше времени, чем мы ожидали. Мы надеялись куда большую „помощь“ получить от уже существующих препаратов, и мы думали, что мы сможем быстро разработать новый активный ингредиент. Теперь ясно, что нам нужно расширять сотрудничество с ведущими биотехнологическими компаниями».

Напомним, что Швейцария подписала с американской биотехнологической фирмой «Модерна» соглашение на поставку 4,5 млн доз вакцины от Ковид-19, находящейся сейчас на стадии разработки.

Компания «Новартис» еще в 2015 году продала почти все свои подразделения, занимающиеся вакцинами. Как признал В. Нарасимхан, «невероятно трудно» будет восстановить здесь свою позиции с нуля, да еще оперативно, за короткое время.

[swissinfo.ch](#)

Китай

Китай готов решительно ускорить открытие финансового сектора, поскольку это является разумным шагом, соответствующим нуждам развития, заявил сегодня высокопоставленный представитель Центробанка.

Заместитель председателя Народного банка Китая /НБК/ Лю Гоцян, выступая на пресс-конференции в Пекине, заявил, что Китай будет стимулировать полную реализацию схемы управления иностранными инвестициями "национальный режим на доинвестиционной стадии плюс негативный список". Это должно стать частью усилий по созданию справедливой, беспристрастной и недискриминационной деловой среды.

Одновременно с этим Китай уделит больше внимания предупреждению и управлению финансовыми рисками, а также будет играть более активную роль в управлении глобальной экономикой.

Лю Гоцян отметил, что финансовая открытость Китая идет вперед семимильными шагами, несмотря на меняющуюся международную обстановку и все потрясения, вызванные пандемией коронавирусной инфекции.

В последние годы Китай заметно ускорил расширение открытости, заявил Лю Гоцян, особо отметив такие меры, как упрощение доступа на рынок, отмену квот на инвестиции для квалифицированных иностранных институциональных инвесторов /QFII/ и юаневых квалифицированных иностранных институциональных инвесторов /RQFII/, а также устранение барьеров для выхода на отдельные рынки, включая рынок кредитных рейтингов и расчетов.

Мощным импульсом для этого стала интернационализация китайской национальной валюты юаня.

Аналитика по событиям в СМИ

По словам Лю Гоцяна, в первом полугодии 2020 года объем трансграничных платежей в юанях вырос на 36,7 проц в годовом исчислении и достиг 12,7 трлн юаней /около 1,84 трлн долларов США/, а доля юаня в мировых валютных запасах в первом квартале этого же года превысила 2 проц, что почти в два раза выше показателей 2016 года, когда юань был включен в корзину валют Специальных прав заимствования Международного валютного фонда.

[people.com.cn](#)

Власти г. Урумчи – административного центра Синьцзян-Уйгурского автономного района /Северо-Западный Китай/, с воскресенья начали ослаблять меры профилактики и контроля эпидемии COVID-19 в некоторых "незараженных" жилых микрорайонах в связи с постепенным улучшением противоэпидемической ситуации.

Более мягкие меры будут введены во всех жилых микрорайонах района Дабаньчэн, уезда Урумчи и зоны технико-экономического развития Ганьцюаньпу, а также в некоторых микрорайонах шести других районов, сообщил в понедельник городской штаб по профилактике и контролю эпидемии.

Кроме того, супермаркетам, магазинам шаговой доступности и овощно-фруктовым магазинам, расположенным в вышеуказанных местах, будет разрешено в определенные часы принимать посетителей при условии тщательного соблюдения мер профилактики и контроля эпидемии.

Жителям должны будут обязательно носить маски, соблюдать безопасную дистанцию, а также не собираться вместе и неходить по гостям. Работники микрорайонов должны будут проводить уборку и дезинфекцию зон общественного пользования не менее шести раз в день.

15 июля в Урумчи был выявлен новый подтвержденный случай заболевания COVID-19, в результате чего с 17 июля в жилых микрорайонах и деревнях города были введены строгие противоэпидемические меры.

По состоянию на конец воскресенья в Синьцзяне оставалось 183 пациента с подтвержденным диагнозом COVID-19 и 57 бессимптомных носителей коронавируса. Под медицинским наблюдением все еще находились 4 193 человека.

С 18 августа в Синьцзяне отсутствуют новые подтвержденные случаи заражения COVID-19 и бессимптомные случаи заражения коронавирусом.

[people.com.cn](#)



COVID-19 / 26 августа 2020

Вакцины и тесты на коронавирус



Вакцины и тесты на коронавирус



В Российской Федерации

Минздрав зарегистрировал российскую вакцину от COVID-19 в виде порошка. Центр Гамалеи получил разрешение на испытания вакцины от коронавируса. Пострегистрационные исследования вакцины центра Гамалеи начнутся 4-5 сентября. Около 70% педагогов прошли тестирование на коронавирус в Подмосковье. Названы медучреждения, где пройдут новые испытания вакцины от COVID-19.



Тестирование

Тестирование педагогов на наличие новой коронавирусной инфекции началось в Московской области 17 августа, к настоящему моменту тестирование прошли более 70% преподавателей. У 8,2% учителей обнаружены антитела к инфекции, сообщили ТАСС в среду в пресс-службе Министерства здравоохранения Подмосковья. «Еще с 17 августа мы начали проводить ИФА-исследования педагогам подмосковных школ. На данный момент 71,8% учителей уже прошли тестирование — это порядка 34,5 тыс. человек. Антитела к новой коронавирусной инфекции выявлены у 8,2% педагогов», — приводятся в сообщении слова министра здравоохранения Московской области Светланы Стригунковой. Как пояснили в пресс-службе, **всего к началу нового учебного года в Московской области планируется протестировать на наличие новой коронавирусной инфекции порядка 48 тыс. преподавателей.**



Вакцина

Минздрав зарегистрировал вакцину от коронавируса в сухой форме (лиофилизат), из нее изготавливается раствор для внутримышечного введения, сообщили в ведомстве. Об этом пишет РИА Новости. Отмечается, что по результатам клинических исследований препарат показал эффективность и безопасность. Тестирование проходило летом в Первом МГМУ имени Сеченова, уточнили в пресс-службе.

Центр имени Гамалеи выдали разрешение на проведение пострегистрационных испытаний вакцины от коронавируса. Об этом сообщает РИА Новости со ссылкой на пресс-службу Минздрава.

Директор учреждения Александр Гинцбург рассказал РИА Новости, что **до 3 сентября центр поставит препарат в московские медицинские организации, а 4-5 числа могут начать прививать добровольцев.** Гражданский оборот вакцины запланирован на вторую половину сентября.

«Сейчас то, что наработано, две серии, их проверит Росздравнадзор, это дней 10-12. И сразу же будет объявлен тендер на эту организацию, которая выиграет право этим заниматься. Она начнет развозить вакцину, а 15-20 (сентября. — Прим.ред.), наверное, это все будет реалистично», — отметил Гинцбург.

Центр имени Гамалеи планирует в будущем изучить вторичный иммунитет к коронавирусной инфекции после вакцинации, то есть выяснить, вырабатываются ли клетки памяти после вакцинации, которые при отсутствии антител могут начать их вырабатывать при встрече с возбудителем инфекции, сообщил РИА Новости директор центра Александр Гинцбург.

«Мы будем проводить серьезные исследования, даже если титр антител упал, это еще не значит, что человек не защищен, потому что надо смотреть так называемый вторичный иммунный ответ», — рассказал Гинцбург.

Он пояснил, что у вакцины два основных свойства — формировать иммунитет и вырабатывать клетки памяти. Клетки памяти при отсутствии антител быстро начинают их вырабатывать, если в организм попадает возбудитель, уточнил Гинцбург.

Чтобы определить есть ли клетки памяти, нужно определить на какой день вырабатываются антитела при встрече с возбудителем, если на второй-третий, они есть, если на 12-14 — нет, подчеркнул Гинцбург.

«**По всей видимости, это будет отдельное исследование. Инфекция новая, на все вопросы сразу не ответишь**», — отметил он.

По словам Гинцбурга, который поставил себе прививку от коронавируса еще весной, он планирует через год после вакцинации, сдать анализ и выяснить, сохранились ли титры антител. «Я себе такой анализ наметил через год, моя супруга сделала через 4 месяца, у нее сохранился тот же титр антител. Я даже немного удивился, потому что думал, что он немножко упадет, но нет. Поэтому я решил, что раньше чем через год не буду смотреть титр антител», — сказал Гинцбург.

Пострегистрационные исследования вакцины от коронавируса, разработанной центром Гамалеи, планируется провести в семи государственных медучреждениях Москвы, следует из данных реестра клинических испытаний, опубликованных на сайте Минздрава России. Об этом сообщают РИА Новости.

В перечень медицинских организаций, в которых предполагается проведение клинических исследований, вошли семь медучреждений — городские поликлиники №220, №62, №2 и №212, городская клиническая больница имени М.П. Кончаловского и городская клиническая больница имени М.Е. Жадкевича, а также консультативно-диагностическая поликлиника №121, сообщается в реестре.



В мире

Продолжаются исследования коронавируса и разработка вакцин. Компания Novavax планирует произвести 1 млрд доз вакцины от коронавируса в Чехии. Кембриджский университет проведет испытания собственной вакцины после получения \$2,5 млн. Эстония закажет 1,3 млн вакцин от коронавируса в рамках совместной закупки ЕС. Казахстан договорился с Россией о поставке вакцины от коронавируса. Ученые обнаружили фактор, влияющий на летальный исход при коронавирусе. Названа категория людей, чаще всего умирающая от коронавируса. Исследователи видят признаки стойкого иммунитета к COVID-19 даже после заболевания, протекающего в легкой форме.



Исследования

Пациенты, госпитализированные с коронавирусом, имеют в три раза больше шансов умереть, если у них есть метаболический синдром, сообщает сайт Eurekalert со ссылкой на исследование ученых из Тулейнского университета. Об этом пишут РИА Новости.

Как отмечается в статье, этот **синдром – совокупность по крайней мере трех из пяти отклонений:** гипертонии, высокого уровня сахара в крови, ожирения, а также низкого уровня липопротеинов высокой плотности (ЛПВП) и высокого уровня триглицеридов. «Чем больше у вас таких диагнозов, тем хуже исход», – цитирует портал одного из авторов исследования доктора Джошуа Денсона.

Ученые следили за 287 пациентами, госпитализированными с коронавирусом в период с 30 марта по 5 апреля – во время пика заболеваемости в Новом Орлеане. Средний возраст пациента составлял 61 год. Больше всего среди заболевших была распространена гипертония (80%), ожирение (65%), а также диабет (54%). Кроме того, у 39% был низкий уровень липопротеинов высокой плотности (ЛПВП). **Около 66% процентов пациентов имели метаболический синдром.** Порядка 56% из них нуждались в лечении в отделении интенсивной терапии (против 24% пациентов без метаболического синдрома), в аппарате ИВЛ нуждались 48% процентов (против 18%). Отмечается, что **вероятность смерти от коронавируса у пациентов с метаболическим синдромом в 3,4 раза была выше, чем у людей без него.**

Ученые из Медицинского комплекса Маунт-Синай в США нашли способ определить шансы на выживание пациента с коронавирусом. Соответствующее исследование опубликовано в журнале Nature Medicine, сообщили РИА Новости. Отмечается, что **одним из основных факторов, влияющих на осложнения и летальный исход, являются цитокины**, в особенности – IL-6 и TNF-α. Повышенный уровень этих молекул нашли в крови у пациентов с тяжелой формой COVID-19. Ученые заявили, что в мире уже испытывают лекарства, влияющие на передачу сигналов IL-6. Они также подчеркнули, что дальнейшее изучение цитокинов и исследование влияния их блокаторов на течение коронавирусной инфекции может значительно облегчить работу врачей, работающих с COVID-19.

Вторая волна эпидемии коронавируса уже началась в Испании, но она будет мягче первой, полного закрытия страны не произойдет. Такое мнение в интервью РИА Новости высказал микробиолог, профессор медицинского факультета Университета Наварры Гильермо Мартинес де Техада.

С июля в Испании вновь начала ухудшаться эпидемиологическая ситуация. Общее число выявленных заражений с начала эпидемии на сегодняшний день превысило 412 тысяч. Власти говорят, что большинство фиксируемых в последнее время случаев – среди молодых людей (средний возраст – ниже 40 лет), большинство из них легкие, однако признают, что ситуация сложная.

По мнению профессора Университета Наварры Гильермо Мартинеса де Техады, в Испании уже началась вторая волна эпидемии – по крайней мере в ряде регионов. «После 15 мая выявлено больше случаев, чем до этой даты. Очевидно, идет вторая волна. **Да, она другая – с более легкими случаями и с более молодыми заразившимся**, потому что удается выявлять (новые случаи – ред.) благодаря отслеживанию. Если хотя бы половина контактов заразившегося человека выявляется, если случаи бессимптомные, это сильно сокращает возраст заразившихся. Раньше большую часть диагнозов ставили уже в больницах, и это были в основном люди старшего возраста. Сейчас выявляются случаи в обществе в целом, а не в больницах. Вирус к тому же ослаб», – говорит он.

Испанские власти сейчас делают ставку на массовое тестирование – в первую очередь в наиболее сложных районах. Только с 15 по 21 августа было проведено 500 тысяч ПЦР-тестов, за один день – 22 августа (последние опубликованные минздравом данные) – 64,4 тысячи. В больницах сейчас находятся 5688 пациентов, которым был диагностирован COVID-19, из них за последние сутки туда поступили 903, за 24 часа были выписаны почти 700 человек. 677 пациентов проходят лечение в палатах интенсивной терапии.

Делать прогнозы о развитии ситуации в ближайшие недели сложно, признает Мартинес де Техада. **Но повторение ситуации, которую страна пережила в марте-апреле, он считает маловероятной.** «Вряд ли повторится ситуация, в которой мы оказались во время первой волны, – в первую очередь потому, что сами люди пожилого возраста себя защищают, они боятся, они остаются дома, дома престарелых изолированы», – говорит он.

По мнению собеседника агентства, **скорее всего рост продолжится, но в основном это будут молодые люди и люди среднего возраста.** «Сейчас средний возраст пациентов – 38 лет, он может повыситься до 40-45 лет, возрастет смертность, но не будет такой трагедии, которая была весной», – говорит он. Нынешняя волна «более размазана по времени, что позволит разгрузить больницы».

В настоящее время, по данным минздрава, 5,3% больничных коек в стране заняты пациентами с COVID-19.

«После снятия жесткого карантина мы расслабились, решив, что эпидемия побеждена, а этого не было. Цифры в середине-конце июня были достаточно хорошиими, люди думали, что летом распространения не будет. Выяснилось, что все далеко не так. Не хватило механизмов отслеживания, а в первую очередь – понимания, что это очень серьезно, не хватило воли идти до конца, думали, что это не повторится», – высказал ученый свое мнение.

Вакцины и тесты на коронавирус

продолжение

Для иммунной системы не все микробы запоминаются одинаково, но клетки нашего тела, похоже, серьезно изучают коронавирус. Мнения ученых опубликовала газета The New York Times.

Ученые, которые проводили мониторинг иммунного ответа на заражение, теперь начинают видеть обнадеживающие признаки сильного, прочного иммунитета даже у людей, которые перенесли заболевание в легкой форме. Ряд новых исследований предполагает, что антитела, а также иммунные клетки, называемые В-клетками и Т-клетками, которые способны распознавать вирус, по-видимому, сохраняются спустя месяцы после выздоровления.

«Вещи действительно работают так, как должны», — сказал Дипта Бхаттачарья, иммунолог из Университета Аризоны и автор одного из новых исследований, которое еще не прошло рецензирование.

Хотя исследователи не могут предсказать, как долго сохраняется иммунитет, многие эксперты считают эти данные признаком того, что клетки организма выполняют свою работу. А это значит, что у организма будет хороший шанс отразить коронавирус при повторном воздействии быстрее и энергичнее.

«Это именно то, на что вы надеетесь», — сказала Мэрион Пеппер, иммунолог из Вашингтонского университета и автор другого исследования, которое в настоящее время рассматривается в журнале Nature. По ее словам, защита от повторного заражения не может быть полностью подтверждена до тех пор, пока не будет доказано, что большинство людей при повторном столкновении с вирусом действительно смогут сдерживать его. Но результаты могут помочь развеять недавние опасения по поводу способности вируса обмануть иммунную систему.

Исследователям еще предстоит найти однозначные доказательства того, что происходит повторное заражение коронавирусом.

В дискуссиях об иммунитете к коронавирусу большая часть разговоров сосредоточена на антителах — Y-образных белках, которые могут прикрепляться к поверхности патогенов и блокировать их. **Но антитела представляют собой лишь одно крыло сложной и скоординированной эскадрильи иммунных «солдат**, у каждого из которых есть уникальные способы атаки. Например, вирусы, которые уже проникли в клетки, скрыты от антител, но все же уязвимы для Т-клеток, которые заставляют инфицированные клетки самоуничтожаться. Другой набор Т-клеток, прозванный «помощниками», может заставить В-клетки созреть в машины, производящие антитела.

У антител также есть срок годности: поскольку они представляют собой неодушевленные белки, а не живые клетки, **они не могут восполнить себя и поэтому исчезают из крови через несколько недель или месяцев после того, как вырабатываются**. Полчища антител появляются вскоре после того, как вирус преодолевает барьеры организма, а затем исчезают по мере исчезновения угрозы. Большинство В-клеток, вырабатывающих эти антитела, также отмирают.

Но организм сохраняет батальон долгоживущих В-клеток, которые могут массово производить антивирусные антитела, если они снова понадобятся. Некоторые патрулируют кровоток, ожидая повторного запуска; другие отступают в костный мозг, вырабатывая небольшие количества антител, которые можно обнаружить через годы, а иногда и десятилетия после того, как инфекция прошла. В нескольких исследованиях, в том числе под руководством доктора Бхаттачарья и доктора Пеппера, обнаружены антитела, способные выводить из строя коронавирус, через несколько месяцев после выздоровления от COVID-19.

По словам доктора Пеппера, **выявление антител спустя долгое время после заражения является убедительным признаком того, что В-клетки все еще работают**. Она и ее команда смогли извлечь В-клетки, распознающие коронавирус, из крови людей, перенесших COVID-19 в легкой форме и вырастить их в лаборатории.

По данным исследования, опубликованного в журнале Cell, еще одна группа ученых смогла выделить атакующие коронавирус Т-клетки из крови выздоровевших людей спустя продолжительное время после исчезновения симптомов.

Когда эти Т-клетки спровоцировали коронавирусом в лаборатории, они подавали сигналы и клонировали себя в новые армии, готовые противостоять знакомому противнику. В некоторых отчетах отмечается, что анализ Т-клеток может дать исследователям представление об иммунном ответе на коронавирус даже у пациентов, уровень антител которых упал до такой степени, что их трудно обнаружить.

«Это очень многообещающе», — сказала Смита Айер, иммунолог из Калифорнийского университета в Дэвисе, которая изучает иммунные реакции на коронавирус у макак-резус, но не участвовала в новых исследованиях. «Это требует некоторого оптимизма в отношении коллективного иммунитета и, возможно, вакцины». Примечательно, что некоторые исследователи обнаруживают сильные реакции у людей, у которых не было серьезных симптомов COVID-19, добавила доктор Айер.

То, что наблюдалось у людей, которые боролись с легкими симптомами COVID-19, может не относиться к госпитализированным пациентам или тем, кто был инфицирован, но не имел никаких симптомов. Исследовательские группы по всему миру продолжают изучать весь спектр ответов. Но «подавляющее большинство случаев — это легкие инфекции», — сказал Джейсон Нетленд, иммунолог из Вашингтонского университета и автор статьи, которая находится на рассмотрении в Nature. «Если эти люди будут защищены, это хорошо».

Новый поток исследований также может развеять опасения относительно того, как и когда закончится пандемия.

Обновленное руководство, выпущенное Центрами по контролю и профилактике заболеваний, было неверно истолковано несколькими СМИ, которые сообщили, что иммунитет может сохраняться всего несколько месяцев. Эксперты быстро отреагировали, отметив опасность распространения таких заявлений и указав на множество доказательств того, что люди, которые были заражены вирусом, вероятно, защищены от повторного заражения в течение как минимум трех месяцев, если не намного дольше.

Учитывая другие отчеты, новые данные подтверждают идею о том, что «действительно развивается иммунитет к этому вирусу и иммунитет хороший», — сказал доктор Ын-Хён Ли, иммунолог из Университета Эмори.

Некоторые болезни, например, грипп, могут неоднократно поражать население. Но это, по крайней мере частично, связано с высоким уровнем мутаций вирусов гриппа, которые могут быстро сделать патогены неузнаваемыми для иммунной системы. **Коронавирусы из года в год с меньшей готовностью меняют свой внешний вид.**

Тем не менее, многое остается неизвестным. Хотя эти исследования намекают на потенциал защиты, они не демонстрируют защиту в действии, сказал Чеонг-Хи Чанг, иммунолог из Мичиганского университета.

Исследования на животных могут помочь восполнить некоторые пробелы. Но отслеживание долгосрочных реакций человека потребует времени, сказала доктор Пеппер. Она добавила, что для хорошей иммунной памяти требуется, чтобы молекулы и клетки были многочисленными, эффективными и долговечными — и ученые пока не могут сказать, что все три условия полностью выполнены.

Вакцины и тесты на коронавирус



Вакцина

Россия предоставит Казахстану гарантированный объем первой в мире вакцины от коронавируса «Спутник V».

Соответствующий документ подписали единый государственный дистрибутор лекарств в Казахстане ТОО «СК-Фармация» и Российский фонд прямых инвестиций (РФПИ). Об этом сообщили РИА Новости со ссылкой на правительство республики.

Партию препарата поставят в Казахстан после прохождения всех стадий испытаний. По данным пресс-службы, необходимый для Казахстана объем готов изготовить Национальный исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии имени Н.Ф.Гамалеи. Вакцинация для граждан Казахстана, входящих в группы риска, будет осуществляться на бесплатной и добровольной основе и возможна только после прохождения препаратом всех стадий клинических испытаний, отмечается в сообщении.

В рамках рабочего визита в Москву казахстанской правительственный делегации прошли переговоры главы минздрава Казахстана Алексея Цоя и министра здравоохранения России Михаила Мурашко. Собеседники обсудили вопросы взаимодействия в борьбе с распространением коронавирусной инфекции. По результатам встречи подписан протокол о дальнейшем сотрудничестве между ведомствами.

Кембриджский университет проведет осенью клинические испытания собственной вакцины после получения на эти цели от правительства Великобритании £1,9 млн (\$2,5 млн). Об этом говорится в распространенном сообщении одного из старейших в мире вузов, пишет ТАСС.

Цель разработки препарата DIOS-CoVax2 на основе синтетических ДНК, учитывающих генетические последовательности известных коронавирусов, — **«блокировать возможность нового коронавируса проникать в клетки» с помощью «шипованных» белков**, отмечают специалисты университета. Сгенерированные на компьютерах структуры антигенов, кодируемых синтетическими генами, согласно заявлению экспертов, **«могут обучать иммунную систему человека нацеливаться на ключевые области вируса и вызывать полезные антивирусные реакции»**. «Эти иммунные ответы включают нейтрализующие антитела, которые блокируют вирусную инфекцию, и такой нацеленный подход может помочь избежать неблагоприятных гипервоспалительных иммунных реакций», — указывают ученые. По словам одного из разработчиков профессора Джонатана Хини, «мы ищем бреши в броне коронавируса, самые уязвимые его участки при создании вакцины, чтобы направить иммунный ответ в правильном направлении». «В конечном счете мы стремимся создать препарат, который будет защищать не только от нового коронавируса, но и от других родственных коронавирусов, которые могут передаваться от животных к человеку», — добавил Хини.

Эстония намерена закупить 1 млн 300 тыс. доз вакцин от коронавируса, которые разрабатывает британско-шведская компания AstraZeneca. Об этом заявил министр социальных дел Танель Кийк, сообщает ТАСС.

«В своем заказе мы исходим из того, что вакцинацию пройдет примерно половина населения Эстонии, — сказал он в эфире телеканала ETV+. — Так называемые группы риска — медицинские работники, люди, живущие в учреждениях социального попечения, и так далее. Это примерно 270 тысяч [человек]. Опросы позволяют предположить, что число желающих добровольно пройти вакцинацию составит примерно 400 тысяч».

Свой заказ на вакцину Эстония сделала в рамках запланированной ЕС совместной закупки, сообщил телеканал.

Американская фармацевтическая компания Novavax, специализирующаяся на производстве препаратов-антивиротиков, планирует выпустить 1 млрд доз разрабатываемой вакцины от коронавируса в Чехии. Об этом рассказал премьер-министр республики Андрей Бabiš, сообщает ТАСС.

«Компания Novavax в общей сложности намерена произвести два миллиарда доз [разрабатываемой] вакцины против коронавируса, 1 миллиард из которых планируется выпустить в Чехии, — отметил он. — Участвовать в [клинических] испытаниях смогут примерно 300 наших сограждан. Они [вскоре] будут отобраны из числа добровольцев».

Один миллиард доз американской вакцины, по словам Бабиша, будет произведен на фармацевтическом предприятии Praha Vaccines, расположенном в районе города Костелец-над-Черними-Леси в нескольких километрах восточнее Праги. **Клиническая фаза испытаний препарата должна начаться в октябре.**

После успешного завершения клинических испытаний чешские власти намерены, по словам премьера, заключить с американской компанией контракт на поставку вакцины для нужд национального здравоохранения. В разработке препарата задействованы мощности Novavax в Чехии, США и Швеции.



Технологии

Компания OTSAW разработала первую в мире систему для уничтожения коронавируса в человеческом организме с помощью запатентованной технологии OTSAW UV-C LED — O-RX. Эффективность системы подтверждается результатами лабораторных испытаний с использованием высококонцентрированных живых образцов коронавируса, доставленных напрямую из США. Об этом пишет ТАСС.

Согласно результатам тестирования, выполненного агентством A*STAR 21 августа, система OTSAW O-RX способна в течение 5 минут работы на расстоянии 2,5 м обеспечивать дезинфекцию на уровне 99,9%.

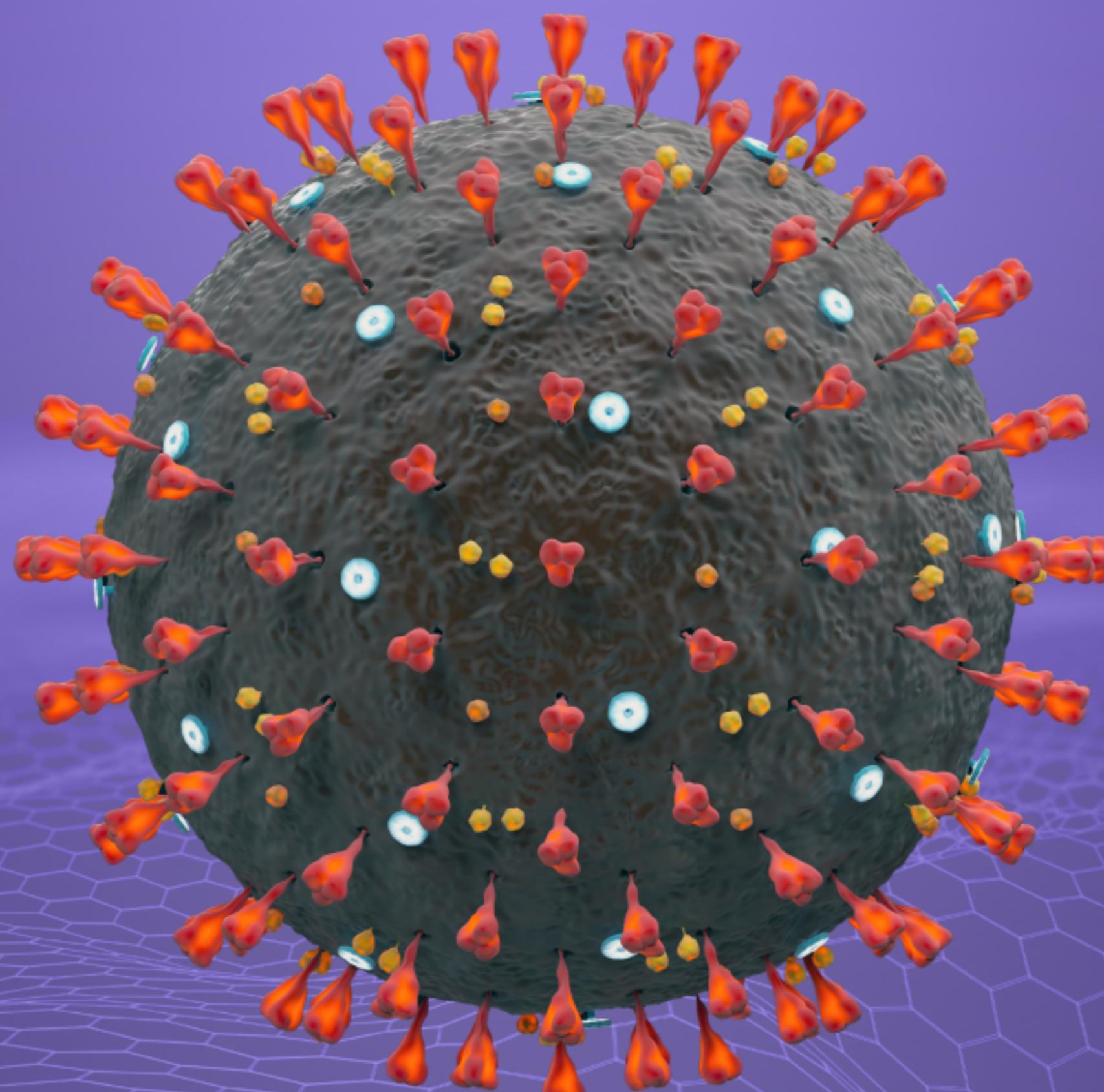
Весь процесс создания OTSAW O-RX — от концептуальной разработки до проектирования и производства, — выполнялся командой сингапурских специалистов. Одного заряда батареи достаточно для пяти часов непрерывной работы устройства, а светодиодные лампы делают его экологически безопасным. Система способна дезинфицировать площадь в 4000 кв. футов (371,6 кв.м) в час.

Параметры нормативно-правового соответствия робототехники нередко основываются на прогностических заключениях. Поэтому при приобретении роботов-дезинфекторов абсолютно необходимо получить подлинные результаты лабораторных испытаний. Итоги новейших исследований вселяют уверенность в способности подобных систем оказать реальную помощь миру. Команда OTSAW приняла весьма практическое, хотя и непростое решение **получить живые образцы вируса, используемые для создания вакцины**. В процессе разработки специалисты OTSAW отталкивались от тезиса о том, что научно обоснованное тестирование — единственный способ гарантировать эффективность робота-дезинфектора O-RX в борьбе с коронавирусом.

Как отметил основатель и генеральный директор OTSAW Лин Тин Мин (Ling Ting Ming): «Мир пережил период радикальных перемен, и в социальном и экономическом плане готов к предстоящим изменениям. OTSAW и O-RX являются частью этого нового мира, центром которого является единство человечества в борьбе с вирусом».

COVID-19 / 26 августа 2020

При поддержке:



Координационный совет РСПП
по противодействию коронавирусу

rspp.rph

rspp-centre.ru