

COVID-19

Коронавирус: ситуация в России и в мире

Информационный дайджест от 22 сентября 2020



Координационный совет РСПП
по противодействию коронавирусу

рспп.рф

rspp-centre.ru



Резюме: цифры и факты



Динамика в России и в мире

По состоянию на 18:00 22 сентября число **заболевших коронавирусной инфекцией в мире составляет 31,37 млн человек** (+284,4 тыс. за последние сутки), число выздоровевших — 21,52 млн человек, умерших — 966,1 тыс.

В России общее количество заболевших составило 1,12 млн (+6 215 за последние сутки). Самое большое количество зараженных в Москве — 278 388 случаев (+980 за последние сутки). В Московской области зарегистрировано 71 901 случаев заражения, в Санкт-Петербурге — 41 151, в Нижегородской области — 31 083, в Свердловской области — 28 043, в Ханты-Мансийском АО — 21 391. Количество зараженных в остальных регионах — менее 20 500 человек в каждом. Общее число выздоровевших на сегодняшний день — 917 949 человек, умерших — 19 649.



Экономическая сводка

Во вторник, 22 сентября, на глобальном фондовом рынке отмечается разнонаправленная динамика. Азиатские индексы по итогам торгов потеряли 0,98-2,38%. Европейские рынки торгуются в "зеленой" зоне, рост составляет 0,28-0,92%. Российские индексы в ходе торгов растут на 1,36-2,02%. Американские индексы в понедельник "просели" на 0,13-1,84%.

Нефть по состоянию на 15:30 мск "прибавила" 0,80%. Рубль предпринимает попытки к укреплению.

Инвесторы обеспокоены распространением коронавируса и опасаются, что в некоторых странах в ближайшее время могут быть ужесточены карантинные ограничения, что негативно отразится на глобальной экономике

Минэкономразвития улучшило прогноз ВВП России на 2020 г. Ведомство ожидает падение российской экономики в текущем году на 3,9% и рост в 2021 г. на 3,3%. Эксперты ВШЭ прогнозируют рост инфляции к концу 2020 г. до 4,2-4,4%.



Российские и международные меры поддержки

Большинство стран продолжают оперативно принимать меры по борьбе с коронавирусной инфекцией. Владимир Путин выступит на генассамблее ООН. Правительство утвердило порядок возмещения убытков малочисленным народам. Михаил Мишустин подписал постановление о расширении программы «Дальневосточная ипотека». РСПП огласил результаты первого национального «Антикоррупционного рейтинга российского бизнеса». Госдума во II чтении одобрила ряд законопроектов, в частности, об освобождении новых МСП от налогов. Подробная информация представлена в разделе.



Аналитика по событиям СМИ

На сегодняшний день снижается общий уровень прироста статей, связанных с коронавирусной инфекцией. Глава Минпромторга Денис Мантуров рассказал журналистам о последствиях коронакризиса. Герман Греф полагает, что экономика ни при каких сценариях не восстановится до уровня 2019 г. за ближайший год. Почти половина предпринимателей в России, по результатам опроса ТАСС, ожидают вторую волну коронавируса. Прокуроры проверят закупки государства и его компаний до старта обновленных нацпроектов. СМИ обсуждают, сможет ли бизнес смягчить план налоговых изъятий. **Общее настроение в новостном поле можно считать нейтральным.**



Тестирования на коронавирус и существующие вакцины

В России и мире продолжают исследования коронавируса и испытания вакцин. ВОЗ назвала критерии эффективной вакцины от COVID-19. К механизму COVAX присоединились 64 страны с высокими доходами. Абхазия запросила у России 20 тысяч доз вакцины. Шри-Ланка ведет переговоры о покупке российской вакцины от COVID-19. В Индии рассказали, когда начнут испытания российской вакцины. Минздрав России разрешил испытания еще одной вакцины от коронавируса. Пробные партии вакцины от COVID-19 поступили во все регионы России. Пострегистрационное исследование «Спутник V» завершится летом 2021 года. Европейский регулятор одобрил использование дексаметазона у пациентов с COVID-19. В Японии завершили испытания препарата «Авиган» от коронавируса. Американские ученые разработали сценарий распространения COVID-19 на ближайшие пять лет. В России разработали датчики для аппаратов ИВЛ. «Система-БиоТех» запатентовала праймеры для выявления РНК коронавируса.

По данным Роспотребнадзора, **в России проведено более 43,3 млн тестов на коронавирус. За сутки было сделано 237 тыс. исследований.** Более 221,1 тыс. граждан остаются под медицинским наблюдением из-за подозрения на заражение новой коронавирусной инфекцией.

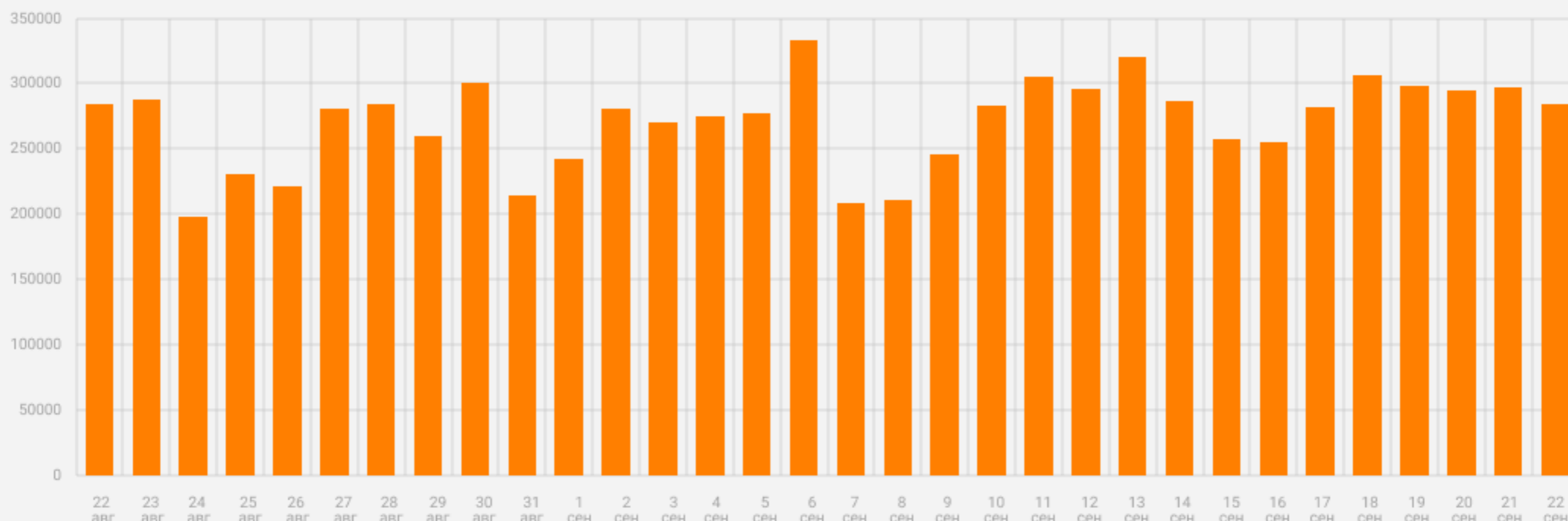
Обзор ситуации



В мире

Более 30 миллионов человек во всем мире инфицированы Covid-19. Количество новых заражений коронавирусом в Европе превысило показатель первого, мартовского пика пандемии, заявили в ВОЗ.

Выявлено заболевших за сутки



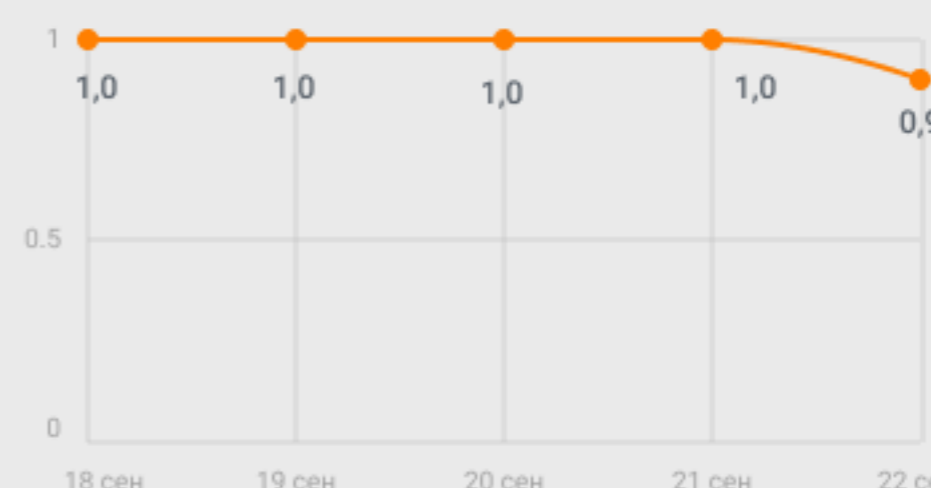
31,37 млн

Общее количество заболевших

↑ 0,9%

Прирост заболевших

+284,4 тыс. за сутки



21,52 млн **966,1** тыс.

Выздоровело

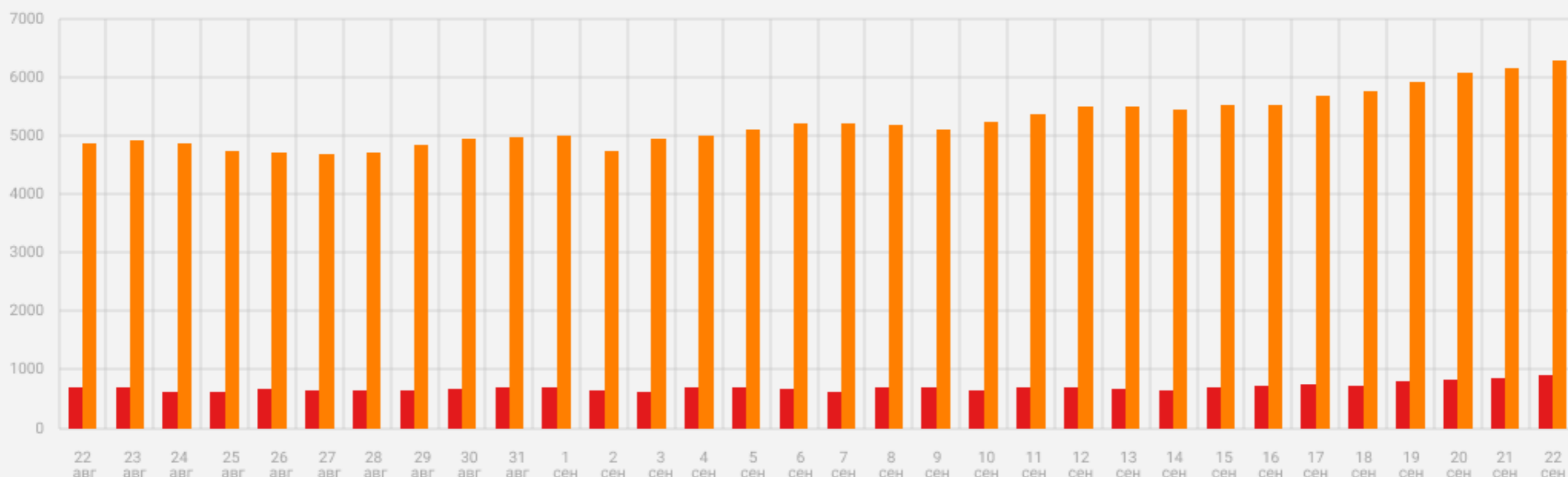
Умерло

В России

Несмотря на снижение темпов роста зараженных, количество заболевших коронавирусом в России достигло 1 миллиона. На сегодняшний день в стране остается 178 212 активных случаев Covid-19.

Выявлено заболевших за сутки

● Москва ● Россия



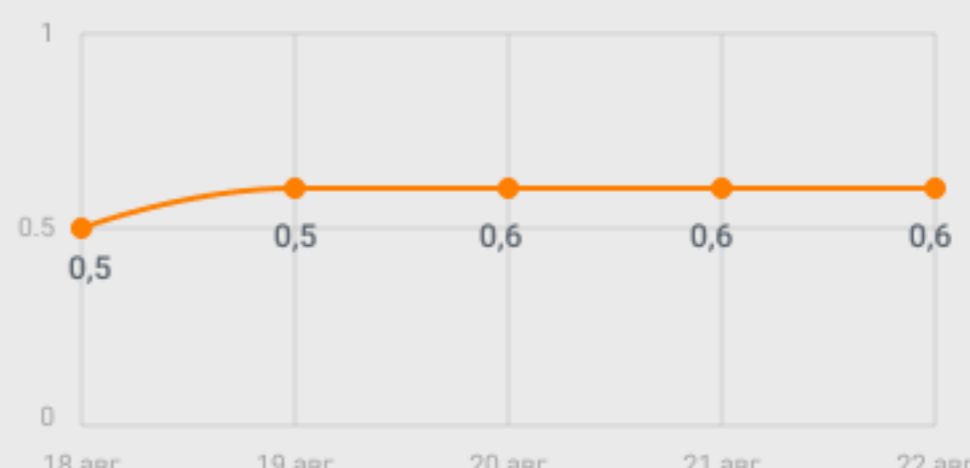
1,12 млн

Общее количество заболевших

↑ 0,6%

Прирост заболевших

+ 6 215 за сутки



917 949 **19 649**

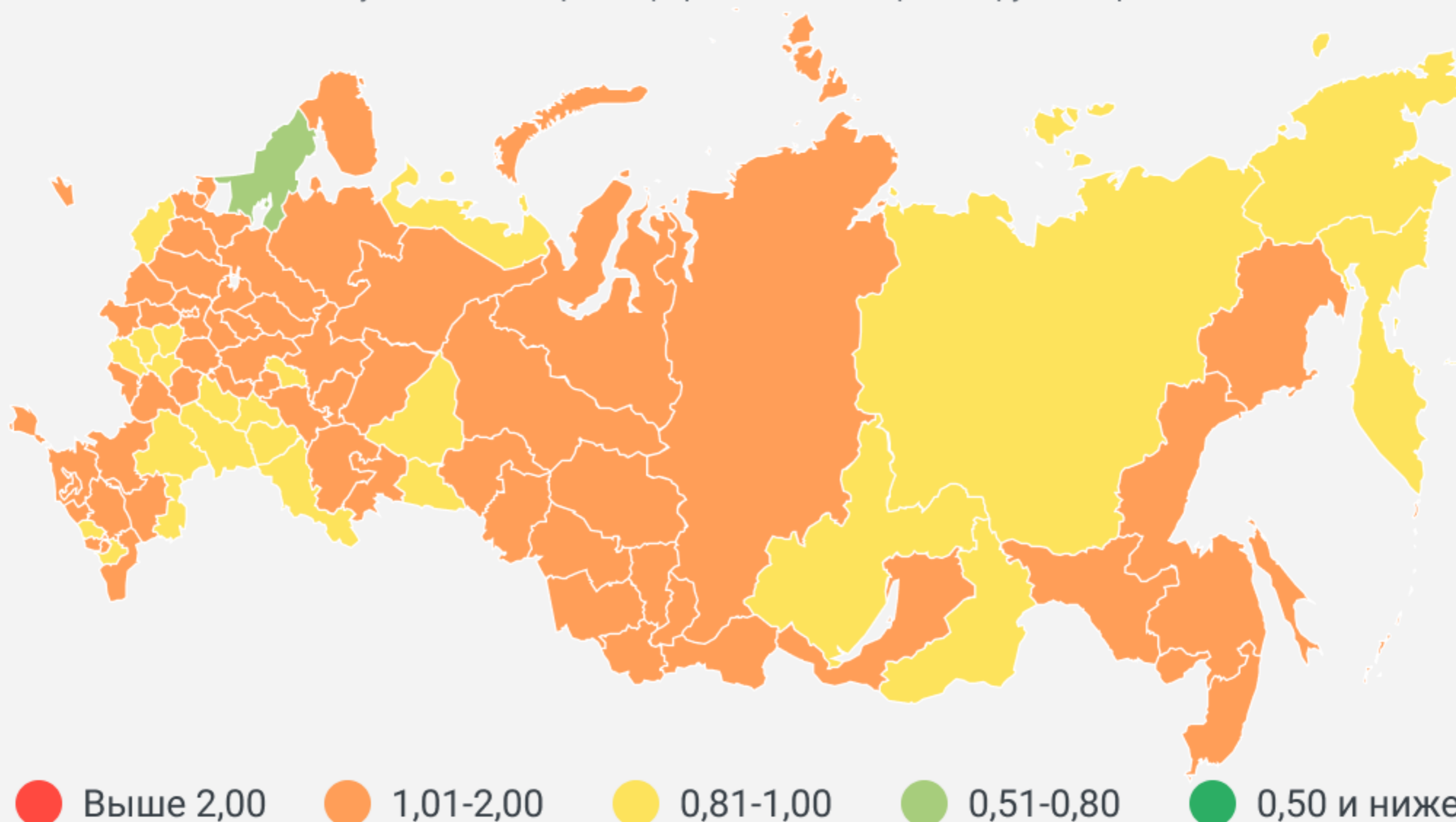
Выздоровело

Умерло

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 25% от общего числа выявленных в России случаев и 26% зарегистрированных от коронавируса смертей.



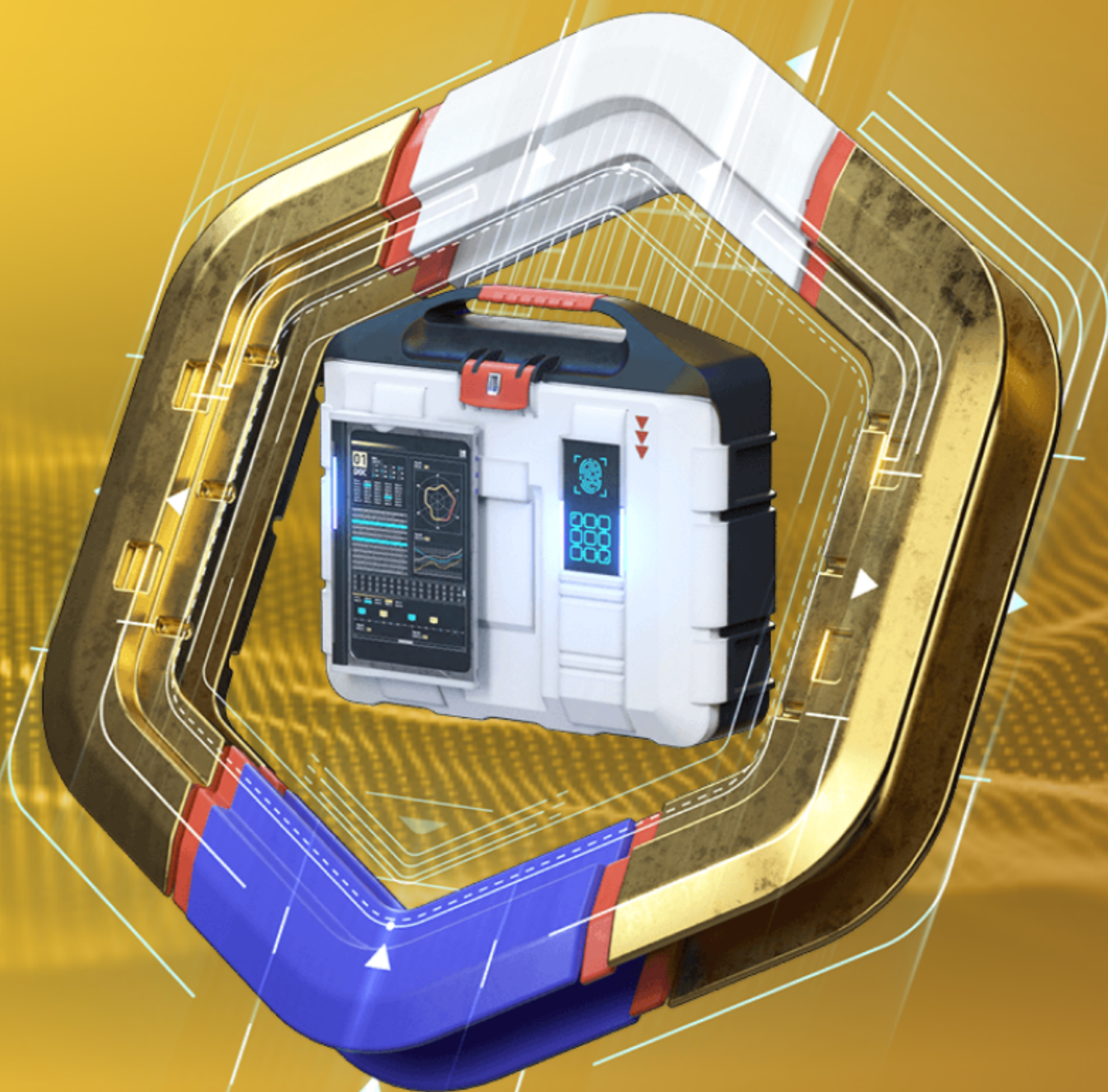
Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
📍 Москва	278388	980	0,4	239126	5084
📍 Московская область	71901	172	0,2	54865	1292
📍 Санкт-Петербург	41151	211	0,5	28036	2802
📍 Нижегородская область	31083	157	0,5	27313	550
📍 Свердловская область	28043	121	0,4	21261	575
Ханты-Мансийский АО	21391	118	0,6	20526	181
Ростовская область	20421	181	0,9	16297	451
Красноярский край	19157	102	0,5	14813	537
Иркутская область	18433	75	0,4	15053	277
Воронежская область	16723	149	0,9	15353	158
Челябинская область	15142	77	0,5	11065	122
Ставропольский край	14914	145	1	10437	297

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Саратовская область	14647	105	0,7	9711	93
Ямало-Ненецкий автономный округ	14594	68	0,5	13290	99
Ульяновская область	14528	125	0,9	12462	147
Мурманская область	14362	72	0,5	11863	199
Волгоградская область	14256	98	0,7	12509	132
Краснодарский край	13219	96	0,7	10247	251
Алтайский край	13138	78	0,6	11816	175
Республика Дагестан	12768	83	0,7	10958	557
Новосибирская область	12587	61	0,5	11455	420
Архангельская область	12562	81	0,6	9842	258
Оренбургская область	12027	100	0,8	10884	82
Хабаровский край	11519	61	0,5	9236	102
Приморский край	11194	68	0,6	9663	115
Самарская область	10888	112	1	8380	175
Омская область	10376	69	0,7	9036	271
Пензенская область	10154	93	0,9	8545	123
Тульская область	9903	31	0,3	8890	361
Пермский край	9225	72	0,8	6371	255
Брянская область	9078	48	0,5	7353	37
Тюменская область	8942	61	0,7	7438	36
Калужская область	8783	24	0,3	7414	74
Республика Саха (Якутия)	8737	66	0,8	6702	93
Кемеровская область	8704	124	1,4	6560	68
Республика Башкортостан	8487	35	0,4	8247	36
Республика Чувашия	8380	28	0,3	7087	89

Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Белгородская область	8365	54	0,6	7584	57
Ивановская область	8315	44	0,5	6753	130
Ярославская область	8186	48	0,6	7751	46
Орловская область	8128	52	0,6	6475	123
Кировская область	7974	67	0,8	5545	123
Рязанская область	7852	36	0,5	6589	49
Курская область	7764	29	0,4	6538	56
Ленинградская область	7677	56	0,7	5380	95
Республика Коми	7662	79	1	6448	101
Республика Тыва	7435	40	0,5	6631	79
Тамбовская область	7400	38	0,5	6474	46
Кабардино-Балкарская Республика	7319	43	0,6	6385	89
Республика Татарстан	7044	23	0,3	5923	46
Владимирская область	7003	34	0,5	5789	201
Томская область	6895	61	0,9	5598	79
Астраханская область	6698	45	0,7	6194	96
Карачаево-Черкесская Республика	6482	66	1	4718	28
Смоленская область	6450	12	0,2	5657	138
Республика Бурятия	6352	66	1	5307	65
Республика Мордовия	6155	33	0,5	5136	40
Тверская область	5964	34	0,6	4424	230
Республика Калмыкия	5885	62	1,1	3374	67
Липецкая область	5812	33	0,6	5176	39
Забайкальский край	5657	61	1,1	4653	66
Респ. Северная Осетия — Алания	5541	33	0,6	4640	68


Регион	Заболевшие	Новые случаи	Прирост за день, %	Выздоровевшие	Умершие
Сахалинская область	5308	44	0,8	3769	0
Республика Ингушетия	5279	48	0,9	4529	80
Псковская область	5196	24	0,5	3932	65
Новгородская область	4923	32	0,7	3587	86
Республика Марий Эл	4675	22	0,5	4127	48
Удмуртская Республика	4493	85	1,9	3347	62
Костромская область	4379	31	0,7	3213	58
Камчатский край	4291	25	0,6	3256	67
Вологодская область	4256	45	1,1	3565	45
Республика Хакасия	4068	34	0,8	3478	48
Амурская область	4050	29	0,7	3571	50
Калининградская область	4041	34	0,8	3159	72
Республика Адыгея	3847	23	0,6	3308	31
Республика Крым	3808	79	2,1	2473	51
Республика Карелия	3659	15	0,4	2672	16
Курганская область	3553	28	0,8	3039	27
Республика Алтай	2978	32	1,1	2298	12
Магаданская область	2637	43	1,7	2056	25
Чеченская Республика	2388	4	0,2	1830	40
Севастополь	845	27	3,3	553	23
Еврейская автономная область	808	15	1,9	655	10
Ненецкий автономный округ	325	0	0	114	0
Чукотский автономный округ	183	0	0	172	2

Финансы и рынки



Финансы и рынки

Биржевые индикаторы	Значение	Изменение за 1 день	Изменение с начала года
Нефть Brent	41,77	0,80%	-36,74%
Золото	1912,9	0,12%	25,85%
Доллар	75,908	-0,29%	22,63%
Евро	89,135	-0,52%	28,29%
Индекс РТС	1205,06	2,02%	-22,20%
Индекс МосБиржи	2902,47	1,36%	-4,71%
Индекс гособлигаций	606,85	-0,16%	6,16%

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

Сегодня, 22 сентября, на глобальном фондовом рынке преобладают умеренно негативные настроения.

Давление на рынок оказывает целый ряд негативных факторов. Во-первых, рост случаев заражения COVID-19. В пятницу глава программы ВОЗ по чрезвычайным ситуациям в области здравоохранения указал, что проблема с распространением коронавируса не решена и еженедельно регистрируется около 50 тыс. летальных случаев среди инфицированных. Наряду с этим премьер-министр Великобритании Борис Джонсон заявил, что в стране начинается вторая волна эпидемии COVID-19. Инвесторы опасаются, что некоторые страны будут вынуждены в ближайшем будущем ужесточить карантинные ограничения или ввести новые, что негативно скажется на глобальной экономике.

Во-вторых, ухудшение настроений инвесторов связано с задержкой принятия нового стимулирующего пакета в США. Демократы и республиканцы пока не смогли прийти к консенсусу.

В-третьих, трейдеры обеспокоены усугублением конфликта между США и Китаем. После того, как минторг США объявил о запрете китайских мобильных приложений TikTok и WeChat, министерство коммерции КНР опубликовало регламент списка "ненадежных субъектов", в который будут включены иностранные компании и физлица, действия которых создают угрозу для государственного суверенитета, безопасности и интересов КНР.

Глава Федеральной резервной системы (ФРС) Джером Пауэлл заявил, что предпринятые меры помогли смягчить экономические последствия пандемии. Американский чиновник обнадежил, что Федрезерв приложит максимум усилий для поддержки активного восстановления экономики. Сегодня запланировано выступление Пауэлла в комитете по финансовым услугам Палаты представителей Конгресса.

Важных статистических данных сегодня опубликовано не было.

Американские рынки накануне закрылись в "красной" зоне. S&P500 "просел" на 1,16%, D&J-Ind снизился на 1,84%, Nasdaq Composite потерял 0,13%.

Азиатские индексы по итогам торгов в понедельник преимущественно снизились. Китайский индекс Shanghai Composite потерял 1,29%, индекс "голубых фишек" CSI300 снизился на 1,19%. Гонконгский индекс Hang Seng "просел" на 0,98%.

Биржи Японии во вторник не работают ввиду праздника Осеннего равноденствия.

Южнокорейский индекс Kосpi в ходе торгов потерял 2,38%.

Европейские индексы в ходе торгов растут.

Сводный индекс крупнейших предприятий региона Stoxx Europe 600 к 15:30 мск прибавил 0,59%. Британский индикатор FTSE 100 вырос на 0,28%, немецкий DAX увеличился на 0,92%, французский CAC 40 подрос на 0,45%.

Нефть марки Brent торгуется в районе \$41,77.

Рубль пытается укрепиться. По отношению к доллару отечественная валюта прибавила 0,29%, по отношению к евро выросла на 0,52%.

Российские индексы в ходе торговой сессии растут. Индекс РТС прибавил 2,02%, индекс МосБиржи вырос на 1,36%.

Сегодня в лидерах роста бумаги финансовых компаний. В аутсайдерах - бумаги Полиметалла, которые "потеряли" более 3%.

ТОП-10 акций МосБиржи	Цена, руб.	Изменение за 1 день	Изменение с начала года
FIVE-гдр	2908,5	2,36%	36,26%
МосБиржа	145,49	2,28%	35,03%
Система ао	20,627	2,16%	35,38%
TCS-гдр	1993,8	2,03%	52,06%
Роснефть	374,35	1,64%	-16,76%
РусГидро	0,7675	1,64%	38,21%
Магнит ао	4849	1,60%	41,58%
ГАЗПРОМ ао	179,96	1,57%	-29,81%
Ростел -ао	98,21	1,53%	25,33%
Сбербанк	229,6	1,48%	-9,87%

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

Фондовые рынки



Валюты



Сырье



Долговые рынки

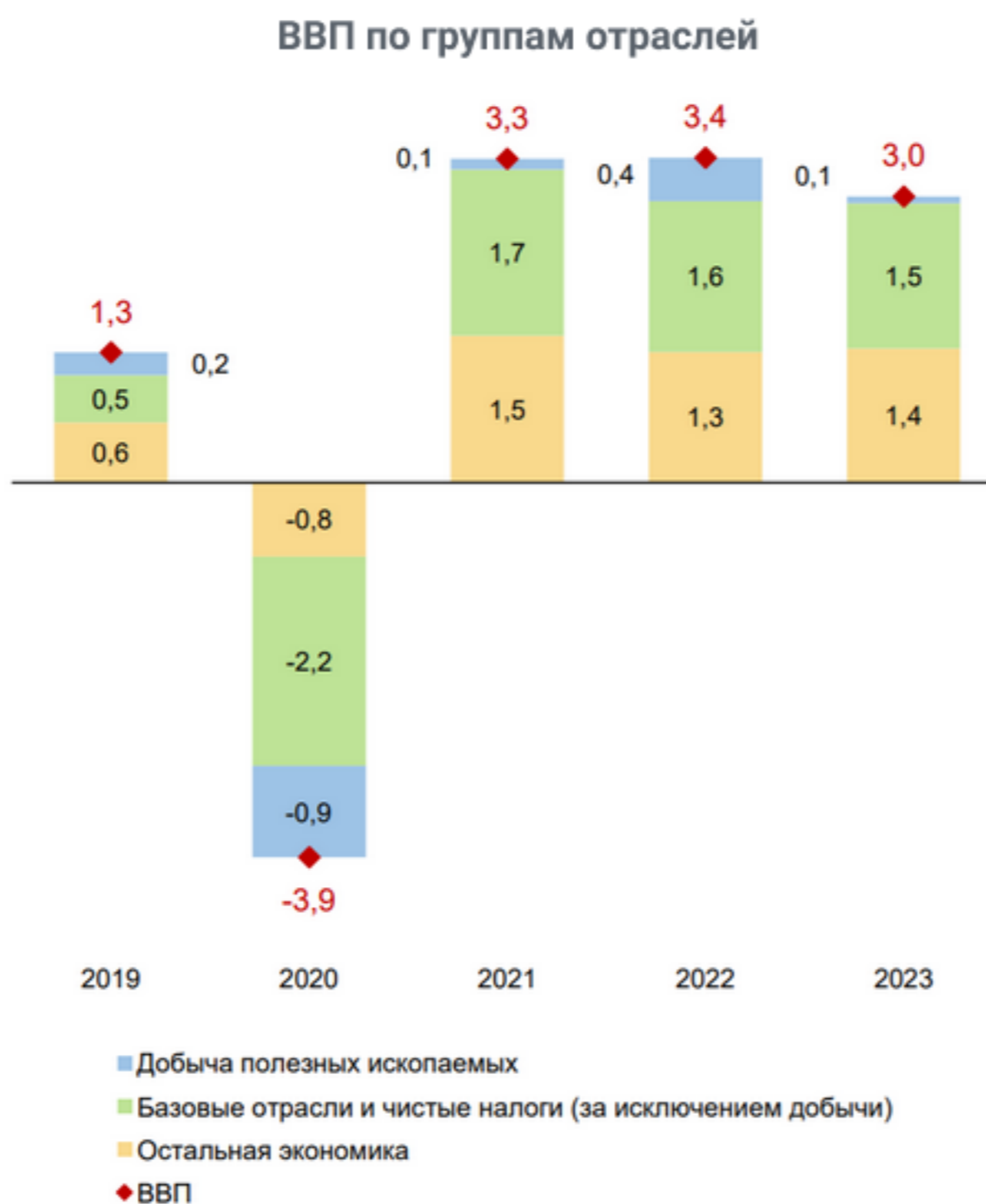


Прогнозы и исследования

Минэкономразвития улучшило прогноз по снижению российского ВВП на 2020 г.

Минэкономразвития скорректировало прогноз падения российской экономики по итогам 2020 г. в сторону улучшения. Если в июне предполагалось, что по итогам текущего года ВВП снизится на 4,8%, то в сентябре оценка была скорректирована до -3,9%. Это указано в Прогнозе социально-экономического развития РФ Минэкономразвития России (от 16.09.2020 г.).

В III квартале 2021 г. ожидается выход российской экономики на докризисный уровень. В следующем году прогнозируется рост экономики на 3,3%. В 2022 г. и 2023 г., по оценкам Минэкономразвития, ВВП увеличится на 3,4% и 3,0% соответственно.



Источник: Минэкономразвития России

Минэкономразвития предполагает, что спрос на нефть будет восстанавливаться постепенно. Давление на динамику будет оказывать неблагоприятная эпидемиологическая ситуация во многих странах. Прогноз стоимости нефти был пересмотрен вверх. В июне ведомство оценивало среднюю стоимость барреля нефти марки "Юралс" на 2020 г. в районе \$39,9, в сентябре прогнозный показатель был повышен до \$41,8. В следующем году ожидается повышение котировок нефти до \$45,3.

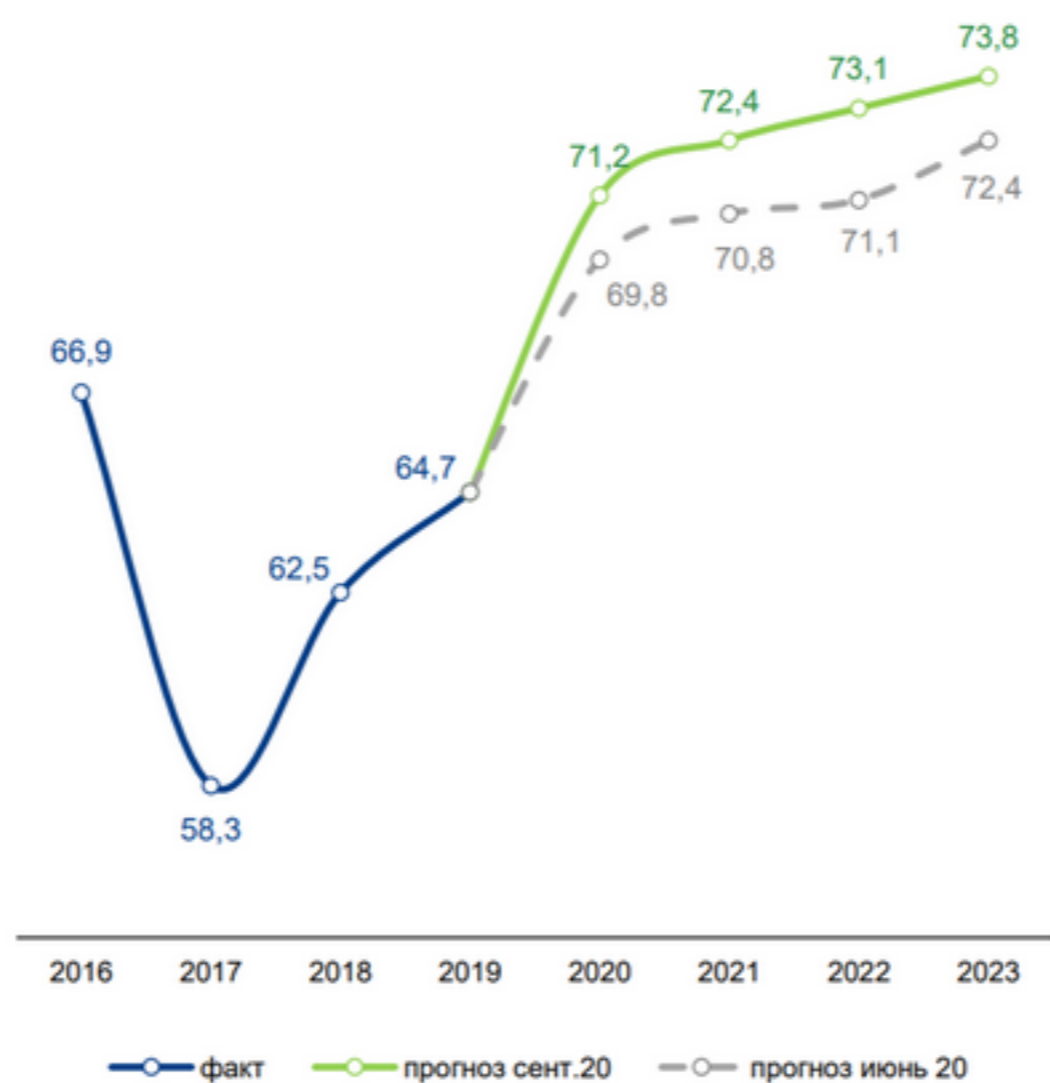
Прогноз цены на нефть марки "Юралс", долл./барр.



Источник: Argus Media Limited, расчеты Минэкономразвития России

Наряду с этим прогноз курса рубля по отношению к доллару был понижен. По итогам текущего года ожидается, что средняя стоимость американской валюты составит 71,2 руб. (69,9 руб. в июне). В следующем году доллар подорожает до 72,4 руб.

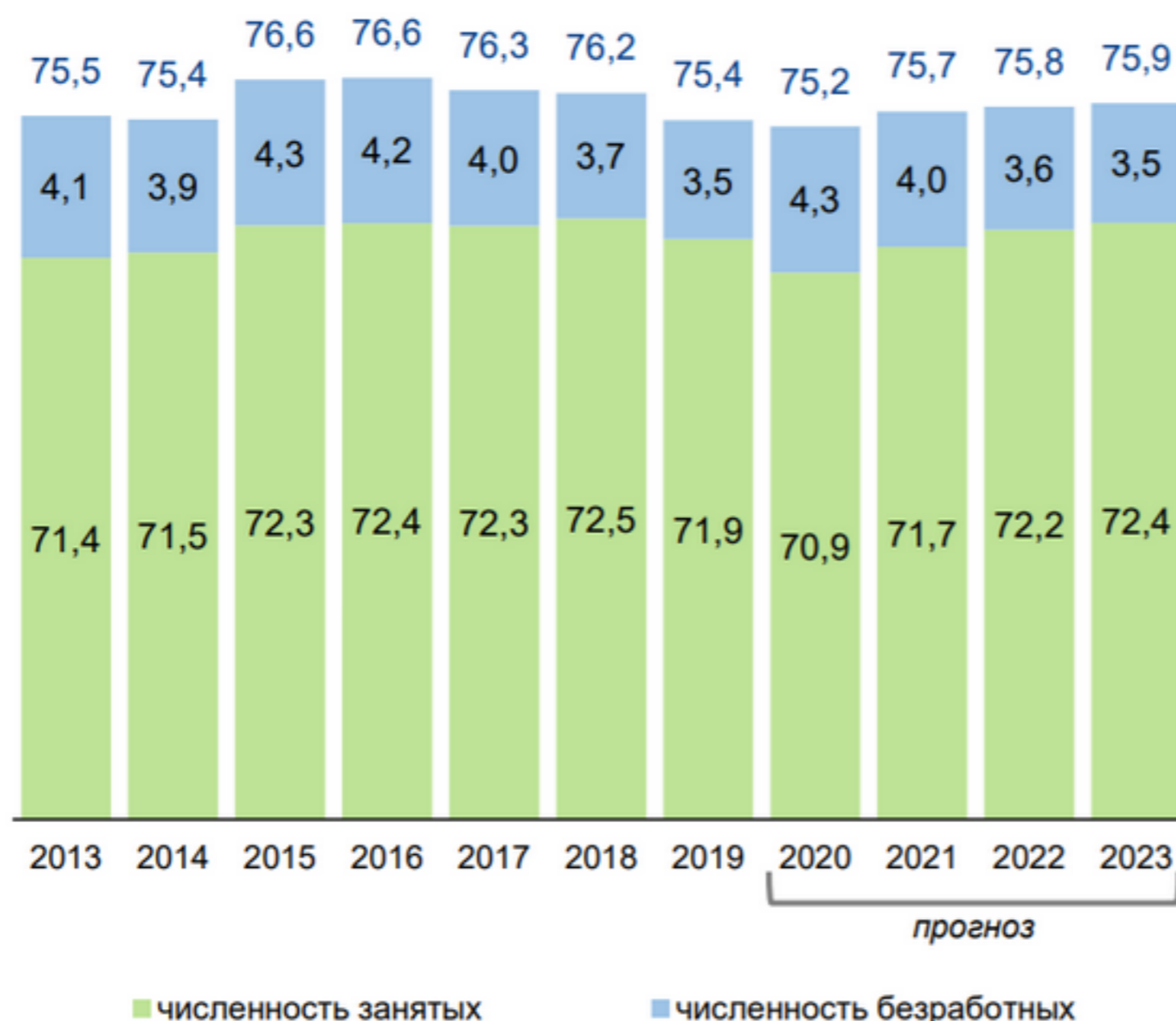
Динамика курса рубля, руб./долл.



Источник: Банк России, расчеты Минэкономразвития России

Прогнозируется, что по итогам 2020 г. численность безработных вырастет до 4,3 млн человек. С 2021 г. ситуация на рынке труда начнет улучшаться и к 2023 г. численность безработных уменьшится до 3,5 млн человек.

Структура рабочей силы, млн чел.



Источник: Минэкономразвития России

Ожидается, что уровень безработицы к концу 2020 г. вырастет до 5,7%. С 2021 г. показатель начнет снижаться и к 2023 г. опустится до 4,6%.

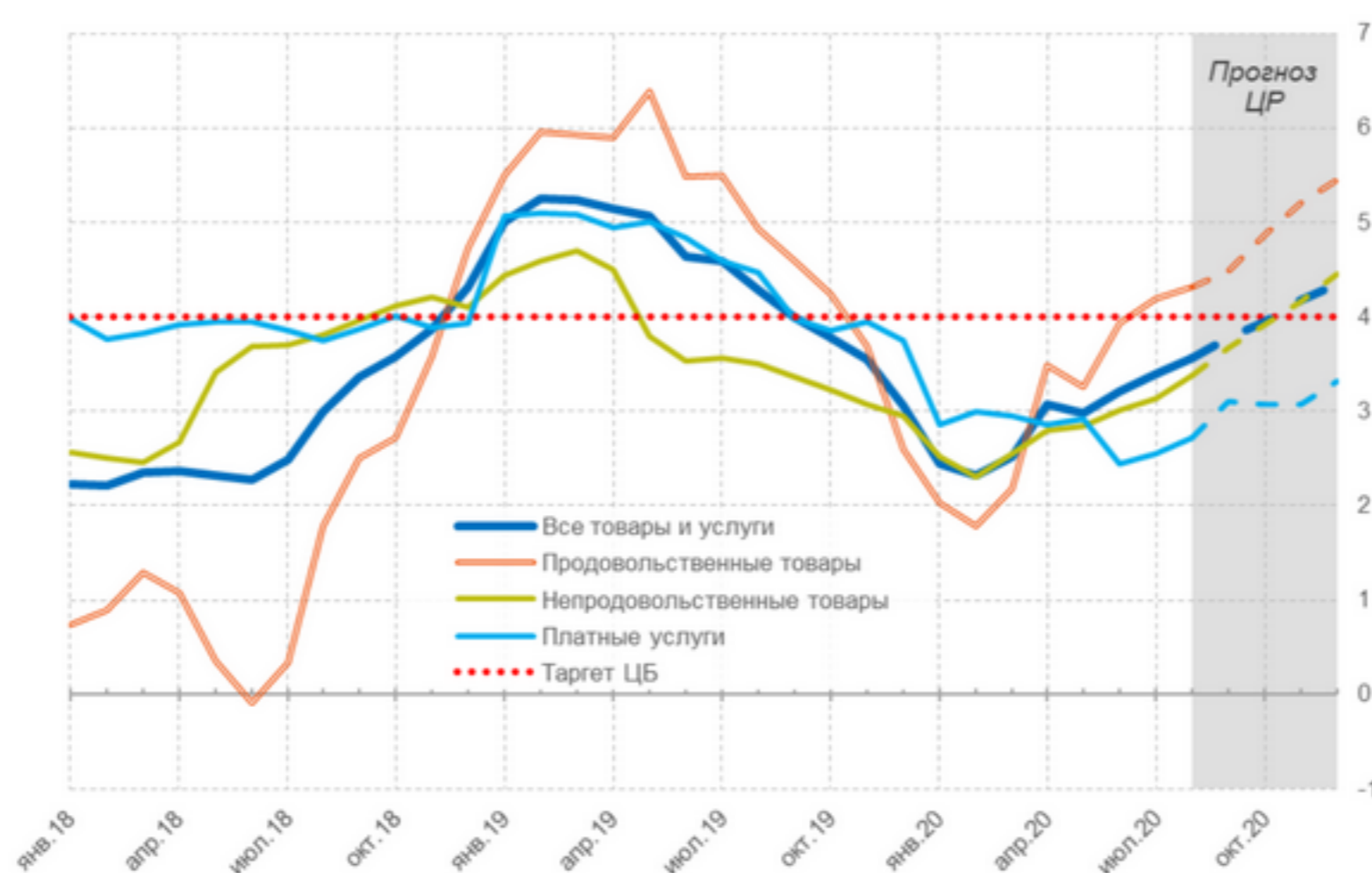


Источник: Минэкономразвития России

Эксперты ВШЭ прогнозируют инфляцию на конец 2020 г. на уровне 4,2-4,4%

В свежем выпуске бюллетеня "Комментарии о государстве и бизнесе. Инфляция и монетарная политика" (#316, 21.09.2020) эксперты института "Центр развития" НИУ ВШЭ представили новый прогноз по инфляции. В сентябре-декабре на фоне восстановления потребительского спроса инфляция усилится и к концу года увеличится до 4,2-4,4%, полагают эксперты.

Динамика инфляции (фактические значения и прогноз ЦР), в %

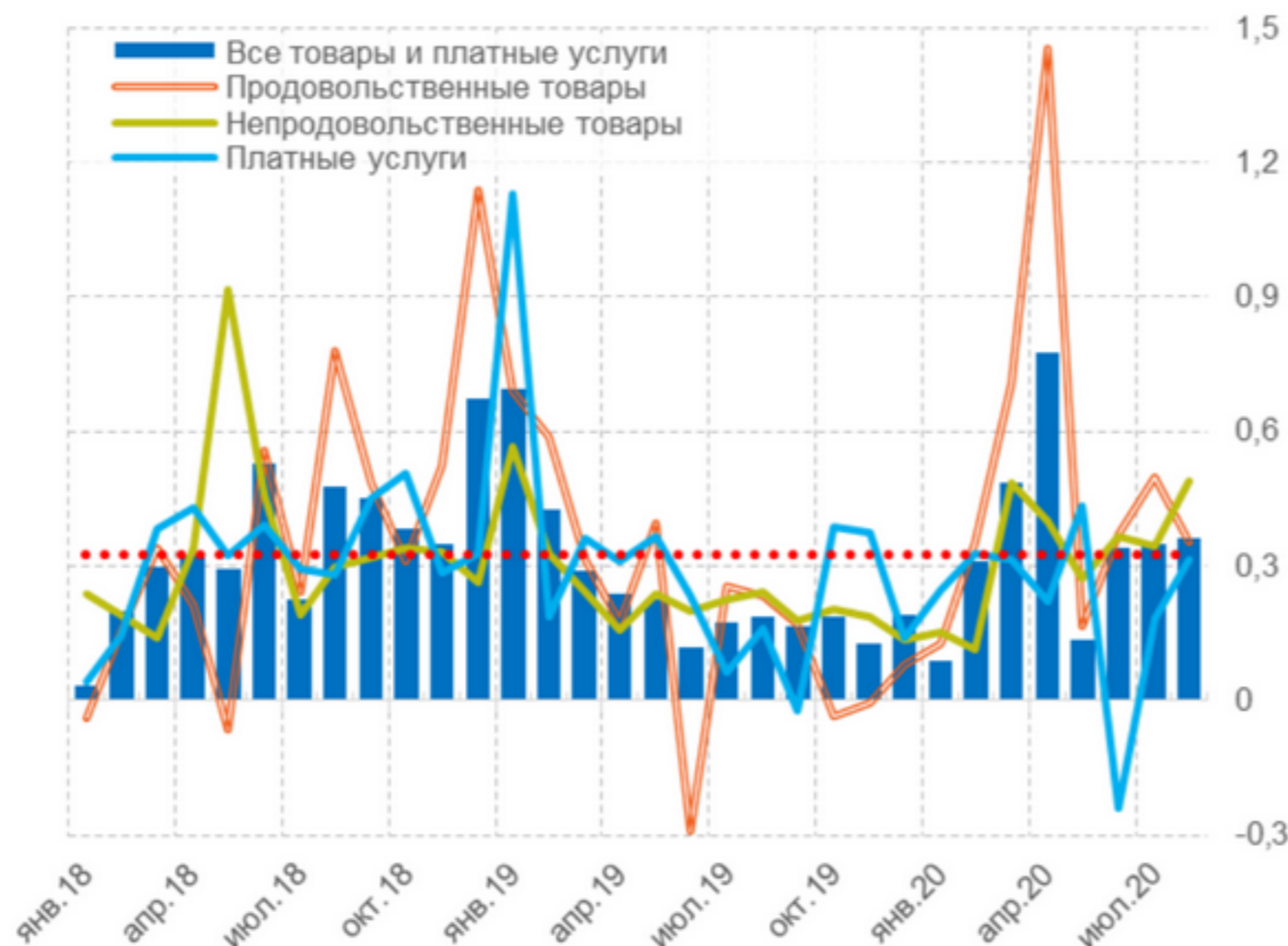


Источник: CEIC Data (Росстат), расчёты Института "Центр развития" НИУ ВШЭ

Традиционная для августа дефляция в этом году оказалась незначительной - цены опустились только на 0,04%. При этом с учетом фактора сезонности отмечается рост индекса потребительских цен в отчетном месяце на 0,4%. В июне-июле был зафиксирован рост на 0,3%.

Накопленная с начала года инфляция составила 2,9%. По сравнению с аналогичным периодом прошлого года в августе цены выросли на 3,6%, что на 0,2 п.п. больше показателя июля.

Темпы прироста ИПЦ и его компонентов за месяц, сезонно скорректированные, в %



Источник: CEIC Data (Росстат), расчёты Института «Центр развития» НИУ ВШЭ

Наибольший вклад в ценовую динамику внес рост стоимости непродовольственных товаров, которые за отчетный месяц подорожали на 0,5% (в июле был зафиксирован рост на 0,3%). Наибольший рост цен был зафиксирован на автомобили (0,6%), печатные издания (0,6%), бензин (0,5%), табачные изделия (0,5%) и др.

В сегменте продовольственных товаров с учетом фактора сезонности рост цен замедлился с июльских 0,5% до 0,4%.

Платные услуги в августе подорожали на 0,3% на фоне курортного сезона.

Динамика ИПЦ и базового ИПЦ, в %

	2019					2020								
	авг	сен	окт	ноя	дек	январь	фев	мар	апр	май	июн	июл	авг	сен*
<i>% к предыдущему месяцу</i>														
Все товары и услуги	-0,2	-0,2	0,1	0,3	0,4	0,4	0,3	0,5	0,8	0,3	0,2	0,4	0,0	0,1
продовольственные товары	-0,9	-0,4	0,2	0,5	0,6	0,7	0,6	1,0	1,7	0,2	0,2	-0,1	-0,8	н/д
непродовольственные товары	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2	0,0	0,5	0,4	0,2	0,3	0,3	0,4	н/д
платные услуги	0,2	-0,2	-0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,1	0,1	0,5	0,1	1,0	0,4	н/д
<i>% к предыдущему месяцу, с корректировкой на сезонность</i>														
Все товары и услуги	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,3	0,5	0,8	0,1	0,3	0,3	0,4	0,3
продовольственные товары	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,7	1,5	0,2	0,4	0,5	0,4	н/д
непродовольственные товары	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,5	0,4	0,3	0,4	0,3	0,5	н/д
платные услуги	0,2	0,0	0,4	0,4	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	0,4	-0,2	0,2	0,3	н/д
<i>% к соответствующему месяцу предыдущего года</i>														
Все товары и услуги	4,3	4,0	3,8	3,6	3,1	2,4	2,3	2,5	3,1	3,0	3,2	3,4	3,6	3,7
продовольственные товары	4,9	4,6	4,2	3,7	2,6	2,0	1,8	2,2	3,5	3,3	3,9	4,2	4,3	н/д
непродовольственные товары	3,5	3,4	3,2	3,1	2,9	2,5	2,3	2,6	2,8	2,8	3,0	3,1	3,4	н/д
платные услуги	4,5	4,0	3,9	3,9	3,8	2,9	3,0	2,9	2,9	2,9	2,4	2,6	2,7	н/д
Базовый ИПЦ (ЦР ВШЭ), г/г	4,4	4,0	3,7	3,4	3,1	2,6	2,4	2,7	3,0	3,0	3,1	3,2	3,3	н/д
Базовый ИПЦ (ЦР ВШЭ), м/м, сез. скорр.	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,6	0,6	0,3	0,3	0,3	0,3	н/д

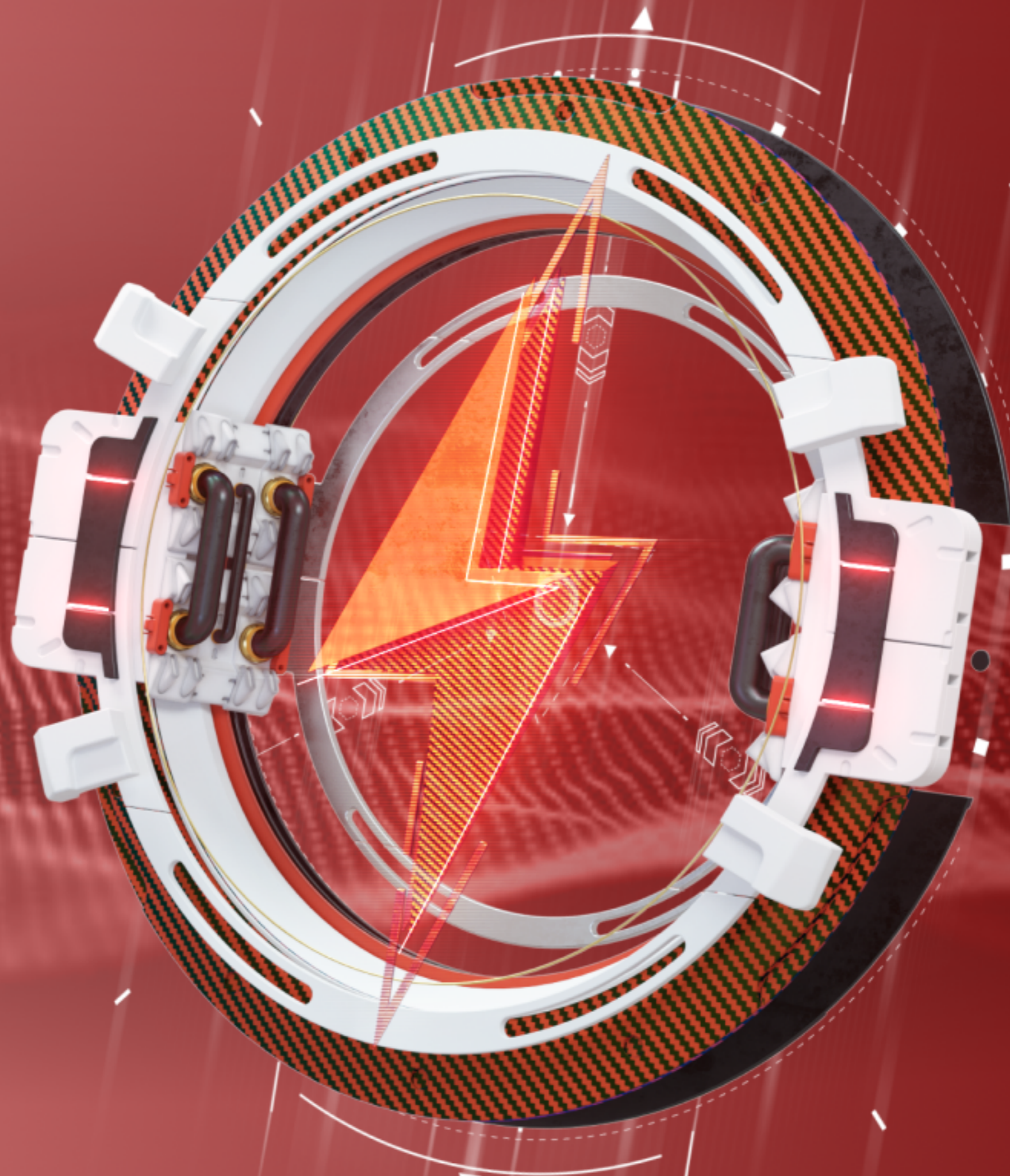
Примечание: * Данные за сентябрь 2020 г. – оценки на основе недельных данных Росстата

Источник: CEIC Data (Росстат), расчёты Института "Центр развития" НИУ ВШЭ

В сентябре-декабре текущего года динамика цен на продовольственные товары будет зависеть от настроений населения на фоне возможной второй волны COVID-19. Снижение курса рубля и осуществление отложенных покупок будут стимулировать рост цен на непродовольственные товары. По мере завершения курортного сезона динамика цен на услуги станет более умеренной.

COVID-19 / 22 сентября 2020

Государственные контракты и деятельность компаний



Государственные контракты

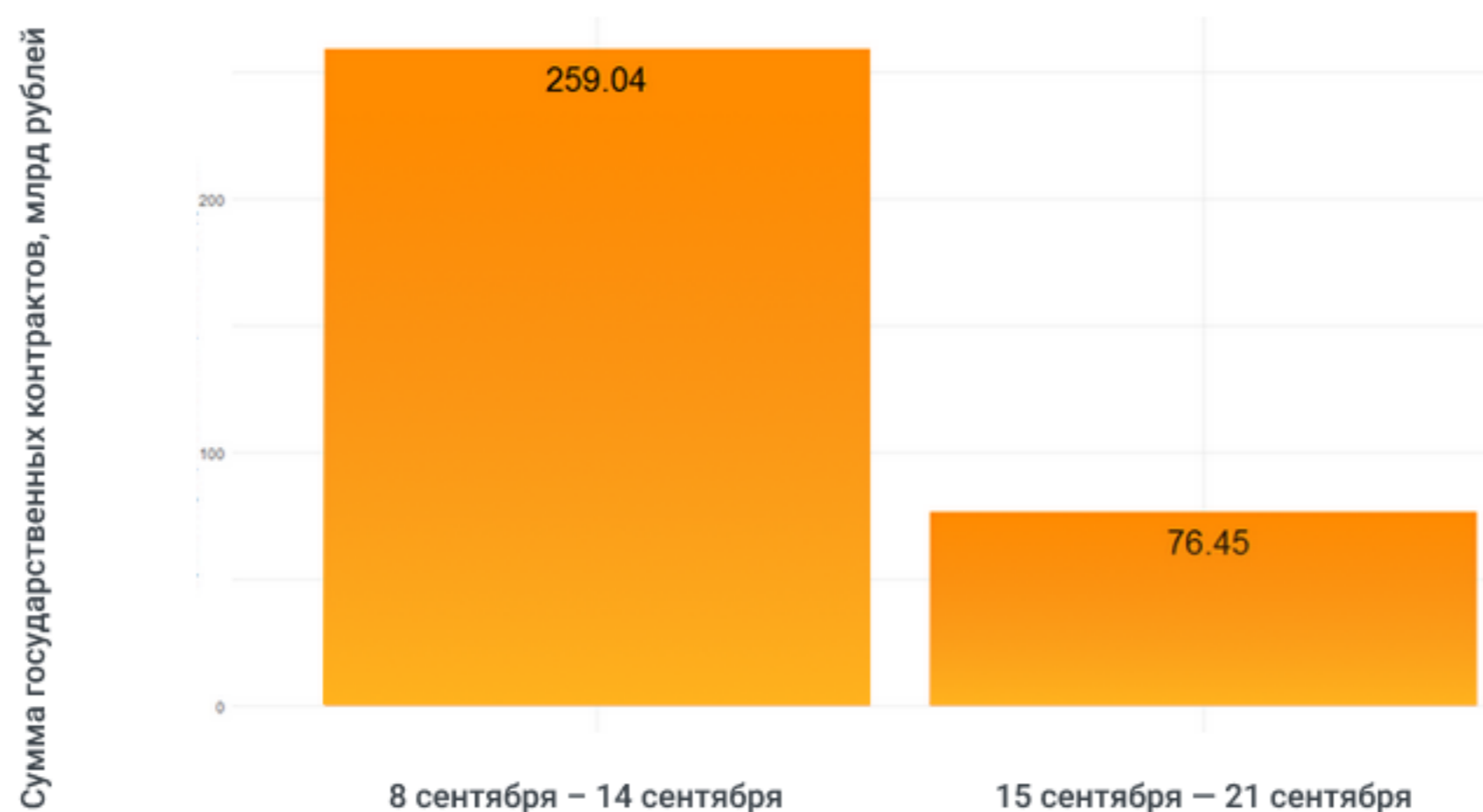
В период с 1 февраля по 21 сентября 2020 года было заключено **1 892 279 контрактов на сумму 5.43 трлн рублей**. Это на 604 352 контракта меньше и на 137.86 млрд рублей больше, чем за аналогичный период 2019 года.

Доля государственных контрактов с 1 февраля 2020 года, заключенных при помощи закупок у единственного поставщика, составляет 30.51% от количества всех государственных контрактов и 17.7% от суммы всех государственных контрактов.

Всего – **20 373 контракта на сумму 76.45 млрд рублей за эту неделю**, что на 21 058 контрактов меньше и на 182.59 млрд рублей меньше, чем на неделю ранее.

На этой неделе 27.2% всех контрактов от количества государственных контрактов и 12.12% от суммы государственных контрактов заключены при помощи закупок у единственного поставщика.

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



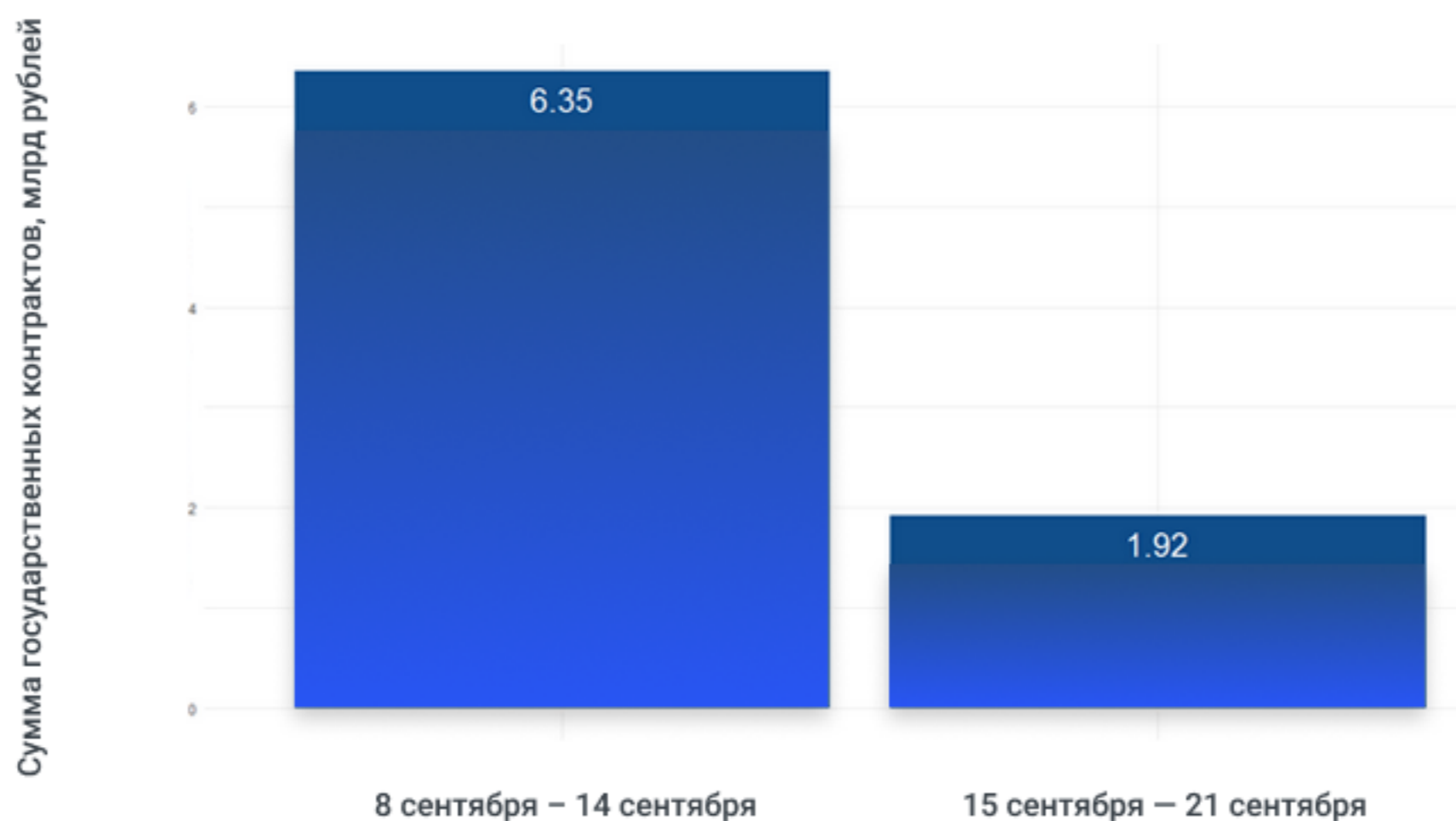
Государственные закупки лекарственных препаратов

С 1 февраля по 21 сентября 2020 года было заключено **196 882 контракта по лекарственным препаратам на сумму 323.41 млрд рублей**. Это на 24 840 контрактов меньше, но на 30.5 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 20.51% от количества всех государственных контрактов по лекарственным препаратам и 9.67% от суммы всех государственных контрактов по лекарственным препаратам.

Всего – **1 577 контрактов на сумму 1.92 млрд рублей за эту неделю**, что на 2 331 контракт меньше и на 4.43 млрд рублей меньше, чем на неделю ранее. На этой неделе 26% всех контрактов от количества государственных контрактов по лекарственным препаратам и 9.63% 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

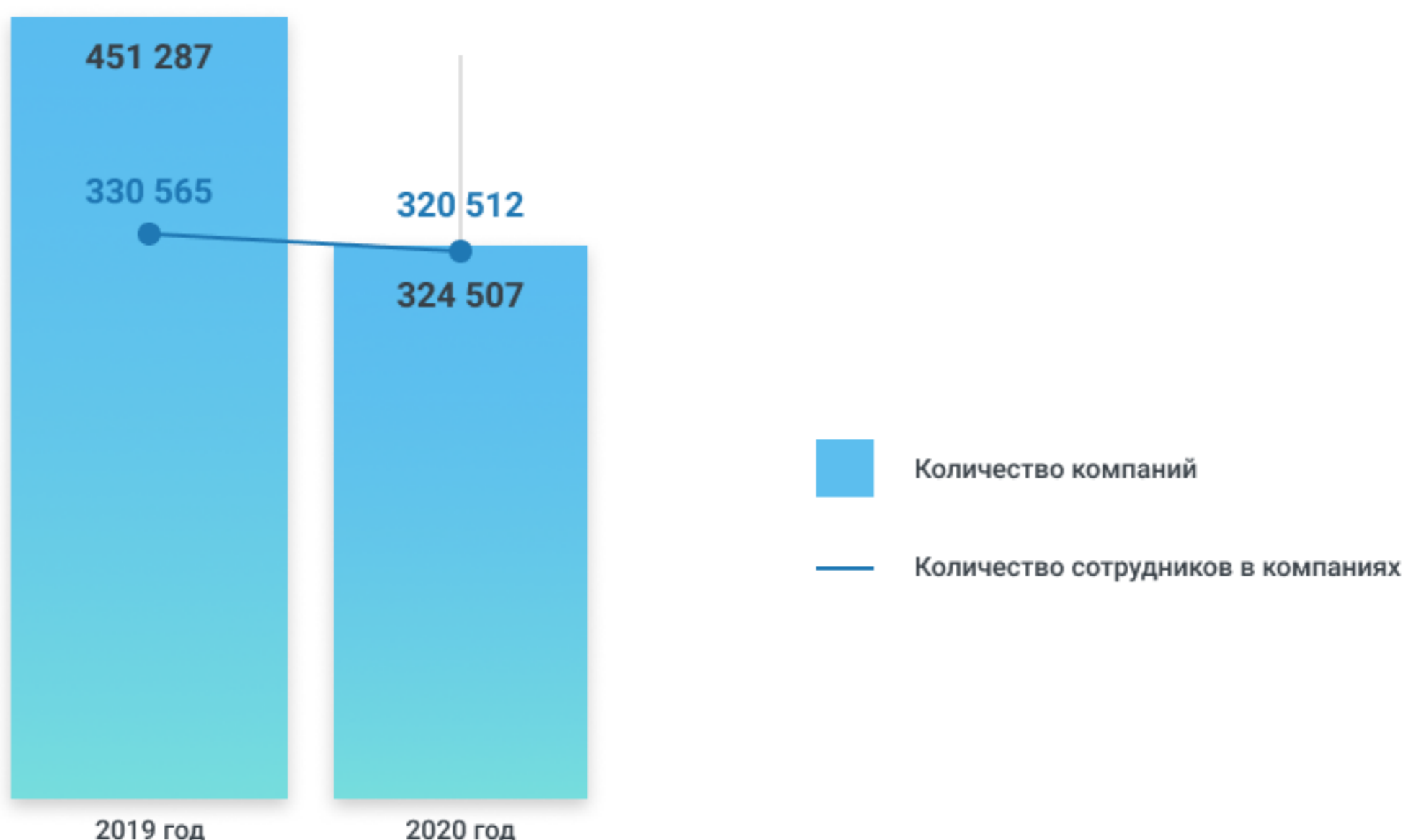


Все представленные показатели рассчитаны на основе данных с ЕИС.

Компании, прекратившие свою деятельность, и численность их сотрудников

С 1 февраля 2020 года по 21 сентября 2020 года **324 507 компаний юридических лиц прекратили свою деятельность**. Это на 126 780 компаний меньше, чем за аналогичный период 2019 года. Суммарное число сотрудников в прекративших деятельность компаниях в 2020 году составило 320 512 человек, что на 10 053 сотрудника меньше, чем в прошлом году.

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



За эту неделю **прекратили деятельность 12 652 компании – юридические лица с общей численностью 10 341 человек**. Это на 1 886 компаний больше и на 808 работников больше, чем за прошлую неделю.

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

COVID-19 / 22 сентября 2020

Государственные меры поддержки

Международный опыт



В Российской Федерации

Президент России Владимир Путин провёл встречу с руководителем Федерального агентства по делам молодёжи Александром Бугаевым. Обсуждалась текущая деятельность ведомства, в том числе по развитию волонёрского движения и расширению аудитории творческих и образовательных проектов.

Александр Бугаев, основные тезисы:

- Сейчас, в условиях пандемии, волонёрское движение получило, мне кажется, беспрецедентное развитие: такая акция, как «Мы вместе», когда больше 120 тысяч человек в едином порыве помогали оказавшимся в сложной ситуации людям, волонтеры-медики работали в «красных зонах» больниц. И это на самом деле то самое выражение традиционных духовно-нравственных ценностей, которые всегда были свойственны всем народам и конфессиям, населяющим нашу большую страну.
- Конечно, ребята обращаются за поддержкой, и целый ряд волонёрских и добровольческих организаций, таких как, например, «Волонтеры-медики», Ассоциация волонтерских центров, «Волонтеры Победы», Поисковое движение России и многие другие получают государственную поддержку на реализацию своих проектов и программ.
- Всероссийская форумная кампания, которая, несмотря на те условия, в которых мы оказались, несмотря на пандемию, в этом году состоялась как в очном, так и в онлайн-формате. Это, кстати, позволило значительно охват расширить: до полутора миллионов человек в этом году в форумах в двух этих форматах примут участие.
- Конечно, пришлось сократить количество участников, потому что мы работаем в тесном взаимодействии с коллегами из Роспотребнадзора, с руководством субъектов Российской Федерации, и везде разная ситуация с точки зрения эпидемиологической обстановки.
- Форумы, конечно, состоялись с учётом этой эпидемиологической ситуации. Были проведены все необходимые мероприятия: тестирование ребят, которые приезжали на форумы, обеспечение правил нахождения на территории – это предварительная самоизоляция до получения результата теста. На территории форумов запускались только ребята, которые прошли такой процесс.

Подробнее на kremlin.ru

Правительство утвердило порядок возмещения убытков малочисленным народам

Ресурсодобывающие компании будут возмещать убытки, причинённые коренным малочисленным народам России, на основании особого соглашения. Постановление об этом подписал Председатель Правительства Михаил Мишустин. Такое соглашение заключается между организацией и региональным советом представителей малочисленных народов по инициативе одной из сторон. При его подготовке разрешается привлекать специалистов для проведения исследовательских работ. По согласованию сторон в документ могут быть включены положения о возмещении вреда, причинённого имуществу граждан, реального ущерба и упущенной выгоды.

Проект соглашения подлежит общественному обсуждению, по итогам которого составляется свод замечаний и предложений и направляется сторонам на рассмотрение. В течение пяти дней после заключения соглашения совет представителей малочисленных народов информирует об этом региональное правительство, и оно публикует документ на своём официальном сайте.

Ранее убытки коренным народам возмещались в индивидуальном порядке. Порядок оформления соглашений не был отрегулирован.

Большинство коренных малочисленных народов России живут на Севере, в Сибири и на Дальнем Востоке – то есть в регионах, где активно осваиваются природные ресурсы. Там в том числе добывают углеводороды, золото, серебро, алмазы, платину, чёрные и цветные металлы. Такая деятельность сопровождается отчуждением территорий и негативно сказывается на привычном укладе жизни местного населения. Постановление позволит обеспечить право коренных народов на возмещение причинённых убытков.

Подробнее на government.ru

Правительство уточнило критерии отбора банков для выдачи образовательных кредитов с господдержкой

Субсидии от государства на выдачу льготных образовательных кредитов будут получать банки, проработавшие на рынке не менее пяти лет. Это и другие требования зафиксированы в правилах предоставления господдержки, которые своим постановлением утвердил Председатель Правительства Михаил Мишустин.

В числе других критериев, по которым будут отбираться кредитные организации, – наличие собственных средств не менее 20 млрд рублей, статуса налогового резидента Российской Федерации, регистрации на территории России. Кроме того, банк должен быть готов предоставлять образовательные кредиты в соответствии с характеристиками, установленными государством. Это фиксированная ставка 3% годовых, отсутствие обеспечения, возможность не платить по основному долгу (только проценты) во время учёбы и после неё в течение 9 месяцев и погасить кредит в течение 15 лет после завершения льготного периода.

Субсидии банкам предоставляются Министерством науки и высшего образования. В 2021 году на эти цели потребуется более 1,1 млрд рублей.

Подробнее на government.ru

Михаил Мишустин подписал постановление о расширении программы «Дальневосточная ипотека»

Программой «Дальневосточная ипотека» смогут воспользоваться ещё больше россиян. Постановление об этом утвердил Председатель Правительства Михаил Мишустин.

Теперь в рамках программы доступна покупка жилья на вторичном рынке на всей территории Магаданской области и Чукотского автономного округа. Раньше выбор был ограничен исключительно сельской местностью. Такое условие будет действовать при заключении кредитного договора до конца 2021 года.

Люди из других регионов также смогут претендовать на льготный кредит под 2% при переезде на Дальний Восток. Это касается участников региональных программ повышения мобильности трудовых ресурсов. Мера поможет привлечь в Дальневосточный федеральный округ (ДФО) высококвалифицированных специалистов.

Если кредит выдаётся на строительство дома, в качестве залога теперь разрешено использовать недвижимое имущество из любого региона. Постановление также увеличивает максимальный срок погашения с 240 до 242 месяцев.

Подробнее на government.ru

Михаил Мишустин подписал распоряжение о субсидиях на создание новых мест в детских садах

Четыре региона страны получат 717,4 млн рублей на повышение доступности дошкольных учреждений для самых маленьких детей – от полутора до трёх лет. Распоряжение подписал Председатель Правительства Михаил Мишустин. Средства направят в Республику Башкортостан, Челябинскую область, Красноярский и Ставропольский края. Это решение Михаил Мишустин анонсировал на совещании с вице-премьерами 21 сентября. Благодаря субсидиям в детских садах появится 955 новых мест. Всего в 2020 году планируется создать около 100 тыс. мест в дошкольных учреждениях. Это позволит ещё большему количеству семей устроить своего ребёнка в детский сад без очереди.

Подробнее на government.ru

Первый заместитель Председателя Правительства Андрей Белоусов провёл совещание по актуализации национального проекта «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы».

В обновлённом нацпроекте акцент будет сделан на цифровые инструменты, которые упростят предпринимателям открытие и ведение бизнеса. Сервисы для субъектов МСП будут объединены в новой экосистеме на базе цифровой платформы «Одно окно» с механизмами адресного подбора и проактивного одобрения инструментов поддержки. Прототип платформы, над созданием которой работает Минэкономразвития, появится в 2021 году.

Экосистема позволит решить текущие проблемы, о которых часто говорят сами предприниматели: недостаточность информации по действующим мерам поддержки, необходимость отдельно регистрироваться на разных ресурсах и собирать новый пакет документов при каждом обращении. Единая система также позволит оптимизировать сроки рассмотрения обращений.

Действующие государственные платформы по поддержке малого и среднего бизнеса будут проаудированы, чтобы определить целесообразность их доработки и внедрения в экосистему. В проекте примут участие Банк России, Минцифры и Федеральная налоговая служба, что позволит обеспечить совместимость с другими государственными сервисами и мероприятиями Правительства в области цифровизации.

Кроме того, в рамках нацпроекта планируется создать комплексную систему акселерации с новыми финансовыми и налоговыми инструментами поддержки, модернизировать действующую инфраструктуру. Среди новых мероприятий – создание реестра получателей поддержки, снижение ставок по программе льготного кредитования, переход на систему быстрых платежей, создание комплексной поддержки экспорта (совместно с РЭЦ) и другие. Отдельным направлением станет поддержка самозанятых граждан, в том числе посредством нового режима налогообложения.

Подробнее на government.ru

Актуализация национального проекта «Производительность труда и поддержка занятости» ориентирована на достижение общественно значимых результатов

Первый заместитель Председателя Правительства Андрей Белоусов провёл совещание по вопросу корректировки нацпроекта «Производительность труда и поддержка занятости». Общественно значимые результаты лягут в основу обновлённого паспорта национального проекта, а методика расчёта показателей должна быть разработана и утверждена Минэкономразвития до конца текущего года.

На совещании были уточнены общественно значимые результаты национального проекта, в числе которых предоставление предприятиям следующих возможностей для повышения производительности труда:

- внедрение на предприятии специальных онлайн-сервисов через цифровую экосистему национального проекта,
- получение расширенного спектра услуг на базе созданных на федеральном и региональном уровне специализированных центров компетенций.

Как сообщалось ранее, основным вектором развития национального проекта станет запуск цифровой экосистемы – инструмента для тиражирования сервисов повышения производительности труда на основе цифровых технологий. Внедрение цифровых сервисов на предприятиях позволит повышать производительность труда, увеличивая уровень цифровой зрелости и зрелости бизнес-процессов, путём удалённой диагностики, предоставления аналитических данных о рынках, обучения, стимулирования кооперации.

На совещании определён основной перечень платформ, которые будут созданы в рамках цифровой экосистемы нацпроекта: информационно-аналитическая платформа, платформа облачных вычислений, платформа консалтинга, платформа взаимодействия с государством, платформа образования и иные платформы, функционал и наполнение которых будут сформированы с учётом потребностей предприятий.

Цифровая экосистема станет сквозным инструментом, на который также будет ориентирована работа федерального и региональных центров компетенций в сфере производительности труда. Эксперты центров специализируются на помощи предприятиям в создании производственных систем на основе методологии бережливого производства. Соответствующие целевые показатели будут закреплены в паспорте федерального проекта «Адресная поддержка повышения производительности труда на предприятиях», входящего в состав национального проекта.

Подробнее на government.ru

Минцифры РФ запускает конкурсы на получение грантовой поддержки проектов по разработке и внедрению российских цифровых решений. В 2020 году компании смогут получить гранты на общую сумму 7,1 млрд рублей, сообщили ТАСС в пресс-службе министерства. Грантовая поддержка осуществляется министерством в рамках федерального проекта "Цифровые технологии" нацпрограммы "Цифровая экономика". Операторами грантовой поддержки выступают фонд "Сколково", Российский фонд развития информационных технологий (РФРИТ), а также Фонд содействия инновациям (ФСИ). Программы разработаны так, чтобы на грантовую поддержку могли претендовать самые разные проекты. Мы предлагаем до 20 млн рублей для стартапов и до 300 млн рублей - для крупных инициатив, направленных на цифровизацию бизнеса. При этом грант могут получить как разработчики IT-продуктов, так и компании, внедряющие цифровые решения. Приглашаем всех - от небольших команд разработчиков до крупного бизнеса - к участию в конкурсах", - цитирует пресс-служба замглавы Минцифры Максима Паршина.

Источник: tass.ru

Госдума во II чтении одобрила освобождение новых МСП от налогов

Соответствующие нормы были оформлены как поправки ко второму чтению законопроекта об уточнении операций, не являющихся объектом налогообложения НДС при осуществлении хозяйственной деятельности должниками, признанными несостоятельными (банкротами).

В документе указывается, что предусмотренное законом освобождение от исполнения обязанности по уплате налогов и сборов в связи с пандемией предоставляется осуществляющим деятельность в наиболее пострадавших отраслях экономики организациям, включенным в единый реестр субъектов МСП не только на основании налоговой отчетности за 2018 год, но и в связи с их созданием в период с 1 декабря 2018 года по 29 февраля 2020 года (положение распространяется на правоотношения, возникшие с 1 апреля 2020 года).

Источник: tass.ru

Госдума одобрила во II чтении законопроект о налоговой поддержке издательств

В нынешней редакции Налогового кодекса РФ потери в виде стоимости бракованной, утратившей товарный вид и нереализованной книжной продукции, а также продукции средств массовой информации, списываемой налогоплательщиками, относятся к так называемым прочим расходам и уменьшают налоговую базу по налогу на прибыль. Законопроект предполагает увеличение максимально допустимого объема потерь до 30% от стоимости тиража, в то время как действующий закон допускает не более 10%.

Источник: tass.ru

Госдума одобрила во II чтении отмену налогообложения НДС при продаже товаров банкротами

В настоящее время, согласно Налоговому кодексу РФ, налогом на добавленную стоимость (НДС) не облагается реализация банкротами имущества и (или) имущественных прав. При этом нет прямого указания на то, что это касается продажи банкротом результатов его текущей деятельности. Неопределенность возникает в случае, когда должник, признанный в соответствии с законодательством РФ (банкротом), продолжает осуществлять текущую хозяйственную деятельность, в процессе которой реализует произведенную им продукцию, отмечается в пояснительной записке. Речь идет о том, может ли покупатель таких услуг применять вычеты по НДС.

Согласно законопроекту, НДС не будет облагаться реализация товаров (работ, услуг) и (или) имущественных прав должников, признанных несостоятельными, в том числе товаров (работ, услуг), изготовленных и (или) приобретенных (выполненных, оказанных) в процессе хозяйственной деятельности после признания банкротства.

Источник: tass.ru

Интересное

РСПП огласил результаты первого национального «Антикоррупционного рейтинга российского бизнеса»

В основе рейтинга – проведение независимой экспертизы документированных свидетельств соответствия деятельности компаний международному стандарту ISO 37001:2016 «Системы управления противодействием коррупции - Требования и рекомендации по применению» и положениям Антикоррупционной хартии российского бизнеса.

Рейтинг задуман как универсальный инструмент оценки (на основе общепризнанных российских и международных норм делового поведения) документированной информации о деятельности компаний по противодействию коррупции в году, предшествующему году публикации рейтинга.

Для проведения рейтинга - 2020 с соблюдением требований объективности и прозрачности определена выборка из 50 компаний, возглавляющих список «ЭКСПЕРТ 400 - рейтинг крупнейших российских компаний» по показателям объема реализации, прибыли до налогообложения и чистой прибыли по итогам года, предшествующего году Рейтинга, а также компаний, прошедших в 2019 году независимую экспертизу реализации положений Антикоррупционной хартии российского бизнеса в рамках процедуры «Общественного подтверждения».

Класс А1 «Антикоррупционного рейтинга российского бизнеса» присвоен компаниям Ростелеком, РЖД, «Металлоинвест», банку ВТБ и ряду других. Это компании с максимально высоким уровнем противодействия коррупции и минимальным уровнем рисков коррупции.

Класс А2 присвоен компаниям НЛМК, «Норникель», «Вымпелком», Сбербанк и другим. Это компании с высоким уровнем противодействия коррупции, но более восприимчивые к рискам коррупции, чем компании из группы А1.

Класс А3 присвоен компаниям розничная сеть «Магнит», X5 Retail Group, «Северсталь» и другим. Это компании с хорошим уровнем противодействия коррупции, однако восприимчивость к рискам коррупции может привести к ухудшению положения. Требуется мониторинг уровня сопряженной угрозы инвесторам, кредиторам, деловым партнерам и иным заинтересованным сторонам.

Подробнее на rspp.ru



В регионах



КУРСКАЯ ОБЛАСТЬ

Количество мобильных пунктов, где специалисты проверяли въезжающих в Курскую область на наличие характерных для коронавируса симптомов, сократили до двух, в аэропорту и на железнодорожном вокзале Курска, сообщил в понедельник на заседании администрации региона замгубернатора области Андрей Белостоцкий.



МОСКВА

Обороты субъектов малого и среднего бизнеса в Москве выросли в августе на 31%. С июня оборот предприятий сферы услуг столицы увеличился на 25%. "После снятия большинства ограничений максимальный прирост оборотов предприятий малого и среднего бизнеса был зафиксирован в июне (по сравнению с маем) - на 56%. При этом на протяжении всего лета отрасль продолжала восстанавливаться. По итогам августа обороты субъектов МСП составили 209,6 миллиарда рублей, что на 31% больше, чем в июне", - сообщил заместитель мэра Москвы по вопросам экономической политики и имущественно-земельных отношений Владимир Ефимов. Большой вклад в восстановление оборотов предприятий малого и среднего бизнеса в городе внесли такие отрасли как сфера услуг и общественное питание, где МСП - наиболее распространенная форма ведения бизнеса.

Объем фактически оказанной помощи организациям в Москве составил 31,5 млрд рублей в условиях пандемии коронавируса, всего поддержку получают 42 тыс. предприятий. Объем фактически оказанной поддержки равен 31,5 млрд рублей, в том числе отсрочку по налогам (имущественным, земельному) за первый квартал 2020 года получили 5 тыс. организаций из сфер торговли, гостеприимства и туризма, культуры, спорта, досуга и мероприятий, общепита, образования, сервиса и медицины. Отсрочка по торговому сбору за первый квартал была предоставлена в столице 26 тыс. организаций в объеме 1 млрд рублей. От арендной платы за городское имущество были освобождены 1,8 тыс. организаций из сфер культуры, спорта, досуга, организации мероприятий, торговли, общепита, туризма, бытовых услуг и медицины.

Кроме того, ряд мер антикризисной поддержки предусмотрен для компаний малого и среднего бизнеса: субсидии, льготные кредиты, гранты. На середину сентября 2020 года от столичных предпринимателей поступило 8,187 тыс. заявок на субсидии и гранты, из которых уже одобрены 866 заявок на общую сумму почти 1,324 млрд рублей. В рамках программы льготного кредитования малого и среднего бизнеса к середине сентября более 4,6 тыс. предпринимателей получили кредиты по льготным ставкам или снизили кредитную нагрузку по действующим займам на общую сумму более 49,6 млрд рублей. Еще 367 компаниям одобрены заявки на сумму более 51 млрд рублей.



РЕСПУБЛИКА АДЫГЕЯ

Режим самоизоляции и период оформления листков нетрудоспособности работающим жителям Адыгеи в возрасте старше 65 лет продлен до 4 октября.



РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ

Студентов нескольких колледжей и техникумов в Бурятии перевели на дистанционное обучение из-за случаев заражения коронавирусом в учебных заведениях. На сегодняшний день 1 125 студентов переведены на дистанционный формат обучения.

Сотрудники социальных учреждений Бурятии получили дополнительные выплаты за работу в условиях пандемии коронавируса с апреля по сентябрь 2020 года на общую сумму 153 млн рублей. До 15 октября им будет выплачено еще 33 млн рублей, сообщила консультант информационно-аналитического отдела республиканского Министерства социальной защиты населения Мария Ивайловская.



РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ

Глава Мордовии Владимир Волков внес изменения в указ о противодействии коронавирусной инфекции, согласно которым со вторника разрешили работу бань и саун по предварительной записи, сообщает региональный оперштаб.

"Возобновить деятельность бань, саун и иных объектов, в которых оказываются подобные услуги, предусматривающие очное присутствие гражданина, исключительно по предварительной записи", - сказано в указе, который вступает в силу во вторник.



РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)

Объем налоговых поступлений резидентов территорий опережающего развития (ТОР) "Якутия" и "Южная Якутия" до 2025 года ожидается в размере 25 млрд рублей, сообщил в интервью газете "Коммерсантъ" глава Якутии Айсен Николаев. "При этом, конечно же, для меня главная задача - это создание рабочих мест. Суммарно должно появиться порядка 10 тыс. рабочих мест, на сегодняшний день уже создано 7 тыс., инвесторами вложено 52,3 млрд рублей, хотя со стороны государства вложения составили 4 млрд рублей, в основном из федерального бюджета, если учитывать в целом поддержку проектов, в том числе и до создания ТОР", - сказал Николаев. В настоящее время статус резидента ТОР "Якутия" присвоен 22 предприятиям, которые уже вложили в свои проекты 2,8 млрд рублей и создали более 250 рабочих мест. В ТОР "Южная Якутия" якорным инвестором выступает "Колмар", реализуется 16 проектов.



САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Действие ряда ограничений, введенных на фоне пандемии коронавируса, продлили в Саратовской области до 5 октября, в частности, запрещается проведение спортивных массовых мероприятий, кроме того, жителей региона обязывают соблюдать масочный режим.

**СЕВАСТОПОЛЬ**

Власти Севастополя продлили режим повышенной готовности до конца октября. Также в указ губернатора вносятся изменения, которые делают обязательным ношение медицинских масок в общественном транспорте и такси, а также в закрытых помещениях с массовым пребыванием людей.

**ТЮМЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

Инвестиции в экономику Тюменской области составят 323 млрд рублей в 2020 году. Губернатор региона Александр Моор приоритетными направлениями назвал нефтесервисное оборудование, нефтехимию и переработку полимеров, а также лесопромышленный комплекс и туризм.

**ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

В Челябинске строится новая инфекционная больница, ввод объекта запланирован в ноябре, губернатор Алексей Текслер держит стройку на личном контроле. Об этом сообщили в управлении пресс-службы и информации облправительства по итогам осмотра главой региона стройплощадки, где он проконтролировал ход строительно-монтажных работ. Подрядчик возводит медицинское учреждение строго по графику, открытие планируется предварительно в ноябре 2020 года. В новой больнице будет 100 боксов: 82 для круглосуточного пребывания и 18 реанимационных, оснащенных самым современным оборудованием. В случае экстренной ситуации количество коек для круглосуточного пребывания увеличится до 382, в чрезвычайной ситуации – до 482.

Интересное

Правительство выделило 1,69 млрд рублей на строительство медицинского центра в Кызыле

На первый этап строительства многофункционального медицинского центра в Кызыле (Республика Тыва) будет направлено 1,69 млрд рублей. Распоряжение об этом подписал Председатель Правительства Михаил Мишустин. Учреждение, рассчитанное на 200 мест, будет укомплектовано современным оборудованием для анестезиологии, эндоскопии, экстракорпоральной оксигенации, а также компьютерными томографами, аппаратами искусственной вентиляции лёгких и УЗИ. В нём планируется лечить пациентов с инфекционными заболеваниями, в том числе тех, у кого диагностирован коронавирус.

Подробнее на government.ru

Минэкономразвития переносит на год сроки плановых значений по ОЭЗ (особым экономическим зонам) из-за пандемии коронавируса.

Об этом сообщил заместитель министра экономического развития Сергей Галкин. Галкин рассказал, что в период пандемии коронавируса регионы просили Минэкономразвития перенести прогнозные показатели по ОЭЗ из-за увеличения сроков строительства, реконструкции, ввода в эксплуатацию новых объектов инфраструктуры. "В связи с этим было принято решение об общем пересмотре сроков, все плановые значения из-за пандемии смещены на год вперед, для резидентов также отменены плановые проверки", - рассказал он изданию. Галкин отметил увеличение заинтересованности в новых проектах со стороны регионов и инвесторов в механизме ОЭЗ, что касается и 2020 года. "Все проектные инициативы, проработка которых началась до пандемии, реализуются в плановом режиме, ни одна из заявок на создание новых ОЭЗ не была отозвана", - рассказал замминистра.

Источник: tass.ru



В мире

**ИСПАНИЯ**

Испанских военных задействуют в борьбе с эпидемией коронавируса в сообществе Мадрид, сообщили премьер-министр страны Педро Санчес и глава регионального правительства Исабель Диас Аюсо после встречи по вопросу о совместных шагах при ухудшении эпидемиологической обстановки. "Правительство может предоставить многое в этой борьбе – дополнительные средства проведения массового тестирования, средства дезинфекции, логистические средства, средства усиления возможностей больниц, юридические ресурсы в случае необходимости, полицейские ресурсы и все то, что необходимо сообществу Мадрид, чтобы перегнуть кривую", – добавил глава правительства.

**ФРАНЦИЯ**

Власти департамента Рона на юге Франции ужесточили меры борьбы с эпидемией коронавируса, отменив ярмарки и выставки, в том числе под открытым небом, а также запретив продажу алкоголя в ночное время. Соответствующие решения озвучил префект департамента Паскаль Мэло. "Департамент Рона признан зоной активного распространения [вызываемого коронавирусом заболевания] COVID-19, и ситуация продолжает ухудшаться. В этой связи мы ужесточаем меры борьбы с эпидемией и, начиная с 06:00 (07:00 мск) 22 сентября, обязательное ношение защитных масок распространяется на ряд городов [в агломерации Лиона и Вийербана]", - заявил он. В общей сложности ограничения коснутся 10 новых коммун. В Лионе масочный режим действует с конца августа. Продажа алкоголя и его употребление в общественных местах будут запрещены во всем департаменте с 20:00 до 06:00 следующего дня (21:00-07:00 мск). Собрания с более чем 10 участниками должны заранее согласовываться с мэрией. В ресторанах запрещено сажать за один стол более 10 человек и раздавать напитки у бара, гостям запрещено танцевать и пить не за столами. Контроль за ношением масок и соблюдением требований властей будет усилен в

кафе и прочих заведениях, за грубые нарушения владельцев могут попросить приостановить деятельность. В отношении крупных мероприятий теперь действует ограничение не в 5 тыс., а в 1 тыс. участников. Особенно популярные выставки и ярмарки, запланированные на осень, отменяются. Согласно опубликованному на сайте префектуры заявлению, запрещается "включать музыку на повышенной громкости в общественных местах", также ограничена работа мобильных закусовых и киосков на территории спортивных объектов и поблизости от них.

Интересное

Руководство американской корпорации Apple убедилось в том, что ее сотрудники могут эффективно работать из дома, такая практика частично сохранится в компании и после пандемии нового коронавируса. Об этом заявил в понедельник на организованном американским журналом The Atlantic интернет-семинаре глава Apple Тим Кук. Он отметил, что "с нетерпением ждет, когда все [сотрудники] смогут вернуться в офис". Вместе с тем Кук подчеркнул: "Не думаю, что мы вернемся к тому, что было, поскольку, как мы выяснили, некоторые вещи на самом деле очень хорошо работают в виртуальном режиме". Он констатировал, что ряд технических новинок компании разработали именно в таких условиях. Глава Apple сообщил, что в настоящее время "85% сотрудников компании все еще работают в удаленном режиме". Кук выразил надежду на то, что часть персонала вернется к работе из офиса в "какой-то момент в следующем году". "Кто знает, когда именно это произойдет", - добавил он.

Источник: tass.ru

Церемонию вручения Нобелевской премии мира, которая должна состояться 10 декабря, из-за пандемии коронавируса перенесли из ратуши Осло в университет. Об этом сообщила во вторник телекомпания NRK.

"Есть две главные причины того, почему в этом году вручение премии в ратуше отменено. В Швеции вручение других Нобелевских премий, которое обычно проходило в стокгольмской филармонии, отменили. Мы хотим координироваться со Стокгольмом, и хотим подчеркнуть, что этот год является исключением. Поэтому нормальным будет перенести церемонию в другое место", - сказали в норвежском нобелевском комитете.

Там пояснили, что второй причиной переноса церемонии является то, что при текущих ограничениях в ратуше могло собраться только 200 человек, когда как зал там вмещает тысячу.

Нобелевская премия мира вручалась в ратуше Осло на протяжении более 30 лет. В этом году местом вручения станет Университет Осло, где церемония вручения проходила с 1947 по 1989 год. По данным телекомпании, всего на мероприятие прибудет 100 гостей. Также в этот раз будет отменен банкет после церемонии.

Пока неизвестно, сможет ли обладатель премии, имя которого станет известно в октябре, приехать и получить ее из-за пандемии.

Источник: tass.ru



COVID-19 / 22 сентября 2020

Аналитика по событиям в СМИ



1 449 195

Русскоязычные новости и статьи по тематике коронавируса

4 188

Материалы за последний день

0,9%

Прирост новостей за день

Топ положительных новостей:

- 1) «Компании стали реже, чем в кризисном апреле, задерживать платежи», — [interfax.ru](#)
- 2) «Выйдем в ноль либо в несущественный минус». Глава Минпромторга Денис Мантуров — о последствиях коронакризиса, сроках поставок МС-21 и перспективах 5G в России», — [iz.ru](#)
- 3) «Банки РФ получили в августе прибыль в 172 млрд рублей», — [interfax.ru](#)
- 4) «Восстановиться после пандемии. Как в России поддержат экономику», — [ria.ru](#)
- 5) «Россия и Южная Корея могут создать совместный инвестиционный фонд в ближайшие месяцы», — [tass.ru](#)
- 6) «Минэкономразвития видит замедление темпов роста безработицы в РФ», — [tass.ru](#)

Топ отрицательных новостей:

- 1) «Минпромторг ожидает падения продаж на российском авторынке на 25-30%», — [tass.ru](#)
- 2) «Алмазы обработают налогами. АЛРОСА столкнется с повышением НДС», — [kommersant.ru](#)
- 3) «Домом выйдут: к концу года новостройки в РФ подорожают на 15%», — [iz.ru](#)
- 4) «Роскосмос» сообщил о 22 уголовных делах по итогам аудита», — [rbc.ru](#)
- 5) «Группа "Аэрофлот" за восемь месяцев снизила перевозки пассажиров на 52%», — [tass.ru](#)
- 6) «Опрос: почти половина предпринимателей в России ожидают вторую волну коронавируса», — [tass.ru](#)
- 7) «Греф: экономика ни при каких сценариях не восстановится до уровня 2019 г. за ближайший год», — [tass.ru](#)

Интересное сегодня:

- 1) «Противоречивый август. Предприятия помогли банкам деньгами, а физические лица тратили накопленное», — [kommersant.ru](#)
- 2) «Коронавирусная корректировка бюджета. Наталья Акиндинова о новом проекте бюджета на предстоящее трехлетие», — [kommersant.ru](#)
- 3) «Чтоб два раза не сажать. Прокуроры проверят закупки государства и его компаний до старта обновленных нацпроектов», — [kommersant.ru](#)
- 4) «Заявительный принцип спустили в море. Правительство утвердило правила получения таких лицензий», — [kommersant.ru](#)
- 5) «Настоящая новая нефть: почему рынок литья становится самым важным», — [iz.ru](#)
- 6) «Доходы от прогрессивного НДФЛ поступят в бюджет не раньше 2022 года», — [interfax.ru](#)
- 7) «Бюджет образующий: сможет ли бизнес смягчить план налоговых изъятий», — [iz.ru](#)
- 8) «В России впервые допустили частную компанию к конкурсу на ракету-носитель», — [rbc.ru](#)
- 9) «Минэкономразвития перенесло на год сроки плановых показателей по ОЭЗ», — [tass.ru](#)

В мире:

- 1) «Мировые рынки накрыла вторая волна. Инвесторы все еще надеются на лучшее», — [kommersant.ru](#)
- 2) «В ЕС заявили о намерении улучшить торговые отношения с США», — [russian.rt.com](#)
- 3) «Трамп заявил о снижении значения для США торговой сделки с Китаем», — [tass.ru](#)
- 4) «Глава ФРС США назвал неопределенным процесс восстановления экономики в стране», — [tass.ru](#)



Обзор международной прессы

Великобритания

Премьер-министр Британии Борис Джонсон проведет заседание чрезвычайного правительственного комитета Cobra, на котором, как ожидается, будет согласован новый комплекс мер по сдерживанию пандемии коронавируса. Накануне Джонсон встретился с лидерами Шотландии, Уэльса и Северной Ирландии, а также с членами правительства.

Как сообщается, премьер рассматривает возможность введения в Англии двухнедельного мини-карантина, который подразумевает закрытие пабов и ресторанов, однако школы и предприятия смогут продолжать работу.

Накануне научные советники правительства Крис Уитти и Патрик Уолланс заявили, что в случае бездействия к середине октября в Британии может быть по 50 тыс. новых случаев заражения в день, что приведет к более 200 смертям за сутки к середине ноября. Они отметили, что, вопреки предсказаниям, вирус не стал более щадящим, чем был в апреле.

В числе вводимых мер, о которых во вторник объявит Борис Джонсон, - закрытие пабов, баров и ресторанов в Англии после 22:00. Также, как ожидается, он призовет граждан по возможности работать из дома.

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

Швейцария

Коронавирусный кризис нанес сильный удар по инновационному бизнесу, но способность швейцарских умельцев генерировать прорывные идеи и, самое главное, доводить их до стадии готового рыночного продукта, от этого не уменьшилась, что и доказала в очередной раз в стране присужденная премия TOP 100 Swiss Startup Award 2020.

Период с 2010 по 2020 годы войдет в учебники истории в качестве «золотого десятилетия» швейцарских стартапов. Еще начале 2000-х годов молодые инновационные компании с большим потенциалом роста были еще весьма небольшим сегментом экономики страны, то сегодня ситуация уже выглядит качественно иначе.

Количество стартапов в Швейцарии растет из года в год. В то же время увеличивается доля добавленной стоимости в структуре их продукции (иными словами, компании не копируют чужое, но изобретают своё) и количество рабочих мест, создаваемых этими компаниями.

В основном они концентрируются в области информационных технологий, биотехнологий, медицинской техники, финансовых услуг, инновационного инжиниринга, беспилотных летательных аппаратов и экологически чистых энергетических технологий.

[swissinfo.ch](https://www.swissinfo.ch)

Германия

Канцлер ФРГ Ангела Меркель (Angela Merkel) в понедельник, 21 сентября, выступила с видеообращением по случаю 75-й годовщины ООН. Глава германского правительства посетовала на нехватку командного духа в организации. ООН часто не поспевает за своими идеалами, поскольку интересы отдельных членов мешают упорядоченной системе работать должным образом, заявила Меркель.

В то же время канцлер ФРГ назвала ошибочной позицию тех, кто считает, что в одиночестве удастся лучше справиться с проблемами. "Наше благополучие делят все страны-участники, как и наши невзгоды", - отметила она. Глобальные проблемы требуют понимания и сотрудничества на всех уровнях, подчеркнула Меркель, приведя в пример пандемию COVID-19.

Глава германского правительства осудила слишком частое применение вето в Совете Безопасности (СБ) ООН, когда речь идет об отчетливо выраженных решениях, и особо выделила необходимость реформы этого органа. По словам Меркель, Организация Объединенных Наций должна развиваться, чтобы иметь возможность справиться с вызовами XXI столетия. А Германия готова продолжать нести ответственность и в расширенном формате Совета Безопасности, отметила канцлер.

СБ ООН состоит из 15 членов - пяти постоянных (Китай, Россия, Соединенное Королевство, США, Франция) и десяти непостоянных, избирающихся на 2 года. С 2019 года Германия вновь входит в число непостоянных членов.

Устав ООН был подписан в Сан-Франциско 26 июня 1945 года и вступил в силу 24 октября того же года. Сейчас в организацию входят 193 государства.

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

Заработная плата в Германии упала из-за коронарного кризиса сильнее, чем когда-либо с момента начала исследования. По данным Федерального статистического управления, реальная заработная плата за трехмесячный период с апреля по июнь была на 4,7 процента ниже, чем в том же квартале прошлого года. Кратковременная работа частично компенсировала потерю дохода.

В номинальном выражении, то есть без поправки на цену, валовая ежемесячная прибыль, включая специальные выплаты, снизилась примерно на 4,0 процента. Потребительские цены за тот же период выросли почти на 0,8 процента. Результирующее падение реальных доходов примерно на 4,7 процента, согласно Федеральному ведомству, является «исторически самым сильным снижением как номинальной, так и реальной заработной платы по сравнению с предыдущим годом с начала временного ряда в 2007 году и, следовательно, сильнее, чем во время финансового кризиса 2008/2009 годов».

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

В Баварии каждому второму новому человеку, инфицированному короной, в настоящее время от 15 до 34 лет. Согласно данным Государственного управления здравоохранения и безопасности пищевых продуктов (LGL), 47 процентов всех зарегистрированных случаев инфицирования за последние семь дней приходятся на эту возрастную группу. «В этом возрасте часто приходится контактировать с большим количеством людей, и риск заражения недооценивается в том или ином случае», - сказала министр здравоохранения Мелани Хумл из Немецкого агентства печати в Мюнхене. Согласно LGL, 29 процентов всех зарегистрированных случаев инфицирования за последние семь дней произошли в группе молодых людей в возрасте от 20 до 30 лет.

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

Китай

В условиях пандемии крупные компании развивают облачные технологии и инструменты перехода в цифровую среду. Большинство компаний не планируют возвращаться в офис в старом формате даже после окончания кризиса Covid-19.

17 сентября на конференции Юньци президент Alibaba Cloud Intelligence Чжан Цзяньфэн продемонстрировал первый облачный компьютер компании под названием «Уин» («Wuying», “No Shadow”, в переводе на русский означает «Без тени»). У этого «суперкомпьютера» нет локального хоста, процессора и жесткого диска, потому что все аппаратные устройства сосредоточены в облачном центре данных.

Чжан Цзяньфэн на пресс-конференции продемонстрировал, что он получил доступ к услугам облачного компьютера после входа в систему с помощью своего отпечатка пальца на C-Key размером с держатель визитной карточки. Необходимо лишь подключить экран и можно войти на рабочий стол специального облачного компьютера, получить доступ к различным приложениям и файлам. Это будущая модель работы, которую приносит с собой компьютер «Уин».

«Миграция вычислительных мощностей из автономного режима в облако – это общая тенденция, она происходит не только в центре хранения и обработки данных, но и в целом». По словам Чжан Цзяньфэна, в настоящее время в любой компании, организации или семье коэффициент использования персональных компьютеров очень низкий. В будущем каждый человек может иметь облачный суперкомпьютер, пользоваться, когда он необходим, временно хранить в облаке, когда он не нужен. В случае широкого применения облачных компьютеров можно будет сократить расходы вычислительных мощностей на 50%.

Представитель проекта облачного компьютера «Уин» Лю Гоуа заявил, что «Уин» может в любое время расширять свои вычислительные мощности в облаке, не только обладать всеми возможностями традиционных компьютеров, но и выполнять задачи, которые традиционные компьютеры не могут или выполняют недостаточно эффективно. Например, облачный компьютер может выполнять моделирование дизайна, рендеринг анимации, разработку программного обеспечения и другие задачи, которые требуют очень высокой вычислительной производительности. «Уин» поддерживает неограниченное расширение, а ресурсы отдельного приложения можно гибко расширять до 104-ядерного ЦП и 1,5 ТБ памяти, что позволяет с легкостью справляться с требованиями высокопроизводительных вычислений.

[people.com.cn](https://www.people.com.cn)

Филиппины

Президент Филиппин Родриго Дутерте продлил состояние ЧП для своей страны на один год. Это позволяет властям до сентября 2021 года контролировать цены на важные товары, такие как рис или масло. Они также могут быстрее получить доступ к финансовым средствам в чрезвычайных ситуациях. Правила карантина и правила социальной дистанции также остаются в силе.

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

Индонезия

Рекорд ежедневного прироста заражения коронавирусной инфекцией в количестве 4168 случаев зафиксирован в Индонезии, сообщает информационный портал CNA 22 сентября со ссылкой на данные министерства здравоохранения страны.

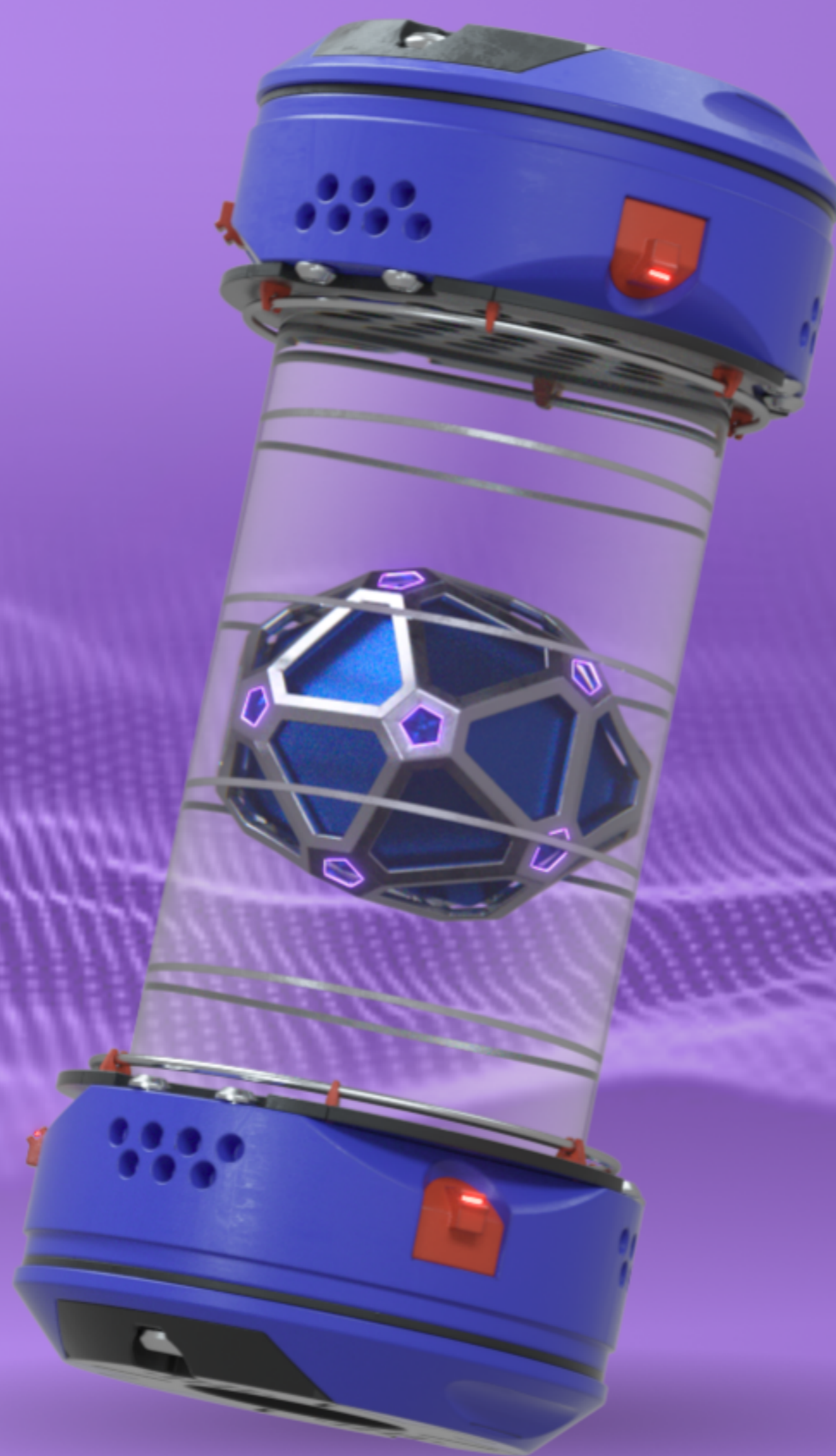
По данным ведомства, по состоянию на 22 сентября нарастающим итогом число зараженных в стране составило 248 852 человек, включая 9677 летальных исходов. По данным показателям Индонезия уверенно держит первое место в Юго-Восточной Азии.

Как заявил накануне губернатор Джакарты Анис Басведан, власти столицы страны планируют в самое ближайшее время удвоить свои возможности по тестированию на COVID-19. Он также отметил, что 10-миллионный город сейчас ежедневно проводит около 50 тысяч тестов на коронавирус.

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

COVID-19 / 22 сентября 2020

Вакцины и тесты на коронавирус



В Российской Федерации

Минздрав разрешил испытания еще одной вакцины от коронавируса. Пробные партии вакцины от COVID-19 поступили во все регионы России. Пострегистрационное исследование «Спутник V» завершится летом 2021 года. В НИЦ им. Гамалеи сообщили, что III этап исследований вакцины «Спутник V» идет по плану. Компании РФ выйдут на максимум по выпуску вакцины от коронавируса с февраля. В крупные города России начали поставлять «Коронавир». В России разработали датчики для аппаратов ИВЛ. «Система-БиоТех» запатентовала праймеры для выявления РНК коронавируса. Коечный фонд в больницах страны, выделенный под зараженных коронавирусом, загружен на 81,3%. Эксперт Минздрава заявил, что пациенты с гипертонией переносят коронавирус тяжелее. В России исследуют влияние коронавируса на течение сердечно-сосудистых заболеваний.



Тестирование

Компания «Система-БиоТех» (входит в Группу АФК «Система»), получила патент РФ на специфичный состав реагентов (праймеров) для выявления РНК возбудителя коронавирусной инфекции методом полимеразной цепной реакции (ПЦР) в режиме реального времени. Об этом сообщает РИА Новости со ссылкой на компанию.

Технический результат изобретения «Системы-БиоТех» заключается в детекции SARS-CoV-2 за счет специфического распознавания области РНК, отвечающей за жизнеспособность вируса.

«**Данный ген является очень консервативным и практически не подвержен изменениям**, что важно в текущих условиях, когда уже известно о более чем 6 тысячах мутаций коронавируса. Еще одной ключевой особенностью предложенного метода в отличие от других существующих тест-систем является наличие положительного контроля прохождения всех этапов анализа, благодаря чему **практически исключаются ложноотрицательные результаты**», — отмечается в сообщении.

Как пояснила директор по науке «Система-БиоТех» Наталья Позднякова, отсутствие такого контроля создает ситуацию, когда конечный пользователь может не понять, что в той или иной реакционной смеси либо отсутствует РНК коронавируса, либо она испорчена. «Таким образом, возможно неосознанное получение ложноотрицательного результата, что является очень нежелательной практикой при анализе на присутствие вируса, представляющего собой чрезвычайную эпидемическую угрозу», — подчеркнула она.

В компании отметили, что **запатентованный набор реагентов уже используется в разработанной компанией тест-системе, которая широко применяется для диагностики COVID-19.** «С апреля 2020 года с помощью нашей системы выполнено уже свыше 2 миллионов тестов, что составляет более четверти всех лабораторных исследований на COVID-19, проведенных на сегодняшний день в Москве», — приводится в сообщении комментарий управляющего партнера АФК «Система» Артема Сиразутдинова.



Лечение

Поставки препарата для лечения новой коронавирусной инфекции «Коронавир» (международное непатентованное наименование «Фавипиравир») начались в крупные города России. Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на пресс-службу компании-производителя «Р-Фарм».

«Мы можем говорить о начале продаж. Отгрузки начались в следующие города: Москва, Питер, Нижний Новгород, Ростов, Краснодар, Екатеринбург, Пермь, Красноярск, Хабаровск», — сказал официальный представитель компании.

Он добавил, что компания пока не готова называть объемы поставок и названия аптек, в которые начались поставки. При этом в пресс-службе одной из крупнейших интернет-аптек — «Еаптека» — сообщили о старте продаж «Коронавира».

Средство будет продаваться по рецепту, заказ в «Еаптеке» можно оформить с доставкой в ближайшую аптеку и оплатить при получении.

Ранее в пресс-службе «Р-Фарм» сообщали о том, что **розничная цена «Коронавира» составит от 11 550 рублей за упаковку. В упаковке содержится 50 таблеток по 200 мг.** 17 сентября Минздрав России разрешил применять «Коронавир» и «Арепливир» для амбулаторного лечения пациентов с коронавирусом.



Исследования

Исследования свидетельствуют о том, что у пациентов с гипертонией новая коронавирусная инфекция протекает тяжелее, сообщил порталу стопкоронавирус.рф генеральный директор НМИЦ кардиологии, главный внештатный кардиолог Минздрава РФ Сергей Бойцов. Его слова цитирует ТАСС.

«Да, есть такие данные. Есть уже конкретные исследования, которые посвящены именно этому вопросу, — сказал он, отвечая на соответствующий вопрос. — **В значительной степени это связано с тем, что гипертония бывает у многих. 40% взрослого населения имеют гипертонию.** В значительной степени это является следствием возраста. Чем старше человек, тем больше вероятность возникновения гипертонии. Лица в возрасте около 80 лет с вероятностью 90% имеют гипертонию. Естественно, здесь возникают ассоциации: чем старше человек, тем тяжелее протекает коронавирусная инфекция, тем более если у него есть гипертония. **Гипертония одновременно оказалась независимым от возраста фактором, осложняющим течение этой болезни.**»

Людам с сердечно-сосудистыми заболеваниями (ССЗ) следует в приоритетном порядке вакцинироваться против новой коронавирусной инфекции, а также не пренебрегать прививками от гриппа и пневмококковой инфекции, сказал Бойцов.

«Я думаю, что да, безусловно, — сказал он, отвечая на вопрос о приоритетной вакцинации для людей с сердечно-сосудистыми заболеваниями. — Это касается вакцинации не только против коронавирусной инфекции, но и против гриппа и пневмококковой инфекции. Все лица, имеющие сердечно-сосудистые заболевания, лица старше 60 лет, должны вакцинироваться против гриппа и пневмококковой инфекции. Мы еще не накопили опыта эффективности прививки против новой коронавирусной инфекции, но, если соотносить это с опытом в отношении других инфекций, — безусловно, надо».

Бойцов также отметил, что **коронавирусная инфекция поражает жизненно важные органы и системы, в том числе в немалой степени сердечно-сосудистую систему**. «Если у человека есть уже сердечно-сосудистые заболевания, у него неизбежно страдают не только сердце, сосуды, но и малый круг кровообращения, который включает и легкие, поэтому течение самой коронавирусной инфекции, коронавирусной пневмонии, особенно осложненной респираторным дистресс-синдромом, существенно осложняет жизненный прогноз. В связи с этим, особенно людям старше 60-65 лет, хотя и немало молодых людей, перенесших инфаркты, инсульты, необходимо быть осторожными», — пояснил он.

Кардиолог также посоветовал людям с сердечно-сосудистыми патологиями, перенесшим коронавирусную инфекцию, чаще, чем обычно, посещать специалистов в рамках диспансерного наблюдения. «Особенно это касается лиц, у которых была тяжелая пневмония с поражением легочной ткани 50% и более. Эти пациенты выписывались из стационара после того, как у них происходила нормализация лабораторных показателей, переставал определяться вирус, восстанавливались основные функции, но процесс восстановления легких еще не заканчивался <...> Если у человека есть сердечная патология, которая усугубляется присоединением легочной патологии, то жизненный прогноз у него становится более сложным. Эти пациенты должны наблюдаться с большей частотой, с большим вниманием», — заключил Бойцов.

Российское кардиологическое общество инициировало длительные наблюдательные исследования за пациентами, перенесшими коронавирусную инфекцию, в отношении сердечно-сосудистых заболеваний (ССЗ), сообщила начальник службы анализа и перспективного планирования управления по реализации федеральных проектов Национального медицинского исследовательского центра им. В. А. Алмазова Минздрава РФ Светлана Виллевалде.

«Российское кардиологическое общество инициирует длительное наблюдение за пациентами, которые имели сердечно-сосудистые осложнения во время COVID-19. **И наблюдение до года за выздоровевшими пациентами позволит ответить на вопрос, имеет ли это ближайшие или отдаленные последствия в отношении сердечно-сосудистой системы — те острые эпизоды, которые были во время болезни**», — сказала Виллевалде на круглом столе, посвященном проблеме сердечно-сосудистых заболеваний в условиях пандемии COVID-19.

Генеральный директор НМИЦ им. В. А. Алмазова, президент Российского кардиологического общества, главный внештатный кардиолог Минздрава России Евгений Шляхто отметил, что **предварительную информацию о влиянии новой коронавирусной инфекции на течение сердечно-сосудистых заболеваний в России удастся получить в течение трех-четырех месяцев**. «Пациенты, имеющие сердечно-сосудистые факторы риска или установленные сердечно-сосудистые заболевания не имеют большой шанс заразиться новой коронавирусной инфекцией, однако, если они заразились, то у пациентов с сердечно-сосудистыми факторами риска или с ССЗ заболевание может протекать более тяжело, и они имеют больший [риск] умереть», — сказала Виллевалде.



Вакцина

Минздрав России выдал разрешение на проведение клинических исследований вакцины против новой коронавирусной инфекции, разработанной Федеральным научным центром исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М. П. Чумакова Российской академии наук. Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на пресс-службу министерства.

«Клиническое исследование вакцины против COVID-19 **начнется в ближайшее время в Кирове, Санкт-Петербурге и Новосибирске. Планируется, что в исследованиях примет участие более 3 тыс. добровольцев**, что будет соответствовать требованиям Всемирной организации здравоохранения и международных регуляторов и позволит обеспечить исследования достоверным объемом научных данных», — говорится в сообщении.

В министерстве уточнили, что добровольцам будет предоставлена вся необходимая информация о процедуре, возможной пользе, рисках и неудобствах, сопряженных с участием в исследовании. После вакцинации граждане будут находиться в изоляции в условиях стационара в течение 16 дней, где их состояние будут контролировать врачи.

«Клинические исследования в России, в соответствии с законом, проводятся в медицинских учреждениях, имеющих лицензию на осуществление медицинской деятельности и специальную аккредитацию на право проведения клинических исследований», — добавили в Минздраве РФ.

Российские компании в октябре произведут около 500 тыс. доз вакцины от коронавируса и выйдут на максимальный объем выпуска с февраля следующего года, заявил глава Минпромторга РФ Денис Мантуров в интервью «Известиям». Его слова цитирует ТАСС.

«Мы рассчитываем, что в октябре будет наработано около 500 тыс. единиц вакцины, до конца года — 2-3 млн единиц. На максимальную мощность планируем выйти с февраля следующего года», — сказал он. Министр отметил, что **на каждом из этих этапов после производства вакцина должна будет пройти необходимые исследования для выпуска в оборот**.

Мантуров пояснил, что **РФ может осуществлять поставки партий вакцины на экспорт в несколько тысяч или сотен доз безболезненно для внутреннего рынка и потребителя**, а для поставок больших объемов предполагается организация производства за рубежом.

«Могу всех успокоить: когда мы говорим о поставках за рубеж — это в первую очередь организация за рубежом совместных производств на базе существующих предприятий. Построить новое производство — не месяц, не два и даже не год, ведь нужно получить все разрешения и провести большое количество согласительных процедур», — сказал он. По словам Мантурова, **РФПИ обсуждает с рядом стран возможности производства вакцины на местах.**

Сейчас вакцину, разработанную НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Гамалеи, производит компания «Биннофарм». В октябре-ноябре выпуск начнут компании «Генериум» и «Р-Фарм», а также, возможно, другие производители.

Пострегистрационные исследования вакцины против коронавируса «Спутник V» идут по плану. Об этом заявил во вторник директор НИЦ эпидемиологии и микробиологии имени Н. Ф. Гамалеи Минздрава России Александр Гинцбург. Его слова цитирует ТАСС.

«Как заявлял Михаил Альбертович (Мурашко, министр здравоохранения РФ - прим. ТАСС) **где-то 14-15% добровольцев имеют осложнения. То есть, это температура до 38 градусов, покраснения в месте введения, головная боль.** Как правило, все эти симптомы проходят в течение первых суток после вакцинации, а у 85% вакцинированных никаких побочных эффектов не наблюдаются. То есть все идет по плану», — сказал он на круглом столе на тему «COVID-19 в России: взгляд профессионального сообщества».

Производство вакцины против коронавируса «Спутник V» к ноябрю может достичь около 5-6 млн доз, рассказал Гинцбург. «Надеюсь, во второй половине октября объемы производства, которые будут нам доступны, потребителям, Минздраву для распространения и внедрения вакцины, будут исчисляться несколькими миллионами. Надеюсь, к ноябрю это будет порядка 5-6 млн вакцины, которые будут производиться в месяц на 4-5 площадках в нашей стране», — сказал директор НИЦ Гамалеи.

Директор Центра им. Гамалеи также отметил, что **перед вакцинацией от коронавируса человека нужно обследовать на наличие протективных антител к вирусу.** «Если человек перенес на ногах ковидную инфекцию, <...> то этот контингент однозначно надо вакцинировать. Тот контингент, который перенес в тяжелой форме заболевание, — желательно перед вакцинацией посмотреть уровень не просто антител к этому возбудителю, а уровень протективных антител. Если он достаточный, то с вакцинацией можно повременить», — пояснил он.

Пострегистрационная фаза клинических исследований вакцины против коронавируса «Спутник V», которая началась сейчас, должна завершиться в середине лета следующего года, сообщил директор разработавшего препарат Центра им. Гамалеи Александр Гинцбург.

После этого, в соответствии с российским законодательством, вакцину можно будет исследовать на детях. «В настоящее время мы готовим пакет документов для получения разрешения на клинические испытания на детях с нашими ведущими терапевтическими учреждениями. <...> Дети будут разбиты на разные возрастные группы и группы риска, эта работа сейчас ведется. Надеюсь, в течение полугода мы эти документы подготовим, и когда закончится весь цикл испытания на взрослых, мы подадим вакцину на получение разрешения для исследования на детях», — добавил директор Центра им. Гамалеи.

Отдельные клинические исследования необходимы, чтобы разрешить применение вакцины «Спутник V» для вакцинации беременных, заявил Александр Гинцбург.

«Никаких сейчас рекомендаций в плане вакцинации беременных я не берусь вам давать. Необходимо для этого проводить отдельное клиническое исследование», — сказал он на круглом столе.

Пробные партии вакцины от COVID-19 «Спутник V» уже поступили во все регионы РФ, сообщил РИА Новости директор НИЦЭМ имени Гамалеи Минздрава России Александр Гинцбург.

Министерство здравоохранения приступило к регистрации вакцины от COVID-19, разработанной научным центром «Вектор», сообщила пресс-служба Роспотребнадзора. Об этом пишет РИА Новости.

Завершить регистрацию препарата, который получил название «ЭпиВакКорона», планируют к 15 октября. **После этого его клинические испытания продолжатся: в частности, вакцину протестируют на добровольцах старше 60 лет и страдающих хроническими заболеваниями.** Также проведут плацебо-контролируемые пострегистрационные исследования на выборке в 5000 человек разного возраста. Производить «ЭпиВакКорону» будут на площадке «Вектора».

В конце прошлой недели завершилась первая фаза клинических испытаний этой вакцины. Как заявил заведомом зоонозных инфекций и гриппа центра «Вектор» Александр Рыжиков, **тесты показали полную безопасность препарата, созданного на основе пептидных агентов:** хотя он и не дает пожизненного иммунитета от коронавирусной инфекции, однако защищает от заражения как минимум на полгода.

По словам ученого, материалы с результатами испытаний появятся в отечественных и зарубежных изданиях в ближайшие месяцы, заверил Рыжиков.



Разработки

В России созданы первые экспериментальные образцы датчиков потока для аппаратов ИВЛ. По оценкам разработчиков, эти приборы будут вдвое дешевле зарубежных, при этом они обладают меньшей погрешностью измерения, что позволяет точнее контролировать требуемый расход воздуха. После окончания пандемии COVID-19 их можно будет использовать в наркозно-дыхательных системах и анестезиологических комплексах, в воздушно-дыхательных аппаратах для обеспечения кислородом пожарных, подводников и космонавтов, а при небольшой доработке — в нефтегазовой, химической и автомобильной промышленности. Об этом сообщают «Известия».

Почти треть тяжелобольных COVID-19 россиян нуждается в искусственной вентиляции легких (ИВЛ), сообщил ранее министр здравоохранения Михаил Мурашко. И если сами приборы страна уже производит, то **датчики потока для них до сих пор используют только зарубежные.**

В Росздравнадзоре «Известиям» заявили, что датчики потока, определяющие объем поступающего воздуха, не являются самостоятельными медицинскими изделиями, а входят в состав аппаратов ИВЛ. Поэтому за сведениями в отношении представителей отечественных производителей комплектующих изделий (датчиков) необходимо обратиться в Минпромторг России. В пресс-службе ведомства подтвердили, что именно эти составляющие в России не производятся.

Группа ученых из российской компании «ФОТИС» через полгода собирается выпустить на рынок первые отечественные датчики потока для ИВЛ. При поставке аппаратов ИВЛ медицинским учреждениям эти приборы идут к ним в комплекте. Они могут быть внутри устройства или размещаться в воздуховодах, ведущих от аппарата к пациенту. Датчик измеряет величину потока, затем микропроцессор вычисляет объем выдыхаемого больным воздуха. Последний должен соответствовать значению, установленному врачом на панели аппарата и вдуваемому в легкие пациента. Ведь каждый пациент нуждается в индивидуально подобранном объеме воздуха, зависящем от массы тела, возраста, пола, тяжести поражения легких и других характеристик.

Принцип действия российских и иностранных сенсоров одинаков, хотя сами приборы разные — отечественные инженеры разрабатывали свои независимо от иностранных специалистов. «Механизм работы нашего сенсора основан на теплопередаче от нагреваемого резистивного элемента, — рассказал заместитель директора по инновациям и развитию компании «ФОТИС» Валерий Денисов. — По мере охлаждения резистора потоком протекающего газа меняется значение тока или напряжения. Сенсор сравнивает эту величину с заданной и при необходимости «дает команду» изменить параметры работы аппарату ИВЛ: увеличить или уменьшить подачу газовой смеси».

Сенсор (главный элемент датчика) разработан с применением технологии многослойных упрочненных мембран толщиной менее 0,5 мкм. Это позволяет добиться высокой чувствительности датчика, благодаря отсутствию оттока тепла от сенсора. **«По сравнению с зарубежными датчиками потока параметры нашего устройства лучше примерно в два раза, — уточнил Валерий Денисов. — Например, погрешность измерений у зарубежных 5–7%, у нашего датчика — 2–3%».**

По оценкам разработчиков, **цена их датчиков будет в два раза ниже, чем у зарубежных аналогов при условии массового серийного производства.** «Если на российском рынке появятся новые предложения, мы, безусловно, их изучим и примем решение, — сообщили в пресс-службе Концерна радиоэлектронных технологий, где производят аппараты для ИВЛ. — Мы выбираем комплектующие, оптимальные по соотношению цена–качество, но приоритетом для нас остаются высокие потребительские свойства и надежность продукции».

У команды уже готовы экспериментальные образцы сенсоров. «Датчики потока имеют решающее значение в работе аппарата ИВЛ, — подчеркнул интенсивный терапевт в кардиохирургической реанимации Российского научного центра хирургии имени академика Б.В. Петровского Роман Комнов. — Прекрасно, если наши ученые разработали свои датчики, но судить об их качестве до применения на практике нельзя».

Правда, **такие датчики можно применять не только для медицинских целей.** Они пригодятся везде, где требуется контролировать подачу газовой смеси, — например, в наркозно-дыхательных системах и анестезиологических комплексах, в воздушно-дыхательных аппаратах для обеспечения кислородом пожарных, подводников и космонавтов. Их также можно использовать в мобильном оборудовании для первичной диагностики — например, в приборе для определения дыхательной способности пациента, которым пользуются врачи скорой помощи.

Как заявили в компании, при небольших изменениях параметров датчика его можно будет применять также в нефтегазовой, химической и автомобильной промышленности. По утверждению разработчиков, **проект будет актуален в рамках программы импортозамещения и позволит существенно сэкономить на зарубежных поставках аналогичных изделий.** Более того, низкая цена датчика дает возможность выхода и на зарубежные рынки. Освоение новых процессов производства позволит заменить не только датчики потока, но и давления, температуры и других, разработанных на основе внедрения подобных технологий.



Дополнительно

Коечный фонд в больницах страны, выделенный под зараженных коронавирусом, загружен на 81,3%. Об этом «Известиям» сообщили в Минздраве. В ведомстве напомнили, что его общий объем составляет 126,2 тыс. мест. Суточная заболеваемость COVID-19 в России с начала сентября выросла на 31%, подсчитали «Известия». **Кoeffициент распространения коронавируса в стране достиг 1,08, в Москве — 1,18. Это говорит об активной передаче вируса, отмечают эксперты.** Тем не менее полугодовой опыт лечения COVID-19 теперь позволяет отечественным врачам лучше справляться с инфекцией.

Суточный прирост больных COVID-19 вернулся к показателям двухмесячной давности: 18 июля было зафиксировано 6234 заболевших, а 21 сентября — 6196. Но если с середины июля начался устойчивый спад заболеваемости, то с начала сентября идет поступательный рост. За месяц ежедневное количество зарегистрированных случаев выросло уже на 31% (1 сентября оперштаб по предупреждению распространения новой коронавирусной инфекции в РФ сообщил о 4729 больных за день в России). В Москве с 1 по 21 сентября суточное число новых зараженных увеличилось на 43%: с 641 до 915 человек. Примерно такая же ситуация в столице была в конце июня — например, 21-го числа было зафиксировано 968 больных.

В Минздраве «Известиям» подтвердили, что сейчас наблюдается подъем заболеваемости коронавирусом — прогнозируемый ранее экспертами ведомства. «Отметим, что на случай неблагоприятного развития ситуации был сформирован мобилизационный потенциал, который позволит адекватно реагировать на развитие ситуации», — заключили в министерстве.

Причина подъема заключается в том, что люди расслабились и перестали соблюдать предписанные меры, считают эксперты. «Выросшее количество авиаперелетов тут ни при чем. Вопрос в сознательности людей. Многие до сих пор уверены, что коронавируса не существует. Пока они так считают — заражаются. Маски не носят, поэтому передают заболевание другим», — подчеркнул инфекционист Евгений Тимаков.

Важный фактор эпидемической оценки ситуации — показатель воспроизводства (сколько людей может заразить один человек с COVID-19), который должен быть <1, ранее рассказали «Известиям» в ВОЗ. По расчетам «Известий» с использованием упрощенной формулы, коэффициент распространения коронавируса в России сейчас составляет 1,08, в Москве — 1,18. **«Если коэффициент больше единицы, значит, вирус распространяется более активно.** Вспышка растет, а не угасает. Хотя в Москве рост заболеваемости не столь заметен», — отметил директор Института медицинской паразитологии имени Марциновского вирусолог Александр Лукашев.

Темп роста заболеваемости будет увеличиваться, уверен он. Причем в разных регионах его скорость будет различаться. «Есть города, где было много случаев заболевания, среди них Москва, Санкт-Петербург. Здесь не будет ярко выраженной второй волны, подъем заболеваемости будет более плавным и легко управляемым. А вот в регионах, где практически не было первой волны, угроза сейчас ничуть не ниже, чем в апреле. Для них всё только начинается», — уверен Александр Лукашев.



В мире

Продолжаются исследования коронавируса и испытания вакцин. ВОЗ назвала критерии эффективной вакцины от COVID-19. К механизму COVAX присоединились 64 страны с высокими доходами. Абхазия запросила у России 20 тысяч доз вакцины. Шри-Ланка ведет переговоры о покупке российской вакцины от COVID-19. В Индии рассказали, когда начнут испытания российской вакцины. Узбекистан заинтересован в испытаниях вакцины от COVID-19 «Вектора». FDA дала добро на проведение клинических испытаний вакцины в таблетках. Европейский регулятор одобрил использование дексаметазона у пациентов с COVID-19. В Японии завершили испытания препарата «Авиган» от коронавируса. Американские ученые разработали сценарий распространения COVID-19 на ближайшие пять лет.



Лечение

Клинические испытания препарата «Авиган» («Фавипиравир», «Фавилавир»), на который возлагают большие надежды в вопросе лечения коронавируса, завершились в Японии, в настоящее время специалисты приступили к анализу полученных данных, сообщило агентство Киодо со ссылкой на источники в компании-производителе лекарства Fujifilm Holdings Corp. Об этом пишет РИА Новости.

Изначально компания планировала завершить испытания до конца мая, однако затем продлила сроки испытаний вплоть до конца июня. Но даже несмотря на это компании не удалось привлечь к испытаниям необходимых 96 пациентов — в первую очередь в связи с падением числа новых заразившихся. После этого сроки окончания испытаний неоднократно отодвигались.

Лекарство разработано для лечения гриппа шесть лет назад. Однако затем при опытах на животных были обнаружены побочные явления при развитии плода. В результате он был исключен из применения беременными женщинами и попал в список препаратов, лечение которыми возможно по особому распоряжению правительства в случае, если все остальные лекарства не действуют. Между тем, **китайские врачи обнаружили его эффективность при лечении пневмонии, вызванной новым типом коронавирусной инфекции.**

Сейчас в Японии есть запас «Авигана», достаточный для лечения двух миллионов человек. Вместе с тем эксперты Института здравоохранения Фудзита по итогам собственных клинических испытаний препарата «Авиган» не смогли подтвердить его эффективность в борьбе с коронавирусом.

Европейский регулятор одобрил использование дексаметазона на пациентах на ИВЛ, инфицированных коронавирусом. Данный шаг последовал после публикации Европейским агентством по оценке лекарственных средств (EMA) доклада по исследованиям британских ученых, обнаруживших снижение риска смертности среди пациентов, получавших дексаметазон.

Возможно, данный препарат станет вторым после «ремдесивира» средством от коронавируса, одобренным в ЕС. Европейское агентство по оценке лекарственных средств (EMA) опубликовало доклад о результатах исследования британских ученых, в котором сказано, что препарат может быть одним из способов лечения взрослых и подростков, которым требуется искусственная вентиляция легких. Согласно исследованиям, 29% пациентов с инвазивной искусственной вентиляцией легких, которые получали дексаметазон, умерли в течение 28 дней после начала лечения дексаметазоном по сравнению с 41% больных, получавших стандартную помощь, с относительным снижением риска примерно на 35%.

Остается дождаться окончательного разрешения на использование от Европейской комиссии, которая, как правило, следует рекомендации EMA. Компании, занимающиеся продажей широко доступного и недорогого дексаметазона, используемого против целого ряда воспалительных заболеваний, теперь могут обратиться за лицензией на расширенное использование к своим национальным регуляторам или EMA. Регулятор также добавил, что рекомендуемая доза лечения у взрослых и подростков, начиная с 12-летнего возраста и весом не менее 40 килограммов, составляет шесть миллиграммов один раз в день в течение десяти дней. (По материалам дайджеста ЦВТ «ХимРар»)



Исследования

У людей, переболевших лихорадкой денге, может вырабатываться определенный иммунитет к COVID-19. Об этом сообщает Reuters со ссылкой на еще не опубликованное исследование профессора Университета Дьюка Мигеля Николелиса. Об этом пишет РИА Новости.

Американский ученый выяснил, что в регионах, где в последние годы зафиксировали вспышки лихорадки денге, распространение коронавируса идет менее быстрыми темпами. «Это поразительное открытие поднимает интригующую возможность иммунологической перекрестной реактивности между серотипами флавивируса Денге и SARS-CoV-2», — отметил он.

По словам Николелиса, **если его предположение подтвердится, то люди смогут получать определенный уровень иммунитета к COVID-19 благодаря прививке от лихорадки денге.**

Люди, привитые от лихорадки денге, не обладают специфичным иммунитетом к коронавирусу и могут рассчитывать лишь на снижение тяжести протекания болезни. Об этом ТАСС сообщил директор Научно-клинического центра прецизионной и регенеративной медицины Казанского (Приволжского) федерального университета Альберт Ризванов, возглавляющий научную группу разработчиков тест-системы и вакцины от коронавируса.

«Вакцина от лихорадки денге, как и вакцина БЦЖ или от гриппа, однозначно не защитит от коронавируса, но она может снизить тяжесть протекания заболевания за счет стимуляции иммунной системы в целом. То есть речь идет не о специфичном иммунитете против COVID-19, а об общей активизации иммунитета. <...> Следовательно, так как у нас в России лихорадки денге нет, а вакциной БЦЖ мы уже привиты, то для такой неспецифической защиты остаются сезонные прививки от гриппа. Они помогут не только защитить от сезонного гриппа, но и усилят иммунитет в целом», — сказал Ризванов.

Исследователь также напомнил, что, помимо SARS-CoV-2 (возбудитель COVID-19), в человеческой популяции есть еще четыре распространенных вида коронавируса, два из которых являются довольно близкими родственниками SARS-CoV-2 и вызывают сезонные заболевания ОРВИ. В связи с этим у части населения может быть перекрестный иммунитет к коронавирусной инфекции, считает он.



Вакцина

Всемирная организация здравоохранения будет считать вакцину от коронавирусной инфекции COVID-19 эффективной, если она будет работать в 50% случаев в течение нескольких месяцев, заявила на брифинге главный научный сотрудник Всемирной организации здравоохранения Сумия Сваминатан. Ее слова цитирует РИА Новости.

«В своей основе (рекомендации – ред.) описывают вакцину, у которой в идеале 70% эффективность и выше. Но, конечно, 50% будет ожидаемо, чтобы мы классифицировали вакцину как эффективную», — сказала она.

По ее словам, **ВОЗ также установил минимальный порог эффективности вакцины в 30%.** Препараты с таким уровнем эффективности не будут иметь положительного влияния на общественное здравоохранение. **Также будет учитываться безопасность вакцины,** которая будет оцениваться наблюдениями за последствиями от приема препарата в течение нескольких месяцев.

Американская биотехнологическая компания Vaxart сообщила, что Администрация США по продуктам питания и лекарствам (FDA) завершила рассмотрение заявки на проведение клинических испытаний нового лекарственного препарата (Investigational New Drug – IND) фазы I по оценке пероральной вакцины-кандидата от COVID-19.

«Наша цель — предоставить лучшее, самое элегантное решение для массовой защиты от COVID-19. **Наша пероральная вакцина в форме таблеток предлагает гораздо более привлекательный способ введения, чем инъекционные препараты,** и может обеспечить превосходную защиту от COVID-19 за счет активации иммунитета слизистых оболочек. Важно отметить, что стабильная при комнатной температуре таблетка значительно проще и дешевле для хранения и распространения в самые отдаленные уголки США и земного шара, так как она не требует очень дорогостоящей и сложной холодовой цепи, необходимой для инъекционных вакцин», — сказал Андрей Флорой (Andrei Floroiu), генеральный директор компании.

По его словам, **начало регистрации участников для первой фазы исследования ожидается в этом месяце.** Фаза I открытого исследования с определением дозировки, будет проводиться с участием здоровых взрослых в возрасте от 18 до 55 лет. **Основная цель исследования — изучить безопасность и реактогенность двух доз вакцины.** Вторичные цели включают иммуногенность, продолжительность иммунного ответа и вероятность возникновения COVID-19 с характерными симптомами. Данные двух продолжающихся исследований на животных, начавшихся в начале августа, ожидаются в середине октября. (По материалам дайджеста ЦВТ «ХимРар»)

Организация Объединенных Наций должна гарантировать всем государствам равный доступ к будущей вакцине от коронавируса. Об этом заявил премьер-министр Малайзии Мухиддин Яссин, выступая на торжественном заседании Генеральной Ассамблеи (ГА) ООН по случаю ее 75-летия. Его слова цитирует ТАСС.

«Пандемия COVID-19 унесла столько жизней, выявила истинный потенциал и эффективность наших систем здравоохранения. Социально-экономические последствия также будут серьезными», — отметил глава правительства. «После появления вакцины необходимо гарантировать, чтобы доступ к ней имели все нации и государства, здесь не должно быть никакой дискриминации», — подчеркнул Мухиддин. «И в этом ООН должна сыграть свою роль», — добавил премьер.

Абхазия запросила у России двадцать тысяч доз вакцины «Спутник V» от коронавируса, сообщил РИА Новости глава минздрава республики Тамаз Цахнакия.

«Мы запросили у российской стороны 20 тысяч доз вакцины от коронавируса. Эти прививки будут предназначены для декретированной категории населения, то есть для врачей, госслужащих, педагогов, милиционеров и так далее», — сказал он. **По словам Цахнакии, вакцинация будет проводиться бесплатно и по желанию.**

Шри-Ланка находится в стадии обсуждения с российской стороной возможности приобретения вакцины от COVID-19, сообщил РИА Новости посол страны в Москве Михалгаланде Дурале Ламаванса.

«Сейчас мы находимся в процессе обсуждения», — сказал собеседник агентства, отвечая на вопрос, не планирует ли Шри-Ланка покупать вакцину против коронавируса в России.

По словам посла, министр здравоохранения Шри-Ланки Павитра Ванниараччи уже провел встречу с послом России в Шри-Ланке Юрием Материем, чтобы обсудить новую вакцину, разработанную Россией для борьбы с инфекцией COVID-19, и рассмотреть возможность ее внедрения в Шри-Ланке после получения необходимых рекомендаций и одобрения Всемирной организации здравоохранения.

Кроме того, дипломат добавил, что **в течение последних трех месяцев стороны обсуждали друг с другом, как расширить сотрудничество в медицине, будь то вакцина или любое другое лекарство.** По словам собеседника агентства, реакция медицинских учреждений обеих стран была позитивной. Посол уже посетил несколько больниц в Москве и Курске, реакция которых также была положительной. «Я надеюсь, что в самое ближайшее время будет заложен фундамент для долгосрочного сотрудничества», — заключил Ламаванса.

Узбекистан выразил заинтересованность в совместных пострегистрационных испытаниях вакцины от COVID-19, которую разработал центр «Вектор». Об этом сообщает РИА Новости со ссылкой на сайт Роспотребнадзора.

Роспотребнадзор в режиме видеоконференции провел встречу с Агентством санитарно-эпидемиологического благополучия при министерстве здравоохранения Республики Узбекистан по вопросам борьбы с распространением нового коронавируса, включая разработку вакцины для профилактики COVID-19, уточняется в сообщении.

«Стороны обсудили текущую эпидемическую ситуацию в России и Узбекистане, условия снятия введенных ограничений, а также ход испытаний российской вакцины «ЭпиВакКорона», разрабатываемой ФБУН «Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор» Роспотребнадзора. В частности, узбекистанская сторона выразила заинтересованность принять участие в совместных исследованиях по применению вакцины после ее регистрации», — говорится в сообщении.

Индийская фармацевтическая компания Dr. Reddy's Laboratories Ltd может начать клинические испытания российской вакцины от коронавируса «Спутник V» в ближайшие недели, заявил гендиректор компании по фармацевтическим услугам Дипак Сапра. Об этом пишет РИА Новости.

«Мы хотим перейти к первому шагу — началу клинических испытаний при получении необходимых разрешений от индийских регулирующих органов — в течение следующих нескольких недель», — заявил Сапра агентству Рейтер.

Он добавил, что **в индийских испытаниях российской вакцины примут участие от тысячи до 2 тысяч участников.** Исследования будут проводиться в нескольких государственных и частных больницах по всей стране. По словам Сапры, дозы вакцины «Спутник V», поставляемые в Индию, скорее всего, будут представлять собой комбинацию доз индийского и российского производства. Он также сообщил, что РФПИ и компания Dr Reddy's вскоре определят потенциальных производителей вакцины в Индии.

Шестьдесят четыре страны с высокими доходами на душу населения присоединились к международному механизму COVAX, целью которого является обеспечение на справедливой основе всех стран вакцинами от коронавируса, когда таковые появятся. Об этом сообщил на брифинге в Женеве глава Глобального альянса по вакцинам и иммунизации Сет Беркли. Его слова цитирует ТАСС.

«Правительства на всех континентах мира приняли решение об участии, — сказал он — По состоянию на сегодняшний день 64 страны с высокими доходами, включая группу из 29 государств в Европе, представили юридически обязывающие обязательства по присоединению к механизму COVAX».

«Мы ожидаем, что в ближайшие дни присоединятся еще 39 государств. Многие из них уже публично заявили, что намерены это сделать», — пояснил Беркли. По его словам, такая поддержка очень важна, поскольку позволит «начать подписание официальных соглашений с производителями и разработчиками вакцин» и обеспечить получение «требуемых доз» препарата к концу 2021 года. Таким образом, COVAX отныне «открыт для бизнеса». Участие стран с высокими доходами поможет государствам с низкими доходами получить вакцину. «Это означает, что более 156 стран, в которых проживает по меньшей мере две трети населения мира, будет работать вместе над обеспечением глобального доступа к вакцинам от COVID-19 посредством механизма COVAX», — резюмировал глава альянса.



Технологии

Американские ученые разработали несколько сценариев развития эпидемии нового коронавируса на пять лет вперед. Они считают, что сдержать ее может только формирование коллективного иммунитета. Результаты исследования опубликованы в журнале Science, сообщает РИА Новости.

Используя простые эпидемиологические модели, авторы оценили масштабы и сроки будущих эпизодов COVID-19 в ближайшие годы. Исследователи из Принстонского университета рассмотрели различные сценарии — в зависимости от эффективности и продолжительности иммунного ответа на SARS-CoV-2, а также возможной реакции вируса на


вакцины и нефармацевтические меры — закрытие предприятий и школ, ограничения передвижения или полную изоляцию. **Авторы старались учесть в своих построениях все, что известно на сегодняшний день о природе инфекции,** возможной степени ее тяжести, особенностях первичного и вторичного заражения, а также уровнях приобретенных иммунных ответов после естественной инфекции или вакцинирования.

Результаты показали, что ключевой фактор в формировании будущей траектории глобальной пандемии коронавируса — сила и устойчивость естественного и, особенно индуцированного вакцинами, иммунитета. По мнению исследователей, вакцина, формирующая сильный и долгосрочный иммунный ответ, может существенным образом ограничить в будущем распространение инфекции.

«Большая часть обсуждений, связанных с развитием COVID-19 до этого была сосредоточена на последствиях сезонных и нефармацевтических мер, таких как ношение масок и физическое дистанцирование, — приводятся в пресс-релизе Принстонского университета слова первого автора статьи Чади Саад-Роя (Chadi Saad-Roy) из Принстонского института интегративной геномики Льюиса-Сиглера. — В краткосрочной перспективе и во время активной фазы пандемии эти меры — ключевые, определяющие бремя заболевания. Однако, по мере того, как мы смотрим в будущее, важнейшим фактором становится иммунитет».

Такие факторы, как возраст и наличие осложняющих хронических заболеваний, также в перспективе не будут играть решающей роли, равно как и частота случаев сверхраспространения. «В конечном счете, мы пока не знаем, какими будут сила или продолжительность естественного иммунитета к SARS-CoV-2 или потенциальной вакцины, — отмечает еще один автор исследования Кэролайн Вагнер (Caroline Wagner), доцент кафедры биоинженерии из Университета Макгилла в Канаде, работавшая до этого в Принстонском университете. — **Важнейшие вопросы, на которые надо найти ответы: возможно ли повторное заражение и способен ли иммунный ответ человека остановить передачу инфекции другим.** Все это повлияет на динамику будущих вспышек».

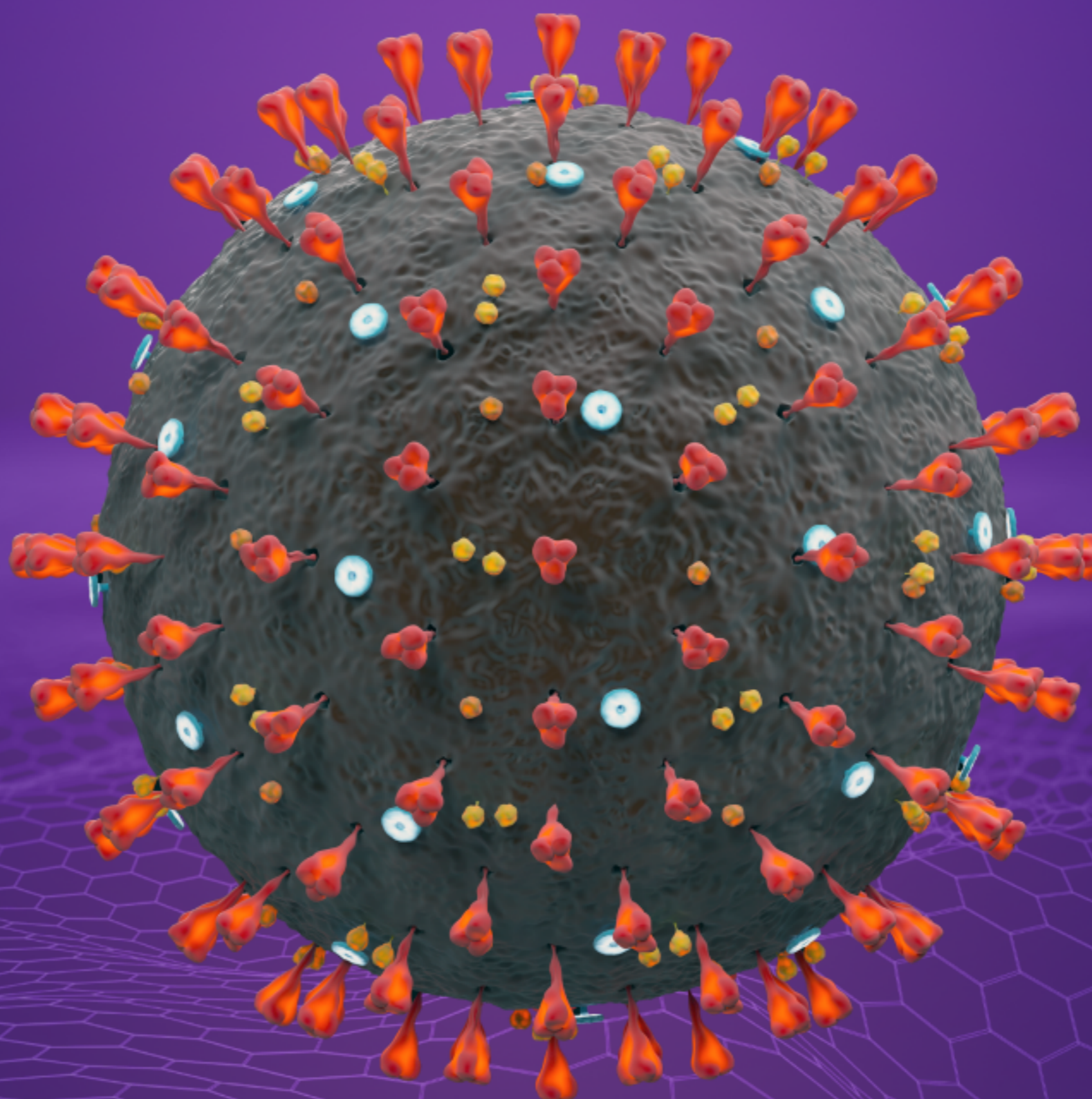
Если иммунитет будет в целом слабым или он будет только временно защищать от повторного заражения, то, по мнению авторов, в среднесрочной перспективе можно ожидать более крупных и частых вспышек. Характер иммунного ответа также влияет на клинические исходы и количество тяжелых случаев. **Результаты показали, что во всех сценариях вакцина, вызывающая сильный иммунный ответ, способна существенно снизить количество случаев COVID-19 в будущем.** Авторы отмечают, что даже вакцина, которая обеспечивает лишь частичную защиту, в случае широкого применения может заметно снизить распространение заболевания.

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



COVID-19 / 22 сентября 2020

При поддержке:



Координационный совет РСПП
по противодействию коронавирусу

рспп.рф

rspp-centre.ru