

COVID-19

Коронавирус: ситуация в России и в мире

Информационный дайджест от 9 апреля 2020



Координационный совет РСПП
по противодействию коронавирусу

рспп.рф

rspp-centre.ru

09/04/2020





Динамика в России и в мире

По состоянию на 18:00 9 апреля число заболевших коронавирусной инфекцией **в мире составляет 1,5 млн человек** (+52,6 тыс за последние сутки), число выздоровевших — 337,1 тыс человек, число умерших — 89,7 тыс.

В России общее количество **заболевших составило 10 131** (+1 459 за последние сутки). В Москве зарегистрировано 6 698 случаев заражения, в Московской области — 748, в Санкт-Петербурге — 373, в Республике Коми — 150, в Ленинградской области — 112, в Краснодарском крае — 105. Количество зараженных в остальных регионах — менее 100 человек. Общее число выздоровевших на сегодняшний момент — 698 человек, умерших — 76.



Экономическая сводка

Инвесторы на мировых фондовых площадках в четверг, 9 апреля демонстрируют позитивный настрой. Американский фондовый рынок накануне закрылся уверенным ростом — на 2,6-3,4%. В Азии утром также преобладали оптимистические тенденции. Европейские биржевые индикаторы сегодня прибавляют 0,3-1,5%.

Цены на нефть растут в преддверии встречи ОПЕК+. Баррель Brent торгуется на уровне \$33,6, что на 2,3% выше отметок предыдущей сессии. Встреча ОПЕК+ начнется в 17.00 МСК в формате видеоконференции и станет важнейшим событием для сырьевых и фондовых площадок.

Российский рубль демонстрирует укрепление против мировых валют благодаря росту цен на нефть. Ведущие отечественные биржевые индикаторы показывают неоднозначную динамику. Номинированный в рублях индекс МосБиржи снижается на 0,1%, а долларový РТС растет на 2,1%.

Консалтинговая компания McKinsey Global Institute провела исследование о степени воздействия эпидемии коронавирусной инфекции на американский рынок труда. Эксперты отмечают, что под ударом может оказаться 1/3 рабочих мест в США. При этом 80% из них занимают работники с низким уровнем дохода.



Российские и международные меры поддержки

Большинство стран продолжают оперативно принимать меры по борьбе с коронавирусной инфекцией. По результатам совещания Президента с главами регионов было решено **обеспечить дополнительные выплаты медицинским работникам**, а также составлено несколько социальных поручений. Разработана новая Сводная стратегия развития обрабатывающей промышленности до 2035 года, подписаны необходимые распоряжения для поддержки граждан, потерявших работу. Подробная информация представлена в разделе.



Аналитика по событиям СМИ

За сегодняшний день сохраняется общий уровень прироста статей.

Из важного стоит отметить серьезный **удар коронавируса по бюджету**, рост цен на некоторые продукты и стройматериалы и стресс-тесты нефтегазовых компаний. ФАС предложила повысить цены на газ, рассматривается предложение о заморозке цен на продукты. Саудовская Аравия купила акции европейских нефтекомпаний, а Saudi Aramco вновь перенесла публикацию графика экспортных цен. В Швеции призвали **возобновить санкции против России**. 9 апреля **страны ОПЕК+** провели видеоконференцию по стабилизации нефтяного рынка. Общее настроение в новостном поле можно считать негативным.



Тестирования на коронавирус и существующие вакцины

В нескольких странах, включая Россию, пациентов с коронавирусом **начинают лечить при помощи переливания плазмы крови**. Для борьбы с вирусом подключают искусственный интеллект: как в вопросах поиска лекарств, так и для помощи врачам в постановке диагноза. Продолжается разработка вакцины и применяются новые технологии для защиты от вируса.

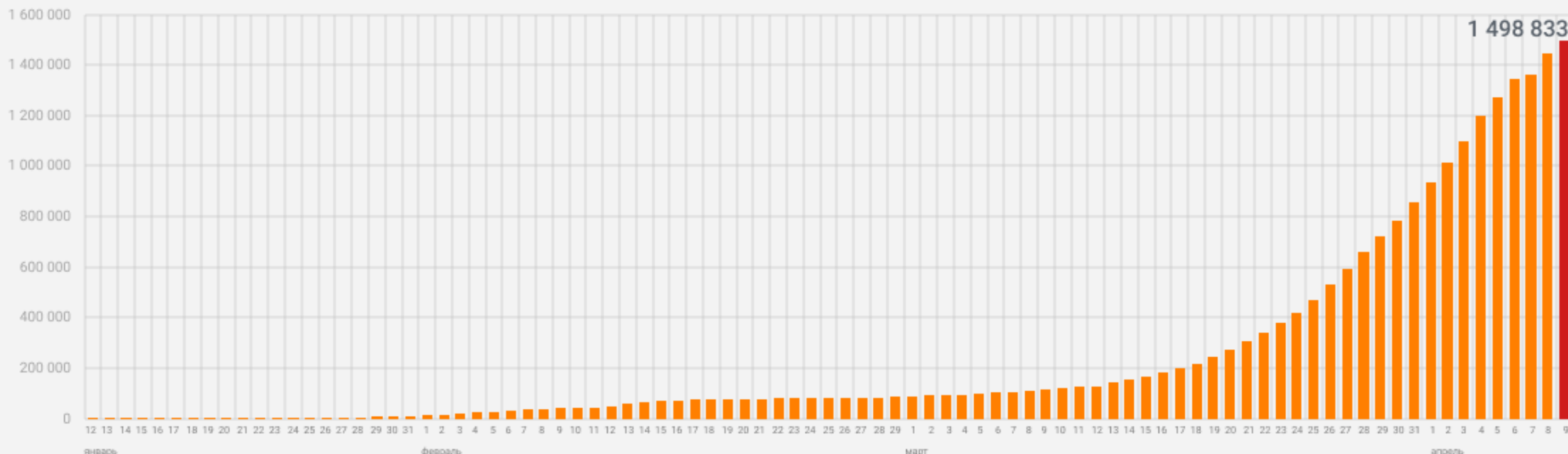
В России увеличивается число компаний, **успешно разработавших тесты для выявления коронавируса**. Уже проведено более миллиона лабораторных исследований на выявление коронавируса нового типа. По данным Роспотребнадзора, под медицинским наблюдением из-за подозрения на коронавирус остаются 171 тыс. человек.

Обзор ситуации



В мире

В мире продолжается экспоненциальный рост заболеваемости коронавирусом COVID-19.



1,5 МЛН

Общее количество заболевших



337,1 ТЫС.

Выздоровело



89,7 ТЫС.

Умерло

↑ 3,5 %

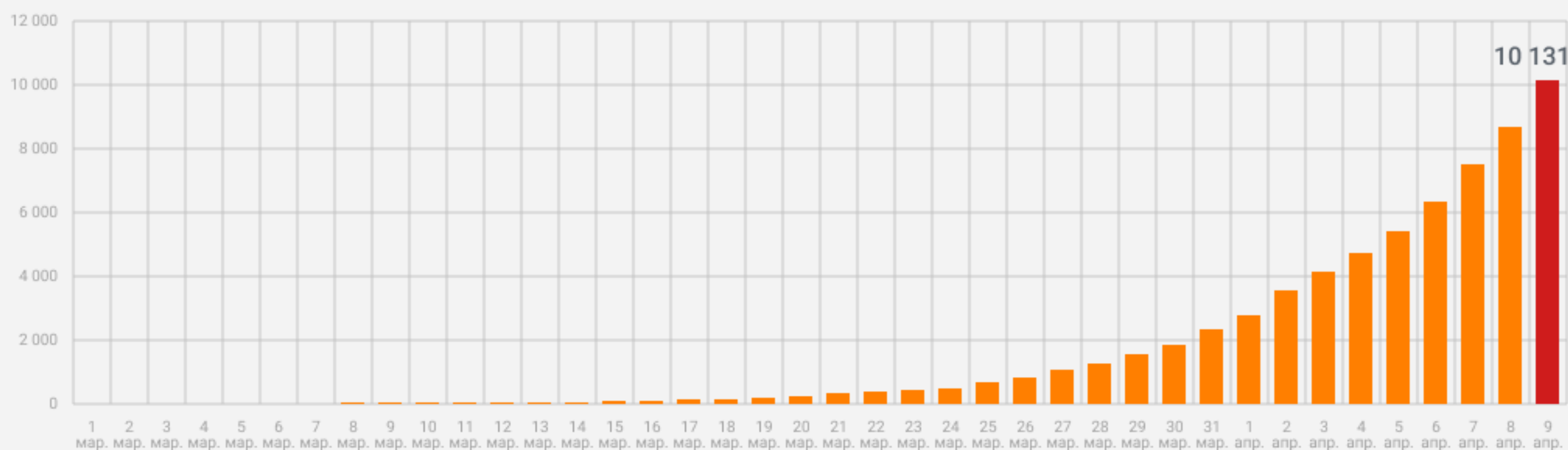
Прирост заболевших

+52,6 ТЫС. за сутки



В России

Растет число заболевших в России. На данный момент есть 76 подтвержденных случаев смерти от коронавируса.



10 131

Общее количество заболевших



698

Выздоровело



76

Умерло

↑ 14,4%

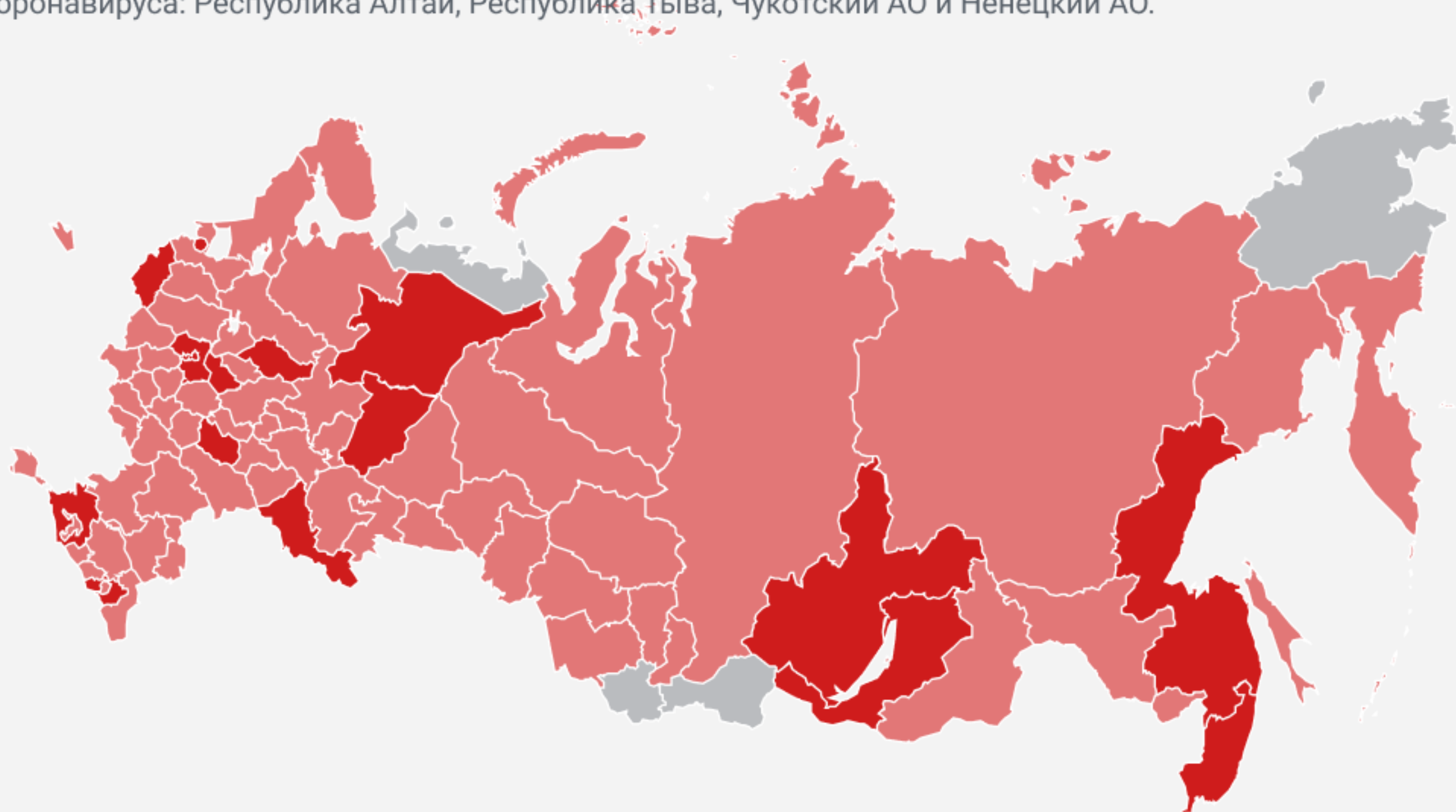
Прирост заболевших

+1 459 за сутки



Регионы России

Лидером по количеству зараженных на сегодняшний день является Москва. Количество заболевших коронавирусом растет во многих регионах. В стране остается лишь 4 региона, свободных от коронавируса: Республика Алтай, Республика Тыва, Чукотский АО и Ненецкий АО.



● **81** Регионы с выявленными заболеваниями

● **17** Регионы со смертельными случаями

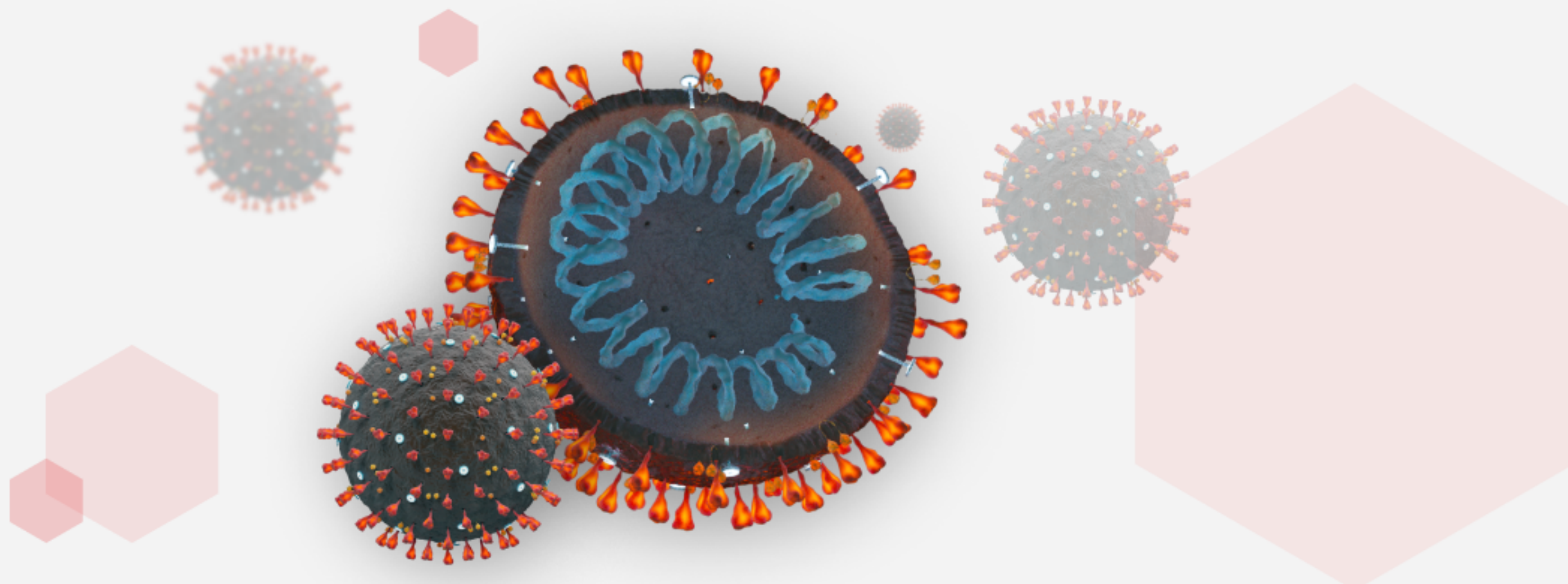
● **4** Регионы, где заболевание не выявлено

| Регион | Заболевшие | Новые случаи | Прирост за день, % | Выздоровевшие | Умершие |
|-------------------------|------------|--------------|--------------------|---------------|---------|
| ⚡ Москва | 6698 | 857 | 12,8 | 313 | 38 |
| ⚡ Московская область | 748 | 199 | 26,6 | 52 | 13 |
| ⚡ Санкт-Петербург | 373 | 44 | 11,8 | 43 | 4 |
| ⚡ Республика Коми | 150 | 31 | 20,7 | 1 | 3 |
| ⚡ Ленинградская область | 112 | 18 | 16,1 | 3 | 0 |
| Краснодарский край | 105 | 20 | 19 | 15 | 1 |
| Брянская область | 97 | 40 | 41,2 | 3 | 0 |
| Нижегородская область | 87 | 7 | 8 | 13 | 0 |
| Тульская область | 66 | 12 | 18,2 | 6 | 0 |
| Ивановская область | 60 | 13 | 21,7 | 7 | 0 |
| Свердловская область | 59 | 3 | 5,1 | 25 | 0 |
| Республика Дагестан | 57 | 13 | 22,8 | 4 | 0 |

| Регион | Заболевшие | Новые случаи | Прирост за день, % | Выздоровевшие | Умершие |
|---------------------------------|------------|--------------|--------------------|---------------|---------|
| Республика Бурятия | 54 | 4 | 7,4 | 9 | 1 |
| Калининградская область | 52 | 3 | 5,8 | 9 | 0 |
| Пензенская область | 52 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| Республика Татарстан | 50 | 9 | 18 | 10 | 0 |
| Липецкая область | 48 | 4 | 8,3 | 5 | 0 |
| Мурманская область | 44 | 1 | 2,3 | 5 | 0 |
| Ставропольский край | 42 | 3 | 7,1 | 6 | 0 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ | 41 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Республика Марий Эл | 41 | 1 | 2,4 | 2 | 0 |
| Пермский край | 41 | 9 | 22 | 6 | 3 |
| Ханты-Мансийский АО | 41 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| Красноярский край | 39 | 0 | 0 | 8 | 0 |
| Владимирская область | 38 | 24 | 63,2 | 0 | 1 |
| Вологодская область | 35 | 8 | 22,9 | 0 | 0 |
| Челябинская область | 34 | 2 | 5,9 | 6 | 0 |
| Воронежская область | 33 | 0 | 0 | 9 | 0 |
| Рязанская область | 32 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| Саратовская область | 30 | 4 | 13,3 | 1 | 0 |
| Кировская область | 28 | 8 | 28,6 | 8 | 0 |
| Республика Крым | 26 | 3 | 11,5 | 7 | 0 |
| Волгоградская область | 26 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Республика Ингушетия | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Архангельская область | 24 | 10 | 41,7 | 4 | 0 |
| Ростовская область | 24 | 3 | 12,5 | 1 | 0 |
| Хабаровский край | 24 | 0 | 0 | 3 | 1 |

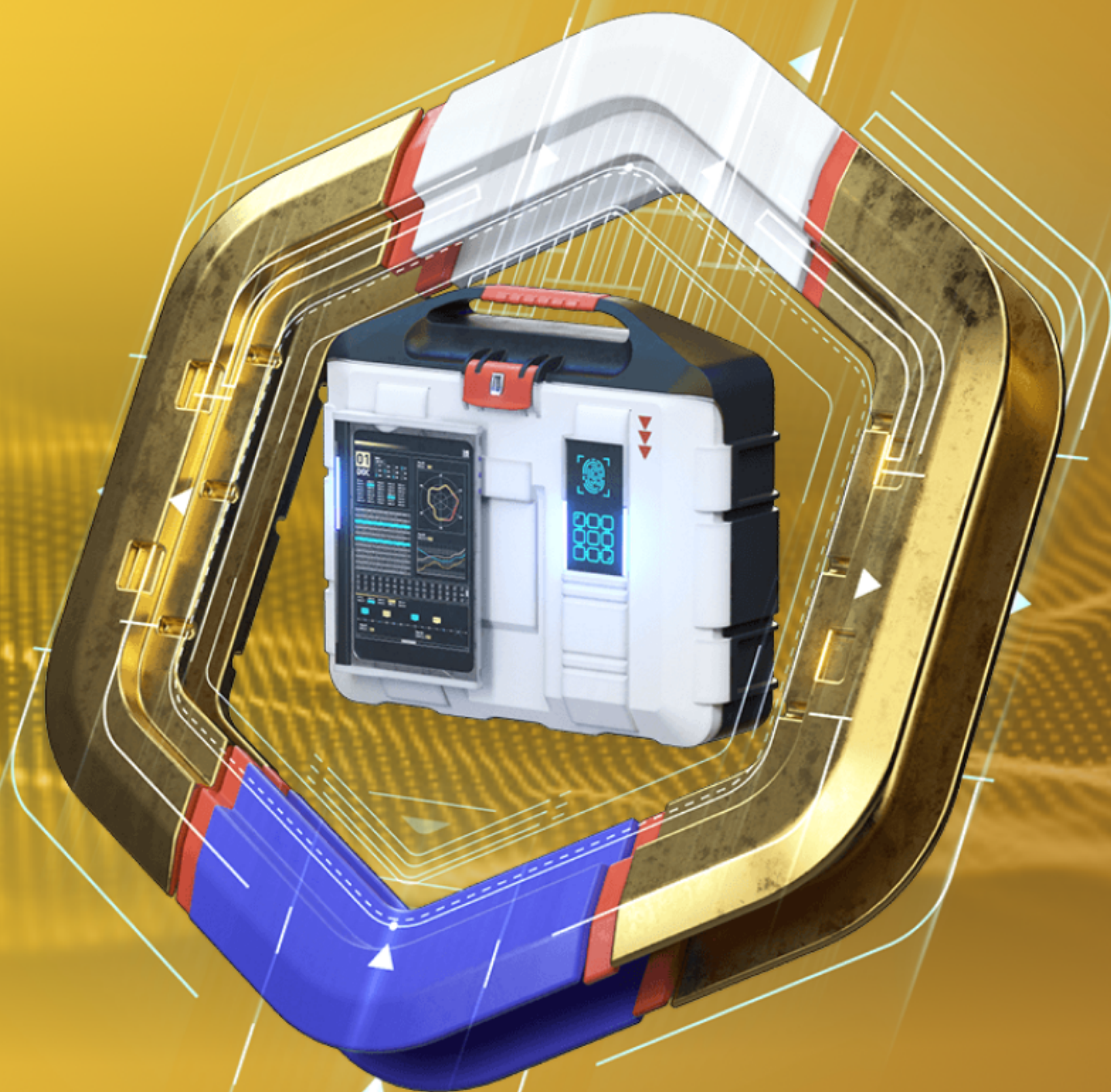
| Регион | Заболевшие | Новые случаи | Прирост за день, % | Выздоровевшие | Умершие |
|-------------------------------------|------------|--------------|--------------------|---------------|---------|
| Республика Калмыкия | 23 | 8 | 34,8 | 5 | 0 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 23 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Республика Северная Осетия – Алания | 22 | 7 | 31,8 | 0 | 1 |
| Республика Башкортостан | 22 | 6 | 27,3 | 5 | 0 |
| Оренбургская область | 22 | 0 | 0 | 4 | 1 |
| Чеченская Республика | 22 | 0 | 0 | 15 | 1 |
| Тамбовская область | 21 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| Астраханская область | 21 | 16 | 76,2 | 0 | 0 |
| Алтайский край | 21 | 3 | 14,3 | 0 | 0 |
| Приморский край | 20 | 5 | 25 | 2 | 2 |
| Курская область | 20 | 10 | 50 | 3 | 0 |
| Тюменская область | 19 | 1 | 5,3 | 2 | 0 |
| Тверская область | 19 | 7 | 36,8 | 2 | 0 |
| Самарская область | 18 | 0 | 0 | 10 | 0 |
| Новосибирская область | 18 | 5 | 27,8 | 2 | 0 |
| Белгородская область | 18 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Республика Чувашия | 17 | 2 | 11,8 | 1 | 0 |
| Иркутская область | 17 | 3 | 17,6 | 0 | 2 |
| Орловская область | 17 | 5 | 29,4 | 3 | 0 |
| Республика Мордовия | 17 | 4 | 23,5 | 3 | 0 |
| Псковская область | 16 | 2 | 12,5 | 5 | 2 |
| Республика Саха (Якутия) | 16 | 0 | 0 | 8 | 0 |
| Омская область | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ярославская область | 13 | 2 | 15,4 | 2 | 0 |
| Республика Адыгея | 13 | 0 | 0 | 2 | 0 |

| Регион | Заболевшие | Новые случаи | Прирост за день, % | Выздоровевшие | Умершие |
|---------------------------------|------------|--------------|--------------------|---------------|---------|
| Новгородская область | 12 | 7 | 58,3 | 2 | 0 |
| Костромская область | 12 | 3 | 25 | 3 | 1 |
| Сахалинская область | 11 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| Калужская область | 11 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Смоленская область | 11 | 4 | 36,4 | 1 | 0 |
| Удмуртская Республика | 9 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| Кемеровская область | 7 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| Еврейская автономная область | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Республика Хакасия | 6 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Ульяновская область | 6 | 2 | 33,3 | 1 | 0 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 6 | 1 | 16,7 | 0 | 0 |
| Севастополь | 5 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Камчатский край | 5 | 3 | 60 | 0 | 0 |
| Забайкальский край | 4 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Томская область | 4 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Амурская область | 4 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Курганская область | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Республика Карелия | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Магаданская область | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |



COVID-19 / 9 апреля 2020

Финансы и рынки



Финансы и рынки

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

| Биржевые индикаторы | Значение | Изменение за 1 день | Изменение с начала года |
|---------------------|----------|---------------------|-------------------------|
| Нефть Brent | 33.61 | 2.34% | -49.10% |
| Золото | 1714 | 1.76% | 12.76% |
| Доллар | 73.875 | -1.46% | 19.34% |
| Евро | 80.4 | -1.12% | 15.72% |
| Индекс РТС | 1137.4 | 2.05% | -26.57% |
| Индекс МосБиржи | 2667.58 | -0.10% | -12.42% |
| Индекс гособлигаций | 571.54 | 0.26% | -0.02% |

Инвесторы на мировых фондовых площадках в четверг, 9 апреля **демонстрируют позитивный настрой**.

Американский фондовый рынок накануне закрылся уверенным ростом – на 2,6-3,4%. В Азии утром также преобладали оптимистические тенденции. Европейские биржевые индикаторы сегодня прибавляют 0,3-1,5%.

Цены на нефть растут в преддверии встречи ОПЕК+. Баррель Brent торгуется на уровне \$33,6, что на 2,3% выше отметок предыдущей сессии.

Встреча ОПЕК+ начнется в 17.00 МСК в формате видеоконференции и станет важнейшим событием для сырьевых и фондовых площадок. Ожидается, что **стороны могут договориться о сокращении добычи на 10 млн баррелей в сутки**. Однако между Москвой и Эр-Риядом имеются разногласия относительно распределения уровней сокращения между странами. Саудовская Аравия настаивает на необходимости вести отсчет от апрельских уровней, которые существенно выше, чем средние за I квартал.

Кроме того, важной частью сделки будет готовность участия в ней США в том или ином виде. Представители Вашингтона не приглашены на встречу, однако США давали понять, что смогут снизить добычу органическим образом.

Сегодня были опубликованы недельные данные по рынку труда США. Число первичных обращений за пособием по безработице за неделю осталось неизменным на уровне 6,6 млн, тогда как рынки ожидали снижения показателя до 5 млн.

Тем временем индекс цен производителей в США в марте снизился на 0,2% вместо ожидаемых 0,3%.

Российский рубль **демонстрирует укрепление против мировых валют благодаря росту цен на нефть**. Курс доллара снизился на 1,4% и находится ниже уровня 74 руб. Евро торгуется на отметке 80,4 руб., что на 1,1% ниже вчерашней сессии.

Ведущие отечественные биржевые индикаторы показывают неоднозначную динамику. Номинированный в рублях индекс МосБиржи снижается на 0,1%, а долларовый РТС растет на 2,1%.

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

| ТОП-10 акций МосБиржи | Цена, руб. | Изменение за 1 день | Изменение с начала года |
|-----------------------|------------|---------------------|-------------------------|
| ВТБ ао | 0.03592 | 2.63% | -21.74% |
| Роснефть | 349.6 | 2.37% | -22.26% |
| Татнфт Зап | 566.3 | 1.96% | -22.85% |
| Polymetal | 1347.8 | 1.76% | 38.81% |
| ГМКНорНик | 20516 | 1.75% | 7.40% |
| МКБ ао | 5.718 | 1.56% | -2.74% |

| | | | |
|------------|---------|-------|---------|
| ДетскийМир | 101.5 | 1.50% | 1.50% |
| Аэрофлот | 78 | 1.30% | -24.64% |
| ФСК ЕЭС ао | 0.18054 | 1.29% | -10.02% |
| Система ао | 14.316 | 1.10% | -6.04% |

Среди российских бумаг **в лидерах роста акции финансового сектора**, которые положительно реагируют на укрепление рубля. Также неплохо выглядят бумаги золотодобытчиков на фоне роста цен на драгоценный металл.

Фондовые рынки



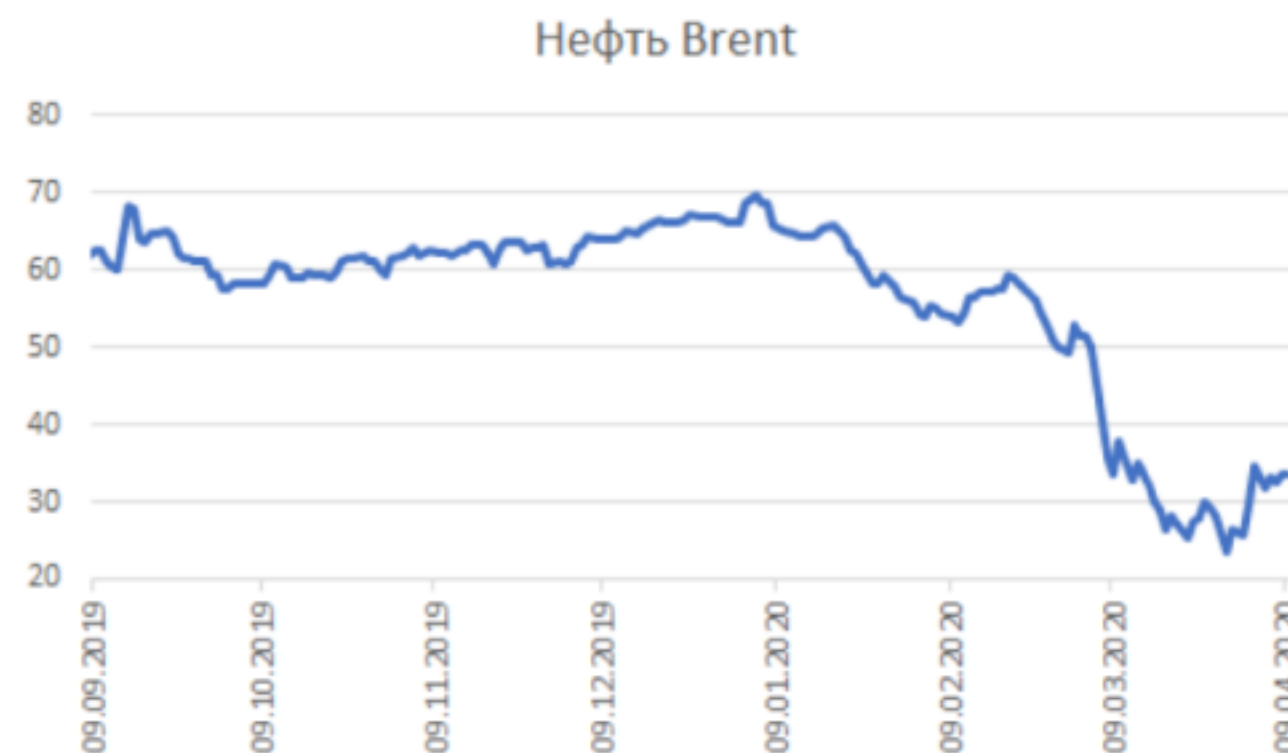
Валюты



Долговые рынки



Сырье

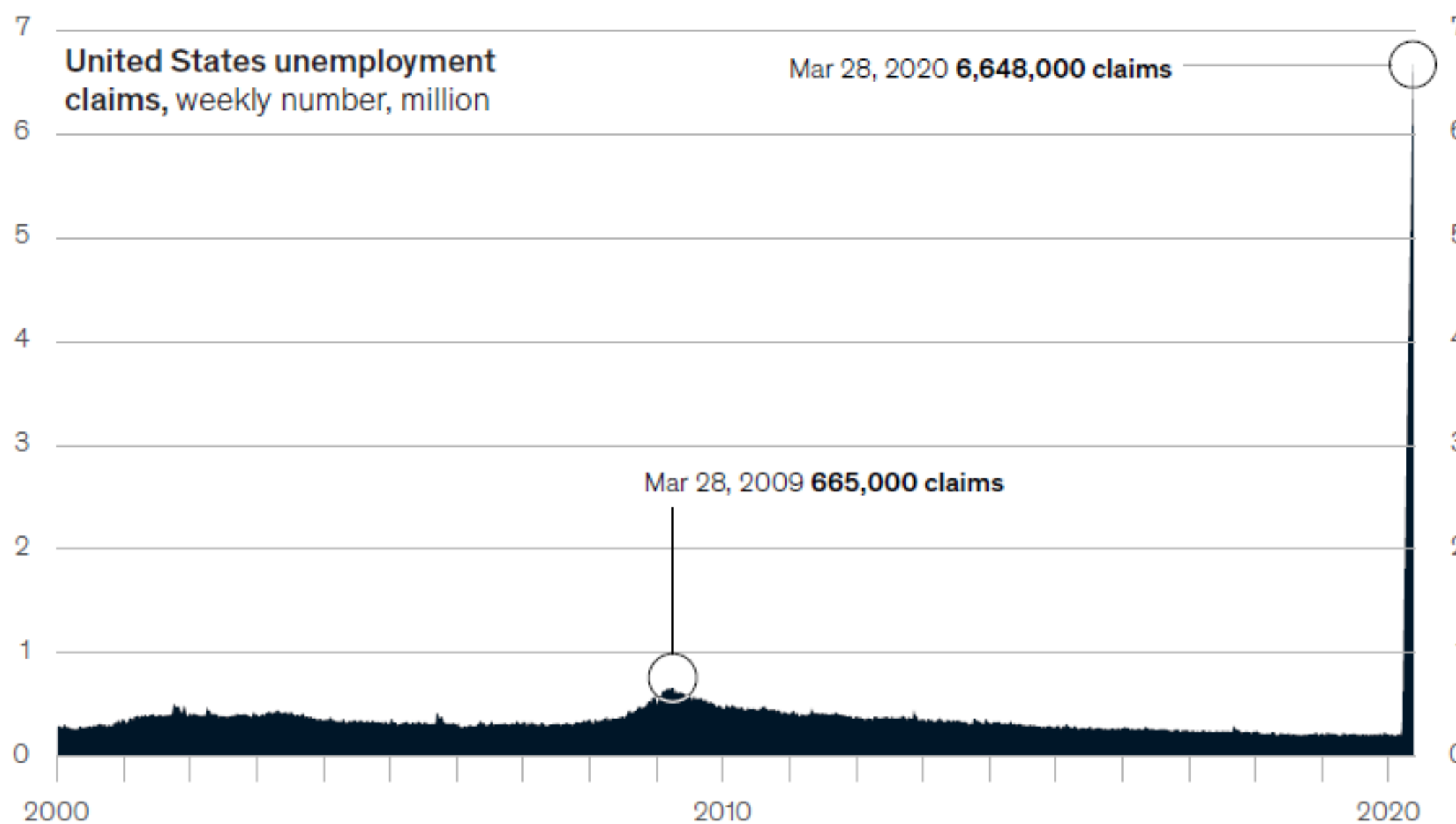


Прогнозы

Консалтинговая компания McKinsey Global Institute провела исследование о степени воздействия эпидемии коронавирусной инфекции на американский рынок труда. Эксперты отмечают, что **под ударом может оказаться 1/3 рабочих мест в США**. При этом 80% из них занимают работники с низким уровнем дохода.

Первая волна карантинных мер вылилась в то, что за последние 2 недели марта количество первичных обращений за пособием по безработице выросло до 10 млн, а за период с 21 по 28 марта оно составило 6,6 млн, что в 10 раз выше, чем пиковые показатели кризиса 2008-09 гг.

Weekly initial unemployment claims in the United States reached an all-time high of 6.6 million for the week of March 21–28.

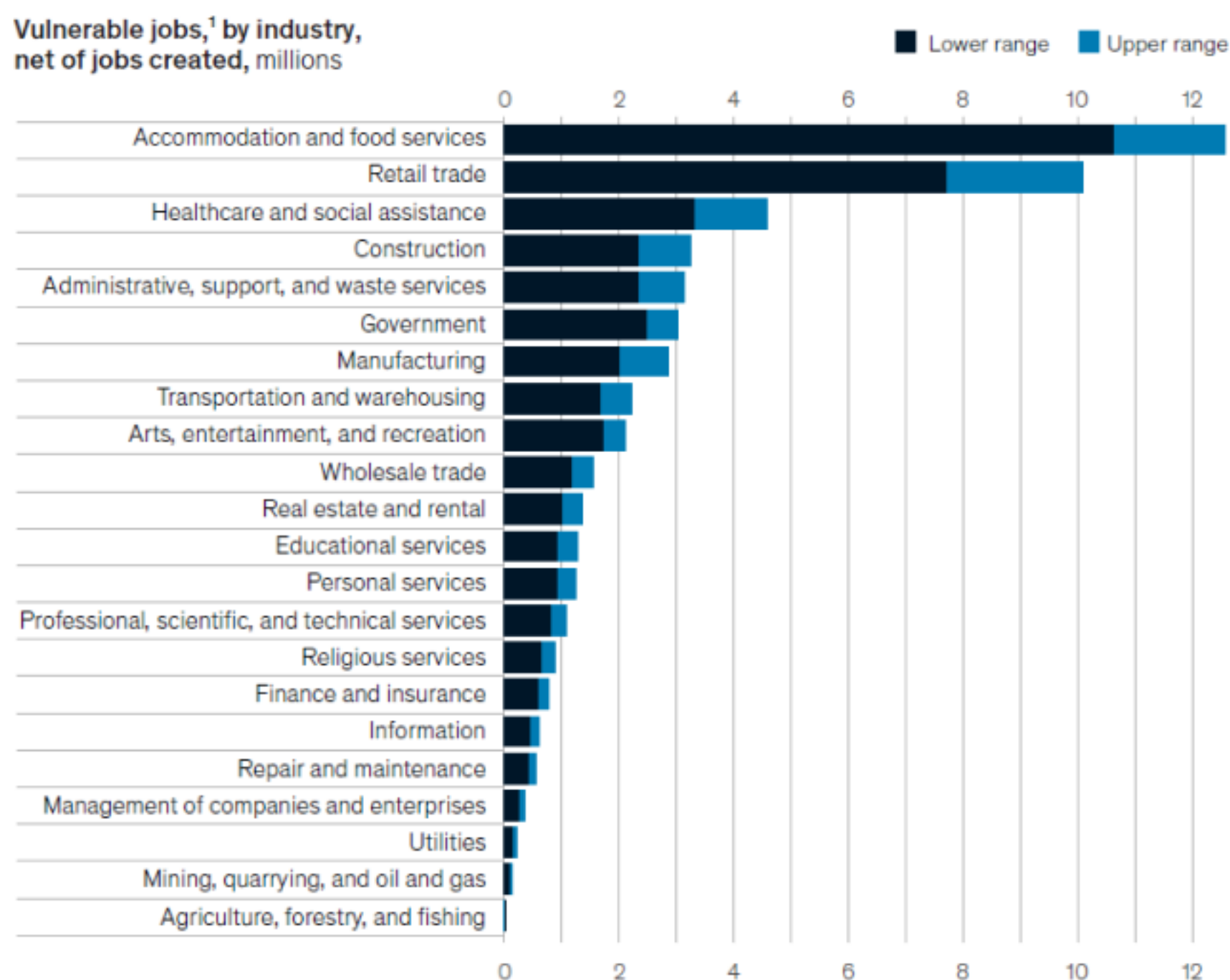


Источник: Unemployment Insurance Weekly Claims, US Department of LaborWeb

В результате эпидемии COVID-19 уязвимыми оказались 44-57 млн рабочих мест, что слабо компенсируется 2-3 млн новых рабочих мест.

Под наибольшим ударом оказались рабочие места в сфере проживания и общепита, а также розничной торговли. Совокупно в этих секторах находится 42% уязвимых рабочих мест.

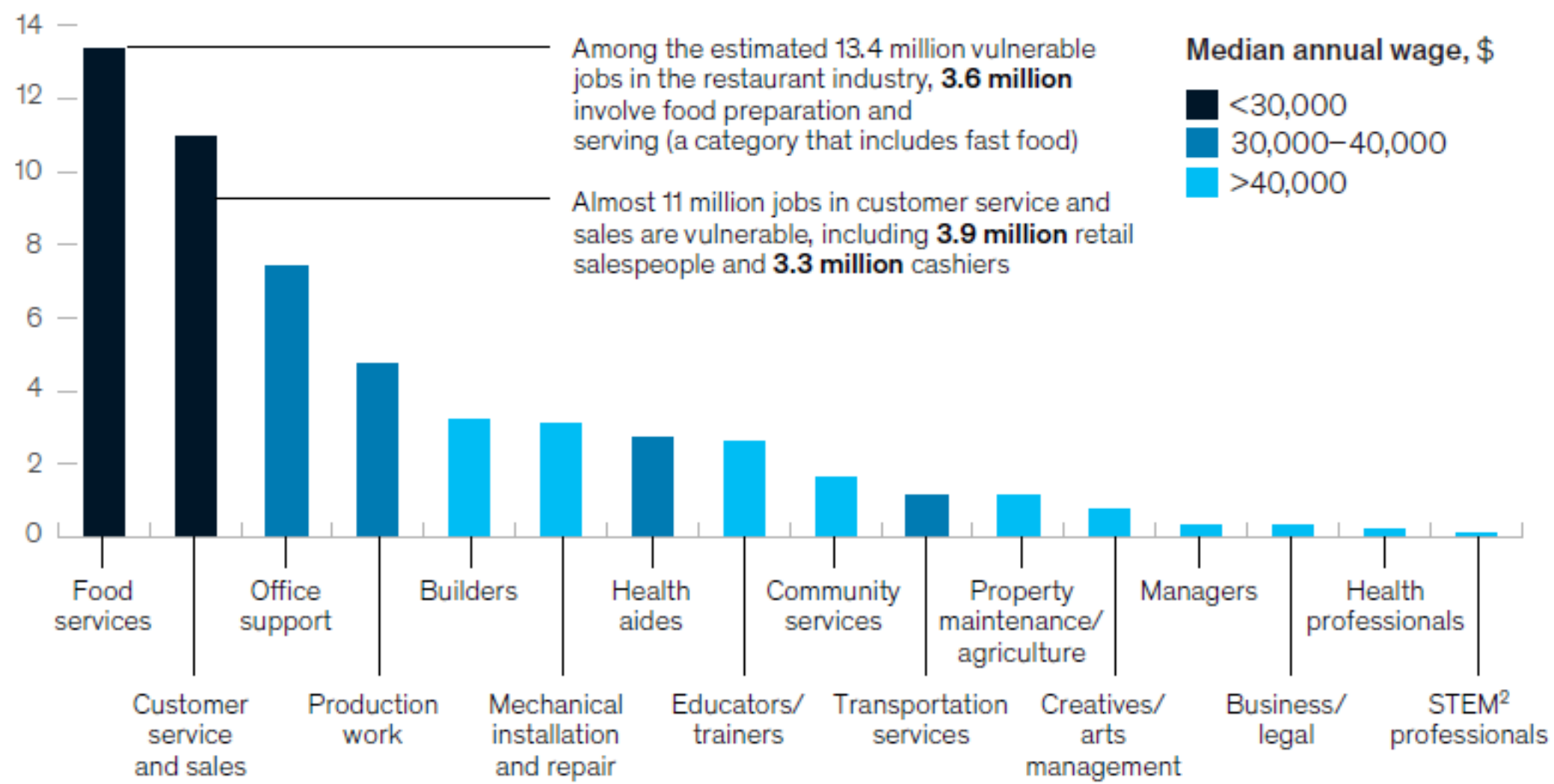
Forty-four million to 57 million jobs are vulnerable in the short term, offset slightly by two to three million new jobs.



Источник: LaborCube; McKinsey Global Institute analysis

В разрезе профессий наиболее уязвимыми являются повара, ресторанная обслуга, а также работники сферы продаж и кассиры. Они составляют 46% уязвимых рабочих мест.

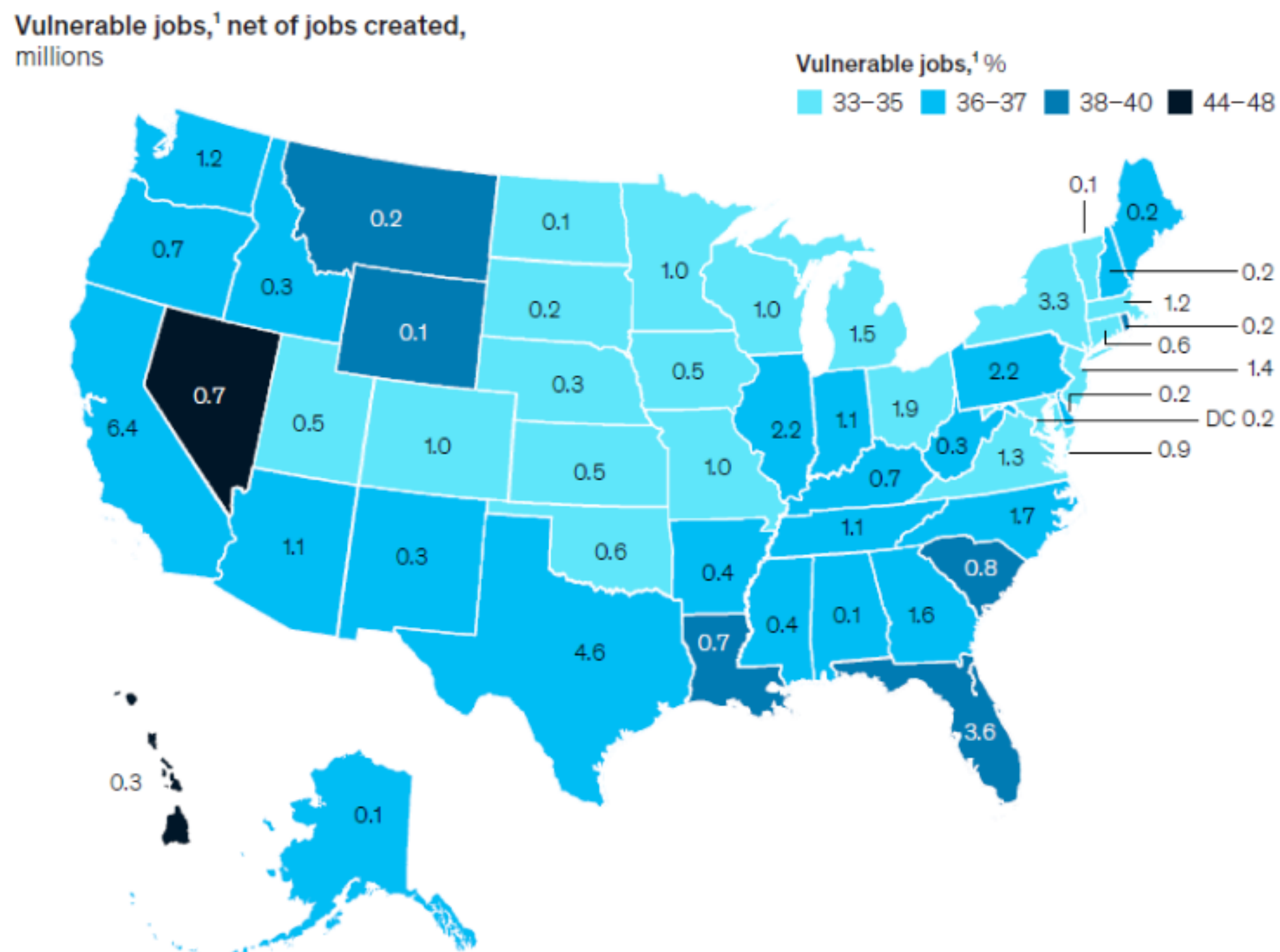
Forty-six percent of vulnerable jobs are in food service, customer service, and sales.



Источник: LaborCube; McKinsey Global Institute analysis

В географическом разрезе наибольшее число уязвимых рабочих мест приходится на штаты, ориентированные на туризм и развлечения, тогда как менее подвержены влиянию кризиса сельскохозяйственные регионы и штаты с высокой долей «экономики знаний».

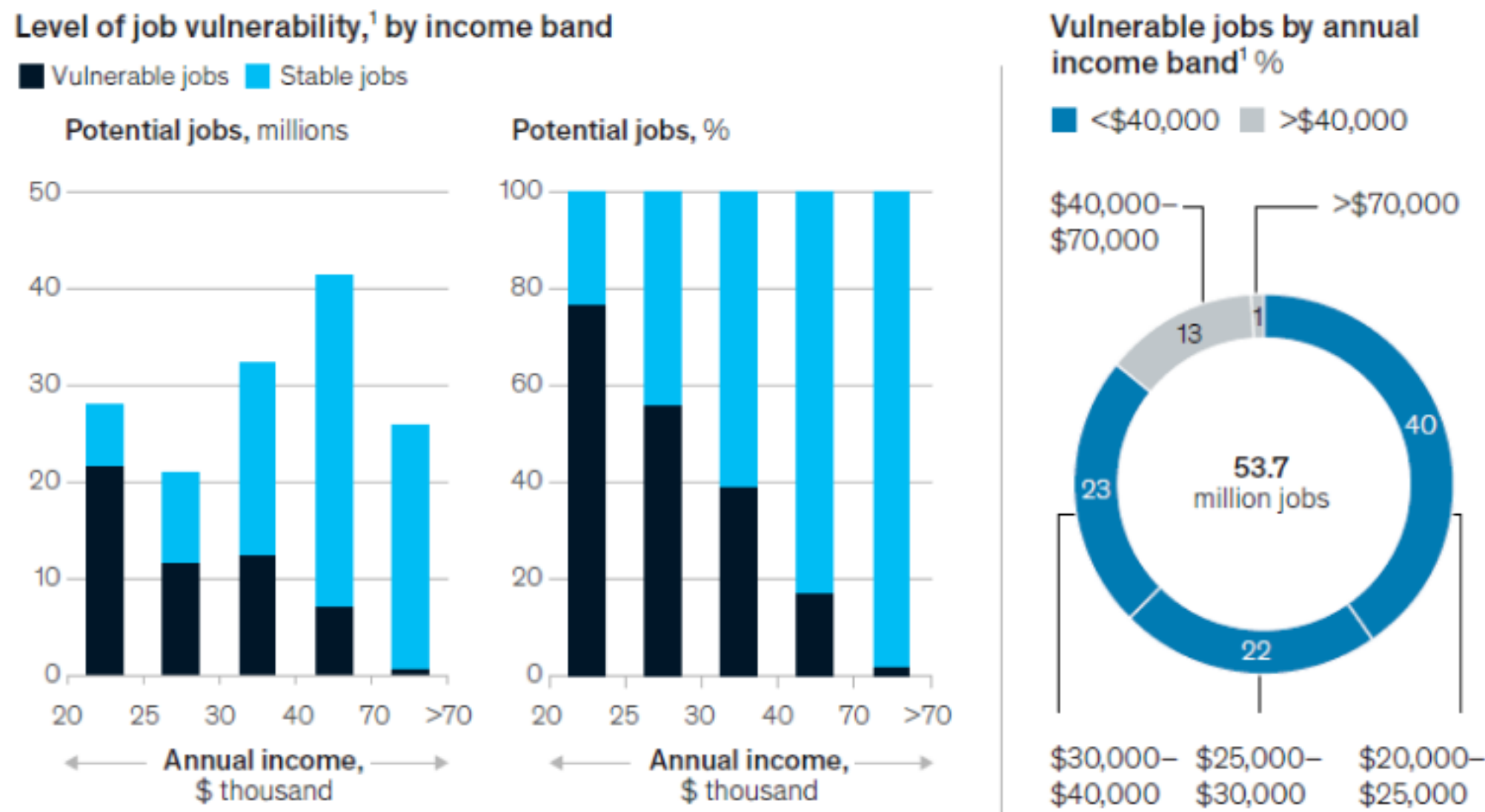
The impact could be biggest in states with large tourism industries and more muted in agricultural and knowledge-economy states.



Источник: LaborCube; McKinsey Global Institute analysis

Наибольший удар несут граждане, которые к этому наименее готовы. Порядка 86% уязвимых рабочих мест приходится на работников с годовым окладом менее \$40 000. И почти все (98%) уязвимые места затрагивают семьи с годовым доходом менее \$68 800 на семью из 4 человек.

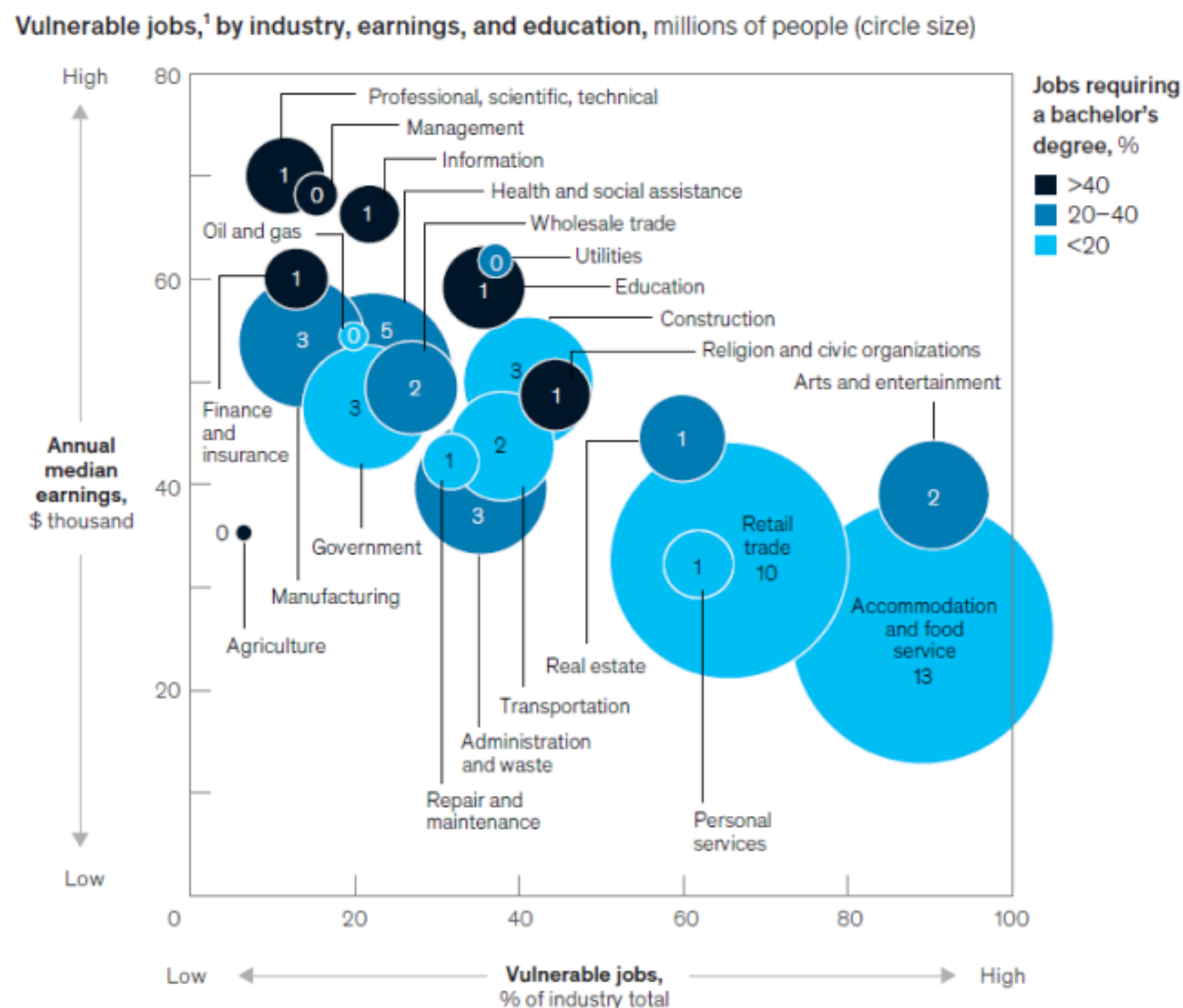
Eighty-six percent of vulnerable jobs paid less than \$40,000 a year.



Источник: LaborCube; McKinsey Global Institute analysis

Влиянию шока больше всего подвержены отрасли, в которых используется низкооплачиваемый труд и для которых невысок образовательный ценз.

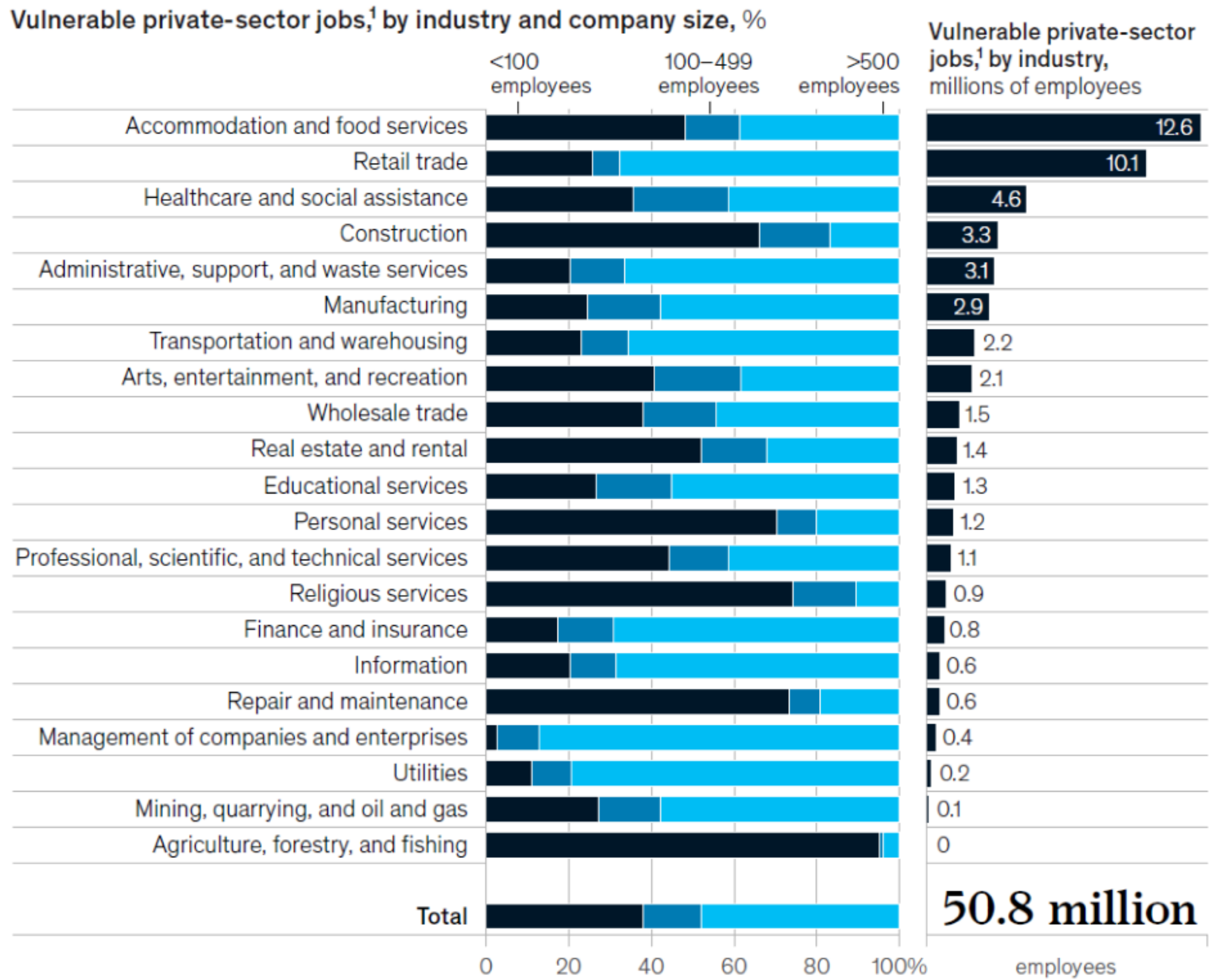
Industries with the lowest wages and the lowest educational attainment are being hit hardest.



Более половины уязвимых рабочих мест в частном секторе находится в компаниях с количеством сотрудников менее 500. Около 1/3 уязвимых рабочих мест приходится на маленькие компании с числом сотрудников менее 100 человек.

При этом в связи с недостаточным количеством данных исследование не затрагивает еще 16 млн самозанятых, большинство из которых также столкнутся с трудностями из-за пандемии.

More than a third of vulnerable private-sector jobs are in small firms with fewer than 100 workers.



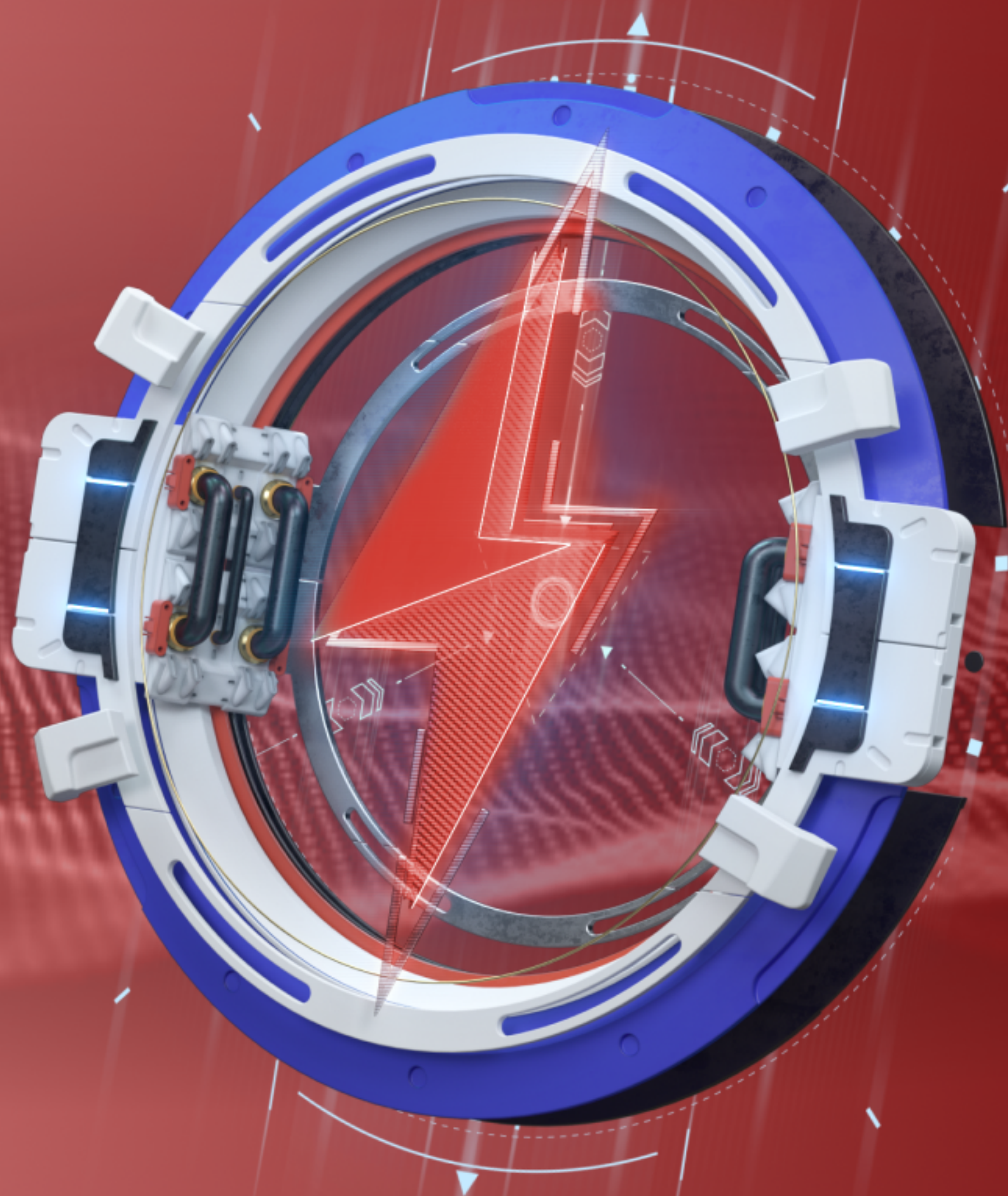
Источник: BLS Occupational Employment Statistics, US Bureau of Labor Statistics; LaborCube; Moody's Analytics; McKinsey Global Institute analysis

В заключении эксперты McKinsey отмечают, что отмеченные работники нуждаются в финансовой поддержке. Принятый Конгрессом США CARES Act объемом \$2,2 трлн – это хороший старт, и теперь необходимо оперативно распределить эту помощь нуждающимся компаниям и их работникам.

¹ Уязвимыми считаются рабочие места, на которых было произведено сокращение сотрудников, отправка в отпуск, либо те, что оказались непродуктивными в результате мер социального дистанцирования.

COVID-19 / 9 апреля 2020

Государственные контракты и деятельность компаний



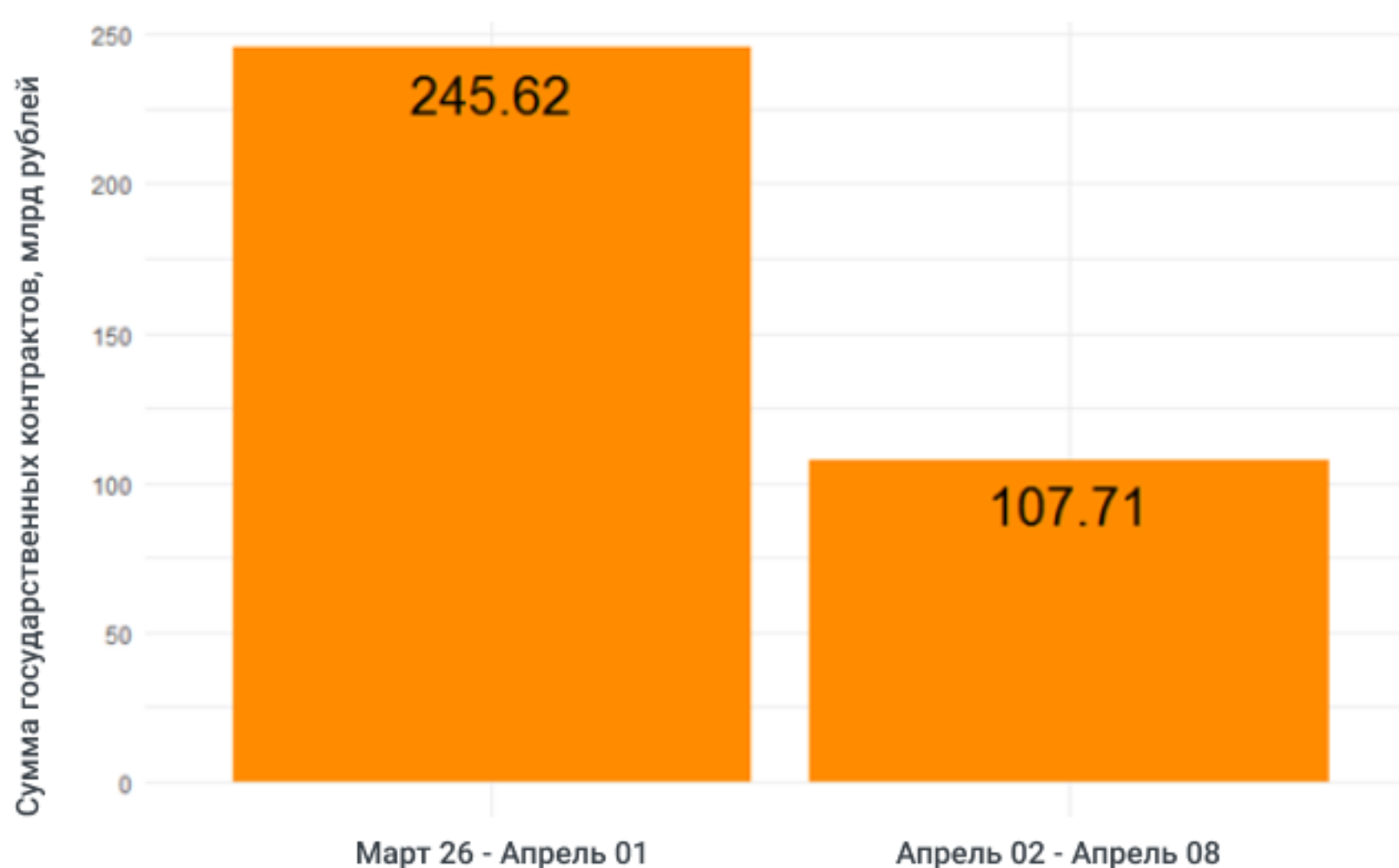
Государственные контракты

В период с 1 февраля по 8 апреля 2020 года **было заключено 557 520 контрактов на сумму 1,33 трлн рублей**. Это на 65 262 контрактов меньше и на 442,56 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 37,33% от количества всех государственных контрактов и 15,97% от суммы всех государственных контрактов.

Всего — **36 807 контрактов на сумму 107,71 млрд рублей** за эту неделю, что на 27 896 контрактов меньше и на 137,91 млрд рублей меньше, чем на неделю ранее. На этой неделе 19,96% всех контрактов от количества государственных контрактов и 12,28% от суммы государственных контрактов заключены при помощи закупок у единственного поставщика.

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



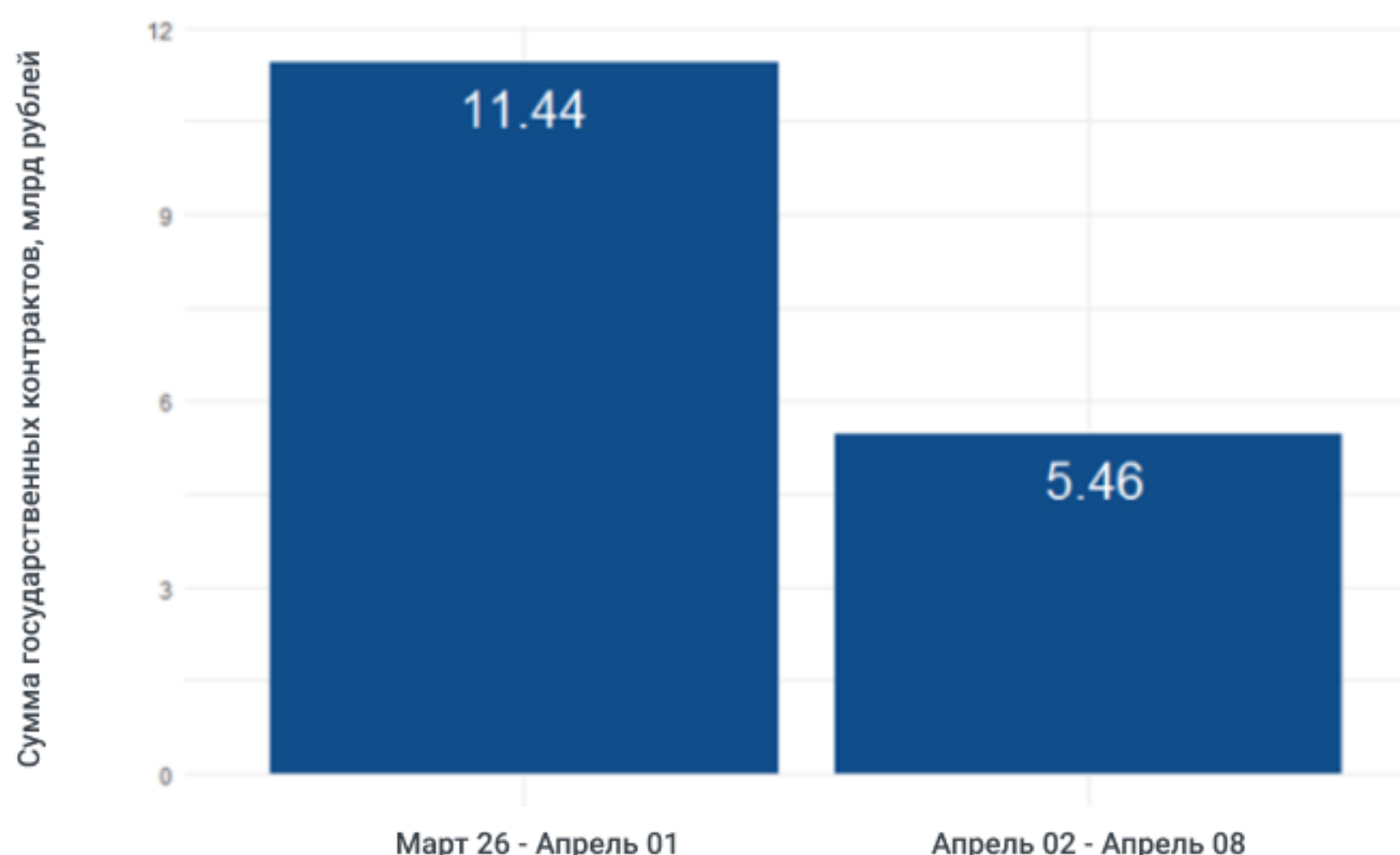
Государственные закупки лекарственных препаратов

С 1 февраля по 8 апреля 2020 года было **заключено 56 821 контрактов по лекарственным препаратам на сумму 97,9 млрд рублей**. Это на 6 857 контрактов меньше, но на 9,23 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 16,93% от количества всех государственных контрактов по лекарственным препаратам и 2,51% от суммы всех государственных контрактов по лекарственным препаратам.

Всего — **3 625 контрактов на сумму 5,46 млрд рублей за эту неделю**, что на 3 731 контрактов меньше и на 5,98 млрд рублей меньше, чем на неделю ранее. На этой неделе 19,86% всех контрактов от количества государственных контрактов по лекарственным препаратам и 7,64% 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



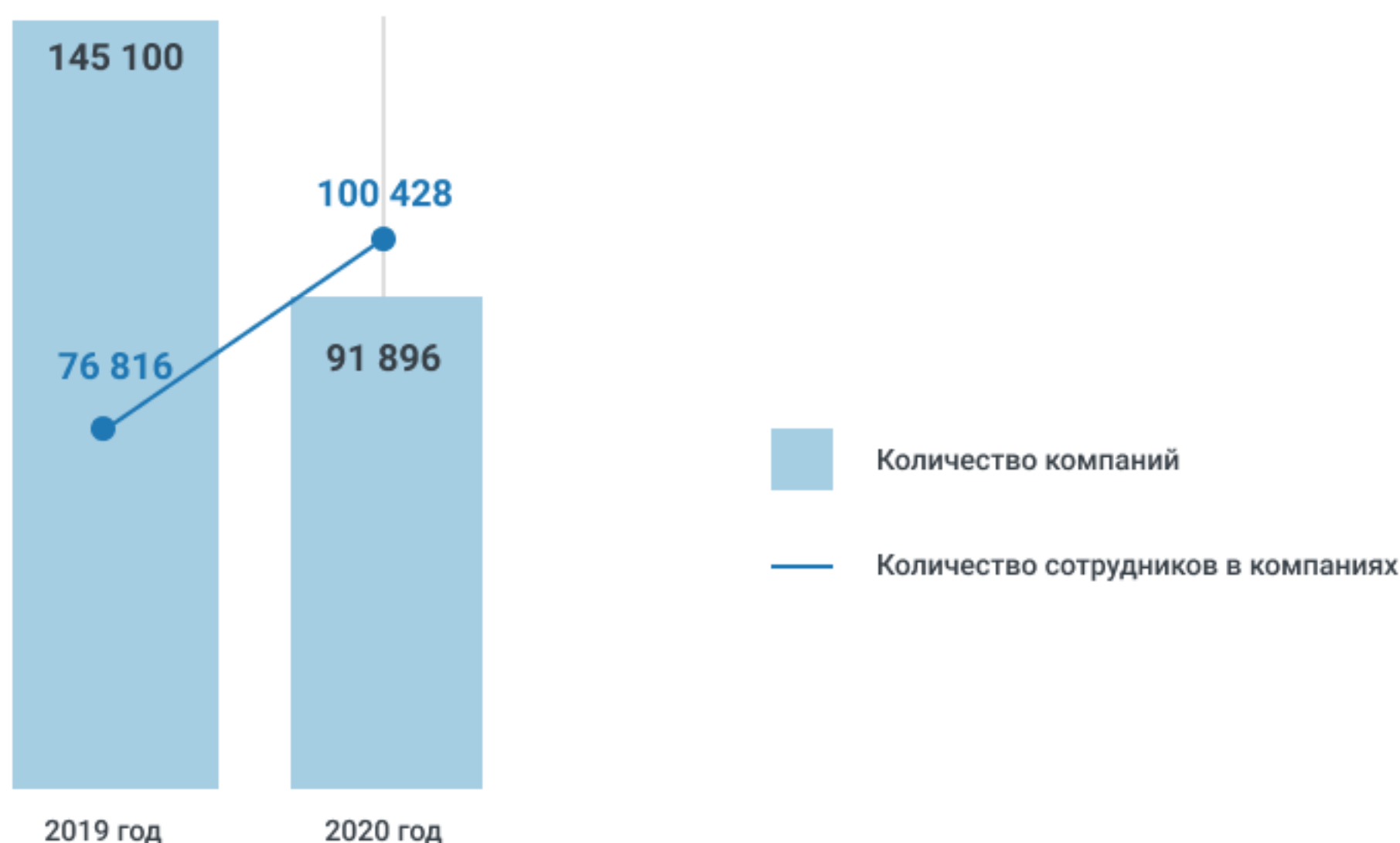
Все представленные показатели рассчитаны на основе данных с ЕИС.

Компании, прекратившие свою деятельность, и численность их сотрудников

С 1 февраля 2020 года по 8 апреля 2020 года **91 896 компаний** юридических лиц прекратили свою деятельность. Это на 53 204 компании меньше, чем за аналогичный период 2019 года. Суммарное число сотрудников в прекративших деятельность компаниях в 2020 году составила 100 428 человек, что на 23 612 сотрудников больше, чем в прошлом году.

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

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



За эту неделю **прекратили деятельность 8 422 компаний** юридических лиц с общей численностью 9 019 человека. Это на 498 компаний меньше и на 1 457 работников меньше, чем за прошлую неделю.

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

COVID-19 / 9 апреля 2020

Государственные меры поддержки

Международный опыт



В Российской Федерации

Основные пункты, озвученные Президентом на совещании с губернаторами 8 апреля 2020 года:

- **обеспечить дополнительные выплаты медицинским работникам:**
 - за особые условия труда и повышенную нагрузку врачам, медсестрам и медперсоналу – более 10 млрд рублей;
 - начиная с апреля на три месяца врачам, которые работают с больными, – 80 тыс. рублей в месяц;
 - среднему медперсоналу – 50 тыс. рублей;
 - младшему медперсоналу – 25 тыс. рублей;
 - врачам скорой, которые работают с больными коронавирусом, – 50 тыс. рублей;
 - водителям, фельдшерам и медсестрам скорой помощи – 25 тыс. рублей.
- **социальные поручения:**
 - для тех, кто временно признан безработным, при начислении выплат на детей от трёх до семи лет, а также других пособий не учитывать доход, полученный ранее по месту работы;
 - всем, кто потерял работу и обратился в службу занятости после 1 марта текущего года, в апреле, мае и июне выплачивать пособие по безработице автоматически по верхней планке – 12 130 рублей;
 - семьям с детьми, где родители временно безработные, на ближайшие три месяца дополнительно выплачивать еще по 3 тыс. рублей в месяц на каждого несовершеннолетнего ребенка.

Правительство России

- Премьер-министр Михаил Мишустин подписал необходимые распоряжения для поддержки граждан, потерявших работу, а также постановление об облегченной дистанционной регистрации безработных.
- Подготовлены поправки, запрещающие банкам включать в кредитный договор пункт о неснижаемом остатке и навязывать дополнительные услуги. Размер неустойки граждан за невозврат кредитов не может превышать 20% от долга.
- Инвалидность будет автоматически продлена тем, у кого она уже установлена. Подписано постановление об оформлении инвалидности в режиме онлайн.
- До конца недели кабмин подготовит все решения для реализации новых мер поддержки, предложенных президентом.
- Будет разработана программа дополнительной помощи бизнесу.
- Новая Сводная стратегия развития обрабатывающей промышленности до 2035 года. Её цель – сформировать конкурентоспособный на глобальном рынке промышленный сектор с высоким потенциалом.

До половины действующих организаций должны внедрять инновации, максимально использовать цифровые технологии. Производительность труда на средних и крупных несырьевых предприятиях должна расти темпами не ниже 5% в год.

Проект определяет ключевые задачи для каждой отрасли.

- Из резервного фонда Правительства Федеральному медико-биологическому агентству и подведомственным ему организациям будет выделено более 320 млн рублей для дополнительных выплат медицинским работникам.

Подробнее на government.ru

Дополнительно

- Авиакомпании 7 и 8 апреля выполнили 8 вывозных рейсов, перевезено 1,2 тыс пассажиров, сообщил Минтранс РФ. Всего в Россию с 20 марта из-за рубежа вернулись более 164,6 тыс россиян.

vesti.ru

- Союз операторов железнодорожного транспорта (СОЖТ) предложил ОАО "РЖД" в связи с вынужденной отменой пассажирских поездов активизировать грузовые перевозки на восточном направлении. "Учитывая, что спрос на грузовые перевозки в восточном направлении неуклонно растёт, а инфраструктура ограничена, предлагаем рассмотреть возможность использовать свободные нитки пассажирского графика для увеличения пропусков грузовых поездов на аналогичных участках", – говорится в письме СОЖТ.

В РЖД действительно начали просчитывать возможности перепрофилировать освободившиеся линии на "восточном полигоне" под грузовые перевозки.

interfax.ru

- "Единая Россия" предложила правительству разработать механизм ограничения цен на продукты питания при чрезвычайных ситуациях по аналогии с медикаментами.

По словам Сергея Неверова, руководителя думской фракции, рост цен в ситуации распространения коронавируса в основном обоснован действиями поставщиков, а не производителей. В связи с этим он считает необходимым позволить правительству ограничивать 10 процентами наценку для каждого этапа перепродажи продуктов питания по "товаропроводящей цепи".

interfax.ru

- Сбербанк объявил, что с 9 апреля переведет все свои отделения на обычный режим работы.

tass.ru

8 апреля 2020 года под председательством Генерального директора Агентства стратегических инициатив, Чупшевой Светланы Витальевны прошло онлайн совещание, посвящённое выработке предложений по внедрению антикризисных мер для снятия напряженности на рынке труда.

В ходе совещания обсуждались следующие темы :

- Основные ближайшие вызовы, с которыми сталкивается рынок труда Российской Федерации в условиях пандемии COVID-19;
- Предложения в Правительство Российской Федерации, представленные АСИ и экспертами по решению экстренных задач в системе регулирования рынка труда и трудовых отношений;
- Проекты и практики, запущенные в Российской Федерации, по предупреждению последствий пандемии на рынке труд.

Среди эффективных мер Государственных программ по поддержке работодателей и сокращению административной нагрузки на бизнес и, как следствие, снятию напряженности на рынке труда Российской Федерации, может быть использован такой инструмент как: привлечение бизнеса для организации общественных работ.

Предоставление финансовой помощи работодателям, пострадавшим от пандемии коронавирусной инфекции, на:

- частичную выплату заработной платы;
- доплату работникам в связи с сокращением заработной платы, вызванной сокращением рабочего времени, рабочего дня, рабочей недели;
- выплату выходного пособия и/или сохраняемого заработка на период поиска работы, установленный Трудовым кодексом РФ, при банкротстве (прекращении деятельности) организации.

Государственное инвестирование стимулирования создания/сохранения рабочих мест (субсидирование занятости в организациях); временное снижение тарифа страховых взносов на обязательное социальное страхование. В первую очередь для организаций тех отраслей, которые в наибольшей степени затронуты кризисом, связанным с пандемией коронавируса. Для всех работодателей отрасли, а не только МСП, сокращение разрыва между спросом и предложением на рынке труда за счет расширения масштабов финансирования программ обучения, переобучения высвобождаемых граждан и работников, находящихся под угрозой увольнения. Требуется как минимум согласование структуры профессионально-квалификационного состава граждан, ищущих работу, с потребностями работодателей на местных рынках труда, либо, как максимум, ликвидация такого несоответствия; содействие самозанятости - перепрофилированию предпринимателей, пострадавших от кризиса, на другие виды деятельности, а в части сокращения административной нагрузки на бизнес:

1. Введение моратория на проверки всех хозяйствующих субъектов, а не только МСП.
2. Отказ от административной и уголовной ответственности за задержки заработной платы.

Подробнее на rspp.ru



Регионы и города

Практически все регионы Российской Федерации приняли обязательные меры самоизоляции.



МОСКВА

- Парковка для медиков в Москве в ближайшее время станет бесплатной, на данный момент формируются списки;
- Порядок получения пособия по безработице будет упрощен, его начнут выплачивать с 9 апреля.

mos.ru



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Принят законопроект о штрафах за нарушение режима самоизоляции. Для граждан штраф составит 4 тыс. рублей.

rbc.ru



КУРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

- Приостановлено авиасообщение до конца апреля из-за угрозы коронавируса;
- Введение штрафов за нарушение режима самоизоляции;

kommersant.ru

- Расширен список организаций, которые будут работать в период ограничительных мер из-за коронавируса, в их числе парикмахерские, косметологии, салоны ногтевого сервиса и ломбарды. Ранее в регионе работали аптеки, больницы, экстренные службы, магазины с товарами первой необходимости, госслужащие, предприятия с непрерывным циклом производства. Позже список был расширен - с 6 по 12 апреля начали работу химчистки, клининговые службы, автомойки, салоны ритуальных услуг, нотариусы и адвокатские конторы по предварительной записи, а также компании, которые занимаются строительством и проектированием зданий.

ria.ru



ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ

Хабаровские школы первыми в России приняли решение о досрочном завершении учебного года:

1-3-й классы уйдут на летние каникулы уже сейчас. 4-6-й - 20 апреля, 7-й класс - 27 апреля. Старшие классы продолжают учиться дистанционно.

eastrussia.ru



РЕСПУБЛИКА КРЫМ

Все приезжающие в регион будут отправлены на 2-недельную самоизоляцию.

ria.ru



КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Разрешена работа маникюрным и педикюрным салонам, парикмахерским, ателье по ремонту и пошиву обуви и одежды, клининговым фирмам, МФЦ, ломбардам, нотариальным конторам и областной адвокатской палате, а также профсоюзам.

interfax-russia.ru



РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН

Введение комендантского часа для детей и жителей старше 65 лет на время самоизоляции из-за коронавируса.

ria.ru

Все приезжающие из Москвы будут обязаны сдавать тест на коронавирус и садиться на 2-недельный карантин. Кто будет отказываться - ответственность вплоть до уголовной.



В мире



ЕС

— Страны Евросоюза направят **более 20 миллиардов евро на борьбу с распространением коронавируса за пределами Европы.**

В частности, страны ЕС запускают программу "Team Europe", которая аккумулирует средства для борьбы с COVID-19 в наименее защищенных странах.

Цель "Team Europe" - объединить собственные ресурсы ЕС, государств-членов, финансовых институтов, таких как Европейский инвестиционный банк и Европейский банк реконструкции и развития.

Получателями этих средств станут страны Африки, Западных Балкан, государства Восточного партнерства, ряд стран Ближнего Востока и Северной Африки, Азии и Латинской Америки. Средства пойдут на обеспечение срочных гуманитарных потребностей, поддержку систем здравоохранения, преодоление социальных и экономических последствий пандемии, дополняется в сообщении. ria.ru

— Еврокомиссия рекомендовала шенгенским странам продлить ограничения на необязательные поездки в ЕС до 15 мая.



ЮЖНАЯ КОРЕЯ

Приостанавливает безвизовый режим для 90 стран, включая Россию. ria.ru



ШВЕЦИЯ

Открыты детские сады, школы, рестораны и спортзалы. Ограничены только собрания более 50 человек, рекомендованы социальная дистанция и удаленная работа.



ТАИЛАНД

Автоматическое продление виз иностранным туристам до 30 апреля. ria.ru



УЗБЕКИСТАН

Ограничение выгула собак не чаще одного раза в день, не дальше 100 метров от дома.

Интересное



СЕРБИЯ

Российские врачи провели осмотр более 170 пациентов города Чуприя в Сербии. ria.ru



Аналитические данные, предоставленные Управлением международного сотрудничества и интеграции РСПП

- **Федерация экономических организаций Японии Кэйданрэн (Keidanren)**

Японская бизнес-ассоциация Кейданрэн опубликовала предложения по обеспечению деятельности основных сфер услуг в рамках борьбы с пандемией. В условиях пандемии правительство вынужденно ограничивает коммерческую и социальную деятельность в целях борьбы с COVID-19, но принятые меры пагубно влияют на бизнес, поэтому крайне важно бизнесу продолжить свою деятельность в следующих направлениях:

- Грузовые рейсы для перевозки жизненно важного медицинского оборудования и предметов медицинского назначения, а также товаров первой необходимости;
- Обеспечение сервиса медицинского оборудования (например, услуги по техническому обслуживанию и ремонту);
- Банковские услуги;
- Услуги в области информационных и коммуникационных технологий (ИКТ).

- **Федеральный союз германской промышленности (BDI)**

6 апреля Федеральный союз германской промышленности (BDI) опубликовал исследование «Перспективы глобального роста 04/2020. Корона-шок для мировой экономики: Финансовая и экономическая политика в рецессии».

Более подробная информация доступна по ссылке: bdi.eu

- **Конференция ООН по торговле и развитию (ЮНКТАД) (О защите конкуренции и цифровом разрыве)**

1. Опубликован материал, посвященный вопросу защиты конкуренции на рынках в условиях пандемии COVID-19. В статье ЮНКТАД рекомендует правительствам принять следующие меры:

Обеспечить равные условия компаниям для создания однородной конкурентной среды, которые остаются актуальными даже в кризисный период;

Временно разрешить механизмы сотрудничества, необходимые для обеспечения поставок и распределения доступных продуктов всем потребителям, чтобы предотвратить нехватку ключевых продуктов;

Контролировать рынки ключевых продуктов, таких как дезинфицирующие средства, маски и гели, с целью обеспечить их доступность, если это необходимо, с помощью временных ценовых ограничений для защиты здоровья потребителей во время пандемии;

Обеспечить соблюдение законодательства в области конкуренции компаниями, которые извлекают выгоду из кризиса, создавая картели или злоупотребляя своими позициями на рынке;

Адаптировать порядок и сроки проведения конкурсов к чрезвычайным обстоятельствам, созданным пандемией.

Более подробная информация доступна по ссылке: unctad.org

2. Опубликован аналитический материал о необходимости преодоления цифрового разрыва, обостряющегося в ходе пандемии COVID-19. В исследовании отмечается, что коронавирус ускоряет переход к цифровой экономике, одновременно обнажая цифровой разрыв между странами и обществами. В условиях пандемии происходит серьезное изменение потребительского поведения, могущее иметь далеко идущие последствия не только для цифрового сегмента, но и для всей глобальной экономики, бенефициарами которых будут не все ее участники.

Более подробная информация доступна по ссылке: unctad.org

- **Всемирная торговая организация (ВТО) (Сбор предложений для Общественного форума)**

7 апреля 2020 года Всемирная торговая организация (ВТО) объявила об открытии сбора предложений для участия в Общественном форуме ВТО – 2020, проведение которого предварительно запланировано на период с 29 сентября по 2 октября 2020 г. Мероприятие будет посвящено теме: «Итоги 25-летней деятельности ВТО» (Building on 25 Years of the WTO).

В рамках Общественного форума планируется обсудить важную роль, которую многосторонняя торговая система играла на протяжении последней четверти века. Кроме того, в фокусе его мероприятий будут вопросы укрепления ВТО в целях решения существующих и будущих вызовов для торговли и глобальной экономики, в том числе неожиданных кризисов, таких как пандемия COVID-19.

В случае заинтересованности принять участие в организации сессий Форума, заинтересованные стороны смогут представить свои предложения до 1 июня 2020 года.

Более подробная информация доступна по ссылке: wto.org

- **Международный валютный фонд (МВФ) (Аналитика и меры)**

6 апреля 2020 года Международный валютный фонд (МВФ) опубликовал аналитический материал, посвященный экономической политике в целях противодействия пандемии COVID-19. Его авторы рекомендуют следующие «меры военного времени»:

— Гарантировать функционирование важнейших секторов экономики;

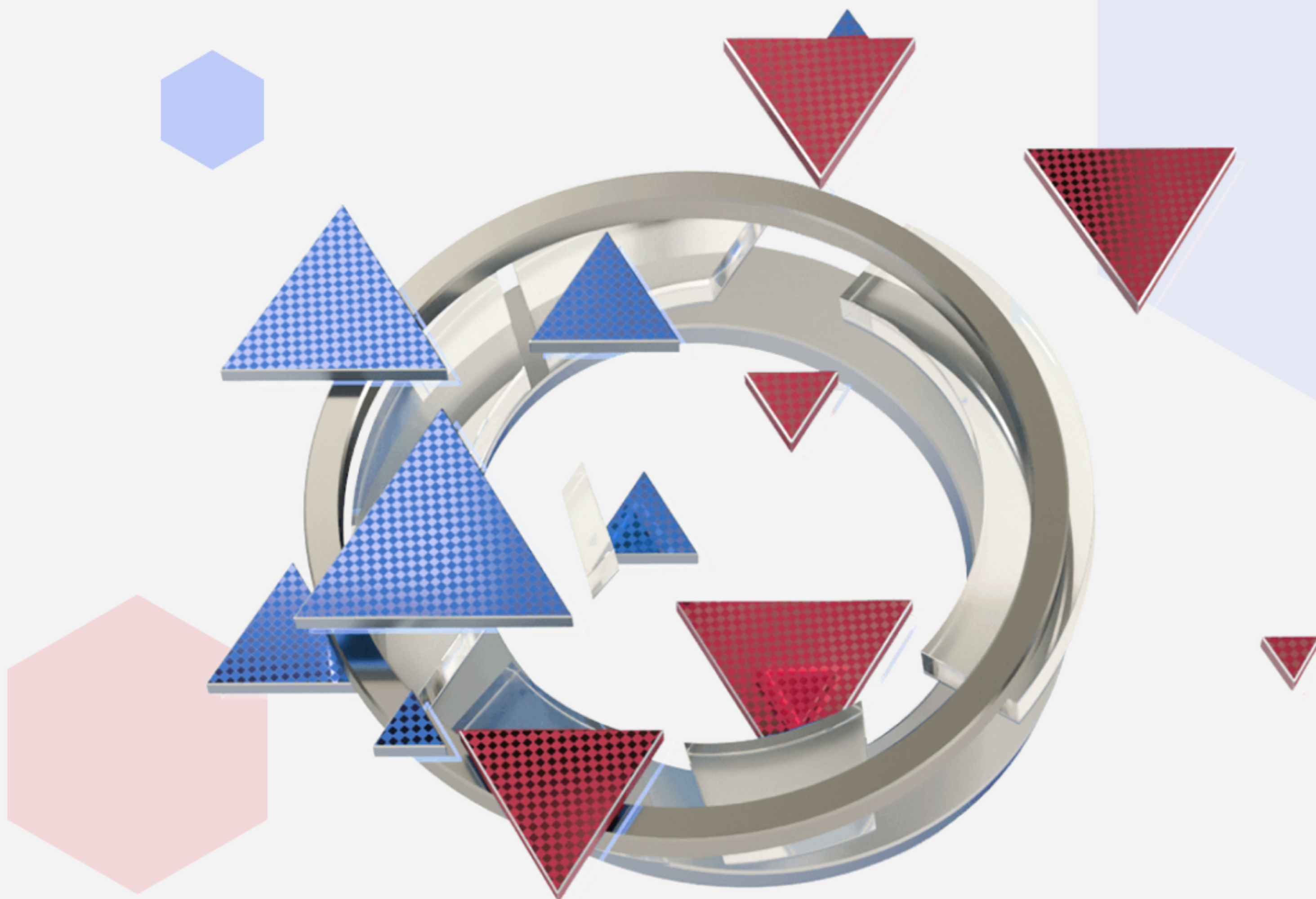
— Защитить слои общества, наиболее сильно пострадавшие от кризиса;

— Уделить особое внимание защите цепочек отношений «работник-работодатель», «производитель-потребитель», «кредитор-заемщик».

— Более подробная информация доступна по ссылке: blogs.imf.org

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

- Генеральный директор Всемирной организации здравоохранения призвал прекратить политизацию вопроса о коронавирусе. По его мнению, для успеха в борьбе с пандемией мировому сообществу необходимо объединить свои усилия. Данные комментарии стали ответом на критику со стороны представителей США, включая президента Д.Трампа и госсекретаря М.Помпео, обвинивших ВОЗ в недобросовестном исполнении своих обязанностей. Исходя из этого, они предупредили, что США могут перестать финансировать ВОЗ.
- Возвращаясь к вопросу о шестнадцатичасовой видеоконференции с участием министров финансов стран-членов Европейского союза по выработке общего подхода в борьбе с последствиями пандемии коронавируса, которая безрезультатно завершилась 8 апреля с.г., обозреватели отмечают интересную деталь. Вопреки ожиданиям Германия не пыталась играть доминирующую роль в состоявшейся полемике, вместо этого демонстрируя стремление достичь компромисса. Кроме того, есть информация, что Берлин и Париж предпринимают усилия в целях согласования некоего "среднего решения", которое позволило бы сформулировать общеевропейскую позицию.
- В совместном исследовании, подготовленном Австралийским национальным университетом и Королевским колледжем Лондона утверждается, что результатом пандемии коронавируса может стать самый большой за последние тридцать лет рост уровня бедности в мире, в результате которого число бедных увеличится на 400-600 млн. человек. Около 40% этих людей живут в странах Юго-Восточной Азии, в тихоокеанском регионе и на территориях к югу от пустыни Сахара.



COVID-19 / 9 апреля 2020

Аналитика по событиям в СМИ



420 211

Русскоязычные новости и статьи по тематике коронавируса

15 080

Материалы за последний день

3,6%

Прирост новостей за день

Топ положительных новостей:

- 1) Уровень безработицы в Забайкальском крае впервые за 20 лет составил менее 10% — [tass.ru](#)
- 2) Безработным москвичам упростили жизнь — [lenta.ru](#)
- 3) Курс доллара опустился до 74,54 руб., евро — до 81,06 руб. — [kommersant.ru](#)

Топ отрицательных новостей:

- 1) В Счетной палате считают все отрасли экономики пострадавшими от коронавируса — [kommersant.ru](#)
- 2) Мишустин заявил о серьезном ударе коронавируса по бюджету — [rbc.ru](#)
- 3) Всемирный банк ухудшил прогноз по динамике ВВП России до падения на 1% в 2020 году — [tass.ru](#)
- 4) Эксперты объяснили рост стоимости рыбы на 20% — [tass.ru](#)
- 5) Девелоперы отмечают рост цен на стройматериалы до 25% на фоне пандемии — [ria.ru](#)

Интересное сегодня:

- 1) Сбербанк получил 25 тыс. заявок на реструктуризацию от малого и среднего бизнеса — [interfax.ru](#)
- 2) Володин назвал рост цен на некоторые продукты беспределом — [ria.ru](#)
- 3) Правительство РФ не будет предлагать весенние поправки в бюджет 2020 года — [interfax.ru](#)
- 4) Минэнерго и банки начали стресс-тесты нефтегазовых компаний — [interfax.ru](#)
- 5) Раскрыты самые высокооплачиваемые профессии на удаленке — [lenta.ru](#)
- 6) Reuters: Россия готова сократить нефтедобычу максимум на 2 млн баррелей в сутки — [kommersant.ru](#)
- 7) Доля свободных офисов в Москве уменьшилась до уровня 2008 года — [interfax.ru](#)
- 8) Мишустин одобрил предложение по заморозке цены на продукты — [mk.ru](#)
- 9) ФАС предложила повысить цены на газ для населения на 3% — [tass.ru](#)

В мире:

- 1) Эксперты предсказали рекордный рост мирового долга на фоне коронавируса — [rbc.ru](#)
- 2) Цены на нефть продолжили рост в ожидании масштабной сделки ОПЕК+ — [interfax.ru](#)
- 3) Коронавирус может стоить мировой экономике \$5,5 трлн — [kommersant.ru](#)
- 4) Саудовская Аравия купила акции европейских нефтекомпаний на \$1 млрд — [interfax.ru](#)
- 5) В Швеции призвали возобновить санкции против России — [lenta.ru](#)
- 6) МВФ выделит Чаду \$115 млн на борьбу с коронавирусом — [tass.ru](#)
- 7) Источник: Саудовская Аравия ждет от России большего сокращения добычи, чем на 1,6 млн б/с — [tass.ru](#)
- 8) ЮНИСЕФ увеличил бюджет для поддержки КНДР в 2020 году до \$22,5 млн — [tass.ru](#)
- 9) Bloomberg: Saudi Aramco перенесла публикацию графика экспортных цен — [tass.ru](#)
- 10) Рейтинг одобрения экономической политики Трампа упал ниже 50% — [kommersant.ru](#)
- 11) Белоруссия захотела покупать часть российского газа на бирже — [interfax.ru](#)
- 12) СМИ узнали о планах США надавить на Россию в нефтяной войне — [ria.ru](#)
- 13) G20 решила создать комитет для мониторинга мер по стабилизации нефтяного рынка — [interfax.ru](#)



Коронавирус — заявление 15-ти академий мира

Совместное заявление академий наук и медицины: критическая необходимость международного сотрудничества во время пандемии COVID-19!

По мере того как новый коронавирус распространяется по всему миру и число случаев заболевания и смертей продолжает расти, ни одна страна и общество не остается незатронутым этой быстро развивающейся угрозой. На всех уровнях нашего общества предпринимаются серьезные и срочные действия по ограничению распространения «COVID-19», выявлению новых инфекций, уходу за больными и предотвращению смерти, сокращению социальных рисков, экономических потрясений и обеспечение общества всем необходимым. Надвигающаяся неопределенность сохраняется и многое еще предстоит сделать. В этот критический момент мы, академии наук и медицины мира групп «G-Science», включая академии стран «G7», принимаем активное участие в деятельности наших стран. Но мы считаем необходимым вместе подчеркнуть настоятельную НЕОБХОДИМОСТЬ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА в следующих направлениях:

1. Быстрое, точное и прозрачное международное сообщение о разворачивающейся эпидемиологии этого нового вирусного заболевания, включая способы передачи, инкубационный период и летальность, а также эффективность различных методов вмешательства.
2. Обмен в режиме реального времени подробной научной информацией о вирусе, патофизиологии вызываемого им заболевания и иммунологическом ответе человека, происхождении вируса, генетике и мутациях, а также скоординированная деятельность по продвижению знаний во всех этих областях.
3. Обмен информацией об исследованиях и разработках в области медицинских препаратов для борьбы с этим заболеванием, а также совместные усилия по продвижению этих жизненно важных исследований и разработок.
4. В знак признания нашей взаимной зависимости, необходимость координации и согласования нормативных и производственных процессов и стандартов качества, необходимых для ускорения доступности надежных средств индивидуальной защиты, диагностических тестирующих устройств и возможностей медицинского лечения.
5. Совместные усилия по проведению быстрого, но основанного на фактических данных, анализа возникающих проблем или отдельных вопросов программ и политики, которые могут возникнуть по мере прогрессирования глобальной пандемии.
6. Скоординированная разработка последовательных научно обоснованных указаний и сообщений для политиков и общественности в быстро меняющихся условиях.

Полный текст на [Seldon.News](#) 



В мире

Как пишет в четверг британская Guardian, во всех наиболее пострадавших от пандемии странах наблюдается одна и та же тенденция: заражение большого числа людей произошло во время какого-то массового культурного, религиозного или спортивного события, когда многие находились в непосредственной близости друг от друга в течение нескольких часов: они держались за руки, целовались, обменивались напитками - и это способствовало молниеносному росту числа инфицированных.

"Один и тот же паттерн мы наблюдаем по всему миру: там, где люди пели и танцевали, вирус передавался быстрее", - отметил профессор-вирусолог Генрих Стриик из Боннского университета, изучающий кластерную заболеваемость Covid-19.

«Большинство инфицированных происходило не в супермаркетах или ресторанах», - сказал Стриик о своих предварительных результатах.

Это особенно важно учесть накануне предстоящего празднования во многих странах мира Пасхи и других традиционных торжеств, связанных с приходом весны.

theguardian.com

Саудовская Аравия

Саудовская Аравия объявила о прекращении огня в Йемене.

Согласно сообщению военного представителя Саудовской Аравии, страна полностью прекращает огонь в Йемене на две недели, начиная с четверга, 9 апреля 2020 года. По его словам, такое решение принято в ответ на призывы ООН прекратить боевые действия в условиях пандемии коронавируса.

В заявлении агентства SPA говорится: «Специальный посланник ООН в Йемене продолжает посредничество между сторонами для достижения соглашения о полном прекращении огня во всём Йемене, и о начале осуществления гуманитарных и экономических мер, которые значительно облегчат страдания йеменцев, в дополнение к возобновлению политического процесса с целью полностью положить конец войне.

Объявление о прекращении огня создаст благоприятные условия для того, чтобы стороны заключили соглашения в ближайшем будущем.»

На сегодняшний день Йемен является самой бедной страной в арабском мире. Система здравоохранения этой страны была сильно разрушена годами блокады и конфликта. Страна не сможет справиться с распространением пандемии на своей территории в таких условиях.

Объявление Саудовской Аравии о прекращении огня станет первым общенациональным перемирием за пять лет войны в Йемене.

spa.gov.sa

Китай

В среду Китай обнародовал новые меры по предотвращению второй волны коронавируса в стране. На этой неделе в стране наблюдается снова небольшой прирост заболевших. По мнению Министерства здравоохранения причиной этого могут стать бессимптомные носители коронавируса, у которых нет клинических симптомов, таких как лихорадка или кашель.

Несмотря на то, что число новых инфекций снизилось с пика в феврале после того, как Китай заблокировал несколько городов и ввел строгие ограничения на поездки, власти призывают к сохранению бдительности на фоне опасений новой волны инфекций.

Кабинет министров объявил, что медицинские учреждения должны сообщать об обнаружении бессимптомных случаев в течение двух часов после их обнаружения. Затем местные органы власти должны установить все известные близкие контакты заболевшего в течение 24 часов. Пациенты с бессимптомным течением болезни и все, кто имел с ними тесный контакт, будут помещены на карантин на 14 дней.

Ранее на этой неделе на мобильной платформе WeChat появилась новая функция, которая позволяет людям проверять, не сидели ли они когда-либо в поездах и самолетах возле бессимптомного перевозчика, который впоследствии стал подтвержденным случаем коронавируса.

reuters.com

США

Социальная изоляция замедляет распространение вируса, но усугубляет экономический кризис.

В Соединенных Штатах все больше и больше людей не могут платить за квартиру. Центры с продовольственной помощью переполнены нуждающимися, что в помощь на упаковку и выдачу продуктов призвана Национальная гвардия. Строительные площадки заброшены, торговые центры стали городами-призраками, примерно 80% гостиничных номеров страны пустуют.

Крах коммерческой торговли уже вынудил 10 миллионов человек искать пособия по безработице, и эти цифры вновь должны будут увеличиться, когда министерство труда выпустит свой последний отчет.

Аналогичную картину можно наблюдать и в других странах.

Франция предупредила, что она приближается к своему наиболее острому экономическому спаду со времен Второй мировой войны. Германия скатывается к самой глубокой из всех зарегистрированных рецессий, и ожидается, что с апреля по июнь экономический рост упадет почти на 10%. Спрос на нефть в последние недели упал на четверть, цепочки поставок не работают, поскольку заводы остаются закрытыми, а границы закрыты.

Но без вакцины, надежной лекарственной терапии и общедоступных тестов, позволяющих определить, кто может быть бессимптомным носителем, «остановка» страны - это единственный выход замедлить распространение, пусть и в ущерб экономике.

nytimes.com

Несмотря на то, что в Соединенных Штатах ежедневно умирает более 1000 человек, распространение замедляется в местах, где более двух недель действуют строгие ограничения и полный карантин. Как стало известно, от коронавируса практически невозможно спастись, и его могут распространять люди, у которых нет симптомов. Два новых исследования показали, что коронавирус начал распространяться в районе Нью-Йорка к середине февраля, за несколько недель до первого подтвержденного случая, и что он был доставлен в регион в основном путешественниками из Европы, а не из Азии.

Это можно было бы предотвратить, если бы была более четкая и широкомасштабная система тестирования.

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

Италия

Италия может к концу апреля ослабить карантинные меры, как сообщил в четверг Би-би-си премьер-министр Джузеппе Конти, если количество вновь инфицированных будет продолжать уменьшаться.

Он также отметил, что у Евросоюза есть все шансы доказать свою бесполезность в ходе нынешней пандемии, поскольку Брюссель неохотно отреагировал на призыв оказать помощь наиболее пострадавшим от коронавируса странам, в частности, Италии.

Летальность от коронавирусной инфекции в этой стране также продолжает снижаться, как и количество пациентов отделений интенсивной терапии. Однако Италия по-прежнему остается лидером по общему числу летальных исходов от нового вируса - 17 669.

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



COVID-19 / 9 апреля 2020

Дезинформация о COVID-19



Дезинформация о COVID-19

По поручению Генерального прокурора Российской Федерации продолжается работа по пресечению распространения недостоверных сведений о ситуации с коронавирусной инфекцией.

Генеральная прокуратура Российской Федерации. 09 апреля 2020

В ходе мониторинга сети «Интернет» выявлены факты размещения недостоверной общественно значимой информации, распространяемой под видом достоверных сведений, создающей угрозу массового нарушения общественного порядка и общественной безопасности.

Так, в социальной сети «ВКонтакте» выявлено сообщество «Нет самоизоляции», в котором размещаются сведения о необходимости игнорирования мер по изоляции населения в связи с распространением нового коронавируса (COVID-19).

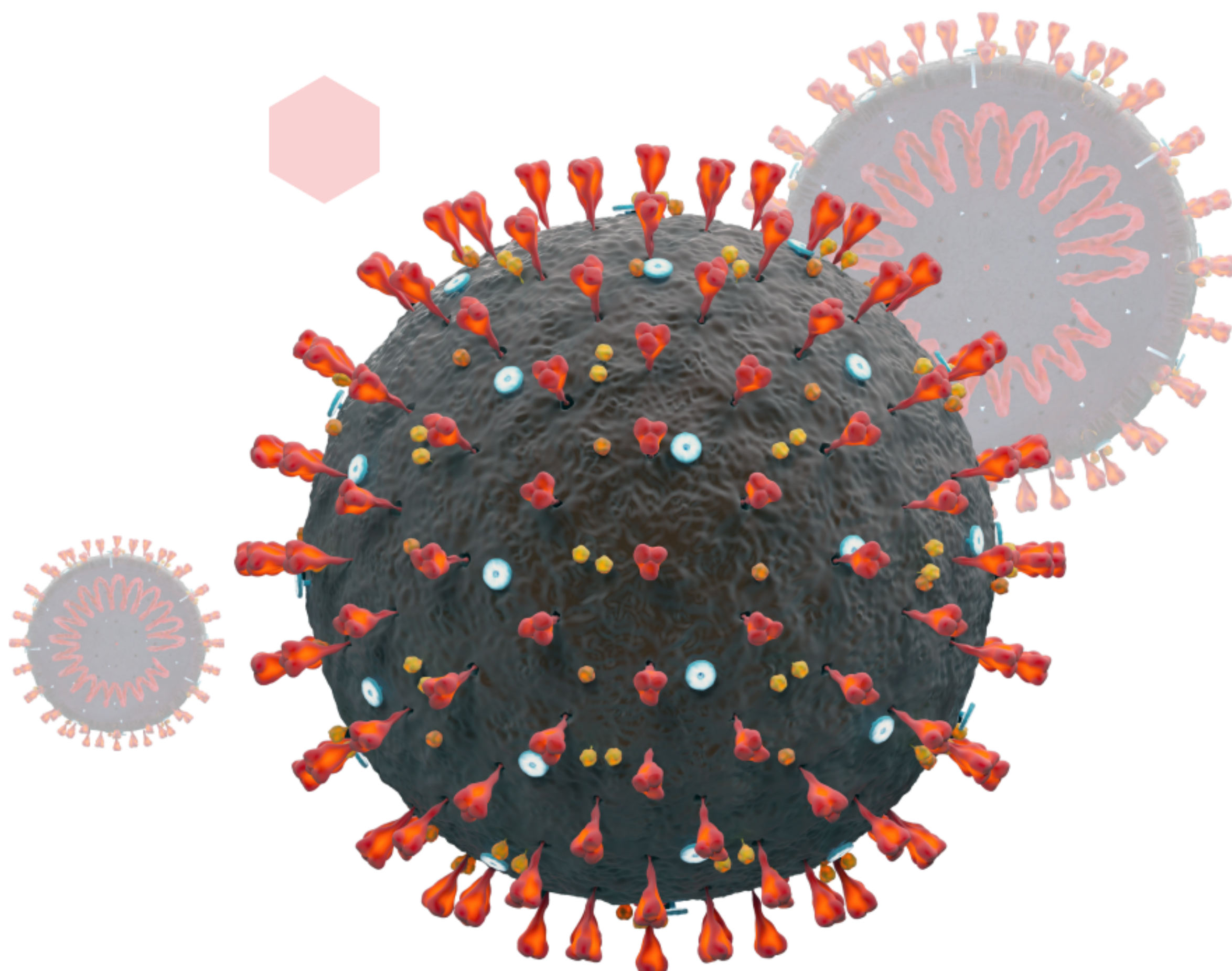
Там же освещаются акции с призывами выходить на улицу для демонстрации несогласия с мерами по самоизоляции людей.

В той же социальной сети опубликована новость о количестве заболевших в Кировской области новой коронавирусной инфекцией (COVID-19), согласно которой 4 вновь заболевших человека прибыли из г. Москвы. К данному сообщению пользователем социальной сети «Дмитрий Ложкин» оставлен комментарий с призывами сжигать инфицированных лиц вместо госпитализации.

В связи с наличием в действиях неустановленного лица признаков преступления, предусмотренного частью 2 статьи 280 УК РФ (публичные призывы к осуществлению экстремистской деятельности), прокуратурой Кировской области в территориальное управление ФСБ России направлено соответствующее постановление для рассмотрения вопроса о возбуждении уголовного дела.

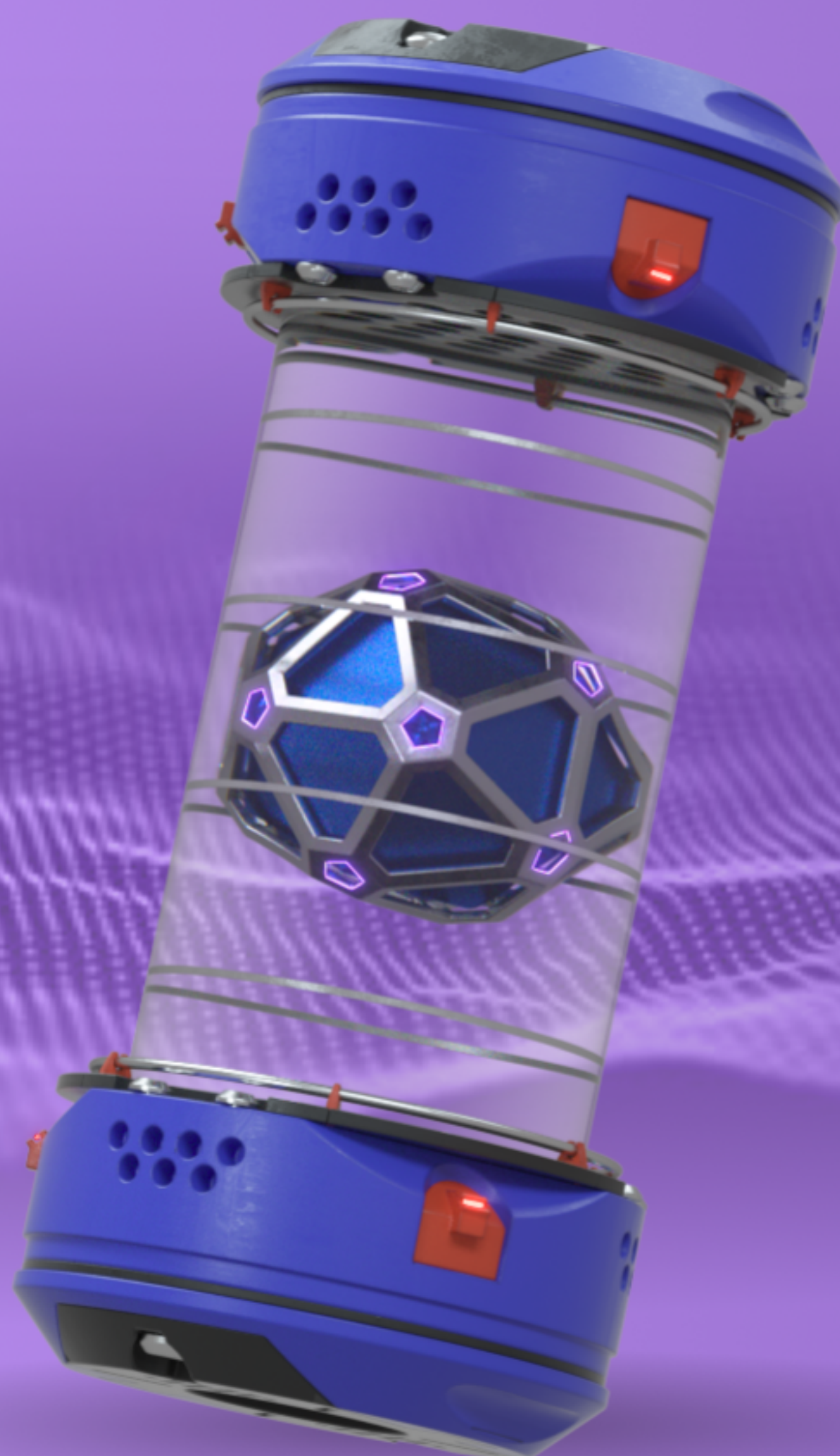
С учетом изложенного, на основании части 1 статьи 15.3 Федерального закона от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» Генеральная прокуратура Российской Федерации обратилась в Роскомнадзор с требованием принять меры по ограничению доступа к указанной информации, а в случае переноса аналогичных материалов на другие интернет-ресурсы также ограничить к ним доступ.

www.genproc.gov.ru



COVID-19 / 9 апреля 2020

Вакцины и тесты на коронавирус



В Российской Федерации

Минздрав России выпустил пятую версию Временных методических рекомендаций по профилактике, диагностике и лечению новой коронавирусной инфекции (COVID-19). Об этом сообщается на сайте ведомства.

Рабочая группа Минздрава России в постоянном режиме проводит сбор клинических данных из медицинских организаций всех регионов России, находится в постоянном контакте с российскими специалистами, работающими в Итальянской Республике, а также с коллегами из других стран и представителями Всемирной организации здравоохранения. Таким образом, методические рекомендации включают все наиболее эффективные методы профилактики, диагностики и лечения коронавирусной инфекции, а также технологии защиты медперсонала.

Согласно документу, **для лечения коронавируса рекомендованы шесть препаратов**, еще три находятся в стадии клинических испытаний. К ним относятся хлорохин, гидроксихлорохин, лопинавир+ритонавир, азитромицин (в комбинации с гидроксилорохином), препараты интерферонов. Уточняется, что среди препаратов, которые находятся на стадии клинических испытаний у пациентов с COVID-19, можно отметить также умифеновир, ремдесивир, фавипиравир.



Тестирование

В России увеличивается число компаний, успешно разработавших тесты для выявления коронавируса.

Медико-генетический центр Genotek **разработал тест-систему для диагностики коронавируса COVID-19**, сообщил РИА Новости сооснователь и директор по развитию компании Артем Елмуратов. После получения регистрационного удостоверения центр планирует продавать тест-системы профильным диагностическим лабораториям, как частным, так и государственным. Сама компания пока не планирует проводить тесты на коронавирус.

По сообщению «Ведомостей», компания «Система-биотех» в ближайшее время **начнет промышленный выпуск тестов на коронавирус**. Их производством займется завод группы компаний «Ниармедик» в Калужской области. Производство тестов начнется после получения регистрационного удостоверения Росздравнадзора, которое компания надеется получить в ближайшее время.

Речь идет о производстве разработанного «Системой-биотех» в марте теста по методу полимеразной цепной реакции (ПЦР). Компания уже передала «Ниармедик» технологию его производства, сообщил управляющий партнер АФК «Система» Артем Сиразутдинов. По словам Сиразутдинова, «Ниармедик» в будущем будет не единственным партнером «Системы-биотех» в производстве тестов на COVID-19. Уже идут переговоры с другими производителями медизделий.

Завод «Ниармедик» может выпускать по 50 000 тестов на COVID-19 в неделю, а при необходимости это количество можно увеличить до 200 000, рассказал гендиректор компании Александр Михайличенко.

Врачи республиканской инфекционной больницы Татарстана начали тестировать для выявления коронавируса новый **мобильный комплекс быстрой диагностики инфекционных заболеваний**, созданный в Татарстане российской-японской командой. Производителем выступает ООО «Эвотек-Мирай Геномикс», производство линейки устройств и чипов для быстрой генетической диагностики налажено в Казани и Токио.

«Инвестором проекта выступил Российский фонд прямых инвестиций, который вложил в производство экспресс-тестов более 1 миллиарда рублей. Партнеры фонда в ОАЭ, Австрии и других странах подтвердили уникальность созданной в Казани системы. Сейчас идет процесс ее регистрации в Росздравнадзоре», – уточнила руководитель пресс-службы президента республики Лилия Галимова.

Система является стационарной, с виду похожа на небольшой чемодан, разворачивается в считанные минуты. Работать может в любом помещении при организации соответствующих условий для забора анализа. Она ориентирована на мультидиагностику (до 10 патогенов). За 10-20 минут система дает результат практически стопроцентной точности (99,98%). Забор биоматериала производится классическим способом – из носоглотки.

Лаборатории «РЖД-Медицины» получили право на проведение тестов на COVID-19. С 23 марта в Центральной клинической лаборатории сети «РЖД-Медицина» на базе больницы имени Н.А. Семашко на станции Люблино **начали проведение тестирования на новую коронавирусную инфекцию**. Выявление COVID-19 происходит по методу ПЦР-диагностики.

«Лаборатория получила необходимые тест-системы, разработанные государственным научным центром «Вектор» Роспотребнадзора в Новосибирске. Всего 14 лабораторий сети получили право на проведение теста. Тестирование проводится в Москве, Ростове-на-Дону, Ярославле, Архангельске, Екатеринбурге, Воронеже, Чите, Иркутске и Волгограде. Все исследования проводятся в рамках некоммерческой деятельности для железнодорожников и некоторых других категорий граждан, которые работают на непрерывно действующих производствах», – сообщают РЖД.

Исследования проводятся только для лиц, не имеющих признаков заболевания и не имеющих контакта с заболевшими COVID-19. Биоматериал от заболевших пациентов должен направляться в специализированные лаборатории. В случае получения положительного или сомнительного результата биоматериал передается в региональный центр гигиены и эпидемиологии для проведения повторного исследования.



Лечение

Первые **процедуры переливания заразившимся коронавирусом плазмы крови доноров**, которые уже прошли лечение от коронавирусной инфекции и выздоровели, провели в Институте скорой помощи имени Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения и городской больнице № 52. Об этом сообщила заместитель мэра Москвы по вопросам социального развития Анастасия Ракова.

«Мы постоянно следим за разработками коллег в других странах, аналогичные исследования успешно проходят в Китае, Германии и США. Надеемся, что новый метод поможет нам эффективнее бороться с пандемией коронавируса. На сегодняшний день в Москве уже 11 выздоровевших от COVID-19 стали донорами плазмы крови. Переливание получили семь пациентов, которые сейчас проходят лечение в городских клиниках», — рассказала вице-мэр.

В разработке и тестировании этой технологии принимают участие НИИ скорой помощи имени Склифосовского, городская клиническая больница №52 и Центр крови имени Гаврилова. Иммуитет доноров изучается совместно с Национальным исследовательским центром эпидемиологии и микробиологии имени Н. Ф. Гамалеи. В дальнейшем технологию смогут перенять другие медицинские учреждения.

В период пандемии на помощь врачам Ямало-Ненецкого автономного округа придут технологии. В регионе **снимки компьютерных томографов будет оценивать искусственный интеллект**, своим мнением он поделится с врачом, который будет ставить окончательный диагноз. Это позволит серьезно разгрузить рентгенологов, сообщается на сайте правительства ЯНАО.

Как сообщается, система ИИ позволяет выявлять патологические изменения в легких пациентов. Робот оценивает снимок и отправляет на компьютер врача свой прогноз в течение 15 минут. Если ИИ заподозрит неладное, то поставит на снимок специальную метку, чтобы врач мог изучить его прогноз в приоритетном порядке. Таким образом, лечение больных с COVID-19 может начаться раньше. Сейчас алгоритм проходит тестирование.

На Ямале уже используют технологии ИИ для раннего обнаружения рака легкого. Для этого региональный Центральный архив медицинских изображений интегрирован с платформой Botkin.AI, и все исследования, поступающие с компьютерных томографов, оцениваются с использованием искусственного интеллекта.



Исследования

Противопаразитарный препарат «Ивермектин» препятствует проникновению COVID-19 в ядра клеток, поэтому, возможно, он **будет очень эффективен для лечения человека с коронавирусом** с минимальными побочными эффектами, считают опрошенные РИА Новости эксперты.

Ранее группа ученых из Австралийского института биомедицинских исследований Монаша опубликовала статью о результатах испытаний противопаразитарного препарата «Ивермектин» в лабораторных условиях, при которых они наблюдали противовирусную активность препарата на клетках, зараженных SARS-CoV-2.

«В ходе лабораторных испытаний выяснилось, что он тормозит проникновение в ядра клеток РНК-вирусов. Это относится не только к коронавирусу COVID-19 (SARS-CoV-2). Это относится также к другим коронавирусам, относится к ВИЧ-инфекции, а также к РНК-вирусам, которые вызывают ежегодные респираторные заболевания», — сообщил главный врач Ильинской больницы Алексей Живов.

Воздействие препарата на вирус исследовали в пробирке и на зараженных вирусом мышах. «Как точно будет вести себя препарат, воздействуя на вирус у человека, пока никто не знает, но так как нет времени проводить череду предварительных испытаний, препарат, скорее всего, сразу запустят в клиническую практику в тех странах, где он доступен. По сути, клинические испытания будут продолжаться на людях, что нормально», — уточнил Живов.



Производство

Уральский научно-исследовательский химический институт с опытным заводом **предложил правительству свое изобретение для обработки общественных мест** — аэропортов, вокзалов, транспорта и улиц для предотвращения распространения коронавируса. Об этом сообщают РИА Новости.

«АО «УНИХИМ с ОЗ» готово немедленно организовать наработку водного раствора комбинированного дезинфектанта «Диоксид хлора и хлор» нужной концентрации на своем опытном заводе с отгрузкой в любой регион РФ в объеме до 200 тонн в месяц. Однако сдерживающим фактором является отсутствие в настоящее время разрешительных документов (государственной регистрации и инструкции по применению комбинированного дезинфектанта) для применения дезинфектанта в указанных целях», — говорится в письме гендиректора, направленном вице-премьеру Татьяне Голиковой.

В письме институт ссылается на то, что водные растворы диоксида хлора весьма эффективны для борьбы с коронавирусом. При этом стоимость этого средства в 15 раз ниже традиционно применяемой перекиси водорода. Институт просит оперативно рассмотреть возможность проведения государственной регистрации средства и разработку инструкции по его применению для дезинфекции общественных помещений в ускоренном порядке, либо расширить область действия ранее выданного свидетельства.



В мире



Исследования

Команда из Университета Фудань в Китае проанализировала кровь 175 пациентов и обнаружила, что почти у трети было на удивление мало антител. Об этом сообщает The Telegraph. Это может помешать развитию тестов на иммунитет.

Исследователи предупредили, что у 10 пациентов антитела вообще не были обнаружены, что также **может повысить риск вторичной инфекции**. Все пациенты недавно излечились от легких симптомов заболевания, и большинство пациентов с низким уровнем антител были молодыми. Однако, люди в возрастной группе 60-85 лет демонстрировали более чем в три раза больше антител, чем люди в возрастной группе 15-39 лет, что соответствует подозрениям, что вирус наиболее смертоносен, когда вызывает экстремальный иммунный ответ.

По мнению британских экспертов, результаты показывают **необходимость произвести надежный тест на антитела**, поскольку есть вероятность, что он должен быть гораздо более чувствительным, чем считалось ранее.

По сообщению The Wall Street Journal, в США осуществляется более 120 исследовательских программ по лекарственным препаратам и вакцинам, направленных на коронавирус. Десять из них изучаются в 200 клинических испытаниях. Запланированы еще сотни испытаний, многие из которых возглавляются университетами и государственными исследовательскими агентствами.

Ученые США сообщили, что новый препарат-кандидат от коронавируса — EIDD-2801 — **показывает многообещающие результаты в тестах на животных**. Препарат должен пройти испытания на людях. Если EIDD-2801 покажет хорошие результаты, то он может стать первой таблеткой против COVID-19.

Исследование показало, что пероральное лекарственное средство может препятствовать COVID-19, а также размножению близкородственных коронавирусов у мышей и улучшать функции легких. Препарат взаимодействует с ключевым механизмом, позволяющим вирусу размножаться и вызывать инфекции, объясняют исследователи в журнале Science Translational Medicine.

Исследование проводится группой из Университета Эмори, Университета Северной Каролины в Чапел-Хилле и Медицинского центра Университета Вандербильта в Нашвилле, штат Теннесси. Ridgeback Biotherapeutics — компания, имеющая лицензию на препарат, получила разрешение от FDA США и должна начать 10 испытаний с противовирусными таблетками в ближайшие месяцы. (По материалам дайджеста ЦБТ «ХимПар»)

По сообщению газеты Le Monde, **во Франции начинается клиническое испытание плазмы крови**. Первоначальные результаты, полученные в Китае, позволяют предположить, что переливание антител пациентам является возможным терапевтическим подходом.

В рамках клинического исследования под названием «Ковиплазм» началась кампания по сбору плазмы крови у бывших пациентов с COVID-19. Исследователи надеются извлечь пользу из антител, вводя плазму пациентам для усиления их иммунной защиты против SARS-CoV-2. Несколько испытаний такого типа уже начались во всем мире. Ранее этот метод был протестирован во время эпидемий атипичной пневмонии и MERS, и показал обнадеживающие результаты.



Вакцина

По информации The New York Times, за несколько месяцев **более двух десятков компаний объявили о многообещающих программах вакцинации**, направленных на прекращение пандемии и ускорение ранних стадий тестирования.

В среду биотехнологическая компания Novavax, базирующаяся в Мэриленде, заявила, что ее кандидат на вакцину стимулировал мощный иммунный ответ в лабораторных экспериментах и у животных. Вакцину, названную NVX-CoV2373, должны начать испытывать на людях в Австралии в середине мая.

Вакцина, изготовленная биотехнологической компанией Moderna, уже проходит клинические испытания. Еще одна вакцина, разработанная Inovio Pharmaceuticals, была введена первым взрослым добровольцам в понедельник.

Ожидается, что медицинский гигант Johnson & Johnson начнет клинические испытания в сентябре и получит партнерство на сумму около 500 миллионов долларов США через подразделение Министерства здравоохранения и социальных служб США. Экспериментальные вакцины, разработанные исследователями из Университета Питтсбурга и Медицинского колледжа Бейлора, также ждут разрешения от Управления по контролю за продуктами и лекарствами, чтобы начать тестирование на людях.

Британская группа генной и клеточной терапии Oxford Biomedica присоединилась к Консорциуму, возглавляемому Институтом Дженнера (в Оксфордском университете), для разработки и производства потенциальной вакцины-кандидата для COVID-19 под названием ChAdOx1 nCov-19.

По данным фирмы, вакцина является одним из ведущих кандидатов, разрабатываемых в настоящее время во всем мире. Ожидается, что клинические испытания начнутся в конце месяца. Oxford Biomedica предоставит консорциуму доступ к своим производственным мощностям GMP для вирусных векторов, включая новое предприятие Oxbox. Эти шаги (наряду с другими производственными партнерами в Великобритании и на международном уровне) позволят, при необходимости, увеличить производственные мощности. (По материалам дайджеста ЦВТ «ХимПар»)



Производство

Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США разрешило экстренное использование аппарата для вентиляции легких Medtronic Plc у пациентов с COVID-19, заявил в среду производитель медицинского оборудования, в то время как другие производители готовятся помочь в создании продукта. Об этом сообщает The Wall Street Journal.

Medtronic уже продает модель Puritan Bennett 560 за пределами США в 35 странах. Теперь Medtronic планирует выпустить его в США в мае после маркировки продукта и получения документации, требуемой в рамках действия FDA. Medtronic сообщает, что, по крайней мере, три производителя планируют выпускать аппараты на основе конструкции PB560: тайваньская Foxconn Technology Group, акционерная компания Vingroup во Вьетнаме и Baylis Medical Co. в Онтарио, Канада.



Новые подходы

Ученые Манчестерского института технологий создали специальный шарф, который поможет защитить человека от коронавируса. Такой шарф по своему функционалу способен заменить медицинские маски, пишет Daily Mail. Как отмечают ученые, изобретение не причинит вреда человеческому организму после контакта с микробами. Его можно будет носить в течение нескольких часов. Возможна многократная носка — шарф каждый раз достаточно будет просто постирать.

Ученые КНДР разработали новые антибактериальные маски с нанопокрывтием для борьбы с COVID-19, передает Центральное телеграфное агентство Кореи (ЦТАК).

Маски были разработаны в рамках национальных чрезвычайных противоэпидемиологических мер в Исследовательском институте медицинского оборудования при минздраве КНДР. Для создания масок использовались добываемые в стране материалы. Производство масок уже ведет завод медицинского оборудования в Пхеньяне.

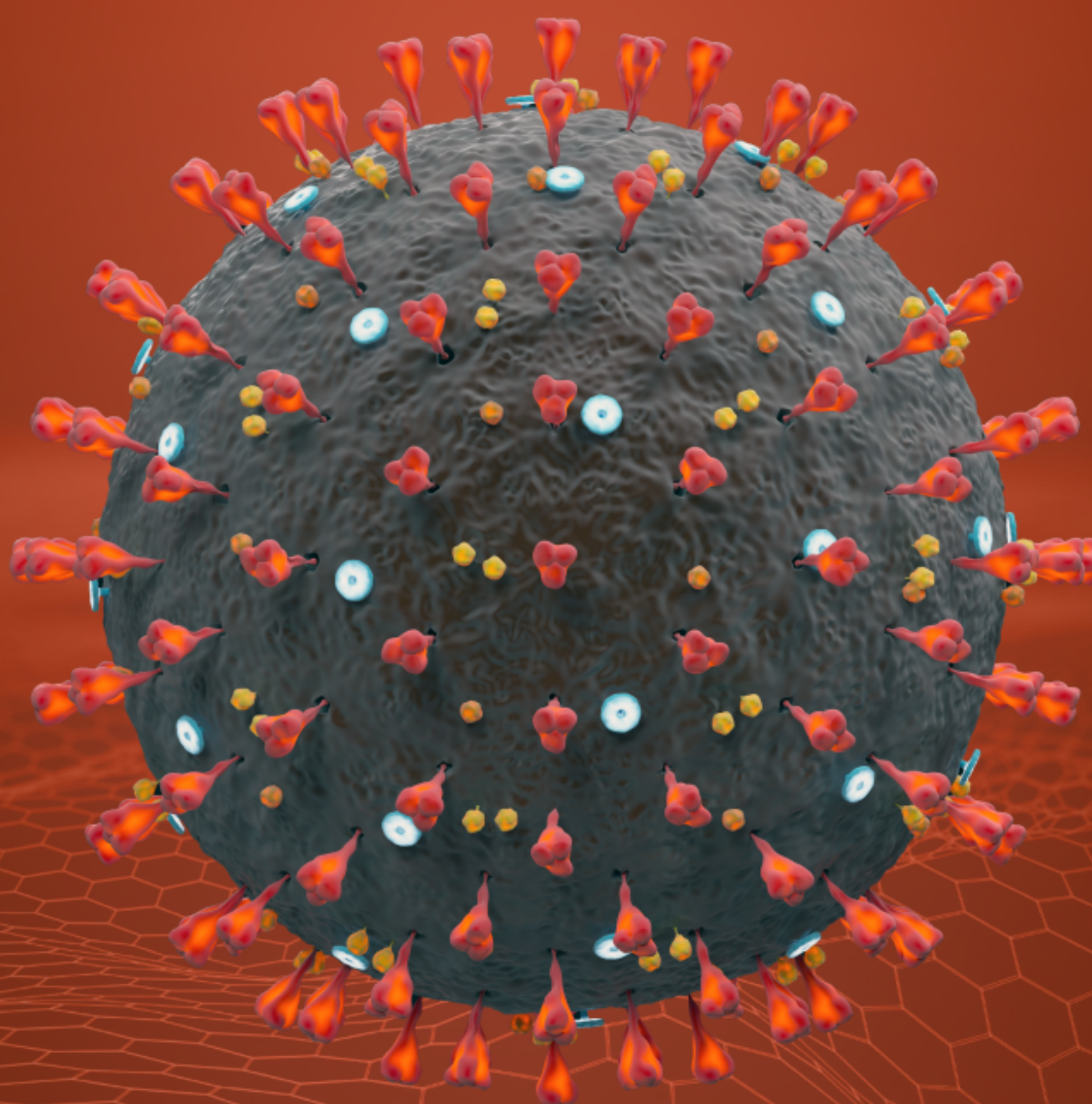
Обработанные антибактериальным нанопрепаратом новые маски, уничтожая разного рода бактерии и вирусы, находящиеся в воздухе, и задерживая мелкодисперсные частицы, позволяют использующим их людям дышать чистым воздухом. Продукция соответствует техническим характеристикам масок, признанным ВОЗ.

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



COVID-19 / 9 апреля 2020

При поддержке:



Координационный совет РСПП
по противодействию коронавирусу

рспп.рф

рспп-centre.ru