Дайджест

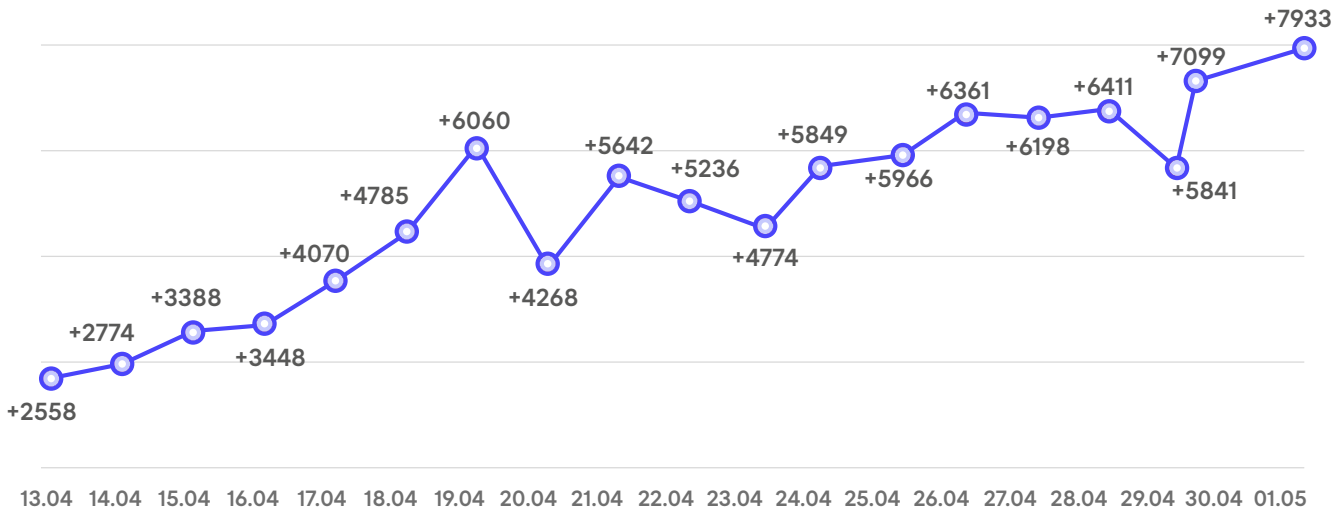
→ 1.05.2020

ИЦК
ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЦЕНТР ПО МОНИТОРИНГУ СИТУАЦИИ С КОРОНАВИРУСОМ

Динамика прироста заболевших

по сравнению с предыдущим днем

114 431	13 220	1 169
заболели	выздоровели	умерли
+ 7 933	+ 1 601	+ 96



Содержание

СЕГОДНЯ

Оперативная сводка 3

24 – 30 АПРЕЛЯ

Динамика распространения коронавирусной инфекции в регионах РФ 4

Мировая динамика распространения коронавируса и меры по ее снижению 7

МЕДИЦИНА

Медицинские и социальные работники 12

Производство и инновации 13

ЭКОНОМИКА

Ипотека 15

Малый и средний бизнес 16

Системообразущие предприятия и крупный бизнес 19

Налогообложение и регулирование 20

Строительство и ЖКХ 21

ОБЩЕСТВО

Образование 22

Россияне за рубежом 23

КОРОНАВИРУС

Как распространяется вирус COVID-19 24

Тестирование на антитела: ответы на частые вопросы 26

Врачи рассматривают альтернативы искусственной вентиляции легких 28

СЕГОДНЯ

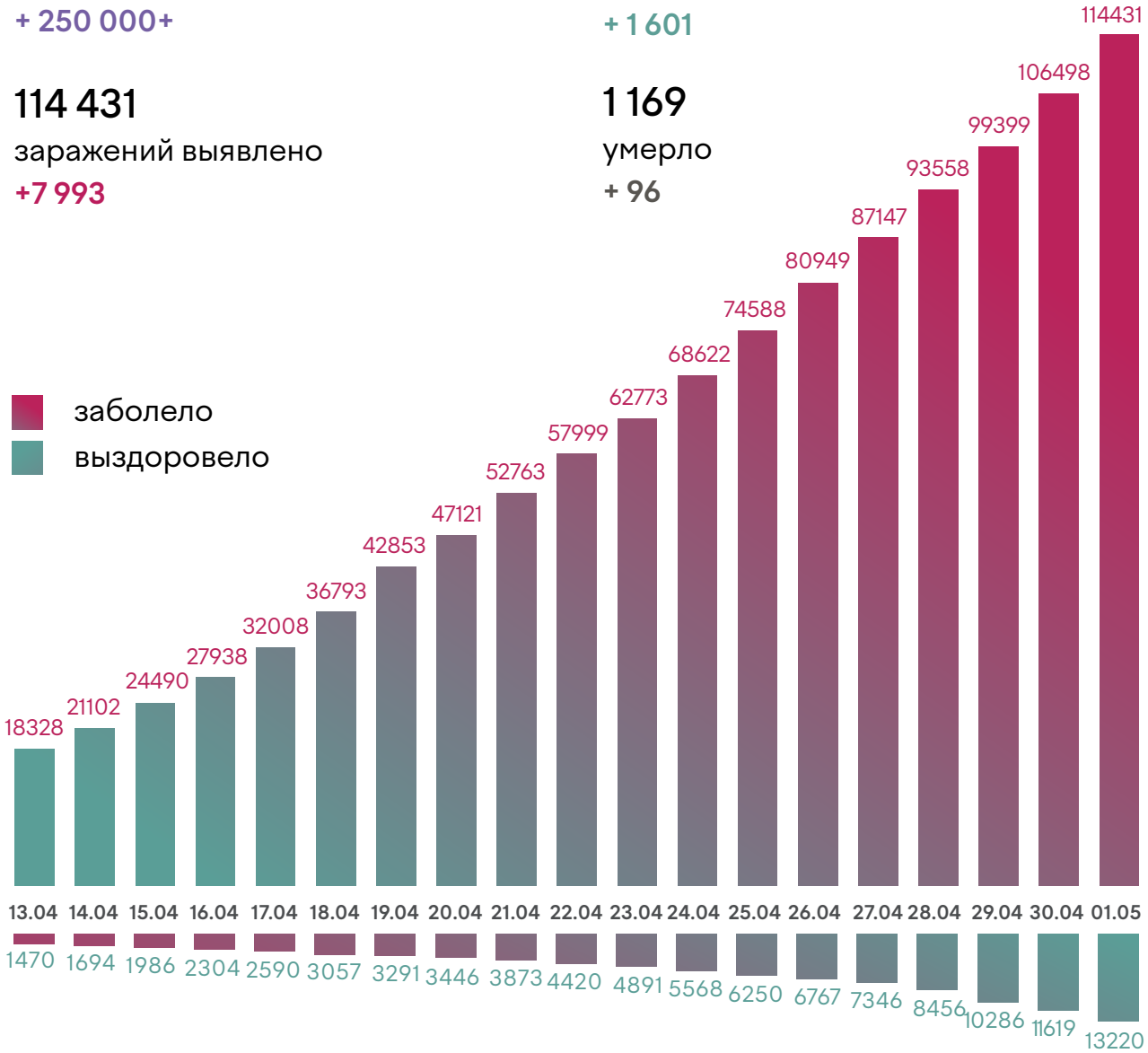
Оперативная сводка

3.7+ миллиона
тестов проведено
+ 250 000+

13 220
выздоровело
+ 1 601

114 431
заражений выявлено
+7 993

1 169
умерло
+ 96



Тесты проводят

106
лабораторий Роспотребнадзора

66
частных лабораторий

364
лабораторий при государственных медицинских организациях

17
тест-систем зарегистрировано в России

24 – 30 АПРЕЛЯ

Динамика распространения коронавирусной инфекции в регионах РФ

Количество заболевших COVID-19 в России превысило 100 000 человек. Лишь в двух регионах темпы прироста выявленных случаев за неделю были ниже 20%. В 15 регионах число заражений удвоилось. 3 региона показали рост в 3 и более раз.

Представитель Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) в России Мелита Вуйнович считает, что ослабление ограничительных мер в РФ будет возможно, если в течение двух недель закрепится тенденция к сокращению темпов роста числа зараженных.

На 30 апреля

3.4 миллиона
тестов проведено

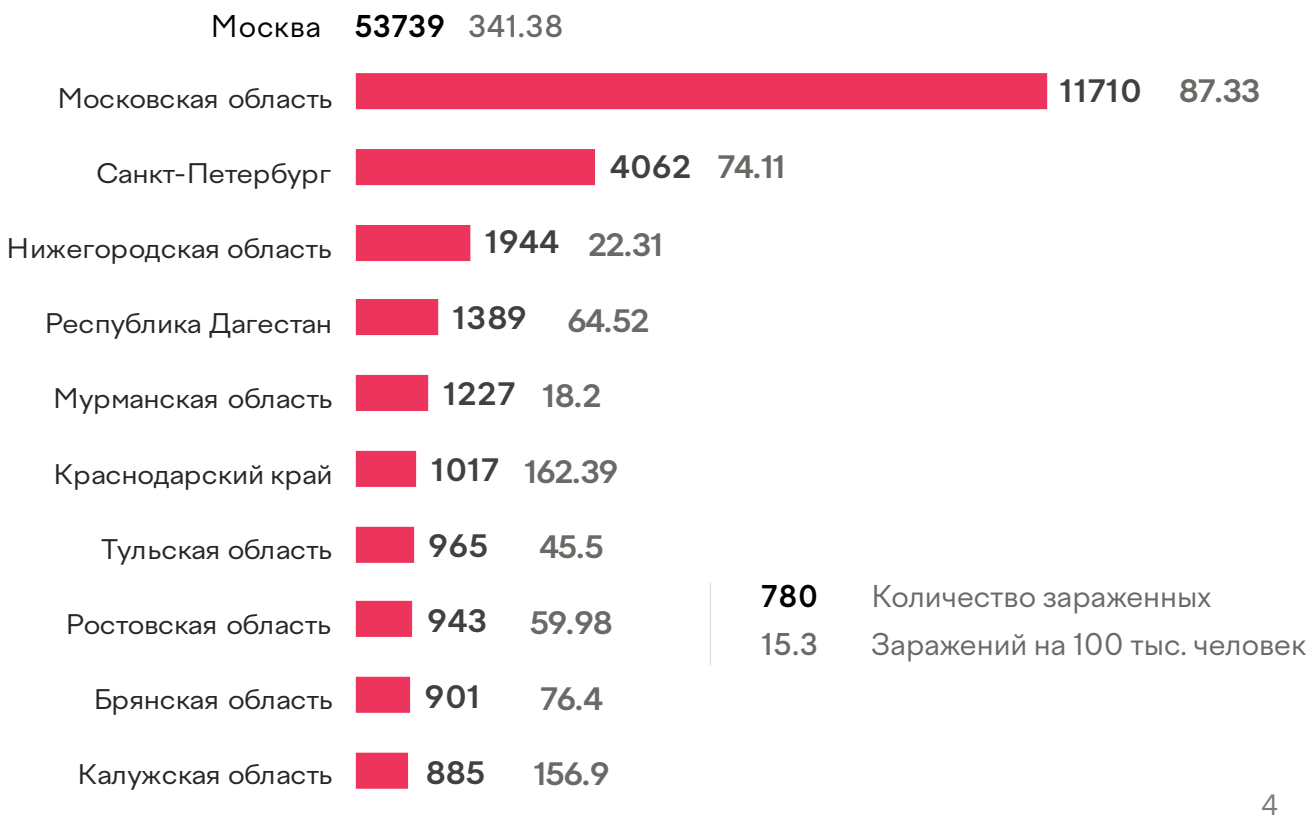
106 498 (+55%)
заражено

10 286 (+84%)
выздоровело

1073 (+74%)
умерло

Регионы с максимальным числом заражений

На 30 апреля 2020



Планку в 1000 больных на неделе преодолели **Мурманская область**, **Республика Дагестан** и **Краснодарский край.**

Москва продолжает бороться с эпидемией, но устойчивой понижательной динамики пока не наблюдается. В ЦФО удвоилось количество зараженных в **Курской** (+381 случай за неделю, +110%) и **Тамбовской областях** (+314, +105%). Меньше 300 зараженных осталось только в **Костромской области** (+91, +76%). При сохранении текущих темпов прироста, в половине регионов округа к концу следующей недели будет 1000 и более выявленных больных.

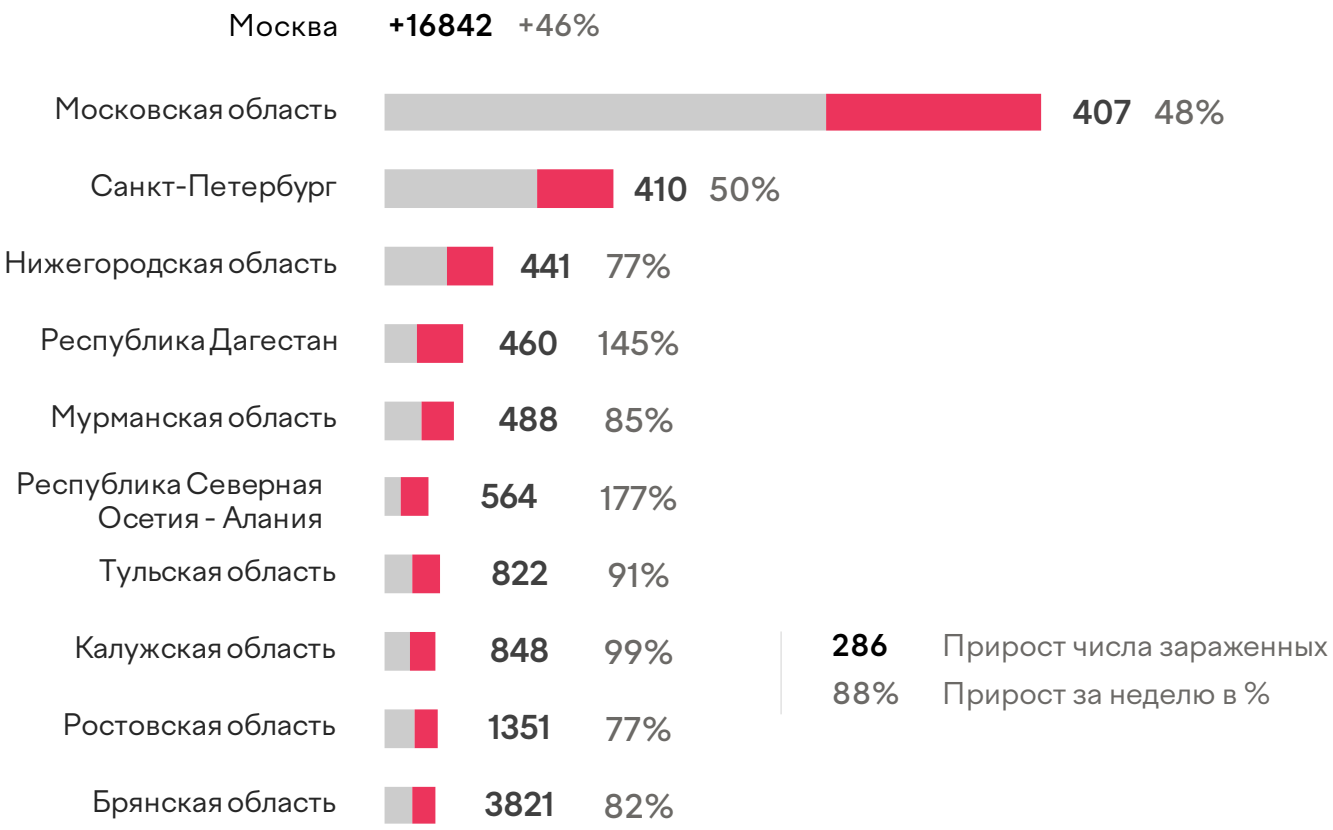
Нижегородская область, где количество заболевших подбирается к 2000, закрепилась в числе регионов с максимальным приростом выявленных случаев за неделю (+848, +77%). На недельное удвоение случаев почти вышли **Татарстан** (+397, +93%) и **Самарская область** (+182, +98%). Больше чем в половине регионов ПФО заражено 500+ человек.

В СЗФО высокие темпы роста сохраняют **Мурманская** (+488, +85%), **Калининградская** (+169, 89%), **Псковская области** (+68, 84%), зато в **Республике Коми** рост новых случаев замедлился до 12% (+68). В 5 из 11 регионов округа количество выявленных больных не превышает 200.

На юге России меньше 100 зараженных на четверг, 30 апреля оставалось только в **Севастополе** и в **Крыму.** Почти

Регионы с максимальным приростом заражений за неделю

24 – 30 апреля 2020



удвоилось количество случаев в **Астраханской области** (+179, 96,2%).

Остальные регионы округа растут в диапазоне 60–80%, за исключением **Адыгеи**, где рост составил 39% (+46).

Дагестан остается в числе лидеров как по количеству новых случаев, так и по относительному приросту за неделю (+822, +145%). Среди регионов СКФО его опередила только **Северная Осетия**, которая почти утроила показатели заболеваемости (+488, +177%). В самом округе не осталось регионов менее чем с 300 заболевшими.

Большинство регионов СФО только начинают подъем по кривой заболеваемости: более половины регионов не достигли отметки в 100 заболевших, при этом три из четырех регионов, которые перевалили за нее, продемонстрировали удвоение случаев (**Новосибирская область** +262, 125%; **Алтайский край** +230, 151%; **Республика Хакасия** +130, +127%).

Знаковое событие недели в УФО: **Ямало-Ненецкий** автономный округ опередил по абсолютному числу заражений **Тюменскую область** (435 больных, +22% за неделю). В **Свердловской области** количество случаев удвоилось, а в **Челябинской** – почти утроилось. Обе области имеют высокие шансы достичь 1000 случаев к концу предстоящей недели.

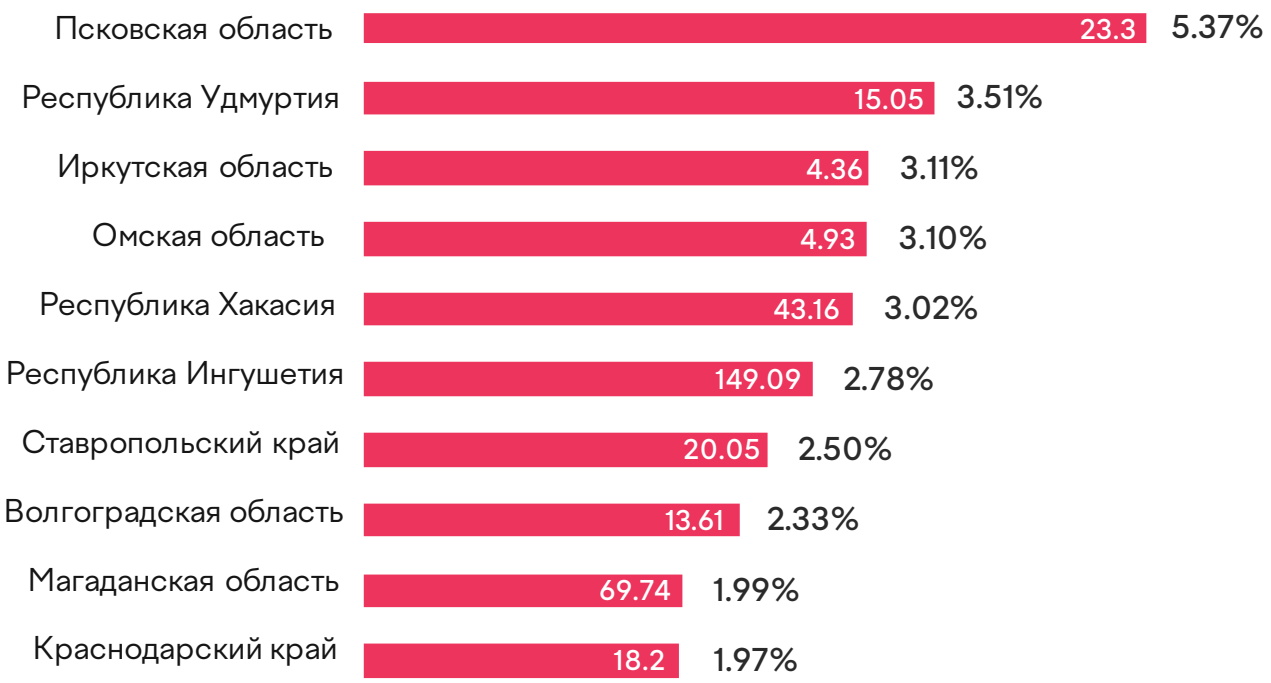
Лидером по числу зараженных в ДФО остается **Хабаровский край** (536 больных, + 185 новых), быстрыми темпами растет число подтвержденных случаев заболевания в **Камчатском крае** (+181, +215%). В 3 регионах круга количество выявленных заболевших не превышает сотни, в половине – меньше 200.

Регионы с максимальной летальностью за неделю

На 30 апреля 2020

2.4% Процент летальных исходов среди всех случаев

9.61 Зараженных на 100 тыс. человек



Мировая динамика распространения коронавирусной инфекции и меры по ее снижению

В мире официально подтверждено заражение коронавирусом более 3 млн человек. Треть населения Земли находится на под теми или иными мерами принудительной изоляции.

Растущие объемы тестирования вывели Россию в десятку стран по количеству выявленных заболевших и на второе место по еженедельному приросту случаев.

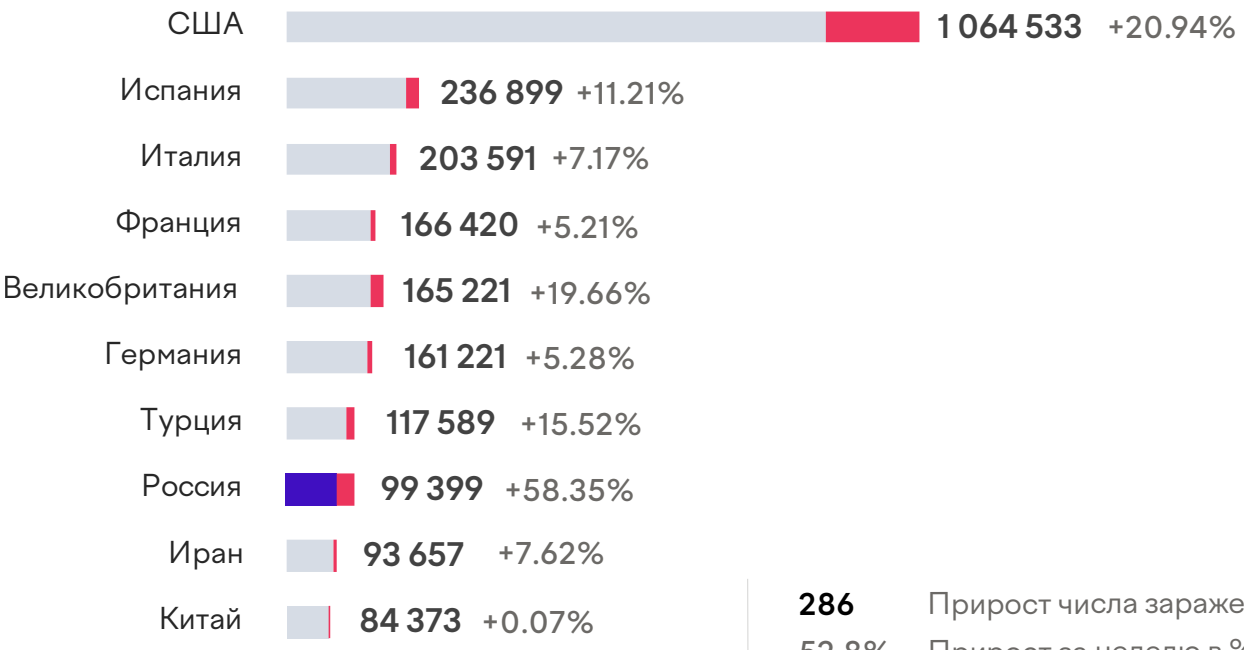
На 30 апреля
Источниик: ВОЗ

3 304 220 (+17%)
заражено

233 830 (+16%)
умерло

Страны с максимальным числом заражений

На 30 апреля 2020



286 Прирост числа зараженных
52.8% Прирост за неделю в %

Источники: Минздрав РФ, Университет Джона Хопкинса, Worldometer.info

Генеральный директор Всемирной организации здравоохранения Тедрос Аданом Гебреисус заявил, что ВОЗ «по-прежнему обеспокоена растущими тенденциями в Африке, Восточной Европе, Латинской Америке и некоторых азиатских странах».

В Латинской Америке действительно наблюдается группа стран с интенсивно растущими показателями: **Эквадор, Перу, Бразилия** (+120%, +62% +59% за неделю соответственно). Как и в случае с африканскими государствами, эксперты ожидают расширения программы тестирований, чтобы более объективно оценивать ситуацию в этих регионах.

Предметом беспокойства ВОЗ в Азии стал не **Китай**, где новые случаи единичны, а **Сингапур**. В стране, которая одной из первых включилась в бескомпромиссную борьбу с вирусом с помощью новейших технологий, наблюдалось удвоение количества заражений за неделю. В лидеры по распространению эпидемии среди стран Юго-Восточной Азии его вывели мигранты из Индии, Бангладеш и Китая: крупнейшие кластеры заражений оказались в их общежитиях. Профессор Дейл Фишер Национального университета Сингапура отмечает, что «число позитивных тестов так велико, что потребность в них фактически отпадает. Если есть респираторные синдромы, мы безотлагательно изолируем людей». Карантинные меры в стране продлены до 1 июня.

Страны с максимальным приростом выявленных заражений за неделю

24 – 30 апреля 2020

10 631 Количество зараженных

21% Прирост за неделю

Источники: Минздрав РФ, Университет Джона Хопкинса, Worldometer.info

США

Количество зараженных в США перевалило за 1 000 000 человек, число погибших достигло 56 000. Благодаря широкой программе тестирования, развернувшейся за последние недели, темпы прироста выявленных случаев остаются высокими – более 30% в неделю. Немногим меньше половины заражений выявлено в Нью-Йорке и соседних штатах Нью Джерси и Массачусетс. В Калифорнии, где живет 40 млн человек, заражено уже более 10% населения.

В большинстве штатов приостановлена работа ресторанов, магазинов, не торгующих товарами первой необходимости. Школы закрыты во всей стране. Указание на самоизоляцию для всех граждан ввели 43 штата, в отдельных районах – ещё 3 штата, запрет на мероприятия со скоплением людей действует по всей стране.

В середине апреля президент США Дональд Трамп заявил, что власти штатов имеют право снимать ограничения, введенные из-за коронавируса, однако делать это стоит только при условии снижения числа заболевших в течение двух недель. К частичному открытию готовятся преодолевший пик заболеваемости Техас, во Флориде после серии политизированных протестов открылись пляжи.

Нью-Йорку, потерявшему в борьбе с коронавирусом уже 22 759 жителя, пока не удается добиться устойчивого снижения выявляемых случаев. Губернатор штата Эндрю Куомо заявил, что намерен продлить карантин, заканчивающийся 15 мая, как минимум на некоторых территориях.

Европа

В **Великобритании** обновили статистику умерших от коронавируса, включив в нее тех, кто скончался не в больницах, а в домах престарелых, собственном доме и других местах. Это прибавило к имевшимся данным еще 3 811 смертей с начала эпидемии. Общее число смертей после пересчета превысило 29 000. Ранее Великобритания фиксировала самый низкий уровень ежедневной смертности от коронавируса с марта: количество летальных случаев в апреле опускалось с 1 000 до 338, однако удержать тенденцию не удалось. Чтобы установить реальную картину эпидемии, королевство расширяет программу тестирования и планирует выйти на показатель 100 000 тестов сутки (сегодня делается около 30 000 тестов). Для достижения амбициозной цели привлечены военные: из них формируются бригады для обслуживания мобильных пунктов тестирования. В конце апреля таких бригад было 8, ожидается, что их будет более 100. Национальный карантин в Великобритании продлен до 7 мая. Во **Франции** он действует до 11 мая.

В **Германии**, где половина заболевших уже излечилась, а еженедельный прирост случаев снизился до 5%, поэтапное смягчение началось с середины апреля. Открыты магазины площадью до 800 кв. м, книжные, веломагазины и автомобильные салоны. 27 апреля вышли на работу 8 000 из 63 000 сотрудников крупнейшего в мире автомобильного завода Volkswagen. 4 мая должно возобновиться обучение в школах, заработают парикмахерские.

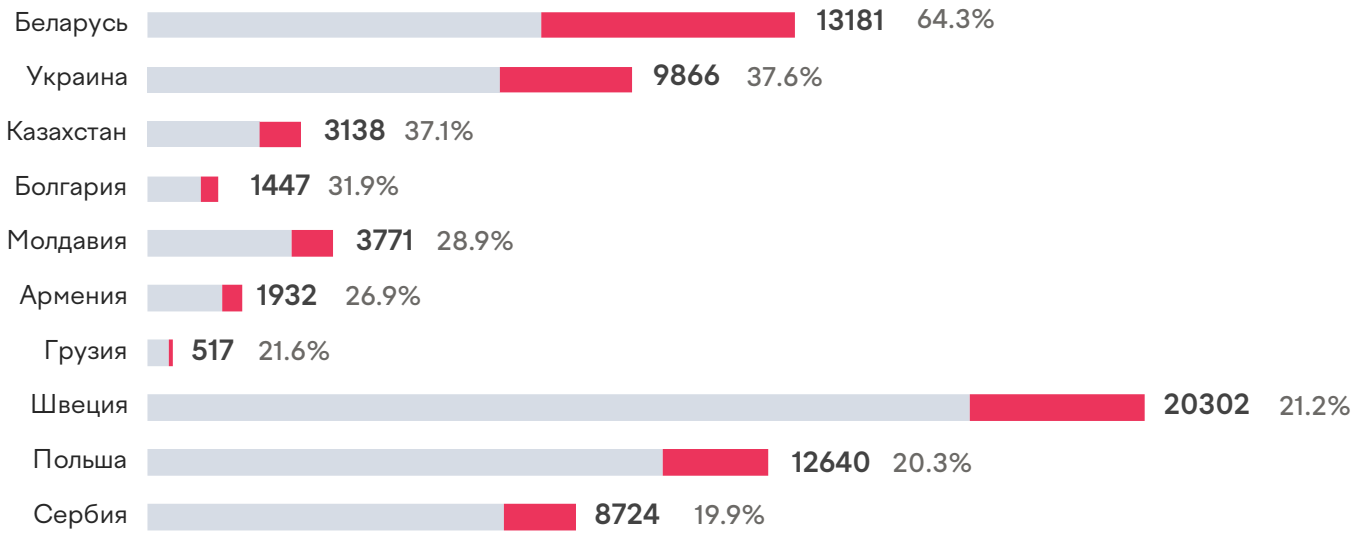
После более чем сорокадневного карантина в **Испании** и **Нидерландах**

разрешили выходить на улицу детям. В Голландии из 34 тыс инфицированных в стране только 147 человек были младше 14 лет, из них в больницу обратились лишь 47. В **Норвегии** заработала начальная школа, доступ в парки в дневное время открыли семьям с детьми в возрасте до 12 лет в **Болгарии.**

Прогрессивные меры приняты в **Швейцарии**, где за апрель количество новых случаев заражения снизилось с 1000 до 100 в сутки. С 27 апреля там возобновили работу парикмахеры и физиотерапевты, однако специалисты и клиенты должны носить маски и перчатки. Кроме того, снова доступны предприятия бытовых услуг. В **Австрии**, где еженедельный прирост случаев составляет меньше 5%, с 1 мая откроются магазины, парикмахерские, маникюрные салоны, однако школы останутся закрыты до 11 мая, а бары и рестораны не заработают как минимум до 8 июня.

Страны европейского региона с максимальным приростом заражений за неделю

24 – 30 апреля 2020



10 631 Количество зараженных

21% Прирост за неделю

Источник: Worldometer.info

Восточная Европа постепенно догоняет западных соседей. **Сербия** и **Молдавия** преодолели психологически важный рубеж: каждый 1000 в этой стране заражен COVID-19. Власти Сербии, где ежедневно фиксируется более 200 новых случаев, с 30 апреля до 4 мая запретили жителям покидать дома. В Молдавии, где выявлено уже 3700 случаев заболевания, по инициативе президента Игоря Додона до 4 мая продлен нерабочий период сотрудникам бюджетной сферы. Все мероприятия, включая празднование 75-летия Победы в Великой Отечественной войне, отменены до 15 мая.

Правительство **Эстонии**, опережающей Сербию и Молдавию примерно на две недели, продлило режим чрезвычайного положения до 17 мая, несмотря на замедление темпов недельного прироста случаев до 4.5%. 30 апреля на 1,3 млн жителей страны приходилось 1666 больных.

Чехия, где выявлено 7579 зараженных, готовится снять карантинные меры, но не по эпидемиологическим соображениям. Суд в Праге признал противозаконным введение режима чрезвычайного положения, в рамках которого были объявлены карантинные меры для населения, были закрыты рестораны и торговые точки. Вместе с тем, именно карантин позволил преодолеть кризис, захлестнувший страну в начале апреля, когда в день выявлялось до 350 заболевших (сейчас показатели устойчиво ниже 100).

Медицинские и социальные работники

Медики в 68 регионах получат допвыплаты в ближайшее время

Минздрав России подписал соглашения с 68 регионами страны, что позволяет им приступить к начислению дополнительных выплат медикам, непосредственно работающим с пациентами с новой коронавирусной инфекцией. Оставшиеся регионы подключаться к программе в ближайшее время. Выплаты, введенные по поручению президента РФ Владимира Путина, предусмотрены за работу в апреле, мае, июне 2020 года. При этом налог на доход физических лиц на них не начисляется.

→ **День работника скорой медицинской помощи будет отмечаться ежегодно 28 апреля**

Доплаты медицинскому персоналу, работающему с зараженными COVID-19

В стационарах

80 000
врачам

50 000
младшему медицинскому персоналу

В подразделениях скорой помощи

50 000
врачам

25 000
средний и младший персонал, водители автомобилей скорой помощи

Президент РФ поручил предусмотреть допвыплаты сотрудникам соцучреждений на период пандемии

Путин поручил кабмину максимально оперативно определить порядок таких выплат и их параметры с учетом особых условий труда и объема дополнительной нагрузки, которая ложится на сотрудников социальных учреждений, где находятся инвалиды, пожилые люди и другие граждане, нуждающиеся в особой заботе.

Ранее Минтруд рекомендовал регионам закрыть на карантин стационарные учреждения социального обслуживания. Работники психоневрологических интернатов и домов престарелых должны быть изолированы вместе с проживающими посменно, на 14 дней.

По статистике, коронавирус чаще всего проникает в социальные стационары через сотрудников и вместе с подопечными после их возвращения из медицинских учреждений.

По данным ВОЗ, до половины смертей от COVID-19 в Европе произошло в стационарах постоянного содержания, таких как дома престарелых и интернаты.

Производство и инновации

В России увеличено производство средств индивидуальной защиты и антисептиков

Министерство промышленности РФ зафиксировало существенный рост объемов производства антисептических средств, а также пошива масок и защитных костюмов за сутки.

На сегодняшний день пошив масок запущен во всех регионах страны.

Планируется увеличить выпуск аппаратов искусственной вентиляции легких. Производство аппаратов ИВЛ в мае составит 2,5 тысячи единиц в месяц. регионах страны. В апреле было произведено уже более 800 аппаратов.

Регионы-лидеры по производству масок в сутки

Источник: Минпромторг РФ, 24 апреля

551 256	Ивановская область
350 300	Нижегородская область
310 600	Смоленская область
295 000	Тульская область
211 850	Калужская область
157 775	Орловская область
132 000	Псковская область
126 350	Чувашская республика
117 950	Новосибирская область
114 500	Тверская область

Данные по производству средств **индивидуальной защиты**

СТОПКОРОНАВИРУС.РФ	Производство в сутки по состоянию на **18.03.2020**	Производство в сутки по состоянию на **24.04.2020**
Маски (всех типов)	**1 585 970 шт.**	**8 149 951 шт.** (прирост 414%)
Антисептики кожные	**45,7 тыс. литров**	**304,5 тыс. литров** (прирост 566%)
Костюмы защитные	**6800 шт.**	**57 163 шт.** (прирост 878%)

Данные Министерства промышленности и торговли РФ

Производство и инновации

Предприятия, выпускающие товары для борьбы с коронавирусом, получат льготные кредиты

15 млрд рублей будет выделено Российскому фонду технологического развития. Оператор государственной поддержки направит их на кредитование предприятий, которые производят и поставляют товары, необходимые для борьбы с коронавирусом (оборудование для диагностики, выявления, профилактики и лечения, средства индивидуальной защиты, лекарства). Также будут профинансированы проекты по внедрению импортозамещающих производств.

РФПИ запускает программу поддержки инвестпроектов для борьбы с коронавирусом

Российский фонд прямых инвестиций (РФПИ) и Центр привлечения инвестиций в регионы будут рассматривать проекты, направленные на производство оборудования и продукции для профилактики и борьбы с коронавирусом, в ускоренном порядке. Заявки на финансирование можно подать через онлайн форму на сайте investinrussia.com.

Роспатент будет приоритетно рассматривать заявки на изобретения в области борьбы с вирусами

Регистрация патентов без дополнительной платы будет ускорена по следующим направлениям:

- противовирусные лекарственные средства,
- диагностика вирусных заболеваний (в том числе, диагностические тест-системы),
- медицинские изделия (в том числе, аппараты искусственной вентиляции лёгких, ингаляторы, интубационные трубки),
- средства защиты (в том числе, медицинские маски, респираторы, защитные костюмы),
- стерилизующие и дезинфицирующие средства.

Ипотека

Правительство утвердило программу льготной ипотеки под 6,5%

Правительство РФ направит 6 млрд рублей из резервного фонда на субсидии банкам для выдачи льготных кредитов на покупку жилья в новостройках. Соответствующая программа будет действовать в период до 1 ноября.

По оценкам зампреда правительства Марата Хуснуллина, программа льготной ипотеки может охватить 80-90% новостроек в России.

Банки прорабатывают также снижение ставки по программе «Дальневосточная ипотека» с 2% до 1,6% годовых. Для оформления такого кредита участникам программы «Дальневосточный гектар» потребуется только выписка из Пенсионного фонда.

Государство погасит ипотечные кредиты многодетных семей

Государство поможет полностью или частично погасить ипотечный кредит семьям, в которых после 1 января 2019 года родился третий или последующий ребёнок.

Максимальная сумма погашения составит 450 тыс. рублей. На эти цели будет направлено более 9,5 млрд рублей. По расчётам Минфина, эта мера поможет не менее чем 21 тысяче семей.

ДЛЯ НОВЫХ ЗАЕМЩИКОВ

Льготная ипотека

Цель кредита:
покупка жилья в новостройке

до 6.5%
ставка на весь срок кредита

до 8 млн
в Москве и Санкт-Петебурге, Московской и Ленинградской областях

до 3 млн
в других регионах

не менее 20%
первоначальный взнос

ДЛЯ ТЕКУЩИХ ЗАЕМЩИКОВ

Ипотечные каникулы

Для заемщиков, чей доход упал более чем на 30% по сравнению со среднемесячными доходами в 2019 году.

до 6 месяцев
отсрочки платежей по ипотечному кредиту

до 4,5 млн
максимальный размер кредита в Москве

до 3 млн
максимальный размер кредита в Московской области, Санкт-Петербурге и регионах ДФО

до 1,5 млн
в других регионах

Малый и средний бизнес

Кредиты под 0% получили уже почти 6 тыс. предприятий, еще 22 тыс. обращений находятся в работе у банков

Число рабочих мест, которые были поддержаны с помощью программы беспроцентного кредитования, превысило 220 тыс. Такую статистику озвучил Министр экономики Максим Решентников. На 28 апреля в программе участвует 26 банков.

Общий объём беспроцентных кредитов бизнесу должен достичь 305 млрд рублей. Согласно установленной квоте, не менее 40% (122 млрд рублей) получат ИП, микропредприятия до 5 человек и компании до 200 сотрудников.

Беспроцентные кредиты на выплату зарплат

Для компаний и ИП из пострадавших отраслей

- общественное питание
- непродовольственный ритейл
- парикмахкерские и салоны красоты
- туризм и гостиничный бизнес
- спортивные центры и дссуговые клубы
- авто- и авиационные перевозки
- стоматология и медицинские услуги
- дополнительное образование
- бытовые услуги
- и другие

Максимальный размер

1 МРОТ
не менее федерального
12 130 руб

x

Число сотрудников
на март 2020

x

6 месяцев
может быть продлен еще на 6 месяцев по ставке 4%

Ежемесячные выплаты

Средства могут расходоваться только на зарплаты и страховые взносы. Выплаты взносов отсрочены на 6 месяцев, так что все деньги можно направить на сохранение команды.

Без комиссий и сборов

Государство компенсирует банкам расходы на обслуживание счетов и операций, им запрещено взимать комиссии, сборы и иные платежи, кроме штрафов за просрочку выплат по кредиту.

Малый и средний бизнес

Правительство утвердило правила предоставления безвозвратных субсидий (грантов) МСП

Постановление Правительства РФ от 24 апреля 2020 года № 576

На финансовую поддержку в мае и июне могут рассчитывать малые и средние предприятия, признанные наиболее пострадавшими из-за пандемии. Для получание безвозвратной помощи они должны сохранить не меньше 90% сотрудников.

Гранты на компенсацию расходов на выплату зарплат в апреле и мае

→ Индивидуальные предприниматели без работников

1 МРОТ
12 130 руб

→ Организации и ИП с работниками

1 МРОТ x Число сотрудников
12 130 руб
в марте 2020 по данным ПФР

Условия получения

- код ОКВЭД на 1 марта 2020 соответствует установленным для пострадавших отраслей
- получатель не находится в процессе ликвидации
- недоимки по налогам и взносам не превышают 3 000 рублей
- количество работников не менее 90% от количества в марте 2020

Порядок получения

1. Подача заявления на включение в реестр
на сайте ФНС nalog.ru

с 1 мая до 1 июня – за апрель
с 1 июня до 1 июля – за май

2. Проверка сведений и формирование реестра ФНС

3. Перечисление средств на счет компании Федеральным казначейством (с 18 мая)
в течение 3 дней с момента получения реестра от ФНС

Малый и средний бизнес

Малые и средние предприятия получат помощь в получении льготных микрозаймов, а также в реструктуризации долгов

Правительство выделит 2 млрд рублей бюджетам субъектов РФ на пополнение резервов государственных микрофинансовых и региональных гарантийных организаций. Они предоставят специальные условия МСП из пострадавших отраслей.

Чат-бот Министерства экономического развития России по мерам поддержки малого и среднего бизнеса, пострадавшего из-за пандемии коронавируса, в Telegram

@economika_bezvirusa_bot

Минпромторг РФ рассматривает возможность включения текстильной и швейной промышленности в список пострадавших

Кроме того, изучается возможность обнуления начисленных за 2-й квартал 2020 года страховых взносов на зарплату работников предприятий текстильной и швейной промышленности и установления налоговых каникул для предприятий сроком на шесть месяцев. Обсуждается и финансирование мероприятий Комплексной программы поддержки производства изделий из льна на период до 2025 года.

Кинотеатры и стоматологические клиники смогут оформить временное освобождение от платежей за аренду федерального имущества

Большинство компаний из пострадавших отраслей уже получили возможность оформить льготы по аренде федерального имущества. Послабления действуют для сферы туризма, бытовых услуг, негосударственных образовательных учреждений, гостиничного и ресторанного бизнеса, услуг в сфере культуры.

Системообразующие предприятия и крупный бизнес

Максимальный размер льготного кредита для системообразующих предприятий повышен до 3 млрд

Правительство направит 24 млрд рублей на субсидирование кредитов на выплату заработных плат, закупок товаров и услуг, необходимых для поддержания непрерывной работы и сохранения занятости системообразующих предприятий. Сбор заявок от банков на участие в программе уже открыт.

На 30 апреля системообразующими признаны 1151 предприятие, список продолжает пополняться. Актуальный перечень предприятий доступен на data.economy.gov.ru

Наиболее пострадавшие системообразующие компании получат дополнительную поддержку

«Часть компаний, которая сегодня находится в зоне особого риска, сможет претендовать и на другие виды поддержки: субсидии для возмещения затрат на производство, выполнение работ и предоставление услуг, отсрочку уплаты налогов и авансовых платежей, а также госгарантии, необходимые для реструктуризации существующих или выдачи новых кредитов и облигационных займов», - заявил премьер-министр Михаил Мишустин.

Постановление, устанавливающиее четкие критерии отбора нуждающихся в господдержке в 2020 году, будет представлено в ближайшие дни.

Льготный кредит на пополнение оборотных средств

до 3 млрд рублей
размер кредита

1 год
срок кредита

5,5%
ставка ЦБ, субсидируемая правительством, конечную ставку определяет банк

Программа беспроцентного кредитования бизнеса из пострадавших отраслей расширена на крупные компании

Крупные предприятия смогут воспользоваться беспроцентными кредитами на выплату зарплат. Для этого Правительство представит банкам 3,5 млрд рублей в виде субсидий в дополнение к 2,5 млрд на кредиты МСП.

Крупные системообразующие компании получат индивидуальную поддержку

Первый вице-премьер Андрей Белоусов анонсировал программу адресной поддержки крупных системообразующих предприятиий на совещании с президентом РФ Владимиром Путиным 23 апреля. В шорт-листе потенциальных получателей помощи около 25 компаний, из них 11 компаний из транспорта, 8 – промышленности и 6 – энергетики.

Налогообложение и регулирование

Малые и средние предприятия из пострадавших отраслей смогут приостановить страховые платежи в государственные фонды

Отсрочку могут получить налогоплательщики, коды ОКВЭД которых на 1 марта 2020 соответствуют установленным для пострадавших отраслей, а также зафиксировавшие снижение доходов более чем на 10% или:

- снижение доходов по операциям, облагаемым НДС по ставке 0%, более чем на 10%,
- получение убытка по налогу на прибыль за отчетные периоды 2020 года при условии, что за 2019 убыток отсутствовал.

Будут продлены 36 000 лицензий и разрешений

15 видов лицензий будут автоматически продлены в 2020 году. В их числе более 30 тысяч лицензий на продажу алкоголя, 2 тысяч на частную охранную деятельность, 1050 лицензий на пользование недрами, более 3 тысяч лицензий СМИ. Общее число продленных лицензий и разрешений составит более 36 тысяч.

Авиакомпании получат отстрочки по уплате налогов и страховых взносов

6 месяцев
отсрочка уплаты страховых взносов за март – май 2020

4 месяца
отсрочка уплаты страховых взносов за июнь – июль 2020

4 месяца
максимальная отсрочка уплаты взносов ИП за 2019 год с суммы дохода более 300 тысяч рублей

Постановление Правительства РФ от 24 апреля 2020 года №570

В России приостановлено еще более 6 000 проверок бизнеса

Ведомства сокращают количество проводимых в 2020 году проверок: с 18 марта их было приостановлено уже 56,8 тысяч. Всего в 2020 году будут отменены 100 тысяч плановых и 400 тысяч внеплановых проверок субъектов МСП, в том числе налоговых и таможенных.

Президент РФ Владимир Путин заявил о необходимости предоставить дополнительную поддержку социально ориентированным НКО

В том числе это касается отсрочки по уплате налогов на 6 месяцев, страховых взносов в социальные фонды, а также отсрочки платы за аренду государственного и муниципального имущества.

Строительство и ЖКХ

12 млрд рублей будет выделено на поддержку застройщиков

Программа субсидирования процентных ставок по кредитам на завершение строительных проектов в срок распространится на компании, которые сохранят не менее 90% сотрудников. Программа поддержки отрасли, инициированная президентом РФ Владимиром Путиным, стартует в мае.

Средства будут предоставлены ключевому институту развития жилищной сферы «ДОМ.РФ». Он компенсирует недополученные доходы банкам, которые снизят ставки по займам строительным компаниям до уровня ключевой ставки ЦБ (5,5%).

В правительстве разработали антикризисный план для строительной отрасли

Антикризисный план снятия административных барьеров в государственном и жилищном строительстве будет представлен в ближайшее время, заявил вице-премьер Марат Хуснуллин.

Правительство выделит 30 миллиардов рублей на решение проблем обманутых дольщиков

С помощью этих средств фонд защиты прав дольщиков достроит уже существующие проблемные объекты и восстановит права как минимум 10 тыс. граждан.

Правительственная комиссия утвердила список системообразующих организаций строительной отрасли и ЖКХ

В перечень вошли 54 строительных компании, у которых объем строительства жилых и нежилых зданий в соответствии с действующими разрешениями не менее 400 тыс. кв. м или выручка по группе компаний от строительства инженерных сооружений за 2019 год не менее 10 млрд рублей.

53 500 000 кв. м

совокупный объем объектов, строящихся системообразующими организациями строительной отрасли

В список системообразующих также вошли 22 предприятия и компании сферы ЖКХ: в части вида деятельности по производству, передаче и распределению пара и горячей воды, кондиционированию воздуха - 7 организаций, а в части вида деятельности по забору, очистке и распределению воды, сбору и обработке сточных вод в список вошли 13 организаций.

Образование

Обучающиеся, вернувшиеся домой из других регионов, сдадут ГИА по месту пребывания

Учащиеся, которые в связи с распространением новой коронавирусной инфекции (COVID-19) покинули свои образовательные организации, находящиеся в других регионах, смогут пройти государственную итоговую аттестацию (ГИА) для выпускников 9 и 11 классов на территории тех субъектов РФ, где они в настоящее время пребывают.

Это коснется, в частности, учащихся школ-интернатов, школ для одаренных детей, кадетских, суворовских училищ и других образовательных организаций Минобороны, где проходили обучение выпускники из разных регионов. Соответствующее разъяснительное письмо направлено Рособрнадзором в органы управления образованием субъектов РФ.

Около 220 тыс. школьников и педагогов обеспечены компьютерами и планшетами

На сегодня необходимыми компьютерами, планшетами и ноутбуками обеспечены около 200 тыс. школьников и более 19 тыс. педагогов по всей стране. Более 30 тыс. ребят, получивших компьютеры и ноутбуки, - это учащиеся выпускных 9 и 11 классов. Более 19 тыс. детей - из многодетных и малообеспеченных семей. Поделиться техникой может любой житель страны, а также организации, для этого необходимо оставить заявку на сайте помогиучитьсядома.рф.

Приемная кампания 2020

- **Сервис для подачи заявлений на прием в вуз онлайн заработает в июне.** Работа по подключению вузов-пилотов к суперсервису Минобрнауки «Поступление в вуз онлайн» завершится до конца апреля, а прием заявлений начнется июне. Разработка сервиса ведется в соответствие с национальным проектом «Цифровая экономика», в 2020 году проект должен быть развернуть в 52 вузах.
- **Минобрнауки и Минкультуры вместе с творческими вузами прорабатывают оптимальный вариант организации вступительных испытаний**, традиционно требующих личного присутствия, в условиях распространения коронавируса.
- **Приемная кампания в российских вузах** начнется после того, как появятся результаты последнего ЕГЭ.
- **Учебный год в вузах России начнется 1 сентября.** Формат, в котором студенты начнут обучение, будет определен в зависимости от эпидемической ситуации в стране. 27 марта Минпросвещения перенесло сроки начала сдачи Единого государственного экзамена с 25 мая на 8 июня.

Россияне за рубежом

Правительство выделит дополнительные деньги на поддержку застрявших за рубежом россиян

Ранее на эти цели уже было направлено 500 миллионов рублей. По данным Росавиации, с 20 марта по 26 апреля на территорию Российской Федерации вернулись свыше 172 тыс. россиян.

Россиянам за рубежом не придется продлевать документы для получения пенсий

Постоянно проживающие за рубежом россияне будут получать пенсии и иные социальные выплаты с апреля по июнь, даже если истек срок действия необходимых для этого документов.

→ **Временный запрет на въезд в Россию иностранцев и лиц без гражданства продлен на неопределенный срок.** Запрет не распространяется на участников программы добровольного переселения, соотечественников, а также лиц, участвующих в наладке и техническом обслуживании оборудования иностранного производства.

→ **Правительство разрешило покинуть страну россиянам с двойным гражданством или видом на жительство за рубежом.** Выехать из России на время ограничительных мер можно будет только один раз.

Расписание вывозных рейсов с 1 по 7 мая

Время вылета местное. Следите за изменениями в графике через официальный канал в Telegram **@vezemdomoy_rf**.

1 мая 2020

KMSR729 Каир — Москва
01.05.2020 в 09:40

AFL275 Пхукет — Санкт-Петербург — Москва
01.05.2020 в 10:35

AFL2657 Франкфурт-на-Майне — Москва
01.05.2020 в 20:00

2 мая 2020

AFL233 Дели — Санкт-Петербург — Москва
02.05.2020 в 05:00

SHU5477 Шанхай — Владивосток — Благовещенск
02.05.2020 в 13:45

SVR9852 Баку — Красноярск
02.05.2020 в 14:00

3 мая 2020

SVR3645 Пхукет — Уфа - Ростов-на-Дону / Сочи
03.05.2020 в 00:10

SVR8672 Ереван — Сочи
03.05.2020 в 14:30

SDM6296 Денпасар — Санкт-Петербург — Москва
03.05.2020 в 21:10

4 мая 2020

AFL2313 Берлин — Казань — Новосибирск
04.05.2020 в 12:10

AFL273 Бангкок — Санкт-Петербург — Москва
04.05.2020 в 12:35

SVR8954 Душанбе — Сургут — Екатеринбург
04.05.2020 в 10:10

AFL107 Лос-Анджелес — Москва
04.05.2020 в 16:05

5 мая 2020

AZV9978 Камрань — Санкт-Петербург — Москва
05.05.2020 в 11:00

SVR8948 Нур-Султан (Астана) — Казань — Новосибирск
05.05.2020 в 14:40

AFL2143 Анталия — Ростов-на-Дону — Уфа
05.05.2020 в 14:20

6 мая 2020

AFL7207 Шанхай — Санкт-Петербург — Москва
06.05.2020 в 20:50

SVR Тель-Авив — Ростов-на-Дону — Екатеринбург
06.05.2020 в 15:10

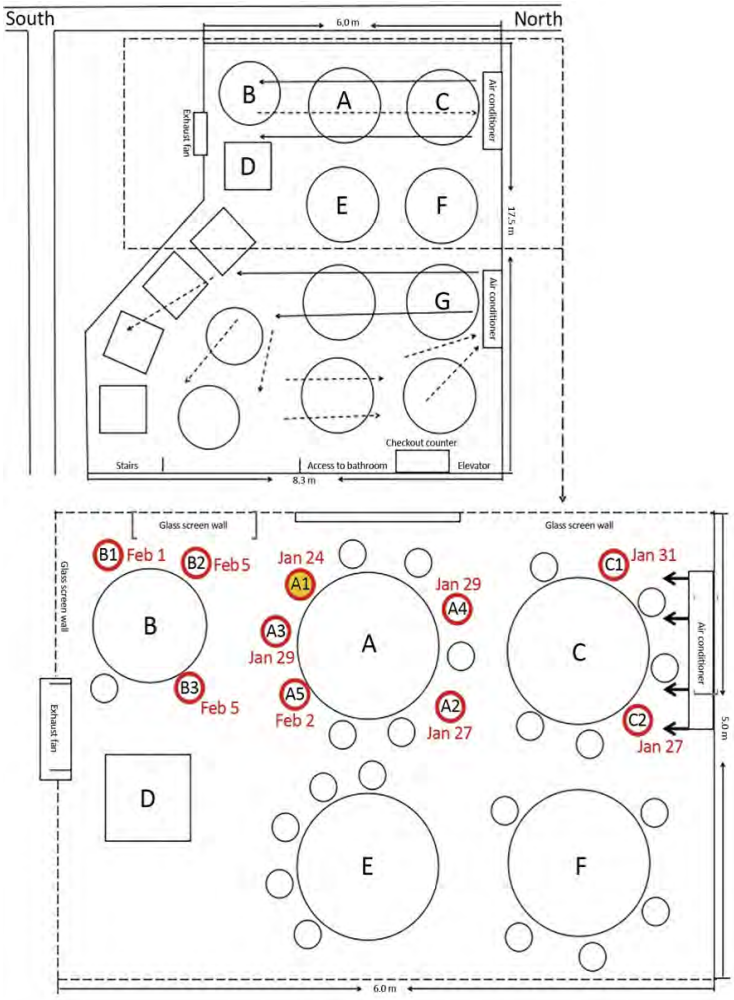
7 мая 2020

AFL261 Токио — Владивосток — Санкт-Петербург – Москва
07.05.2020 в 12:15

Как распространяется вирус COVID-19

Результаты свежих эпидемиологических расследований доказывают, что заражение через респираторные капли, образующиеся при чихании и кашлянии, намного вероятнее, чем через воздушно-капельную взвесь, оседающую на поверхностях.

Центр по контролю и профилактике заболеваний Гуаньчжоу установил факт заражения бессимптомным носителем 10 человек в ресторане, где был 91 гость. Не все заражения гарантированно произошли в заведении: члены семей, собравшихся за столами в тот день, контактировали между собой и позднее. Однако у всех, сидевших за одним столом больным, симптомы открылись в течение недели после встречи, а соседние столики «пали» в течение двух недель. Обслуживающий персонал ресторана не заразился.



Этот случай подтверждает опубликованное ранее заявление ВОЗ о том, что основным каналом заражения является прямая передачи мелких капель, выделяемых из дыхательных путей больного. При этом заражение наиболее более вероятно, когда здоровый человек находится в непосредственной близости от зараженного – примерно в 1 метре от него.

Исследователи считают, что конкретно в этом ресторане их распространение было интенсивнее из-за сильного потока воздуха, исходящего от кондиционера. Следов COVID-19 во взятых позднее пробах с кондиционера обнаружено не было, однако это не опровергает гипотезу ученых.

К аналогичным выводам о специфике передачи вируса пришли эпидемиологи из Южной Кореи, исследовавшие массовое заражение сотрудников колл-центра. На одном из этажей заразилось 94 человека из 216 — 43,5% работников. Однако на схеме рассадки видно, что инфицирование происходило в первую очередь среди людей, сидевших рядом.

Всего в здании работало 1143 человека на 11 этажах. Из них заболели 97 человек, причем 94 из них — на одном этаже, изображенном на схеме. То есть, только 3 человека с остальных 10 этажей, где находились и офисы, и жилые помещения, заразились, несмотря на частый контакт в лифте и лобби здания.

Стоит отметить, в здании не было общей столовой и поездок на лифте между этажами происходило сравнительно мало.

Согласно выводам корейских исследователей, основными факторами риска являются нахождение вместе с инфицированным в закрытом помещении и продолжительное время контакта без маски.

Figure 2

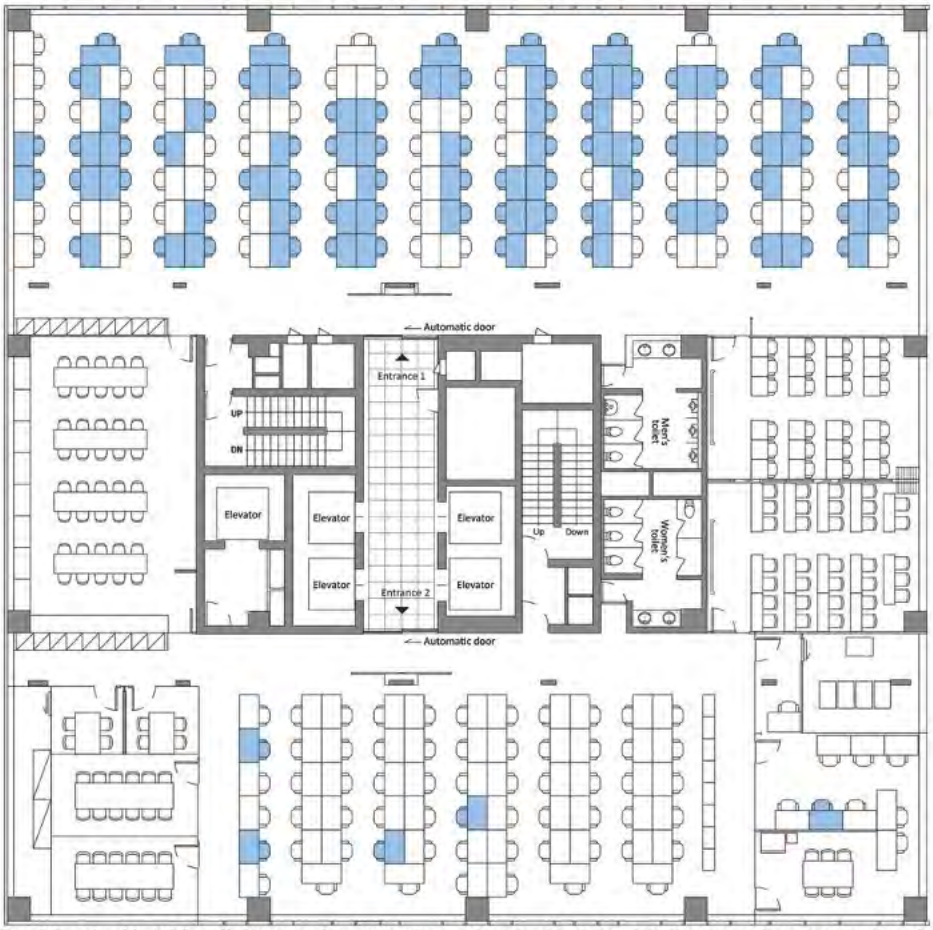


Figure 2. Floor plan of the 11th floor of building X, site of a coronavirus disease outbreak, Seoul, South Korea, 2020. Blue coloring indicates the seating places of persons with confirmed cases.

Тестирование на антитела: ответы на частые вопросы

На прошлой неделе в Москве началось тестирование российских медиков на антитела к COVID-19. Более 50 тысяч медицинских сотрудников уже прошли анализ. 29 апреля Федеральное медико-биологическое агентство России подало документы на регистрацию собственной тест-системы на антитела. Что это за тестирование и почему оно важно?

Что такое тест на антитела?

Тест на антитела – один из видов тестов на COVID-19. В отличие от основного, рекомендованного ВОЗ метода выявления вируса – полимеразной цепной реакции (ПЦР) – тест на антитела проводится методом иммуноферментного анализа.

Антитела (иммуноглобулины, Ig) представляют собой белки, которые вырабатывает наша иммунная система в ответ на инфекцию. Однако, иммунная система начинает вырабатывать их далеко не сразу после заражения.

Поэтому отсутствие антител не говорит о том, что инфекции нет, а наличие не говорит о том, что она есть. Метод ИФА позволяет определить, сталкивался ли уже организм с этой инфекцией — но ничего не говорит о том, болен ли он сейчас.

Еще одно важное различие между двумя тестами заключается в скорости и простоте. Метод ИФА позволяет провести высокоточный экспресс-анализ всего за 30 минут, требуется всего лишь кровь из пальца.

Зачем нужен тест на антитела?

- Массовое тестирование на антитела позволит выявить популяционный иммунитет — какой процент населения уже переболел вирусом. В будущем это позволит судить о том, в какой момент можно начинать снижать меры по самоизоляции
- На данный момент считается, что бессимптомных носителей вируса не менее трети от заболевших. Метод ИФА позволит выявить и их.
- Переболевшие, с высокой степенью вероятности, защищены от инфекции: такие врачи могут лечить больных без опасений, волонтеры — помогать людям в карантине.
- Если тест показывает высокий титр антител, такие люди могут быть донорами плазмы. Это поможет бороться с коронавирусом тем, кто переносит его в тяжелых формах.

Как быстро после заражения антитела начинают определяться в крови?

Согласно исследованию китайских ученых, опубликованном в журнале Nature, антитела начинают определяться в крови у 30% пациентов на 2-4 день после появления первых симптомов, у 75% на 8-10 день после первых симптомов, у 100% на 19 день.

Важно понимать, что первые симптомы начинают появляться далеко не сразу. То есть, антитела начинают формироваться в крови не менее чем через неделю после заражения.

Какими бывают тесты на антитела?

Анализы бывают двух типов: качественный и количественный.

Качественный просто показывает наличие или отсутствие иммуноглобулинов IgG и IgM.

Количественный тест также позволит определить стадию инфекционного процесса: можно отслеживать динамику показателя – если концентрация IgG растет, инфекционный процесс находится в стадии острого развития, а если, наоборот, снижается, – значит, есть тенденция к выздоровлению.

Действительно ли переболевшие защищены от повторного заражения?

24 апреля Всемирная организация здравоохранения заявила: на данный момент нет доказательств, что вылечившиеся и обладающие антителами к коронавирусу люди защищены от повторного заражения.

Массовое тестирование на наличие и концентрацию антител позволит в будущем сказать это с уверенностью.

По результатам тестов на антитела нельзя говорить о том, что человек больше не заразен. Исследования показывают, что человек может продолжать выделять вирус даже при обнаружении антител к инфекции. Поэтому только результатов тестов на антитела недостаточно для свободного передвижения в условиях карантина.

Как можно пройти тест?

Тестирование будут проводить как государственные, так и частные лаборатории. О намерении начать массовое тестирование россиян объявили сразу пять крупных сетей: «Хеликс», «Инвитро», «Гемотест», KDL и LabQuest.

В Москве, которая приняла самый серьезный удар эпидемии, бесплатные экспресс-тесты на наличие антител к коронавирусу могут стать массово доступными в поликлиниках Москвы в течение одной-двух недель.

Врачи рассматривают альтернативы искусственной вентиляции легких

Врачи разных стран обеспокоены значительной долей летальных случаев на ИВЛ. Нагрузка на организм, сопряженная с инвазивной вентиляцией, оказывается чрезмерной для пожилых пациентов и больных хроническими заболеваниями.

Порядка 19% заболевших COVID-19 нуждаются в кислородной поддержке, и 5% достигают критического состояния. ИВЛ с механическим интубированием, когда пациент находится в медицинской коме, а трубка аппарата вставлена в легкие через разрез в трахее или гортани, до недавнего времени считалась неизбежным методом лечения для больных COVID-19 в тяжелом состоянии, и начинала применяться на относительно раннем этапе.

Но теперь врачи начинают исследовать другие возможности поддержания жизнедеятельности больного. Интубирование, считают они, слишком агрессивный метод, и оно может парадоксальным образом снизить шансы на выживание.

Выживаемость пациентов на ИВЛ

Источник: Reuters, 23 апреля

14%
Китай

34%
Великобритания

12%
Нью-Йорк, США

В Китае 86% пациентов с COVID-19 не выживают после инвазивной вентиляции легких. В Великобритании — 66%. В Нью-Йорке — 88%. В Коммунарке, где находится карантинный центр по коронавирусу, ситуация значительно лучше – не удалось спасти только 45%. Главврач больницы в Коммунарке, где находится карантинный центр по коронавирусу Денис Проценко делился на своей странице в Facebook следующей статистикой: «51 пациенту проводили ИВЛ. Из них 3 удалось отлучить и перевести в палату, 25 продолжаем респираторную терапию».

При инвазивной вентиляции легкие пациента необходимо полностью «деактивировать» на время лечения, полностью отдав их функции внешнему аппарату. К сожалению, даже если это позволит пациенту пережить критический период, легким может быть нанесен непоправимый вред.

Дополнительными минусами инвазивной вентиляции является необходимость механического разреза и установки труб в дыхательные пути, что чревато воспалением и инфекцией, и использования большого количества седативных и обезболивающих препаратов, что может привести к падению артериального давления и остановке сердца, особенно у пожилых пациентов.

Альтернативные, менее инвазивные методы кислородной поддержки включают в себя: ручные дыхательные аппараты (АДР), где мешок сжимается вручную доктором или медсестрой, автоматические респираторы, где то же самое делается машиной, и модифицированные дыхательные устройства наподобие тех, которые применяются при лечении сонного апноэ. Разрабатываются и другие решения, но все они менее инвазивны и подразумевают поддержку легких пациента, а не полную замену их функций.

Главврач «Коммунарки» Денис Проценко убежден, что для сбора более точной статистики нужно время. Результаты использования альтернативных методов для поддержки больных COVID-19 в критическом состоянии появятся в ближайшие недели.