

# О ситуации вокруг распространения коронавируса в мире

Пандемия не отступает, в мире сохраняется тревожная эпидемиологическая ситуация. Темпы распространения **SARS-CoV-2** в мире остаются высокими.

Согласно данным **Worldometers**, на **17.00. ч. 13 сентября т.г.** общее число заболевших в мире составляет **28 млн. 961 тыс.** чел., скончались **924,9 тыс.**

К данному часу общее число выздоровевших от **COVID-19** достигло **20 840 856** чел., что составляет **72%** от всех зараженных.

В **центрально-азиатском регионе** общее количество инфицированных достигло **246 211** или около **0,8%** от общей мировой статистики выявленных случаев.

Стоит отметить, что в данном регионе показатель излечившихся от коронавирусной инфекции превысил **90** процентов. Доля выздоровевших в **ЦА** составляет **91,1%** от общего количества выявленных случаев в регионе (**224 325** чел.).

Так, сравнительно высокие показатели наблюдаются у **Казахстана (94,2%)** и **Узбекистана (92,8%)**. В **Кыргызстане** данный показатель составляет **91%**. Показатели **Таджикистана** и **Афганистана** относительно ниже регионального показателя - **86,3%** и **81,7%** соответственно.

## 1. Статистика

**Наиболее инфицированные страны: США - 6 млн. 676,6 тыс., Индия - 4 млн., 663,9 тыс. и Бразилия - 4 млн. 315,8 тыс.**

**По числу смертельных случаев: В США - 198 128 летальных исходов, Бразилии - 131 274, Индии - 78 614, Мексике - 70 604 и Великобритании - 41 623.**

В **России** за прошедшие сутки было выявлено **5 449** новых случаев. Общее число инфицированных достигло **1 062 811**, выздоровели **876 225** пациентов, скончались - **18 578**.

В **Беларуси** общее число зараженных достигло - **73 975**, вылечились - **72 547** пациентов, скончались - **744**.

## Ситуация в Центральной Азии

В **Казахстане** за прошедшие сутки было выявлено **74** новых случаев. Общее число больных составляет **106 803**, выздоровели

**100 615**, скончались **1 634**. Соотношение количества выздоровевших и смертей к общему числу выявленных в стране случаев заболевания составляет **94,2%** и **1,5%** соответственно.

Как сообщает **Sputnik Казахстан**, первый согласованный митинг в **Алма-Ате** после начала карантина проводят *около двухсот человек* у сквера Ч.Валиханова. Люди требовали от властей кредитной амнистии и запрета на аренду земель для иностранцев. Сообщается, что в руках у митингующих также имеются плакаты с требованием освободить «политзаключенных».

*Организатор митинга — лидер незарегистрированной «Демократической партии» Ж.Мамай.*

В **Кыргызстане** общее число достигло **44 828**, выздоровели - **40 779**, скончались - **1 061**. Соотношение количества выздоровевших и смертей к общему числу выявленных в стране случаев заболевания составляет **91%** и **2,4%** соответственно.

В **Таджикистане** общее число больных достигло - **9 014**, выздоровели - **7 782**, скончались **72**. Количество вылечившихся от общего числа инфицированных в стране составляет **86,3%**, а летальных исходов - **0,8%**.

В **Афганистане** за прошедшие сутки было выявлено **75** новых случаев. Общее количество больных достигло **38 716**, выздоровели - **31 638**, скончались - **1 420**. Количество вылечившихся от общего числа инфицированных в стране составляет **81,7%**, а летальных исходов - **3,7%**.

В **Узбекистане** общее число больных - **46 850**, выздоровели - **43 511**, скончались - **386**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет **92,8%**, летальных исходов - **0,8%**.

В **Туркменистане** официально не зарегистрировано ни одного случая заражения коронавирусом.

## 2. Последние тенденции в мире

С наступлением осени прогнозы **ВОЗ** начинают сбываться. По мнению специалистов, вторая волна, которую ждали в октябре-ноябре, уже набирает силу. К примеру, в **Индии** каждый день заболевают по **100 тыс.** человек, в **Бразилии** — по **35-40 тыс.** Опасения у эпидемиологов вызывает ситуация и в **Европе**.

В ряде стран, где показатели все лето были минимальными, цифры снова рванули вверх. В частности, еще в июле во **Франции** фиксировали по **500-600** новых случаев в сутки. Накануне в стране зафиксирован рекордный показатель новых случаев заражений за сутки, была пробита психологическая отметка в **10 тыс.**

Аналитики **Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР)** предупреждают, что в отдаленном будущем отсутствие доступа к полноценному образованию может ударить по экономике.

В частности, это может стать причиной сокращения всемирного производства на 0,5% на протяжении всего XXI века. Кроме того, наблюдается усиление расслоения между бедными и богатыми. К примеру, дети, которые имели доступ в интернет и ноутбуки, а также, чьи родители располагали временем, чтобы помогать им с учёбой, справились с онлайн-обучением лучше. Бедные студенты лишены возможности дальнейшего развития, что приведет к ухудшению их положения на рынке труда в будущем.

По мнению специалистов **ОЭСР**, еще один минус для сферы образования от всей этой ситуации - сокращение бюджетных ресурсов. В этой связи отмечается, что высшие учебные заведения должны найти способ остаться привлекательными для выпускников, которым теперь будет гораздо тяжелее оплачивать высшее образование.

Как пишет **Sputnik**, переболевшие коронавирусом люди могут ощущать долгосрочные последствия. Ученые из **Парижского университета** выяснили, что пациенты, переболевшие коронавирусной инфекцией, часто страдают от долгосрочных последствий болезни. Так, специалисты установили, что даже через **110** дней после выздоровления у многих пациентов наблюдается повышенная утомляемость (у 55%), потеря памяти (34%), рассеянность внимания (28%) и нарушения сна (30,8%).

Главный эпидемиолог **Молдавии** покинул свой пост после того, как назвал умерших от **COVID-19** **обузой**. Глава Национального агентства общественного здоровья (НАОЗ) **Молдавии** Н.Фуртуна подал в отставку после выступления на телеканале **TVR Moldova**, где высказался об умерших пациентах с коронавирусом.

*Молдавский чиновник в эфире сказал, что во всем мире коронавирус забрал жизни тех, кто и так был обузой для себя и окружающих. По его мнению, это были люди, которые боролись с последними стадиями рака, тяжелым диабетом, сердечно-сосудистыми патологиями.*

## 3. Меры по разработке вакцин и препаратов от COVID-19, исследования ученых

Немецкий вирусолог, глава Института вирусологии и исследований ВИЧ Боннского университета профессор Х.Штрек в интервью изданию **Welt am Sonntag** призвал перестать оценивать ситуацию с COVID-19 на основе лишь статистики по количеству заражений.

По его словам, факт роста заболеваемости **COVID-19** в **Германии** и других европейских странах не позволяет сделать выводы о росте смертности. Профессор отметил, что нельзя «позволить жизни приостановиться», и никто — ни один политик, вирусолог или эпидемиолог — не знает «единого правильного способа борьбы с пандемией».

Немецкий специалист подчеркнул, что стратегию борьбы с коронавирусом следует пересмотреть, так как ситуацию нельзя оценивать, лишь исходя из данных о числе заражений.

Американские ученые из Йельского университета выяснили, что риновирус, проявляющийся как обычная простуда, может блокировать вирус гриппа А. Результаты исследования они опубликовали в журнале **The Lancet Microbe**, передают **РИА Новости**. Свои парадоксальные выводы они сделали, когда проанализировали клинические данные более 13 тысяч пациентов местной университетской больницы. Медики обнаружили: риновирусы – источники привычной простуды – подавляли вирусы гриппа, не давая ему развиваться.

Такое вирусное соперничество, предполагали медики, существует между некоторыми вирусами простуды и гриппом: риновирусы подавляют вирусы гриппа, не давая ему развиваться. Будут ли такими же соперниками **COVID-19** и грипп, ученые не уверены – так, российские медики из Санкт-Петербурга считают, что одновременно подхватить грипп и коронавирусную инфекцию теоретически возможно.

Минимум **8** дней коронавирус может выживать на охлажденном лососе, считают китайские ученые. Свои наблюдения они опубликовали на платформе **Biorxiv.org**. Это вызвало опасения, что поверхность мяса или охлажденной рыбы может быть потенциальным источником передачи вируса. Эксперимент китайских ученых показал, что сама рыба не может быть заразной, однако вирус может находиться на ее поверхности. Вирус **SARS-CoV-2** остается вирулентным на поверхности лосося в течение двух дней при температуре **25** градусов по Цельсию, а при температуре **4** градуса - по меньшей мере, восемь дней.

Тем временем, российский инфекционист и вакцинолог Е.Тимаков сравнил **две** самые перспективные российские вакцины от коронавируса - «**Спутник V**» и «**ЭпиВакКорона**».

По словам специалиста, *первая вакцина «Спутник V»* - это неживая вакцина с эффектом живой, т.е. неживые вакцины — как, например, от гриппа нужно делать ежегодно, достаточно часто. *Вторая вакцина, «ЭпиВакКорона»*, построена на основе искусственно созданных, синтезированных кусочков структуры вируса. Они вводятся пациенту, и у человека вырабатывается иммунитет к различным антигенам, содержащимся в вакцине.

Относясь к типу неживых вакцин, «**ЭпиВакКорона**» однозначно будет менее реактогенной, чем «**Спутник V**». Но, главный вопрос в том, что насколько длительный иммунитет она будет давать. Не исключено, что прививку от НИИ Гамалеи можно будет делать раз в 2-3 года, а «векторовскую» вакцину понадобится вводить ежегодно.

#### **4. Меры по минимизации последствий COVID-19 и выходу из карантина**

В некоторых провинциях **Индонезии** власти борются с нарушителями масочного режима необычными способами – их помещают в катафалки и бутафорские гробы и катают по городу.

Об этом сообщает портал издания **Jakarta Post**. Помимо сидения в катафалке некоторые торговцы были также наказаны лишением права торговли на неделю, лишением идентификационной карточки гражданина Индонезии на три месяца и работами по уборке рынка и очистке канализационных траншей.

*К примеру, в провинции Восточная Ява около полусотни торговцев, которых внезапная проверка на рынке застала без масок, усадили в катафалк. Также лекцию о правилах эпидбезопасности представитель местной власти прочел им возле пустого гроба.*

В связи с ужесточением карантинных ограничений в **Израиле** министр внутренней безопасности страны А.Охана предупредил

о «нулевой терпимости» к тем, кто будет нарушать карантин. Об этом пишет **Vesty.co.il**.

Протесты и митинги против жестких карантинных мер из-за эпидемии коронавирусной инфекции проходят в **австралийском Мельбурне**. Об этом сообщает австралийская служба новостей **Nine News**.

Отмечается, что сотни людей собрались в несколько групп в Мельбурне, протестуя против карантина **4** уровня, введенного в штате Виктория. Акция протеста названа «Прогулка Свободы», активисты договорились о ее проведении в Интернете.

Как сообщается, часть протестующих приехала из других городов штата. Полиция заранее готовилась к протестам в городе, но активисты не сообщали о местах встреч до самого последнего момента. Отмечается, что в одном из Интернет-чатов активистов место встречи было указано за **20** минут до начала события.